本　　社 総　務・経　理	〒080-2474 帯広市西24条 南１丁目４番地２	市外局番0155 TEL **38-7700**	市外局番0155 FAX **38-7707**
■ **営業1部水道資材課** 上水道・給排水・衛生・管資材	同　上	TEL **38-7701**	FAX **38-7711**
■ **営業2部管材設備課** 空調設備機器・住宅設備機器 管　資　材	同　上	TEL **38-7702**	FAX **38-7712**
■ **営業3部鉄　工　課** 一般鋼材・特殊鋼・非鉄金属 電機・機械・工具・荷役・電導用品	同　上	TEL **38-7703**	FAX **38-7713**
■ **営業4部土木資材課** 土木・建築・下水道資材・建設機械	同　上	TEL **38-7704**	FAX **38-7714**
■ **配送センター**	同　上	TEL **38-7709**	FAX **38-7719**

西７条店舗	〒080-0017 帯広市西7条南5丁目2番地	市外局番0155 TEL **23-1138**	市外局番0155 FAX **23-1158**

釧　路　支　店 上下水道・給排水・空調・暖房 衛生・管資材・機械・工具	〒085-0044 釧路市川端町3番8号	市外局番0154 TEL **31-1208**	市外局番0154 FAX **22-8538**

札　幌　支　店	〒007-0827 札幌市東区東雁来 ７条２丁目８番23号	市外局番011 TEL **789-1260**	市外局番011 FAX **789-1266**

室　蘭　支　店	〒050-0082 室蘭市寿町 ３丁目18番50号	市外局番0143 TEL **84-4540**	市外局番0143 FAX **84-4547**
苫小牧営業所	〒059-1302 苫小牧市拓勇西町 ７丁目６-20	市外局番0144 TEL **84-8792**	市外局番0144 FAX **84-8793**

倶知安営業所	〒044-0025 虻田郡倶知安町 南11条東1丁目24番	市外局番0136 TEL **55-6662**	市外局番0136 FAX **55-6663**

2025 商報



山田機械工業株式会社

2025 商報

Product catalog

SUPPORT PILLAR.

YAMADA MACHINE INDUSTRY.

YOUR WORRIES. OUR MISSION.

REIWA 07

R07



山田機械工業(株)

2025 商　報

山田機械工業　主要取扱商品

上水道材

水輸送用塗覆装鋼管・ダクタイル鋳鉄管・異形管・強化プラスチック複合管
水道用ゴム輪形硬質塩ビ管・ＲＲ継手・水道用仕切弁・空気弁
水道用バタフライ弁・伸縮可とう管・減圧弁・量水器各種・足掛金物
遮断弁・高密度ポリエチレン管

給排水資材

配管用炭素鋼鋼管・耐溝食電縫鋼管・水道用亜鉛めっき鋼管
配管用アーク溶接鋼管・圧力配管用炭素鋼鋼管・配管用ステンレス鋼鋼管
継手・硬質塩化ライニング管・ポリエチレン粉体ライニング鋼管
排水用鋳鉄管・異形管・鉛管・建築用銅管・継手・硬質塩化ビニル管
ＨＩパイプ・耐熱性硬質塩ビポリエチレンパイプ・耐火二層管・継手・鋼鉄
鋳鉄フランジ・ねじ込み式可鍛鋳鉄製継手・樹脂被覆ねじ込み式可鍛
ねじ込み式排水管継手・突き合わせ溶接継手・鋼管用可とう継手
排水鋼管用可とう継手・ＹＴ式ジョイント・ＬＡカップリング
塩ビ製継手（ＴＳ・ＨＩ）・排水用塩ビ製継手（ＤＶ－ＶＵ）
水道・ガスメーター・配管用支持金具・バルブ・コック・水抜栓
メーターボール・ボックス・防振・防音・防錆各種材・各種制御機器
計器類・接着・シール・コーキング・パッキン各種・他

衛生機器

衛生陶器・サーモシャワー・混合栓・各種水栓金具・排水金具
ボールタップ・定水位弁・簡易水洗便器・浄化槽・便槽一般・業務用ろ過機

住宅機器

給湯機各種（電気・ガス）・湯沸器（電気・ガス）・ソーラー・床暖房機
一般各種暖房機（灯油・電気・ガス）・ロードヒーティングシステム
一般各種熱交換機（温水・電気・ガス）・ユニットバス・浴槽・洗面台
システムキッチン・一般エアコン各種・住宅家電商品・他

空調機器

蒸気ボイラー・温水ボイラー・温風暖房機・冷凍機・冷却塔・冷温水発生機
パッケージ型エアコン・エアハンドリングユニット・エアフィルター
チーリングユニット・ファンコイルユニット・ファンコンベクター
コンベクター・送風機・熱交換機

ポンプ・タンク・ダクト・保温材

各種ポンプ・受水槽・高架水槽・圧力水槽・貯湯槽・地下油槽
地下埋設タンク部品・各種ダクト管・吹出し口・吸込み口・保温保冷材
保温保冷用外装材・高発泡ポリエチレンパイプカバー・補助材
緊急用貯水槽

鉄　　鋼

異形棒鋼・鉄筋用小形丸鋼・一般構造用丸鋼・ネジ節異形棒鋼・角鋼・平鋼
平幅平鋼・軽量Ｈ形鋼・Ｈ形鋼・等辺山形鋼・特殊形鋼・不等辺山形鋼
溝形鋼・Ｉ形鋼・軽量形鋼・キーストン・デッキプレート・しま鋼板
床用鋼板・中板・厚板・亜鉛めっき鋼板・熱延薄板・冷延薄板・切板
一般構造用炭素鋼鋼管・一般構造用角形鋼管・小径角形鋼管・コラム
軽量鋼矢板・特殊軽量鋼矢板・鋼管ぐい・ステンレス鋼・特殊鋼

鉄鋼二次製品

亜鉛鉄板・看色亜鉛鉄板・なまし鉄線・亜鉛めっき鉄線・鉄丸くぎ
アルミめっき鉄線・各種ボルト・エキスパンドメタル・溶接金網

機械・工具

フライス盤・ボール盤・ねじ立盤・研削盤・鋸盤・切断機・旋盤・プレス
シャリング・空気圧機器・真空機器・コンプレッサー・ポンプ・溶接機
エンジン・発電機・コンベヤ・変減速機・ホイスト・クレーン
研削研磨電動工具・空・油圧工具・伝導機器・切削工具・作業工具・溶接棒
ウエス・各種ホース

土木資材

のり面防護網・落石防止網・養生剤・養生マット・止水剤・柵工材
落石防止柵・コルゲートパイプ・暗きょ排水管・止水板・ウィープホール
盛土用フィルター・なだれ防止柵・蛇かご・特殊型ふとんかご・橋りょう
道路標識柱・耐雪型ガードレール・視線誘導標・保安用品・ゲート・足場
鋼製型枠・型枠はく離剤・パイプサポート・安全ネット・グリーンネット
土のう・シート・組立て式仮設ハウス・簡易物置・簡易トイレ
グレーチング・合板

下水道材

下水道用ダクタイル鋳鉄管・下水道用ゴム輪形硬質塩ビ管
下水道用ゴム輪形卵形管・下水道用接着受口硬質塩ビ管・コンクリート管
強化プラスチック複合管・下水道用塩ビ継手・下水道用マンホール
マンホール用足掛金物

建設機械

バックホウ・振動ローラー・ランマ・コンクリートカッタ・水中ポンプ
棒形コンクリート振動機・ブレーカ・ビックハンマ・さく岩機・空気圧縮機
発電機・溶接機・除雪機械・せん孔機械・芝刈機械・焼却炉
業務用ヒーター

道路情報通信保護材

共同構ＣＣＢＯＸ材・開発ハイウェイ情報ＢＯＸ材・開発河川情報ＢＯＸ材

その他

各家電メーカー取り扱い商品

目　　次

第１章　水道用鋳鉄管

○　ダクタイル鋳鉄管（ＧＸ形）……5
○　ダクタイル鋳鉄管（ＮＳ形Ｅ種管）…… 28
○　ダクタイル鋳鉄管（ＮＳ形）…… 36
○　ダクタイル鋳鉄管（Ｓ50形）　…… 50
○　ＧＸ・ＮＳ・Ｓ50用接合・加工工具　…… 52
○　ダクタイル鋳鉄管（Ｋ形・Ｔ形）…… 70
○　フランジボルト・ナット・パッキン　…… 74
○　トルクレンチ　…… 76
○　押輪　…… 77
○　異形管（Ｋ形・フランジ形）…… 78
○　緊急用貯水槽　…… 94

第２章　配水用ポリエチレン管

○　融着工具類　…… 99
○　配水用ポリエチレン管・ＥＦ継手　…… 101
○　外層付水道配水用ポリエチレン管　…… 109
○　農業用ポリエチレン管　…… 110

第３章　水道用硬質塩化ビニール管

○　水道用硬質塩化ビニール管　…… 113
○　ＳＧＲ－ＮＡパイプ・継手　…… 114
○　ドレッサー形ジョイント　…… 119
○　ＨＩ・ＳＧＲ－ロングＮＡパイプ　…… 120
○　ＳＧＲ－ＶＮ形継手　…… 121

第４章　特殊押輪・メカ継手・不断水

○　大成機工製品　…… 125
○　コスモ工機製品　…… 174

○　クロダイト製品 …… 202
○　川崎機工製品 …… 210
○　日邦修理用クランプ …… 212
○　ウルトラグリップ …… 214

第５章　水道用バルブ類

○　前澤工業　ソフトシール弁・バタ弁 …… 217
○　クボタ　ソフトシール弁・充水バタ …… 224
○　川西　スッポンMソフト …… 232
○　前澤工業　開閉機 …… 234
○　前澤化成　開閉台・フロートバルブ …… 237
○　旭有機材　ゲートバルブ・AVパッキン …… 240
○　空気弁・補修弁 …… 242
○　減圧弁（明和・森田）…… 247
○　日弁特殊　ストレーナ …… 255
○　清水合金　ラクエア・マルチガスケット …… 256
○　消火栓（前澤・北川）…… 258
○　多目的給水栓 …… 263

第６章　弁筐・標示板・シート類

○　仕切弁筐・鋳鉄蓋 …… 267
○　継足棒 …… 275
○　標示板 …… 276
○　ポリスリーブ …… 278
○　埋設シート …… 280

第７章　可撓管・タラップ・ＮＣＰ・添架管

○　可撓管（大成・コスモ・西部）…… 283
○　タラップ各種 …… 294

○ 多久　Ｎ・Ｃ・Ｐ …… 296
○ タイヨージョイント …… 302
○ ロータリージョイント …… 305
○ 三井金属　各種ポリエチレン管 …… 306
○ 明和　ＲＥＰＣＳ …… 314

第８章　ポリパイプ・継手・止水栓

○ ポリパイプ …… 319
○ ＰＥ 継手 …… 320
○ 青銅仕切弁・止水栓・逆止弁 …… 327
○ メタル入りフランジ・空気弁 …… 332
○ サドル付分水栓・穿孔機 …… 333
○ ＭＣユニオン …… 340
○ ＹＴジョイント・３ＦＮジョイント …… 341
○ ＳＫＸ継手 …… 342

第９章　一般用ビニールパイプ・継手

○ VPパイプ・VUパイプ・カラーパイプ・ＨＩ・HT・クリアパイプ・有孔管　349
○ ＴＳ（ＨＩ） 継手・ＤＶ（ＶＵ）継手・ＨＴ・クリアＤＶ　352
○ ビニール特殊継手 …… 359
○ ハイスイマス …… 367
○ ランケイ管・継手 …… 374

第10章　鋼管・継手類

○ ＳＧＰ・ＳＧＰＷ・ＳＴＰＧ・ＳＴＫ …… 377
○ 塩ビライニング管・ポリ粉体管 …… 381
○ キーロンパイプ・継手 …… 384
○ ＨＴＬＰパイプ・継手 …… 390
○ 白・黒・コート・防食継手 …… 392

○ 合フランジ …… 397
○ ニップル・鉄ソケット …… 398
○ ＬＡ（ＰＬＡ）カップリング …… 399
○ 溶接継手 …… 401
○ 鉄フランジ …… 408
○ ステンレスパイプ …… 410
○ ステン（溶接継手・フランジ・ねじ込継手）…… 412
○ モルコジョイント …… 424
○ ダブルプレス …… 432
○ CUプレス …… 437
○ ＭＲジョイント …… 438
○ そろばん継手（アバカス継手）…… 439
○ ナイスジョイント …… 440
○ 圧着ソケット・ＳＡジョイント・ストラブカップリング … 442
○ ＰＴコネクター・ステンフレキ …… 446

第11章　排水用管・継手類

○ 排水用鋼管（協成・積水化学）…… 455
○ ドレネージ継手（ダイドレ(株)）…… 455
○ ＫＤ-Ⅱ継手（ＭＤ）（ダイドレ(株)）…… 456
○ クボタ集合管 …… 462
○ 鉛管・ＭＹジョイント …… 465
○ エスロン耐火VPパイプ …… 466
○ 耐火二層管（フネンアクロス・ケイプラ）…… 468
○ 音ナイン …… 475
○ 各種ホース・継手
（カムロック・町野式カップリング・散水栓・散水用ホース・カプラ） 477

第12章　銅管類・エアコン部材・塩ビ耐熱パイプ類
架橋ポリエチレン管・継手

○ 銅管（建築用・水道用・被覆銅管）…… 485
○ 銅管継手（オンダ）…… 487
○ エアコン部材（因幡電工）…… 488
○ 壁面用架台 …… 501
○ エフ－１・ノンフレ・ガチロック（タブチ）…… 504
○ 銅管継手（ＴＦ・カクダイ・オンダ）…… 507
○ 砲金継手 …… 511
○ 架橋ポリエチレン管・エスロペックス
・エスロメタックス・ACドレン（積水化学工業） … 512
○ 架橋ポリエチレン管・エクセル・O2ストップ(三菱ケミカル) 517
○ カポリ２ジョイント（オンダ）…… 519
○ 暖房用ドライフレックス（タブチ）…… 520
○ 架橋ポリエチレン管・キューメックスパイプ
・ＱＳジョイントクリア（前澤給装工業）… 521
○ 架橋ポリエチレン管・イージーカポリ
・ダブルロックジョイント（オンダ）… 524
○ プッシュマスター（ブリヂストン）…… 529

第13章　バルブ・計器・油・ガス機器類

○ 東洋バルブ …… 539
○ キッツ …… 554
○ 巴バルブ …… 566
○ マレブルバルブ（桑名金属工業）…… 567
○ 塩ビバルブ（積水化学工業・旭有機材）…… 568
○ ボールバルブ（オンダ）…… 570
○ ベン …… 572
○ ヨシタケ …… 582
○ ミヤワキ・テイエルブイ …… 585
○ 空気抜き弁・モトヤマ・ダンレイ …… 586

○ ミキシングバルブ・熱動弁・日本サーモスタット …… 587
○ レオナード（バルブ・流量調整弁）…… 588
○ ＦＭバルブ・ボールタップ・兼工業・減圧弁 …… 589
○ 灯油コック・オンダ …… 592
○ 油関係（地下タンク部材）・コーギケン・オムロン …… 594
○ ゲージコック・ゲージガラス …… 595
○ 圧力計・温度計・他計器・山本計器 …… 596
○ ＬＰガス関連部材 …… 599
○ ルームサーモ …… 600

第14章　水栓・衛生陶器・換気資材

○ ＫＶＫ …… 603
○ ＴＯＴＯ …… 608
○ 各種混合水栓（ＴＯＴＯ・カクダイ・ＳＡＮＥＩ）…… 613
○ ＬＩＸＩＬ …… 614
○ 温水洗浄便座（パナソニック）…… 615
○ 簡易水洗・非水洗便器（ロンシール・ネポン・アサヒ）…… 616
○ 長谷川鋳工所製品（排水金物・マンホール他）…… 618
○ ダイドレ製品（マンホール・排水金物）…… 624
○ カクダイ・ＳＡＮＥＩ・ミヤコ製品
フリーカットチューブ・目皿・トラップ … 630
○ アキレスジョイント …… 636
○ ドルゴ通気弁（森永・未来）…… 637
○ 換気口（西邦工業）…… 639
○ ベアーキャップ・大雪君 …… 640
○ パイプ用ファン（三菱）…… 641
○ スパイラルダクト（栗本）・アルミフレキ
・サイレントフレックス … 642
○ だくとんＮ・悟空 …… 645

第15章　暖房・給湯・空調・各種ポンプ・消火栓

○　三菱電機・コロナ　エコキュート・電気温水器 …… 650
○　ノーリツ　石油給湯機・石油暖房機 …… 662
○　コロナ　石油給湯機 …… 676
○　長府製作所　石油給湯機 …… 680
○　綜合器材　給排気筒部材 …… 682
○　コロナ　暖房ボイラー・パネルコンベクター …… 692
○　森永エンジニアリング　サーモパネル …… 696
○　旭イノベックス　コスモパネル・パラウォーム …… 705
○　日本シーズ線・インターセントラル・ホクエイ
電気パネルヒーター … 708
○　コロナ　幅射暖房機 …… 713
○　長府製作所　温風暖房機・輻射暖房機・床暖房パネル …… 717
○　ジルメット・オンダ・バーレム・桑名金属・森永　膨張タンク 724
○　ＹＫブライン（不凍液）…… 728
○　荏原製作所・川本製作所・鶴見製作所・
グルンドフォス・三相電機　ポンプ … 729
○　消火栓格納箱・消火器　他…… 743
○　ホクエイ・長府製作所・エムケー精工
（オイルタンク・オイルサーバー・オイルリフター）… 746
○　三菱電機　寒冷地ルームエアコン・ルームエアコン …… 750
○　日立　ルームエアコン …… 753
○　ダイキン　ルームエアコン …… 754

第16章　水抜栓・水道メーター・滅菌機・浄化槽・水槽

○　水抜栓（光・北水）…… 757
○　水道メーター各種 …… 780
○　集中検針盤・灯油メーター …… 784
○　メーターカートリッジ …… 786
○　メーターＢＯＸ・ポール …… 787
○　止水栓筐 …… 790

○ 滅菌機・残留塩素測定器 …… 791
○ 浄化槽 …… 794
○ スイコータンク …… 796

第17章　保温・パッキン・吊金具・不凍液

○ 保温材・保温筒・サーモガード・ワンタッチピジョン・セラカバー … 799
○ 消耗材・ソルダー・洗浄剤・スリーボンド・充填剤
・接着剤・テープ類・シール材 … 806
○ パッキン各種・フランジパッキン・シートパッキン
・天然ゴム板・防振ゴム … 813
○ インサート・ミライ・オールアンカー・ケミカルアンカー … 814
○ 吊金具・アカギ・寸切りボルト・ブラケット・ハヤウマ … 816
○ テープヒーター・排水路ヒーター …… 824
○ スチームクリーナー …… 828
○ 作業材料用品・セメント・砂・ハイモル・シート
・ワイヤーメッシュ・ウエス・土のう … 829
○ ボイド管 …… 830

第18章　下水道用資材

○ 防災貯留型トイレシステム …… 833
○ 下水道用ビニールパイプ・支管 …… 834
○ 滑剤・接合材 …… 840
○ リブパイプ …… 841
○ 下水道用ポリエチレン管 …… 844
○ 暗きょ用パイプ …… 846

50音順メーカー別リスト

愛知時計電機㈱…… 780（メーター）787（メーターポール）
㈱アカギ…… 816（配管支持金具）830（ボイド部材）
アキレス㈱…… 636（アキレスジョイント）
旭イノベックス㈱…… 705（パネル）
アサヒ衛陶㈱…… 617（便器）
㈱アサヒ特販…… 827（排水路ヒーター）
旭ファイバーグラス㈱…… 799（保温筒）
旭有機材㈱…… 240（ゲートバルブ、AV パッキン）
569（ボールバルブ）
アズビル金門㈱…… 785（ドリップメーター）
アディア㈱…… 804（ワンタッチピジョン）
アロン化成㈱…… 340（ＭＣユニオン）
364（食洗機合流継手、空調ドレン継手）367（アロンマス）
㈱イシザキ…… 589（スモレンスキチャッキバルブ）
㈱立売堀製作所…… 743（屋内消火栓）
㈱イチネンケミカルズ…… 811（潤滑剤、防錆剤等）
因幡電機産業㈱…… 488（エアコン配管部材）
㈱イノアック住環境…… 362（保温トラップ）
801（パイプガード・ライトカバー）
㈱インターセントラル…… 709（パネルヒーター）
ＮＪＴ 銅管㈱ …… 485（銅管各種）
㈱荏原製作所…… 729（ポンプ）733（フート弁）
㈱ＦＭバルブ製作所…… 589
エムケー精工㈱…… 749（オイルリフター）
オーエヌ工業㈱…… 440（ナイスジョイント）
㈱オーヤラックス…… 791（滅菌機）
小澤物産㈱…… 479（カムロック）
オムロン㈱…… 594（フロートなしスイッチ、電極棒）
㈱オンダ製作所…… 487（灯油用継手）519（カポリ２継手）
524（ダブルロックジョイント）570（ボールバルブ）
592（灯油コック）725（膨張タンク）
㈱カクイチ…… 477（送水ホース）

㈱カクダイ……　511（砲金継手）613（混合栓）633（トラップ・目皿）
カネカケンテック㈱…… 805（カネライトフォーム）
兼工業㈱…… 590（ボールタップ）
川﨑機工㈱…… 210（同軸押輪・ゴム輪）
㈱川西水道機器……　232（スッポンMソフト）342（ＳＫＸ継手）
㈱川本製作所…… 734（ポンプ）
㈱北川鉄工所…… 260（地上式消火栓）
㈱キッツ（ＫＩＴＺ）…… 419（ステン継手）554（バルブ）
㈱協成……　384（キーロンパイプ、継手）455（ＤＬパイプ）
旭菱チューブ㈱…… 486（ヴィックチューブ・オイル銅管）
㈱キョーワ…… 733（テストポンプ）
㈱クボタ……　5・14・28・36・50・70（ダクタイル鋳鉄管）
94（ダクタイル貯水槽）224（仕切弁）246（空気弁・補修弁）
㈱クボタケミックス…… …… 101（配水ポリ）110（農ポリ）
114（ＳＧＲパイプ）119（ドレッサージョイント）462（集合管）
㈱クボタ建設…… 52（ダクタイル鋳鉄管専用工具）
㈱栗本鐵工所…… 642（スパイラルダクト・アルミフレキ）
栗山興産㈱……　351（SU パイプ）846（暗渠、吸集水管）
グルンドフォスポンプ㈱…… 740（ポンプ）
㈱クロダイト…… 77（押輪・合金ボルト）202（特殊押輪）
204（タカハマストッパー）207（異種管継手）208（ロングベンド）
桑名金属工業㈱……　567（マレブルバルブ）726（膨張タンク）
㈱ＫＶＫ…… 603（水栓、混合栓、シャワー）
㈱コーギケン…… 594（油タンク附属品）
弘進ゴム㈱…… 477（ホース）
コスモ工機㈱…… 174（特殊押輪）180（メカ継手）
193（ポリテクジョイント）196（コスモバルブ）
214（ウルトラグリップ）288（可撓管）
児玉工業㈱…… 442（圧着ソケット）
㈱コロナ……　660（電気温水器）676（給湯機）692（暖房、パネル）
713（ストーブ）
サギノミヤ…… 600（ルームサーモ）
㈱札幌標板製作所…… 276（水道標示板）

ＳＡＮＥＩ㈱…… 511（砲金継手）613（混合栓）
サンエス護謨工業㈱… 278（ポリエチレンスリーブ）280（標示テープ）
㈱サンスイ興業…… 263（多目的給水栓）
三相電機㈱…… 741（フロアーシスターン）742（ラインポンプ）
山王工業㈱…… 808（ヘルメチック）
シーシーアイ㈱…… 475（音ナイン）
ＪＦＥスチール㈱…… 382（鋼管）
㈱清水合金製作所…… 256（ラクエア・マルチガスケット）
㈱潤工社…… 478（ジュンロンホース）
セイトロン社…… 600（ルームサーモスタット）
ショーボンドマテリアル㈱…… 445（ストラブ）
ジルメット…… 724（膨張タンク）
㈱スリーボンド…… 806（接着剤、配管シール剤、潤滑剤、浸透剤、止水テープ等）
西武ポリマ化成㈱…… 292（ゴム可撓管・タラップ）
西邦工業㈱…… 639（換気口）
積水化学工業㈱ …… 113（水道用ＶＰ）319（水道用、一般用ポリパイプ）350（一般ビニール管）352（ＴＳ継手、ＤＶ・ＶＵ継手）374（ランケイ管）390（ＨＴＬＰ）455（DVLP）466（耐火ＶＰ）512（架橋ポリ管）516（ＡＣドレン）568（バルブ）800（サーモガード）834（下水道パイプ）841（リブパイプ）
綜合器材㈱…… 510（フレアユニオン）682（給排気筒部材）
タイガースポリマー㈱…… 477（ホース）
ダイキン工業㈱…… 754（ルームエアコン）
大成機工㈱…… 77（押輪）125（特殊押輪）133（Ｖキング）143（メカポリジョイント）155（フクロジョイント）160（ラチ・スペーサー）163（ヤノＴ字管）172（ヤノストッパー）283（タイフレックス）
ダイドレ㈱…… 397（合フランジ）455（ドレネージ）456（ＭＤ、ＫＤ継手）624（マンホール）
タイヨージョイント㈱…… 302（継手）
㈱多久製作所…… 296（ナイロンコート継手）

匠プレス工業㈱…… 640（大雪君）
㈱竹村製作所…… 786（メーターカートリッジ）828（解凍器）
㈱タブチ…… 504（エフ -1・ノンフレ・ガチロック）
520（ドライフレックス）
㈱ダンレイ…… 586（エアベント）
㈱長府製作所…… 680（給湯器）717（FF 式暖房機）
720（床暖）748（オイルサーバー）
㈱築地製作所…… 479（竹の子、ホースバンド・町野）
鶴巻工業㈱… 74（合フランジ）78（異形管）268（鋳鉄蓋）269（弁筐）
㈱鶴見製作所…… 738（水中ポンプ）
㈱ティーム…… 275（継足棒）
㈱テイエルブイ…… 585（スチームトラップ）
㈱テクノフレックス…… 450（ステンフレキ）
電熱産業㈱…… 824（ＩＦＴヒーター）
ＴＯＴＯ㈱…… 608（衛生陶器）613（混合栓）
東邦工機㈱　ヒット商事㈱…… 815（先鉄三六くん）
東北ゴム㈱…… 478（ホース）
東洋バルブ…… 539（バルブ）
東洋フィッテング㈱…… 507（銅管継手）
㈱ＴＯＺＥＮ…… 446（コネクター、フレックス）
㈱十川ゴム…… 478（ホース）
㈱トミス…… 274（ネジ式弁筐）
巴バルブ㈱…… 566（バタフライ弁）
㈱中村製作所…… 76（トルクレンチ）
㈱ナゴヤ…… 398（ニップル、ＶＢニップル）
ニシオレントオール北海道㈱…… 98（融着工具）
㈱ＮＩＳＨＩＫＩ　ＷＯＲＫＳ …… 787（メーターボックス）
ニチアス㈱…… 799（ロックウール）805（セラカバー）
㈱日弁特殊工業…… 255（ストレーナ）305（ロータリージョイント）
日管工業㈱…… 444（ＳＡジョイント）
日晴金属㈱…… 501（エアコン用架台）
日鉄ステンレス鋼管㈱…… 411（ステンレスパイプ）

日東化工機㈱…… 465（鉛管）
日東工器㈱…… 482（カプラ）
㈱日邦バルブ…… 212（修理用クランプ）
日本サーモスタット㈱…… 587（ミキシングバルブ、熱動弁）
日本シーズ線㈱…… 708（電気パネル）
日本製鉄㈱…… 379（鋼管）381（ライニング管）
日本ヒルティ㈱…… 810（発泡充填剤）
日本ヘルメチックス㈱…… 808（ヘルメシール）
ネポン㈱…… 617（簡易水洗便器）
㈱ノーリツ…… 662（給湯機直圧型、給湯機貯湯型、暖房専用熱源型）
バーレム…… 725（膨張タンク）
バクマ工業㈱…… 503（エアコン用架台）640（ベアキャップ）
㈱長谷川鋳工所…… 618（マンホール、ルーフドレン）
㈱ハズ…… 78（異形管）
パナソニック㈱…… 615（温水洗浄便座）
東尾メック㈱…… 439（アバカスステン継手）
㈱光合金製作所…… 757（水抜栓他）
日立グローバルライフソリューションズ㈱…… 753（ルームエアコン）
日詰工業㈱…… 267（制水弁筐）
日之出水道機器㈱…… 270（鉄蓋・ハイジャスター）
フジクリーン工業㈱…… 794（浄化槽）
㈱富士計器…… 787（メーターボックス）
フネンアクロス㈱…… 468（耐火二層管、メジフリー継手）
ブリヂストン化工品ジャパン㈱…… 529（プッシュマスター）
古藤工業㈱…… 812（プラスチックテープ）
㈱ベンカン…… 411（ステンレスパイプ）424（モルコジョイント）
432（ダブルプレス）437（ＣＵプレス）
㈱ベン…… 572（減圧弁他）
ヘンケルジャパン㈱…… 808（シール材）
㈱ホクエイ……710（電気パネル）746（ホームタンク・オイルサーバー）
北海紙管㈱…… 830（ボイド管）
北海道スイコー㈱…… 796（スイコータンク）
北海道水道機材㈱…… 770（水抜栓他）

前澤化成工業㈱…　237（開閉台、フロートバルブ）340（MC ユニオン）
359（排水特殊継手）788（メーターボックス）790（止水栓筐）
前澤給装工業㈱　321（ＰＥ継手、止水栓、分水栓）521（キューメックス）
前澤工業㈱…… 217（水道用仕切弁）234（開閉台）
245（急排ミニ）258（地上消火栓）
三井金属エンジニアリング㈱…… 306（架橋ポリエチレン、橋梁添架管）
三菱ケミカルインフラテック㈱…… 517（エクセル、O_2ストップ）
三菱電機㈱……641（パイプ用ファン）649（電気温水器）
750（ルームエアコン）
ミヤコ㈱…… 465（MY ジョイント）
481（差込カップリング、散水栓、ノズル）
632（排水金具、掃除口、アレスタ、目皿）
三山工業㈱…… 295（足掛金物）
㈱ミヤワキ…… 585（暖房用トラップ）
未来工業㈱……486（片サドル）638（通気弁）814（インサート）
㈱村瀬鉄工所…… 78（異形管）
明和工業㈱…… 242（エアリスバルブ）314（ＲＥＰＣＳ）
㈱明和製作所…… 247（リソート弁、スッポン、ストレーナー）
㈱モトヤマ…… 586（空気抜き弁）
㈱森田鉄工所…… 252（減圧弁・フロート弁）
森永エンジニアリング㈱…… 637（ドルゴ通気弁）696（パネル）
727（膨脹タンク）
弥栄化学工業㈱…… 341（ＹＴジョイント）
矢崎総業㈱…… 599（ＬＰガスコック）
ヤマトプロテック㈱…… 744（消火器）
山本計器製造㈱…… 596（圧力計、温度計）
㈱ヨシタケ…… 582（減圧弁、空気抜き弁、電磁弁、レッドマン）
㈱ＬＩＸＩＬ…… 614（衛生陶器・化粧台）
㈱リケン…… 392（ねじ込み鋼管継手）399（ＬＡカップリング）
438（ＭＲジョイント）
レオナード… 588（流量調整弁、ミキシングバルブ、ラジエーターバルブ）
㈱レゾナック建材…… 472（ケイプラ二層管、継手）
ロンシール機器㈱…… 616（便器）

第１章　水道用鋳鉄管

○　ダクタイル鋳鉄管（ＧＸ形）…… 5
○　ダクタイル鋳鉄管（ＮＳ形Ｅ種管）……28
○　ダクタイル鋳鉄管（ＮＳ形）……36
○　ダクタイル鋳鉄管（Ｓ 50 形）……50
○　ＧＸ・ＮＳ・Ｓ 50 用接合・加工工具……52
○　ダクタイル鋳鉄管（Ｋ形・Ｔ形）……70
○　フランジボルト・ナット・パッキン……74
○　トルクレンチ……76
○　押輪……77
○　異形管（Ｋ形・フランジ形）……78
○　緊急用貯水槽……94

ダクタイル鋳鉄管継手構造

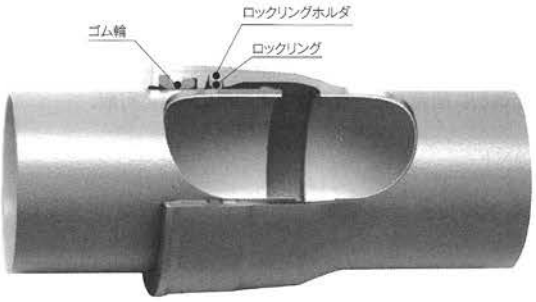
耐震継手

GENEX（GX形）
呼び径 75~450

特 徴

一般継手のK形と同等のコストで耐震管路の布設が可能。新しい継手構造により、施工性が大幅に向上。更に、外面塗装の耐食性向上により100年以上の長寿命が期待できます。

※「GENEX」は株式会社クボタの登録商標です。

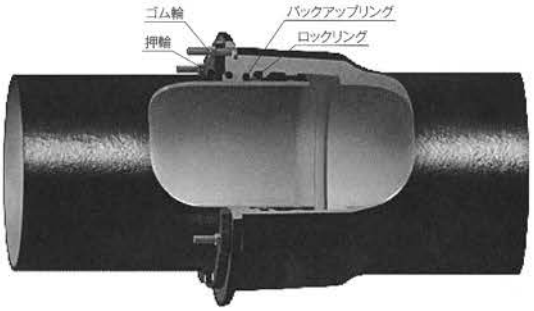


GX形
呼び径 500~1000

特 徴

締め付けトルク管理が不要になるメタルタッチ構造や、管下作業を撤廃する管下ボルトレス押輪を採用することで、施工性が大幅に向上。

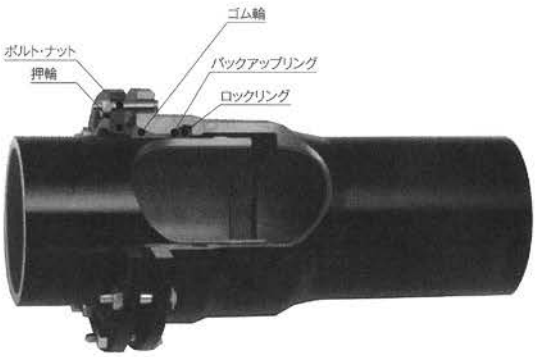
※2025年2月現在、呼び径500~600を販売中。
呼び径700以上は順次発売予定。



NS形
呼び径 500~1000

特 徴

ロックリングなどが改良されたメカニカル継手。高い耐震性と施工性を両立しています。

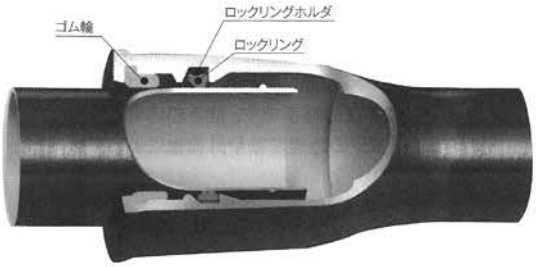


NECS（NS形E種）
呼び径 75~150

特 徴

生産工程を革新し、CO_2発生量を大幅に低減した地球環境に優しい製品。新たな技術開発により、低コスト、軽量化を実現。使用設計水圧1.3Mpa以下。

※「NECS」は株式会社クボタの登録商標です。



耐震継手

S形
呼び径 1100~2600

特 徴

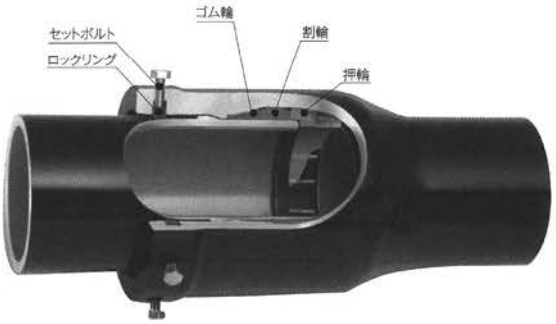
世界で最初に開発された耐震管で大口径にも対応可能。



US形
呼び径 800~2600

特 徴

管の内面から接合を行う耐震継手です。

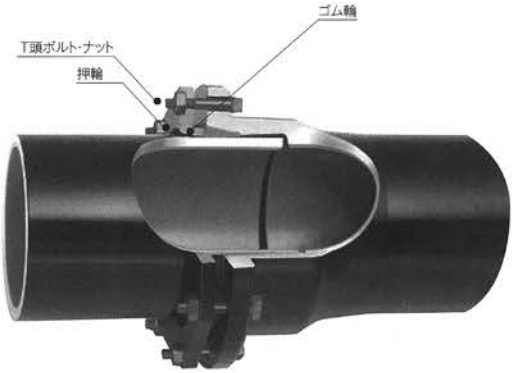


一般継手

K形
呼び径 75~2600

特 徴

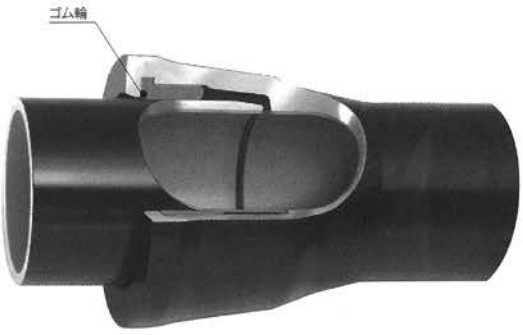
一般的に使用されているメカニカルタイプの継手で、施工性・可とう性・伸縮性に優れています。また、角ゴムと丸ゴムを一体化したゴム輪を使用しているため、丸ゴムのセルフシール効果で優れた水密性を発揮します。高圧配管や大きな外圧のかかる場所、大きな口径の管に適しており、多少の地盤変動や外荷重による振動・伸縮なども吸収します。



T形
呼び径 75~2000

特 徴

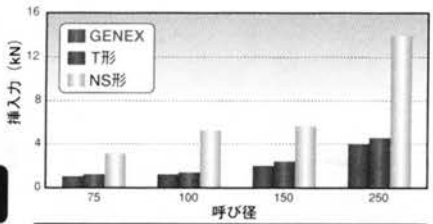
受口内面にゴム輪をセットし、挿し口を挿入するだけで接合できる、プッシュオンタイプの継手です。継手部は可とう性・水密性に優れており、多少の地盤変動や外荷重による振動・伸縮なども吸収します。



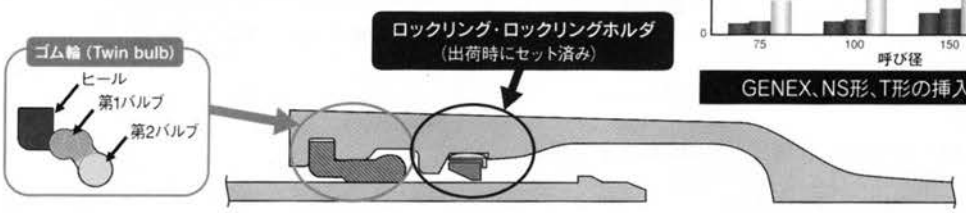
GX形の継手構造と施工性の向上

(1)直管

・プッシュオン形式の採用によりT頭ボルトの締め付けが不要
・TwinBulbの採用によりNS形の1/3(T形並)の挿入力で接合可能
・曲げ接合も可能

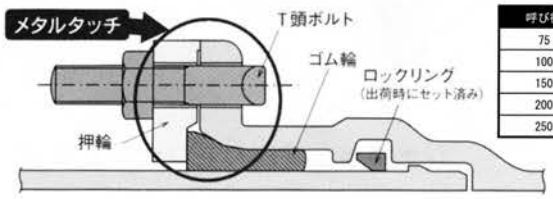


GENEX、NS形、T形の挿入力の比較



(2)異形管

・施工の融通性を考慮しメカニカル形式を採用
・メタルタッチの採用によりT頭ボルト締め付け時のトルク管理が不要
・K形の半分のT頭ボルトで水密性を確保



T頭ボルトの本数

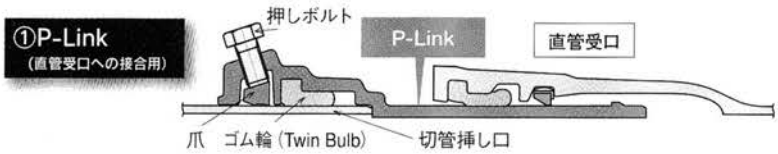
呼び径	K形	GENEX
75	4	2
100	4	2
150	6	3
200	6	3
250	8	4



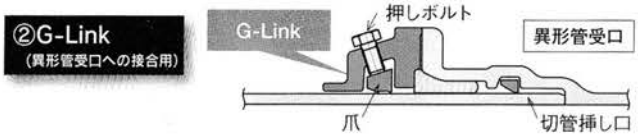
ロックリングはストッパで拡大しており、現場での作業が不要。

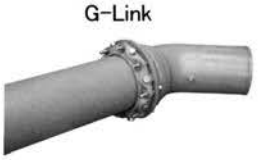
(3)切管ユニット

・切管ユニット(P-Link、G-Link)により溝加工なしで3DkN以上の離脱防止性能を確保(D:呼び径)
・爪にC-Protectを施すことにより長期にわたる確実な離脱防止性能を確保









新しい外面耐食仕様"C-Protect"により長寿命を実現

・外面には亜鉛合金溶射に封孔処理を施した耐食層を形成
・部分的に鉄部が露出しても耐食層の自己防食により防食機能を維持
・ポリエチレンスリーブ被覆なしで100年以上の寿命が期待できる防食設計(山地を除く国土の95%)



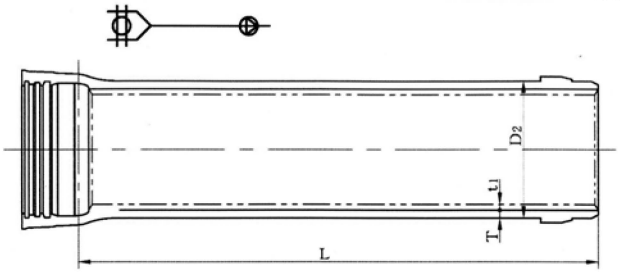
外面耐食仕様C-Protect(イメージ)



自己防食のメカニズム(イメージ)

GX形　ダクタイル鋳鉄管

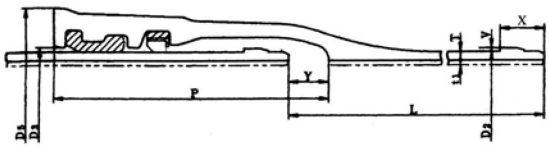




単位：mm

呼び径	管厚		ライニング厚	外径	有効長	質量(kg)					
						直部1m			1本当たり		
	T					鉄部		ライニング	鉄部		ライニング
D	D1	DS	t1	D2	L	D1	DS		D1	DS	
75	7.5	6.0	4	93.0	4000	14.40	11.73	2.23	66.2	55.7	8.83
100	7.5	6.0	4	118.0	4000	18.62	15.09	2.99	85.8	71.9	11.8
150	7.5	6.5	4	169.0	5000	27.21	23.73	4.52	153	136	22.3
200	7.5	6.5	4	220.0	5000	35.80	31.17	6.06	202	179	29.9
250	7.5	6.5	4	271.6	5000	44.49	38.71	7.62	250	222	37.6
300	7.5	7.0	6	322.8	6000	53.12	49.66	13.65	366	346	80.9
350	7.5	7.0	6	374.0	6000	61.74	57.71	15.97	428	404	94.6
400	8.5	7.0	6	425.6	6000	79.64	65.82	18.21	543	461	108
450	9.0	7.5	6	476.8	6000	お問い合わせください			641	549	121

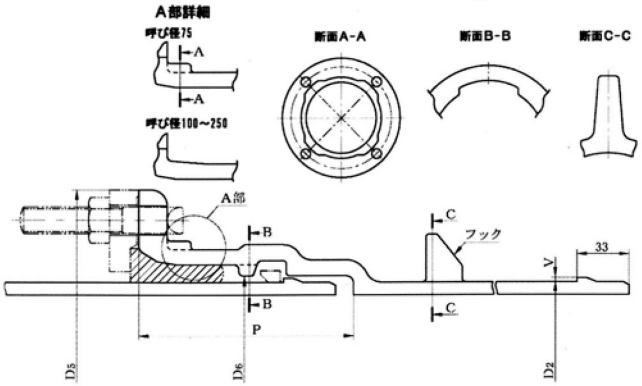
単位：mm



呼び径	外径	各部寸法						有効長	質量(kg)	
D	D2	D3	D5	P	V	X	Y	L	受口突部	挿し口突部
75	93.0	100.8	159	204.5	2.5	33.0	45	4000	9.2	0.08
100	118.0	126.8	190	210.0	3.0	33.0	45	4000	12.1	0.12
150	169.0	177.8	242	246.0	3.0	33.0	60	5000	18.8	0.22
200	220.0	229.0	294	255.0	3.0	33.0	60	5000	25.0	0.36
250	271.6	280.6	346	256.0	3.0	33.0	60	5000	29.9	0.44
300	322.8	331.8	408	298.0	3.0	35.4	72	6000	51.3	0.16
350	374.0	383.6	465	310.0	3.0	35.4	74	6000	62.0	0.18
400	425.6	435.2	521	316.0	3.0	35.4	75	6000	71.2	0.21
450	476.8	486.4	572	322.0	3.0	35.4	77	6000	80.4	0.23

呼び径	GX形1種			GX形S種		
	質量(kg)	モルタルライニング	内面粉体	質量(kg)	モルタルライニング	内面粉体
75	66.2	34,070	34,070	55.7	27,320	27,320
100	85.8	43,930	43,930	71.9	41,090	41,090
150	153.0	79,860	79,860	136.0	71,280	71,280
200	202.0	104,620	104,620	179.0	93,170	93,170
250	250.0	129,240	129,240	222.0	114,630	114,630
300	366.0	213,410	245,620	346.0	188,140	227,450
350	428.0	232,610	266,410	404.0	205,370	247,280
400	543.0	292,640	334,850	461.0	247,120	297,240
450	641.0	345,090	395,180	549.0	293,620	353,520

GX形　ダクタイル鋳鉄異形管



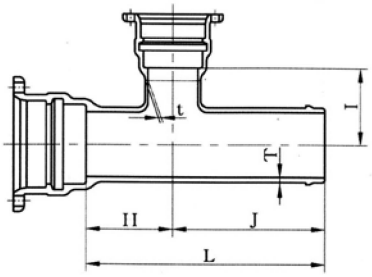
単位：mm

呼び径	外径	各部寸法				ボルトあなの数	質量(kg)	
D	D2	D5	D6	P	V		受口 突部	挿口 突部
75	93.0	210	100.8	136.5	2.5	4	6.92	0.04
100	118.0	244	126.8	137.5	3.0	4	8.67	0.06
150	169.0	305	177.8	142.0	3.0	6	13.5	0.09
200	220.0	354	229.0	144.0	3.0	6	17.0	0.12
250	271.6	409	280.6	145.0	3.0	8	20.9	0.14
300	322.8	477	331.8	150.0	3.0	8	33.6	0.17
350	374.0	528	383.6	150.0	3.0	10	38.8	0.19
400	425.6	582	435.2	152.0	3.0	12	46.2	0.22
450	476.8	633	486.4	152.0	3.0	12	51.6	0.25

注記　フックは、曲管及び乙字管の挿し口側の管体部に設けます。

※直管価格には、接合部品（ゴム輪、ロックリング、ロックリングホルダ）の価格を含みます。

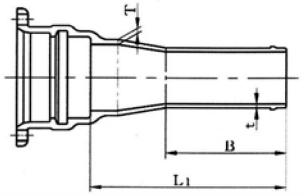
ＧＸ形二受Ｔ字管



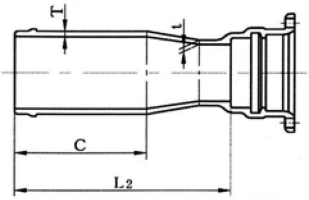
単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量(kg)
D	d	粉体	T	t	H	I	J	L	
75	75	35,500	8.0	8.0	100	100	340	440	21.3
100	75	43,230	8.0	8.0	100	120	340	440	25.1
100	100	49,270	8.0	8.0	120	120	350	470	27.7
150	75	52,670	8.5	8.0	100	140	350	450	35.0
150	100	60,850	8.5	8.0	120	140	360	480	37.8
150	150	66,770	8.5	8.5	150	150	410	560	45.7
200	100	80,600	9.5	8.0	120	170	380	500	49.2
200	150	87,270	9.5	8.5	150	170	410	560	57.0
200	200	101,190	9.5	9.5	170	170	470	640	64.6
250	100	96,810	10.5	8.0	120	190	380	500	61.3
250	150	106,710	10.5	8.5	150	200	410	560	70.3
250	250	130,120	10.5	10.5	200	200	460	660	84.8
300	100	134,980	10.5	8.0	115	235	365	480	79.4
300	150	149,720	10.5	8.5	145	235	395	540	88.6
300	200	165,020	10.5	9.5	175	235	475	650	100
300	300	203,750	10.5	10.5	235	235	555	790	128
350	250	212,320	11.0	10.5	205	265	545	750	129
350	350	256,440	11.0	11.0	265	265	625	890	160
400	300	237,300	12.0	10.5	235	285	575	810	172
400	400	278,370	12.0	12.0	295	295	650	945	202
450	300	297,520	12.5	10.5	235	310	590	825	193
450	450	369,630	12.5	12.5	320	320	725	1045	242

ＧＸ形受挿し片落管



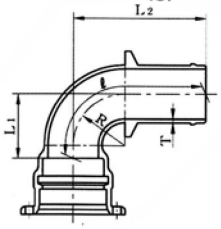
ＧＸ形挿し受片落管



単位：mm

呼び径		価格		管厚		各部寸法				質量(kg)	
D	d	受挿し 粉体	挿し受 粉体	T	t	B	C	L_1	L_2	受挿し	挿し受
100	75	29,150	26,320	8.0	8.0	270	270	410	410	15.4	14.7
150	100	37,970	35,720	8.5	8.0	270	280	410	420	22.4	20.6
200	150	55,880	52,040	9.5	8.5	280	300	420	440	31.3	31.9
250	200	70,410	73,170	10.5	9.5	300	300	440	440	42.4	42.8
300	100	111,290	87,690	10.5	8.0	285	285	720	705	59.8	48.2
300	150	112,680	91,250	10.5	8.5	285	285	620	605	60.3	50.6
300	200	114,210	93,480	10.5	9.5	285	285	520	505	60.9	50.8
300	250	113,530	91,990	10.5	10.5	285	285	420	405	60.6	50.1
350	150	141,520	107,120	11.0	8.5	290	290	730	710	74.7	63.6
350	200	138,860	110,630	11.0	9.5	290	290	630	610	75.5	64.0
350	250	142,220	113,300	11.0	10.5	290	290	530	510	75.5	63.4
350	300	130,340	122,720	11.0	10.5	290	290	430	425	72.1	70.5
400	200	151,270	131,960	12.0	9.5	290	290	730	710	94.3	81.0
400	300	142,330	137,240	12.0	10.5	290	290	530	525	90.6	87.1
400	350	157,670	150,290	12.0	11.0	290	290	430	430	86.9	85.0
450	300	194,080	175,420	12.5	10.5	290	290	630	625	109	104
450	400	181,780	177,840	12.5	12.0	290	290	430	430	101	101

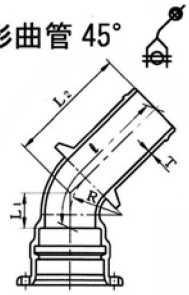
ＧＸ形曲管 90°



単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L_1	L_2	ℓ	(kg)
75	24,480	8.0	70	110	370	450	14.0
100	33,590	8.0	95	130	390	479	18.4
150	49,280	8.5	145	180	450	568	31.2
200	77,150	9.5	195	230	520	666	47.4
250	107,290	10.5	240	280	570	747	67.4
300	148,510	10.5	230	265	550	716	86.7
350	187,560	11.0	280	320	600	800	111
400	225,340	12.0	335	375	660	891	146
450	299,820	12.5	405	445	730	1001	183

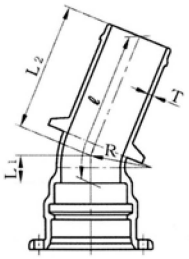
ＧＸ形曲管 45°



単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L_1	L_2	ℓ	(kg)
75	20,520	8.0	70	70	330	397	13.2
100	28,700	8.0	95	80	340	416	17.1
150	41,890	8.5	145	100	370	464	28.0
200	61,530	9.5	195	120	410	522	40.9
250	82,650	10.5	240	140	430	560	55.9
300	113,620	10.5	230	130	440	560	75.2
350	143,350	11.0	280	155	460	603	93.2
400	160,640	12.0	335	175	480	641	118
450	216,100	12.5	405	205	505	693	142

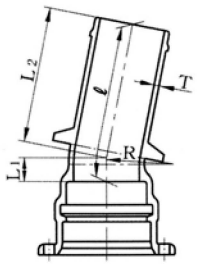
ＧＸ形曲管 22　1/2°



単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L1	L2	ℓ	(kg)
75	20,170	8.0	70	50	310	360	12.6
100	27,470	8.0	95	60	320	380	16.4
150	38,890	8.5	145	70	340	409	26.3
200	55,570	9.5	195	80	370	449	37.6
250	74,690	10.5	240	80	380	459	49.6
300	103,090	10.5	230	85	385	469	68.5
350	129,110	11.0	280	95	395	489	83.0
400	139,250	12.0	335	105	395	498	102
450	186,650	12.5	405	120	410	528	121

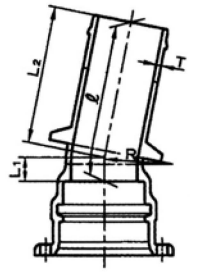
ＧＸ形曲管 11　1/4°



単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L1	L2	ℓ	(kg)
75	19,590	8.0	70	40	300	340	12.3
100	26,090	8.0	95	50	310	360	16.0
150	34,910	8.5	145	50	320	370	25.1
200	55,420	9.5	195	60	350	410	35.9
250	70,410	10.5	240	60	350	410	46.6
300	97,720	10.5	230	60	340	400	63.4
350	122,050	11.0	280	65	345	410	75.9
400	129,100	12.0	335	70	350	420	93.4
450	171,890	12.5	405	80	360	440	109

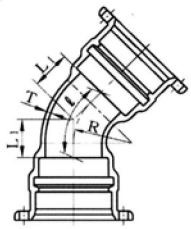
ＧＸ形曲管5　5/8°



単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L1	L2	ℓ	(kg)
75	19,590	8.0	70	40	300	340	12.3
100	26,090	8.0	95	50	310	360	16.0
150	34,910	8.5	145	50	320	370	25.1
200	55,420	9.5	195	60	350	410	35.9
250	70,410	10.5	240	60	350	410	46.6
300	94,770	10.5	230	50	325	375	61.5
350	118,140	11.0	280	50	330	380	73.2
400	123,380	12.0	335	55	335	390	90.0
450	164,600	12.5	405	60	340	400	104

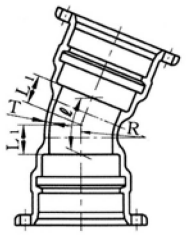
ＧＸ形両受曲管 45°



単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法		管心長	質量
D	粉体	T	R	L1	ℓ	(kg)
75	32,750	8.0	70	70	137	15.9
100	45,540	8.0	95	80	156	20.4
150	60,530	8.5	145	100	194	32.5
200	84,370	9.5	195	120	232	44.6
250	105,030	10.5	240	140	270	58.6
300	154,410	10.5	230	130	250	85.6
350	178,370	11.0	280	155	298	104
400	204,000	12.0	335	175	336	130
450	289,340	12.5	405	205	393	154

ＧＸ形両受曲管 22　1/2°

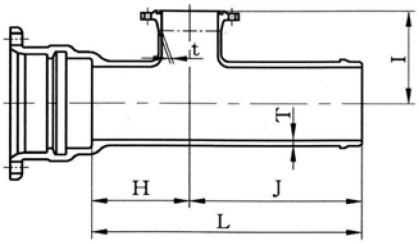


単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法		管心長	質量
D	粉体	T	R	L1	ℓ	(kg)
75	30,460	8.0	70	50	100	15.4
100	43,630	8.0	95	60	120	19.7
150	56,830	8.5	145	70	139	30.9
200	77,640	9.5	195	80	159	41.3
250	96,000	10.5	240	80	159	51.8
300	143,910	10.5	230	85	169	79.6
350	161,490	11.0	280	95	189	94.5
400	181,370	12.0	335	105	208	116
450	258,400	12.5	405	120	238	134

ＧＸ形フランジ付きＴ字管（空気弁用･消火栓用）

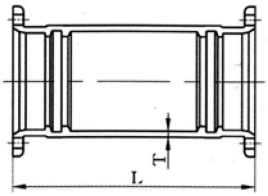
形式２ GF



単位：mm

呼び径 D	呼び径 d	価格 粉体	管厚 T	管厚 t	各部寸法 H	各部寸法 I	各部寸法 J	各部寸法 L	質量(kg) 形式２ 7.5K
75	75	37,640	8.0	8	100	200	340	440	19.6
100	75	45,080	8.0	8	100	200	340	440	23.5
150	75	56,640	8.5	8	100	250	350	450	33.6
200	75	81,430	9.5	8	100	250	370	470	44.3
250	75	101,010	10.5	8	100	300	370	470	56.7
300	75	133,110	10.5	8	105	300	355	460	73.5
300	100	138,570	10.5	8	115	300	370	485	76.6
350	75	155,670	11.0	8	105	325	355	460	86.0
350	100	161,340	11.0	8	115	325	370	485	89.5
400	75	166,980	12.0	8	105	350	360	465	104
400	100	174,130	12.0	8	115	350	370	485	108
450	75	209,450	12.5	8	105	375	360	465	118
450	100	217,690	12.5	8	115	375	375	490	123

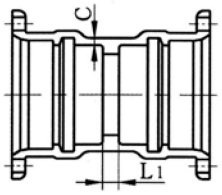
ＧＸ形継ぎ輪



単位：mm

呼び径 D	価格 粉体	管厚 T	寸法 L	質量 (kg)
75	54,010	11	490	20.8
100	65,800	11	500	26.0
150	90,010	12	550	41.7
200	108,080	12	560	52.5
250	131,200	12	560	63.5
300	167,390	14	645	102
350	196,600	14	645	117
400	199,960	15	645	140
450	258,840	16	645	160

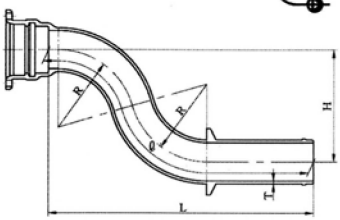
ＧＸ形両受短管



単位：mm

呼び径 D	価格 粉体	寸法 C	有効長 L_1	質量 (kg)
75	39,640	10	20	14.2
100	50,490	10	20	17.7
150	65,690	11	20	27.6
200	82,840	11	20	35.0
250	102,120	11	20	43.1
300	120,840	15	20	67.0
350	132,960	15	20	77.5
400	144,330	16	20	92.0
450	193,580	16	20	103

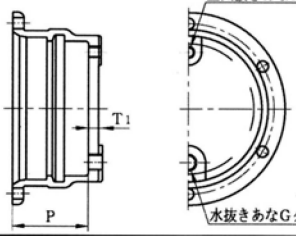
ＧＸ形乙字管



単位：mm

呼び径 D	価格 粉体	管厚 T	各部寸法 R	各部寸法 L	各部寸法 H	管心長 ℓ	質量 (kg)
75	41,150	8.0	177	680	300	832	19.9
75	46,350	8.0	201	730	450	1007	22.5
100	55,630	8.0	208	730	300	866	26.1
100	62,190	8.0	225	780	450	1037	29.4
150	82,350	8.5	267	820	300	937	42.5
150	91,210	8.5	281	890	450	1109	47.8
200	118,310	9.5	327	910	300	1013	62.9
200	133,900	9.5	347	1010	450	1201	71.3
250	158,700	10.5	375	960	300	1055	86.3
250	178,880	10.5	385	1060	450	1239	97.7
300	229,480	10.5	460	1050	300	1135	118
300	258,620	10.5	468	1170	450	1329	132

ＧＸ形帽

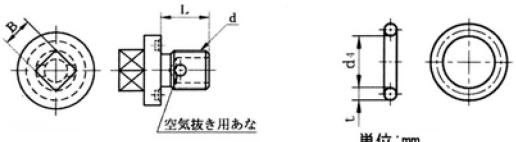


単位：mm

呼び径 D	価格 粉体	各部寸法 T_1	各部寸法 P	タップあな F	タップあな G	質量 (kg)
75	30,460	18.0	136.5	G¼	G½	7.90
100	36,500	18.0	137.5	G¼	G½	10.2
150	47,150	18.0	142.0	G¼	G½	16.7
200	60,160	18.0	144.0	G½	G1	22.3
250	75,310	19.5	145.0	G½	G1	29.6
300	112,500	23.0	150.0	G1	G2	48.1
350	135,340	24.0	150.0	G1	G2	59.0
400	140,150	25.0	152.0	G1	G2	72.9
450	184,110	26.0	152.0	G1	G2	86.9

空気抜き用及び水抜きボルト（SUS304）

シールリング



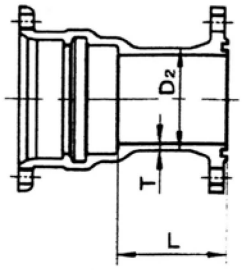
単位：mm

空気抜き用及び水抜き用ボルト ねじの呼び d	各部寸法 B	各部寸法 L	シールリング 各部寸法 t	各部寸法 d_4
G¼	12	21	5	19
G½	14	22	5	21
G1	22	27	5	35
G2	25	30	5.7	60

注記　シールリングの材質は、SBRとし、デュロメータ硬さ H_A70、引張強さ18MPa以上とします。

ＧＸ形　短管１号



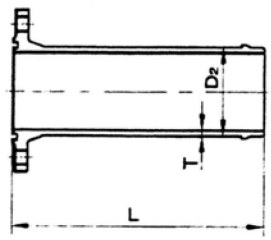


単位：mm

呼び径 D	価格 粉体	管厚 T	外径 D_2	有効長 L	質量 (kg)
75	24,330	8.0	93.0	80	11.8
100	30,370	8.0	118.0	80	14.6
150	38,430	8.5	169.0	90	22.3
200	49,920	9.5	220.0	90	28.9
250	66,440	10.5	271.6	100	38.2
300	99,900	10.5	322.8	100	54.8
350	123,430	11.0	374.0	105	66.5
400	124,880	12.0	425.6	110	79.8
450	167,390	12.5	476.8	115	94.3

ＧＸ形　短管2号



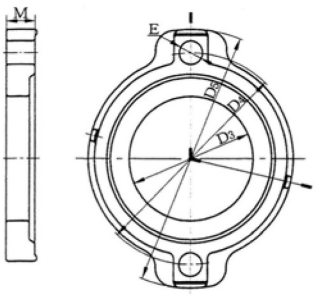


単位：mm

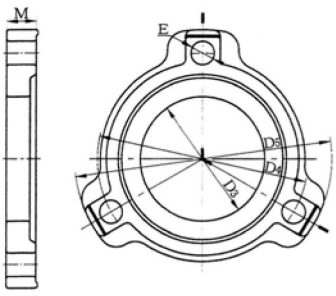
呼び径 D	価格 粉体	管厚 T	外径 D_2	有効長 L	質量 (kg)
75	17,290	8.0	93.0	390	9.66
100	20,800	8.0	118.0	390	12.2
150	29,680	8.5	169.0	400	18.4
200	41,470	9.5	220.0	410	26.3
250	54,600	10.5	271.6	460	39.6
300	74,700	10.5	322.8	480	49.3
350	102,580	11.0	374.0	490	62.4
400	108,650	12.0	425.6	510	78.4
450	151,510	12.5	476.8	525	96.4

ＧＸ形押輪

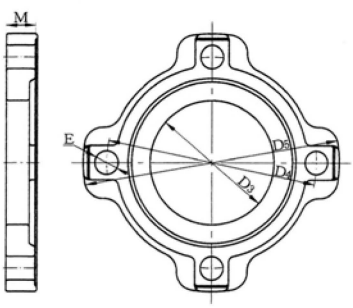
呼び径 75・100



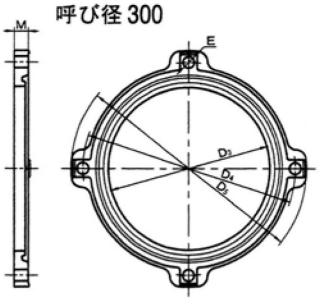
呼び径 150・200



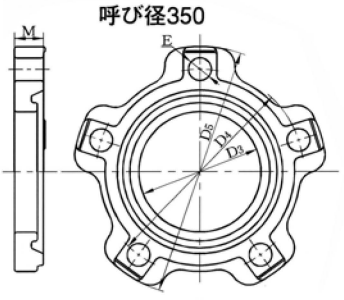
呼び径 250



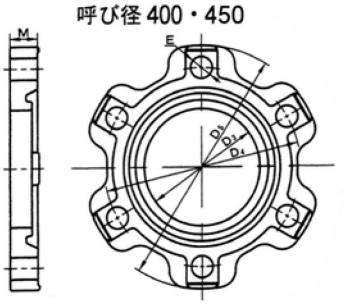
呼び径 300



呼び径350



呼び径 400・450



単位：mm

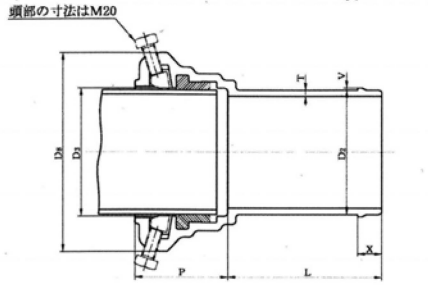
呼び径	価格 (組価格)	価格 (本体)	各部寸法 D_3	D_4	D_5	E	M	ボルト あなの数	質量 (kg)
75	4,120	2,070	101	172	210	19	19	2	1.80
100	5,270	2,400	127	202	244	23	20	2	2.20
150	7,480	3,170	178	259	305	23	21	3	3.42
200	9,450	4,660	229	308	354	23	22	3	4.84
250	11,750	5,590	281	363	409	23	23	4	6.32
300	16,190	8,780	332	431	477	23	26	4	8.47
350	22,360	13,170	383	482	528	23	27	5	10.4
400	26,630	15,730	435	536	582	23	28	6	12.4
450	31,360	21,550	486	587	633	23	28	6	13.5

注記 1 本価格は接合材のセット価格とします。
注記 2 接合材セット価格には、押輪、ゴム輪（異形管・バルブ用）、T 頭 B・N を含みます。
注記 3 単品販売もしていますので、単品の際は都度お問い合わせください。

（株）クボタ

切管ユニット

ＧＸ形　Ｐ－Ｌｉｎｋ

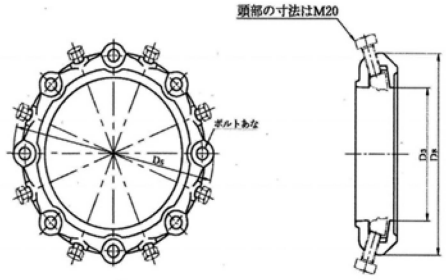


単位：mm

呼び径	価格	管厚	外径	各部寸法					有効長	質量
	粉体	T	D_2	D_3	D_8	P	V	X	L	(kg)
75	21,230	8.0	93.0	97.8	199	115	2.5	33	180	8.20
100	24,700	8.0	118.0	122.8	225	123	3.0	33	180	10.7
150	35,520	8.5	169.0	173.8	270	127	3.0	33	210	16.8
200	46,640	9.5	220.0	225.0	323	140	3.0	33	220	25.0
250	60,810	10.5	271.6	276.6	375	141	3.0	33	220	32.0
300	96,130	10.5	322.8	327.8	430	152	3.0	35.4	267	50.0

注記１　爪の材質は、JIS G 5502 の FCD450-10 とし、適切な熱処理を行います。
　　なお、爪は、ゴムなどの適切な方法によって溝部に取り付けます。
注記２　押しボルトの材質は、JIS G 4303、JIS G 4308、JIS G 4309 の
　　SUS304、SUS304J3 又は SUSXM7 とします。
注記３　P-Linkセットは、切管挿口を直管受口に接合する際に使用します。
注記４　P-Linkセットには、直管用ゴム輪とP-Link本体を含みます。

ＧＸ形　Ｇ-Ｌｉｎｋ



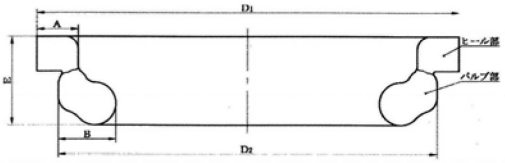
単位：mm

呼び径	価格（組価格）	価格（本体）	各部寸法			ボルトあなの数	質量 (kg)
			D_3	D_5	D_8		
75	19,580	16,200	101	210	199	4	3.99
100	22,040	17,190	127	244	225	4	5.00
150	27,110	19,870	178	305	270	6	6.90
200	36,600	28,750	229	354	323	6	9.36
250	42,350	32,160	281	409	375	8	12.5
300	63,200	51,450	332	477	430	8	19.0

注記１　爪の材質は、JIS G 5502 の FCD450-10 とし、適切な熱処理を行います。
　　なお、爪は、ゴムなどの適切な方法によって溝部に取り付けます。
注記２　押しボルトの材質は、JIS G 4303、JIS G 4308、JIS G 4309 の
　　SUS304、SUS304J3 又は SUSXM7 とします。
注記３　G-Linkセットは、切管挿口を異形管・ソフトシール弁の受口に接合
　　する際に使用します。
注記４　G-Linkセットには、異形管用ゴム輪とT頭B・N、G-Link本体を含みます。

ＧＸ形ダクタイル鉄管用接合部品

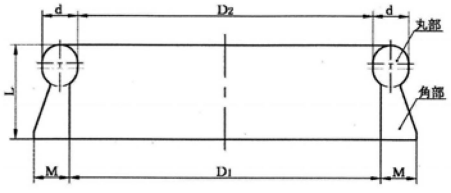
ＧＸ形ゴム輪（直管用、Ｐ-Ｌｉｎｋ用）



単位：mm

呼び径	価格	各部寸法				
		D_1	D_2	A	B	E
75	1,420	127.7	112.3	13.9	18.4	29.3
100	1,600	159.3	142.9	15.7	21.8	33.2
150	2,310	212.8	196.4	16.1	22.3	35.5
200	3,250	270.9	251.7	20.1	25.9	40.9
250	3,880	324.1	304.7	20.2	25.9	41.9
300	7,040	386.5	366.5	23.3	31.4	43.7
350	9,060	443.1	421.1	25.8	35.0	49.3
400	11,720	500.8	478.8	27.5	38.9	51.1
450	14,290	553.4	531.4	27.5	38.9	51.1

ＧＸ形ゴム輪（異形管用）

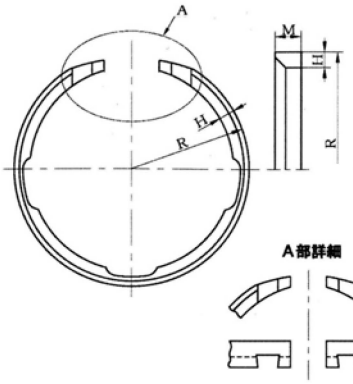


単位：mm

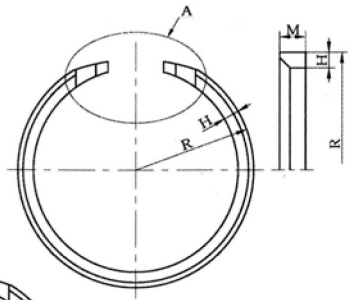
呼び径	価格	各部寸法				
		D_1	D_2	d	L	M
75	1,210	93	84	20	49	20
100	1,460	116	107	20	49	20
150	2,160	165	156	20	50	20
200	2,830	216	207	20	50	20
250	3,470	266	257	20	50	20
300	5,160	316	306.5	21.5	54	22
350	6,810	366	356.6	21.5	54	22
400	7,770	416	406.5	21.5	55	22
450	8,330	468	458.5	21.5	55	22

ＧＸ形ロックリング

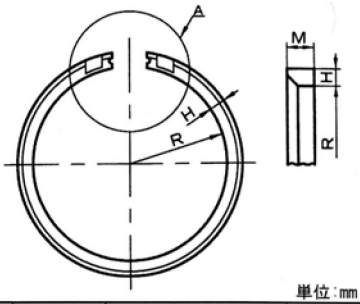
呼び径 75･100



呼び径 150～250



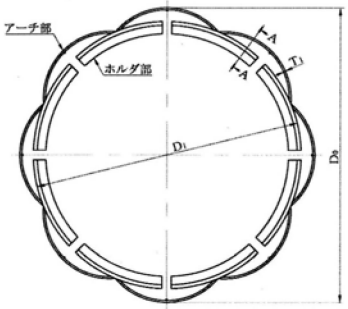
呼び径 300～450



単位：mm

呼び径	価　格	各部寸法			質量 (kg)
		H	M	R	
75	3,950	8	15	54.5	0.154
100	5,430	9	15	68.0	0.225
150	4,270	9	15	93.5	0.400
200	5,460	9	15	119.0	0.523
250	7,000	9	15	144.8	0.649
300	9,140	11	20	160.4	1.34
350	10,270	11	20	186.0	1.55
400	11,570	11	20	211.8	1.77
450	13,390	11	20	237.4	1.98

ＧＸ形ロックリングホルダ



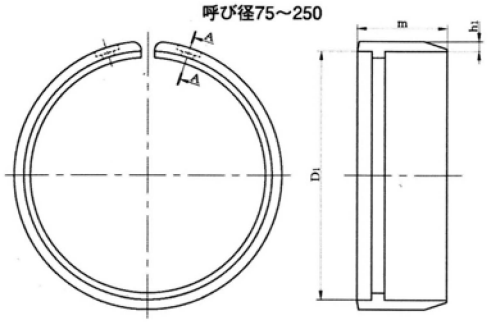


単位：mm

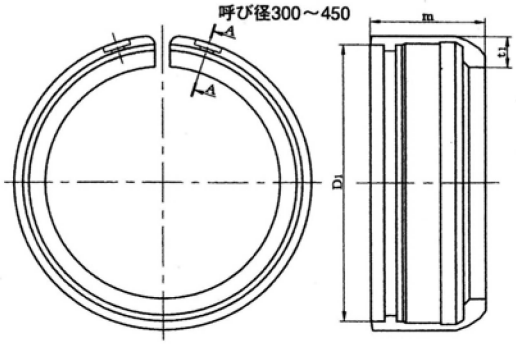
呼び径	価　格	各部寸法						ホルダ部の分割数
		D_0	D_1	T_1	T_2	T_3	W	
75	170	126.3	113.0	1	2	2	17	6
100	190	154.3	140.0	1	2	2	17	8
150	230	205.3	191.0	1	2	2	17	10
200	260	256.5	242.0	1	2	2	17	12
250	400	308.1	293.6	1	2	2	17	16
300	950	361.3	346.8	1	2	2	22	12
350	970	413.1	398.0	1	2	2	22	14
400	980	464.7	449.6	1	2	2	22	16
450	1,050	515.9	500.8	1	2	2	22	18

ＧＸ形切管用挿しロリング

呼び径75～250



呼び径300～450



単位：mm

呼び径	価　格	各部寸法			質量(kg) (1セット)
		D_1	h_1	m	
75	6,220	93.0	2.5	25.5	0.136
100	6,690	118.0	3.0	25.5	0.206
150	7,840	169.0	3.0	25.5	0.295
200	8,820	220.0	3.0	25.5	0.384
250	10,290	271.6	3.0	25.5	0.474

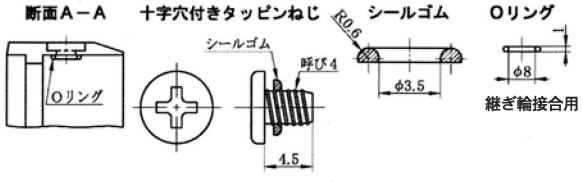
注記１　十字穴付きタッピンねじの材質は、JIS G 4308 の SUS410 とします。
注記２　シールゴム及びＯリングの材質は、SBR とし、デュロメータ硬さはHA50 程度とします。

呼び径	価　格	各部寸法			質量(kg) (1セット)
		D_1	m	t_1	
300	17,790	322.8	38	11.5	1.01
350	19,370	374.0	38	11.5	1.17
400	20,780	425.6	38	12.5	1.41
450	23,780	476.8	38	12.0	1.62

継ぎ輪接合用

呼び径	価格	各部寸法			質量(kg) (1セット)
		D_1	m	t_1	
300	18,490	322.8	28.7	3	0.608
350	21,820	374.0	28.7	3	0.707
400	25,000	425.6	28.7	3	0.805
450	30,990	476.8	28.7	3	0.904

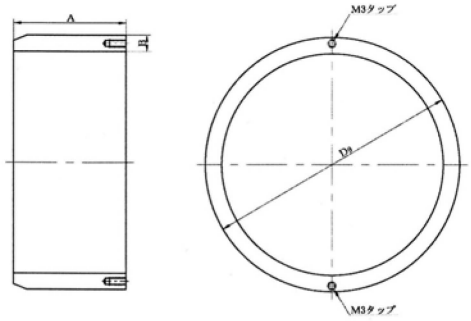
断面Ａ－Ａ　十字穴付きタッピンねじ　シールゴム　Ｏリング



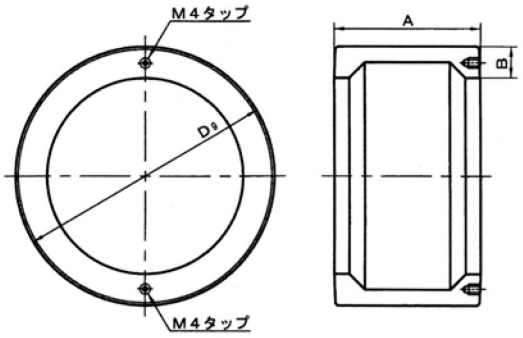
継ぎ輪接合用

ＧＸ形ライナ

呼び径 75~250



呼び径 300～450



単位：mm

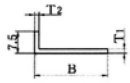
呼び径	価格	各部寸法			質量
		D_9	A	B	(kg)
75	4,430	93.0	74	6.0	0.78
100	5,610	118.0	74	6.0	1.02
150	8,570	169.0	99	6.5	2.20
200	11,810	220.0	99	6.5	2.93
250	12,530	271.6	99	6.5	3.66
300	29,280	326.5	126	20.0	9.93
350	32,290	376.5	130	20.0	11.8
400	42,850	428.5	130	20.0	13.5
450	47,420	479.5	135	20.0	15.6

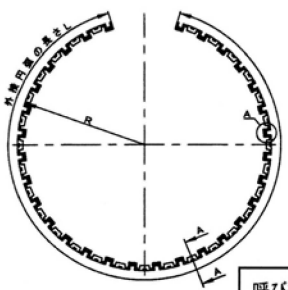
注記 1 ライナの端面には、タップあなを設けてもよいものとします。この場合、タップあなは、2箇所以内とし、エポキシ樹脂で充填します。なお、図は、タップあなを2箇所に設ける場合の一例を示します。
注記 2 本価格にはライナボードを含みます。

ＧＸ形ライナボード

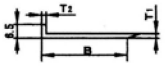


呼び径75～250
断面A－A

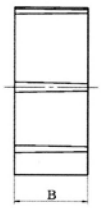




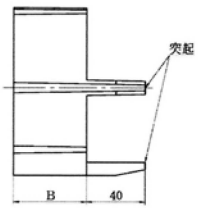
呼び径300～400
断面A－A



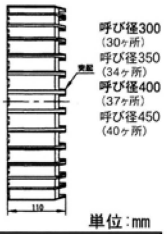
呼び径75･100



呼び径150～250



呼び径300～450

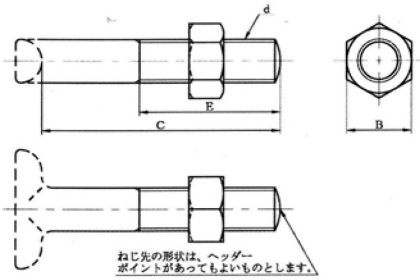


単位：mm

呼び径	価格	各部寸法				
		R	B	L	T_1	T_2
75	960	60.0	50	307	1.5	1.5
100	1,060	74.0	50	389	1.5	1.5
150	1,330	99.5	50	549	1.5	1.5
200	1,600	125.0	50	704	1.5	1.5
250	1,860	150.0	50	866	1.5	1.5
300	4,020	188.3	90	1084	1.5	1.5
350	4,840	202.0	90	1207	1.5	1.5
400	5,100	240.0	90	1369	1.5	1.5
450	5,950	253.5	90	1529	1.5	1.5

注記 呼び径150～250は、図に示す3か所に突起を設けています。

ＧＸ形Ｔ頭ボルト・ナット



単位：mm

呼び径	価格（1本）	各部寸法				1セットの数
		ボルトの呼び d	B	C	E	
75	1,210	M16	24	100	70	2 (4)
100	1,760	M20	30	100	70	2 (4)
150	1,760	M20	30	100	70	3 (6)
200	1,760	M20	30	100	70	3 (6)
250	1,760	M20	30	100	70	4 (8)
300	1,820	M20	30	110	75	4 (8)
350	1,820	M20	30	110	75	5 (-)
400	1,820	M20	30	110	75	6 (-)
450	1,820	M20	30	110	75	6 (-)

注記1 Ｔ頭部の形状は、規定しないものとします。
注記2 ナットの形状は、破線の形状でもよいものとします。
注記3 （ ）内の1セットの数は、G-Ｌｉｎｋに使用する場合を示します。

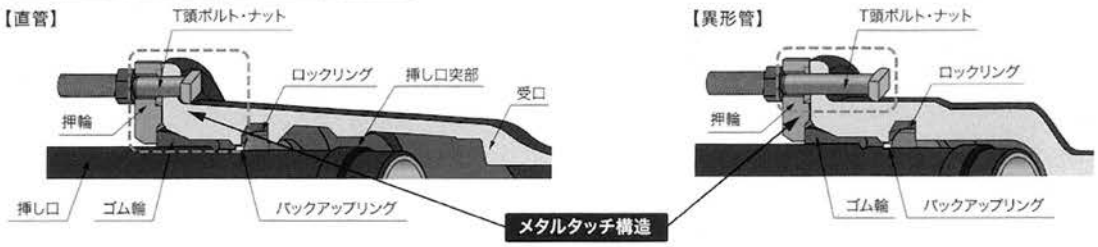
GX形 ダクタイル鋳鉄管（呼び径500～600）

（株）クボタ

簡単・確実・スピーディーな施工で基幹管路の耐震化を支援！

GX形の特長

01 メタルタッチ構造を採用

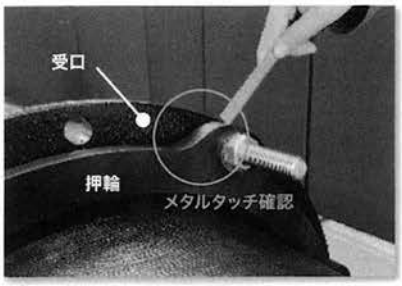


■ トルク管理・面間距離管理が不要になり、簡単かつ正確な施工管理を実現

【NS形】



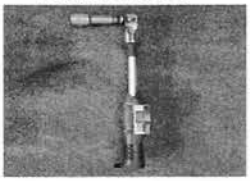
【GX形】



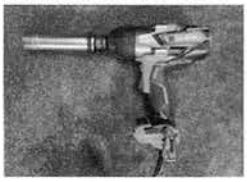
■ 直管の接合時間を大幅に短縮

電動工具の使用

【NS形】トルクレンチ

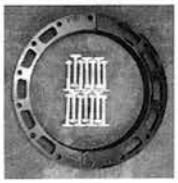


【GX形】電動インパクトレンチ



ボルト本数の半減 ※呼び径500

【NS形】



【GX形】

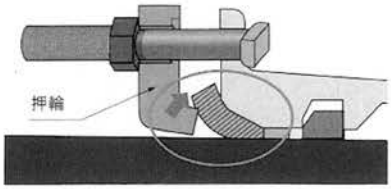


	NS形（呼び径500）	GX形（呼び径500）
ボルトの本数	14本	6本
接合時間	15.5分	8.7分

接合時間が 1/2

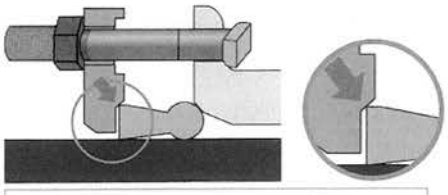
■ 押輪の形状を変更することでゴム輪の乗り上げによる施工不良を防止

【NS形】



ゴム輪がめくれた場合漏水が発生

【GX形】

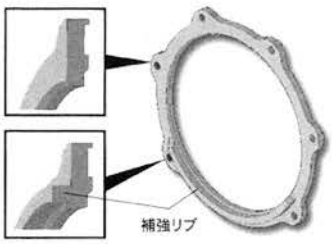


ゴム輪のめくれを防止する構造

02 管下ボルトレス押輪

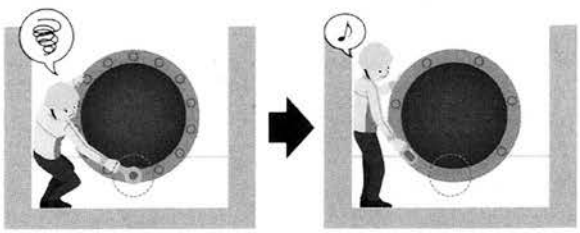
■ 管下の作業を撤廃することにより、施工性を向上

管下作業を撤廃できる一体型押輪



管下のボルト穴を
排除し、補強リブで
剛性UP

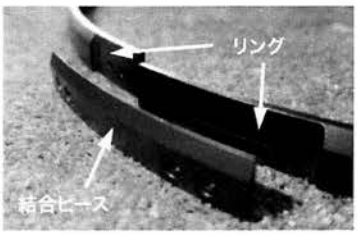
【NS形】　　【GX形】



03 付属品の改良

■ 切管用挿し口リングの施工性向上

【NS形】



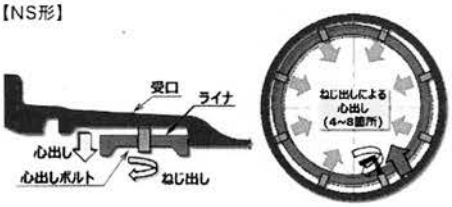
【GX形】



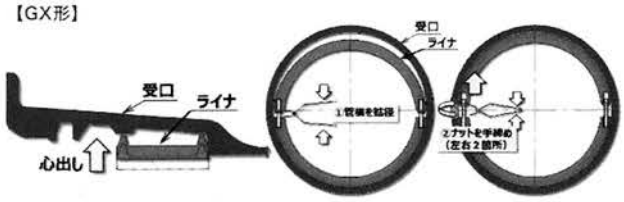
※呼び径500の場合

■ ライナの施工性向上

【NS形】



【GX形】



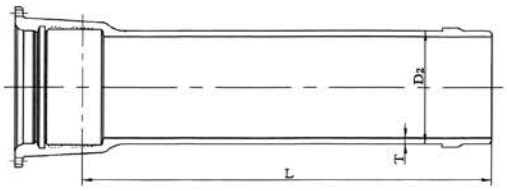
ライナを受口内面に張り付ける構造に変更し、心出しボルトのねじ出しによる調整作業、隙間の計測作業を撤廃

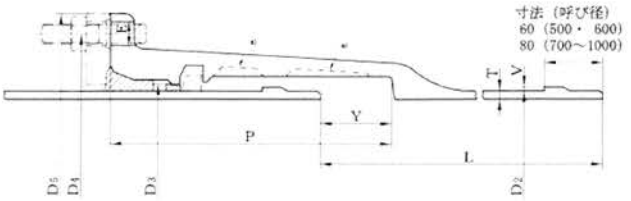
GX形直管の性能・仕様

		呼び径500	呼び径600
耐震継手性能	継手伸縮量	管長の±1%	
	離脱防止力	3DkN(D:呼び径)	
	地震時等の最大屈曲角	7°	
	許容曲げ角度	3° 20′	2° 50′
製造拠点		クボタ阪神工場(電気炉で生産)	
NS形との互換性		挿し口の仕様が一致するため NS形と接合可能	
塗装	外面	合成樹脂塗装	
	内面	エポキシ樹脂粉体塗装	

GX形 ダクタイル鋳鉄管(呼び径500～600)

（株）クボタ





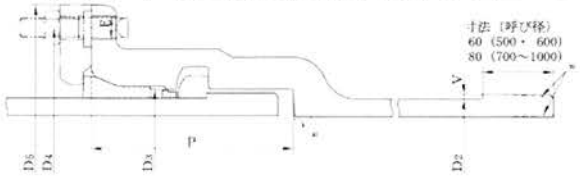
注[a] 受口内面の形状は、破線の形状でもよい。

単位 mm

呼び径	価格	管厚	外径	各部寸法						ボルト穴		有効長	質量(kg)				呼び径
D	GX形S種	T	D2	D3	D4	D5	P	V	Y	E	数	L	受口突部	挿し口突部	鉄部		D
	内面粉体	DS													直部 1m	1本当たり	
500	**417,300**	8.5	528.0	544.0	654	700	311.5	4	75	23	14	6000	121	0.956	99.19	699	500
600	**555,450**	10.0	630.8	646.8	758	804	314.0	4	75	23	14	6000	151	1.14	139.45	966	600

●直管には、接合セットが必要となります。
（*本体価格には含まれておりませんので、別途形状願います。）

GX形 ダクタイル鋳鉄異形管(呼び径500～600)

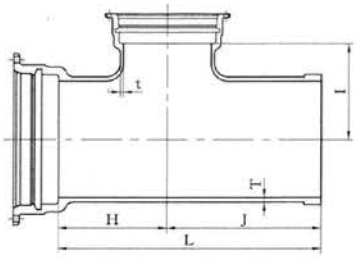


単位 mm

呼び径	外径	各部寸法					ボルト穴		質量(kg)	
D	D2	D3	D4	D5	P	V	E	数	受口突部	挿し口突部
500	528.0	544.0	654	700	167	4	23	14	85.0	2.87
600	630.8	646.8	758	804	169	4	23	14	106	3.42

●異形管には、接合セットが必要となります。
（*本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。）

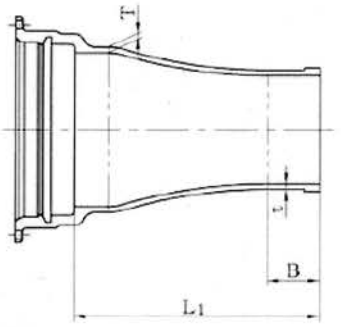
ＧＸ形 二受Ｔ字管



単位 mm

呼び径		価 格	管 厚		各部寸法				質 量
D	d	内面粉体	T	t	H	I	J	L	(kg)
500	400	**495,300**	15	14	480	460	850	1330	381
	500	**553,800**	15	15	480	460	850	1330	426
600	400	**647,400**	16	14	550	530	920	1470	498
	600	**742,300**	16	16	550	530	920	1470	571

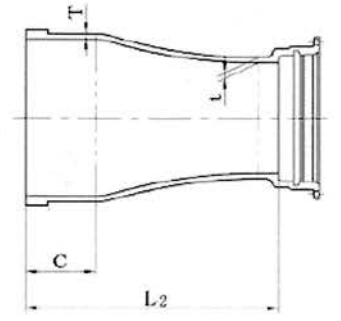
ＧＸ形 受挿し片落管



単位 mm

呼び径		価 格	管厚		各部寸法		質量
D	d	内面粉体	T	t	B	L_1	(kg)
500	300	**271,700**	15	12.5	290	900	190
	450	**324,610**	15	14.5	290	900	227
600	400	**363,220**	16	14.0	290	910	254
	500	**414,700**	16	15.0	340	960	290

ＧＸ形 挿し受片落管

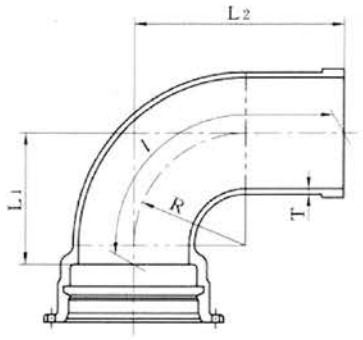


単位 mm

呼び径		価 格	管厚		各部寸法		質量
D	d	内面粉体	T	t	C	L_2	(kg)
500	300	**233,090**	15	12.5	340	920	163
	450	**297,440**	15	14.5	340	940	208
600	400	**314,600**	16	14.0	340	930	220
	500	**397,540**	16	15.0	340	950	278

●異形管には、接合セットが必要となります。
（＊本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。）

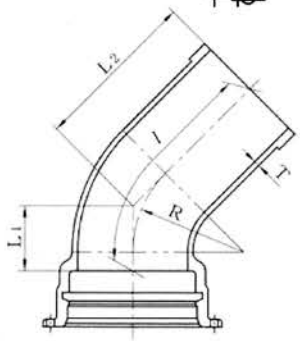
ＧＸ形 曲管90°



単位 mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L1	L2	l	(kg)
500	**439,010**	15	485	555	920	1267	307
600	**593,450**	16	580	655	975	1381	415

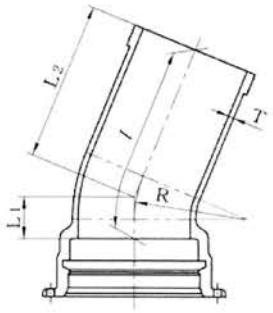
ＧＸ形 曲管45°



単位 mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L1	L2	l	(kg)
500	**309,400**	15	485	275	615	869	238
600	**408,200**	16	580	315	635	925	314

ＧＸ形 曲管22 1/2°

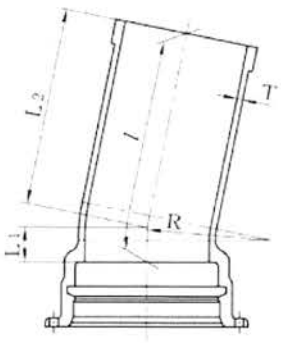


単位 mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L1	L2	l	(kg)
500	**289,900**	15	485	170	615	783	223
600	**375,700**	16	580	190	625	812	289

●異形管には、接合セットが必要となります。
（＊本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。）

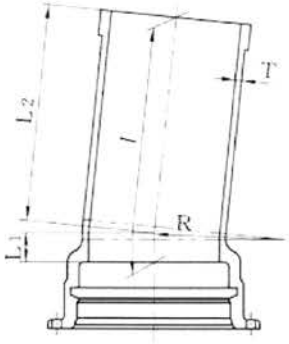
ＧＸ形 曲管11 1/4°



単位 mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質 量
D	内面粉体	T	R	L1	L2	l	(kg)
500	**291,200**	15	485	170	615	785	224
600	**374,400**	16	580	190	620	810	288

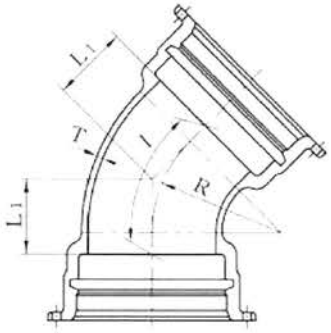
ＧＸ形 曲管５ 5/8°



単位 mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質 量
D	内面粉体	T	R	L1	L2	l	(kg)
500	**291,200**	15	485	170	615	785	224
600	**374,400**	16	580	190	620	810	288

ＧＸ形 両受曲管45°

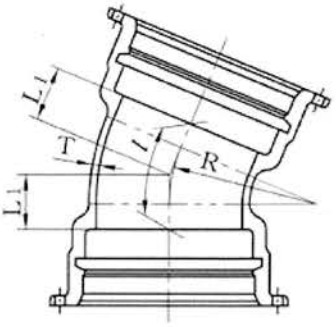


単位 mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法		管心長	質 量
D	内面粉体	T	R	L1	l	(kg)
500	**495,040**	15	485	275	529	261
600	**653,120**	16	580	315	605	346

●異形管には、接合セットが必要となります。
（＊本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。）

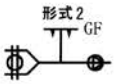
ＧＸ形 両受曲管22 1/2°

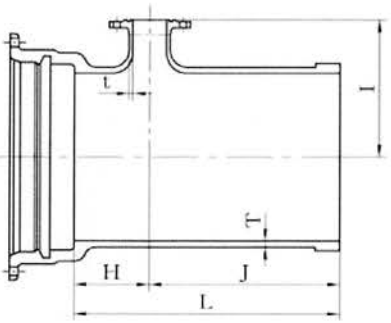


単位 mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法		管心長	質量
D	内面粉体	T	R	L1	l	(kg)
500	**463,840**	15	485	170	338	228
600	**601,120**	16	580	190	377	295

ＧＸ形 フランジ付きT字管（空気弁用・消火栓用・人孔用）





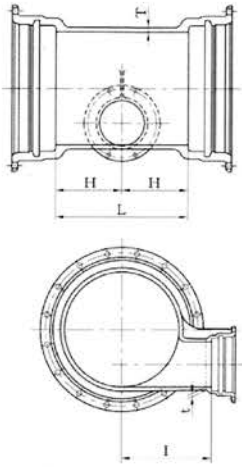
単位 mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量(kg)
D	d	内面粉体 7.5K	T	t	H	I	J	L	7.5K
500	75	**332,170**	15	10	230	360	560	790	229
500	100	**335,130**	15	10	230	400	560	790	231
600	75	**425,120**	16	11	240	410	570	810	294
600	100	**428,080**	16	11	240	450	570	810	296

●フランジは形式2（GF形）。
●上記は7.5Kフランジ品の価格・質量です。7.5Kフランジ品以外については弊社までお問い合わせください。

●異形管には、接合セットが必要となります。
（＊本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。）

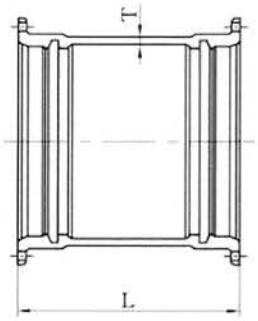
ＧＸ形 排水Ｔ字管



単位 mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法			質量 (kg)
D	d[a)]	内面粉体	T	t	H	I	L	
500	200	**414,700**	15	13	280	350	560	290
600	200	**521,950**	16	13	290	400	580	365

ＧＸ形 継ぎ輪

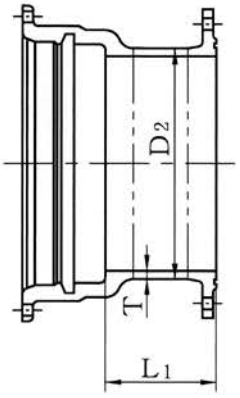


単位 mm

呼び径	価格	管厚	寸法	質量 (kg)
D	内面粉体	T	L	
500	**276,900**	17	700	213
600	**347,100**	18	700	267

ＧＸ形 短管１号

形式2
GF



単位 mm

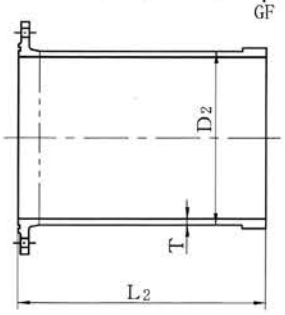
呼び径	価格	管厚	外径	有効長	質量(kg)
D	内面粉体 7.5K	T	D2	L1	7.5K
500	**196,700**	15	528.0	170	146
600	**265,700**	16	630.8	250	199

●フランジは形式2（GF形）。
●上記は7.5Kフランジ品の価格・質量です。7.5Kフランジ品以外については弊社までお問い合わせください。

●異形管には、接合セットが必要となります。
（＊本体価格には含まれておりませんので、別途計上願います。）

GX形 短管2号

形式2
GF



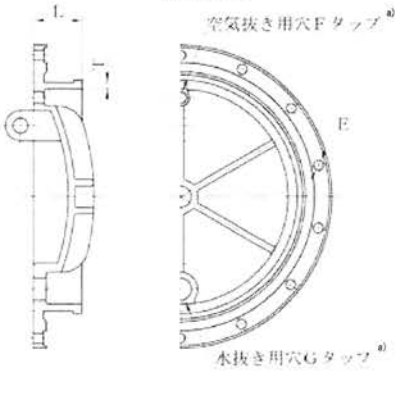
単位 mm

呼び径	価　格	管厚	外径	有効長	質量(kg)
D	内面粉体 7.5K	T	D2	L2	7.5K
500	**220,100**	15	528.0	750	164
600	**276,100**	16	630.8	750	207

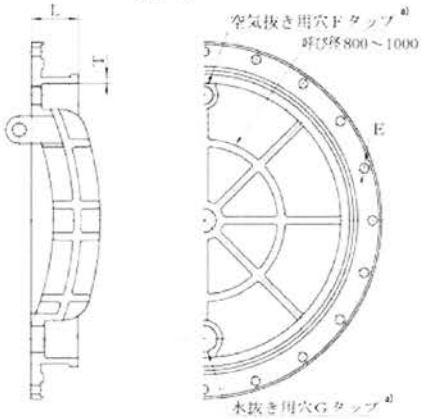
●フランジは形式2（GF形）。
●上記は7.5Kフランジ品の価格・質量です。7.5Kフランジ品以外については弊社までお問い合わせください。

GX形 栓

呼び径 500



呼び径 600



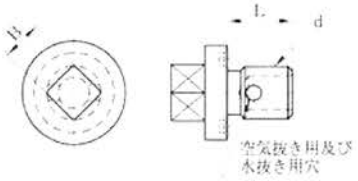
単位 mm

呼び径	価　格		管　厚	寸　法	ボルト穴		タップ穴		質量（本体）(kg)
D	栓(本体) 内面粉体	接合セット(栓用)（組価格）	T	L	D	D	D	D	
500	**130,570**	**20,210**							78.5
600	**210,540**	**21,180**							118

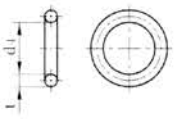
注記　この栓の最大使用静水圧は、0.75 MPa とする。
注 a)　F 及び G の記号は、JIS B 0202（管用平行ねじ）を示す。

●栓（本体）の価格には、空気抜き用及び水抜き用ボルト・シールリングの価格を含みます。
●接合セット（栓用）の組価格には、ゴム輪、SUS304T頭ボルト・ナットの価格を含みます。

空気抜き用及び水抜き用ボルト b)
（JIS G 4303 の SUS304）



シールリング c)



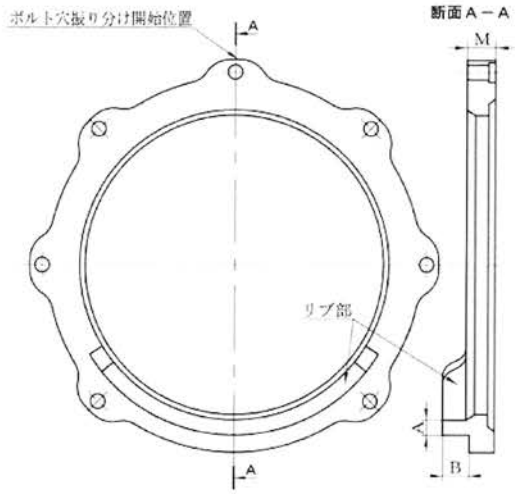
単位 mm

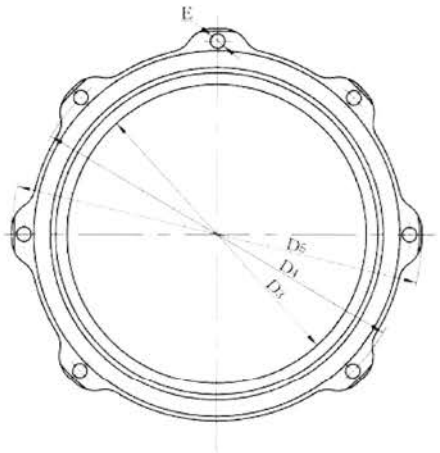
空気抜き用及び水抜き用ボルト b)			シールリング c)	
ねじの呼び	各部寸法		各部寸法	
d	B	L	t	d_4
G 1	22	27	5.0	35
G 2	25	30	5.7	60
G 3	29	30	5.7	90

注 b)　栓には、シールリングをセットした空気抜き用及び水抜き用ボルトを取り付ける。
注 c)　シールリングの材質は、SBR とし、デュロメータ硬さ HA70、引張強さ 18 MPa 以上とする。

GX形用接合部品(呼び径500~600)

ＧＸ形 押輪





呼び径	組価格
D	接合セット
500	**56,540**
600	**63,090**

●上記の組価格には、押輪、ロックリング、ゴム輪、バックアップリング、SUS304 T頭ボルト・ナットの価格を含みます。

呼び径	本体価格
D	GX押輪
500	**27,460**
600	**31,970**

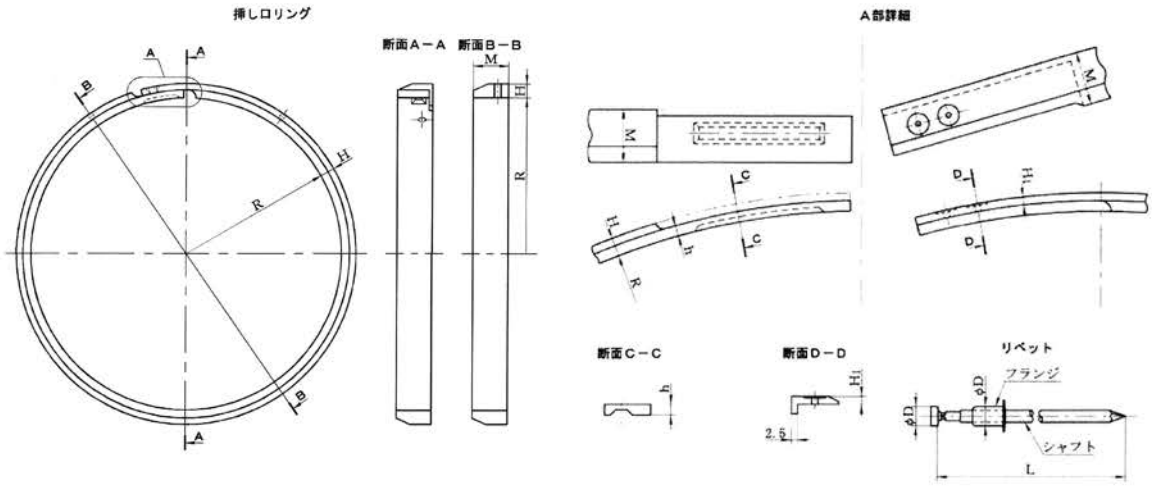
単位 mm

呼び径	各部寸法						ボルト穴		質量
D	D_3	D_4	D_5	A	B	M	E	数	(kg)
500	544.0	654	700	20	20	27	23	6 (1)	17.4
600	646.8	758	804	21	21	28	23	6 (1)	21.6

注記 1 ボルト穴の配置は、表中の“数”欄の数値と（ ）内の数値との合計数で上図の“ボルト穴振り分け開始位置”から均等に振り分けた後、“リブ部”に位置する（ ）内の数値分を削除して行う。

ＧＸ形 切管用挿しロリング

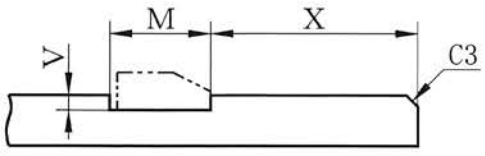
（株）クボタ



単位 mm

呼び径	価　格	挿し口リング						リベット	
		各　部　寸　法					質量	各部寸法	
D		R	H	M	H1	h	(kg)	D	L
500	**43,340**	259	7	20	3	4	1.53	3.2	38.5
600	**48,730**	310	7	20	3	4	1.83	3.2	38.5

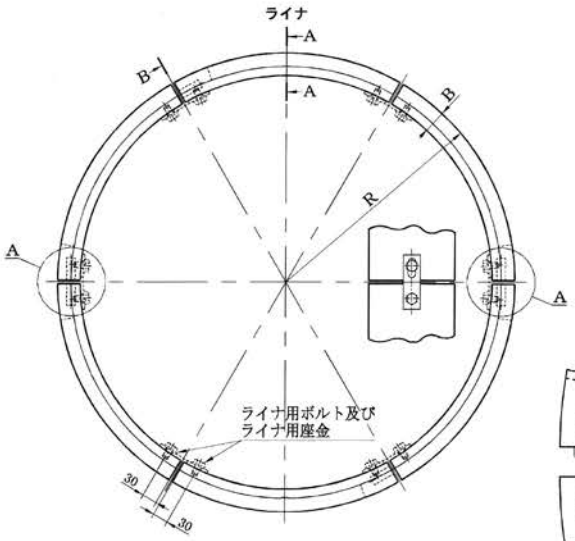
切管挿し口

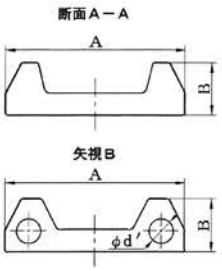


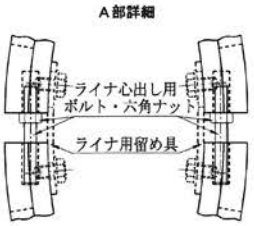
各部寸法及びその許容差

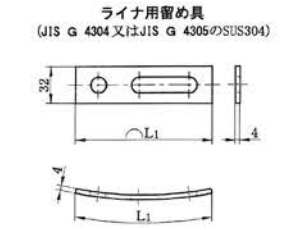
単位 mm

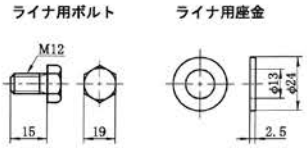
呼び径	各部寸法					
	M		V		X	
500・600	22	＋1.5 －0.5	3	＋1.0 －0.5	40	±2

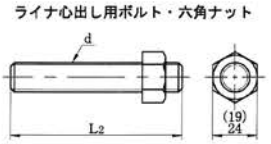






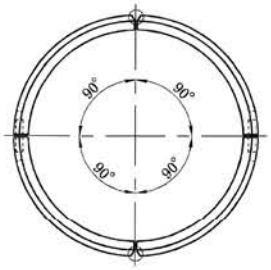






ライナの分割数及びライナ
端部の切り欠きの有無

呼び径500・600
（４分割・端部の切り欠き有り）



単位 mm

呼び径	組価格	ライナ					ライナ用留め具	ライナ心出し用ボルト･六角ナット	
D		各部寸法				1セットの質量 (kg)	寸法	各部寸法	
		A	B	d'	R		L1	d	L2
500	**50,970**	142.5	29	16	279	27.3	151	M12	85
600	**66,500**	143.0	30	16	330	34.8	151	M12	85

注記１　ライナ用ボルトの材質は、**JIS G 4303**、**JIS G 4308**、**JIS G 4309**の SUS304、SUS304J 3 又は SUSXM 7 とする。

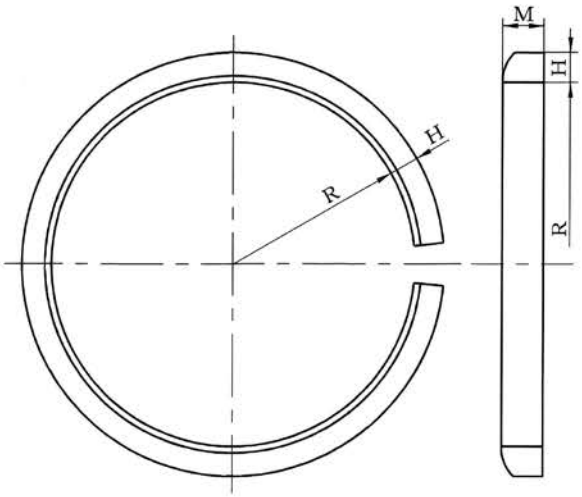
注記２　ライナ用座金の材質は、**JIS G 4303**、**JIS G 4304**、**JIS G 4305** のSUS304 とする。

注記３　ライナ心出し用ボルトの六角ナットの（ ）内は M12、（ ）のないものは M16 の寸法を示す。

●上記の組価格には、以下の資材の価格を含みます。
ライナ心出し用ボルト・六角ナット：4（呼び径500・600）
ライナ用留め具：4（呼び径500・600）
ライナ用ボルト・座金：8（呼び径500・600）

ＧＸ形 ロックリング

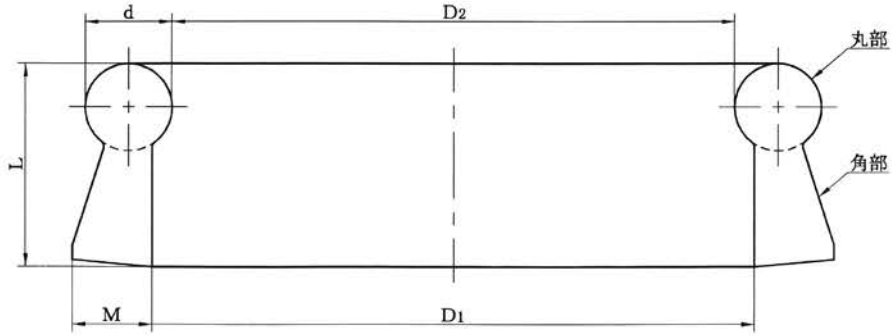
（株）クボタ



単位 mm

呼び径 D	価　格	各　部　寸　法			質　量 (kg)
		H	M	R	
500	**13,970**	17.5	25.0	262	4.75
600	**15,400**	17.5	25.0	310	5.68

ＧＸ形 ゴム輪

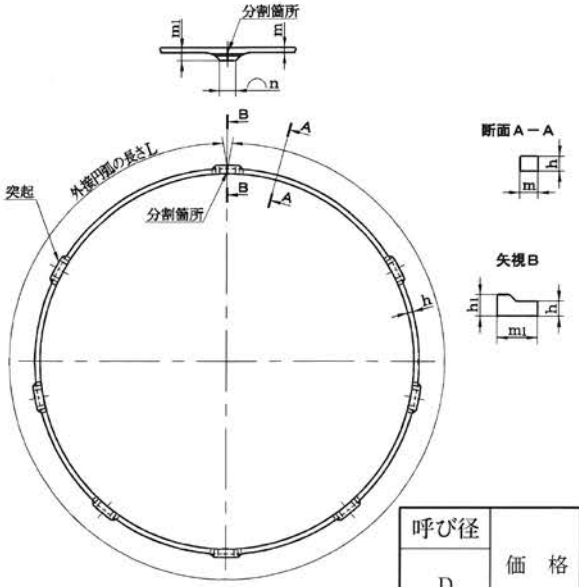


単位 mm

呼び径 D	価　格	各　部　寸　法				
		D1	D2	d	L	M
500	**5,900**	518	507	24	56	22
600	**6,960**	620	609	24	56	22

ＧＸ形 バックアップリング

（株）クボタ

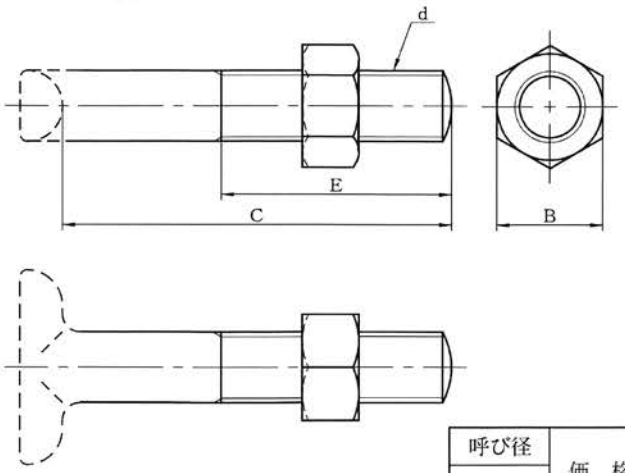


単位 mm

呼び径	価格	各部寸法						
D		h	h1	L	m	m1	n	突起の数
500	**7,810**	5	9.5	1680	7.5	18.5	24	6
600	**8,030**	5	9.5	2003	7.5	18.5	28	6

注記 外接円弧の長さＬは、断面 A-A 部での外接円弧の長さを示す。

ＧＸ形 Ｔ頭ボルト・ナット



単位 mm

呼び径	価格（1本）	各部寸法				1セットの数
D		呼び d	B	C	E	
500	**1,930**	M20	30	120	90	6 (14)
600	**1,930**	M20	30	120	90	6 (14)

注記１ Ｔ頭部の形状は、規定しない。
注記２ ナットの形状は、破線の形状でもよい。
注記３ ( )内の１セットの数は、栓に使用する場合を示す。

NS形　ダクタイル鋳鉄管　(E種管)

（株）クボタ

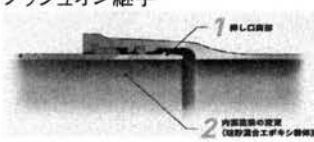
直管



異形管



プッシュオン継手



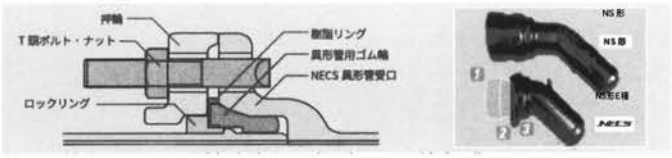
※使用設計水圧 1.3Mpa以下

	NS形E種	NS形E種	NS形E種	NS形E種	NS形E種	NS形E種
呼び径	75		100		150	
管厚(mm)	4.5	6.0	4.5	6.0	5.5	6.0
長さ(m)	4.0		4.0		5.0	
質量(kg)	44.4	59.0	56.5	75.7	118	133.0

※別途ポリエチレンスリーブの装着が必要です。

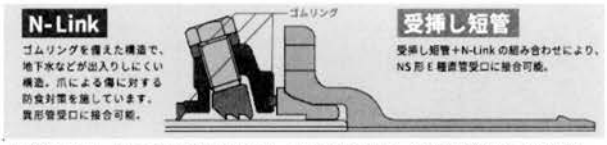
①挿し口突部　新たな形状の挿し口突部を開発。離脱防止機能は従来と変わらず3DkNを維持
②内面塗装の変更　内面粉体塗装における有機溶剤使用率を低減し、環境に優しい製品を実現

メカニカル継手



①ショートボディー化　ロックリングを外付けにしたことでショートボディー化
②受口を軽量化　受口フランジ形状を丸型から四角型に変更
③接合性の向上　挿入量の確認が不要になり、スピーディーな接合を実現

切管ユニット(N-Link+受挿し短管)

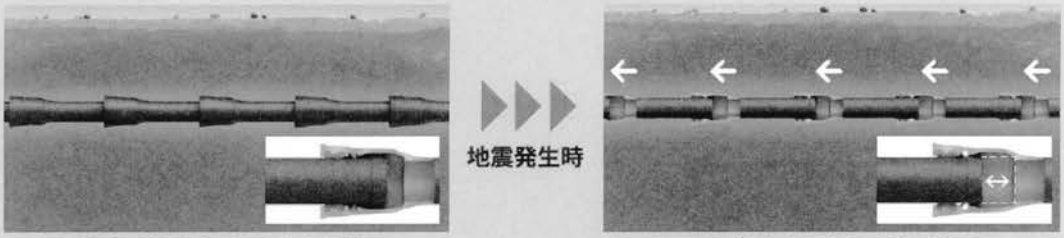


・切管ユニットにより溝加工なしで3DkN以上の離脱防止を確保

項目	仕様
口径	75,100,150mm
管長	75mm:4m、100mm:5m、150mm:5m
管厚	直管 75,100mm:4.5mm 150mm:5.5mm 異形管:8mm
継手性能	離脱防止性能:3DkN(D=呼び径:mm) 継手伸縮量:管長の±1% 許容曲げ角度:4°
外面塗装仕様	合成樹脂塗装
内面塗装仕様	直管:珪砂混合エポキシ粉体塗装 異形管:エポキシ樹脂粉体塗装

実績のある耐震型ダクタイル鉄管の特長を引き継いでおり、安全・安心な管路の構築が可能

地震に強いダクタイル鉄管の特徴



継手は伸縮が可能な中立状態

一つの継手が最大まで伸び出すと、
となりの管を引張り継手が伸び出す。
次々に継手が伸縮・屈曲し、
管路全体で地盤の変位を吸収する。

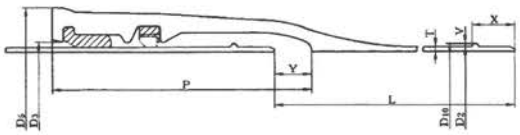
水圧や地震等による大きな力が作用しても材質劣化しない管材

ダクタイル鉄管は、管体の引張強さや伸びなど材質が長期間使用しても変化しません。

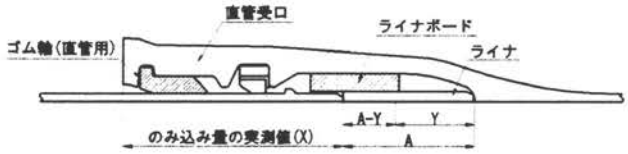
複数回の大地震にも耐える鎖構造管路

局所的に集中する地震時の地盤歪を複数の継手の伸縮・屈曲により吸収できるため、
管体自体が伸びたり、地盤の圧縮により座屈が生じることはなく、繰り返しの大地震にも耐えることができます。

NS形　ダクタイル鋳鉄管(E種管)



呼び径	価格	管厚	各部寸法						有効長	質量(kg)
D	E種	T	D_2	D_5	D_{10}	P	Y	X	L	1本あたり
75	22,650	4.5	93	156.1	98	199.5	45	33	4000	44.4
100(5m)	37,790	4.5	118	184.1	124	219.5	55	33	5000	68.8
150	64,350	5.5	169	239	175	238	60	33	5000	118

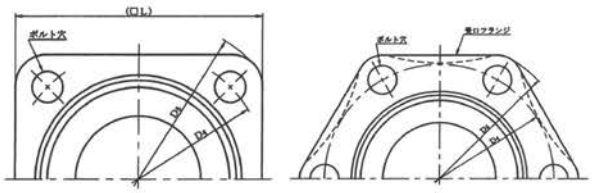


単位 mm

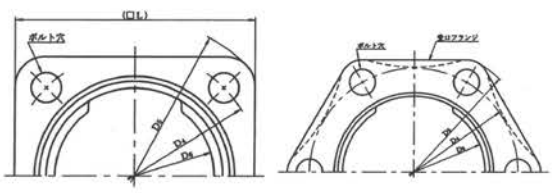
呼び径	ライナ幅	標準胴付寸法	継手の伸び
D	A	Y	(A-Y)
75	74	45	29
100(5m)	94	55	39
150	99	60	39

NS形　ダクタイル鋳鉄異形管(E種形)　継ぎ輪用

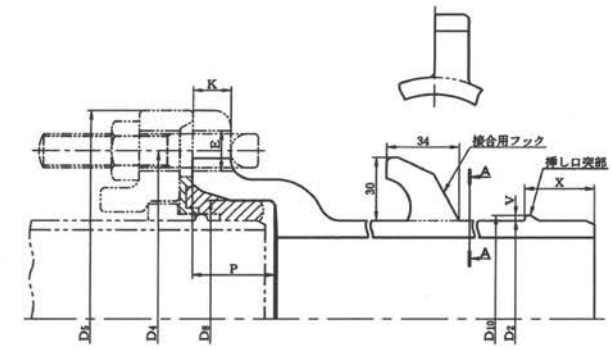
呼び径 75-100　　呼び径 150

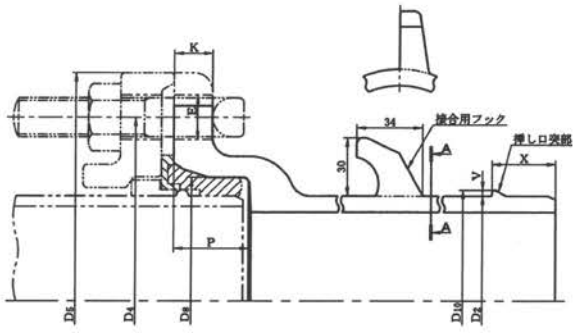


呼び径 75-100　　呼び径 150



矢視A-A





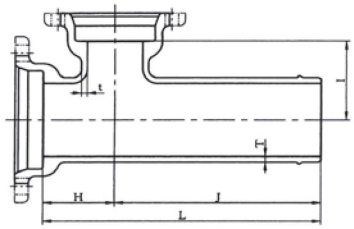
単位(mm)

呼び径	各部寸法							質量(kg)			ボルト穴	
D	D_2	D_5	P	K	X	□L		受口突部	挿し口突部	接合用フック	E	数
75	93	197	39	18	33	152		2.83	0.02	0.06	19	4
100	118	232	39	19	33	178		3.57	0.03	0.06	23	4
150	169	296	39	20	33	—		6.42	0.04	0.06	23	6

単位(mm)

呼び径	各部寸法							ボルト穴	
D	D_2	D_5	P	K	X	□L		E	数
75	93	197	39	18	33	152		19	4
100	118	232	39	19	33	178		23	4
150	169	296	39	20	33	—		23	6

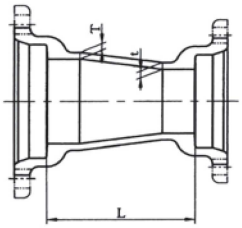
NS形二受T字管（E種管）



単位(mm)

呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量(kg)
D	d	粉体	T	t	H	l	J	L	
75	75	17,930	8.0	8.0	120	100	290	410	12.6
100	75	21,640	8.0	8.0	120	110	290	410	15.2
100	100	24,050	8.0	8.0	140	110	310	450	16.9
150	75	32,010	8.5	8.0	140	155	290	430	23.3
150	100	36,290	8.5	8.0	160	155	310	470	25.5
150	150	40,220	8.5	8.5	190	160	310	500	30.0

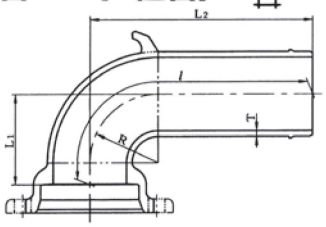
NS形両受片落管（E種管）



単位(mm)

呼び径		価格	管厚		有効長	質量(kg)
D	d	粉体	T	t	L	
100	75	16,020	8.0	8.0	180	9.55
150	100	21,480	8.5	8.0	180	14.5

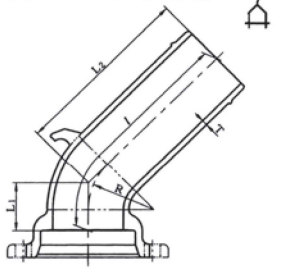
NS形曲管90°（E種管）



単位(mm)

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)
D	粉体	T	R	L1	L2	l	
75	14,100	8.0	70	100	290	360	8.41
100	19,460	8.0	95	130	310	399	11.6
150	32,300	8.5	145	180	380	498	21.8

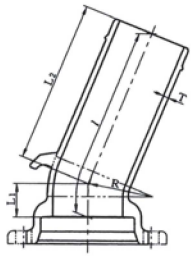
NS形曲管45°（E種管）



単位(mm)

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)
D	粉体	T	R	L1	L2	l	
75	11,920	8.0	70	60	250	307	7.60
100	15,840	8.0	95	70	260	326	10.1
150	25,770	8.5	145	100	290	384	18.3

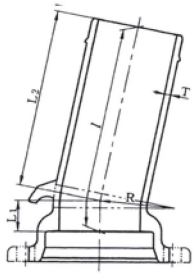
NS形曲管221/2°（E種管）



単位(mm)

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)
D	粉体	T	R	L1	L2	l	
75	11,250	8.0	70	50	230	280	7.18
100	14,720	8.0	95	50	240	290	9.38
150	23,380	8.5	145	70	260	329	16.6

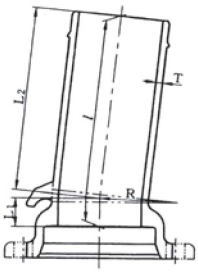
NS形曲管11 1/4°（E種管）



単位(mm)

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)
D	粉体	T	R	L1	L2	l	
75	11,020	8.0	70	40	230	270	7.03
100	14,110	8.0	95	40	230	270	9.00
150	21,400	8.5	145	50	250	300	15.7

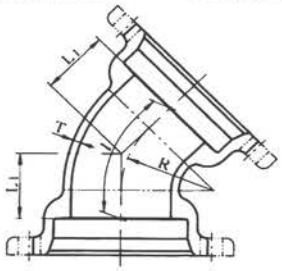
NS形曲管5 5/8°（E種管）



単位(mm)

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量(kg)
D	粉体	T	R	L1	L2	l	
75	11,020	8.0	70	40	230	270	7.03
100	14,110	8.0	95	40	230	270	9.00
150	21,270	8.5	145	40	240	280	15.1

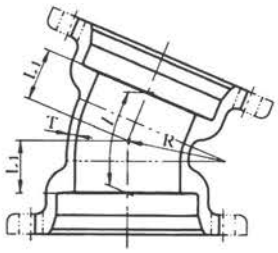
NS形両受曲管45°（E種管）



単位(mm)

呼び径 D	価格 粉体	管厚 T	各部寸法 R	各部寸法 L_1	管心長 l	質量(kg)
75	14,650	8.0	70	60	117	7.45
100	19,340	8.0	95	70	136	9.83
150	30,350	8.5	145	100	194	18.8

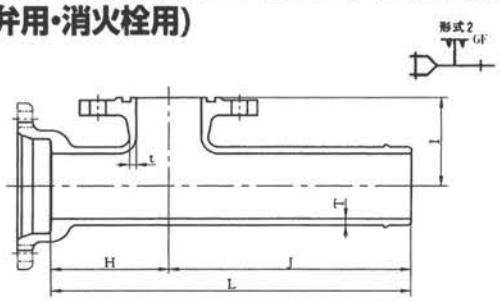
NS形両受曲管22 1/2°（E種管）



単位(mm)

呼び径 D	価格 粉体	管厚 T	各部寸法 R	各部寸法 L_1	管心長 l	質量(kg)
75	14,140	8.0	70	50	100	7.18
100	17,920	8.0	95	50	100	9.11
150	27,590	8.5	145	70	139	17.1

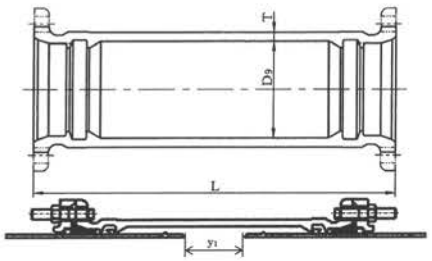
NS形浅層埋設形フランジ付きT字管（E種管）（空気弁用・消火栓用）



単位(mm)

呼び径 D	呼び径 d	価格 粉体	管厚 T	管厚 t	各部寸法 H	各部寸法 l	各部寸法 J	各部寸法 L	質量(kg)
75	75	23,820	8.0	8.0	160	105	290	450	14.2
100	75	28,340	8.0	8.0	160	120	290	450	16.9
150	75	37,030	8.5	8.0	160	170	290	450	25.0

NS形継ぎ輪（E種管）

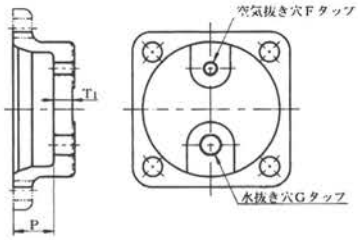


単位(mm)

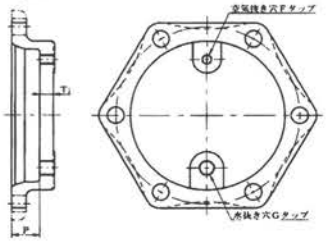
呼び径 D	価格 粉体	管厚 T	各部寸法 D_9	各部寸法 L	継ぎ輪の標準挿付寸法 y1	質量(kg)
75	31,560	11	117	440	185	15.9
100(5m)	41,720	11	145	470	200	20.7
150	48,160	12	196	490	235	34.2

NS形帽（E種管）

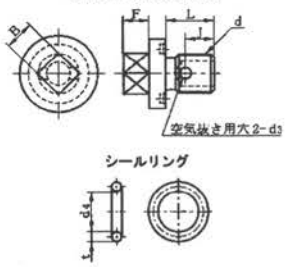
呼び径 75・100



呼び径 150



空気抜き用及び水抜き用ボルト
（JIS G 4303 の SUS304）



シールリング

単位(mm)

空気抜き用及び水抜き用ボルト ねじの呼び d	各部寸法 B	F	J	L	D_3	シールリング 各部寸法 t	D_4
G1/4	12	10	16.5	21	4	5	19
G1/2	14	12	16.5	22	6	5	21

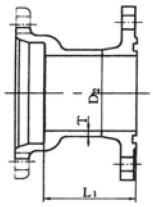
注記　シーリングの材質は、SBRとし、デュロメータ硬さは H_A70、引張強さ18MPa以上とする。

単位(mm)

呼び径 D	価格 粉体	各部寸法 T_1	各部寸法 P	管心長 F	管心長 G	質量(kg)
75	15,220	18	39	G1/4	G1/2	3.70
100	18,510	18	39	G1/4	G1/2	4.98
150	23,910	18	39	G1/4	G1/2	9.28

注記1　この帽の最大使用静水圧は、0.75MPaとする。
注記2　Gの記号はJIS B 0202の管用平行ねじとする。
なお、帽には、シーリングをセットした空気抜き用及び水抜き用ボルトを取り付ける。

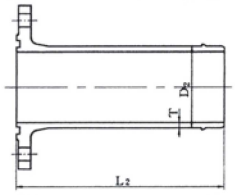
NS形短管1号（E種管）（形式2）



単位(mm)

呼び径	価格	管厚	外径	有効長	質量(kg)
D	粉体	T	D_2	L_1	7.5K
75	14,080	8.0	93	125	8.40
100	17,440	8.0	118	125	10.4
150	24,160	8.5	169	125	16.3

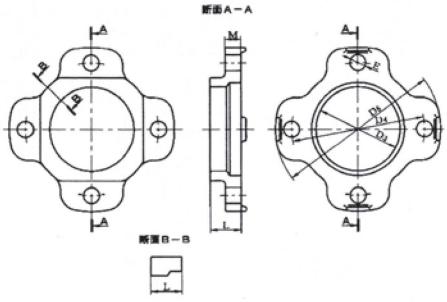
NS形短管2号（E種管）（形式2）



単位(mm)

呼び径	価格	管厚	外径	有効長	質量(kg)
D	粉体	T	D_2	L_2	7.5K
75	13,860	8.0	93	300	8.26
100	17,440	8.0	118	300	10.4
150	22,660	8.5	169	300	15.3

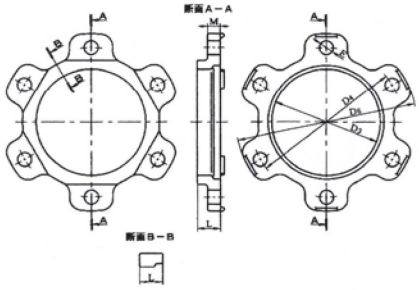
NS形ダクタイル鋳鉄管（E種管）用接合部品
NS形押輪（E種管）
呼び径 75・100



単位(mm)

呼び径	価格（組）	価格（本体）	各部寸法 D_3	D_4	D_5	M	L	ボルト穴 E	数	質量(kg)
75	7,760	2,700	101	159	197	19	32	19	4	2.53
100	10,000	3,330	127	186	232	20	33	23	4	3.01
150	13,750	5,010	178	250	296	21	38	23	6	5.18

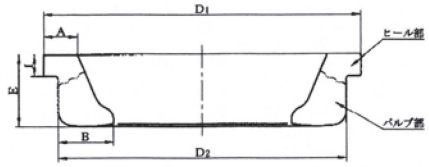
呼び径 150



単位(mm)

呼び径	許容差 D_3	D_4	D_5	質量
75・100	±1	±1.5	+規定せず −2%	+規定せず −8%
150	±1	±1.5	+規定せず −2%	+規定せず −8%

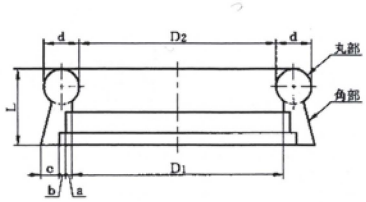
NS形ゴム輪（直管用）（E種管）



単位(mm)

呼び径	価格	各部寸法 D_1	D_2	A	B	E	I
75	1,080	127.6	117.6	11.8	19.4	25.2	7.5
100	1,220	159.3	147.3	12.7	21.9	26.5	10.0
150	1,770	215	203	15.3	23.9	31.1	11.5

NS形ゴム輪（異形管用）（E種管）



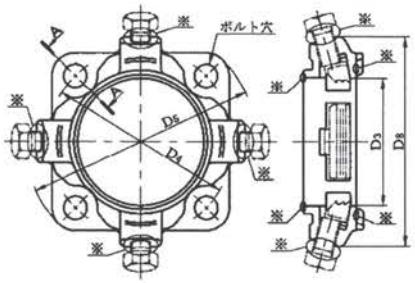
単位(mm)

呼び径	価格	各部寸法 D_1	D_2	a	b	d	e	L
75	1,320	93	86.3	3	3	16.2	8.5	35.3
100	1,550	116	109.3	3	3	16.2	8.5	35.7
150	1,810	165	158.3	3	3	16.2	8.5	35.7

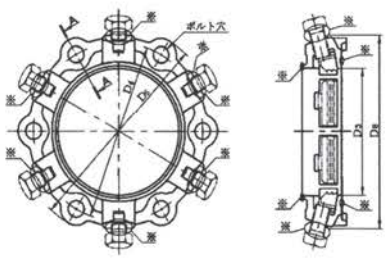
切管ユニット

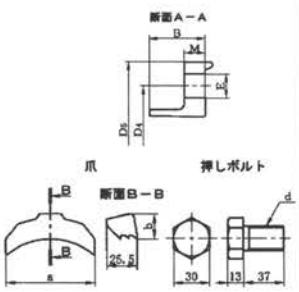
NS形N-Link（E種管）

呼び径75・100



呼び径150



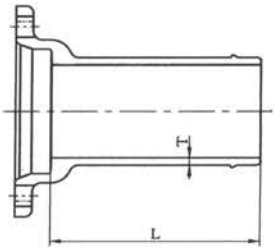


単位(mm)

呼び径	価格（組）	価格（本体）	本体 各部寸法 D_3	D_4	D_5	D_8	B	M	ボルト穴 E	ボルト穴 数	質量(kg)	爪 各部寸法 a	爪 各部寸法 b	爪 1セットの数	押しボルト ボルトの呼び d	押しボルト 1セットの数
75	12,520	9,230	101	159	197	184	52	19	19	4	2.80	62	21	4	M20	4
100	14,950	10,590	127	186	232	209	53	20	23	4	3.51	75	21	4	M20	4
150	20,570	14,470	178	250	296	265	57	21	23	6	6.00	76.5	21.8	6	M20	6

注記1　爪の材質は、JIS G 5502のFCD450-10とし、適切な熱処理を施す。
なお、爪は、ゴムなどの適切な方法によって溝部に取り付ける。
注記2　押しボルトの材質は、JIS G 4303、JIS G 4308、JIS G 4309のSUS304、SUS304J3又はSUSMX7とする。
注記3　図中の※部は適切な方法によって爪部の腐食を防ぐため、地下水などが用意に浸入しない対策を施す。この場合、対策ごとに接合部（接合した状態）に静水頭1.3m以上を負荷した状態で5分間保持した後、水が内部に浸入していないことを目視で確認する。

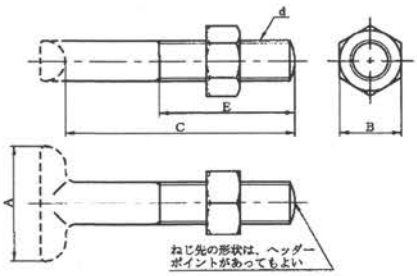
NS形受挿し短管（E種管）



単位(mm)

呼び径 D	価格 管体	管厚 T	有効長 L	質量(kg)
75	12,830	8.0	240	6.52
100(5m)	15,680	8.0	260	8.74
150	22,650	8.5	285	15.20

NS形T頭ボルト・ナット（E種管）

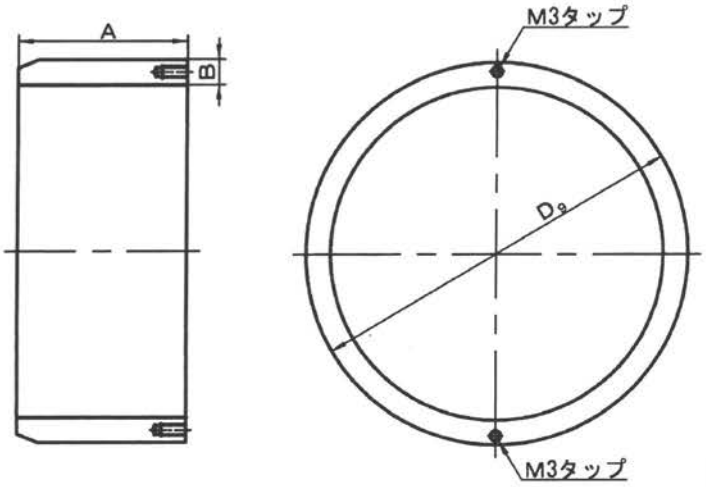


単位(mm)

呼び径	各部寸法 ボルトの呼び d	A	B	C	E	1セットの数	価格（1本）
75	M16	38	24	85	55	4	1,050
100	M20	55	30	85	55	4	1,470
150	M20	55	30	85	55	6	1,470

注記1　T頭部の形状は、規定しない。また、ねじ先の形状は平先でもよい。
注記2　ナットの形状は、破線の形状でもよい。
注記3　ナットの厚さは、JISB1181の附属書JA（規定）の並以上の1種又は2種とする。

NS形ライナ（E種管）



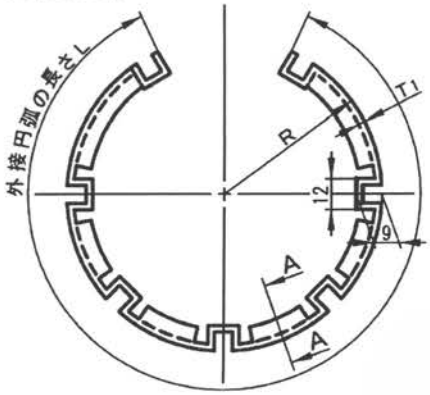
単位(mm)

呼び径	価格	各部寸法			質量 (kg)
		D9	A	B	
75	4,430	93.0	74	6.0	0.78
100(5m)	6,420	118.0	94	6.0	1.41
150	8,570	169.0	99	6.5	2.20

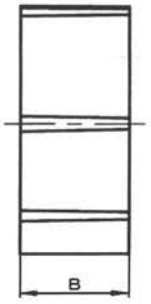
注記1　ライナの端面には、タップあなを設けてもよいものとします。この場合、タップあなは、2箇所以内とし、エポキシ樹脂で充填します。なお、図は、タップあなを2箇所に設ける場合の一例を示します。
注記2　本価格にはライナボードを含みます。

NS形ライナボード（E種管）

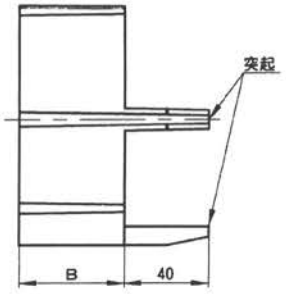
呼び径 75･100



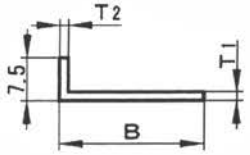
呼び径 75



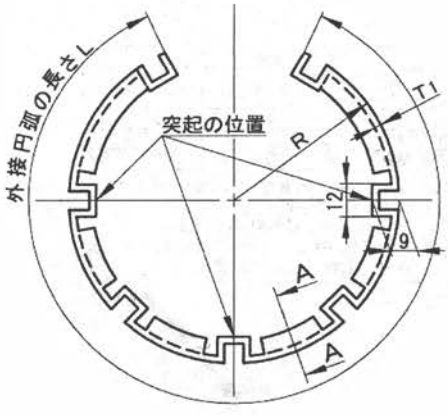
呼び径 100(5m)･ 150



断面A—A



呼び径 150

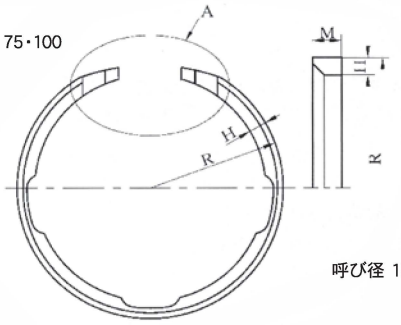


単位(mm)

呼び径	価格	各部寸法				
		R	B	L	T1	T2
75	960	60.0	50	307	1.5	1.5
100(5m)	1,210	74.0	50	389	1.5	1.5
150	1,330	99.5	50	549	1.5	1.5

NS形ロックリング（直管用・継ぎ輪用）（E種管）

呼び径 75・100

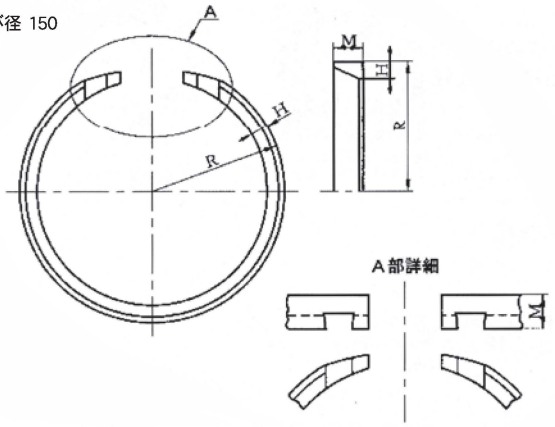


単位(mm)

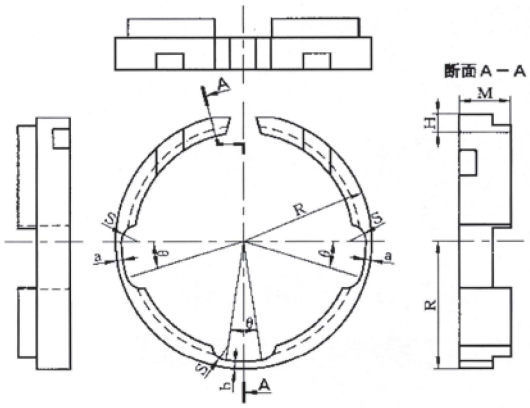
呼び径	価格	各部寸法			質量(kg)
		H	M	R	
75	3,950	8	15	54.5	0.154
100	5,430	8	15	68.0	0.225
150	4,660	9	15	93.5	0.354

※呼び径75・100はGX形ロックリングとなります。

呼び径 150



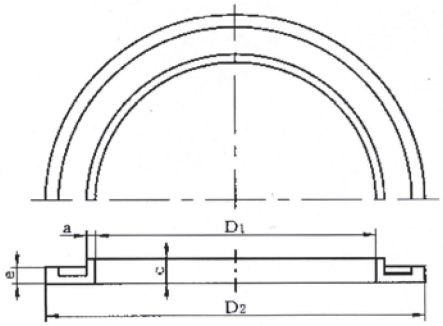
NS形ロックリング（異形管用）（E種管）



単位(mm)

呼び径	価格	各部寸法							質量(kg)
		H	M	R	a	b	S	θ(度)	
75	2,740	8	19	54.5	2.0～2.5	2.5～3.2	7	17	0.186
100	3,520	9	19	68.0	2.9～3.5	3.5～4.2	7	17	0.274
150	4,190	9	19	93.5	2.9～3.5	3.5～4.2	7	12	0.415

NS形樹脂リング（異形管用）（E種管）



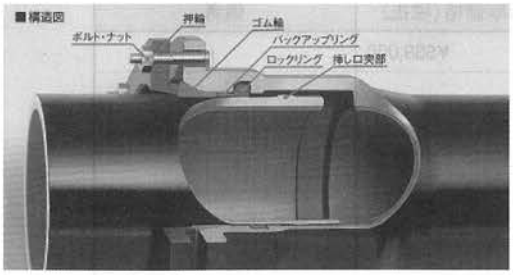
単位(mm)

呼び径	各部寸法				
	D1	D2	a	c	e
75	101	136.5	3	9	5.2
100	126	159.5	3	9	5.2
150	177	214.5	3	9	5.2

NS形ダクタイル鋳鉄管（寸法図）

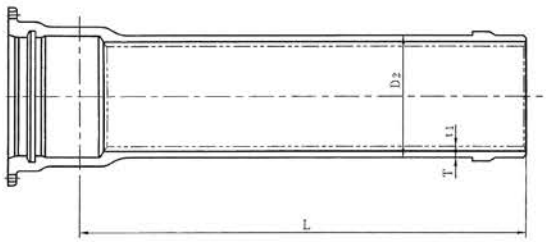
（株）クボタ

呼び径 500～1000

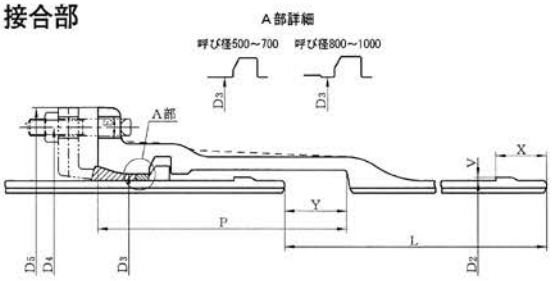


ロックリングなどが改良された新型のメカニカルタイプの離脱防止機構付き継手です。
大きな伸縮量（管長の±1%)と屈曲角を持ち、限界まで伸び出した時には確実な離脱防止を発揮します。

直部



接合部



単位：mm

呼び径	管厚	外径	各部寸法								ボルトの数	有効長	質量(kg)				モルタルライニング(参考)			呼び径
D	T / DS	D_2	D_3	D_4	D_5	E	P	V	X	Y		L	受口突部	挿し口突部	鉄部 直部1m	鉄部 1本当たり	厚さ t_1	質量(kg) 直部1m	質量(kg) 1本当たり	D
500	8.5	528.0	544.0	654	700	23	295	4	60	75	14	6000	110	0.956	99.19	699	6	22.76	135	500
600	10.0	630.8	646.8	758	804	23	295	4	60	75	14	6000	132	1.14	139.45	959	6	27.27	162	600
700	11.0	733.0	753.0	876	930	27	332	6	80	75	16	6000	184	2.49	178.40	1240	8	42.28	251	700
800	12.0	836.0	856.0	985	1039	27	340	6	80	75	20	6000	231	2.84	222.11	1550	8	48.32	286	800
900	13.0	939.0	959.0	1098	1164	33	340	6	80	75	20	6000	282	3.18	270.40	1890	8	54.35	322	900
1000	14.5	1041.0	1061.0	1207	1273	33	348	6	80	80	20	6000	336	6.46	334.34	2320	10	75.25	445	1000

備考
1. 受口突部、挿し口突部及び直部1mの質量は、有効数字に丸めたので、その総和である1本当たりの質量とは必ずしも一致しない。
2. 受口外面の形状は、破線の形状でもよい。
3. 挿し口突部の形成は、溶接、鋳出し等適切な方法で行わなければならない。この場合、離脱防止力は、3DkN(Dは、呼び径mm)以上であること。

呼び径	NS形S種管				
	質量(kg)	内面モルタルライニング		内面粉体塗装	
		t価(円/t)	単価(円/本)	t価(円/t)	単価(円/本)
500	699	585,000	408,920	678,000	473,920
600	959	548,000	525,530	640,000	613,760
700	1240	532,000	659,680	625,000	775,000
800	1550	532,000	824,600	625,000	968,750
900	1890	482,000	910,980	573,000	1,082,970
1000	2320	482,000	1,118,240	573,000	1,329,360

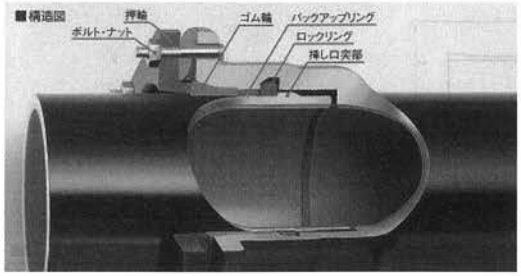
●直管価格には、ゴム輪(直管用)・ロックリング・ロックリング心出し用ゴムの価格を含みます。
●受注生産品となります。

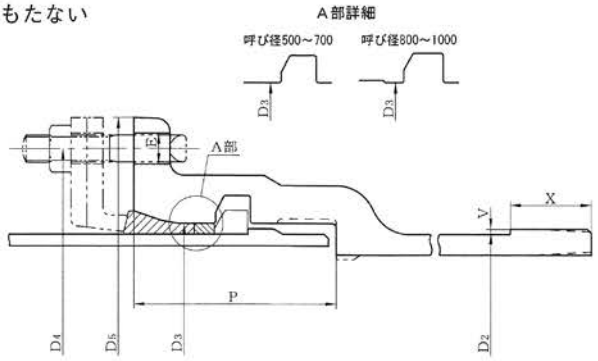
NS形異形管(寸法詳細)

（株）クボタ

呼び径500～1000

NS形異形管（継ぎ輪除く）は、伸縮性、可とう性をもたない
メカニカルタイプの離脱防止機構継手になります。





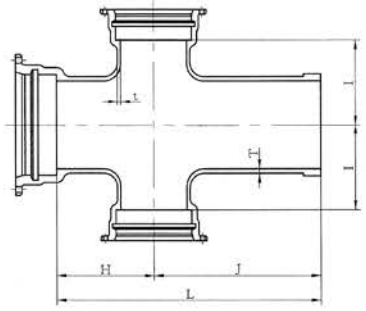
単位：mm

呼び径	外径	各部寸法							ボルトの数	質量(kg)	
D	D_2	D_3	D_4	D_5	E	P	V	X		受口突部	挿し口突部
500	528.0	544.0	654	700	23	151	4	60	14	86.2	2.87
600	630.8	646.8	758	804	23	151	4	60	14	105	3.42
700	733.0	753.0	876	930	27	187	6	80	16	157	7.97
800	836.0	856.0	985	1039	27	195	6	80	20	191	9.08
900	939.0	959.0	1098	1164	33	195	6	80	20	229	10.2
1000	1041.0	1061.0	1207	1273	33	202	6	80	20	270	11.2

1. 受口内面の形状は、破線の形状でもよい。
2. 管内面の形状は、破線の形状でもよい。
3. 挿し口部の形状は、破線の形状でもよい。この場合、管端部の厚さは管厚以上とする。

NS形三受十字管

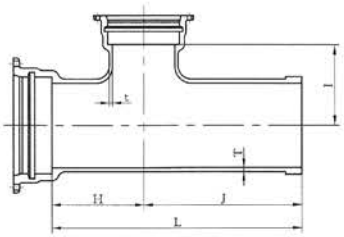




単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量(kg)
D	d	粉体	T	t	H	I	J	L	
500	400	**770,450**	15	14	480	460	850	1330	445
600	400	**940,660**	16	14	550	530	920	1470	561
700	500	**1,389,100**	17	15	620	600	980	1600	823
800	600	**1,737,020**	18	16	690	670	1030	1720	1040
900	700	**2,349,830**	19	17	770	750	1090	1860	1370

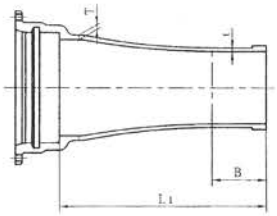
※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。



単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量 (kg)
D	d	粉体	T	t	H	I	J	L	
500	350	**572,180**	15	13.0	480	460	850	1330	371
	400	**592,660**	15	14.0	480	460	850	1330	382
	450	**607,050**	15	14.5	480	460	850	1330	391
	500	**673,740**	15	15.0	480	460	850	1330	429
600	400	**746,490**	16	14.0	550	530	920	1470	497
	450	**759,580**	16	14.5	550	530	920	1470	505
	500	**826,270**	16	15.0	550	530	920	1470	543
	600	**864,400**	16	16.0	550	530	920	1470	569
700	450	**1,014,400**	17	14.5	620	600	980	1600	675
	500	**1,081,090**	17	15.0	620	600	980	1600	713
	600	**1,117,920**	17	16.0	620	600	980	1600	738
	700	**1,231,040**	17	17.0	620	600	980	1600	799
800	500	**1,327,140**	18	15.0	690	670	1030	1720	880
	600	**1,363,970**	18	16.0	690	670	1030	1720	905
	700	**1,475,790**	18	17.0	690	670	1030	1720	965
	800	**1,563,240**	18	18.0	690	670	1030	1720	1010
900	600	**1,508,410**	19	16.0	600	690	940	1540	969
	700	**1,809,560**	19	17.0	770	750	1090	1860	1170
	800	**1,891,710**	19	18.0	770	750	1090	1860	1210
	900	**1,990,380**	19	19.0	770	750	1090	1860	1260
1000	600	**1,816,070**	20	16.0	680	770	990	1670	1180
	800	**2,211,340**	20	18.0	840	820	1140	1980	1430
	1000	**2,416,840**	20	20.0	840	820	1140	1980	1540

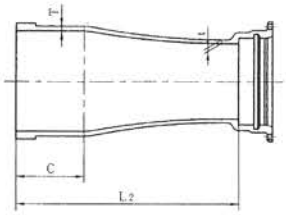
※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。



単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法		質量 (kg)
D	d	粉体	T	t	B	L_1	
500	250	**311,130**	15	12.0	200	810	177
	300	**322,570**	15	12.5	200	810	185
	350	**336,870**	15	13.0	220	830	195
	400	**354,030**	15	14.0	220	830	207
	450	**372,620**	15	14.5	230	840	220
600	300	**382,670**	16	12.5	200	820	224
	350	**396,970**	16	13.0	220	840	234
	400	**414,130**	16	14.0	220	840	246
	450	**429,860**	16	14.5	230	850	257
	500	**449,880**	16	15.0	230	850	271
700	400	**603,820**	17	14.0	220	1050	355
	450	**623,840**	17	14.5	230	1060	369
	500	**646,720**	17	15.0	230	1060	385
	600	**691,050**	17	16.0	230	1060	416
800	450	**747,170**	18	14.5	230	1070	435
	500	**768,620**	18	15.0	230	1070	450
	600	**810,090**	18	16.0	230	1070	479
	700	**867,290**	18	17.0	240	1080	519
900	500	**925,250**	19	15.0	230	1080	526
	600	**964,670**	19	16.0	230	1080	553
	700	**1,018,690**	19	17.0	240	1090	590
	800	**1,071,250**	19	18.0	240	1090	626
1000	600	**1,120,180**	20	16.0	230	1100	641
	700	**1,171,280**	20	17.0	240	1110	676
	800	**1,219,460**	20	18.0	240	1110	709
	900	**1,286,620**	20	19 0	260	1130	755

※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。

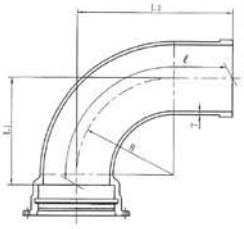


単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法		質量（kg）
D	d	粉体	T	t	C	L2	
500	250	**195,360**	15	12.0	230	800	130
	300	**233,240**	15	12.5	230	810	145
	350	**254,940**	15	13.0	230	810	156
	400	**286,860**	15	14.0	230	820	174
	450	**311,000**	15	14.5	230	830	189
600	300	**268,990**	16	12.5	230	810	170
	350	**290,690**	16	13.0	230	810	181
	400	**319,750**	16	14.0	230	820	197
	450	**343,890**	16	14.5	230	830	212
	500	**424,100**	16	15.0	230	840	256
700	400	**416,990**	17	14.0	240	1030	265
	450	**443,990**	17	14.5	240	1040	282
	500	**528,490**	17	15.0	240	1050	329
	600	**598,600**	17	16.0	240	1060	375
800	450	**495,470**	18	14.5	240	1040	318
	500	**578,540**	18	15.0	240	1050	364
	600	**645,790**	18	16.0	240	1060	408
	700	**795,440**	18	17.0	240	1070	489
900	500	**661,000**	19	15.0	260	1070	413
	600	**725,190**	19	16.0	260	1080	454
	700	**874,350**	19	17.0	260	1090	533
	800	**999,660**	19	18.0	260	1100	599
1000	600	**793,810**	20	16.0	260	1080	501
	700	**938,590**	20	17.0	260	1090	577
	800	**1,059,520**	20	18.0	260	1100	640
	900	**1,198,270**	20	19.0	260	1110	713

※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。

NS形90° 曲管

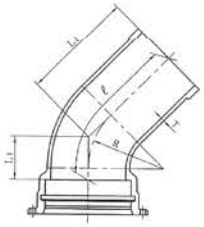


単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L_1	L_2	ℓ	(kg)
500	**469,860**	15	485	555	805	1152	288
600	**630,060**	16	580	655	900	1306	397
700	**925,570**	17	680	760	1050	1518	580
800	**1,206,200**	18	775	855	1160	1682	756
900	**1,646,490**	19	870	955	1405	1987	1020
1000	**2,038,520**	20	965	1050	1515	2151	1270

※受注生産品となります。

NS形45° 曲管



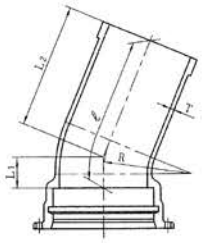
単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L_1	L_2	ℓ	(kg)
500	**347,920**	15	485	275	520	774	223
600	**447,150**	16	580	315	560	850	296
700	**662,970**	17	680	365	655	991	436
800	**846,620**	18	775	400	705	1072	555
900	**1,156,120**	19	870	445	895	1303	751
1000	**1,407,920**	20	965	485	950	1393	920

※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。

NS形22½° 曲管





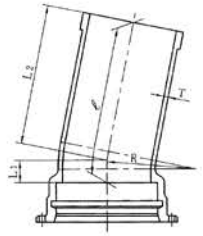
単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L_1	L_2	ℓ	(kg)
500	**349,220**	15	485	170	615	783	224
600	**436,750**	16	580	190	625	812	288
700	**652,570**	17	680	215	750	962	428
800	**837,520**	18	775	235	820	1051	548
900	**1,114,890**	19	870	255	975	1226	720
1000	**1,357,380**	20	965	275	1040	1310	882

※受注生産品となります。

NS形11¼° 曲管

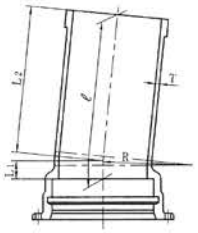




単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L_1	L_2	ℓ	(kg)
500	**350,520**	15	485	170	615	785	225
600	**435,450**	16	580	190	620	810	287
700	**651,270**	17	680	215	745	960	427
800	**838,820**	18	775	235	820	1055	549
900	**1,114,890**	19	870	255	970	1224	720
1000	**1,357,380**	20	965	275	1035	1309	882

※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。

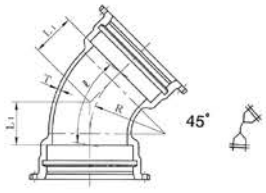


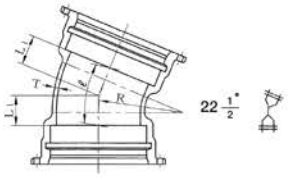
単位：mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	質量
D	粉体	T	R	L_1	L_2	ℓ	(kg)
500	**350,520**	15	485	170	615	785	225
600	**435,450**	16	580	190	620	810	287
700	**651,270**	17	680	215	745	960	427
800	**838,820**	18	775	235	820	1055	549
900	**1,114,890**	19	870	255	970	1225	720
1000	**1,357,380**	20	965	275	1035	1310	882

※受注生産品となります。

NS形両受曲管

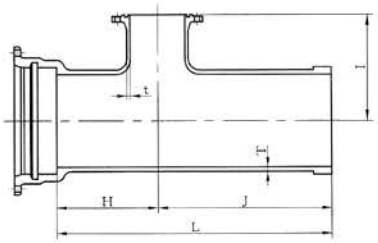




単位：mm

呼び径	価格(45°)	価格(22½°)	管厚	45°				22½°			
				各部寸法		管心長	質量	各部寸法		管心長	質量
D	粉体	粉体	T	R	L_1	ℓ	(kg)	R	L_1	ℓ	(kg)
500	**556,670**	**558,750**	15	485	275	529	264	485	170	338	231
600	**715,440**	**698,800**	16	580	315	605	344	580	190	377	293
700	**1,060,750**	**1,044,110**	17	680	365	701	506	680	215	427	431
800	**1,354,590**	**1,340,030**	18	775	400	767	636	775	235	466	536
900	**1,849,790**	**1,783,820**	19	870	445	853	793	870	255	506	656
1000	**2,252,670**	**2,171,810**	20	965	485	928	966	965	275	545	790

※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。



単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法				質量(kg)			
									形式2			
D	d	粉体	T	t	H	I	J	L	7.5K	10K	16K	20K
500	75	**393,050**	15	10	230	360	560	790	231	229	230	230
	100	**396,010**	15	10	230	400	560	790	233	231	232	232
600	75	**486,040**	16	11	240	410	570	810	293	291	292	292
	100	**489,000**	16	11	240	450	570	810	295	293	294	294
700	75	**672,870**	17	12	260	480	580	840	400	399	400	400
	100	**674,400**	17	12	260	480	580	840	401	400	401	401
800	75	**830,520**	18	13	270	520	590	860	490	489	489	490
	100	**832,050**	18	13	270	520	590	860	491	489	491	491
	600	**1,330,460**	18	16	690	670	1030	1720	838	838	874	885
900	100	**1,049,770**	19	14	300	590	620	920	608	606	607	608
	600	**1,482,670**	19	16	600	690	940	1540	903	903	939	950
1000	150	**1,257,840**	20	15	320	640	640	960	732	731	733	734
	600	**1,811,920**	20	16	680	770	990	1670	1110	1110	1150	1160

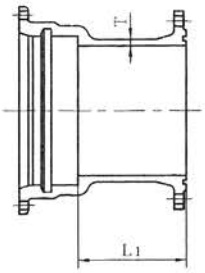
備考 1. dの呼び径75及び100は、空気弁用及び消火栓用の管とする。
2. dの呼び径600を空気弁用及び消火栓用に使用する場合は、人孔ふたを用いる。

※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。

NS形短管1号

形式２





単位：mm

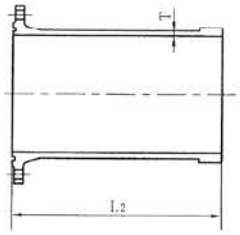
呼び径	価格	管厚	有効長	質量（kg）			
				形式2			
D	粉体	T	L_1	7.5K	10K	16K	20K
500	**256,020**	15.0	170	147	143	171	180
600	**326,750**	16.0	250	198	199	234	246
700	**459,770**	17.0	250	274	277	323	367
800	**573,520**	18.0	250	339	340	405	486
900	**711,620**	19.0	250	411	406	482	582
1000	**840,110**	20.0	250	483	482	589	－

※受注生産品となります。
※上記価格はフランジが形式2（GF形）・7.5Kの場合の価格です。

NS形短管2号

形式２



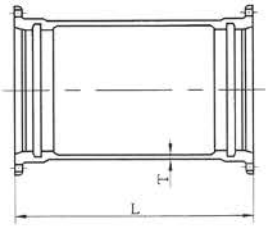


単位：mm

呼び径	価格	管厚	有効長	質量（kg）			
				形式2			
D	粉体	T	L_2	7.5K	10K	16K	20K
500	**220,100**	15.0	750	164	160	188	197
600	**276,100**	16.0	750	207	207	243	254
700	**348,000**	17.0	750	262	264	310	355
800	**426,300**	18.0	750	322	324	388	469
900	**551,670**	19.0	800	409	404	479	579
1000	**646,480**	20.0	800	476	475	582	－

※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。
※上記価格はフランジが形式2（GF形）・7.5Kの場合の価格です。

NS形継ぎ輪

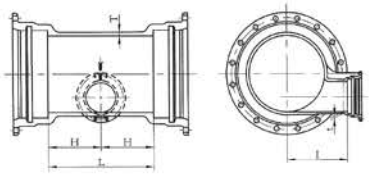


単位：mm

呼び径	価格	管厚	寸法	質量
D	粉体	T	L	(kg)
500	**391,640**	17	650	212
600	**464,000**	18	650	261
700	**692,840**	19	800	385
800	**870,340**	21	800	477
900	**1,070,020**	22	800	568
1000	**1,249,100**	23	800	662

※異形管価格にはNS押輪、NS･SⅡバックアップリング、SUS304T頭、B･N、NSロックリング、心出しゴム輪を含みます。(受口数量分)
※受注生産品となります。

NS形排水T字管

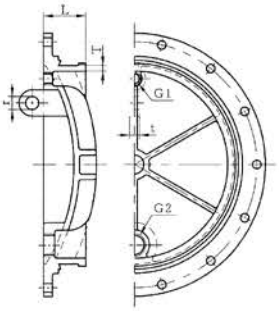


単位：mm

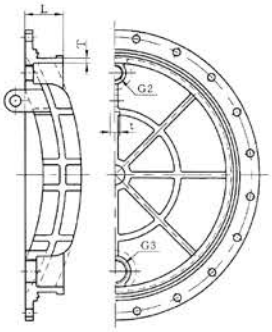
呼び径		価格	管厚		各部寸法			質量
D	d	粉体	T	t	H	I	L	(kg)
500	200	**549,820**	15.0	13	280	350	560	298
600	200	**658,580**	16.0	13	290	400	580	368
700	300	**1,004,730**	17.0	15	350	450	700	550
800	300	**1,229,940**	18.0	15	360	500	720	667
900	300	**1,505,550**	19.0	15	370	550	740	798
1000	400	**1,881,280**	20.0	16	440	600	880	1010

※異形管価格には受口分の付属品、接合部品価格を含みます。
※受注生産品となります。

呼び径500



呼び径600～1000

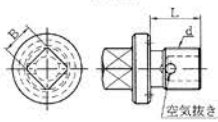


単位：mm

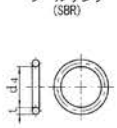
呼び径 D	価格 粉体	管厚 T	寸法 L	質量（kg）
500	**144,870**	15	118	88.5
600	**227,700**	16	119	130
700	**309,210**	17	137	187
800	**439,340**	18	143	278
900	**580,540**	19	144	369
1000	**732,380**	20	147	473

備考1. この栓の最大使用静水圧は、0.75MPaとする。
2. Gの記号は、JIS B 0202の管用平行ねじを示す。なお、栓には、シールリングをセットした空気抜き用ボルト及び水抜き用ボルトを取り付ける。

空気抜き用ボルト及び水抜き用ボルト
(SUS304)



シールリング
(SBR)



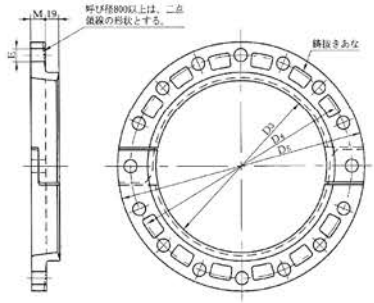
単位：mm

空気抜き用ボルト及び水抜き用ボルト			シールリング	
ねじの呼び	各部寸法		各部寸法	
d	B	L	t	d_4
G 1	22	27	5.0	35
G 2	25	30	5.7	60
G 3	29	40	5.7	90

※異形管価格には付属品（ゴム輪、B·N）価格を含みません。
※受注生産品となります。

NS形ダクタイル鋳鉄管用接合部品

NS形押輪



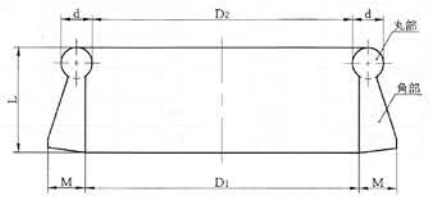
単位：mm

呼び径	押輪 本体価格	各部寸法					ボルトの数	質量 (kg) (1セット)
		D_3	D_4	D_5	E	M		
500	**22,880**	532.0	654	700	23	24	14	21.2
600	**24,590**	634.8	758	804	23	25	14	26.2
700	**32,110**	738.0	876	930	27	26	16	35.3
800	**46,620**	841.0	985	1039	27	28	20	42.3
900	**49,120**	944.0	1098	1164	33	29	20	53.4
1000	**63,490**	1047.0	1207	1273	33	30	20	62.6

※受注生産品となります。

NS形ゴム輪

（株）クボタ

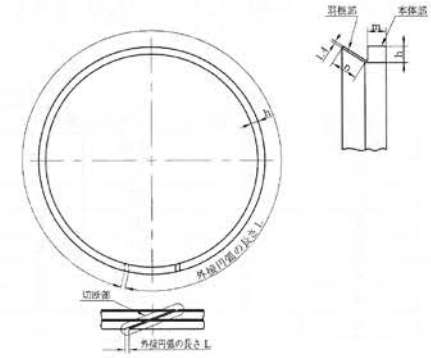


単位：mm

呼び径	価格	各部寸法				
		D1	D2	d	L	M
500	4,920	518	512	16	51	17
600	5,360	620	614	16	51	17
700	8,230	718	710	21	61	21
800	11,520	818	809	23	67	23
900	12,650	918	909	23	67	23
1000	17,300	1018	1008	24	69	24

※受注生産品となります。

NS形バックアップリング

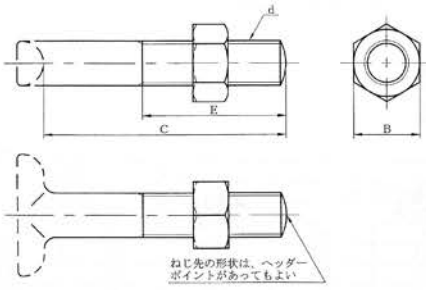


単位：mm

呼び径	価格	各部寸法			
		L	h	m	n
500	7,730	1696	6	9	11.0
600	8,020	2019	6	9	11.0
700	8,140	2353	8	9	13.5
800	8,640	2677	8	9	13.5
900	8,900	3000	8	9	13.5
1000	9,570	3321	8	9	13.5

備考1.羽根部には、円周方向の波打ちがあってもよい。
2.切断部には、凹凸があってもよい。
※受注生産品となります。

NS形軽量T頭ボルト・ナット

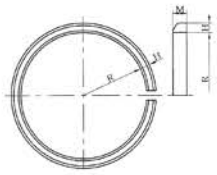


単位：mm

呼び径	価格	ボルトの呼び	各部寸法			1セットの数
		d	B	C	E	
500	@ 1,980×14= 27,720	M20	30	125	80	14
600	@ 1,980×14= 27,720	M20	30	125	80	14
700	@ 3,250×16= 52,000	M24	36	145	100	16
800	@ 3,250×20= 65,000	M24	36	145	100	20
900	@ 5,120×20=102,400	M30	46	155	110	20
1000	@ 5,120×20=102,400	M30	46	155	110	20

備考 T頭部の形状は、規定しない。
※受注生産品となります。

NS形ロックリング



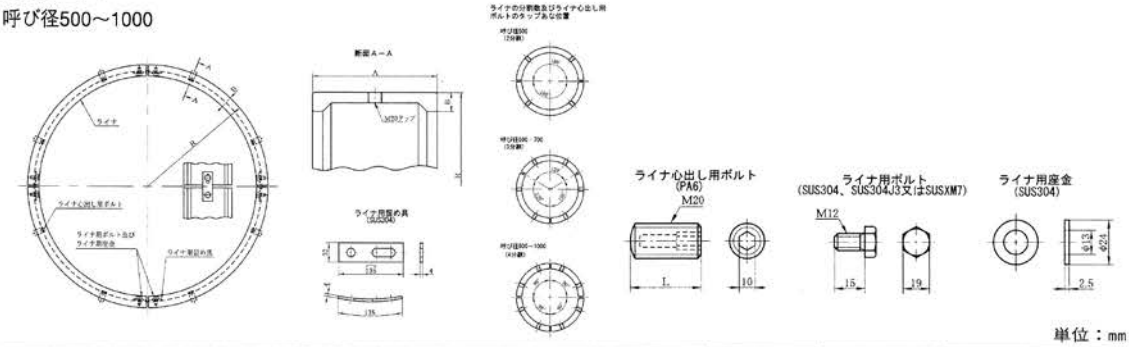
単位：mm

呼び径	価格	各部寸法			質量 (kg)
		H	M	R	
500	**11,630**	17.5	25.0	262	4.51
600	**13,990**	17.5	25.0	310	5.39
700	**19,480**	19.5	30.5	360	8.87
800	**23,560**	20.5	30.5	411	10.5
900	**25,560**	21.5	30.5	461	12.2
1000	**35,640**	23.5	35.5	511	17.2

※受注生産品となります。

NS形ライナ

呼び径500～1000



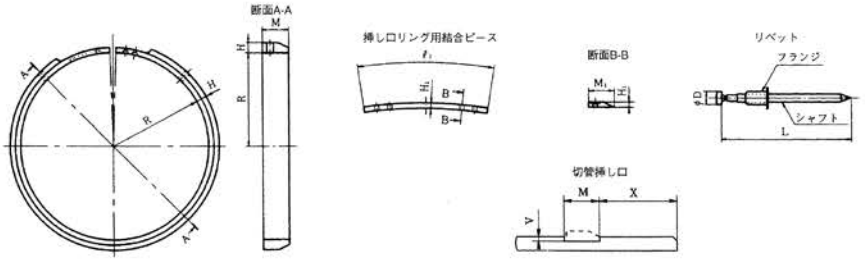
単位：mm

呼び径	価格	各部寸法			質量 (kg) (1セット)	ライナ用留め具	ライナ用ボルト	ライナ心出し用ボルト	
		A	B	R				寸法	数
						数	数	L	
500	**48,540**	143	27	273.0	31.3	2	4	32	4
600	**63,330**	143	27	323.5	38.5	3	6	32	6
700	**78,250**	145	29	374.0	48.4	3	6	41	6
800	**92,870**	145	31	426.5	59.0	4	8	41	8
900	**100,130**	145	31	477.0	68.0	4	8	44	8
1000	**107,560**	146	31	528.0	78.1	4	8	44	8

※受注生産品となります。

NS形切管用挿口リング〔リベットタイプ〕

呼び径500～1000



単位：mm

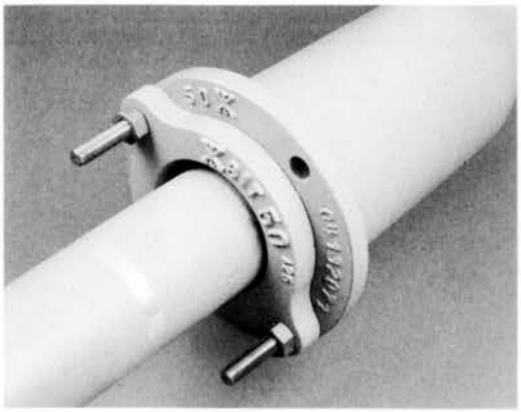
呼び径	価格	切管用挿し口リング						質量(kg) (1セット)	リベット	
		挿し口リング 各部寸法			挿し口リング用結合ピース 各部寸法				各部寸法	
		H	M	R	H_1	ℓ_1	M_1		D	L
500	**39,360**	7	20	259	3	111	19	1.53	3.2	38.5
600	**44,290**	7	20	310	3	111	19	1.83	3.2	38.5
700	**53,560**	10	25	360	5	114	24	3.65	4.0	40.0
800	**57,860**	10	25	411	5	114	24	4.17	4.0	40.0
900	**61,700**	10	25	463	5	114	24	4.69	4.0	40.0
1000	**70,810**	11	30	513	5	114	29	6.79	4.0	40.0

備考　リベットの材質は、SUS304、SUS305又はSUSXM7とする。
※受注生産品となります。

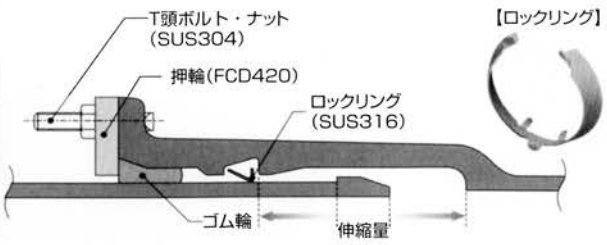
S50形ダクタイル鉄管　JDPA G 1052

構造

直管

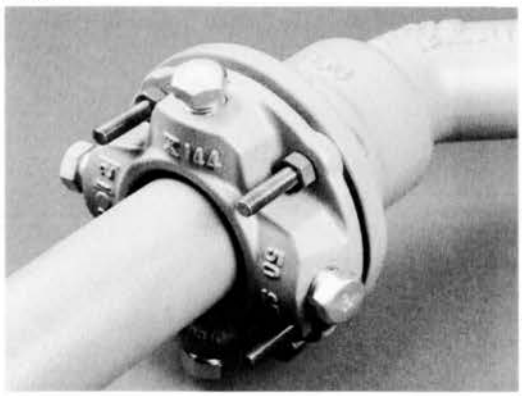


POINT メカニカル継手　メタルタッチ接合　接合・解体が容易

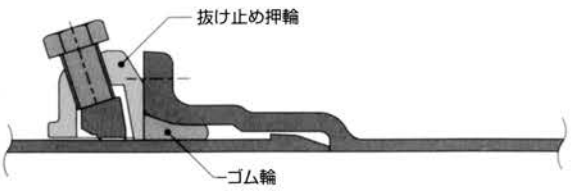


●メタルタッチの採用により、T頭ボルト締付け時のトルク管理が不要
●新形状のロックリング採用により、接合・解体が容易に！
●地震等により引張力が作用すると、ロックリングが挿し口突部と受口溝に掛かり合い、３DkN以上の離脱防止力を発揮！

異形管



POINT 異形管および切管部は全て抜け止め押輪を使用



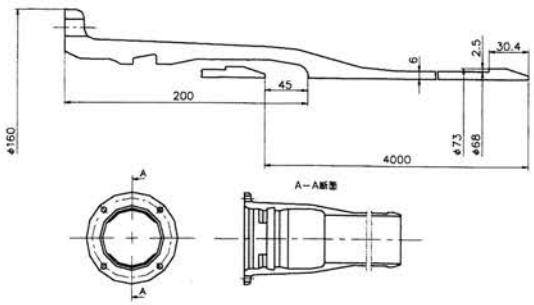
●異形管は全ての継手で抜け止め押輪により接合！
●切管の場合には、受口が直管、異形管を問わず抜け止め押輪を使用
●地震などにより引張力が作用すると、抜け止め押輪の爪が挿し口外面に食い込み、３DkN以上の離脱防止力を発揮！

特徴

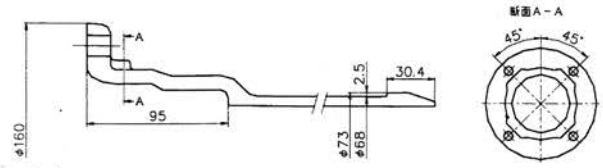
耐震性…NS形・GX形と同様の耐震性能を有し、高耐食の外面耐食塗装
施工性…メタルタッチ接合、人力で接合可能
簡素化…ロックリングの心出し部材不要

項　目	仕　様
重　量	●直管：40kg　●異形管：10kg前後
管　長	4 m
管　厚	6mm
継手性能	●離脱防止性能：3DkN（D呼び径：mm）●継手伸縮量：管長の±１％ ●許容曲げ角度：４°
外面塗装仕様	亜鉛系合金溶射＋封孔処理＋合成樹脂塗装（JDPA G 1052に準拠）
内面塗装仕様	エポキシ樹脂粉体塗装（JWWW G112に準拠）
異形管の種類	二受Ｔ字管、90° 曲管、45° 曲管、22 1/2° 曲管、11 1/4° 曲管、継ぎ輪、両受短管、栓、フランジ付Ｔ字管

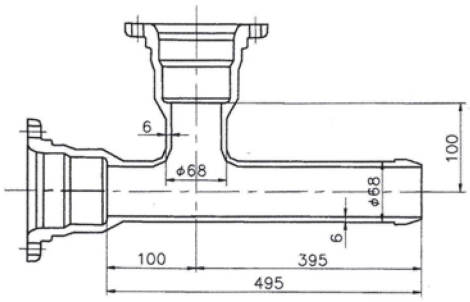
直管（受口部・挿し口部詳細図）



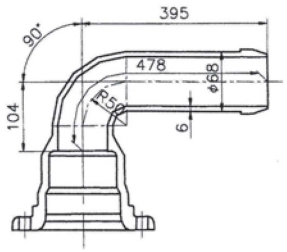
異形管（受口部・挿し口部詳細図）



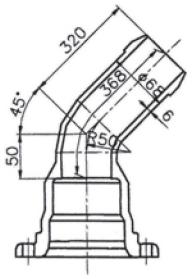
二受T字管



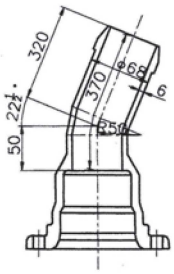
90° 曲管



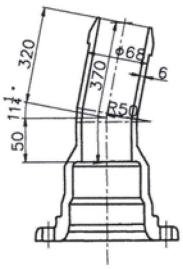
45° 曲管



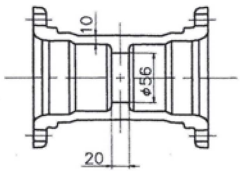
22 1/2° 曲管



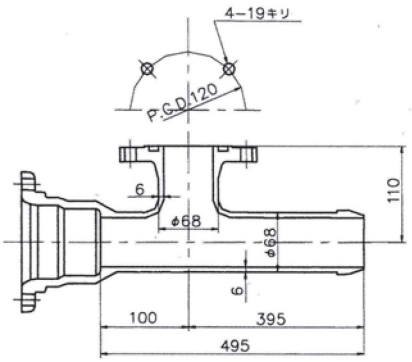
11 1/4° 曲管



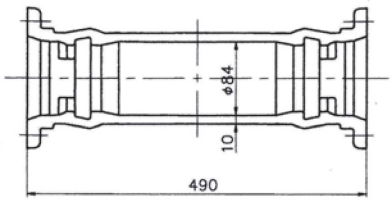
両受短管



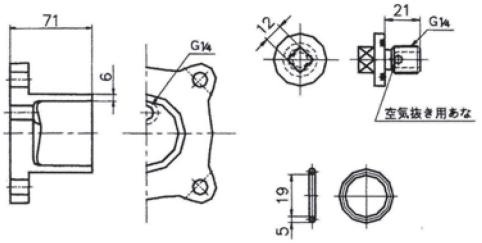
フランジ付きT字管



継ぎ輪



栓



直管

品　名	呼び径×寸法 (mm×M)	質量 (kg)	単価（円） 内面粉体塗装
S50　S種管	50×4	40.0	21,930

異形管

品　名	呼び径×寸法 (mm×M)	質量 (kg)	単価（円） 内面粉体塗装
二受T字管	50×50	11.2	17,050
受(GX)挿し片落管	75×50	11.2	18,880
挿(GX)し受片落管	75×50	9.16	15,440
曲　管	50×90°	7.3	13,810
	50×45°	6.39	9,900
	50×22 1/2°	6.4	9,920
	50×11 1/4°	6.41	9,930
フランジ付きT字管	50×50	9.77	19,810
栓	50	1.87	10,050
継ぎ輪	50	13.4	37,240
両受短管	50	7.04	19,560
短管1号	50	5.68	12,290
短管2号	50	4.4	8,610

・異形管には、接合部品②が必要になります。（継ぎ輪、短管2号を除く）
・受（GX）挿し片落管には、GX形ロックリング、ロックリングストッパの価格を含みます。
・フランジは形式2（GF形）10K。
・フランジ付きT字管には、接合部品②に加え、接合部品③フランジ形接合部品が必要になります。
・栓には、接合部品②のゴム輪・T頭B・Nが必要になります。
・継ぎ輪の価格には、ロックリングの価格を含みます。
・継ぎ輪には、接合部品①あるいは②のいずれかが必要になります。

接合部品

品　名	呼び径×寸法 (mm×M)	質量 (kg)	単　価 (円)
①接合部品			
・普通押輪	50	0.73	850
・ゴム輪	50		1,130
・T頭B・N（2本）	10×75		1,140
合　計			3,120
②接合部品			
・抜け止め押輪	50	2.22	9,800
・ゴム輪	50		1,130
・T頭B・N（4本）	10×75		2,280
合　計			13,210
③フランジ形接合部品			
・GF形10Kガスケット	50		630
・B・N（4本）	16×65		4,200
合　計			4,830
④ライナー	50	0.98	3,940

・ライナー価格には、ライナー用心出しゴムの価格を含みます。

バルブ

片受ソフトシール仕切弁	50	20	114,700

S50形用工具価格表

品番	品 名	単位	標準価格（税抜）	備 考
Set684	**■接合・解体用器具**			
	S50形用接合・解体ｾｯﾄ　下記①～⑧	セット	93,700	
	<S50形用接合・解体ｾｯﾄ明細>			
682	①　ﾛﾝｸﾞｲﾝﾊﾟｸﾄｿｹｯﾄTBN・M10用対辺寸法17㎜　1個			差込角12.7
609	②　ｲﾝﾊﾟｸﾄﾕﾆﾊﾞｰｻﾙｼﾞｮｲﾝﾄ　1個			GX異形管と共通 差込角12.7
683	③　ｽﾄﾚｰﾄ形ﾄﾙｸﾚﾝﾁM16用60N・m　1個			抜け止め押輪押しﾎﾞﾙﾄ締付用
680	④　S50形押輪用心出し工具　1個			
147	⑤　隙間ｹﾞｰｼﾞ0.5㎜（直尺）　1個			押輪メタルタッチ確認用
681	⑥　S50形解体工具　1個			
324	⑦　ドライバー　1個			ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ｺﾞﾑ輪取り外し用
621	⑧　伸縮形本管レンチ対辺寸法24㎜・30㎜　1個			解体時・抜け止め押輪の 押しボルト緩め用
	単品価格			
682	①　ﾛﾝｸﾞｲﾝﾊﾟｸﾄｿｹｯﾄTBN・M10用対辺寸法17㎜	個	2,840	差込角12.7
609	②　ｲﾝﾊﾟｸﾄﾕﾆﾊﾞｰｻﾙｼﾞｮｲﾝﾄ	個	6,800	GX異形管と共通 差込角12.7
683	③　ｽﾄﾚｰﾄ形ﾄﾙｸﾚﾝﾁM16用60N・m	個	42,400	抜け止め押輪押しﾎﾞﾙﾄ締付用
680	④　S50形押輪用心出し工具	個	4,880	
147	⑤　隙間ｹﾞｰｼﾞ0.5㎜（直尺）	個	500	押輪メタルタッチ確認用
681	⑥　S50形解体工具	個	23,900	
324	⑦　ドライバー	個	6,300	ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ・ｺﾞﾑ輪取り外し用
621	⑧　伸縮形本管レンチ対辺寸法24㎜・30㎜	個	16,400	解体時・抜け止め押輪の 押しボルト緩め用

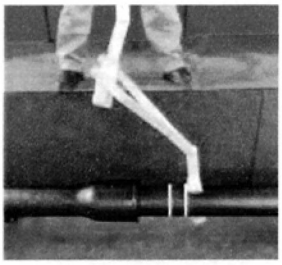
（株）クボタ

GX形・NS形E種管用簡易接合器

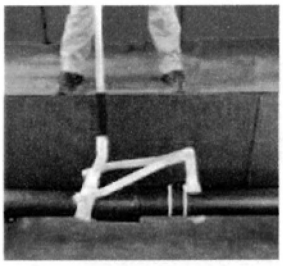
SITE CONNECT Ⅱ

サイトコネクト Ⅱ

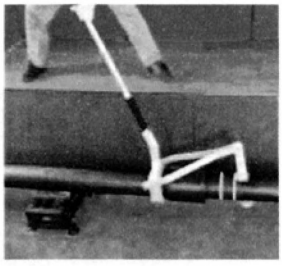
Step 1 サイトコネクトを挿し口部にセット



Step 2 サイトコネクトを受口部にセット



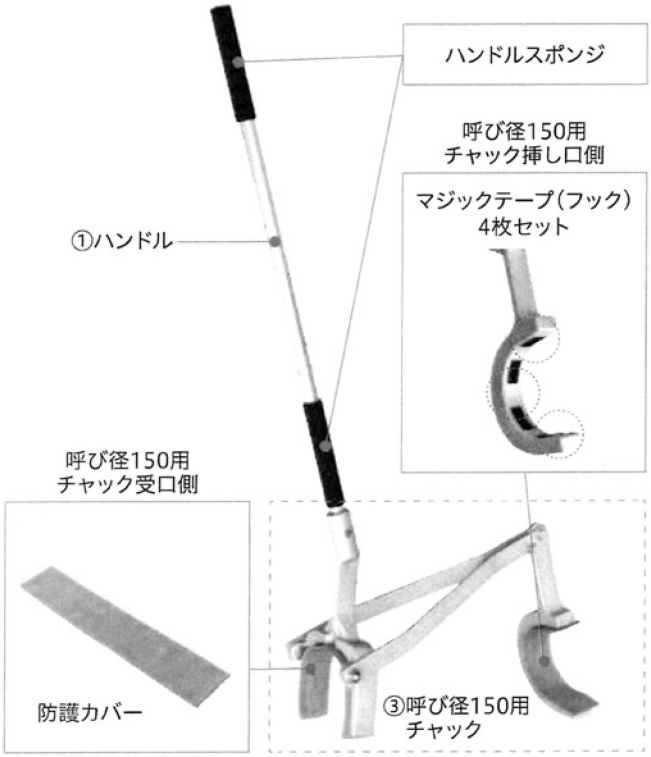
Step 3 ハンドルを引いて管を引き込み接合完了



※工具の使用方法はクボタ建設ホームページ上の取扱説明書をご覧ください。

製品仕様

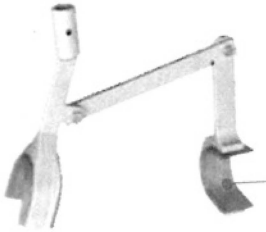
呼び径150用 長さ約150cm ／ 質量約8kg



※フック付きのマジックテープに、防護カバーを貼り付けます。

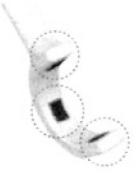
標準価格(税抜)

本体	呼び径75・100用 質量約5.5kg	59,200円	①ハンドル ②呼び径75・100用チャック
	呼び径150用 質量約8kg	67,400円	①ハンドル ③呼び径150用チャック
	呼び径75～150用 セット	110,000円	①ハンドル(1本) ②呼び径75・100用チャック ③呼び径150用チャック
消耗品	ハンドルスポンジ	800円	
	ハンドル	9,920円	
	防護カバー 呼び径75・100用	1,570円	73mm×300mm
	防護カバー 呼び径150受口チャック用	2,350円	73mm×450mm
	防護カバー 呼び径150挿し口チャック用	2,040円	73mm×400mm
	マジックテープ(フック) 呼び径75・100用 3枚セット	200円	長さ30mm×3枚
	マジックテープ(フック) 呼び径150用4枚セット	550円	長さ60mm×4枚



②呼び径75・100用チャック

マジックテープ(フック)
3枚セット



※フック付きのマジックテープに、防護カバーを貼り付けます。

GX形 [φ75～φ250] ・NS形 (E種管) [φ75～φ150]
接合・解体用工具

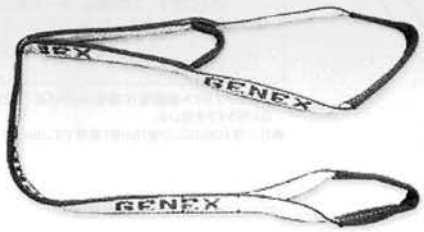
特長 新耐震管ジェネックスの特性に対応

C-Protectを保護 外面耐食仕様のC-Protectを保護します。

施工性を向上 呼び径75から250まで、効率よく作業可能です。

GX形75-250用接合・解体セット

2603



①GX形75～250用スリングベルト(直管・P-Link接合用)

2604



②GX形75～250用チェーンレバーホイスト800Kg (直管・P-Link接合用)

2612



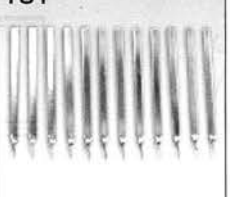
③GX形ゴム輪チェックゲージ (直管接合用)

150



④小口径直管用解体矢

151



⑤小口径異形管用解体矢

141



⑥解体矢打込みキャップ

2325



⑦解体用薄板(P-Link、G-Link解体用)

2606



⑧GX形75-250ロックリング拡大器(異形管接合用)

610



⑨ストレート形トルクレンチM20対辺寸法30mm 100N·m(P-Link、G-Link接合用)

607
608



⑩ロングインパクトソケットM20 対辺寸法30mm
⑪M16用 対辺寸法24mm
(異形管・G-Link接合用)

609



⑫インパクトユニバーサルジョイント 差込角12.7mm
(異形管・G-Link接合用)

147



⑬隙間ゲージ0.5mm(直尺)

142



⑭NS・GXロックリング絞り器

621



⑮伸縮形本管レンチ 対辺寸法24mm・30mm

623



インパクトレンチ WR16SE

640



GX形用テンプレート

GX形 [φ75～φ250] ・NS形 (E種管) [φ75～φ150]
接合・解体用工具　価格表

品名	単位	標準価格(税抜)	備考
GX形75～250用接合・解体ｾｯﾄ	ｾｯﾄ	¥177,000	
<GX形75～250用接合・解体ｾｯﾄ明細>			
① GX形ｽﾘﾝｸﾞﾍﾞﾙﾄ 4本			直管・P-Link接合用 呼び径75～250
② GX形ﾁｪｰﾝﾚﾊﾞｰﾎｲｽﾄ800KG 2台			直管・P-Link接合用 呼び径75～250
③ GX形ｺﾞﾑ輪ﾁｪｯｸｹﾞｰｼﾞ 1個			直管接合用
④ 小口径直管用解体矢t=3mm L=300mm 10本			直管解体用　呼び径75～250 (NS小口径直管用と共通)
⑤ 小口径異形管用解体矢t=3mm L=190mm 10本			異形管解体用　呼び径75～250 (NS小口径異形管用と共通)
⑥ 解体矢打込みｷｬｯﾌﾟ 1個			直管・異形管解体用 (NS解体にも使用可)
⑧ GX形75～250用ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ拡大器 1個			異形管接合用
隙間ｹﾞｰｼﾞ 0.5mm(直尺) 1個			GX異形管接合、P-Link接合 切管挿しﾛﾘﾝｸﾞ確認用
ﾗｲﾅｰ隙間測定用隙間ｹﾞｰｼﾞ 4.5mm 1個			
単品価格			
① GX形ｽﾘﾝｸﾞﾍﾞﾙﾄ	本	¥8,100	直管・P-Link接合用 呼び径75～250
② GX形ﾁｪｰﾝﾚﾊﾞｰﾎｲｽﾄ800KG	台	¥46,200	直管・P-Link接合用 呼び径75～250
③ GX形ｺﾞﾑ輪ﾁｪｯｸｹﾞｰｼﾞ	個	¥400	直管接合用
④ 小口径直管用解体矢t=3mm L=300mm	本	¥740	直管解体用　呼び径75～250 (NS小口径直管用と共通)
⑤ 小口径異形管用解体矢t=3mm L=190mm	本	¥740	異形管解体用　呼び径75～250 (NS小口径異形管用と共通)
⑥ 解体矢打込みｷｬｯﾌﾟ	個	¥4,950	直管・異形管解体用 (NS解体にも使用可)
⑦ 解体用薄板	枚	¥1,640	P-Link・G-Link解体用 (NS510解体用薄板と共通)
⑧ GX形75～250用ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ拡大器	個	¥25,500	異形管接合用
⑩ ﾛﾝｸﾞｲﾝﾊﾟｸﾄｿｹｯﾄTBNM20用対辺寸法30mm	個	¥4,700	異形管・G-Link接合用 呼び径100～450
⑪ ﾛﾝｸﾞｲﾝﾊﾟｸﾄｿｹｯﾄTBNM16用対辺寸法24mm	個	¥3,000	異形管・G-Link接合用 呼び径75
⑫ ｲﾝﾊﾟｸﾄﾕﾆﾊﾞｰｻﾙｼﾞｮｲﾝﾄ	個	¥6,800	異形管・G-Link接合用 差込角12.7
⑨ ｽﾄﾚｰﾄ形ﾄﾙｸﾚﾝﾁM20用100N・m	個	¥46,500	P-Link・G-Link接合用
⑬ 隙間ｹﾞｰｼﾞ0.5mm(直尺)	個	¥500	GX異形管押輪メタルタッチ確認、 P-Link接合、切管挿しﾛﾘﾝｸﾞ確認用
⑭ NS・GXﾛｯｸﾘﾝｸﾞ絞り器	個	¥21,500	ﾛｯｸﾘﾝｸﾞの取り外し・ｾｯﾄ用 呼び径75～450
⑮ 伸縮形本管ﾚﾝﾁ対辺寸法24mm・30mm	個	¥16,400	GX異形管・G-Link接合 ｲﾝﾊﾟｸﾄﾚﾝﾁ使用不可の現場用
ｲﾝﾊﾟｸﾄﾚﾝﾁWR16SE	個	¥89,900	異形管・G-Link接合用
GX形用製図ﾃﾝﾌﾟﾚｰﾄ	個	¥2,630	A～NS形の継手も製図可能
隙間ｹﾞｰｼﾞ1mm(GFﾒﾀﾙﾀｯﾁ用)	個	¥1,720	フランジメタルタッチ 隙間ゲージ用

特長 GX形 現地挿し口形成の経済性・施工性が向上

コンパクト設計
ハンディタイプなので現地への運搬や施工が容易です。

面取加工に対応可能(オプション使用)
オプション製品を使用することにより、切断と同時に挿し口端面にC3面取り加工ができます。

グルーバー GENEX セット (呼び径75～250)

Set 615



43
溝切機

42
切断機



2611
⑯GX形用スペーサー9.5㎜

Set 616 GX形用付属品セット



2024 挿し口リング拡大器

2016



ストッパー付ドリル刃



2613
⑰GX形75-250用深さ確認ゲージ

グルーバーGX形P-Linkセット

Set 636



42
切断機

2631
GX形用面取りキット



ブレードワッシャE　面取刃　ストッププレートセット(面取用)　ブレードナットセット

切断機組み合わせ例

Set 639
グルーバー GENEX セット
面取りキット付(75-250)



Set 636
グルーバーGX形
P-Linkセット



オプション・消耗品



ガイドリング(口径別)



2014 切断刃



2015 溝切刃



29 シャコ万力BC38

GX形 [φ75～φ250] ・NS形 (E種管) [φ75～φ150]
切管用工具　価格表

品名		単位	標準価格(税抜)	備考
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ GENEXｾｯﾄ(75～250)		セット	¥558,000	
切断機	1台			
溝切機	1台			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ GX形75～250用 ｽﾍﾟｰｻｰ9.5mm	1個			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰﾛｰﾗｰﾁｪｰﾝ	1個			
ｼｬｺ万力BC38E	7個			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｽﾄｯﾊﾟｰ付ﾄﾞﾘﾙ刃 径3.5	1本			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ挿し口ﾘﾝｸﾞ拡大器(NS)	1個			
GX形75～250用 深さｹﾞｰｼﾞ	1個			
隙間ｹﾞｰｼﾞ 0.5mm(直尺)	1個			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形用面取ｷｯﾄ	1個			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ切断ｾｯﾄ(75～300)P-Link・G-Link		セット	¥251,000	
切断機	1台			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形用面取ｷｯﾄ	1組			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形75～250用 ｽﾍﾟｰｻｰ9.5mm	1個			
単品価格				
切断機		台	¥190,800	切断刃付
溝切機		台	¥223,800	溝切刃付
⑯ ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形75～250用ｽﾍﾟｰｻｰ9.5mm		台	¥12,600	グルーバー切断機に取り付ける
挿し口ﾘﾝｸﾞ拡大器		個	¥15,000	
ｽﾄｯﾊﾟｰ付ﾄﾞﾘﾙ刃		個	¥5,730	
⑰ GX形75～250用深さ確認ｹﾞｰｼﾞ		個	¥4,350	呼び径75～250
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形用面取りｷｯﾄ		組	¥91,800	グルーバー切断機に取り付ける
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ75		個	¥26,300	
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ100		個	¥29,700	
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ150		個	¥33,000	
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ200		個	¥36,800	
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ250		個	¥40,300	
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形用面取刃		枚	¥59,400	グルーバーGX形用 面取りキット消耗品
切断刃		枚	¥23,000	グルーバー切断機消耗品
溝切刃		枚	¥65,000	グルーバー溝切機消耗品
隙間ｹﾞｰｼﾞ0.5mm(直尺)		個	¥500	GX異形管押輪メタルタッチ確認、 P-Link接合、切管挿しロリング確認用
ｼｬｺ万力 BC38E		個	¥1,570	NS・GX　呼び径75～450
GX形防食ゴム用拡径工具		個	¥57,800	切管端面防食材料専用工具 K、NS形にも使用可能

GX形 [φ300～φ450]
接合・解体用工具

特長 新耐震管ジェネックスの特性に対応

C-Protectを保護 外面耐食仕様のC-Protectを保護します。

施工性を向上 GX形300～450を、効率よく作業可能です。

2665



短縮具(300接合用)



使用時※



①GX形300～450用ラウンドスリングL=1700

2634



②GX形300～450用チェーンレバーホイスト2トン

2612



③GX形ゴム輪チェックゲージ
(直管接合用)

607



⑤ロングインパクトソケットTBN・M20用
対辺寸法30㎜

610



⑦ストレート形トルクレンチM20用
対辺寸法30㎜ 100N・m(P-Link、G-Link接合用)

147



④隙間ゲージ0.5㎜(直尺)

609



⑥インパクトユニバーサルジョイント

621



⑧伸縮形本管レンチ 対辺寸法24㎜・30㎜

2635



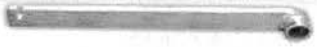
⑨GX形300～450用ロックリング拡大器
(異形管接合用)

142



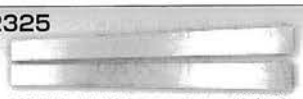
⑩NS・GXロックリング絞り器

141



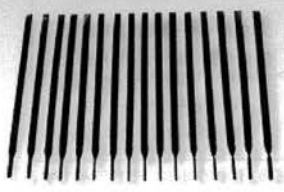
⑪解体矢打込みキャップ

2325



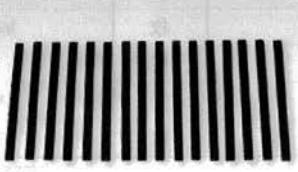
⑫解体用薄板(P-Link、G-Link解体用)

153



⑬中口径直管用解体矢

154



⑭中口径異形管用解体矢

623



インパクトレンチ WR16SE

640



GX形用テンプレート

GX形 [φ300～φ450]
接合・解体用工具　価格表

品名		単位	標準価格(税抜)	備考
GX形300～450用接合・解体ｾｯﾄ		ｾｯﾄ	¥301,000	
<GX形300～450用接合・解体ｾｯﾄ　明細>				
① GX形300～450用ﾗｳﾝﾄﾞｽﾘﾝｸﾞ	4本			L=1700・呼び径300接合用短縮具付
② GX形300～450用ﾁｪｰﾝﾚﾊﾞｰﾎｲｽﾄ2ﾄﾝ	2台			
③ GX形用ｺﾞﾑ輪ﾁｪｯｸｹﾞｰｼﾞ	1個			直管接合用
④ 隙間ｹﾞｰｼﾞ0.5mm(直尺)	1個			GX異形管押輪メタルタッチ確認、P-Link接合、切管挿しロリング確認用
⑨ GX形300～450用ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ拡大器	1個			異形管75～450接合用
⑩ NS・GXﾛｯｸﾘﾝｸﾞ絞り器	1個			GX300～450ライナセット用 NS・GXﾛｯｸﾘﾝｸﾞの取り外し・ｾｯﾄ用
⑪ 解体矢打込みｷｬｯﾌﾟ	1個			GX形・NS形直管・異形管解体用
⑬ 中口径直管用解体矢t=3.5mm L=300mm	15本			直管300～450解体用 (NS中口径直管用と共通)
⑭ 中口径異形管用解体矢t=3.5mm L=170m	15本			異形管300～450解体用 (NS中口径異形管用と共通)
ﾗｲﾅｰ隙間測定用 隙間ｹﾞｰｼﾞ4.5mm	1個			
単品価格				
① GX形300～450用ﾗｳﾝﾄﾞｽﾘﾝｸﾞ		本	¥26,200	L=1700・呼び径300接合用短縮具付
② GX形300～450用ﾁｪｰﾝﾚﾊﾞｰﾎｲｽﾄ2ﾄﾝ		台	¥70,800	
③ GX形用ｺﾞﾑ輪ﾁｪｯｸｹﾞｰｼﾞ		個	¥400	直管接合用
④ 隙間ｹﾞｰｼﾞ0.5mm(直尺)		個	¥500	GX異形管押輪メタルタッチ確認、P-Link接合、切管挿しロリング確認用
⑤ ﾛﾝｸﾞｲﾝﾊﾟｸﾄｿｹｯﾄTBN・M20用対辺寸法30mm		個	¥4,700	異形管・G-Link接合用 呼び径100～450
⑥ ｲﾝﾊﾟｸﾄﾕﾆﾊﾞｰｻﾙｼﾞｮｲﾝﾄ		個	¥6,800	異形管・G-Link接合用 差込角12.7
⑦ ｽﾄﾚｰﾄ形ﾄﾙｸﾚﾝﾁM20用100N・m		個	¥46,500	P-Link・G-Link接合用
⑧ 伸縮形本管ﾚﾝﾁ対辺寸法24mm・30mm		個	¥16,400	GX異形管・G-Link接合 (ｲﾝﾊﾟｸﾄﾚﾝﾁ不可の現場用)
⑨ GX形300～450用ﾛｯｸﾘﾝｸﾞ拡大器		個	¥25,500	異形管75～450接合用
⑩ NS・GXﾛｯｸﾘﾝｸﾞ絞り器		個	¥21,500	ﾛｯｸﾘﾝｸﾞの取り外し・ｾｯﾄ用 呼び径75～450
⑪ 解体矢打込みｷｬｯﾌﾟ		個	¥4,950	GX形・NS形直管・異形管解体用
⑫ 解体用薄板		枚	¥1,640	P-Link・G-Link解体用 (NS510解体用薄板と共通)
⑬ 中口径直管用解体矢t=3.5mm L=300mm		本	¥1,040	直管300～450解体用 (NS中口径直管用と共通)
⑭ 中口径異形管用解体矢t=3.5mm L=170mm		本	¥1,040	異形管300～450解体用 (NS中口径異形管用と共通)
ｲﾝﾊﾟｸﾄﾚﾝﾁWR16SE		個	¥89,900	異形管・G-Link接合用
GX形用製図ﾃﾝﾌﾟﾚｰﾄ		個	¥2,630	A～NS形の継手も製図可能
隙間ｹﾞｰｼﾞ1mm(GFﾒﾀﾙﾀｯﾁ用)		個	¥1,720	フランジメタルタッチ 隙間ゲージ用

特長 GX形 現地挿し口形成の経済性・施工性が向上

コンパクト設計
ハンディタイプなので現地への運搬や施工が容易です。

小口径・面取加工に対応可能（オプション使用）
オプション製品を使用することにより、小口径管（呼び径75～250）やC3面取り加工挿し口端面に対応できます。

グルーバーGX形中口径挿し口リング加工セット（呼び径300～450）

Set 637



43 溝切機

42 切断機



2027
NS・GX
中口径スペーサー5㎜
（切断機に取り付ける）

Set 28
NS・GX付属品セットB



2024 挿し口リング拡大器

2016 ストッパー付ドリル刃



2021 NS・GX深さ確認ゲージB

グルーバーGX形P-Linkセット（呼び径75～300）

Set 636



42 切断機

2631
GX形用面取りキット



ブレードワッシャE　面取刃　ストッププレートセット（面取用）　ブレードナットセット

切断機組み合わせ例



GX形中口径挿し口リング加工セット例
（NS・GX中口径スペーサー5㎜を取り付けた状態）



GX形P-Linkセット例
（GX形用面取りキットを取り付けた状態）

オプション・消耗品



ガイドリング（口径別）



2014 切断刃



2015 溝切刃



29 シャコ万力BC38

GX形 [φ300～φ450]
切管用工具　価格表

品名		単位	標準価格（税抜）	備考
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ GENEXｾｯﾄ(300～450)		セット	¥539,000	
切断機	1台			
溝切機	1台			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰNS・GX形 中口径ｽﾍﾟｰｻｰ5mm	1個			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ2度切りｶﾊﾞｰ	1個			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰﾛｰﾗｰﾁｪｰﾝ	1個			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ継ぎ足ﾁｪｰﾝ	1個			
ｼｬｺ万力BC38E	7個			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｽﾄｯﾊﾟｰ付ﾄﾞﾘﾙ刃 径3.5	1本			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰNS・GX形 深さ確認ｹﾞｰｼﾞB	1本			
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ挿し口ﾘﾝｸﾞ拡大器(NS)	1個			
隙間ｹﾞｰｼﾞ0.5mm(長尺)	1個			
ﾔｽﾘ(半丸・中目)THA150-02-S	1個			
単品価格				
切断機		台	¥190,800	切断刃付
溝切機		台	¥223,800	溝切刃付
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰNS・GX中口径ｽﾍﾟｰｻｰ5mm		個	¥12,900	ｸﾞﾙｰﾊﾞｰ切断機に取り付ける (NS形呼び径300～450と共通)
挿し口ﾘﾝｸﾞ拡大器		個	¥15,000	グルーバー
ｽﾄｯﾊﾟｰ付ﾄﾞﾘﾙ刃		個	¥5,730	グルーバー
NS・GX深さ確認ｹﾞｰｼﾞB		個	¥5,000	グルーバー 呼び径300～450
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形用面取ｷｯﾄ		組	¥91,800	グルーバー切断機に取り付ける
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ300		個	¥49,700	
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ350		個	¥56,400	
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ400		個	¥67,000	
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰｶﾞｲﾄﾞﾘﾝｸﾞ450		個	¥73,800	
切断刃		枚	¥23,000	グルーバー切断機消耗品
溝切刃		枚	¥65,000	グルーバー溝切機消耗品
ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形用面取刃		枚	¥59,400	ｸﾞﾙｰﾊﾞｰGX形用面取りｷｯﾄ消耗品
隙間ｹﾞｰｼﾞ0.5mm(直尺)		個	¥500	GX異形管押輪メタルタッチ確認、 P-Link接合、切管挿しロリング確認用
ｼｬｺ万力 BC38E		個	¥1,570	NS・GX　呼び径75～450

NS形中口径　接合・解体・加工工具

接合に必要な工具

項　　目	300	350～450
①接合用リングジャッキ2個、レバーホイスト1tf 2台	●	●
②NSリーダーⅠ1個、レバーホイスト2tf 2台・0.5tf 1台	●	
③NSリーダーⅡ1個、レバーホイスト2tf 2台・1tf 1台	●	●
④油圧ジャッキ2本、接合リング2個、スリングベルト2本	●	●
⑤ロックリング絞り器（SⅡ形継手のものと共通）	●	●
⑥薄板ゲージ（ゴム輪位置確認用、異形管屈曲防止リング用）	●	●
⑦ラチェットレンチ（φ75～250の場合は継輪・帽の場合に使用）	●	●
⑧トルクレンチ（φ75～250の場合は継輪・帽の場合に使用）	●	●
⑨ロックリング拡大器	●	●
⑩ストッパー（ロックリング用）	●	●
⑪くさび（押輪芯出用）	●	●
⑫ダクタイル鋳鉄管用　滑剤	●	●
⑬刷毛	●	●
⑭ライナ隙間測定用隙間ゲージ	●	●
⑮プラスチックハンマー（ゴム輪装着時使用）	●	●
⑯L型ドライバー（受口清掃時使用）	●	●

※①～④は各口径に複数の印がある場合はどれか一つ選択する。
※受口の状態により清掃バケツ・清掃ブラシ・ウエス等も必要になります。

解体に必要な工具

項　　目	300	350～450
①NSリーダーⅡ解体キット、レバーホイスト2tf 2台・1tf 1台	●	●
②油圧ジャッキ2台、SⅡ形特殊割押輪1個ラチェットレンチ1個	●	●
③解体矢3.5mm（S45C焼き入れ加工）	●	●
④片手ハンマー	●	●

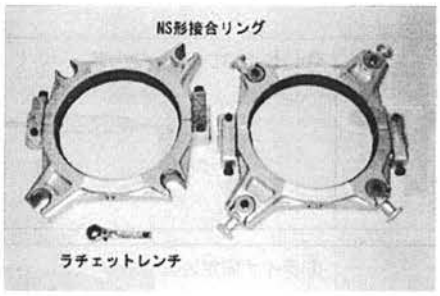
※各口径に複数の印がある場合はどれか一つ選択する。

挿口突部形成に必要な工具

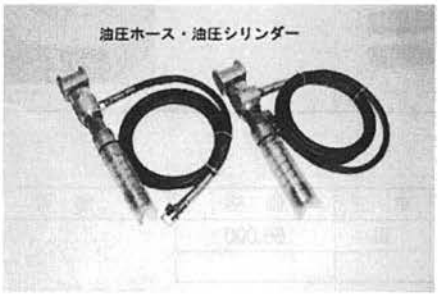
項　　目	300	350～450
①キールカッターN450セット	●	●
②NSグルーバー中口径用キット	●	●
③リベッター	▲	▲
④シャコ万力	●	●
⑤片手ハンマー	●	●
⑥薄板ゲージ	●	●
⑦NSグルーバー中口径用附属品セット	▲	▲

※▲印は使用する場合としない場合があります。

ＮＳ形接合工具(φ300～450)写真



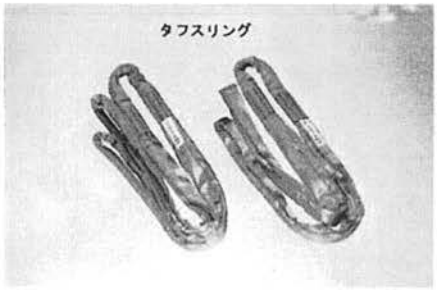




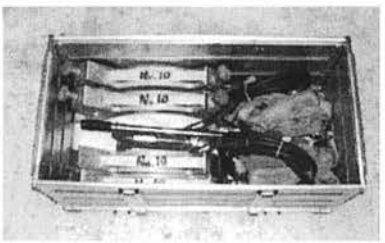


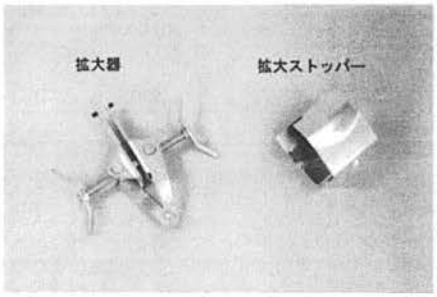




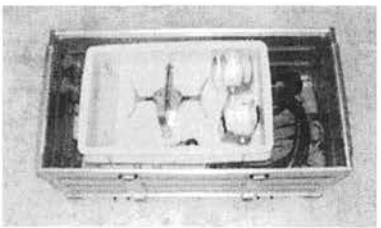


接合工具収納状況（下部）





接合工具収納状況（上部）



NS形φ75～450 接合工具

NSリーダーⅠ

●対象口径　φ300
（解体の場合はφ75～φ250に使用可能です。）

施　工

直管と直管の接合

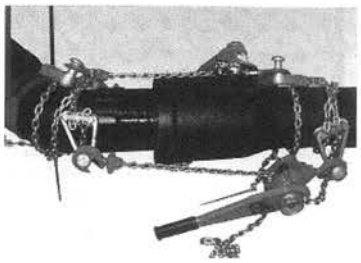




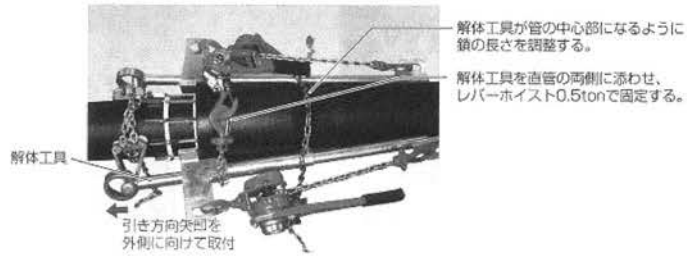
取付部拡大

連結鎖の長さを調整することにより、複数口径に対応

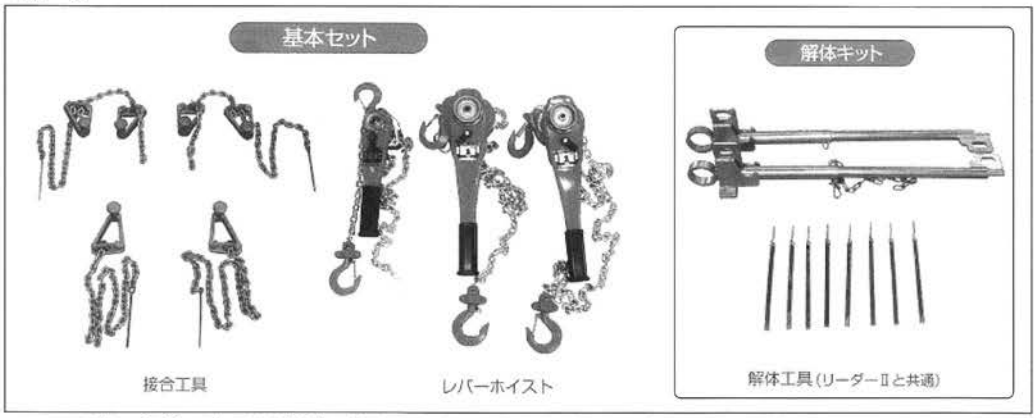
直管と異形管の接合



直管の解体



■製　品



上記の解体工具では既設管の解体はできません。別途お問い合わせ願います。

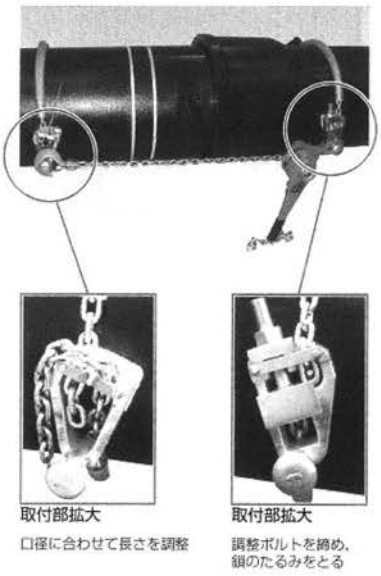
品名	単位	標準価格	備考
リーダーⅠ 接合工具	1組	159,400	接合用 呼び径75～300
リーダー　解体工具	1個	106,000	解体用 呼び径75～450
レバーホイスト　0.5トン	1台	21,000	異形管接合補助用 呼び径75～250
レバーホイスト　1トン	1台	34,500	接合用 呼び径75～250

※リーダーⅠにはレバーホイスト 1トン×2台と、0.5t×1台を使用します

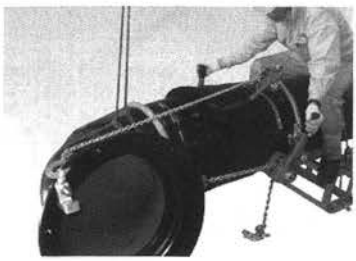
NSリーダーⅡ ●対象口径 φ300~450

施　工

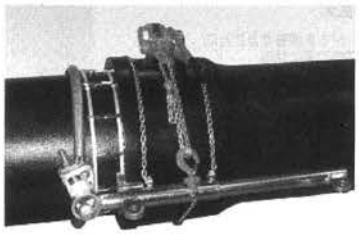
直管と直管の接合



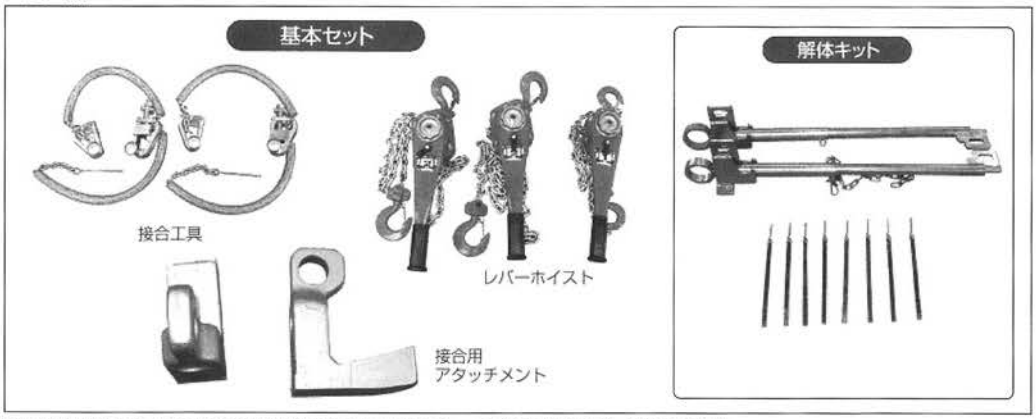
直管と異形管の接合



直管の解体



■製　品



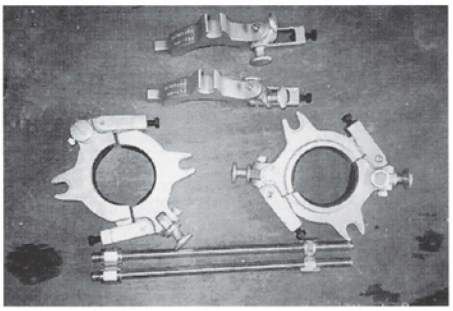
※上記の解体工具では既設管の解体はできません。別途お問い合わせ願います。

品名	単位	標準価格	備考
リーダーⅡ 接合工具	1組	179,000	接合用 呼び径150~450
リーダー　解体工具	1個	106,000	解体用 呼び径75~450
レバーホイスト　1トン	1台	34,500	接合用 呼び径75~250
レバーホイスト　2トン	1台	48,000	接合用 呼び径75~450

※リーダーⅡには レバーホイスト 2トン×2台と、1t×1台 を使用します

リングジャッキ器具(セット品)

形	式	標準セット価格
NSR-75 チェーンレバー (S)	リングジャッキセット	81,100
	チェーンレバーセット	83,200
	セット価格	164,300
NSR-100 チェーンレバー (S)	リングジャッキセット	86,000
	チェーンレバーセット	83,200
	セット価格	169,200
NSR-150 チェーンレバー (S)	リングジャッキセット	96,600
	チェーンレバーセット	83,200
	セット価格	179,800
NSR-200 チェーンレバー (M)	リングジャッキセット	130,000
	チェーンレバーセット	92,400
	セット価格	222,400
NSR-250 チェーンレバー (M)	リングジャッキセット	142,000
	チェーンレバーセット	92,400
	セット価格	234,400



解　体　矢　(オプション)

口　径	数　量	定　価
75mm	6本	3,480
100mm	6本	3,480
150mm	8本	4,640
200mm	12本	6,960
250mm	13本	7,540

器具明細表

品　名	サ　イ　ズ	形　状	数　量	材　質	備　考
リング解体用ボルト	口　径　別	ベルト・ラジエット付	3セット	アルミ	
	M20×500L	ナット付	2　本		
ジャッキS	75～150mm	レバーブロック3/4t	2　丁		
ジャッキM	200～250mm	〃　3/4t	2　丁		柄ロングサイズ
ジャッキL		油圧装置	1セット		

NS形　大口径　接合・解体工具

接合に必要な工具

ロック
リング拡大器



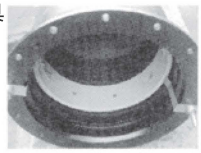
専用ストッパー



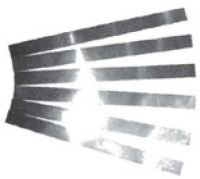
切管用挿口
リング絞り器



ライナ固定治具



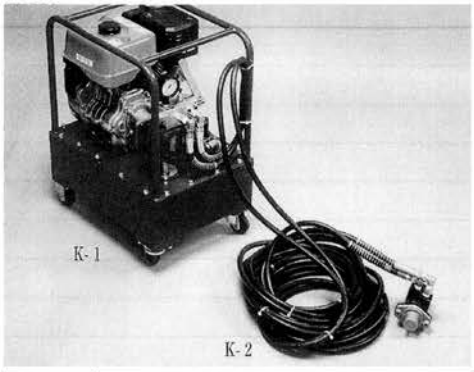
解体矢用薄板



品　名	単　位	価　格
NS510基本セット〈セット内容〉		66,000
ロックリング拡大器	1個	
専用ストッパー	1個	
解体矢用薄板	6枚	
解体矢用ドライバー	2本	
切管用挿口リング絞り器	1個	
NS510ライナ固定治具		
φ500、600用(3個セット)	1組	17,000
φ700用(3個セット)	1組	19,000
φ800用(4個セット)	1組	27,000
φ900用(4個セット)	1組	27,000
φ1000用(4個セット)	1組	30,000

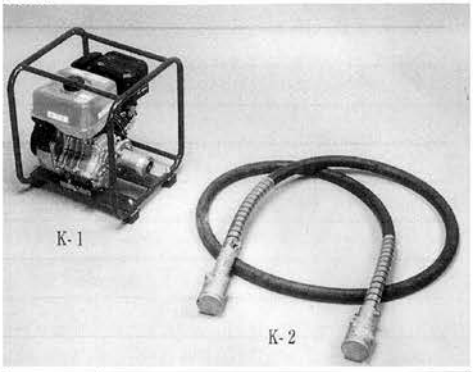
キールカッター（パイプ自動切断・溝切・面取機）

N450



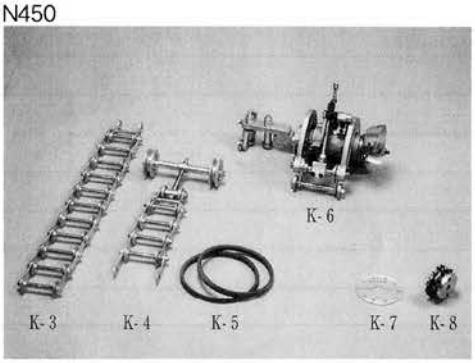
	（油圧仕様）
K-1	キールカッター　油圧ユニット
K-2	〃　油圧ホース

N600



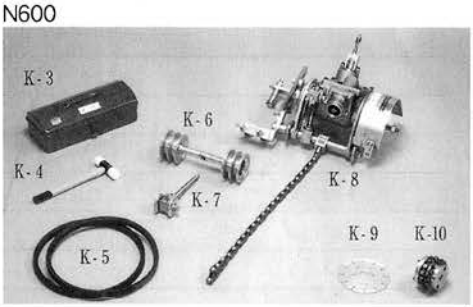
	（エンジン仕様）
K-1	エンジン本体
K-2	フレキシブルシャフト

N450



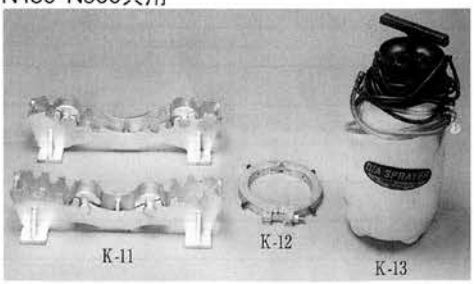
K-3	延長ローラーチェーン
K-4	ローラーチェーン
K-5	Vベルト
K-6	キールカッター本体
K-7	切断刃
K-8	NS形専用加工刃

N600



K-3	工具箱
K-4	プラスチックハンマー
K-5	Vベルト
K-6	従動プーリー
K-7	フック
K-8	キールカッター本体
K-9	切断刃
K-10	専用加工刃

N450・N600共用



K-11	ローラー管台
K-12	ガイドリング
K-13	給水タンク

キールカッターN450型　仕様別価格(例)

<旧NS形(リベット)及び新NS形(タッピングねじ)　φ75～450　切管・面取・溝切加工>

品名		数量	価格	備考
<本体及び共通部品>				
本体部(油圧仕様)	φ75～450	1	**¥400,000**	
油圧ユニット04E型 油圧モーター　M-26付 フラットカプラ付 油圧ホース3/8-10M＊2本付		1	**¥749,000**	
ダイヤモンドブレード	125＊3S	1	**¥62,200**	
給水タンク	7L	1	**¥25,500**	
管台(H)	ゴム製ｺﾛ2個付	4	**¥164,800**	
矢		2	**¥3,240**	切断刃の挟み込み防止用
計			**¥1,404,740**	
<選択部品>				
カッターホルダー(キー付)	A801	1	**¥7,100**	旧NS小口径φ75～250
カッター押さえ(ボルト付)	K603	1	**¥6,930**	
溝切刃	90*11	1	**¥51,200**	
面取刃	94*12*26°	1	**¥63,200**	
カッターホルダー(ボルト付)	A810	1	**¥12,480**	旧NS中口径φ300～450
溝切刃	90*11E	1	**¥51,200**	
面取刃	94*17*18° E	1	**¥67,800**	
カッターホルダー	A812	1	**¥16,520**	新NSφ75～450
スペーサー	A806(15㎜)	1	**¥4,020**	
	A807(5㎜)	1	**¥3,500**	
溝切刃	90*5	1	**¥38,850**	
ガイドリング	φ75	1	**¥30,300**	
	φ100	1	**¥30,900**	
	φ150	1	**¥31,500**	
	φ200	1	**¥33,700**	
	φ250	1	**¥34,200**	
	φ300	1	**¥41,900**	
	φ350	1	**¥42,700**	
	φ400	1	**¥45,800**	
	φ450	1	**¥48,300**	
目安棒	A722	1	**¥1,740**	旧NS用
	A720	1	**¥1,620**	新NS用

＊他の管種・組合わせにつきましては別途お問い合わせ願います。

※価格は2023年度版です。価格変更の可能性がありますので都度お問い合せ願います。

キールカッターN600LRC型　仕様別価格(例)

<NS形(大口径)　φ500～1000　切管・溝切加工(２度加工)>

品名		数量	価格	備考
<本体及び共通部品>				
本体部	φ100～1500	1	**¥1,068,000**	
フレキ駆動用エンジンユニット		1	**¥202,500**	
フレキシブルシャフト	6M	1	**¥211,000**	
給水タンク	12L	1	**¥36,300**	
管台(大)	ｱﾙﾐ製ｺﾛ2個付	4	**¥203,600**	
矢		2	**¥3,240**	切断刃の挟み込み防止用
計			**¥1,724,640**	
<選択部品>				
ダイヤモンドブレード	150*3S	1	**¥68,600**	φ500～800
	175*3D	1	**¥110,050**	φ900～1000
溝切刃	110*22	1	**¥64,600**	φ500～600
	110*28	1	**¥84,700**	φ700～900
	125*16(L)	1	**¥69,300**	φ1000
	125*16(R)	1		
ガイドリング	φ500	1	**¥53,100**	
	φ600	1	**¥54,700**	
	φ700	1	**¥68,600**	
	φ800	1	**¥69,300**	
	φ900	1	**¥74,300**	
	φ1000	1	**¥79,300**	

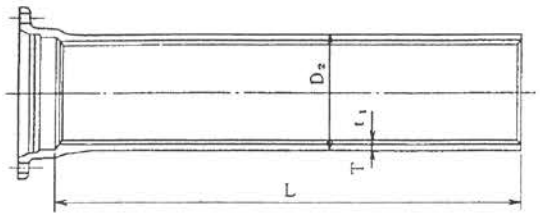
＊他の管種・組合わせにつきましては別途お問い合わせ願います。

※価格は2023年度版です。価格変更の可能性がありますので都度お問い合せ願います。

ダクタイル鋳鉄管（ＪＩＳ　Ｇ　5526）

K形ダクタイル鋳鉄管（寸法図）

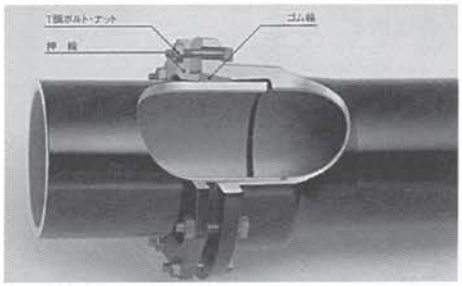
直部

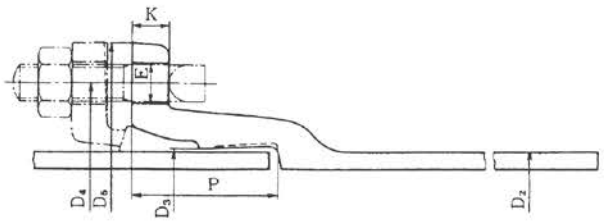


単位 mm

呼び径	外径	管厚 T		ライニング厚	有効長	重量(kg) 1本当たり		
D	D_2	D1	D3	t_1	L	D1	D3	ライニング
75	93.0	7.5	6.0	4	4,000	62.7	52.1	8.93
100	118.0	7.5	6.0	4	4,000	81.2	67.0	11.9
150	169.0	7.5	6.0	4	5,000	146.0	119.0	22.6
200	220.0	7.5	6.0	4	5,000	192.0	157.0	30.3
250	271.6	7.5	6.0	4	5,000	238.0	195.0	38.1
300	322.8	7.5	6.5	6	6,000	343.0	301.0	81.9
350	374.0	7.5	6.5	6	6,000	399.0	351.0	95.8
400	425.6	8.5	7.0	6	6,000	512.0	429.0	109.0
450	476.8	9.0	7.5	6	6,000	607.0	514.0	123.0
500	528.0	9.5	8.0	6	6,000	710.0	606.0	137.0
600	630.8	11.0	9.0	6	6,000	976.0	812.0	164.0
700	733.0	12.0	10.0	8	6,000	1240.0	1050.0	254.0
800	836.0	13.5	11.0	8	6,000	1590.0	1310.0	290.0
900	939.0	15.0	12.0	8	6,000	1980.0	1610.0	326.0
1000	1041.0	16.5	13.0	10	6,000	2420.0	1940.0	452.0

接合部





単位 mm

呼び径	外径	各種寸法						ボルトの数	重量(kg)
D	D_2	D_3	D_4	D_5	K	P	E		受口突部
75	93.0	96.5	159	197	18	80	19	4	5.15
100	118.0	121.5	186	232	19	80	23	4	6.68
150	169.0	172.5	241	287	20	80	23	6	9.64
200	220.0	223.5	292	338	21	80	23	6	12.5
250	271.6	275.1	348	394	22	80	23	8	15.6
300	322.8	326.8	399	445	23	110	23	8	24.0
350	374.0	378.0	458	504	24	110	23	10	28.9
400	425.6	429.6	512	558	25	110	23	12	34.5
450	476.8	480.8	567	613	26	110	23	12	39.5
500	528.0	532.0	618	664	27	110	23	14	45.7
600	630.8	634.8	725	771	28	110	23	14	57.5
700	733.0	738.0	839	893	29	120	27	16	75.0
800	836.0	841.0	942	996	30	120	27	20	90.7
900	939.0	944.0	1052	1118	31	120	33	20	112
1000	1041.0	1047.0	1160	1226	32	130	33	20	140

K形ダクタイル鋳鉄管

直管価格（t当り）

形式	口径	管種(モルタルライニング)		管種(内面粉体)	
		1種	3種	1種	3種
K形	φ 75～ 100	431,000	474,000	431,000	474,000
	φ 150～ 250	452,000	499,000	452,000	499,000
	φ 300～ 400	449,000	471,000	524,000	551,000
	φ 450～ 600	440,000	462,000	518,000	543,000
	φ 700～ 800	426,000	449,000	503,000	529,000
	φ 900～1000	367,000	386,000	460,000	482,000

1種管価格

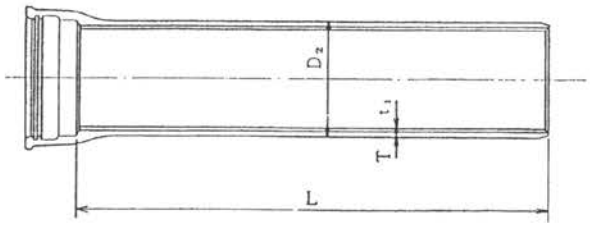
呼び径	重量(kg)	モルタルライニング 1本当り価格	内面粉体 1本当り価格
75×4,000	62.7	27,020	27,020
100×4,000	81.2	35,000	35,000
150×5,000	146.0	65,990	65,990
200×5,000	192.0	86,780	86,780
250×5,000	238.0	107,580	107,580
300×6,000	343.0	154,010	179,730
350×6,000	399.0	179,150	209,080
400×6,000	512.0	229,890	268,290
450×6,000	607.0	267,080	314,430
500×6,000	710.0	312,400	367,780
600×6,000	976.0	429,440	505,570
700×6,000	1240.0	528,240	623,720
800×6,000	1590.0	677,340	799,770
900×6,000	1980.0	726,660	910,800
1000×6,000	2420.0	888,140	1,113,200

3種管価格

呼び径	重量(kg)	モルタルライニング 1本当り価格	内面粉体 1本当り価格
75×4,000	52.1	24,700	24,700
100×4,000	67.0	31,760	31,760
150×5,000	119.0	59,380	59,380
200×5,000	157.0	78,340	78,340
250×5,000	195.0	97,310	97,310
300×6,000	301.0	141,770	165,850
350×6,000	351.0	165,320	193,400
400×6,000	429.0	202,060	236,380
450×6,000	514.0	237,470	279,100
500×6,000	606.0	279,970	329,060
600×6,000	812.0	375,140	440,920
700×6,000	1050.0	471,450	555,450
800×6,000	1310.0	588,190	692,990
900×6,000	1610.0	621,460	776,020
1000×6,000	1940.0	748,840	935,080

T形ダクタイル鋳鉄管（寸法図）

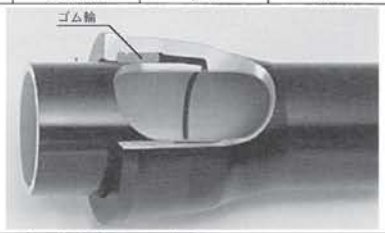
直部

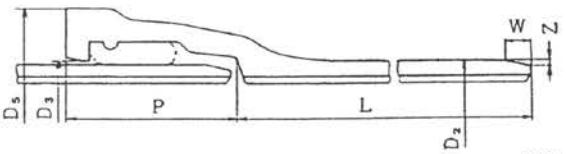


単位：mm

呼び径	外径	管厚 T		ライニング厚	有効長	重量(kg) 1本当り		
D	D_2	D1	D3	t_1	L	D1	D3	ライニング
75	93.0	7.5	6.0	4	4000	61.3	50.6	8.93
100	118.0	7.5	6.0	4	4000	79.6	65.4	11.9
150	169.0	7.5	6.0	4	5000	144.0	117.0	22.6
200	220.0	7.5	6.0	4	5000	190.0	156.0	30.3
250	271.6	7.5	6.0	4	5000	237.0	194.0	38.1
300	322.8	7.5	6.5	6	6000	336.0	294.0	81.9
350	374.0	7.5	6.5	6	6000	395.0	346.0	95.8
400	425.6	8.5	7.0	6	6000	505.0	423.0	109.0
450	476.8	9.0	7.5	6	6000	600.0	507.0	123.0
500	528.0	9.5	8.0	6	6000	702.0	599.0	137.0

接合部





単位：mm

呼び径	外径	各部寸法					重量(kg)
D	D_2	D_3	D_5	P	W	Z	受口突部
75	93.0	95.8	144	84	9.5	3.2	3.73
100	118.0	120.8	174	87	9.5	3.2	5.11
150	169.0	171.8	228	88	9.5	3.2	7.63
200	220.0	223.0	282	105	9.5	3.2	11.5
250	271.6	274.6	334	114	9.5	3.2	15.0
300	322.8	325.8	386	115	9.5	3.2	17.3
350	374.0	377.6	450	130	14.0	5.0	24.4
400	425.6	429.2	502	130	14.0	5.0	27.6
450	476.8	480.4	555	130	14.0	5.0	32.8
500	528.0	531.6	608	135	14.0	5.0	37.9

滑材



名　称	価　格
滑材（2kg缶）	2,760

滑材2kg缶で塗布できる継手数

呼び径(mm)	継手数	呼び径(mm)	継手数	呼び径(mm)	継手数
75	160	300	50	600	30
100	120	350	45	700	25
150	90	400	40	800	20
200	65	450	35	900	17
250	55	500	33	1000	15

※この数量表は、目安を示すものですから、配管に際してはロスを見込んでください。

補修塗料各種

名　　称	容量	価格
ダクタイル鉄管外面補修塗料(スプレー式)	420mℓ	1,690
ダクタイル鉄管外面補修塗料(刷毛付)	1 kg	2,920
ダクタイル鉄管端面補修塗料(刷毛付)	1 kg	8,430

T形ダクタイル鋳鉄管

直管価格（t当り）

形式	口径	管種(モルタルライニング)		管種(内面粉体)	
		1種	3種	1種	3種
T形	φ 75～ 100	461,000	460,000	461,000	509,000
	φ 150	458,000	460,000	458,000	507,000
	φ 200～ 250	458,000	507,000	458,000	507,000
	φ 300～ 400	457,000	479,000	532,000	559,000
	φ 450～ 600	449,000	470,000	524,000	551,000
	φ 700～ 800	433,000	455,000	509,000	536,000
	φ 900	375,000	395,000	468,000	491,000

1種管価格

呼び径	重量(kg)	モルタルライニング 1本当り価格	内面粉体 1本当り価格	T形 ゴム輪価格
75×4,000	61.3	28,260	28,260	1,630
100×4,000	79.6	36,700	36,700	2,280
150×5,000	144.0	65,950	65,950	3,230
200×5,000	190.0	87,020	87,020	4,100
250×5,000	237.0	108,550	108,550	5,530
300×6,000	336.0	153,550	178,750	5,450
350×6,000	395.0	180,520	210,140	6,440
400×6,000	505.0	230,790	268,660	7,450
450×6,000	600.0	269,400	314,400	9,930
500×6,000	702.0	315,200	367,850	12,380

※すべてゴム輪含みの価格です。

3種管価格

呼び径	重量(kg)	モルタルライニング 1本当り価格	内面粉体 1本当り価格	T形 ゴム輪価格
75×4,000	50.6	23,280	25,760	1,630
100×4,000	65.4	30,080	33,290	2,280
150×5,000	117.0	53,820	59,320	3,230
200×5,000	156.0	79,090	79,090	4,100
250×5,000	194.0	98,360	98,360	5,530
300×6,000	294.0	140,830	164,350	5,450
350×6,000	346.0	165,730	193,410	6,440
400×6,000	423.0	202,620	236,460	7,450
450×6,000	507.0	238,290	279,360	9,930
500×6,000	599.0	281,530	330,050	12,380

※すべてゴム輪含みの価格です。

フランジボルト・ナット・パッキン価格表（上水規格）

適応口径	フランジボルトナット						耳付フランジパッキン	全面フランジパッキン	GFパッキン
	サイズ	一組本数	合金		ステンレス				
			単価	計	単価	計			
50	M16× 65	4	690	2,760	810	3,240	700	1,370	1,230
75	M16× 75	4	730	2,920	880	3,520	770	1,420	1,250
100	M16× 75	4	730	2,920	880	3,520	870	1,690	1,580
125	M16× 75	6	730	4,380	880	5,280	980	2,360	2,110
150	M16× 75	6	730	4,380	880	5,280	1,320	2,760	2,200
200	M16× 80	8	780	6,240	900	7,200	1,540	3,480	2,720
250	M20× 85	8	1,100	8,800	1,830	14,640	2,310	4,560	3,070
300	M20× 85	10	1,100	11,000	1,830	18,300	2,780	6,550	3,240
350	M22× 95	10	1,750	17,500	2,650	26,500	3,450	8,130	4,890
400	M22× 95	12	1,750	21,000	2,650	31,800	4,220	11,010	6,800
450	M24×100	12	2,350	28,200	3,480	41,760	4,610	12,840	8,290
500	M24×100	12	2,350	28,200	3,480	41,760	5,370	14,970	20,830
600	M24×100	16	2,350	37,600	3,480	55,680	9,130	15,680	22,970
700	M30×110	16	4,420	70,720	8,400	134,400	10,210	17,280	26,800
800	M30×120	20	4,580	91,600	8,770	175,400	11,570	21,040	30,550
900	M30×120	20	4,580	91,600	8,770	175,400	13,870	23,340	34,370
1,000	M30×130	24	4,690	112,560	9,080	217,920	14,800	26,230	42,050

合フランジ価格表（上水規格）

サイズ	50×50	75×50	75×75	100×50	100×100	150×50	150×150
価　格	4,360	7,440	6,900	9,260	8,970	14,200	12,900

適用フランジ各ボルト使用寸法他

サイズ	ボルトサイズ						寸法（外径・厚さ）						適用レンチコマサイズ
	JIS 5K	穴	JIS 10K	穴	上水(7.5k)	穴	5K	厚	10K	厚	上水(7.5k)	厚	
10 (3/8)	M10×30	4	M12×45	4			75	9	90	12			M10＞17
15 (1/2)	35	4	45	4			80	9	95	12			
20 (3/4)	35	4	50	4			85	10	100	14			M12＞19
25 (1)	40	4	M16×50	4			95	10	125	14			
32 (1 1/4)	M12×45	4	55	4			115	12	135	16			M16＞24
40 (1 1/2)	45	4	55	4			120	12	140	16			
50 (2)	50	4	55	4	16×65	4	130	14	155	16	10k共用		M20＞30
65 (2 1/2)	50	4	65	4			155	14	175	18			
80 (3)	M16×55	4	65	8	16×75	4	180	14	185	18	211	18	M22＞32
90 (3 1/2)	55	4	65	8			190	14	195	18			
100 (4)	55	8	65	8	16×75	4	200	16	210	18	238	18	M24＞36
125 (5)	55	8	M20×70	8	16×75	6	235	16	250	20	263	20	
150 (6)	65	8	75	8	16×75	6	265	18	280	22	290	22	M30＞46
175 (7)	65	8	75	12			300	18	305	22			
200 (8)	M20×70	8	75	12	16×80	8	320	20	330	22	342	24	M36＞55
250 (10)	70	12	M22×75	12	20×85	8	385	22	400	24	410	24	
300 (12)	70	12	75	16	20×85	10	430	22	445	24	464	26	
350 (14)	M22×75	12	75	16	22×95	10	480	24	490	26	530	26	
400 (16)	90	16	M24×100	16	22×95	12	540	24	560	28	582	26	
450 (18)	90	16	100	20	24×100	12	605	24	620	30	652	28	
500 (20)	90	20	100	20	24×100	12	655	24	675	30	706	30	

トルク表(K形・A形・KF形・SⅡ形・S形)

ボルト寸法	締付けトルク N-m(kg f-cm)	呼び径
M 16	60 (600)	75
M 20	100 (1,000)	100～ 600
M 24	140 (1,400)	700～ 800
M 30	200 (2,000)	900～2,600

水道用フランジ

ボルト寸法	締付けトルク N-m(kg f-cm)	呼び径
M 16	60 (600)	75～ 200
M 20	90 (900)	250～ 300
M 22	120(1,200)	350～ 400
M 24	260(2,600)	450～ 600
M 30	570(5,700)	700～1,200
M 36	1,200(12,000)	1,350～1,500

MCC ●ホンカンレンチ

商品略称 RWH



- ●ハンドルが伸び縮みします。溝内の管底など狭い所でも楽に使用でき、ハンドルを伸ばすと大きな締付力が出せます。
- ●泥水などの中でも使用でき、水洗いなどすれば簡単に手入れができます。
- ●ハンドルは縮めたとき左右どちらかに回せば固定でき、ゴム輪を入れる場合便利に使用できます。
- ●ハンドルは熱処理が施してあり、耐久性抜群です。

Model No. 形式	対象管 呼び	対象管 ボルト径	Length 全長(mm) 最小	Length 全長(mm) 最大	Wt.Pc 重量(g)	価格
RWH－0924	75	M16	185	240	680	10,960
RWH－0930	100～600	M20	230	305	1100	12,620

用途：水道・ガスなど埋設される鋳鉄管、サドル分水栓等のボルト・ナット締付作業。

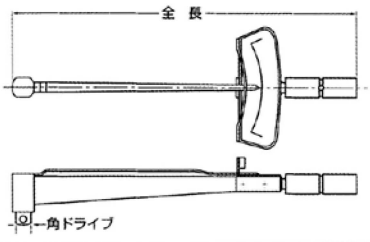
トルクレンチ

（株）中村製作所

N-FK　インジケータプレート型トルクレンチ
＊シンプル構造で長寿命。検査用に最適。

仕　様

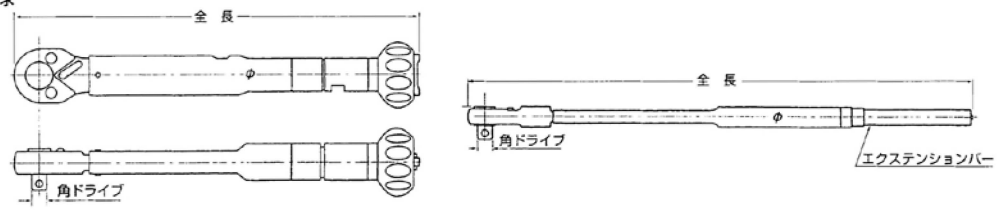
FK形



型　番	トルク測定範囲(左右) (N·m)	最小目盛 (N·m)	角ドライブ (mm)	全　長 (mm)	質　量 (kg)	標準価格
CN70FK	10 ～ 70CN·m	2CN·m	6.35	132	0.05	11,800
CN150FK	50 ～ 150CN·m	5CN·m		140	0.08	12,100
N3FK	1 ～ 3	0.1		170	0.1	13,400
N6FK	1 ～ 6	0.2		190	0.22	15,200
N12FK	2 ～ 12	0.5		237	0.25	17,000
N23FK	3 ～ 23	0.5	9.53	290	0.3	20,300
N45FK	5 ～ 45	1		320	0.34	26,800
N90FK	10 ～ 90	2	12.7	388	1.1	33,900
N130FK	20 ～ 130	2		441	1.2	43,600
N280FK	50 ～ 280	5	19.05	587	2.6	67,800
N420FK	70 ～ 420	10		853	3.5	79,900

N-QLK　プリセット型トルクレンチ
＊ラチェット式で容量内でプリセットできるトルクレンチ

仕　様

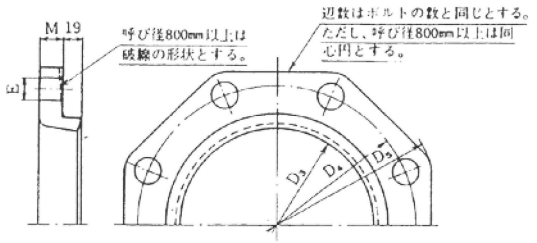


型　番	トルク測定範囲(左右) (N·m)	最小目盛 (N·m)	角ドライブ (mm)	全　長 (mm)	質　量 (kg)	標準価格
CN300QLK	100 ～ 300CN·m	5CN·m	6.35	187	0.19	20,600
N6QLK	2 ～ 6	0.1		187	0.19	20,600
N12QLK	4 ～ 12	0.2		187	0.19	20,500
N25QLK	5 ～ 25	0.2	9.53	232	0.28	20,700
N50QLK	10 ～ 50	0.5		257	0.47	21,300
N90QLK	20 ～ 90	1	12.7	359	0.81	22,400
N100QLK	20 ～ 100	1		359	0.81	22,500
N140QLK	40 ～ 140	1		399	0.86	26,200
N180QLK	40 ～ 180	2		491	1.5	28,700
N200QLK	40 ～ 200	2		491	1.5	28,900
N280QLK	40 ～ 280	2	19.05	691	1.95	36,100
N360QLK	80 ～ 360	2		691	2.1	46,000
N420QLK	60 ～ 420	2		965	3.3	54,000
N560QLK	80 ～ 560	3		1205	5.0	75,000
N700QLK	100 ～ 700	5		1314	6.2	90,000
N850QLK	100 ～ 850	5	25.4	1388	8.5	105,000
N1000QLK-8	100 ～ 1000	5		1538	8.8	110,400
N1500QLK	200 ～ 1500	10		1844	14.0	130,000
N2100QLK-8	700 ～ 2100	10		1844	15.0	248,000

ダクタイル鋳鉄管用接合部品

大成機工（株）
（株）クロダイト

押輪（メカニカルジョイント）



単位：mm

呼び径	各部寸法					ボルトの数	重量(kg)
	D_3	D_4	D_5	E	M		
75	97.0	159	197	19	15	4	1.87
100	122.0	186	232	23	16	4	2.49
150	173.0	241	287	23	17	6	4.27
200	224.0	292	338	23	18	6	5.31
250	275.6	348	394	23	19	8	7.53
300	326.8	399	445	23	20	8	8.91
350	378.0	458	504	23	21	10	11.9
400	429.6	512	558	23	22	12	14.6
450	480.8	567	613	23	23	12	17.2
500	532.0	618	664	23	24	14	19.9
600	634.8	725	771	23	25	14	24.9
700	738.0	839	893	27	26	16	35.2
800	841.0	942	996	27	28	20	42.1
900	944.0	1052	1118	33	29	20	53.9
1000	1047.0	1160	1226	33	30	20	63.2

価格表

型	サイズ	押輪本体価格	ゴム輪	メカニカルボルトナット				セット価格(円)
				サイズ	一組本数	合金		合金
	mm	円	円			単価	計	
K形	75	1,900	1,690	M16×85	4	590	2,360	5,950
	100	2,530	1,930	M20×90	4	690	2,760	7,220
	150	4,290	2,640	M20×90	6	690	4,140	11,070
	200	5,360	3,000	M20×90	6	690	4,140	12,500
	250	7,600	4,180	M20×90	8	690	5,520	17,300
	300	8,990	7,320	M20×100	8	820	6,560	22,870
	350	13,510	8,880	M20×100	10	820	8,200	30,590
	400	16,620	10,030	M20×110	12	870	10,440	37,090
	450	19,610	10,730	M20×110	12	870	10,440	40,780
	500	22,690	11,160	M20×110	14	870	12,180	46,030
	600	28,500	11,940	M20×120	14	960	13,440	53,880
	700	40,480	16,470	M24×120	16	1,600	25,600	82,550
	800	48,100	20,290	M24×120	20	1,600	32,000	100,390
	900	65,340	21,180	M30×130	20	2,310	46,200	132,720
	1,000	76,600	27,430	M30×130	20	2,310	46,200	150,230

	75	100	150	200	250	300	350	400	450
A形ｺﾞﾑ輪	1,840	2,100	2,880	3,530	4,560	7,980	9,690	10,940	11,700

（株）ハズ
鶴巻工業（株）
（株）村瀬鉄工所

ダクタイル鋳鉄異形管

1類　二受Ｔ字管、継輪、短管１号、短管２号
曲管（45°、22°1/2、11°1/4、5°5/8）

2類　三受十字管、片落管、曲管（90°）、フランジ付きＴ字管
排水Ｔ字管、フランジ短管、フランジふた、ラッパ口

3類　三フランジＴ字管、二フランジＴ字管、フランジ片落管、
フランジ曲管（90°、45°）

円/ｔ当り

類	呼び径	普通塗装	粉体塗装
1類	75～ 100	970,000	1,040,000
	150～ 450	970,000	1,040,000
	500～ 800	980,000	1,050,000
	900～ 1000	－	1,090,000
2類	75～ 100	1,070,000	1,140,000
	150～ 450	1,070,000	1,140,000
	500～ 800	1,080,000	1,150,000
	900～ 1000	－	1,200,000
3類	75～ 100	1,140,000	1,200,000
	150～ 450	1,140,000	1,200,000
	500～ 800	1,150,000	1,210,000
	900～ 1000	－	1,290,000

フランジはすべて形式１（RF接合）の7.5K用です。

K形異形管GF加算額（7.5Kフランジ）

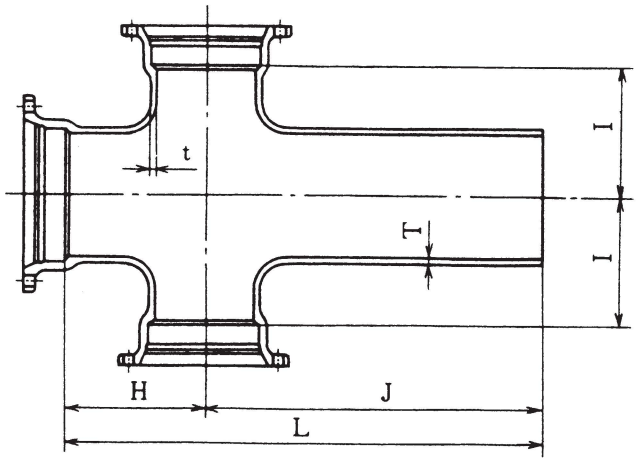
呼び径	75	100	150	200	250	300	350	400	450
価　格	5,830	5,830	6,050	6,050	6,050	6,050	6,710	6,710	6,710

ダグタイル鋳鉄異形管　フランジ突部及び直部（１ｍ当たり）の質量表

単位：kg

呼び径	管厚 (mm)	外径 (mm)	フランジ形								直部１ｍ
			7.5K		10K		16K		20K		
			RF形	GF形	RF形	GF形	RF形	GF形	RF形	GF形	
75	8.5	93.0	3.77	3.66	2.28	2.17	3.00	2.89	3.29	3.18	16.134
100	8.5	118.0	4.55	4.40	2.75	2.61	3.98	3.84	4.33	4.18	20.907
150	9.0	169.0	6.22	6.02	5.59	5.39	7.73	7.53	8.90	8.70	32.346
200	11.0	220.0	8.06	7.80	6.75	6.49	9.89	9.63	11.2	11.0	51.641
250	12.0	271.6	11.5	11.1	10.7	10.4	16.5	16.2	19.6	19.3	69.975
300	12.5	322.8	14.2	13.8	11.4	11.0	19.7	19.3	23.1	22.7	87.126
350	13.0	374.0	18.8	18.3	13.4	12.9	26.0	25.6	30.0	29.5	105.416
400	14.0	425.6	21.8	21.3	19.4	18.9	36.0	35.5	42.8	42.3	129.437
450	14.5	476.8	28.3	27.7	24.7	24.1	47.3	46.7	55.5	54.9	150.573
500	15.0	528.0	32.0	31.4	28.3	27.6	56.3	55.7	65.4	64.8	172.848
600	16.0	630.8	38.9	38.2	39.0	38.3	75.0	74.2	86.1	85.3	220.958
700	17.0	733.0	49.9	49.1	52.1	51.3	98.2	97.4	143	142	273.412
800	18.0	836.0	66.1	65.1	67.7	66.7	132	131	213	212	330.736
900	19.0	939.0	85.3	84.3	80.3	79.2	156	155	256	255	392.643
1000	20.0	1041.0	101	98.2	100	97.2	207	204	－	－	458.682

K形三受十字管（２類）

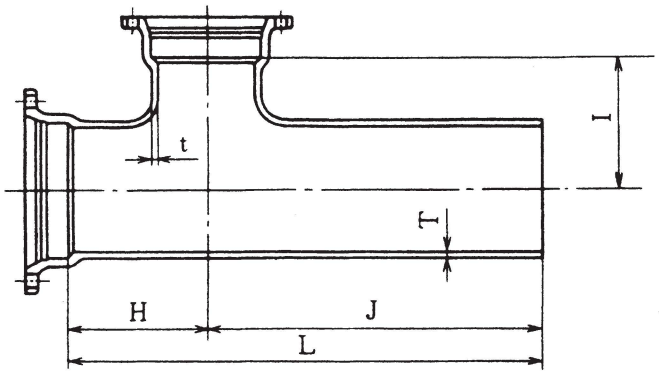


単位mm

呼び径		価格		管厚		各部寸法				重量(kg)
D	d	(フ)	(PE)	T	t	H	I	J	L	
75	75	30,280	32,260	8.5	8.5	160	140	480	640	28.3
100	100	40,980	43,660	8.5	8.5	180	160	530	710	38.3
150	100	55,530	59,170	9.0	8.5	190	190	600	790	51.9
150	150	63,880	68,060	9.0	9.0	190	190	600	790	59.7
200	150	91,910	97,930	11.0	11.0	250	250	630	880	85.9
200	200	100,580	107,160	11.0	11.0	250	250	630	880	94.0
250	150	105,820	112,750	12.0	11.0	230	250	600	830	98.9
250	250	133,750	142,500	12.0	12.0	280	260	670	950	125
300	200	158,360	168,720	12.5	11.0	330	300	700	1030	148
300	300	191,530	204,060	12.5	12.5	330	300	700	1030	179
350	250	204,370	217,740	13.0	12.0	360	340	750	1110	191
350	350	240,750	256,500	13.0	13.0	360	340	750	1110	225
400	300	274,990	292,980	14.0	12.5	410	390	780	1190	257
400	400	309,230	329,460	14.0	14.0	410	390	780	1190	289
450	300	318,860	339,720	14.5	12.5	440	420	820	1260	298
450	450	373,430	397,860	14.5	14.5	440	420	820	1260	349
500	400	408,240	434,700	15.0	14.0	480	460	850	1330	378
600	400	524,880	558,900	16.0	14.0	550	530	920	1470	486
700	500	706,320	752,100	17.0	15.0	620	600	980	1600	654
800	600	906,120	964,850	18.0	16.0	690	670	1030	1720	839
900	700	-	1,296,000	19.0	17.0	770	750	1090	1860	1080

※　価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

K形二受T字管（1類）

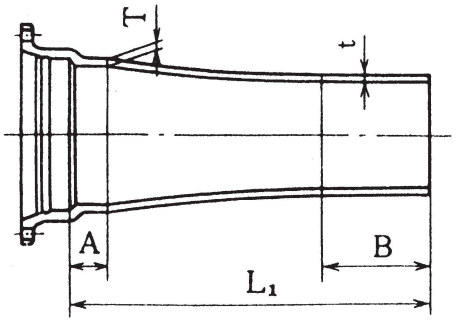


単位mm

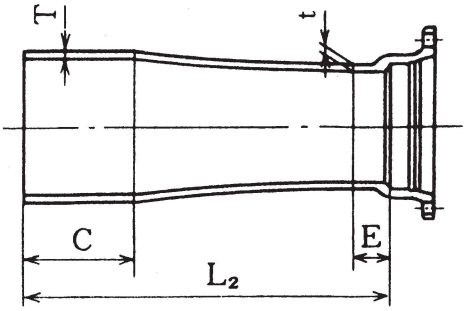
呼び径		価格		管厚		各部寸法				重量(kg)
D	d	(フ)	(PE)	T	t	H	I	J	L	
75	75	21,240	22,780	8.5	8.5	160	140	480	640	21.9
100	75	27,160	29,120	8.5	8.5	180	160	530	710	28.0
100	100	29,000	31,100	8.5	8.5	180	160	530	710	29.9
150	75	40,350	43,260	9.0	8.5	190	190	600	790	41.6
150	100	42,100	45,140	9.0	8.5	190	190	600	790	43.4
150	150	45,880	49,190	9.0	9.0	190	190	600	790	47.3
200	100	58,590	62,820	11.0	10.0	200	230	560	760	60.4
200	150	69,550	74,570	11.0	11.0	250	250	630	880	71.7
200	200	73,530	78,830	11.0	11.0	250	250	630	880	75.8
250	100	79,540	85,280	12.0	10.0	230	250	600	830	82.0
250	150	83,520	89,540	12.0	11.0	230	250	600	830	86.1
250	250	99,910	107,120	12.0	12.0	280	260	670	950	103
300	100	102,820	110,240	12.5	10.0	240	280	600	840	106
300	150	106,700	114,400	12.5	11.0	240	280	600	840	110
300	200	127,070	136,240	12.5	11.0	330	300	700	1030	131
300	300	141,620	151,840	12.5	12.5	330	300	700	1030	146
350	250	162,960	174,720	13.0	12.0	360	340	750	1110	168
350	350	179,450	192,400	13.0	13.0	360	340	750	1110	185
400	300	215,340	230,880	14.0	12.5	410	390	780	1190	222
400	400	230,860	247,520	14.0	14.0	410	390	780	1190	238
450	300	256,080	274,560	14.5	12.5	440	420	820	1260	264
450	450	280,330	300,560	14.5	14.5	440	420	820	1260	289
500	300	304,780	326,550	15.0	12.5	480	460	850	1330	311
500	350	311,640	333,900	15.0	13.0	480	460	850	1330	318
500	500	339,080	363,300	15.0	15.0	480	460	850	1330	346
600	400	425,320	455,700	16.0	14.0	550	530	920	1470	434
600	500	442,960	474,600	16.0	15.0	550	530	920	1470	452
600	600	462,560	495,600	16.0	16.0	550	530	920	1470	472
700	400	554,680	594,300	17.0	14.0	620	600	980	1600	566
700	500	571,340	612,150	17.0	15.0	620	600	980	1600	583
700	600	589,960	632,100	17.0	16.0	620	600	980	1600	602
700	700	616,420	660,450	17.0	17.0	620	600	980	1600	629
800	500	717,360	768,600	18.0	15.0	690	670	1030	1720	732
800	600	735,000	787,500	18.0	16.0	690	670	1030	1720	750
800	700	760,480	814,800	18.0	17.0	690	670	1030	1720	776
800	800	786,940	843,150	18.0	18.0	690	670	1030	1720	803
900	600	-	867,640	19.0	16.0	600	690	940	1540	796
900	700	-	1,047,490	19.0	17.0	770	750	1090	1860	961
900	800	-	1,075,830	19.0	18.0	770	750	1090	1860	987
900	900	-	1,111,800	19.0	19.0	770	750	1090	1860	1020

※　価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

K形受挿し片落管（２類）



K形挿し受片落管（２類）

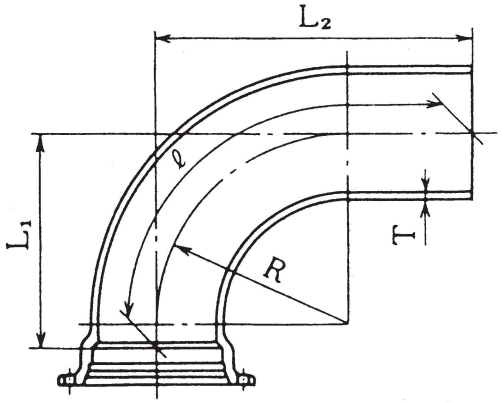


単位mm

呼び径		価格				管厚		各部寸法						重量（kg）	
D	d	(フ)		(PE)		T	t	A	B	C	E	L1	L2		
		受さし	さし受	受さし	さし受									受さし	さし受
100	75	17,330	16,480	18,470	17,560	8.5	8.5	50	200	200	50	550	550	16.2	15.4
150	100	24,500	23,110	26,110	24,620	9.0	8.5	55	200	200	50	555	550	22.9	21.6
200	100	32,640	30,500	34,770	32,490	11.0	10.0	60	200	200	50	560	550	30.5	28.5
200	150	38,630	37,450	41,150	39,900	11.0	11.0	60	200	200	55	560	555	36.1	35.0
250	100	44,300	40,980	47,200	43,660	12.0	10.0	70	200	200	50	670	650	41.4	38.3
250	150	51,470	49,010	54,830	52,210	12.0	11.0	70	200	200	55	670	655	48.1	45.8
250	200	57,570	56,390	61,330	60,080	12.0	11.0	70	200	200	60	670	660	53.8	52.7
300	100	58,850	47,830	62,700	50,960	12.5	10.0	80	200	200	50	680	650	55.0	44.7
300	150	65,810	55,850	70,110	59,510	12.5	11.0	80	200	200	55	680	655	61.5	52.2
300	200	71,800	62,920	76,490	67,030	12.5	11.0	80	200	200	60	680	660	67.1	58.8
300	250	80,460	72,760	85,730	77,520	12.5	12.0	80	200	200	70	680	670	75.2	68.0
350	150	75,970	63,340	80,940	67,490	13.0	11.0	80	200	200	55	680	655	71.0	59.2
350	200	81,750	70,300	87,100	74,900	13.0	11.0	80	200	200	60	680	660	76.4	65.7
350	250	90,200	79,930	96,100	85,160	13.0	12.0	80	200	200	70	680	670	84.3	74.7
350	300	98,120	95,550	104,540	101,800	13.0	12.5	80	200	200	80	680	680	91.7	89.3
400	150	97,160	83,140	103,510	88,580	14.0	11.0	90	200	220	55	790	775	90.8	77.7
400	200	103,900	91,060	110,690	97,010	14.0	11.0	90	200	220	60	790	780	97.1	85.1
400	250	113,420	101,970	120,840	108,640	14.0	12.0	90	200	220	70	790	790	106	95.3
400	300	123,050	118,770	131,100	126,540	14.0	12.5	90	200	220	80	790	800	115	111
400	350	134,820	131,610	143,640	140,220	14.0	13.0	90	220	220	80	810	800	126	123
450	200	119,840	102,930	127,680	109,670	14.5	11.0	100	200	230	60	800	790	112	96.2
450	250	129,470	113,420	137,940	120,840	14.5	12.0	100	200	230	70	800	800	121	106
450	300	138,030	130,540	147,060	139,080	14.5	12.5	100	200	230	80	800	810	129	122
450	350	149,800	142,310	159,600	151,620	14.5	13.0	100	220	230	80	820	810	140	133
450	400	163,710	159,430	174,420	169,860	14.5	14.0	100	220	230	90	820	820	153	149
500	250	146,880	126,360	156,400	134,550	15.0	12.0	110	200	230	70	810	800	136	117
500	300	155,520	142,560	165,600	151,800	15.0	12.5	110	200	230	80	810	810	144	132
500	350	167,400	154,440	178,250	164,450	15.0	13.0	110	220	230	80	830	810	155	143
500	400	180,360	171,720	192,050	182,850	15.0	14.0	110	220	230	90	830	820	167	159
500	450	193,320	189,000	205,850	201,250	15.0	14.5	110	230	230	100	840	830	179	175
600	300	191,160	169,560	203,550	180,550	16.0	12.5	120	200	230	80	820	810	177	157
600	350	201,960	180,360	215,050	192,050	16.0	13.0	120	220	230	80	840	810	187	167
600	400	213,840	196,560	227,700	209,300	16.0	14.0	120	220	230	90	840	820	198	182
600	450	226,800	212,760	241,500	226,550	16.0	14.5	120	230	230	100	850	830	210	197
600	500	238,680	230,040	254,150	244,950	16.0	15.0	120	230	230	110	850	840	221	213
700	400	295,920	264,600	315,100	281,750	17.0	14.0	130	220	240	90	1050	1030	274	245
700	450	311,040	284,040	331,200	302,450	17.0	14.5	130	230	240	100	1060	1040	288	263
700	500	325,080	303,480	346,150	323,150	17.0	15.0	130	230	240	110	1060	1050	301	281
700	600	358,560	344,520	381,800	366,850	17.0	16.0	130	230	240	120	1060	1060	332	319
800	450	362,880	320,760	386,400	341,550	18.0	14.5	140	230	240	100	1070	1040	336	297
800	500	376,920	340,200	401,350	362,250	18.0	15.0	140	230	240	110	1070	1050	349	315
800	600	407,160	380,160	433,550	404,800	18.0	16.0	140	230	240	120	1070	1060	377	352
800	700	444,960	430,920	473,800	458,850	18.0	17.0	140	240	240	130	1080	1070	412	399
900	500	-	-	488,400	435,600	19.0	15.0	150	230	260	110	1080	1070	407	363
900	600	-	-	519,600	476,400	19.0	16.0	150	230	260	120	1080	1080	433	397
900	700	-	-	559,200	530,400	19.0	17.0	150	240	260	130	1090	1090	466	442
900	800	-	-	601,200	588,000	19.0	18.0	150	240	260	140	1090	1100	501	490

※　価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

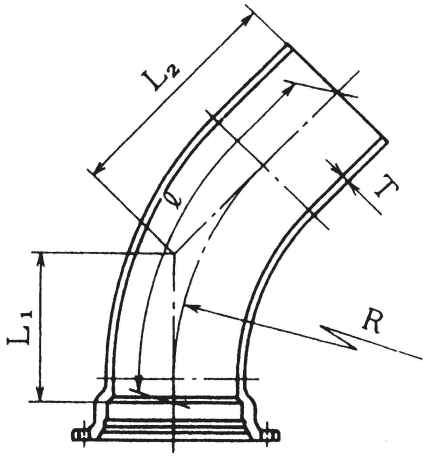
K形90° 曲管（2類）



単位mm

呼び径	価格		管厚	各部寸法			管心長	重量（kg）
D	(フ)	(PE)	T	R	L1	L2	ℓ	
75	15,520	16,530	8.5	250	292	400	584	14.5
100	20,120	21,430	8.5	250	292	400	584	18.8
150	34,780	37,050	9.0	300	342	500	713	32.5
200	61,100	65,090	11.0	400	443	600	872	57.1
250	85,280	90,860	12.0	400	445	650	923	79.7
300	133,750	142,500	12.5	550	597	800	1161	125
350	161,570	172,140	13.0	550	598	800	1162	151
400	208,650	222,300	14.0	600	650	850	1243	195
450	243,960	259,920	14.5	600	652	850	1244	228
500	312,120	332,350	15.0	700	754	950	1403	289
600	447,120	476,100	16.0	800	855	1100	1612	414
700	604,800	644,000	17.0	900	957	1200	1771	560
800	789,480	840,650	18.0	1000	1061	1300	1931	731
900	-	1,120,800	19.0	1100	1164	1400	2092	934

K形45° 曲管（1類）

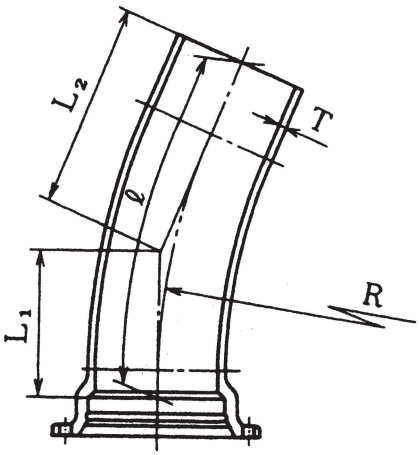


単位mm

呼び径	価格		管厚	各部寸法			管心長	重量（kg）
D	(フ)	(PE)	T	R	L1	L2	ℓ	
75	12,800	13,730	8.5	400	207	316	506	13.2
100	16,590	17,780	8.5	400	207	316	506	17.1
150	29,100	31,200	9.0	500	249	407	634	30.0
200	47,530	50,960	11.0	600	292	449	715	49.0
250	63,240	67,810	12.0	600	294	449	716	65.2
300	90,210	96,720	12.5	700	337	490	797	93.0
350	117,370	125,840	13.0	800	380	531	877	121
400	153,260	164,320	14.0	900	423	573	957	158
450	190,120	203,840	14.5	1000	466	614	1037	196
500	234,220	250,950	15.0	1100	509	656	1118	239
600	333,200	357,000	16.0	1300	594	739	1276	340
700	458,640	491,400	17.0	1500	678	821	1435	468
800	607,600	651,000	18.0	1700	765	904	1596	620
900	-	875,270	19.0	1900	851	987	1756	803

※　価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

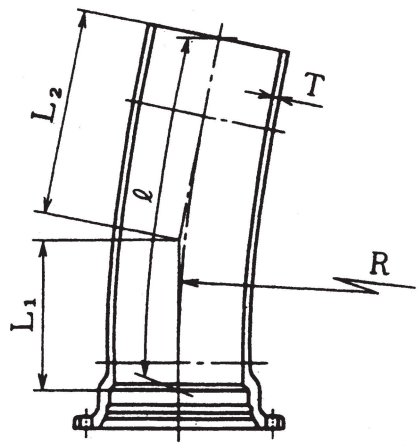
K形22½° 曲管（1類）



単位mm

呼び径	価	格	管 厚	各 部 寸 法			管心長	重 量（kg）
D	(フ)	(PE)	T	R	L1	L2	ℓ	
75	12,800	13,730	8.5	800	201	309	506	13.2
100	16,590	17,780	8.5	800	201	309	506	17.1
150	27,450	29,430	9.0	1000	240	349	584	28.3
200	45,010	48,260	11.0	1200	282	389	665	46.4
250	59,850	64,170	12.0	1200	284	389	666	61.7
300	85,940	92,140	12.5	1400	325	429	747	88.6
350	111,550	119,600	13.0	1600	367	468	827	115
400	153,260	164,320	14.0	1800	408	558	957	158
450	190,120	203,840	14.5	2000	450	598	1037	196
500	234,220	250,950	15.0	2200	491	638	1118	239
600	333,200	357,000	16.0	2600	573	717	1276	340
700	458,640	491,400	17.0	3000	654	797	1435	468
800	607,600	651,000	18.0	3400	737	876	1596	620
900	-	875,270	19.0	3800	820	956	1756	803

K形11¼° 曲管（1類）

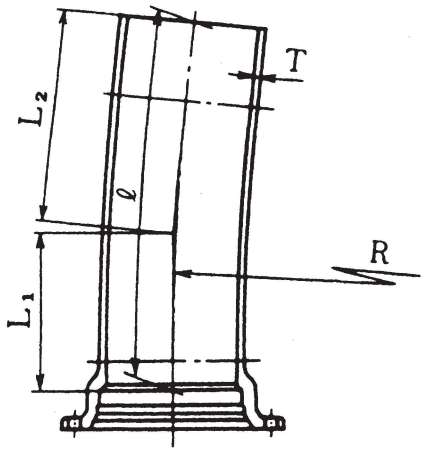


単位mm

呼び径	価	格	管 厚	各 部 寸 法			管心長	重 量（kg）
D	(フ)	(PE)	T	R	L1	L2	ℓ	
75	17,170	18,410	8.5	3000	337	446	781	17.7
100	22,210	23,820	8.5	3000	337	446	781	22.9
150	33,660	36,090	9.0	3000	337	446	781	34.7
200	60,720	65,100	11.0	4000	437	544	979	62.6
250	81,190	87,050	12.0	4000	439	544	980	83.7
300	105,730	113,360	12.5	4000	441	544	982	109
350	148,410	159,120	13.0	5000	541	643	1180	153
400	187,210	200,720	14.0	5000	543	693	1232	193
450	219,220	235,040	14.5	5000	544	693	1234	226
500	288,120	308,700	15.0	6000	645	791	1432	294
600	367,500	393,750	16.0	6000	646	791	1434	375
700	458,640	491,400	17.0	6000	648	791	1435	468
800	556,640	596,400	18.0	6000	652	791	1439	568
900	-	740,110	19.0	6000	655	791	1442	679

※　価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

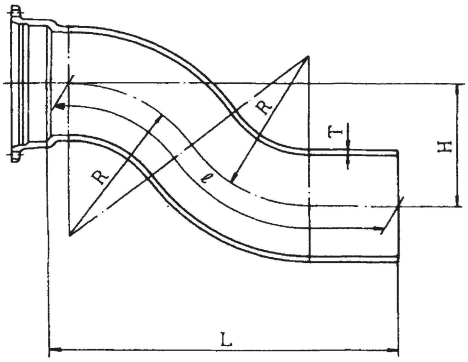
K形5⅝°曲管（1類）



単位mm

呼び径	価格		各部寸法			管心長	重量(kg)
D	(フ)	(PE)	R	L_1	L_2	ℓ	
300	122,220	131,040	10000	538	641	1178	126
350	148,410	159,120	10000	540	641	1180	153
400	187,210	200,720	10000	542	691	1232	193
450	219,220	235,040	10000	543	691	1234	226
500	288,120	308,700	12000	643	790	1432	294
600	367,500	393,750	12000	645	790	1434	375
700	458,640	491,400	12000	647	790	1435	468
800	556,640	596,400	12000	650	790	1439	568
900	-	740,110	12000	654	790	1442	679

K形乙字管（規格外）

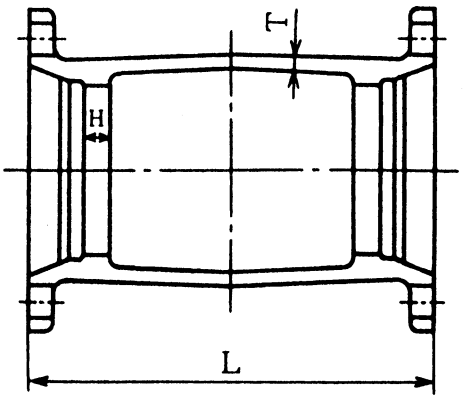


単位mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心部	重量(Kg)
D	PE	T	H	R	L	ℓ	
75	20,230	8.5	200	163	540	622	15.1
75	22,780	8.5	300	177	592	743	17.0
75	26,670	8.5	450	201	642	827	19.9
100	30,550	8.5	300	208	642	778	22.8
100	35,380	8.5	450	225	692	948	26.4
150	49,040	9.0	300	267	722	838	36.6
150	56,550	9.0	450	281	792	1011	42.2
200	78,260	11.0	300	327	793	897	58.4
200	91,250	11.0	450	347	893	1084	68.1
250	108,410	12.0	300	375	845	941	80.9
250	125,690	12.0	450	385	945	1124	93.8
300	150,080	12.5	300	460	927	1012	112
300	172,860	12.5	450	468	1047	1206	129
350	183,580	13.0	300	460	948	1034	137
350	211,720	13.0	450	468	1068	1228	158

※　価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

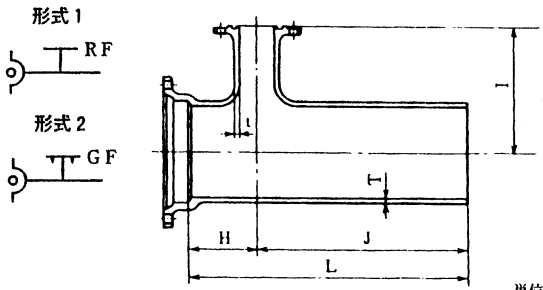
K形継ぎ輪（１類）



単位mm

呼び径	価格		管厚	各部寸法		重量（kg）
D	(フ)	(PE)	T	H	L	
75	13,770	14,770	11	25	300	14.2
100	17,360	18,620	11	25	300	17.9
150	24,350	26,100	12	25	300	25.1
200	31,720	34,010	12	25	320	32.7
250	39,290	42,120	12	25	320	40.5
300	55,780	59,800	13	35	350	57.5
350	65,960	70,720	13	35	350	68.0
400	78,760	84,450	14	35	350	81.2
450	90,890	97,450	14	35	350	93.7
500	104,860	112,350	15	35	350	107
600	143,080	153,300	16	35	400	146
700	180,320	193,200	17	35	400	184
800	218,540	234,150	19	35	400	223
900	-	294,300	20	35	400	270

K形フランジ付きT字管（２類）



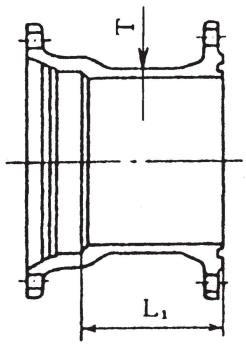
単位mm

呼び径		価格		管厚		各部寸法				重量(kg)
D	d	(フ)	(PE)	T	t	H	I	J	L	
75	75	23,750	25,310	8.5	8.5	150	250	480	630	22.2
100	75	29,000	30,890	8.5	8.5	160	250	500	660	27.1
150	75	41,200	43,890	9.0	8.5	160	280	530	690	38.5
150	100	43,980	46,850	9.0	8.5	170	280	550	720	41.1
200	75	59,710	63,610	11.0	10.0	170	300	540	710	55.8
200	100	62,600	66,690	11.0	10.0	180	300	550	730	58.5
250	75	78,430	83,560	12.0	10.0	180	330	550	730	73.3
250	100	81,640	86,980	12.0	10.0	190	330	560	750	76.3
300	75	101,650	108,300	12.5	10.0	190	350	550	740	95.0
300	100	105,290	112,180	12.5	10.0	200	350	560	760	98.4
350	75	123,050	131,100	13.0	10.0	200	380	560	760	115
350	100	126,260	134,520	13.0	10.0	210	380	560	770	118
400	75	148,730	158,460	14.0	10.0	210	320	560	770	139
400	100	151,940	161,880	14.0	10.0	210	400	560	770	142
450	75	174,410	185,820	14.5	10.0	220	340	560	780	163
450	100	176,550	188,100	14.5	10.0	220	400	560	780	165
500	75	203,040	216,200	15.0	10.0	230	360	560	790	188
500	100	205,200	218,500	15.0	10.0	230	400	560	790	190
600	75	261,360	278,300	16.0	11.0	240	410	570	810	242
600	100	263,520	280,600	16.0	11.0	240	450	570	810	244
700	75	335,880	357,650	17.0	12.0	260	480	580	840	311
700	100	338,040	359,950	17.0	12.0	260	480	580	840	313
800	75	412,560	439,300	18.0	13.0	270	520	590	860	382
800	100	413,640	440,450	18.0	13.0	270	520	590	860	383
800	600	789,480	840,650	18.0	16.0	690	670	1030	1720	731
900	100	-	578,400	19.0	14.0	300	590	620	920	482
900	600	-	932,400	19.0	16.0	600	690	940	1540	777

※　価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

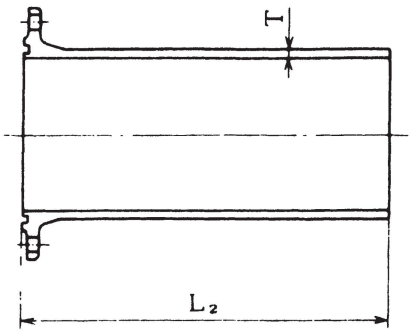
K形短管１号（１類）

形式１ RF　形式２ GF



短管２号（１類）

形式１ RF　形式２ GF

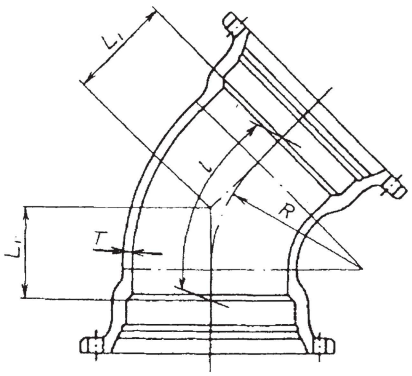


単位mm

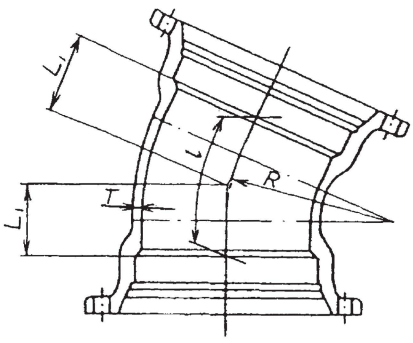
呼び径	価格				管厚	管長		重量（kg）	
D	1号		2号		T	L1	L2	1号	2号
	(フ)	(PE)	(フ)	(PE)					
75	10,480	11,230	14,650	15,700	8.5	120	700	10.8	15.1
100	13,190	14,140	18,620	19,970	8.5	120	700	13.6	19.2
150	19,010	20,380	28,030	30,060	9.0	120	700	19.6	28.9
200	25,610	27,460	42,870	45,970	11.0	120	700	26.4	44.2
250	37,350	40,040	58,690	62,920	12.0	170	700	38.5	60.5
300	51,020	54,700	72,940	78,210	12.5	170	700	52.6	75.2
350	62,950	67,500	89,820	96,300	13.0	170	700	64.9	92.6
400	75,270	80,700	115,430	123,760	14.0	170	750	77.6	119
450	91,280	97,860	136,770	146,640	14.5	170	750	94.1	141
500	105,840	113,400	158,760	170,100	15.0	170	750	108	162
600	148,960	159,600	200,900	215,250	16.0	250	750	152	205
700	190,120	203,700	249,900	267,750	17.0	250	750	194	255
800	236,180	253,050	307,720	329,700	18.0	250	750	241	314
900	-	322,640	-	434,910	19.0	250	800	296	399

K形両受曲管（規格外）

45°



22½°



45° 両受曲管

単位mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法	管心部	重量
D	(PE)	T	L1	I	(kg)
75	15,580	8.5	55	107	11.8
100	20,860	8.5	65	126	15.8
150	31,940	9.0	85	164	24.2
200	46,330	11.0	110	212	35.1

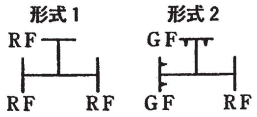
※　価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

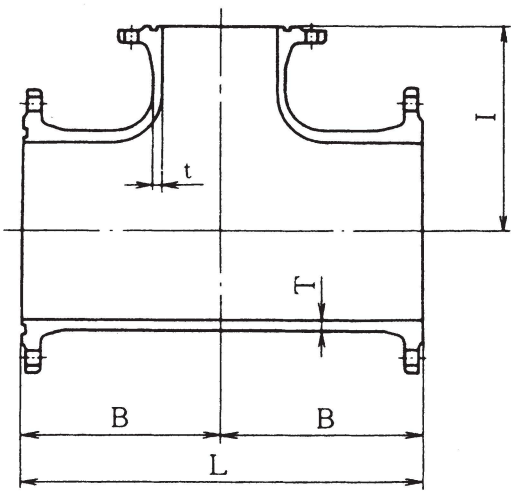
22½° 両受曲管

単位mm

呼び径	価格	管厚	各部寸法	管心部	重量
D	(PE)	T	L1	I	(kg)
75	15,050	8.5	40	80	11.4
100	19,540	8.5	40	80	14.8
150	29,570	9.0	55	109	22.4
200	40,790	11.0	65	129	30.9

三フランジT字管（３類）



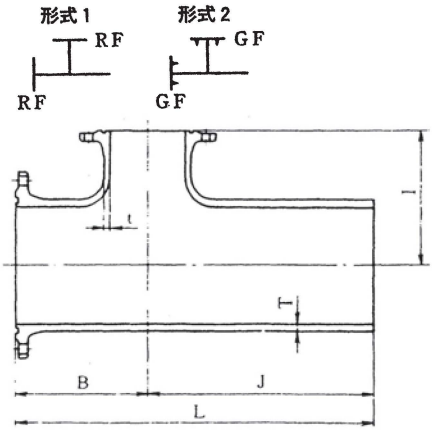


単位 mm

呼び径		価格		管厚		各部寸法			重量
D	d	(フ)	(PE)	T	t	B	I	L	(kg)
75	75	20,410	21,480	8.5	8.5	160	140	320	17.9
100	75	24,970	26,280	8.5	8.5	180	160	360	21.9
100	100	26,330	27,720	8.5	8.5	180	160	360	23.1
150	75	34,200	36,000	9.0	8.5	190	190	380	30.0
150	100	35,570	37,440	9.0	8.5	190	190	380	31.2
150	150	38,530	40,560	9.0	9.0	190	190	380	33.8
200	100	49,930	52,560	11.0	10.0	200	230	400	43.8
200	150	60,310	63,480	11.0	11.0	250	250	500	52.9
200	200	63,950	67,320	11.0	11.0	250	250	500	56.1
250	100	70,680	74,400	12.0	10.0	230	250	460	62.0
250	150	73,990	77,880	12.0	11.0	230	250	460	64.9
250	250	91,660	96,480	12.0	12.0	280	260	560	80.4
300	100	87,890	92,520	12.5	10.0	240	280	480	77.1
300	150	91,090	95,880	12.5	11.0	240	280	480	79.9
300	200	113,090	119,040	12.5	11.0	330	300	660	99.2
300	300	124,260	130,800	12.5	12.5	330	300	660	109
350	250	151,620	159,600	13.0	12.0	360	340	720	133
350	350	164,160	172,800	13.0	13.0	360	340	720	144
400	300	199,500	210,000	14.0	12.5	410	390	820	175
400	400	214,320	225,600	14.0	14.0	410	390	820	188
450	300	243,960	256,800	14.5	12.5	440	420	880	214
450	450	270,180	284,400	14.5	14.5	440	420	880	237
500	300	294,400	309,760	15.0	12.5	480	460	960	256
500	350	301,300	317,020	15.0	13.0	480	460	960	262
500	500	327,750	344,850	15.0	15.0	480	460	960	285

※価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

二フランジT字管（３類）

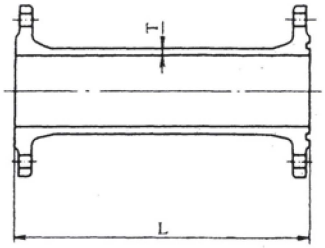


単位 mm

呼び径		価格		管厚		各部寸法				重量
D	d	(フ)	(PE)	T	t	B	I	J	L	(kg)
75	75	22,000	23,160	8.5	8.5	160	140	480	640	19.3
100	75	28,160	29,640	8.5	8.5	180	160	530	710	24.7
100	100	29,530	31,080	8.5	8.5	180	160	530	710	25.9
150	75	42,180	44,400	9.0	8.5	190	190	600	790	37.0
150	100	43,550	45,840	9.0	8.5	190	190	600	790	38.2
150	150	46,630	49,080	9.0	9.0	190	190	600	790	40.9
200	100	61,900	65,160	11.0	10.0	200	230	560	760	54.3
200	150	73,420	77,280	11.0	11.0	250	250	630	880	64.4
200	200	77,180	81,240	11.0	11.0	250	250	630	880	67.7
250	100	87,100	91,680	12.0	10.0	230	250	600	830	76.4
250	150	90,400	95,160	12.0	11.0	230	250	600	830	79.3
250	250	109,670	115,440	12.0	12.0	280	260	670	950	96.2
300	100	107,390	113,040	12.5	10.0	240	280	600	840	94.2
300	150	110,690	116,520	12.5	11.0	240	280	600	840	97.1
300	200	133,380	140,400	12.5	11.0	330	300	700	1030	117
300	300	144,780	152,400	12.5	12.5	330	300	700	1030	127
350	250	176,700	186,000	13.0	12.0	360	340	750	1110	155
350	350	189,240	199,200	13.0	13.0	360	340	750	1110	166
400	300	229,140	241,200	14.0	12.5	410	390	780	1190	201
400	400	243,960	256,800	14.0	14.0	410	390	780	1190	214

フランジ短管（２類）





単位 mm

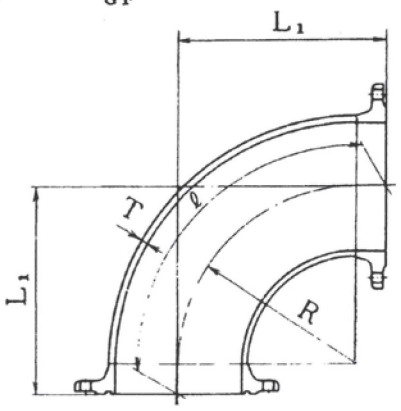
呼び径	価格		管厚	管厚	重量
d	(フ)	(PE)	T	L	(kg)
75	9,790	10,430	8.5	100	9.15
〃	10,660	11,350	8.5	150	9.96
〃	11,560	12,310	8.5	200	10.8
〃	12,410	13,220	8.5	250	11.6
〃	13,270	14,140	8.5	300	12.4
〃	14,980	15,960	8.5	400	14.0
〃	16,690	17,780	8.5	500	15.6
100	11,980	12,770	8.5	100	11.2
〃	13,050	13,910	8.5	150	12.2
〃	14,230	15,160	8.5	200	13.3
〃	15,300	16,300	8.5	250	14.3
〃	16,480	17,560	8.5	300	15.4
〃	18,730	19,950	8.5	400	17.5
〃	20,970	22,340	8.5	500	19.6
150	16,800	17,900	9.0	100	15.7
〃	18,510	19,720	9.0	150	17.3
〃	20,220	21,550	9.0	200	18.9
〃	21,940	23,370	9.0	250	20.5
〃	23,650	25,190	9.0	300	22.1
〃	27,180	28,960	9.0	400	25.4

※価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

90° フランジ曲管（3類）

形式1　RF—RF

形式2　GF—RF



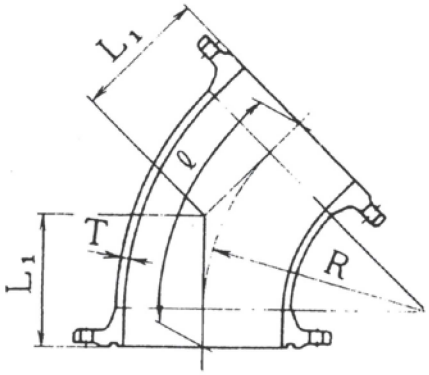
単位mm

呼び径	価格		管厚	各部寸法		管心長	重量
D	(フ)	(PE)	T	R	L_1	ℓ	(kg)
75	17,560	18,480	8.5	250	297	487	15.4
100	22,000	23,160	8.5	250	297	487	19.3
150	35,110	36,960	9.0	300	348	567	30.8
200	61,100	64,320	11.0	400	449	726	53.6
250	84,360	88,800	12.0	400	450	728	74.0
300	129,960	136,800	12.5	550	607	978	114
350	160,740	169,200	13.0	550	608	980	141
400	206,340	217,200	14.0	600	659	1060	181
450	247,380	260,400	14.5	600	660	1062	217
500	316,250	332,750	15.0	700	761	1222	275
600	440,450	463,430	16.0	800	862	1381	383
700	599,150	630,410	17.0	900	963	1540	521
800	837,200	880,880	18.0	1000	1115	1801	728

45° フランジ曲管（3類）

形式1　RF—RF

形式2　GF—RF



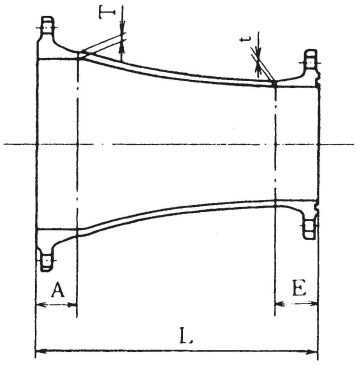
単位　mm

呼び径	価格		管厚	各部寸法		管心長	重量
D	(フ)	(PE)	T	R	L_1	ℓ	(kg)
75	16,070	16,920	8.5	400	213	409	14.1
100	20,060	21,120	8.5	400	213	409	17.6
150	32,150	33,840	9.0	500	255	488	28.2
200	51,980	54,720	11.0	600	298	570	45.6
250	71,710	75,480	12.0	600	298	570	62.9
300	98,270	103,440	12.5	700	347	664	86.2
350	132,240	139,200	13.0	800	389	744	116
400	171,000	180,000	14.0	900	432	825	150
450	220,020	231,600	14.5	1000	474	905	193
500	270,250	284,350	15.0	1100	517	987	235
600	380,650	400,510	16.0	1300	601	1146	331
700	553,150	582,010	17.0	1500	730	1395	481
800	747,500	786,500	18.0	1700	820	1567	650

※価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

フランジ片落管（3類）

形式1 RF RF　形式2 RF GF

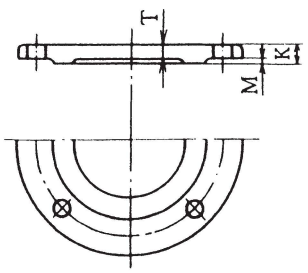


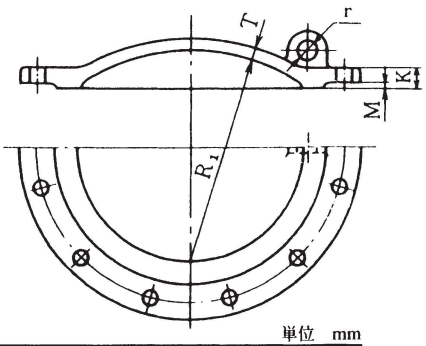
単位 mm

呼び径 D	呼び径 d	価格 (フ)	価格 (PE)	管厚 T	管厚 t	各部寸法 A	各部寸法 E	各部寸法 L	重量 (kg)
100	75	17,670	18,600	8.5	8.5	50	50	400	15.5
150	100	24,050	25,320	9.0	8.5	55	50	405	21.1
200	100	31,120	32,760	11.0	10.0	60	50	410	27.3
200	150	37,160	39,120	11.0	11.0	60	55	415	32.6
250	100	44,120	46,440	12.0	10.0	70	50	520	38.7
250	150	51,300	54,000	12.0	11.0	70	55	525	45.0
250	200	58,140	61,200	12.0	11.0	70	60	530	51.0
300	100	53,010	55,800	12.5	10.0	80	50	530	46.5
300	150	60,080	63,240	12.5	11.0	80	55	535	52.7
300	200	66,690	70,200	12.5	11.0	80	60	540	58.5
300	250	77,750	81,840	12.5	12.0	80	70	550	68.2
350	150	70,910	74,640	13.0	11.0	80	55	535	62.2
350	200	77,290	81,360	13.0	11.0	80	60	540	67.8
350	250	88,120	92,760	13.0	12.0	80	70	550	77.3
350	300	98,150	103,320	13.0	12.5	80	80	560	86.1
400	150	90,520	95,280	14.0	11.0	90	55	645	79.4
400	200	98,040	103,200	14.0	11.0	90	60	650	86.0
400	250	110,240	116,040	14.0	12.0	90	70	660	96.7
400	300	121,980	128,400	14.0	12.5	90	80	670	107
400	350	134,520	141,600	14.0	13.0	90	80	670	118

フランジ蓋（2類）

形式1 RF　形式2 GF



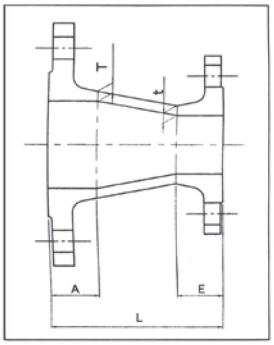


単位 mm

呼び径 D	価格 (フ)	価格 (PE)	各部寸法 R1	各部寸法 R2	各部寸法 r	各部寸法 T	各部寸法 K	各部寸法 M	ボルト寸法 中心円 D4	ボルト寸法 呼び d	ボルト寸法 穴径 d	ボルト寸法 数 N	重量 (kg)	呼び径 D
75	4,850	5,160	—	—	—	18.0	21	3	168	M16	19	4	4.53	75
100	6,220	6,620	—	—	—	18.0	21	3	195	M16	19	4	5.81	100
150	8,800	9,370	150	250	—	9.0	22	3	247	M16	19	6	8.22	150
200	12,730	13,570	200	300	—	11.0	23	3	299	M16	19	8	11.9	200
250	18,940	20,180	250	350	—	12.0	24	3	360	M20	23	8	17.7	250
300	25,150	26,790	300	400	30	12.5	25	3	414	M20	23	10	23.5	300
350	33,710	35,910	350	450	30	13.0	26	3	472	M22	25	10	31.5	350
400	42,050	44,800	400	500	35	14.0	27	3	524	M22	25	12	39.3	400
450	55,110	58,710	450	550	35	14.5	28	3	585	M24	27	12	51.5	450
500	67,500	71,880	500	600	35	15.0	30	4	639	M24	27	12	62.5	500

※価格の(フ)は内外面合成樹脂塗装、(PE)は内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装を示す。

フランジ片落管（規格外）

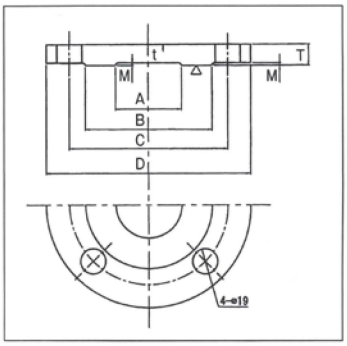


単位：mm

呼び径		価格	管厚		各部寸法			重量
D	d	(PE)	T	t	A	E	L	(Kg)
75	50	11,620	8.5	8.5	42	40	150	8.0

※φ75側はRF 7.5Kフランジですが、φ50側はRF JIS10Kです。

フランジ蓋（規格外）

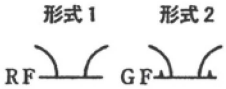


単位：mm

呼び径	価格	管厚		各部寸法					重量
	(PE)	T	t	M	A	B	C	D	(Kg)
50	4,040	16	14	2	50	96	120	155	1.85

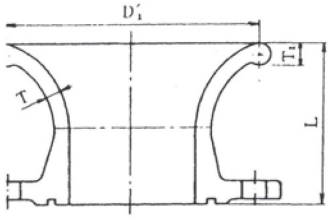
ラッパ口（２類）

形式１　　形式２

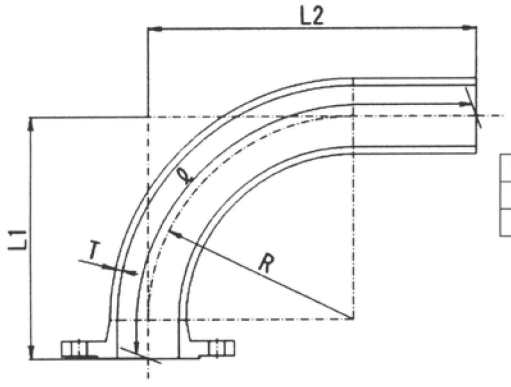


単位　mm

呼び径	価格		管厚	各部寸法			重量
D	(フ)	(PE)	T	T_1	D'_1	L	(kg)
75	5,620	5,990	8.5	11	110	80	5.25
100	7,280	7,750	8.5	11	150	90	6.80
150	11,340	12,080	9.0	12	230	106	10.6
200	17,660	18,810	11.0	14	300	125	16.5
250	26,640	28,390	12.0	15	375	145	24.9
300	36,380	38,760	12.5	16	450	170	34.0
350	49,220	52,440	13.0	16	530	190	46.0
400	62,700	66,800	14.0	17	600	210	58.6
450	82,930	88,350	14.5	18	680	240	77.5
500	100,440	106,950	15.0	19	750	260	93.0
600	142,560	151,800	16.0	20	900	310	132
700	192,240	204,700	17.0	21	1050	340	178
800	222,480	236,900	18.0	22	980	380	206



片フランジ曲管（規格外）

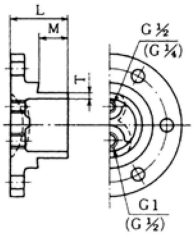


単位：mm

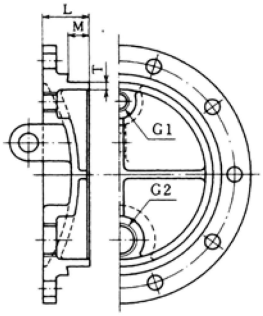
呼び径	価格	管厚	各部寸法			管心長	重量
D	(PE)	T	R	L_1	L_2	ℓ	(kg)
75	83,570	8.5	250	297	400	590	13.3

K形　栓(規格外)

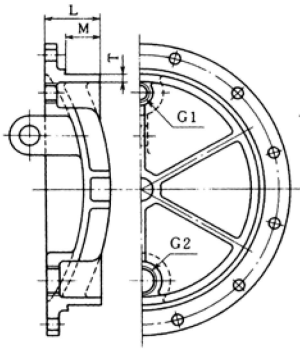
呼び径　75～250



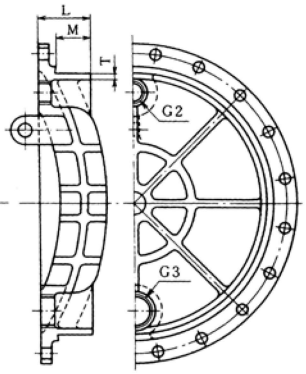
呼び径　300･350



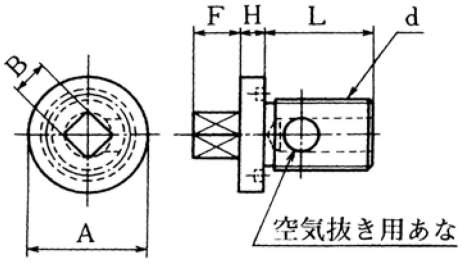
呼び径　400～500



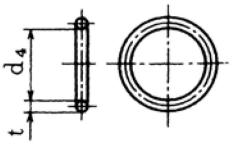
呼び径　600～900



空気抜き用ボルト及び水抜き用ボルト
(SUS304)



シールリング
(SBR IA･70)



空気抜き用ボルト及び水抜き用ボルト						シールリング	
ねじの呼び	各部寸法					各部寸法	
d	A	B	F	H	L	t	d_4
G1/4	35	12	10	6	21	5.0	19
G1/2	40	14	12	8	22	5.0	21
G1	55	22	14	10	27	5.0	35
G2	80	25	18	12	30	5.7	60
G3	110	29	20	14	40	5.7	90

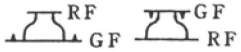
単位：mm

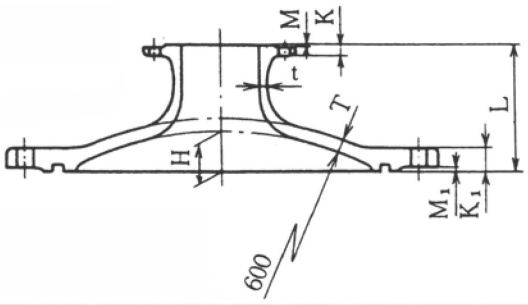
呼び径	価格		管厚	各部寸法		重量
D	(フ)	(PE)	T	M	L	(kg)
75	12,140	12,510	8.5	55	92	5.29
100	14,250	14,760	8.5	55	93	7.26
150	18,250	19,020	9.0	55	94	11.0
200	27,120	28,260	11.0	55	95	16.2
250	33,540	35,100	12.0	55	96	22.2
300	57,650	59,980	12.5	85	127	33.2
350	68,460	71,490	13.0	85	128	43.3
400	82,480	86,430	14.0	85	129	56.4
450	93,820	98,510	14.5	85	130	67.0
500	108,210	113,790	15.0	85	131	79.7
600	179,260	187,730	16.0	85	132	121
700	234,340	246,380	17.0	95	143	172
800	326,140	344,130	18.0	95	144	257
900	ー	446,000	19.0	95	145	340

※T頭　B･NとK形ゴム輪は含んでおりません。

人孔ふた（規格外）

形式1　形式2

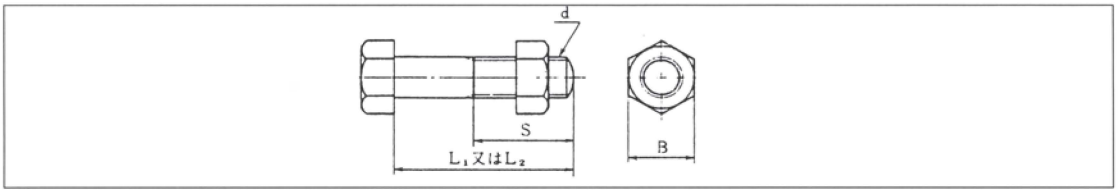




単位:mm

呼び径		価格		管厚		各部寸法						重量 (kg)
D	d	(フ)	(PE)	T	t	H	L	7.5K				
								K	M	K1	M1	
600	75	146,320	155,350	24	17	81.5	240	21	3	45	4	129
〃	100	147,400	156,500	24	17	81.5	240	21	3	45	4	130
〃	150	149,560	158,800	24	17	81.5	240	22	3	45	4	132
〃	200	150,640	159,950	24	17	81.5	240	23	3	45	4	133

フランジ接合材・ボルトナット規格表



単位：mm

呼び径	7.5K						10K					16K					20K				
	ねじの呼び	各部寸法				1セットの数	ねじの呼び	各部寸法			1セットの数	ねじの呼び	各部寸法			1セットの数	ねじの呼び	各部寸法			1セットの数
	d	L1	L2	S	B		d	L1	S	B		d	L1	S	B		d	L1	S	B	
75	M16	75	75	38	24	4	M16	65	38	24	8	M20	75	46	30	8	M20	80	46	30	8
100	M16	75	75	38	24	4	M16	65	38	24	8	M20	75	46	30	8	M20	80	46	30	8
150	M16	75	75	38	24	6	M20	75	46	30	8	M22	85	50	32	12	M22	95	50	32	12
200	M16	80	80	38	24	8	M20	75	46	30	12	M22	85	50	32	12	M22	95	50	32	12
250	M20	85	85	46	30	8	M22	80	50	32	12	M24	95	54	36	12	M24	110	54	36	12
300	M20	85	90	46	30	10	M22	80	50	32	16	M24	95	54	36	16	M24	110	54	36	16
350	M22	95	95	50	32	10	M22	85	50	32	16	M30	110	66	46	16	M30	130	72	46	16
400	M22	95	95	50	32	12	M24	100	54	36	16	M30	130	72	46	16	M30	140	72	46	16
450	M24	100	100	54	36	12	M24	100	54	36	20	M30	130	72	46	20	M30	140	72	46	20
500	M24	100	110	54	36	12	M24	100	54	36	20	M30	130	72	46	20	M30	150	72	46	20
600	M24	(120)100	120	54	36	16	M30	(130)110	(72)66	46	24	M36	150	84	55	24	M36	170	84	55	24
700	M30	110	130	(72)66	46	16	M30	110	66	46	24	M39	160	90	60	24	M45	200	102	70	24
800	M30	120	130	(72)66	46	20	M30	120	66	46	28	M45	170	102	70	24	M52	220	129	80	24
900	M30	120	140	(72)66	46	20	M30	120	66	46	28	M45	180	102	70	28	M52	230	129	80	28
1000	M30	130	150	72	46	24	M36	140	84	55	28	M52	200	116	80	28	—	—	—	—	—
1100	M30	130	150	72	46	24	M36	140	84	55	28	M52	210	116	80	32	—	—	—	—	—
1200	M30	140	160	72	46	28	M36	140	84	55	32	M52	210	116	80	32	—	—	—	—	—
1350	M36	150	170	84	55	28	M42	160	96	65	36	M56	230	137	85	32	—	—	—	—	—
1500	M36	150	180	84	55	32	M42	160	96	65	40	M56	240	137	85	36	—	—	—	—	—
1600	M36	160	—	84	55	36	M45	180	102	70	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ダクタイル管製貯水槽　耐震用・緊急用

特徴
- 停滞水の懸念がなく、飲料水として使用できます。
- 耐震構造となっています。
- 水密性に優れ、高い水圧に耐えます。
- 施工性に優れ、工期が短縮されます。

1．耐震性

この貯水槽に使用しているLUF形、UF形継手は、離脱防止機構を備え、地震時には大きな抜出し力に耐えることができます。大容量の貯水槽で本体が長くなる場合は、S形継手を組み込み、離脱防止性能と伸縮性能を持たせて地盤変状に対応します。

2．水密性

貯水槽用ダクタイル管の継手は、LUF形、UF形などのメカニカル形で、高い水圧に耐える構造になっています。

3．水の非停滞性

貯水槽内では、流速が急速に低下し、水の停滞が懸念されますが、透明なアクリル管によるモデル管路で、①管内に染色水を満たし、一端より清水を流入させた場合の、大口径管部の染色水の流れおよび希釈状態の観察、②高pH水（NaOH溶液）を管内に満たし、清水を流入させた場合の希釈状態の定量的計測の実験を行った結果、水が流れている限り時間の経過と共に清水に入れ替わり、滞留のないことが確認されました。

4．施工性

継手はメカニカル形のため、簡単な工具だけでスピーディに接合でき、また多少の降雨や湧水などがあっても作業を継続することができます。さらに、接合後は直ちに埋戻しが行えますので、工期を短縮することが可能です。貯水容量100m^{3}の場合、貯水槽本体の布設・接合は、1～3日で完了します。

5．離脱防止性

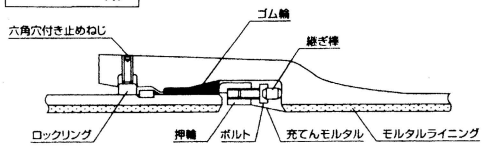
貯水槽には通常、水圧が作用し、両端部には大きな抜出し力（不平均力）が生じますが、この力に対してLUF形、UF形継手などの離脱防止機構が働きます。

仕様

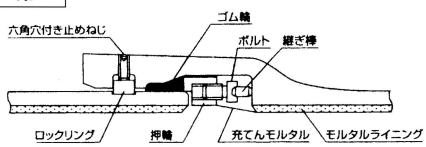
1．呼び径　呼び径1500mm、2600mmを標準とします。（規格：JDPA G 1041-1997）

2．仕様管種　継手形式は、LUF形、UF形を標準とします。（長スパンの貯水槽の場合はS形継手を組み込み、伸縮性を持たせることができます。）

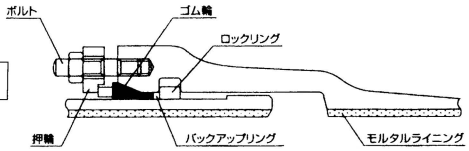
LUF形

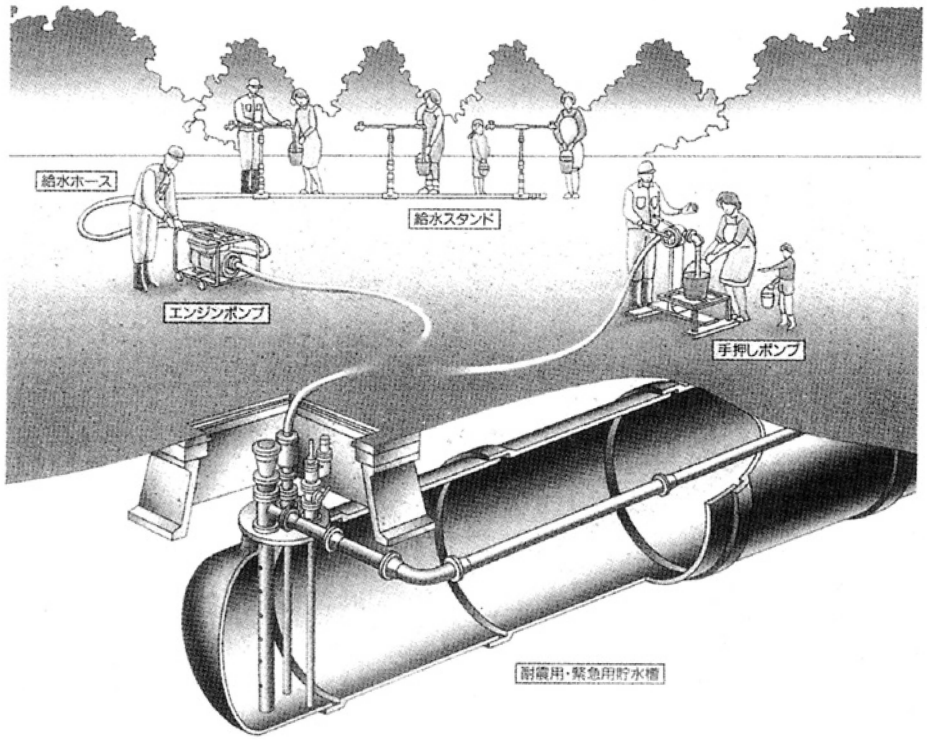


UF形



S形





第２章　配水用ポリエチレン管

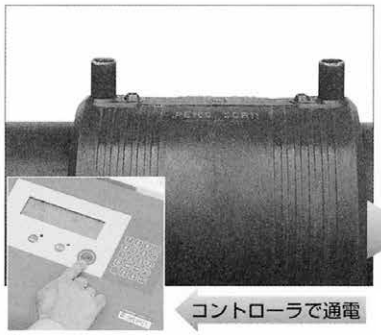
○　融着工具類…… 99
○　配水用ポリエチレン管・ＥＦ継手…… 101
○　外層付水道配水用ポリエチレン管…… 109
○　農業用ポリエチレン管…… 110

水道配水用ポリエチレンパイプ

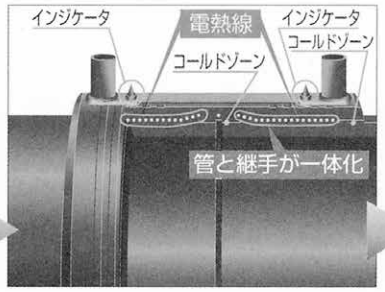
(株)クボタケミックス
積水化学工業(株)

EF(エレクトロフュージョン)接合とは、電熱線を埋め込んだ継手に管を挿入した後、コントローラから通電して電熱線を発熱させ、継手と管の樹脂を加熱溶融して接合する方法です。管と継手が組織的に一体化し、管体部と同等以上の接合部強度を発揮するため、信頼性の高いパイプラインが構築できます。

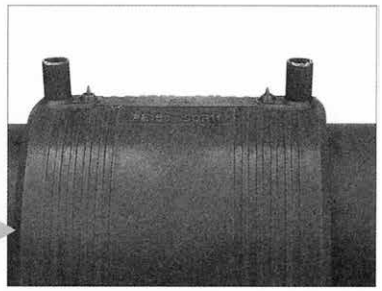
EF接合のメカニズム



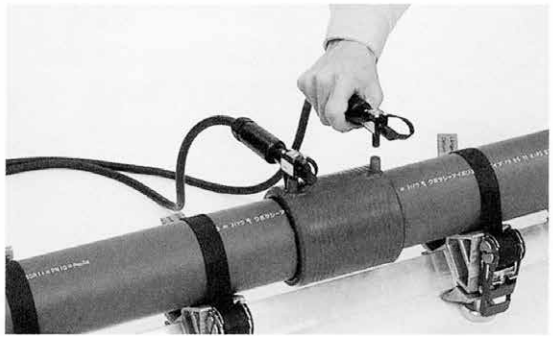
管と継手のセット・通電開始
電熱線が発熱を始め、樹脂の温度が上昇します。



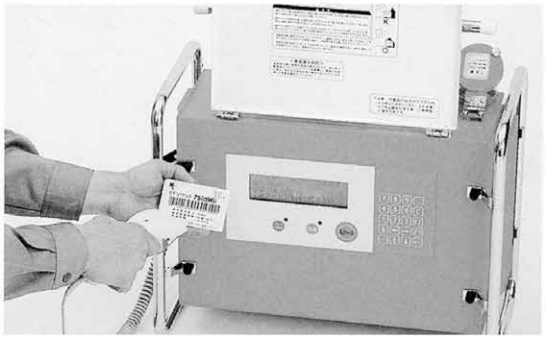
樹脂が加熱溶融されて膨張し、コールドゾーンで閉じ込められることにより、界面圧力が発生します。これにより管と継手の樹脂が融着されると同時にインジケータが押し上げられます。



通電終了(自動)・冷却
溶融された樹脂が再び固化して融着が完了し、管と継手が組織的に一体化構造となります。



出力ケーブルの接続



融着データの読み取り

■コントローラの仕様と推奨発電機

	タイプ	JWEF75N 100V	JWEF200NⅡ 100V
コントローラー仕様	電源電圧	単相交流85～115V	単相交流80～115V
	電源周波数	45～65Hz	45～65Hz
	消費電力	最大1500W※	最大2800W※
推奨発電機仕様	定格電圧	単相交流100V	単相交流100V
	定格周波数	50/60Hz	50/60Hz
	定格出力	2.0kVA以上	φ50～150は2.0kVA以上 φ200は2.8kVA以上 φ250～300は3.5kVA以上

※消費電力の値は継手の種類あるいは呼び径によって異なります。

■必要冷却時間

呼び径	50	75	100	150	200
冷却時間(分)	5	10	10	10	15

■接合専用工具（リース品）

EFコントローラ



NTEF100
（～呼び径100用）



NTEF500α
（～呼び径300用）



JWEF200N Ⅱ
（～呼び径250用）



JWEF75N
（～呼び径75用）

パイプカッタ



コールドリング



スクレーパ



手カンナ



同時通電用ケーブル
（ショート）
（ロング）



Φ50用ソケット・
エルボクランプ



チェーン式クランプ
（両受EF継手対応品）



ドラム式クランプ
（呼び径250、300用）



延長コード
（長さ15m）



変換コード



注）呼び径200以上には
使用できません。

■現場準備品

ペーパータオル（メーカー推奨品）
キムワイプ（株式会社クレシア製）



JKワイパー
（株式会社クレシア製）



スコッティキッチンタオル
（株式会社クレシア製）



PEクリーナー
（三井化学株式会社製）



エリエール
ふきとりキッチンシート
（大王製紙株式会社製）



ネピアキッチンタオル
（王子製紙株式会社製）



ネピア激吸収
キッチンタオル
（王子製紙株式会社製）



エタノール
（純度95%以上）



電動ドリル
（市販品）



注）インパクト不可

セーバーソー
（市販品）



バンドソー
（市販品）



発電機



注）コントローラにより必要な仕様が異なります。詳細は「コントローラと推奨発電機の仕様」をご参照ください。

スケール



コンベックス



油性マーカー



■その他

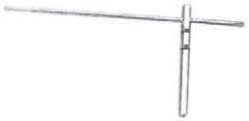
ウルトラグリップ
（コスモ工機株式会社製）



水道用穿孔機・PEホルソ
（前澤給装工業株式会社製）



サドル工具
（前澤給装工業株式会社製）



仮止めキャップ
（西山機材株式会社製）



■試薬エタノールとキムワイプの使用量目安表（ソケット個数）

呼び径	50	75	100	150	200
エタノール（500ml／本）	100ヶ	60ヶ	50ヶ	30ヶ	20ヶ
キムワイプ（200枚／箱）	70ヶ	50ヶ	40ヶ	20ヶ	10ヶ

■接合工具販売価格

共用型EFコントローラー AC80~120V/AC160~240V

NTEF500α
（φ20~500用）

価格 ¥750,000



共用型EFコントローラー AC80~120V

NTEF100
（φ20~100用）

価格 ¥490,000



同時通電用ケーブル

6.0m



2.0m

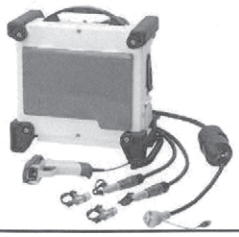


※(株)クボタケミックス製パイプ用の商品です。
※価格は弊社へお問い合わせください。

共用型EFコントローラー AC80~120V

JWEF300
（φ20~300用）

価格 ¥546,000



JWEF100
（φ20~100用）

価格 ¥462,000



ソケットスクレーパ【SS】



SS-150



SS-200

品番	対象管サイズ 呼び	最大スクレープ長さ(mm)	スクレープ代(mm)	質量(kg)	価格
SS-150	75·100·150	115	約0.2	3.8	**156,100**
SS-200	75·100·150·200	155		3.9	**158,980**
SS-300	150·200·250·300	173		4.1	**164,040**

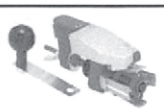
※口径によって形状が異なる場合がございます。

替刃【SSE】	
品番	価格
SSE150	**4,560**

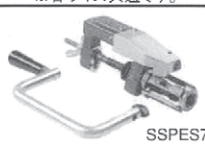
※PEスクレーパと共通です。
※各サイズ共通です。

PEスクレーパ【SSPE】

品番	対象管サイズ 呼び	最大スクレープ長さ(mm)	スクレープ代(mm)	質量(kg)	付属品 手動ハンドル	付属品 切粉カバー	付属品 樹脂ケース	軸径太さ(mm)	価格
SSPEI5020	20·25·30·40·50	50~64	約0.2	2.1	ー	ー	○	8.0	**192,000**
SSPES50	50	63		1.9	○	○	○	8.0	**73,680**
SSPES75	50·65·75	80		1.8	○	○	○	9.0	**76,800**
SSPE-100	75·100	103		2.0	○	ー	ー	10.0	**80,020**
SSPES100	75·100	103		2.0	○	○	○	10.0	**88,500**
SSPES150	100·150	134		3.3	○	○	○	10.0	**104,020**
SSPES160	100·125·150	134		3.3	○	○	○	10.0	**130,280**
SSPE-200	150·200	159		5.5	○	ー	ー	10.0	**145,080**
SSPES200	150·200	159		5.5	○	○	○	10.0	**164,120**
SSPE-250	200·250S·250	159		3.8	○	ー	ー	10.0	**185,860**
SSPE-300	250·300	175		4.0	○	ー	ー	10.0	**219,480**



SSPES50



SSPES75

※口径によって形状が異なる場合がございます。

替刃【SSE】	
品番	価格
SSE150	**4,560**

※ソケットスクレーパと共通です。
※各サイズ共通です。

樹脂管カンナ【PK】



品番	質量(kg)	価格
PK-01	0.1	**4,800**

スクレーパグローバーE【GBE】



品番	質量(kg)	価格
GBE-01	0.03	**2,300**

■接合工具販売価格

ソケットクランプ（ドラムタイプ）・ライナ付き


ESI-75


ESI-250L

品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
ESI-50	50	1.1	**50,700**
ESI-75	75	4.5	**65,440**
ESI-100	100	5.0	**66,840**
ESI-150	150	10.1	**93,460**
ESI-200K	200	11.0	**107,960**
ESI-250	250	15.8	**136,440**
ESI-300	300	18.0	**162,840**

対象材：ソケット・キャップ・片受直管

ライナ付き 品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
ESI-75L	50・75	5.0	**75,800**
ESI-100L	75・100	6.0	**85,960**
ESI-150L	100・150	12.4	**117,700**
ESI-200KL	150・200	13.5	**133,920**
ESI-250L	200・250	20.6	**187,040**
ESI-300L	250・300	21.6	**230,700**

対象材：ソケット・キャップ・片受直管

ソケットクランプ（スライドタイプ）【ESI】



品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
ESI-75S	75	3.8	**72,280**
ライナ付			
ESI-10LS	75・100	7.5	**99,100**
ESI-15LS	100・150	11.8	**133,060**

対象材：ソケット・キャップ・片受直管

ソケットチーズクランプ（スライドタイプ）【ESI】



品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
ESI-75TS	75	4.3	**79,860**
ライナ付			
ESI-75LTS	50・75	4.5	**98,360**
ESI-10LTS	75・100	8.5	**101,620**
ESI-15LTS	100・150	16.5	**134,200**

対象材：ソケット・キャップ・チーズ・片受直管

ソケットベンドチーズクランプ【ESEI】

ライナ
※ESEI-20N・ESEI-20P・ESEI-20NCにはレジューサ用ライナ（JIS規格寸法）を標準付属。



ESPI-100




ハンドル
※ESEI-10P/20Pのみ標準付属

品番	付属ハンドル	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
ESEI-10N	—	50・75・100(65)	7.0	**121,740**
ESEI-10P	●	50・75・100(65)	7.3	**130,600**
ESEI-20N	—	100・150・200(125)	12.0	**160,180**
ESEI-20P	●	100・150・200(125)	12.3	**169,040**

対象材：ソケット・キャップ・チーズ・片受チーズ・片受直管・片受ベンド・ベンド
※ESEI-20N/20P、20NCは付属のライナを使用してレジューサ(JIS)150×100・200×100・200×150に対応。

4箇所締め 品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
ESEI-20NC	100・150・200(125)	17.0	**257,220**
ESEIC200	100・150・200(125)	5.0	**97,060**

※ESEI-20NC：ESEI-20Nのクランプ部を4箇所にしたモデル。
※ESEIC200：ESEI-20Nを4箇所締めにできるクランプ2個セット。

細いチェーンクランプ 品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
ESPI-100	50・75・100(65)	1.7	**38,860**
ESPI-200	100・150・200(125)	2.2	**47,320**

※各クランプ用アタッチメントです。単体での使用はできません。

ソケットクランプ【ESIW】



品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
ESIW-50	50	1.1	**37,760**
ESIW-75	75	1.7	**44,620**

対象材：ソケット・キャップ・片受直管

ソケットエルボクランプ【EKS】



品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
EKS-50	50	1.3	**50,500**

対象材：ソケット・キャップ・チーズ・90°ベンド・45°ベンド

サドルチェーンクランプ【EDI】



品番	対象材	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
EDI-150S	クボタ・積水・日立製EFサドル	50・75・100・150	2.4	**87,340**

カッタ　配水用PE管工具（JWWA対応）

ポリエチレンカッタ【PEI】


PEI-100

品番	切断可能パイプ 呼び（JWWA）	外径（mm）	質量（kg）	価格
PEI-100	30～100	φ42～φ125	2.1	**32,960**
PEI-150	75～150	φ89～φ180	2.9	**45,160**

替刃【PEE】 品番	価格
PEE150	**6,820**
PEE200	**8,200**

バイト式カッタ【PEBI】


PEBI-200

品番	切断可能パイプ 呼び（JWWA）	外径（mm）	質量（kg）	価格
PEBI-150	150	φ180	3.5	**88,320**
PEBI-200	200	φ250	4.2	**92,340**
PEBJ-300	250	φ315	5.0	**119,640**

替刃【PEE】 品番	価格
※PEBIE	**13,180**

※の替刃は、バイト式カッタ全サイズ共通です。

固定リング【KR】

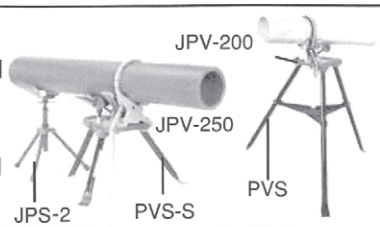


品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
KR-50	50	0.9	**28,800**
KR-65	65	1.0	**29,640**
KR-75	75	1.2	**31,760**
KR-100	100	1.3	**36,000**
KR-125	125	3.0	**41,680**

品番	呼び（JWWA）	質量（kg）	価格
KR-150	150	2.9	**47,320**
KR-200	200	3.6	**57,180**
KR-250	250	5.6	**63,520**
KR-300	300	6.4	**72,280**

バイス　配水・ガス兼用PE管工具　・ガス・配水（JWWA・PWA）兼用商品です。

樹脂管バイス【JPV】
パイプバイススタンド【PVS】
樹脂管バイススタンド（ショート）【PVS-S】
樹脂管パイプサポート【JPS】



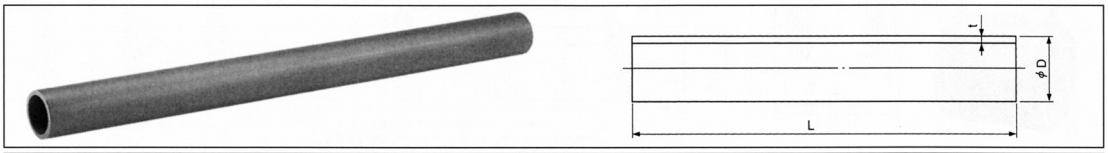
品番	対象材 呼び	外径（mm）	質量（kg）	価格
JPV-200	75～150（ISO） 75～200（JIS）	φ89～216	4.0	**61,380**
JPV-250	75～250（ISO） 75～300（JIS）	φ89～318	4.3	**69,420**
PVS	—	—	11.0	**58,360**
PVS-S	—	—	8.5	**52,800**
JPS-2	75～250（ISO） 75～300（JIS）	φ89～318	3.8	**39,320**

※各種ポリエチレン管、塩ビ管の固定に使用可能。

水道配水用ポリエチレン管

■パイプ

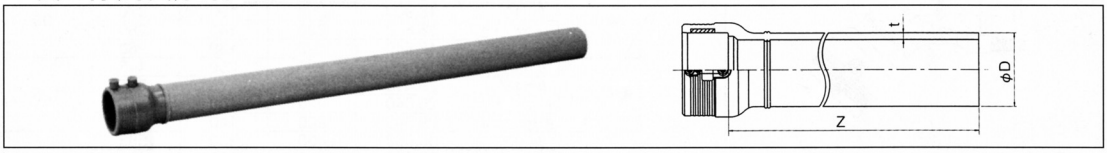
直管



呼び径	価格	外形基準D		厚さt		長さL +100 0	参考		
		基準寸法	平均外径の許容差	基準寸法	許容差		内径	質量 (kg/m)	質量 (kg/本)
※50	7,930	63.0	+0.4 0	5.8	+0.9 0	5000	50.7	1.07	5.37
※75	16,050	90.0	+0.6 0	8.2	+1.3 0	5000	72.6	2.17	10.87
※100	25,890	125.0	+0.8 0	11.4	+1.8 0	5000	100.8	4.20	20.98
※150	47,570	180.0	+1.1 0	16.4	+2.5 0	5000	145.3	8.67	43.36
200	85,450	250.0	+1.5 0	22.7	+3.5 0	5000	201.9	16.69	83.44
250	151,550	315.0	+1.9 0	28.6	+4.0 0	5000	254.7	26.37	131.86
300	192,450	355.0	+2.2 0	32.2	+4.5 0	5000	287.2	33.42	167.10

備考　表中記号…※印：日本水道協会規格品 JWWA K 144
無印：日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会（Politec）団体規格品

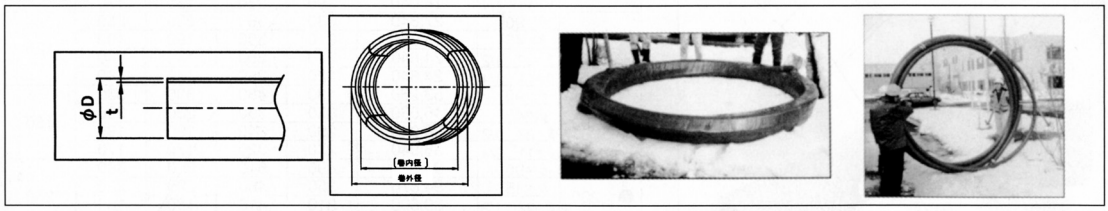
EF受口付(片受)直管



呼び径	価格	外形基準D		厚さt		有効長Z +100 0	全長L (参考)	直管部内径 (参考)	参考質量 (参考)
		基準寸法	平均外径の許容差	基準寸法	許容差				
※50	12,470	63.0	+0.4 0	5.8	+0.9 0	5000	5098	50.7	5.70
※75	23,970	90.0	+0.6 0	8.2	+1.3 0	5000	5062	72.6	11.30
※100	38,890	125.0	+0.8 0	11.4	+1.8 0	5000	5077	100.8	21.89
※150	72,190	180.0	+1.1 0	16.4	+2.5 0	5000	5095	145.3	45.48
200	130,510	250.0	+1.5 0	22.7	+3.5 0	5000	5183	201.9	88.70

備考1．表中記号…※印：日本水道協会 規格品 JWWA K144
無印：メーカー規格品
2．受口部寸法は、EF継手・片受口共通寸法をご参照下さい。

長尺管(コイル管)

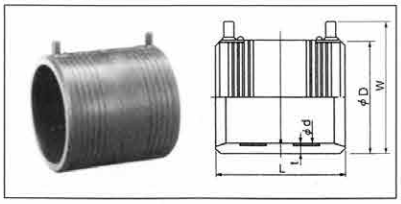


呼び径	価格	外形基準D		厚さt		有効長Z +100 0	巻外径 (mm)	巻内径 (mm)	参考質量 (kg/巻)
		基準寸法	平均外径の許容差	基準寸法	許容差				
50	76,040	63.0	+0.4 0	5.8	+0.9 0	40,000	2,200	1,700	42.96
75	153,930	90.0	+0.6 0	8.2	+1.3 0	40,000	2,700	2,340	86.96

備考 1．メーカー規格品となります。
2．北海道内のみの販売となります。

■EF継手

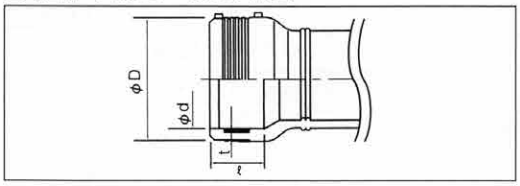
EFソケット



呼び径	価格	d	t(最小)	L	D(参考)	W
※50	3,400	63.2	5.8	96	81	98
※75	5,810	90.3	8.2	125	112	129
※100	9,550	125.4	11.4	158	155	172
※150	17,420	180.7	16.4	194	221	237
200	39,440	251.1	22.7	257	311	316
250	66,850	316.4	28.6	267	382	—
300	121,940	357.1	32.2	290	438	—

備考　1.表中記号・・・※印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
2.外径寸法Dは参考寸法ですので、さや管内に配管する場合、EFソケットと
さや管との隙間は十分な余裕見込んでください。

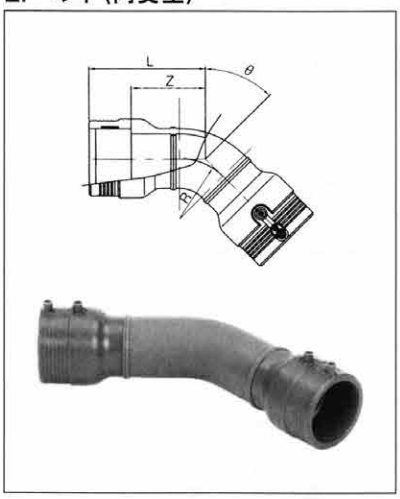
EF継手・片受口　共通寸法



単位:mm

呼び径	d	ℓ	t(最小)	D
50	63.2	48※	5.8	83
75	90.3	62※	8.2	114
100	125.4	77※	11.4	157
150	180.7	95※	16.4	232
200	251.1	127※	22.7	310

EFベンド〈両受型〉

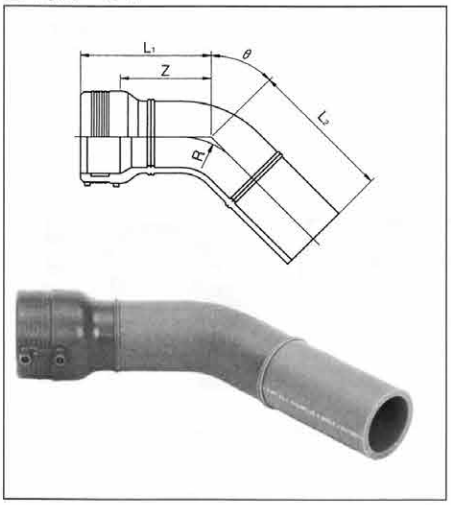


単位:mm

呼び径		価格	L	Z	管芯長	R
●※50	90°	19,210	204	156	293	63
	45°	18,560	154	106	217	
	22°1/2	16,740	136	88	160	
	11°1/4	16,740	130	82	160	
●※75	90°	24,680	280	218	401	90
	45°	23,150	250	188	376	
	22°1/2	22,820	200	138	280	
	11°1/4	22,820	190	128	260	
●※100	90°	41,540	325	248	446	125
	45°	36,010	270	193	375	
	22°1/2	35,550	220	143	279	
	11°1/4	35,550	215	138	280	
●※150	90°	81,850	430	335	583	180
	45°	73,040	330	235	452	
	22°1/2	63,230	285	190	379	
	11°1/4	63,230	265	170	340	
●200	90°	159,070	516	389	613	250
	45°	153,870	360	233	429	
	22°1/2	147,420	309	182	359	
	11°1/4	147,420	282	155	300	

備考　1.表中記号・・・*印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.口径・角度により写真と形状が異なる場合がございます。

EF片受ベンド

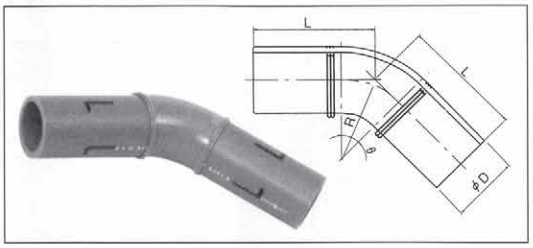


単位:mm

呼び径		価格	L_1	L_2	Z (参考)	管芯長 (参考)	R
●※50	90°	15,830	204	214	156	343	63
	45°	15,160	154	163	106	267	
	22°1/2	13,360	136	146	88	230	
	11°1/4	13,360	130	140	82	220	
●※75	90°	22,440	280	320	218	501	90
	45°	20,860	250	290	188	476	
	22°1/2	19,640	200	240	138	380	
	11°1/4	19,640	190	230	128	360	
●※100	90°	34,090	325	360	248	556	125
	45°	31,440	270	305	193	485	
	22°1/2	30,410	220	255	143	389	
	11°1/4	30,410	215	260	138	400	
●※150	90°	65,210	430	480	335	733	180
	45°	56,390	330	390	235	612	
	22°1/2	46,580	285	340	190	529	
	11°1/4	46,580	265	320	170	490	
●200	90°	121,350	516	486	389	733	250
	45°	116,150	360	330	233	539	
	22°1/2	109,700	309	333	182	509	
	11°1/4	109,700	282	306	155	480	

備考　1.表中記号・・・*印:日本水道協会規格品 JWWA K145
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.口径・角度により写真と形状が異なる場合がございます。

ショートベンド

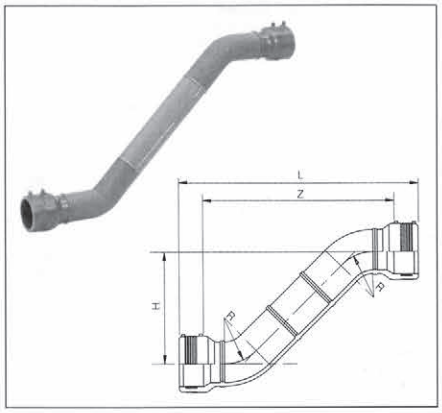


単位:mm

呼び径		価格	L	D	R	管芯長
※50	90°	12,430	210	63	63	381
	45°	11,770	160			316
	22° 1/2	9,960	146			280
	11° 1/4	9,960	140			260
200	90°	83,630	495	250	250	833
	45°	78,430	330			649
	22° 1/2	71,980	333			659
	11° 1/4	71,980	306			640
250	90°	254,410	1080	315	315	1816
	45°	253,680	570			1112
	22° 1/2	91,830	530			1053
	11° 1/4	73,460	370			740
300	90°	327,260	1161	355	355	1952
	45°	320,280	610			1190
	22° 1/2	117,530	570			1127
	11° 1/4	95,500	396			800

備考　1.表中記号･･･●印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
2.口径・角度により写真と状態が異なる場合がございます。

EF Sベンド〈両受型〉

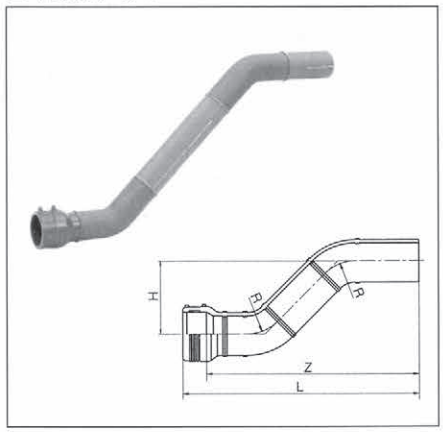


単位:mm

呼び径	H	価格	L	Z (参考)	管芯長 (参考)	R
●※50	300H	30,310	620	520	639	63
	450H	30,930	770	670	851	
	600H	31,770	920	820	1063	
●※75	300H	31,750	800	680	797	90
	450H	32,700	950	830	1009	
	600H	34,690	1100	980	1221	
●※100	300H	48,640	840	680	794	125
	450H	52,880	990	830	1006	
	600H	56,920	1140	980	1218	
●※150	300H	91,490	960	760	869	180
	450H	94,590	1110	910	1081	
	600H	102,010	1260	1060	1293	
●200	300H	252,750	1000	750	853	250
	450H	254,940	1150	900	1065	
	600H	263,210	1300	1050	1277	

備考　1.表中記号･･･●印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.口径・角度により写真と形状が異なる場合がございます。

EF片受Sベンド

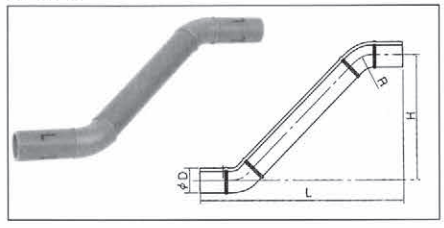


単位:mm

呼び径	H	価格	L	Z (参考)	管芯長 (参考)	R
●※50	300H	26,910	620	570	689	63
	450H	27,540	770	720	901	
	600H	28,380	920	870	1113	
●※75	300H	29,970	840	780	897	90
	450H	30,570	990	930	1109	
	600H	31,200	1140	1080	1321	
●※100	300H	43,300	870	790	904	125
	450H	47,210	1020	940	1116	
	600H	48,440	1170	1090	1328	
●※150	300H	74,840	1020	920	1029	180
	450H	77,940	1170	1070	1241	
	600H	85,370	1320	1220	1453	
●200	300H	215,030	980	850	1083	250
	450H	217,220	1130	1000	1295	
	600H	225,480	1280	1150	1507	

備考　1.表中記号･･･●印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.口径・角度により写真と形状が異なる場合がございます。

Sベンド

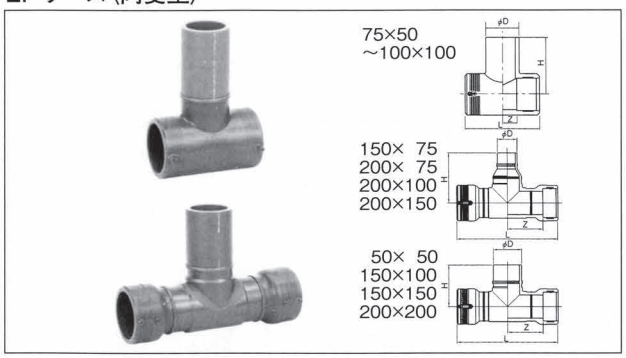


単位:mm

呼び径	H	価格	D	L	H	R	管芯長
※50	300H	23,520	63	626	300	63	737
	450H	24,160		776	450		949
	600H	24,980		926	600		1161
200	300H	177,310	250	960	300	250	1063
	450H	179,500		1110	450		1275
	600H	187,770		1260	600		1487

備考　1.表中記号･･･●印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
2.口径・角度により写真と形状が異なる場合がございます。

EF チーズ〈両受型〉

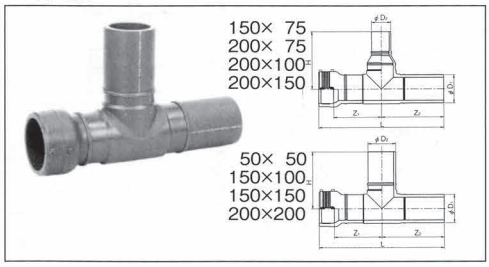


単位:mm

呼び径	価格	D	L	Z	H
※50× 50	21,040	63	170	37	180
※75× 50	24,490	63	202	39	270
※75× 75	24,490	90	202	39	265
※100× 50	39,620	63	270	57	330
※100× 75	39,620	90	270	57	300
※100×100	39,620	125	270	57	315
●※150× 75	123,660	90	700	255	400
●※150×100	123,660	125	700	255	400
●※150×150	123,660	180	700	255	400
●200× 75	328,050	90	916	331	470
●200×100	328,050	125	916	331	472
●200×150	328,050	180	916	331	470
●200×200	328,050	250	916	331	429

備考 1.表中記号…※印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.口径・角度により写真と状態が異なる場合がございます。
3.呼び径75,100,150のL,Z,H寸法は協会規格の規定の範囲に含まれますが、中心寸法とはことなります。

EF片受チーズ

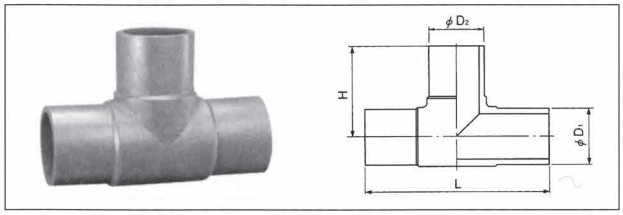


単位:mm

呼び径	価格	L	Z1	Z2	H	D1	D2
●※50× 50	17,650	388	146	194	198	63	63
●※150× 75	107,650	750	255	400	400	180	90
●※150×100	107,650	750	255	400	400	180	125
●※150×150	107,650	750	255	400	400	180	180
●200× 75	290,320	887	330	430	470	250	90
●200×100	290,320	887	330	430	472	250	125
●200×150	290,320	887	330	430	470	250	180
●200×200	290,320	887	330	430	429	250	250

備考 1.表中記号…※印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.呼び径150のL,Z,H寸法は協会規格の規定の範囲に含まれますが、中心寸法とはことなります。

チーズ

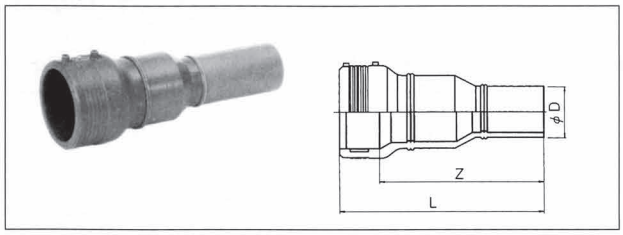


単位:mm

呼び径	価格	D_1	D_2	L	H
※50× 50	14,260	63	63	246	123
200× 75	252,610	250	90	857	470
200×100	252,610	250	125	857	472
200×150	252,610	250	180	857	470
200×200	252,610	250	250	857	429
250× 75	359,580	315	90	1210	450
250×100	387,130	315	125	1210	480
250×150	443,820	315	180	1210	510
250×200	482,510	315	250	1220	570
250×250	566,010	315	315	1330	600
300× 75	564,720	355	90	1365	472
300×100	580,880	355	125	1365	510
300×150	623,910	355	180	1365	549
300×200	654,620	355	250	1365	608
300×250	821,530	355	315	1480	633
300×300	882,220	355	355	1480	646

備考 1.表中記号…※印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
2.口径・角度により写真と状態が異なる場合がございます。
3.L,H寸法は協会規格の規定の範囲に含まれますが、中心寸法とはことなります。

EF片受レデューサ

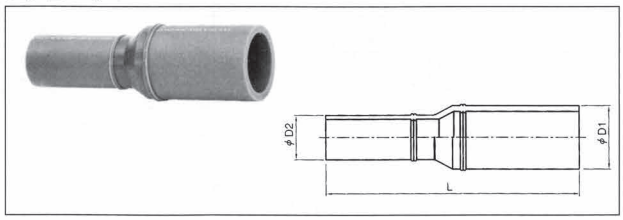


単位:mm

呼び径	価格	L	Z(参考)	D
●※75× 50	19,680	400	338	63
●※100× 50	26,520	460	383	63
●※100× 75	28,370	500	423	90
●※150×100	46,190	600	505	125
●200× 75	157,780	532	405	90
●200×100	157,780	543	416	125
●200×150	157,780	584	457	180

備考 1.表中記号…※印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)

レデューサ

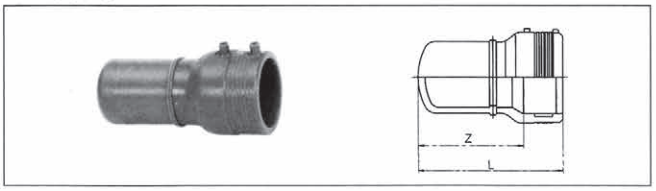


単位:mm

呼び径	価格	D_1	D_2	L
※75× 50	12,160	90	63	360
※100× 50	16,490	125	63	395
※100× 75	17,450	125	90	405
※150×100	34,500	180	125	485
200× 75	120,060	250	90	488
200×100	120,060	250	125	499
200×150	120,060	250	180	551
250×200	120,240	315	250	860
300×200	137,520	355	250	843
300×250	137,520	355	315	828

備考 1.表中記号…※印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
2.φ200×75、φ200×100のL寸法は境界規格の規定範囲に含まれますが、中心寸法は異なります。

EF キャップ

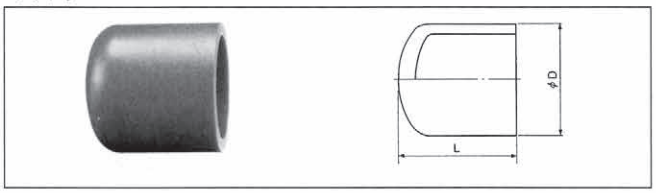


単位:mm

呼び径	価格	L	Z
●※50	9,560	171	123
●※75	18,160	240	178
●※100	21,890	275	198
●※150	45,470	350	255
●200	97,920	373	246

備考　1.表中記号･･･※印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)

キャップ

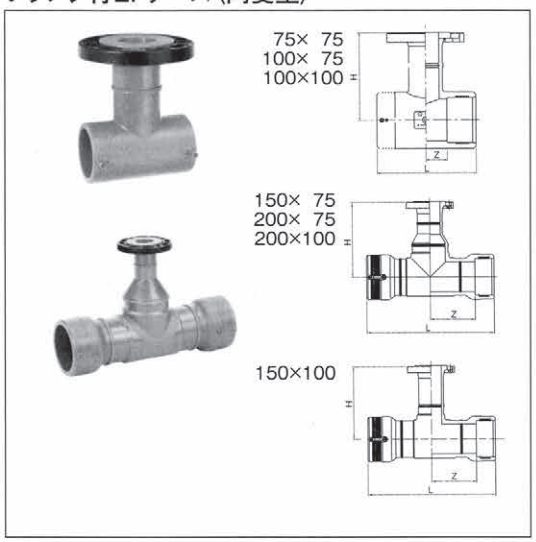


単位:mm

呼び径	価格	D	L
※50	6,170	63	180
※75	8,580	90	117
※100	11,860	125	137
※150	19,260	180	188
200	60,210	250	344

備考　1.表中記号･･･※印:日本水道協会規格品 JWWA K145
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
2.呼び径75以上のキャップはメカニカル継手では接合できません。メカ継手をご使用ください。

フランジ付EFチーズ〈両受型〉

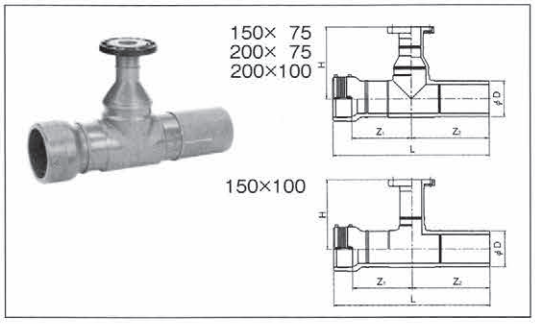


単位:mm

呼び径	価格(RF形･GF形)	L	Z	H
※75× 75	39,620	202	39	240
※100× 75	63,640	270	57	270
※100×100	63,640	270	57	300
●※150× 75	142,950	700	255	280
●※150×100	142,950	700	255	270
●200× 75	340,800	916	331	440
●200×100	344,030	916	331	470

備考　1.表中記号･･･※印: JWWA K145附属書(参考)掲載品
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.フランジ寸法は「EFフランジ」と共通です。
3.同梱されているKVパッキン及びGFガスケット1号をご使用ください。
4.空気弁および消火栓工には、PE挿口付鋳鉄製T字管をお使いください。
5.ボルト･ナットは含まれておりません。
6.ボルト首下長さは別途選定表をご確認ください。
7.呼び径75、100、150のL、Z、H寸法は協会規格の規定の範囲に含まれますが、中心寸法とは異なります。

EF片受フランジ付チーズ

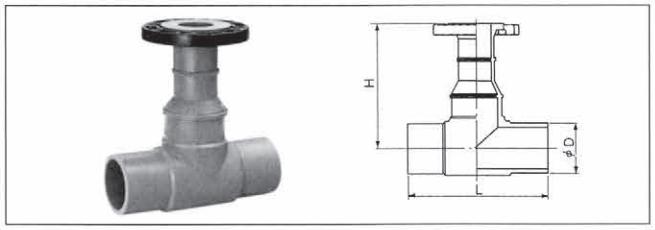


単位:mm

呼び径	価格(RF形･GF形)	L	Z1	Z2	H	D
●※150× 75	133,790	750	255	400	280	180
●※150×100	133,790	750	255	400	270	180
●200× 75	303,090	887	331	429	440	250
●200×100	306,310	887	331	429	470	250

備考　1.表中記号･･･※印: JWWA K145附属書(参考)掲載品
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.フランジの材質はFCD450-10、塗装はノンタール系塗装です。
3.同梱されているKVパッキン及びGFガスケット1号をご使用ください。
4.空気弁および消火栓工には、PE挿口付鋳鉄製T字管をお使いください。
5.ボルト･ナットは含まれておりません。
6.ボルト首下長さは別途選定表をご確認ください。

フランジ付異径チーズ

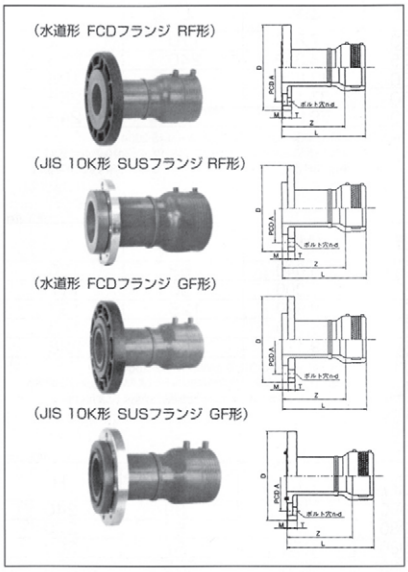


単位:mm

呼び径	価格	D	L	H
200× 75	265,360	250	857	440
200×100	268,590	250	857	470

備考　1.表中記号･･･無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
2.メカニカル継手では接合できませんので、ご注意ください。
3.L、H寸法は協会規格の規定の範囲に含まれますが、中心寸法とは異なります。
4.フランジ寸法は「EFフランジ」と共通です。
5.同梱されているKVパッキンをご使用ください。
6.ボルト･ナットは含まれておりません。
7.ボルト首下長さは別途選定表をご確認ください。

EFフランジ



(水道形 FCDフランジ RF形)
(水道形 FCDフランジ GF形)

単位:mm

呼び径	価格 (RF形・GF形)	D	PCD A	L	Z	T	M	n-d	ボルト
●※50	16,820	155	120	208	160	21	2	4-19	M16
●※75	22,210	211	168	210	148	24	2	4-19	M16
●※100	32,640	238	195	240	163	32	3.5	4-19	M16
●※150	54,940	290	247	320	225	37	5.5	6-19	M16
●200	129,600	342	299	343	216	45	2	8-19	M16

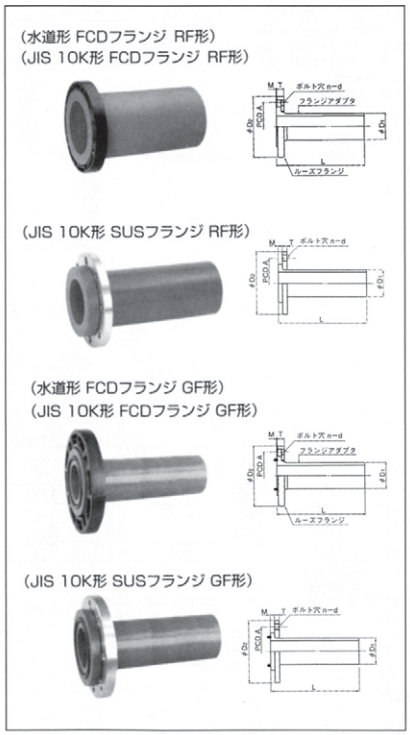
(JIS10K形 SUSフランジ RF形)
(JIS10K形 SUSフランジ GF形)

単位:mm

呼び径	価格 (RF形・GF形)	D	PCD A	L	Z	T	M	n-d	ボルト
●※50	21,020	155	120	208	160	16	13	4-19	M16
●※75	32,090	185	150	210	148	18	16	8-19	M16
●※100	37,570	210	175	240	163	18	26	8-19	M16
●※150	63,720	280	240	320	225	22	33	8-23	M20

備考 1.表中記号…*印: JWWA K145附属書(参考)掲載品
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
●印:同時通電工法可(同じ呼び径の受口を二つ同時に融着することが可能です)
2.同梱されているKVパッキン及びGFガスケット1号をご使用ください。
3.ボルト・ナットは含まれておりません。
4.ボルト首下長さは別途選定表をご確認ください。
5.呼び径50のJIS10K形フランジは水道形フランジと同じです。

フランジ



(水道形 FCDフランジ RF形)
(水道形 FCDフランジ GF形)
(水道形 SUSフランジ GF形 呼び径250、300)

単位:mm

呼び径	価格 (RF形・GF形)	D_1	D_2	PCD A	T	L	M	n-d	ボルト
※50	13,430	63	155	120	21	190	2	4-19	M16
※75	16,120	90	211	168	24	265	2	4-19	M16
※100	22,610	125	238	195	32	325	3.5	4-19	M16
※150	37,460	180	290	247	37	350	5.5	6-19	M16
200	91,870	250	342	299	45	440	2	8-19	M16
250	213,280	315	410	360	24	475	33.5	8-23	M20
300	295,250	355	464	414	24	515	37	10-23	M20

(JIS10K形 FCDフランジ RF形)
(JIS10K形 FCDフランジ GF形)

単位:mm

呼び径	価格 (RF形・GF形)	D_1	D_2	PCD A	T	L	M	n-d	ボルト
※75	22,260	90	185	150	24	265	2	8-19	M16
※100	28,610	125	210	175	32	325	3.5	8-19	M16
※150	44,500	180	280	240	37	350	5.5	8-23	M20

(JIS10K形 SUSフランジ RF形)
(JIS10K形 SUSフランジ GF形)

単位:mm

呼び径	価格 (RF形・GF形)	D_1	D_2	PCD A	T	L	M	n-d	ボルト
※50	16,480	63	155	120	16	190	13	4-19	M16
※75	24,000	90	185	150	18	265	16	8-19	M16
※100	36,180	125	210	175	18	325	26	8-19	M16
※150	56,750	180	280	240	22	350	33	8-23	M20
200	139,210	250	330	290	22	440	34	12-23	M20

備考 1.表中記号…*印: JWWA K145附属書(参考)掲載品
無印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
2.L寸法は協会規格の規定の範囲に含まれますが、中心寸法とは異なります。
3.同梱されているKVパッキン及びGFガスケット1号をご使用ください。
3.ボルト・ナットは含まれておりません。
4.ボルト首下長さは別途選定表をご確認ください。
5.呼び径50のJIS10K形フランジは水道形フランジと同じです。

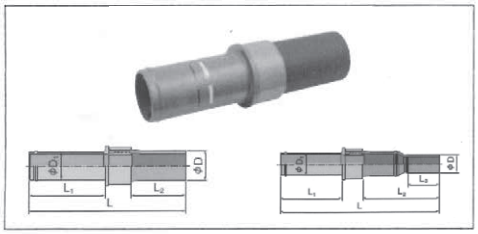
■フランジを使用した場合の相手管種によるボルト首下長さ

単位:mm

呼び径	FCDフランジ(水道・JIS10K形)				PE挿し口付フランジ短管				SUSフランジ(JIS10K形)		
	鉄管関連製品		鋼管関連製品	塩ビ管関連製品	鉄管関連製品		鋼管関連製品	塩ビ管関連製品	鉄管関連製品	鋼管関連	塩ビ管関連製品
	異形管フランジ(水道形JIS10K形)仕切弁(2種・3種)(JWWA B 120・122)	水道用仕切弁(JIS B 2062)	JIS10K形(JIS B 2238)	(水道形・JIS10K形)	異形管フランジ(水道形・JIS10K形)仕切弁(2種・3種)(JWWA B 120・122)	水道用仕切弁(JIS B 2062)	JIS10K形(JIS B 2238)	(水道形・JIS10K形)	異形管フランジ(JIS10K形)仕切弁(3種)(JWWA B 120・122)	JIS10K形(JIS B 2238)	JIS10K形
50	70	80	—	80	65	65	—	65	80	80	80
75	80	80	70	80	70	70	70	80	90	80	90
100	90	90	80	90	70	80	70	80	100	90	100
150	100	100	100	100	80	80	80	80	110	110	120
200	100	110	—	110	80	80	80	80	110	110	120
250	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	120
300	—	—	—	—	—	—	—	—	120	—	130

※上表の数値はフランジ2枚、ナット、座金2枚、パッキン(ガスケット)の厚みを足しあわせたものに3～10mmの余裕をみて算出したボルト首下長さです。
必要に応じて適切な長さのボルトをご使用ください。

GX形ダクタイル鋳鉄管用異種管継手

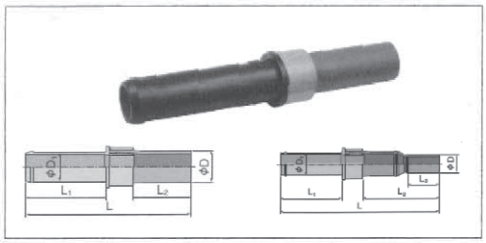


単位:mm

呼び径	価格	D	D_1	L_1	L_2	L_3	L	参考質量(kg)
75×50	55,310	63	93	320	328	125	730	9
75	36,500	90	93	320	213	—	615	9
100×50	83,050	63	118	320	386	125	815	16
100×75	84,400	90	118	320	396	165	825	16
100	56,730	125	118	320	233	—	660	15
150×100	141,730	125	169	330	449	178	895	25
150	93,180	180	169	330	266	—	710	25
200	181,240	250	220	345	331	—	830	47

備考
1.メーカー規格品です。
2.材質はFCD450-10です。
3.内面塗装はエポキシ樹脂粉体塗装です。
4.外面塗装は耐食亜鉛系塗装です。
5.異形管鋳鉄部の挿し口寸法は、JWWA G120、121に準拠する。

NS形ダクタイル鋳鉄管用異種管継手

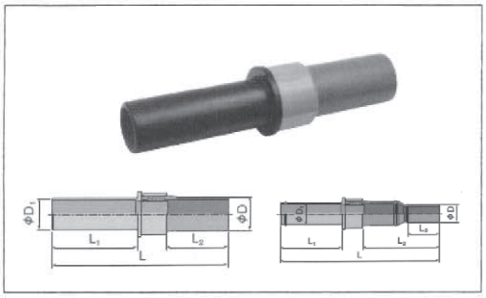


単位:mm

呼び径	価格	D	D_1	L_1	L_2	L_3	L	参考質量(kg)
75×50	49,350	63	93	320	328	125	730	9
75	30,540	90	93	320	213	—	615	9
100×50	74,440	63	118	320	386	125	815	16
100×75	75,790	90	118	320	396	165	825	16
100	48,120	125	118	320	233	—	660	15
150×100	133,210	125	169	330	449	178	895	25
150	84,650	180	169	330	266	—	710	25
200	157,590	250	220	345	331	—	830	47

備考
1.メーカー規格品です。
2.材質はFCD450-10です。
3.塗装は内面がエポキシ樹脂粉体塗装、外面はノンタール系塗装です。

K・T形ダクタイル鋳鉄管用異種管継手

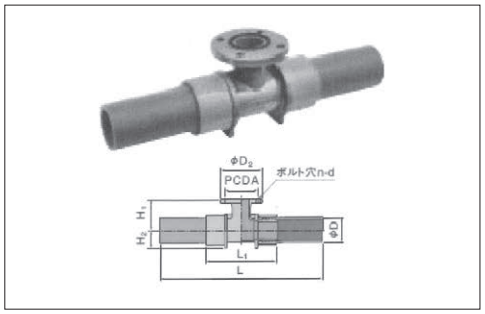


単位:mm

呼び径	価格	D	D_1	L_1	L_2	L_3	L	参考質量(kg)
75×50	47,640	63	93	320	328	125	730	9
＊ 75	28,830	90	93	320	213	—	615	9
100×50	71,880	63	118	320	386	125	815	16
＊100×75	73,210	90	118	320	396	165	825	16
＊ 100	45,610	125	118	320	233	—	660	15
＊150×100	124,630	125	169	330	449	178	895	25
＊ 150	75,860	180	169	330	266	—	710	25
＊ 200	155,310	250	220	345	331	—	830	47

備考
1.表中記号・・・＊印:日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品
無印:メーカー規格品です。
2.材質はFCD450-10です。
3.塗装は内面がエポキシ樹脂粉体塗装、外面はノンタール系塗装です。
4.K形・T形兼用です。

PE挿し口付鋳鉄製T字管(RF形・GF形)

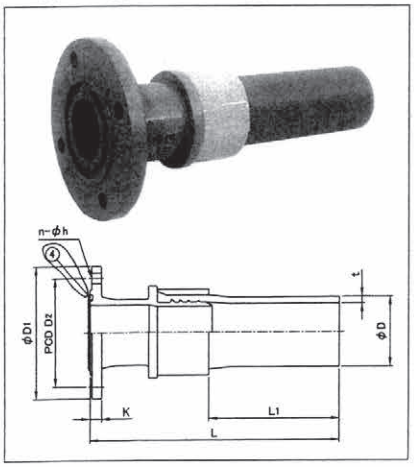


単位:mm

呼び径	価格(RF型・GF形)	D	PCDA	D_2	H_1	H_2	L_1	L	n	d	参考質量(kg)
75× 75	65,480	90	168	211	140	70	304	730	4	19	16
100× 75	95,410	125	168	211	160	90	354	820	4	19	26
150× 75	148,770	180	168	211	190	120	414	945	4	19	40
200× 75	307,390	250	168	211	230	160	498	1160	4	19	76

備考
1.日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(POLITEC)団体規格品です。GF形はメーカー規格品となります。
2.材質はFCD450-10です。
3.フランジは水道形です。
4.塗装は内面がエポキシ樹脂粉体塗装、外面はノンタール系塗装です。
5.同梱されているKVパッキン及びGFガスケット1号をご使用ください。
6.ボルト・ナットは含まれておりません。

PE挿し口付フランジ短管



(水道形)

単位:mm

呼び径	価格	D	L	L_1	D_1	D_2	K	ボルト	参考質量(kg)
50	27,540	63	360	195	155	120	20	M16	5
75	34,810	90	400	213	211	168	21		10
100	49,640	125	445	233	238	195	21		15
150	82,370	180	500	266	290	247	22		24
200	164,690	250	595	331	342	299	23		43

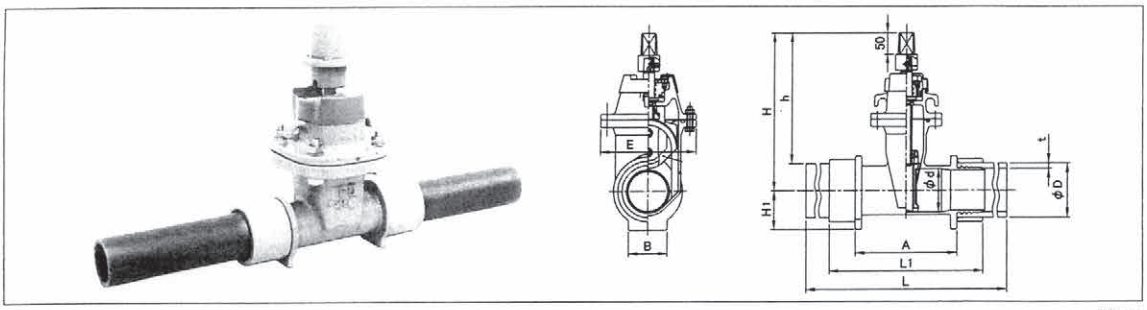
(JIS10K形)

単位:mm

呼び径	価格	D	L	L_1	D_1	D_2	K	ボルト	参考質量(kg)
75	51,180	90	400	213	185	150	21	M16	10
100	63,420	125	445	233	210	175	21		15
150	101,380	180	500	266	280	240	22	M20	24
200	181,470	250	595	331	330	290	23		43

備考
1.日本水道協会承認の配水用ポリエチレンパイプシステム協会(POLITEC)団体規格品です。
2.GF形フランジは接続できません。
3.材質はFCD450-10です。
4.塗装は内面がエポキシ樹脂粉体塗装、外面はノンタール系塗装です。
5.同梱されてりるKVパッキン及びGFガスケット1号をご使用ください。
6.ボルト・ナットは含まれておりません。
7.接合は、先にフランジ側を行い、その後EF接合を行うことをおすすめします。
8.JIS10K形は受注生産品です。
9.JIS10K形に弓形トルクレンチは使用できません。ソケットタイプ又はユニバーサルタイプのトルクレンチをご使用ください。

PE挿し口付ソフトシール仕切弁〈左開き・右開き〉
浅層埋設対応形

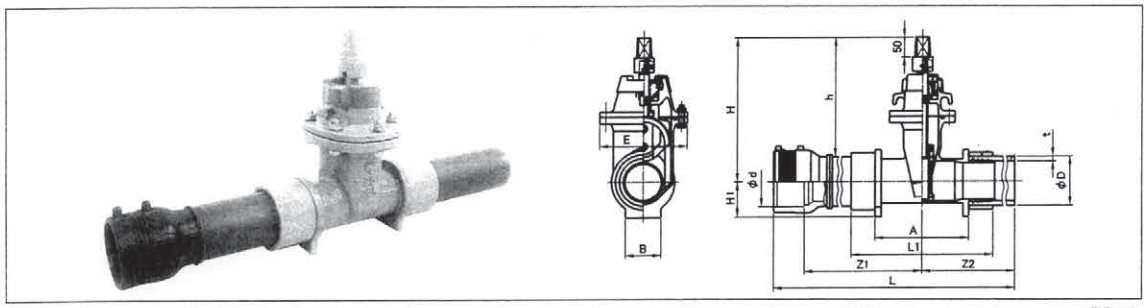


単位:mm

呼び径	価格	L	D	B	H	H_1	h	E	A	L_1	参考質量(kg)
50	145,090	665	63	60	280	50	248	164	160	274	14
75	156,430	765	90	80	315	70	270	192	206	340	21
100	195,530	825	125	90	365	90	302	222	174	358	33
150	325,590	975	180	150	440	120	350	290	242	442	60
200	598,520	1,225	250	180	520	160	395	350	286	564	109

備考
1.配水用ポリエチレンパイプシステム協会(Politec)団体規格品です。
2.材質はFCD450-10です。
3.塗装は内外面エポキシ樹脂粉体塗装です。
4.開時計付タイプは受注生産となります。

EF片受ソフトシール仕切弁〈左開き・右開き〉
浅層埋設対応形

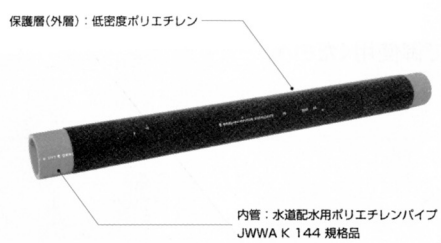


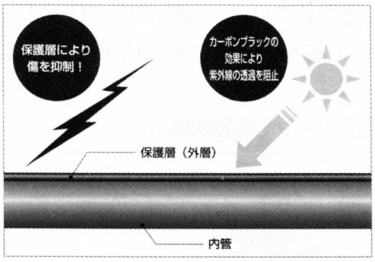
単位:mm

呼び径	価格	D	L	Z_1	Z_2	B	H	H_1	h	E	A	L_1	参考質量(kg)
50	148,990	63	710	332	332	60	280	50	248	164	160	274	14
75	163,060	90	805	361	383	80	315	70	270	192	206	340	21
100	206,470	125	895	408	412	90	365	90	302	222	174	358	34
150	344,660	180	1055	473	487	150	440	120	350	290	242	442	62
200	639,670	250	1260	612	523	180	520	160	395	350	286	564	111

備考
1.メーカー規格品
2.バルブ本体は日本水道協会JWWA B 120(水道用ソフトシール仕切弁)に準じています。
3.平均外径Dとは任意の断面における相互に等間隔な2方向の外径測定値の平均値をいいます。
4.使用圧力は0.75Mpaです。
5.形状は呼び径により図面と一部異なります。

外層付水道配水用ポリエチレン管 ～サンプロテクト～(受注生産品)





■特長

・内管(水道配水用ポリエチレンパイプ)はJWWA K 144規格品です。
・保護層(外層)が紫外線を透過しないため、露出配管しても内観の素材劣化(強度低下)発生しません。
・非開削工法など、管に対する傷が懸念される場合には保護層(外層)によって内管への傷を抑制します。

■用途

・露出配管　・橋梁添架配管　・非開削推進工法　・開削工事の発生土による埋戻工法　他

■温度別の使用圧力

使用温度℃	20	25	30	35	40
圧力低減係数	1.00	0.93	0.87	0.80	0.74
最高許容圧力Mpa(kgf/cm²)	1.00(10.2)	0.93(9.5)	0.87(8.9)	0.80(8.2)	0.75(7.5)
使用圧力Mpa(kgf/cm²)	0.75(7.5)	0.68(6.9)	0.62(6.3)	0.55(5.6)	0.49(5.0)

■製品一覧

・直管



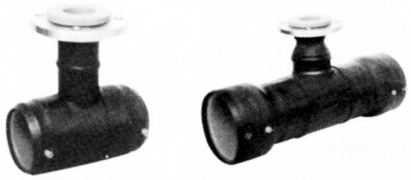
・外層付EFベンド(両受型)



・外層付EFソケット



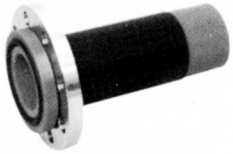
・外層付フランジ付EFチーズ(両受型)



・外層付レデューサ



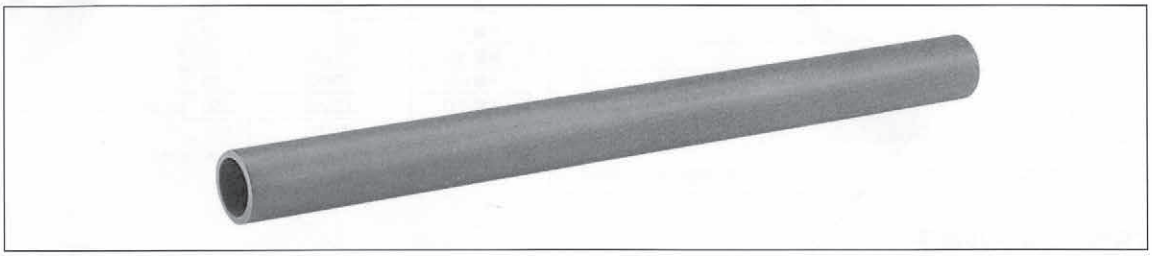
・外層付フランジ



※口径により、写真と形状が異なることがあります。
※価格や詳細につきましては、弊社迄お問い合わせください。

農業用ポリエチレン管

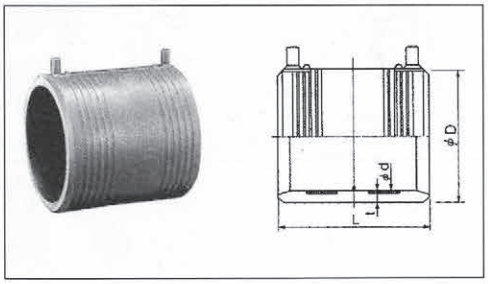
■直管



仕　様	呼び径	樹脂グレード	外径(mm)	肉厚(mm)	内径(mm)	製品長さ(mm)	参考質量(kg/m)	許容設計水圧
16K (1.25MPa) 高圧管	75	PE100	90	8.2	72.6	9	2.17	1.6MPa (セミ)クローズドの場合 静水圧1.14MPa 水撃圧0.46MPa
	100		125	11.4	100.8		4.20	
	150		180	16.4	145.3		8.67	
	200		250	22.7	201.9	6	16.69	
12.5K (0.90MPa) 中圧管	75		90	6.7	76.0	9	1.82	1.25MPa (セミ)クローズドの場合 静水圧0.89MPa 水撃圧0.36MPa
	100		125	9.2	105.9		3.45	
	150		180	13.3	152.5		7.17	
	200		250	18.4	211.9	6	13.79	
10K (0.65MPa) 低圧管	75		90	5.4	78.6	9	1.49	1.0MPa (セミ)クローズドの場合 静水圧0.65MPa 水撃圧0.35MPa
	100		125	7.4	109.4		2.83	
	150		180	10.7	157.5		5.89	
	200		250	14.8	218.9	6	11.30	

■継手(継手は圧力に関係なく共通品(SDR11)となります)

EFソケット



単位:mm

呼び径	圧力別製品ラインナップ			d	t(最小)	L	D(参考)
	低圧	中圧	高圧				
75	○	○	○	90.3	8.2	125	112
100	○	○	○	125.4	11.4	158	155
150	○	○	○	180.7	16.4	194	221
200	○	○	○	251.1	22.7	257	311

■ KC農業用ポリエチレン管と現行品の流量比較

KC農業用ポリエチレン管を100とした場合、同一口径、同一損失の場合に流す事のできる流量比は以下の通りです。

設計水圧	呼び径	KC農業用ポリエチレン管	ダクタイル鋳鉄管	硬質ポリ塩化ビニル管	JISK6761外径準拠ポリエチレン管規格
16K 高圧管	75	100%	94%		97%
	100		86%		79%
	150		99%		80%
	200		85%		68%
12.5K 中圧管	75		84%	99%	87%
	100		76%	81%	70%
	150		88%	84%	71%
	200		75%	76%	60%
10K 低圧管	75		76%	95%	89%
	100		70%	79%	72%
	150		80%	82%	72%
	200		68%	73%	62%

備考 1. 流速係数　ポリエチレン管、塩ビ管 C=140、φ200 は各々 C=150、ダクタイル鋳鉄管 C=130 とした。

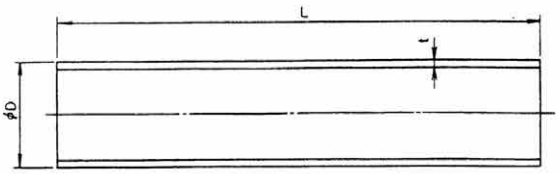
上表の通り、水理公式で比較しますと、他管種と同一口径、同一損失で用水を流した場合、KC農業用ポリエチレン管に比べて、ダクタイル鋳鉄管は最小68%、硬質ポリ塩化ビニル管は最小73%、JIS外径準拠ポリエチレン管は最小60%の流量となります。他管種でご計画されているパイプラインをKC農業用ポリエチレン管に変更することにより、一部区間をサイズダウンする事も可能となります。

第３章　水道用硬質塩化ビニール管

○　水道用硬質塩化ビニール管 …… 113
○　ＳＧＲ－ＮＡパイプ・継手 …… 114
○　ドレッサー形ジョイント …… 119
○　ＨＩ・ＳＧＲ－ロングＮＡパイプ …… 120
○　ＳＧＲ－ＶＮ形継手 …… 121

水道用硬質塩化ビニール管





ＶＰ管〈JIS K6742〉・ＨＩ－ＶＰ管〈JIS K6742〉

単位：mm

呼び径	外径D			厚さt		近似内径（参考）	長さL +30 −10	参考質量				呼び径
	基準寸法	最大・最小外径許容差	平均外径許容差	基準寸法	許容差			ＶＰ		ＨＩＶＰ		
								g/m	kg/本	g/m	kg/本	
13	18.0	±0.2	±0.2	2.5	±0.2	13	4000	174	0.696	170	0.680	13
16	22.0	±0.2	±0.2	3.0	±0.3	16	4000	256	1.024	251	1.004	16
20	26.0	±0.2	±0.2	3.0	±0.3	20	4000	310	1.240	303	1.212	20
25	32.0	±0.2	±0.2	3.5	±0.3	25	4000	448	1.792	439	1.756	25
30	38.0	±0.3	±0.2	3.5	±0.3	31	4000	542	2.168	531	2.124	30
40	48.0	±0.3	±0.2	4.0	±0.3	40	★4000	791	3.164	774	3.096	40
							5000		3.955		3.870	
50	60.0	±0.4	±0.2	4.5	±0.4	51	★4000	1122	4.488	1098	4.392	50
							5000		5.610		5.490	
※ 65	76.0	±0.5	±0.3	4.5	±0.4	67	★4000	—	5.780	1415	5.660	※ 65
							★★5000		7.225		7.075	
75	89.0	±0.5	±0.2	5.9	±0.4	77	★4000	2202	8.808	2156	8.624	75
							5000		11.010		10.780	
100	114.0	±0.6	±0.2	7.1	±0.5	100	★4000	3409	13.636	3338	13.352	100
							5000		17.045		16.690	
※125	140.0	±0.8	±0.5	7.5	±0.5	125	★4000	—	17.856	4370	17.484	※125
							★★5000		23.320		21.850	
150	165.0	±1.0	±0.3	9.6	±0.6	146	★4000	6701	26.804	6561	26.244	150
							5000		33.505		32.805	

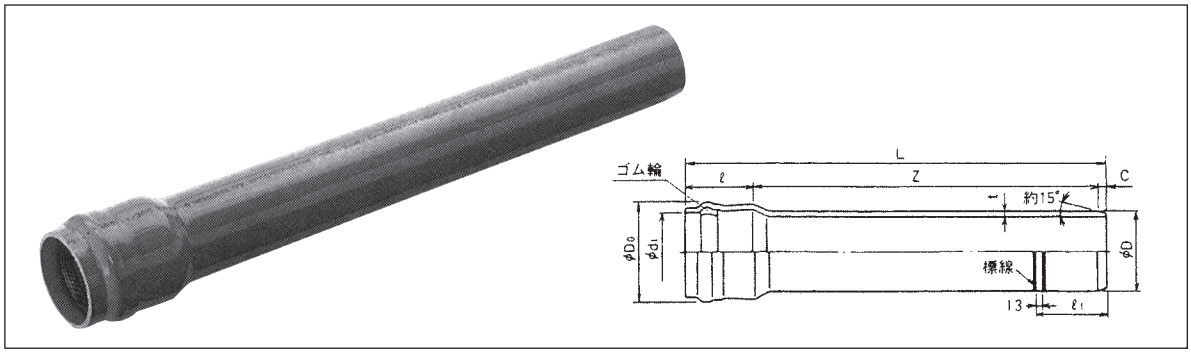
備考 1．★印はＶＰのみ受注生産、★★はＶＰ、HIVPとも受注生産です。
2．※は日本水道協会承認の団体規格品です。

全長4m、(5)は5m 1本当：円

サイズ	水道用直管 VPW管 ＪＩＳ K6742			耐衝撃性管 水道管(HI-VP) ＪＩＳ K6742			サイズ
	価格	梱包数	参考質量kg/束	価格	梱包数	参考質量kg/束	
13	990	50	35	1,220	50	34	13
16	1,450	35	36	1,830	35	35	16
20	1,680	30	37	2,010	30	36	20
25	2,380	20	36	3,050	20	35	25
30	3,030	15	33	3,880	15	32	30
40	★ 4,310	7	22	5,320	7	22	40
40(5)	5,370	7	28	6,670	7	27	40(5)
50	★ 5,850	5	22	7,070	5	22	50
50(5)	7,350	5	28	8,820	5	27	50(5)
				9,830	5	28	65
				14,580	3	26	75
75(5)	★13,950	3	33	18,220	3	32	75(5)
				21,340	2	27	100
100(5)	20,570	2	34	26,680	2	33	100(5)
				29,190	2	35	125
				44,290	1	26	150
150(5)	41,830	1	34	55,360	1	33	150(5)

水道用ゴム輪形硬質塩化ビニール管

SGR-NAパイプ〈日本水道協会規格JWWA K129〉(水道用)
HI・SGR-NAパイプ〈日本水道協会規格JWWA K129〉(水道用耐衝撃性)
SGR-NA VHパイプ〈塩化ビニル管・継手協会規格 AS60〉(農業用水用厚肉)



水道用VP系、HIVP系

単位：mm

呼び径	外径 D 基本寸法	外径 D 最大最小外径許容差	外径 D 平均外径許容差	厚さ t	面取り幅 C (標準)	挿し込み標線長さ ℓ1 (標準)	平均内径 d1 基本寸法	平均内径 d1 許容差	受口深さ ℓ	みぞ部外径 Do (参考)	有効長 Z (参考)	全長 L (参考)	参考質量 kg/本 ( )内はHI	規格	呼び径
40	48.0	±0.3	±0.2	4.0±0.3	8	97	48.8	±0.5	100± 5	69	5000	5108	— (4.01)	メーカー規格	40
50	60.0	±0.4	±0.2	4.5±0.4	8	107	60.9	±0.6	110± 5	84	5000	5118	5.90 (5.80)	JWWA規格品	50
75	89.0	±0.5	±0.2	5.9±0.4	11	120	90.2	±0.7	120± 5	120	5000	5131	11.60 (11.37)		75
100	114.0	±0.6	±0.2	7.1±0.5	13	132	115.3	±0.7	130± 5	150	5000	5143	18.00 (17.70)		100
125	140.0	±0.8	±0.3	7.5±0.5	14	138	141.4	±0.8	135± 5	178	5000	5149	23.70 (23.27)	AS33	125
150	165.0	±1.0	±0.3	9.6±0.6	18	152	166.6	±0.8	145± 5	208	5000	5163	35.70 (35.10)	JWWA規格品	150
200	216.0	±1.3	±0.7	11.5±0.7	21	175	218.0	±1.0	170±10	266	5000	5191	59.86 (58.60)		200
250	267.0	±1.6	±0.9	14.2±0.9	25	194	269.3	±1.2	185±10	325	5000	5210	86.10 (83.68)	AS33	250
300	318.0	±1.9	±1.0	17.0±1.1	30	214	320.7	±1.3	200±10	385	5000	5230	122.60 (119.73)		300

農業用VH系

単位：mm

呼び径	外径D 基本寸法	外径D 最大・最少外径許容差	外径D 平均外径許容差	厚さt 最小寸法	厚さt 許容差	面取り幅 C (標準)	差込み標線長さ ℓ1 (標準)	平均内径d1 最小	平均内径d1 最大	受口深さ ℓ	みぞ部外径 Do (参考)	有効長 Z (参考)	全長 L (参考)	質量 kg/本 (参考)	規格	呼び径
50	60	±0.4	±0.2	4.6	+0.8	8	107	60.3	61.5	110	85	5000	5118	6.5		50
75	89	±0.5	±0.3	6.2	+0.8	11	120	89.5	90.9	120	122	5000	5131	13.0		75
100	114	±0.6	±0.4	7.6	+1.0	13	132	114.6	116.0	130	152	5000	5143	20.5		100
150	165	±1.0	±0.5	10.5	+1.4	18	152	165.8	167.4	145	210	5000	5163	41.0	AS60	150
200	216	±1.3	±0.7	12.1	+1.9	21	175	217.0	219.0	170	268	5000	5191	63.1		200
250	267	±1.6	±0.9	15.0	+2.3	25	194	268.1	270.5	185	328	5000	5210	96.8		250
300	318	±1.9	±1.0	17.8	+2.7	30	214	319.4	322.0	200	391	5000	5230	135.0		300

SGR-NAパイプ価格表

有効長＝5m

呼径	SGR-NA VP	HI SGR-NA VP	SGR-NA VH
40	—	★ 8,610	—
50	9,240	12,130	10,190
75	18,240	23,910	19,970
100	27,790	35,950	31,850
125	35,890	★ 46,380	—
150	55,000	70,500	★ 62,350
200	★ 90,350	★111,830	★ 95,400
250	★130,300	★169,800	★143,010
300	★186,160	★235,730	★248,900

備考　★印は受注生産品です。

SGR接合によるVソープの使用量

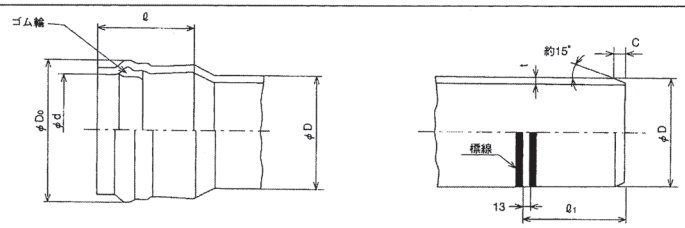
呼径	使用量g/1ヶ所
40	5
50	5
75	7
100	10
125	15
150	20
200	25
250	35
300	50

Vソープ（滑剤）2kg缶



3,890円

接合部共通寸法



（受口部）　（差口部）

水道用VP系、HIVP系

単位：mm

呼び径	D 基本寸法	D 最大最小外径許容差	t (最小)	C (標準)	ℓ1 (標準)	d 基本寸法	d 最大最小外径許容差	Do (参考)	ℓ	規格	呼び径
40	48.0	±0.3	3.6	8	97	48.8	±0.5	69	100± 5	メーカー規格	40
50	60.0	±0.5	4.1	8	107	60.9	±0.6	84	110± 5		50
75	89.0	±0.5	5.5	11	120	90.2	±0.7	120	120± 5	JWWA規格品	75
100	114.0	±0.6	6.6	13	132	115.3	±0.7	150	130± 5		100
125	140.0	±0.8	7.0	14	138	141.4	±0.8	178	135± 5	AS34	125
150	165.0	±1.0	8.9	18	152	166.6	±0.8	208	145± 5	JWWA規格品	150
200	216.0	±1.3	10.8	21	175	218.0	±1.0	266	170± 10		200
250	267.0	±1.6	13.3	25	194	269.3	±1.2	325	185± 10	AS34	250
300	318.0	±1.9	15.9	30	214	320.7	±1.3	385	200± 10		300

備考1．ゴム輪はSGR-NAパイプと同じものです。
　　2．ゴム輪の材質は良質のスチレンブタジエンゴム（ＳＢＲ）であり、品質はJWWA K129～K130の各附属書によります。

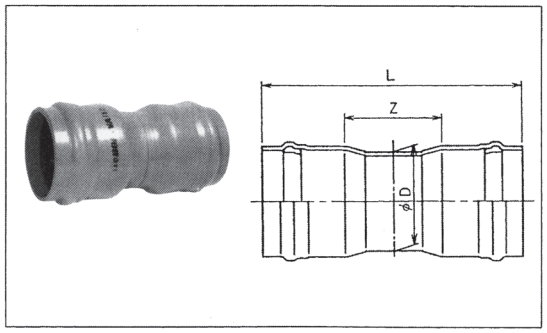
VH系

単位：mm

呼び径	D (参考)	t (最小)	C (標準)	ℓ1 (標準)	d 基本寸法	d 最大最小外径許容差	Do (参考)	ℓ	規格	呼び径
50	60±0.4	4.7	8	107	60.9	±0.6	84	110± 5	メーカー規格	50
75	89±0.5	6.4	11	120	90.2	±0.7	120	120± 5		75
100	114±0.6	7.8	13	132	115.3	±0.7	150	130± 5		100
150	165±1.0	10.7	18	152	166.6	±0.8	208	145± 5		150

備考1．ゴム輪の材質は良質のスチレンブタジエンゴム（SGR）であり、品質はJIS K 6353（水道ゴム）のⅠ類Aによります。

SGRソケットVP系、HIVP系、VH系

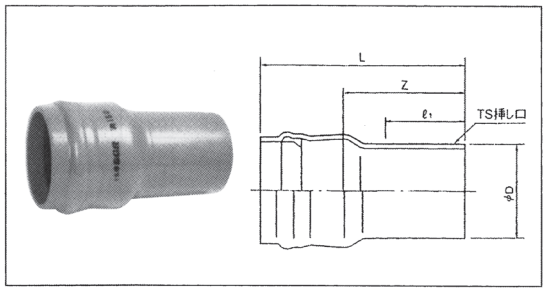


単位：mm

呼び径	VP価格	HI価格	VH価格	D	Z	L	規格 VP系	HI-VP系	VH系
★ 50	2,610	3,630	3,190	60	70 (170)	290 (390)	JWWA規格品		メーカー規格
★ 75	4,700	6,630	5,680	89	80 (100)	320 (340)			
★100	6,550	9,170	7,900	114	80 (100)	340 (360)			
★125	12,110	16,940	—	140	90	360	AS34		—
★150	16,080	22,520	19,380	165	100 (120)	390 (410)	JWWA規格品		メーカー規格
★200	32,690	39,240	—	216	200	540	AS34		—
★250	45,770	55,900	—	267	295	665			
★300	67,000	81,900	—	318	325	725			

備考　1.（ ）内はVH系の寸法を示します。
　　2.★印は受注生産品です。

SGR片差しソケットVP系、HIVP系

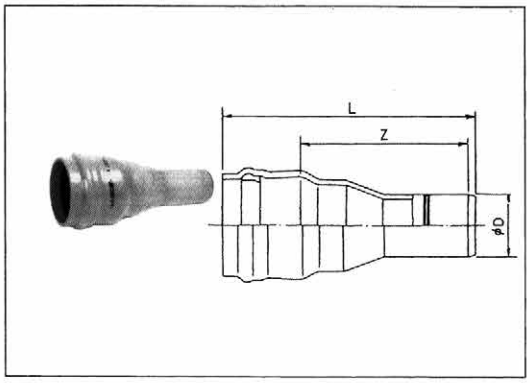


単位：mm

呼び径	VP価格	HI価格	D	ℓ1	Z	L	規格 VP系	HI-VP系
★ 50	2,900	3,380	60	63	105	215	メーカー規格	
★ 75	4,210	4,940	89	64	120	240		
★100	7,280	8,250	114	84	145	275		
★150	18,730	21,800	165	132	210	355		
★200	21,430	—	216	200	285	455		
★250	33,370	—	267	250	480	665		
★300	48,720	—	318	300	550	750		

備考　★印は受注生産品です。

SGR径違いソケットVP系、HIVP系、VH系

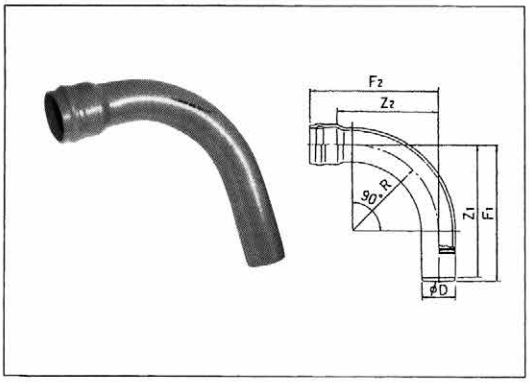


単位：mm

呼び径	VP価格	HI価格	VH価格	D	Z	L	規格		
							VP系	HI-VP系	VH系
★ 75X 50	6,120	8,500	7,590	60	230	358	JWWA規格品		メーカー規格
★100X 75	9,160	12,870	11,020	89	235	376			
★125X100	14,920	20,940	—	114	265	413	AS34		—
★150X100	20,000	28,050	24,100	114	325	483	JWWA規格品		メーカー規格
★150X125	23,320	32,700	—	140	305	464	AS34		—
★200X150	36,200	44,180	—	165	390	578	AS34		—
★250X200	46,900	57,240	—	216	430	636			
★300X250	66,790	81,680	—	267	460	683			

備考　★印は受注生産品です。

SGR90° ベンドVP系、HIVP系、VH系

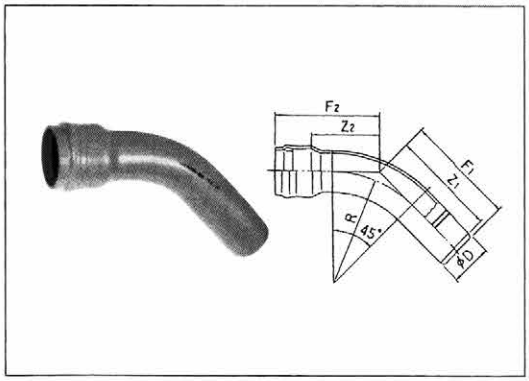


単位：mm

呼び径	VP価格	HI価格	VH価格	D	R	Z_1	Z_2	F_1	F_2	規格		
										VP系	HI-VP系	VH系
★ 40	4,510	6,330	—	48	120	355	260	363	360	メーカー規格		—
50	★5,010	6,560	★6,030	60	150	335	200	343	310	JWWA規格品		メーカー規格
75	7,710	10,780	★9,270	89	250	450	305	461	425			
100	13,330	★18,890	★16,080	114	300	505	360	518	490			
★125	25,780	35,920	—	140	400	615	470	629	605	AS34		—
150	39,780	★55,730	★47,920	165	450	690	530	708	675	JWWA規格品		メーカー規格
★200	73,170	89,200	—	216	600	925	690	946	860	AS34		—
★250	114,370	139,760	—	267	700	1065	805	1090	990			
★300	163,390	199,600	—	318	850	1255	960	1285	1160			

備考　★印は受注生産品です。

SGR45° ベンドVP系、HIVP系、VH系

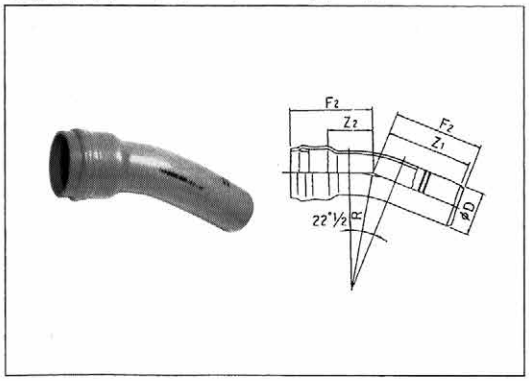


単位：mm

呼び径	VP価格	HI価格	VH価格	D	R	Z_1	Z_2	F_1	F_2	規格		
										VP系	HI-VP系	VH系
★ 40	4,040	5,640	—	48	120	284	192	292	292	メーカー規格		—
50	★4,500	6,240	★5,410	60	150	247	110	255	220	JWWA規格品		メーカー規格
75	6,860	9,590	★8,270	89	250	304	160	315	280			
100	11,680	16,350	★14,070	114	300	329	185	342	315			
★125	21,330	29,590	—	140	400	381	235	395	370	AS34		—
150	31,300	43,770	★37,680	165	450	426	265	444	410	JWWA規格品		メーカー規格
200	65,380	★79,620	—	216	600	575	340	596	510	AS34		—
★250	91,540	111,020	—	267	700	655	395	680	580			
★300	130,710	159,690	—	318	850	755	460	785	660			

備考　★印は受注生産品です。

SGR22 1/2° ベンドVP系、HIVP系、VH系

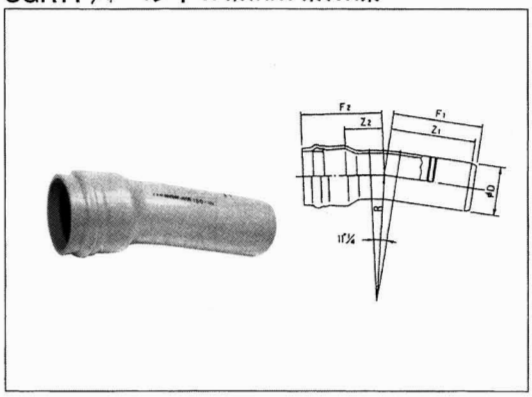


単位：mm

呼び径	VP価格	HI価格	VH価格	D	R	Z_1	Z_2	F_1	F_2	規格		
										VP系	HI-VP系	VH系
★ 40	3,760	5,230	—	48	120	258	165	266	265	メーカー規格		—
50	★4,100	5,730	★4,990	60	150	215	80	223	190	JWWA規格品		メーカー規格
75	6,130	8,570	★7,370	89	250	250	105	261	225			
100	11,100	15,510	★13,390	114	300	265	120	278	250			
★125	17,410	24,410	—	140	400	295	150	309	285	AS34		—
150	24,850	★34,820	★29,920	165	450	330	170	348	315	JWWA規格品		メーカー規格
★200	53,750	66,520	—	216	600	445	210	466	380	AS34		—
★250	81,710	99,810	—	267	700	505	245	530	430			
★300	120,890	147,700	—	318	850	575	280	605	480			

備考　★印は受注生産品です。

SGR11¼° ベンドVP系、HIVP系、VH系

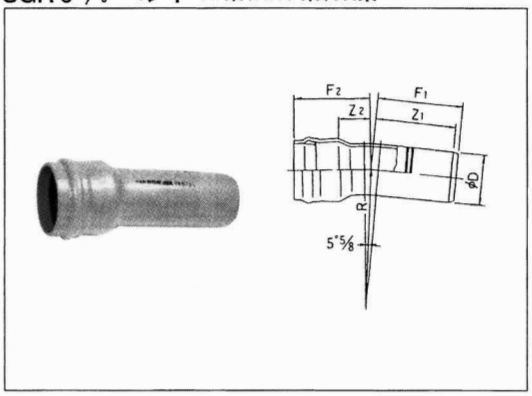


単位：mm

呼び径	VP価格	HI価格	VH価格	D	R	Z₁	Z₂	F₁	F₂	規格 VP系	規格 HI-VP系	規格 VH系
★ 40	3,450	4,790	—	48	120	245	150	253	250	メーカー規格		—
50	★ 3,550	4,940	★ 4,580	60	150	200	65	208	175	JWWA規格品		メーカー規格
75	5,570	7,790	★ 6,700	89	250	225	80	236	200			
100	10,090	14,110	★12,170	114	300	235	90	248	220			
★125	16,310	22,840	—	140	400	254	110	268	245	AS34		—
150	23,310	★32,630	★28,070	165	450	284	125	302	270	JWWA規格品		メーカー規格
★200	50,690	61,730	—	216	600	385	150	406	320	AS34		—
★250	73,830	90,190	—	267	700	435	175	460	360			
★300	111,080	135,670	—	318	850	485	195	515	395			

備考　★印は受注生産品です。

SGR 5⅝° ベンド VP系、HIVP系、VH系

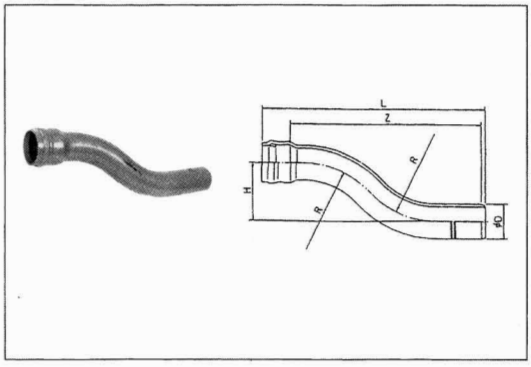


単位：mm

呼び径	VP価格	HI価格	VH価格	D	R	Z₁	Z₂	F₁	F₂	規格 VP系	規格 HI-VP系	規格 VH系
★ 40	2,980	4,250	—	48	120	240	140	248	240	メーカー規格		—
★ 50	3,060	4,330	3,980	60	150	192	55	200	165	JWWA規格品		メーカー規格
★ 75	5,270	7,430	6,330	89	250	212	65	223	185			
100	9,410	★13,160	★11,320	114	300	220	75	233	205			
★125	15,020	21,030	—	140	400	235	90	249	225	AS34		—
150	22,140	★31,010	★26,700	165	450	262	100	280	245	JWWA規格品		メーカー規格
★200	49,070	59,730	—	216	600	355	120	376	290	AS34		—
★250	71,900	87,850	—	267	700	400	140	425	325			
★300	109,490	133,750	—	318	850	445	150	475	350			

備考　★印は受注生産品です。

SGR Sベンド VP系、HIVP系

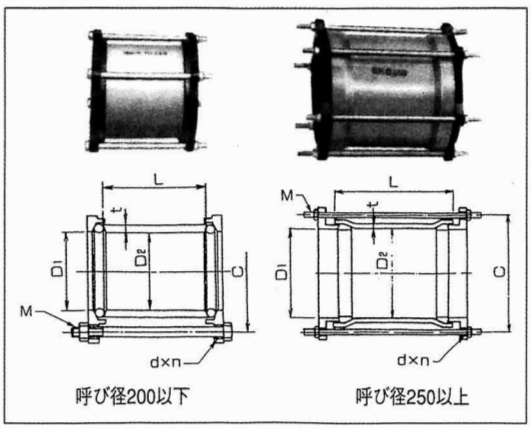


単位：mm

呼び径	VP 価格	HI 価格	D	R	H	Z	L	規格 VP系	規格 HI-VP系
★ 50	14,690	17,200	60	150	250	530	648	AS34	
★ 75	15,490	18,140	89	250	300	715	846		
	19,560	23,690			450	1211	1342	メーカー規格	
	23,420	38,810			600	1361	1492		
★100	24,210	28,350	114	300	300	785	928	AS34	
	36,320	44,210			450	1231	1374	メーカー規格	
	38,920	47,330			600	1381	1524		
★125	39,240	—	140	400	300	910	1059	AS34	
★150	71,680	83,730	165	475	300	1015	1178		
	107,350	130,660		450	450	1431	1594	メーカー規格	
	122,540	149,070		450	600	1581	1744		

備考　★印は受注生産品です。

KCジョイント

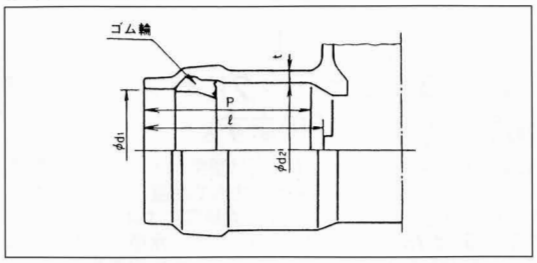


単位：mm

呼び径	価格	D₁	D₂	C	t	L	M	d×n	規格
65	8,070	78.5	78	133	8.5	130	M16	19×2	メーカー規格
75	8,610	93	91	152	10.0	140	M16	19×3	
100	11,470	118	117	180	11.0	160	M16	19×3	
125	15,030	143	143	206	11.0	170	M16	19×3	
150	22,170	168.5	168.5	236	11.7	190	M16	19×3	
200	30,640	220	220	293	14.0	230	M16	19×4	
250	61,480	271	271	344	13.9	360	M16	19×6	
300	76,800	322	322	404	15.2	400	M16	19×6	
350	101,780	376	376	460	15.2	430	M20	23×6	
400	133,770	426	426	520	17.0	460	M20	23×6	
450	146,010	480.8	476	567	17.0	470	M20	23×6	
500	189,970	522	526	618	19.0	470	M20	23×7	
600	318,450	634.8	638	725	—	480	M20	23×7	

備考　呼び径600の本体はＦＲＰ製となります。

接合部共通寸法

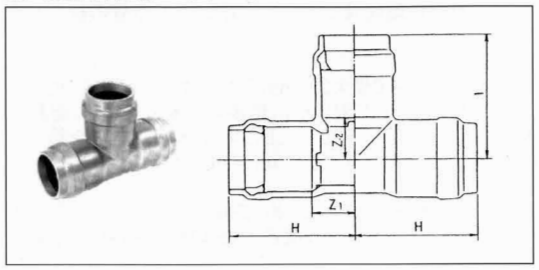


単位：mm

呼び径	平均内径 d_1 基本寸法	平均内径 d_1 許容差	平均内径 d_2	厚さ t (最小)	ℓ 基本寸法	ℓ 許容差	P	呼び径
75	90.2	±0.7	99.6	7.5	132	±5	125	75
100	115.3	±0.7	125.1	9.4	143	±5	130	100
150	166.6	±0.8	177.3	13.3	161	±5	146	150

備考1．ゴム輪はSGR-NAパイプと同じものです。
2．ゴム輪の材質は良質のスチレンブタジエンゴン（ＳＢＲ）であり、品質はJWWA K127～K130の各附属書によります。

HI･SGR-NAチーズ HIVP系



単位：mm

呼び径	ＨＩ価格	Z_{1-5}^{+15}	Z_{2-5}^{+15}	H	l	規格	参考質量 (kg)
★ 75X 75	23,160	64	64	189	189	メーカー規格	2.5
★100X 75	30,950	64	75	194	200		3.5
★100X100	35,370	76	76	206	206		4.2

備考1．本製品はメーカー規格品ですが、日本水道協会の在庫検査品です。
2．★印は受注生産品です。

HI･SGR-NAフランジ HIVP系



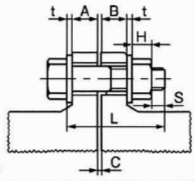
単位：mm

呼び径	HI価格	D	C	d	d_1	P	L	T	n-h	規格
★ 50	7,880	155	120	51	60.9	110	135	20	4-19	メーカー規格
★ 75	11,210	211	168	77	90.2	120	150	24	4-19	
★100	15,950	238	195	100	115.3	130	165	25	4-19	
★125	19,570	263	220	125	141.4	135	170	26	6-19	
★150	22,870	290	247	146	166.6	145	185	26	6-19	
★200	26,760	342	299	194	218.0	170	220	27	8-19	
★250	60,740	269.3	185	247	360	410	490	30	8-23	
★300	106,870	320.7	200	298	414	464	550	31	10-23	

備考1．φ250～φ300はＳＧＲ継手とＴＳフランジを組合せたものです。
2．フランジは水道形です。
3．★印は受注生産品です。

〈参考〉HI･SGR-NAフランジのフランジ接合用ボルトの長さ計算例並びに標準締付けトルク

RF−RFの場合



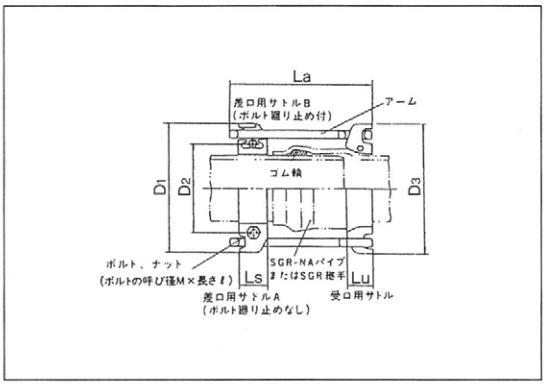
L=A+B+2t+c+H+s

L：ボルト首下長さ
M：ボルト呼び
A：HI･SGR-NAフランジの厚さ(T)
B：相手側フランジの厚さ
t：平座金(並丸)の厚さ
c：KVパッキンの厚さ
H：ナット(1種)の厚さ
s：ボルト長さの余裕代

フランジの組合せ	呼び径	ボルト呼び×本数とボルト長さ計算例 M×本数	A	B	t	c	H	s	L	標準締付けトルク N･m(kgf･m)
RF−RF RF−GF	50	M16×4	20	23	3.2	5	13	7.6	75	30(3.1)
	75	M16×4	24	26	3.2	5	13	5.6	80	40(4.1)
	100	M16×4	25	27	3.2	5	13	8.6	85	45(4.6)
	125	M16×6	26	30	3.2	5	13	9.6	90	50(5.1)
	150	M16×6	26	32	3.2	5	13	7.6	90	60(6.1)
	200	M16×8	27	33	3.2	5	13	5.6	90	

離脱防止金具(ドックラー)〈メーカー規格品〉

ドックラーNA-NV形(SGR-NA継手用)

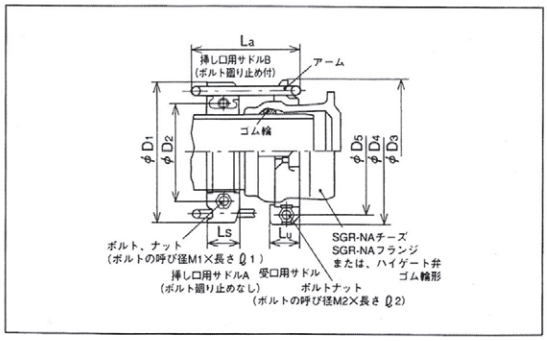


単位：mm

呼び径	価格	D_1	D_2	L_s	D_3	L_u	L_a	M	ℓ
50	10,630	140	90	30	144	30	195	M12	55
75	11,850	188	124	40	199	40	237	M12	65
100	13,530	220	154	50	224	45	265	M12	65
★125	21,820	261	182	60	264	48	288	M16	80
150	22,610	288	209	60	288	50	314	M16	80
★200	51,660	379	278	75	365	60	365	M20	90

備考1．サドルおよびアームの材質はFCD400、ボルト、ナットの材質はSUS304です。
2．サドルおよびアームの塗装はノンタール系塗料です。
3．★印は受注生産品です。

ドックラーNA-NT形(NAチーズ・フランジ専用)



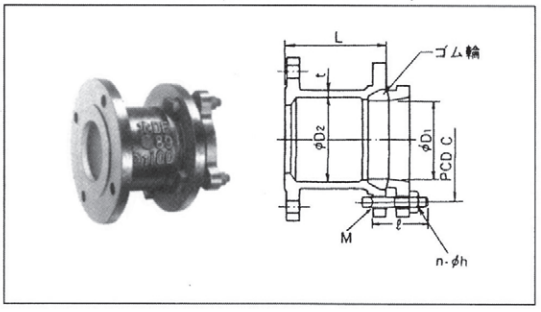
単位：mm

呼び径	価　格	D_1	D_2	L_s	M_1	ℓ_1	D_3	D_4	D_5	L_u	M_2	ℓ_2	L_a
★ 75	15,380	188	124	40	M12	65	182	186	156	33	M12	50	172
★100	19,370	220	154	50	M12	65	222	233	200	40	M12	60	189
★125	27,530	261	182	60	M16	80	268	269	234	55	M16	60	201
★150	30,600	288	209	60	M16	80	298	303	268	60	M16	60	216
★200	68,860	379	278	75	M20	90	395	376	330	80	M20	90	248

備考1．サドルおよびアームの材質はFCD400、呼び径75～150ボルト、ナットの材質はSUS304、呼び径200はFCD400です。
2．サドルおよびアームの塗装はノンタール系塗料です。
3．★印は受注生産品です

ドレッサージョイント各種〈日本水道協会規格 JWWA K131〉

押し輪付フランジ(MFジョイント)内面エポキシ樹脂粉体塗装品

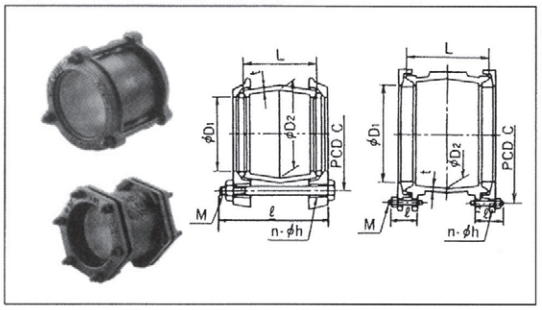


単位：mm

呼び径	価格	D_1	D_2	C	t	L	M×ℓ	n-h	規格
★ 50	27,460	62	68	120	8.0	135	M16X 65	4-19	AS35
★ 75	32,250	93	98	155	8.5	150	N16X 85	4-19	JWWA規格品
★100	43,540	118	123	182	9.0	150	M16X 85	4-19	
★150	63,750	169	174	237	9.0	170	M20X 90	4-23	JWWA規格品
★200	91,870	221	227	292	10.0	165	M20X100	6-23	AS35
★250	115,870	272	278	348	11.0	180	M20X100	8-23	AS35
★300	138,450	323	329	399	11.5	190	M20X100	8-23	AS35

備考1．フランジは水道形とします。
2．ボルト・ナットは酸化被膜処理を施しています。
3．★印は受注生産品です

VPドレッサー形ジョイント内面エポキシ樹脂粉体塗装品



単位：mm

呼び径	価格	D_1	D_2	C	t	L		n-h	規格
★ 50(ロング)	15,380	64	91	119	8.0	130	M16X190	2-19	JWWA規格品
★ 75(ロング)	17,970	93	118	146	8.0	140	M16X200	2-19	
★100(ロング)	26,960	118	146	176	8.5	150	M16X210	3-19	
★125(ロング)	32,380	144	176	202	8.5	160	M16X220	3-19	AS35
★150(ロング)	40,280	169	202	228	9.0	170	M16X230	3-19	JWWA規格品
★200	94,880	221	265	292	10.0	210	M20X100	6-23	AS35
★250	135,560	272	320	348	11.0	250	M20X100	8-23	AS35
★300	161,610	323	375.5	399	11.5	300	M20X100	8-23	AS35

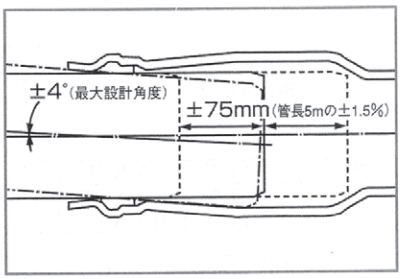
備考1．ボルト・ナットは酸化被膜処理を施しています。
2．★印は受注生産品です。

HI・SGRーロングNAパイプ

±75mmの伸縮量と±4°の可とう角をもつロング受口構造により、地震時の地盤挙動に追従。耐震性が大幅に向上しました。また、日本水道協会規格品(JWWA　K129:2004)となり、さらにご採用頂きやすくなりました。

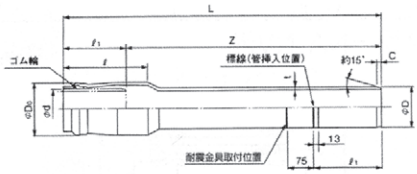
圧力基準

使用圧力（静水圧）	0.75MPa以下
設計圧力（静水圧+水撃圧）	1MPa以下



（表中記号　★印：受注生産品）





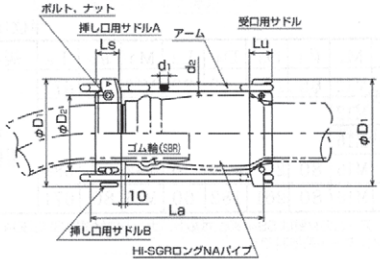
単位：mm

呼び径	価格	外径D 基本寸法	外径D 最大最小外径許容差	外径D 平均外径許容差	厚さt 基本寸法	厚さt 許容差	面取り幅C（参考）	挿し込み標線長さ ℓ_1（参考）	受口部平均内径 d 基本寸法	受口部平均内径 d 許容差	受口深さ ℓ	みぞ部外径 D_0（参考）	有効長Z（参考）	長さ L $^{+30}_{-10}$	参考質量 kg/本	規格
50	**11,520**	60.0	±0.4	±0.2	4.5	±0.4	8	156	60.9	±0.6	235±5	84	5000	5156	5.9	JWWA規格
75	**22,720**	89.0	±0.5	±0.2	5.9	±0.4	11	166	90.2	±0.7	225±5	120	5000	5166	11.5	
100	**34,170**	114.0	±0.6	±0.2	7.1	±0.5	13	179	115.3	±0.7	240±5	150	5000	5179	17.8	
150	**66,970**	165.0	±1.0	±0.3	9.6	±0.6	18	201	166.6	±0.8	255±5	208	5000	5201	35.4	
★200	**106,210**	216.0	±1.3	±0.7	11.5	±0.7	21	222	218.0	±1.0	275±5	266	5000	5222	55.4	AS33

備考　1. 最大最小外径の許容差とは、任意断面における外径測定値の最大値又は最小値と基本寸法との差をいいます。
2. 平均外径の許容差とは、任意断面における円周を円周率3.142で除した値又は相互に等間隔な2方向の外径測定値の算術平均値と基本寸法との差をいいます。
3. 最大最小内径の許容差とは、任意断面における内径測定値の最大値又は最小値と基本寸法との差をいいます。
4. 平均内径の許容差とは、任意断面における相互に等間隔な2方向の内径測定値の算術平均値と基本寸法との差をいいます。
5. 参考質量は、比重を1.40として計算したものであり、参考のために示すものであって、規格の一部ではありません。
6. 全長（L）及び有効長（Z）は、受渡当事者間の協議により決めることができます。
7. AS33は、日本水道協会承認の塩化ビニル管・継手協会団体規格品です。

離脱防止金具

ドックラーNA-SL形



単位：mm

呼び径	価格	D1	D2	Ls	Lu	La±2	d1	d2	M	ℓ	規格
★ 50	**21,530**	140	90	30	30	302	12	10	M12	55	メーカー規格
★ 75	**26,300**	180	122	40	40	308	18	11	M12	65	
★100	**29,230**	214	152	50	45	341	16.5	12	M12	65	
★150	**45,510**	278	209	60	50	370	18.5	14	M16	80	
★200	**59,500**	362	278	75	60	407	27	18	M20	90	

備考 1. サドルおよびアームの材質はFCD450-10、ボルト、ナットの材質はSUS304です。
2. サドルおよびアームの塗装はノンタール系塗料です。

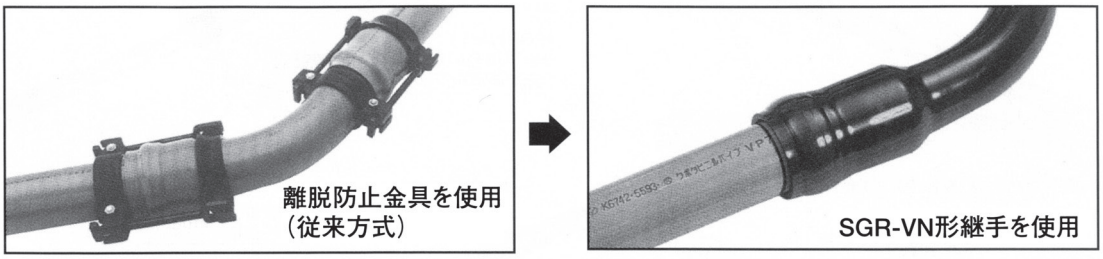
***日本水道協会規格 JWWA K127～K131：2004の解説に記載されている離脱防止金具の性能に適合しています。**

SGR-VN形継手

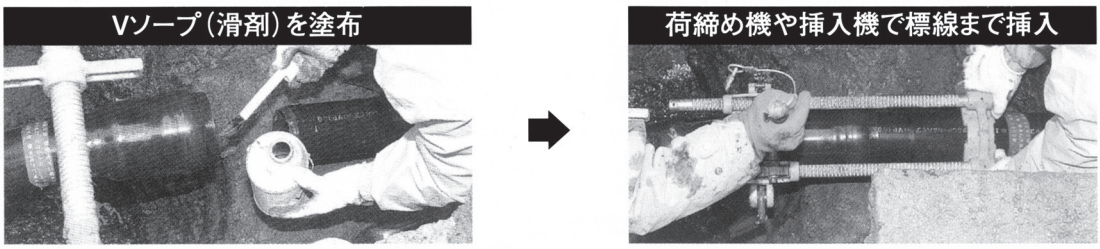
（株）クボタケミックス

離脱防止機能内蔵型・水道用ゴム輪形硬質塩化ビニル管継手

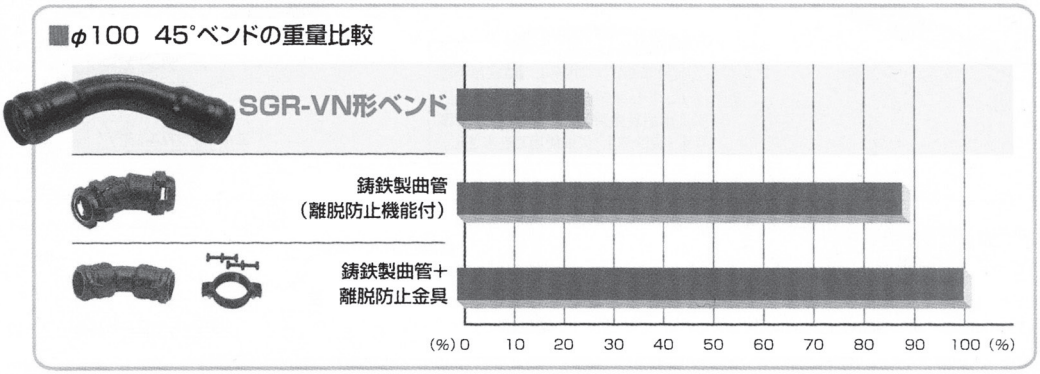
SGR-VN形継手を使用すると曲管部の接合がこんなにシンプルに!



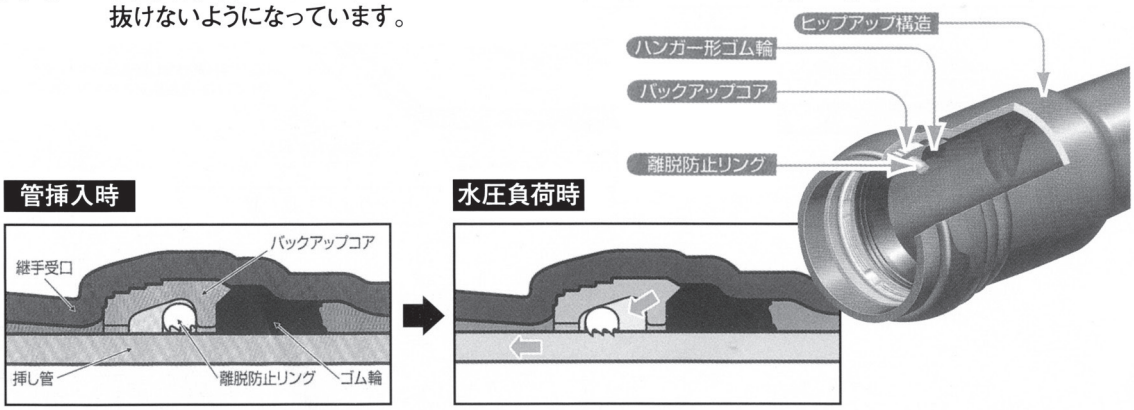
速い 離脱防止金具を取り付ける手間が省けるため、施行性が格段に向上



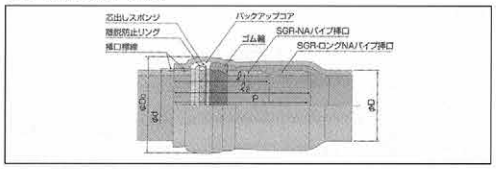
軽い 材質は塩ビ製で鋳鉄に比べて断然取り扱いやすい



抜けない 水圧負荷時、バックアップコアのテーパにより挿し管にステンレス鋼製の離脱防止リングが食い込み抜けないようになっています。

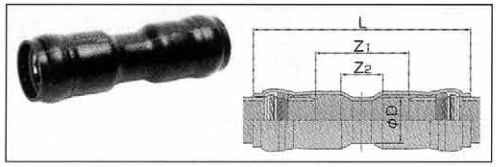


受口部共通寸法



呼び径	D	d 基本寸法	d 平均内径許容差	D0（参考）	P	押込み標線長さ Q1	ロングNA挿口の押込み標線長さ（参考）
50	60	62.6	±0.6	89	160±5	107	156
75	89	91.5	±0.7	125	170±5	120	166
100	114	117.2	±0.7	155	180±5	132	179
150	165	168.8	±0.8	218	195±5	152	201

HI・SGR-VN形ソケット

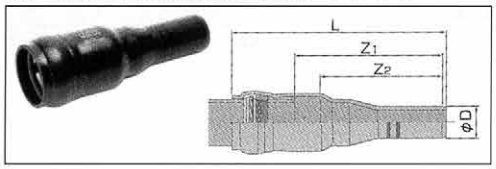


備考　★印は受注生産品です。

呼び径	価　格	D	Z1	Z2	L
★ 50	**17,850**	60	176	70	390
★ 75	**22,500**	89	230	130	470
★100	**27,140**	114	226	130	490
★150	**45,330**	165	236	150	540

備考　有効長Z1はSGR-NAパイプ挿口の場合、Z2はSGR-ロングNAパイプの場合の寸法です。

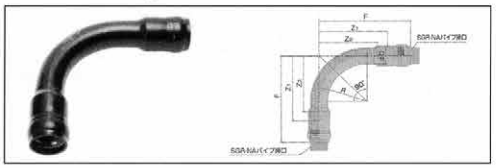
HI・SGR-VN形受け挿し径違いソケット



呼び径	価　格	D	Z1	Z2	L
★ 75X50	**23,420**	60	280	230	408
★ 100X75	**27,500**	89	285	235	426
★150X100	**44,810**	114	375	325	533

備考　有効長Z1はSGR-NAパイプ挿口の場合、Z2はSGR-ロングNAパイプの場合の寸法です。

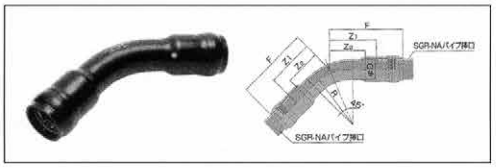
HI・SGR-VN形90°ベンド



呼び径	価　格	D	R	Z1	Z1	F
★ 50	**21,040**	60	150	253	200	360
★ 75	**27,670**	89	250	355	305	475
★100	**35,300**	114	300	408	360	540
★150	**73,050**	165	475	573	530	725

備考　有効長Z1はSGR-NAパイプ挿口の場合、Z2はSGR-ロングNAパイプの場合の寸法です。

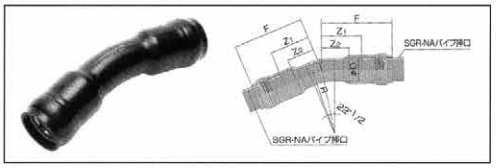
HI・SGR-VN形45°ベンド



呼び径	価　格	D	R	Z1	Z1	F
50	**19,570**	60	150	163	110	270
75	**26,850**	89	250	210	160	330
★100	**33,730**	114	300	233	185	365
★150	**63,600**	165	450	308	265	460

備考　有効長Z1はSGR-NAパイプ挿口の場合、Z2はSGR-ロングNAパイプの場合の寸法です。

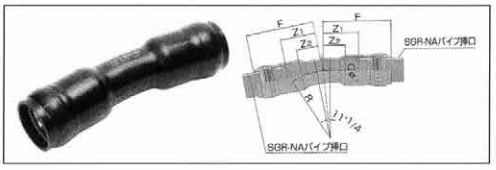
HI・SGR-VN形22°1/2ベンド



呼び径	価　格	D	R	Z1	Z1	F
★ 50	**18,580**	60	150	133	80	240
★ 75	**25,700**	89	250	155	105	275
★100	**33,180**	114	300	168	120	300
★150	**58,840**	165	450	213	170	365

備考　有効長Z1はSGR-NAパイプ挿口の場合、Z2はSGR-ロングNAパイプの場合の寸法です。

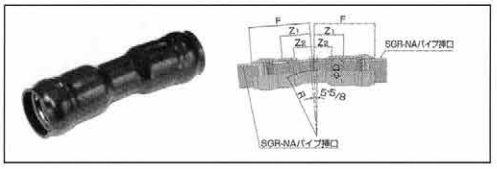
HI・SGR-VN形11°1/4ベンド



呼び径	価　格	D	R	Z1	Z1	F
★ 50	**15,410**	60	150	118	65	225
★ 75	**23,130**	89	250	130	80	250
★100	**32,220**	114	300	138	90	270
★150	**52,470**	165	450	158	125	320

備考　有効長Z1はSGR-NAパイプ挿口の場合、Z2はSGR-ロングNAパイプの場合の寸法です。

HI・SGR-VN形5°5/8ベンド



呼び径	価　格	D	R	Z1	Z1	F
★ 50	**15,750**	60	150	113	65	220
★ 75	**22,880**	89	250	125	75	245
★100	**31,570**	114	300	128	80	260
★150	**51,930**	165	450	148	105	300

備考　有効長Z1はSGR-NAパイプ挿口の場合、Z2はSGR-ロングNAパイプの場合の寸法です。

第４章　特殊押輪・メカ継手・不断水

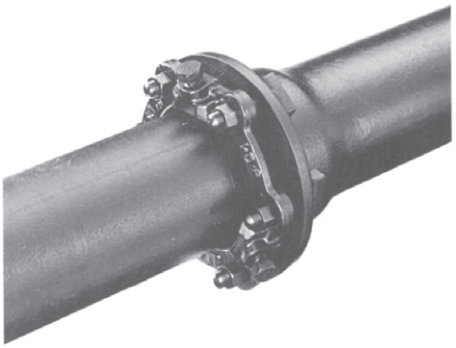
○　大成機工製品……125
○　コスモ工機製品……174
○　クロダイト製品……202
○　川崎機工製品……210
○　日邦修理用クランプ……212
○　ウルトラグリップ……214

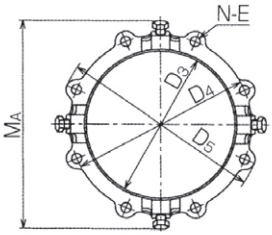
特殊押輪　ワイド（TN-30W）
ダクタイル鋳鉄管K形用離脱防止金具

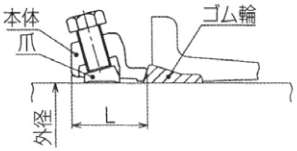
メカニカル鋳鉄管用離脱防止金具として、昭和34年に開発以来豊富な経験と実績を重ねてきた特殊押輪が、ワイドなクサビ形爪を使用して離脱防止性能の向上をはかり、薄肉管にも十分対応し、内面モルタルライニングに悪い影響を与えない特殊押輪ワイドとなりました。

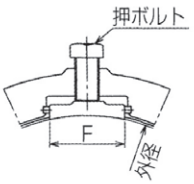
特長

- ●内圧により本管が移動すると、クサビ効果が働き、本管の離脱を防ぎます。
- ●クサビ形爪と管の接触幅が広く、離脱防止力が大きくなっています。
- ●クサビ形爪の接触幅が広いので、ダクタイル鋳鉄管の薄肉管でも内面モルタルライニングに損傷を与えません。









寸法表・価格表

（単位：mm）

呼び径	外径	D_3	D_4	D_5	L	M_A	N-E	爪 F	押ボルト d×ℓ	押ボルト 数量	価格（円）（K形ゴム輪、合金ボルト組）	呼び径
75	93.0	97.0	159	197	63	235	4-19	39.0	M22×40	2	9,770	75
100	118.0	122.0	186	232	63	260	4-23	39.0			11,370	100
150	169.0	173.0	241	287	63	309	6-23	49.0		3	17,200	150
200	220.0	224.0	292	338	69	361	6-23	58.5			19,120	200
250	271.6	275.6	348	394	69	410	8-23	68.5		4	25,970	250
300	322.8	326.8	399	445	69	461	8-23	68.5			30,710	300
350	374.0	378.0	458	504	70	517	10-23	71.5		5	46,090	350
400	425.6	429.6	512	558	71	569	12-23	71.5		6	59,920	400
450	476.8	480.8	567	613	72	620	12-23	71.5			67,020	450
500	528.0	532.0	618	664	73	671	14-23	71.5		7	75,990	500
600	630.8	634.8	725	771	74	774	14-23	71.5			88,970	600
700	733.0	738.0	839	905	86	935	16-27	71.5	M22×65	16	163,210	700
800	836.0	841.0	942	1008	86	1038	20-27	71.5		20	213,210	800
900	939.0	944.0	1052	1127	86	1180	20-33	71.5	M22×85		338,870	900

※呼び径75の押ボルト頭部はM16です。
※呼び径100～900の押ボルト頭部はM20です。

性　能

呼び径(mm)	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900
許容水圧 (MPa)	7.3	4.4	2.8	2.5	2.2	1.6	1.5	1.5	1.2	1.2	1.0	1.6	1.3	1.1

※押ボルトの締付トルクは100N·mです。

特殊押輪ロングワイドZ（TN-30Z）

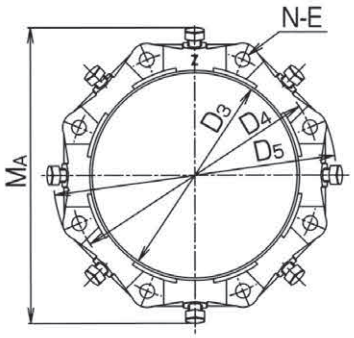
ダクタイル鋳鉄管K形用離脱防止金具

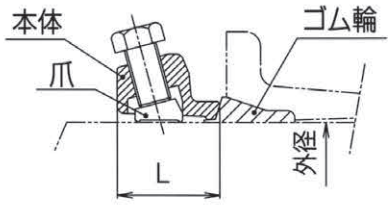
特殊押輪ロングワイドZは3DkNの離脱防止力に耐える強靭な本体と幅広いクサビ形爪の採用が高圧管路・地震等の外力を吸収、軽減することでK形ダクタイル鋳鉄管の諸性能を最大限に発揮する進化した離脱防止金具の代表となりました。



特長

- 3DkN 以上の離脱防止性能
  地下埋設管路耐震継手の技術基準（案）「財団法人国土開発技術研究センター」に定められた離脱防止性能 A 級である 3DkN 以上の離脱防止性能を有します。（D は呼び径を示す）
- クサビ形爪の管円周方向の接触幅を最大限に長くし、高水圧に耐えるようにし、また曲げ荷重に対しても管を損傷させないようにしました。

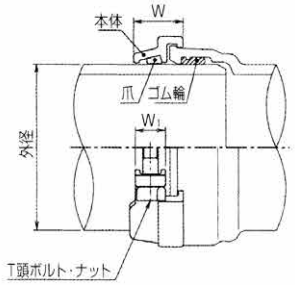


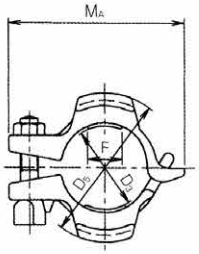


呼び径	寸法（mm）							押ボルト		性能 許容水圧（MPa）	価格（円）（K形芯出しゴム輪、SUSボルト組）
	外径	D_3	D_4	D_5	L	M_A	N-E	d×ℓ	数量		
75	93.0	97.0	159	197	54.0	250	4-19	M22× 40	4	8.7	17,850
100	118.0	122.0	186	232	57.0	280	4-23			7.6	20,760
150	169.0	173.0	241	287	57.5	330	6-23		6	6.5	30,880
200	220.0	224.0	292	338	59.0	370	6-23			3.8	35,770
250	271.6	275.6	348	400	61.0	420	8-23		8	3.5	48,370
300	322.8	326.8	399	451	61.0	480	8-23			3.5	55,980
350	374.0	378.0	458	510	63.0	520	10-23		10	2.5	90,230
400	425.6	429.6	512	564	70.0	580	12-23		12	2.5	113,520
450	476.8	480.8	567	620	71.0	630	12-23			2.3	126,740
500	528.0	532.0	618	671	89.0	690	14-23		14	2.8	144,370
600	630.8	634.8	725	778	89.0	795	14-23			2.4	239,170
700	733.0	738.0	839	893	95.0	915	16-27	M22× 50	16	2.2	329,520
800	836.0	841.0	942	996	100.0	1045	20-27		20	1.9	437,400
900	939.0	944.0	1052	1118	115.0	1165	20-33			1.7	603,880
1000	1041.0	1047.0	1160	1226	120.0	1275	20-33			1.5	700,580

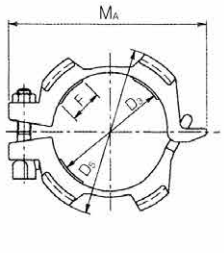
※呼び径75の押ボルト頭部はM16です。
※呼び径100～1000の押ボルト頭部はM20です。
※押ボルトの締付トルクは100N・mです。

タイ・ワイド（K-80W）
ダクタイル鋳鉄管T形用2ツ割離脱防止金具

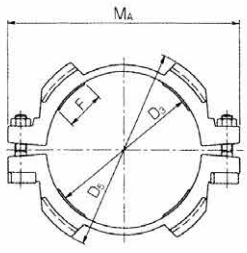




呼び径75・100



呼び径150



呼び径200・250

特長

- 2片に分割されていますので新設、既設を問わずタイ・ワイドは容易に取り付けが可能です。
- クサビ形爪と本体の間に適当な空間を設けていますので、伸縮、可とう性があります。

性　能

呼び径(mm)	75	100	150	200	250
許容水圧 (MPa)	3.5	2.0	1.7	1.5	1.2

※T頭ボルト・ナットの締付トルクは120N・mです。

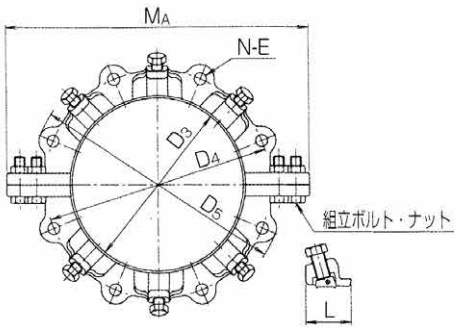
寸法表・価格表

（単位：mm）

呼び径	外径	D_3	D_5	W	W_1	M_A	F	T頭ボルト・ナット d×ℓ	T頭ボルト・ナット 数量	価格（円）	呼び径
75	93.0	93.0	166	70	45	197	39.0	M20×100	1	7,220	75
100	118.0	118.0	198	70	45	228	39.0			8,040	100
150	169.0	169.0	252	74	45	297	49.0	M20×110		12,160	150
200	220.0	220.0	312	82	50	366	58.5	M20×120	2	17,950	200
250	271.6	271.6	364	82	50	416	68.5			23,160	250

特殊割押輪ワイド（TN-35W）
ダクタイル鋳鉄管K形用2ツ割離脱防止金具

特殊割押輪ワイドは、2ツ割構造の離脱防止金具です。管路の移設工事等で、管継手部が離脱するのを防止する為、普通押輪に重ねて使用します。又、既設管の普通押輪破損時の交換用としてもご利用いただけます。



寸法表・価格表

（単位：mm）

呼び径	管外径	D_3	D_4	D_5	L	M_A	N-E	価格（円） 長ボルト、ダブルナット付
75	93.0	97.0	159	205	63	281	4-23	23,100
100	118.0	122.0	186	240	63	306	4-27	27,360
150	169.0	173.0	241	295	63	371	6-27	48,220
200	220.0	224.0	292	346	69	422	6-27	51,870
250	271.6	275.6	348	402	69	496	8-27	64,890
300	322.8	326.8	399	453	69	547	8-27	70,500
350	374.0	378.0	458	512	70	608	10-27	86,920
400	425.6	429.6	512	566	71	660	12-27	113,950
450	476.8	480.8	567	621	72	711	12-27	131,080
500	528.0	532.0	618	672	73	786	14-27	149,430
600	630.8	634.8	725	779	82	890	14-27	166,450
700	733.0	738.0	839	899	86	1022	16-30	457,690
800	836.0	841.0	942	1026	86	1178	20-30	579,130
900	939.0	944.0	1052	1127	86	1282	20-37	787,460
1000	1041.0	1047.0	1160	1237	90	1405	20-40	878,610

性　能

呼び径(mm)	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
許容水圧 (MPa)	3.4	3.4	3.0	2.8	2.5	1.8	1.5	1.3	1.2	1.1	1.0	0.75	0.7	0.75	1.0

※押ボルトの締付トルクは100N・mです。

NS形継ぎ輪用特殊押輪（TK-99）

NS形継ぎ輪用特殊割押輪は、水圧による不平均力には離脱防止金具として機能。地震による大きな力が働いた時は爪がすべり、NS形継ぎ輪の伸縮性能を発揮することを目的に開発しました。不平均力影響下の拘束長内に継ぎ輪を用いる事が可能になりました。

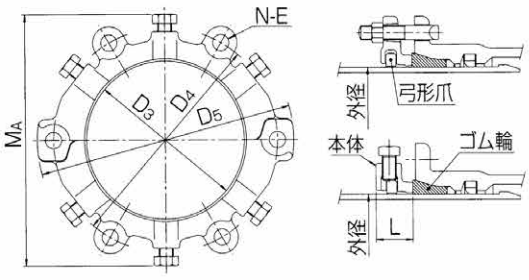
特長

- ●管にやさしい弓形爪を使用。
- ●地震発生時には爪がすべり、NS形継ぎ輪の伸縮性能を発揮。
- ●簡単な施工性。

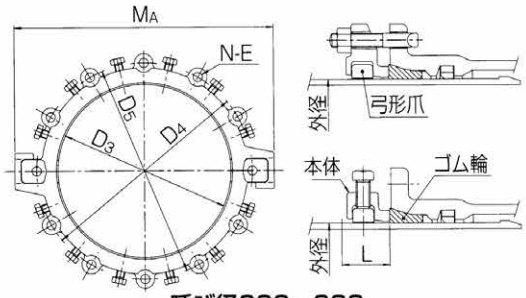
※NS形継ぎ輪を除く異形管には使用できません。
※呼び径500・600は直管にも使用できますが、異形管から1m未満の範囲では使用しないで下さい。







呼び径75～250



呼び径300～600

（単位：円）

呼び径	価格
75	13,050
100	16,610
150	22,280
200	26,630
250	35,170
300	40,240
350	49,510
400	65,500
450	78,640
500	96,170
600	116,250

※附属品は別途お買い求めください。

寸法表

（単位：mm）

呼び径	D_3	D_4	D_5	L	M_A	N－E
75	97.0	186	224	52.5	219	4－19
100	122.0	209	255	52.5	255	4－23
150	173.0	264	310	52.5	313	6－23
200	224.0	318	364	52.5	366	6－23
250	275.6	370	416	52.5	419	8－23
300	326.8	431	477	53.5	539	8－23
350	378.6	482	528	60.5	590	10－23
400	429.6	536	582	68.0	644	12－23
450	480.8	587	633	75.5	695	12－23
500	532.0	654	700	74.0	746	14－25
600	634.8	758	804	82.0	850	14－25

性　能

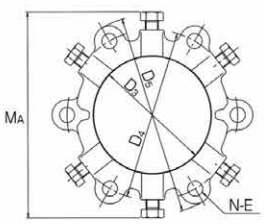
呼び径(mm)	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600
許容水圧 (MPa)	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.2	1.75	1.6	1.5	1.5	1.5

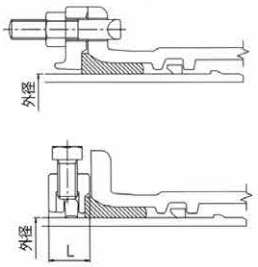
※押ボルトの締付トルクは100N·mです。

GX形継ぎ輪用特殊押輪（TK-12）

GX形継ぎ輪用特殊押輪は、NS形継ぎ輪用特殊割押輪の技術を利用し開発された内圧保持金具です。NS形と同様、通水による内部水圧に対し離脱防止性能を有し、地震時には爪が滑ることで継手部に無理な力が加わることはありません。







呼び径	価格(円)	寸法（mm）						性能
		D_3	D_4	D_5	L	M_A	N-E	使用水圧(MPa以下)
75	20,670	101	172	210	41.5	235	4-19	2.5
100	22,800	127	202	244	41.5	260	4-23	2.5
150	31,100	178	259	305	41.5	313	6-23	2.5
200	36,000	229	308	354	41.5	366	6-23	2.5
250	44,360	281	363	409	41.5	419	8-23	2.5
300	79,760	332	431	477	48.2	471	8-23	2.2
350	114,950	383	482	528	57.7	522	10-23	1.75
400	146,840	435	536	582	57.7	588	12-23	1.6

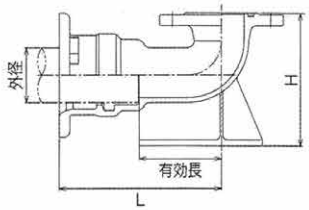
※押ボルトの締付トルクは100N·mです。

GX形片フランジ曲管（GX-14BH）

FCD製　GX形管用管末空気弁・消化栓用曲管

GX形片フランジ曲管はGX形管路の末端に使用する継手で、空気弁または消化栓を設置することができます。



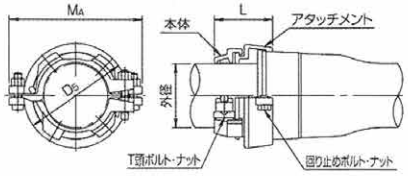


呼び径	価格(円)	寸法（mm）			
		外径	L	H	有効長
75×75	75,570	93	276.5	225	140
100×75	89,700	118	277.5	235	140

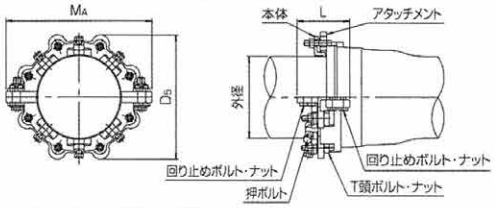
GX形管用グリップ（GX-14G）

FCD製　ダクタイル鋳鉄管GX形管用水圧保持金具

呼び径75～250



呼び径300～400



呼び径	価格(円)	寸法（mm）							
		外径	L	D_5	M_A	T頭ボルト・ナット		回り止めボルト・ナット	
						d×ℓ	数量	d×ℓ	数量
75	39,560	93.0	145	195	272	M20×100	1	M20× 85	2
100	42,670	118.0	150	224	302	M20×100	1	M20× 85	2
150	63,880	169.0	155	276	350	M20×110	1	M20× 85	2
200	81,590	220.0	170	328	407	M20×120	2	M20× 85	2
250	95,220	271.6	175	380	460	M20×120	2	M20× 85	2
300	183,950	322.8	209	491	579	M20× 90	8	M20× 70	4
								M20×115	4
350	226,260	374.0	218	567	632	M20× 90	10	M20× 70	4
								M20×115	4
400	347,660	425.6	262	656	684	M20× 90	12	M20× 70	4
						M20×135	4		

※上記以外のサイズについてはお問い合せ願います。

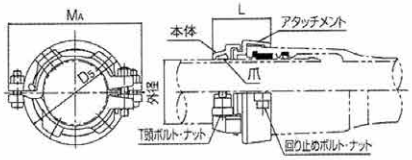
特長

- スパナ１本でスピーディーに簡単施行できます。
- 曲げ配管にも取り付け可能です。
- ２ツ割で施工が簡単です。

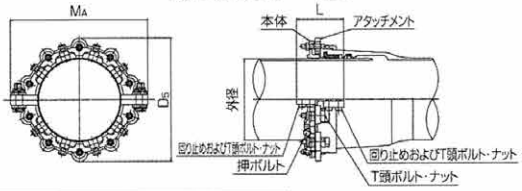
NS形管用グリップ（NS-07G）

FCD製　ダクタイル鋳鉄管NS形管用水圧保持金具

呼び径75～250



呼び径300～450



呼び径	価格(円)	寸法（mm）							
		外径	L	D_5	M_A	T頭ボルト・ナット		回り止めボルト・ナット	
						d×ℓ	数量	d×ℓ	数量
75	31,340	93.0	145	195	272	M20×100	1	M20× 85	2
100	34,740	118.0	150	224	302	M20×100	1	M20× 85	2
150	41,380	169.0	155	276	350	M20×110	1	M20× 85	2
200	56,650	220.0	170	328	407	M20×120	2	M20× 85	2
250	72,890	271.6	175	380	460	M20×120	2	M20× 85	2
300	167,230	322.8	209	491	579	M20× 90	8	M20× 70	4
								M20×115	4
350	205,680	374.0	218	567	632	M20× 90	10	M20× 70	4
								M20×115	4
400	316,040	425.6	262	656	684	M20× 90	12	M20× 70	4
						M20×135	4		
450	341,630	476.8	262	707	735	M20× 90	12	M20× 70	4
						M24×135	4		

※上記以外のサイズについてはお問い合せ願います。



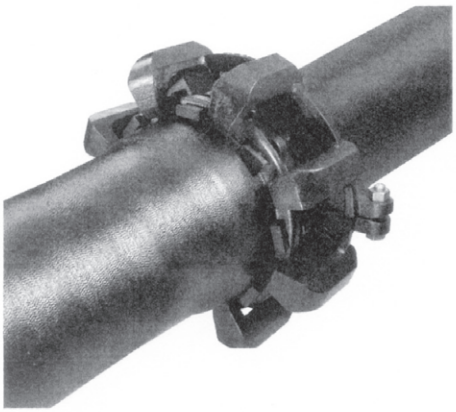
特長

- スパナ１本でスピーディーに簡単施行できます。
- 曲げ配管にも取り付け可能です。
- ２ツ割で施工が簡単です。

耐震補強金具（TO-13H）

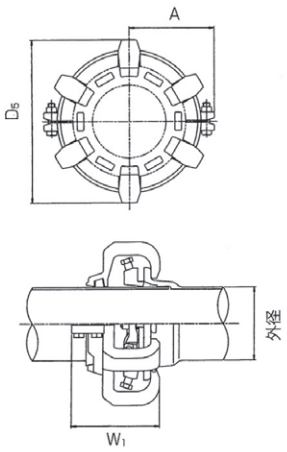
FCD製　ダクタイル鋳鉄管A・K・T形用離脱防止金具

耐震補強金具は3DkNの離脱防止機能を有しており、既設のA・K形、T形ダクタイル鋳鉄管の継手部に取り付けることにより、耐震性能を向上させることができます。大阪市水道局と共同開発。



特長

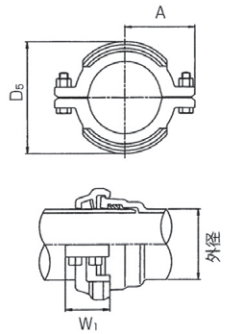
- ●離脱防止性能：3DkN（Dは呼び径mm）。
- ●金具取り付け後も、継手部は許容曲げ角度まで屈曲可能です。
- ●特別な工具は不要で、スピーディーに簡単施工できます。



A・K形

呼び径	価格（円）	寸法（mm）			
		外径	D_5	A	W_1
75	54,480	93.0	261	139	207
100	64,680	118.0	302	155	220
150	110,640	169.0	357	222	238
200	166,810	220.0	492	266	264
250	212,760	271.6	554	291	278
300	299,560	322.8	615	332	293
350	359,130	374.0	670	362	279
400	428,930	425.6	726	395	280
450	514,020	476.8	781	423	284
500	663,810	528.0	834	430	279
600	927,620	630.8	957	520	287

※上記以外のサイズについてはお問い合せ願います。



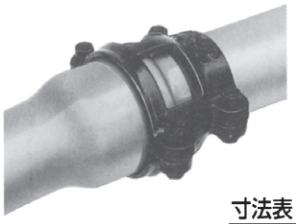
T形

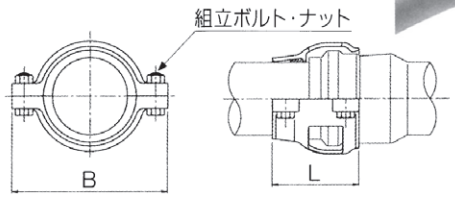
呼び径	価格（円）	寸法（mm）			
		外径	D_5	A	W_1
75	28,930	93.0	169	130	101
100	45,950	118.0	205	138	107
150	54,480	169.0	267	162	112
200	62,970	220.0	321	197	115

※上記以外のサイズについてはお問い合せ願います。

THグリップI型（TH-30I）
FCD製　ゴム輪形塩ビ管用離脱防止金具

〈ゴム輪形塩ビ管（JWWA K 127, K 128, K 129, K 130）用離脱防止金具〉





（単位：円）

呼び径	価格	数量/ケース
50	13,790	12
75	14,750	6
100	16,390	6
125	22,850	3
150	24,290	2

※呼び径40と呼び径200以上はL型になります。

寸法表　（単位：mm）

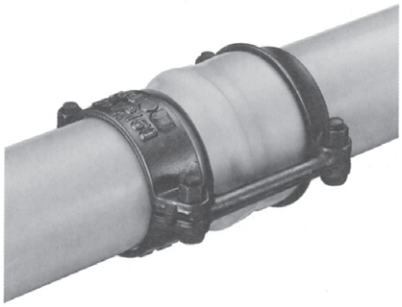
呼び径	B	L
50	161	115
75	207	127
100	245	137
125	277	142
150	316	148

性　能

呼び径	許容水圧（MPa）
50	2.0
75	2.0
100	1.6
125	1.3
150	1.1

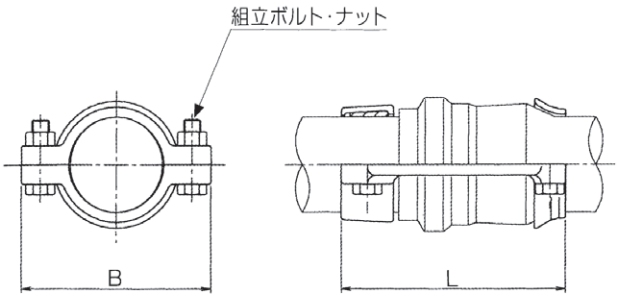
THグリップL型（TH-30L）
FCD製　ゴム輪形塩ビ管用離脱防止金具

〈ゴム輪形塩ビ管（JWWA K 127, K 128, K 129, K 130）用離脱防止金具〉



性　能

呼び径(mm)	40	50	75	100	125	150	200	250	300
許容水圧(MPa)	2.0	2.0	2.0	1.6	1.5	1.5	0.7	1.3	1.2



（単位：円）

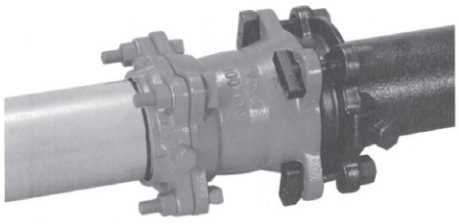
呼び径	価格	数量/ケース
40	14,890	10
50	15,510	10
75	15,880	5
100	17,660	4
125	26,460	2
150	27,530	2
200	43,720	1
250	89,530	1
300	122,020	1

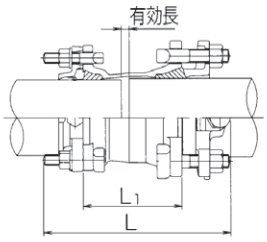
寸法表　（単位：mm）

呼び径	B	L
40	142	180
50	154	190
75	187	220
100	216	250
125	253	265
150	283	280
200	357	335
250	430	418
300	500	480

V-KING(S) VCジョイント（VK-00VC）

●塩ビ管と鋳鉄管との接合金具（抜止付）
●塩ビ管側は鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	価格（受口K形）
50	31,450
75	36,550
100	47,910
150	68,220
200	94,520
50(S50用)	64,680

※合金ボルト･ナット仕様です。

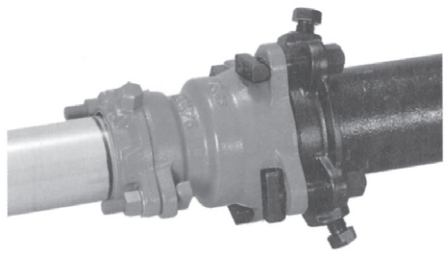
寸法表　（単位：mm）

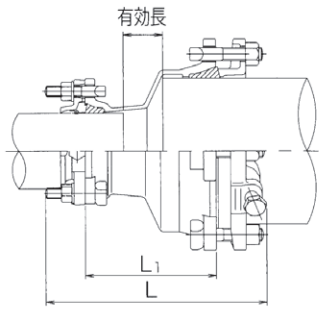
呼び径	L1	L	有効長
50	120	240	20.0
75	145	270	5.0
100	150	275	7.0
150	160	310	8.5
200	170	320	8.5
50(S50用)	165	218	15.0

※鋳鉄管側は従来通りのメカ接合で施工してください。

V-KING(S) VCジョイント片落（VK-00VC）

●塩ビ管と鋳鉄管との接合金具（抜止付）
●塩ビ管側は鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	価格	呼び径	価格
CIP 75×　50 VP	41,150	CIP 200×　75 VP	93,140
100×　50	49,210	200×100	116,230
100×　75	52,120	200×150	122,120
150×　50	74,210		
150×　75	76,410		
150×100	84,630		

※合金ボルト･ナット仕様です。
※呼び径200×125についてはお問い合せ願います。

寸法表　（単位：mm）

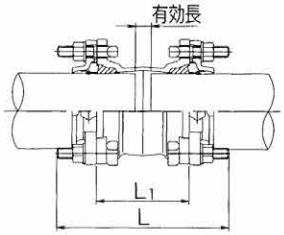
呼び径	L1	L	有効長
CIP 75×　50 VP	147	275	12.0
100×　50	153	285	18.0
100×　75	151	280	11.0
150×　50	186	315	51.0
150×　75	191	320	51.0
150×100	162	290	19.0
200×　75	205	335	65.0
200×100	198	330	55.0
200×150	182	335	30.5

※鋳鉄管側は従来通りのメカ接合で施工してください。

V-KING(S) VSジョイント (VK-00VS)

●塩ビ管と鋼管、塩ビ管と塩ビ管との接合金具（抜止付）
●鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	価格
40	20,180
50	23,280
75	29,180
100	45,620
150	68,030
200	112,250

※合金ボルト･ナット仕様です。

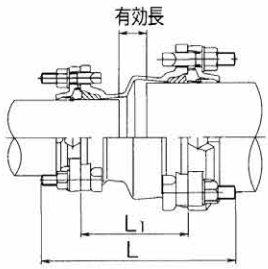
寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
40	120	230	10.0
50	120	230	10.0
75	130	230	10.0
100	140	240	14.0
150	160	305	17.0
200	180	320	17.0

V-KING(S) VSジョイント片落 (VK-00VS)

●塩ビ管と鋼管、塩ビ管と塩ビ管との接合金具（抜止付）
●鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	価格	呼び径	価格
50× 40	27,660	200× 50	84,740
75× 50	35,630	200× 75	98,450
100× 50	45,160	200×100	103,810
100× 75	47,330	200×150	113,720
150× 50	61,650		
150× 75	66,570		
150×100	72,460		

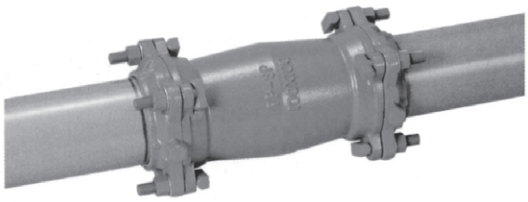
※合金ボルト･ナット仕様です。

寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
50× 40	123	230	13.0
75× 50	132	235	17.0
100× 50	143	250	25.0
100× 75	141	245	18.0
150× 50	186	315	59.5
150× 75	191	315	59.5
150×100	162	285	27.5
200× 50	210	335	73.5
200× 75	215	335	73.5
200×100	207	330	62.5
200×150	182	325	29.0

V-KING VSジョイントロング（TH-00VS）

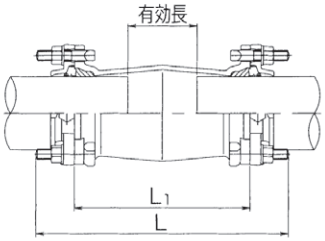
●塩ビ管と鋼管、塩ビ管と塩ビ管との接合金具（抜止付）
●鋼管にも使用できます。



（単位：円）

呼び径	価格
50	28,060
75	34,670
100	53,450
125	72,840
150	78,710

※合金ボルト･ナット仕様です。

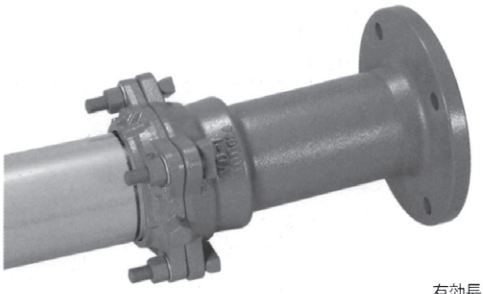


寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
50	232	340	82.0
75	254	355	104.0
100	274	375	128.0
125	286	390	106.0
150	308	460	125.0

V-KING(S) VC短管1号L型（VK-00IL）

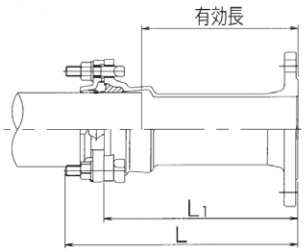
●塩ビ管と水道用フランジとの接合金具ロングタイプ（抜止付）
●鋼管にも使用できます。



（単位：円）

呼び径	7.5RFフランジ価格	フランジ10K穴加工価格
50	27,230	—
75	41,880	50,880
100	50,690	59,690
150	77,740	86,740
200	120,430	130,430

※合金ボルト･ナット仕様です。
※フランジはRF（7.5K）仕様です。
※呼び径125についてはお問い合せ願います。
※その他特殊仕様はお問い合せ願います。

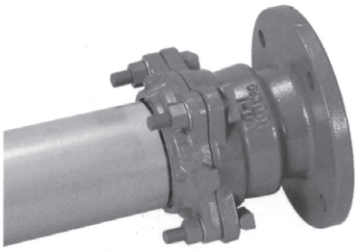


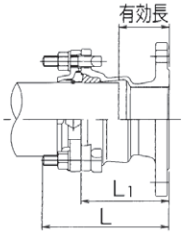
寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
50	300	355	245.0
75	300	350	240.0
100	300	350	237.0
150	300	375	228.5
200	300	370	218.5

V-KING(S) VC短管1号（VK-001）

●塩ビ管と水道用フランジとの接合金具（抜止付）
●鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	7.5RFフランジ価格	フランジ10K穴加工価格
50	23,400	—
75	30,820	39,820
100	40,080	49,080
150	59,700	68,700
200	98,610	108,610

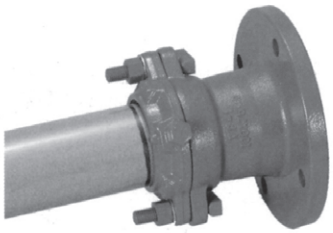
※合金ボルト・ナット仕様です。
※フランジはRF（7.5K）仕様です。
※呼び径125についてはお問い合せ願います。
※その他特殊仕様はお問い合せ願います。

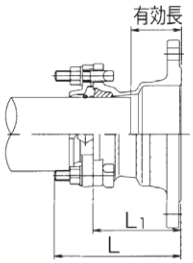
寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
50	114	170	59.0
75	131	185	71.0
100	136	190	73.0
150	146	220	74.5
200	165	235	83.5

V-KING(S) VC短管1号片落（VK-001）

●塩ビ管と水道用フランジとの接合金具（抜止付）
●鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	7.5RFフランジ価格	フランジ10K穴加工価格
フランジ50× 40 V P 受口	22,910	—
75× 50	28,230	37,230
100× 75	38,620	47,620
150×100	55,480	64,480
200×150	90,970	100,970

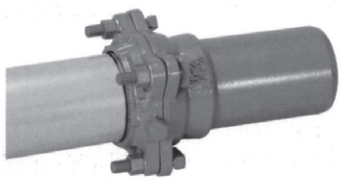
※合金ボルト・ナット仕様です。
※フランジはRF（7.5K）仕様です。
※その他特殊仕様はお問い合せ願います。

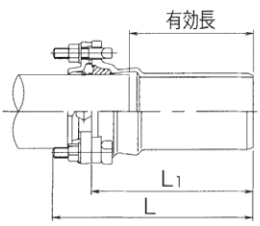
寸法表　（単位：mm）

片落			
フランジ×VP	L1	L	有効長
50× 40	112	165	57.0
75× 50	120	175	65.0
100× 75	131	185	71.0
150×100	136	190	73.0
200×150	146	220	74.5

V-KING(S) VC短管2号（VK-00Ⅱ）

●塩ビ管と鋳鉄管K形・T形受口との接合金具（抜止付）
●塩ビ管側は鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	VC短管2号	K形特殊押輪付
75	23,510	33,310
100	35,140	46,660
150	50,470	67,820

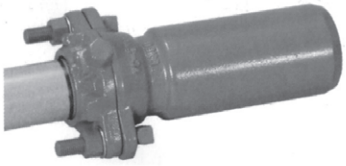
※合金ボルト・ナット仕様です。
※K形特殊押輪は附属品を含んだ価格です。

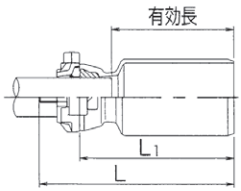
寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
75	245	295	185.0
100	250	300	187.0
150	260	335	188.5

V-KING(S) VC短管2号片落（VK-00Ⅱ）

●塩ビ管と鋳鉄管K形・T形受口との接合金具（抜止付）
●塩ビ管側は鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	VC短管2号片落	K形特殊押輪付
CIP挿し 75×50 VP受口	22,970	32,770
100×50	27,930	39,450

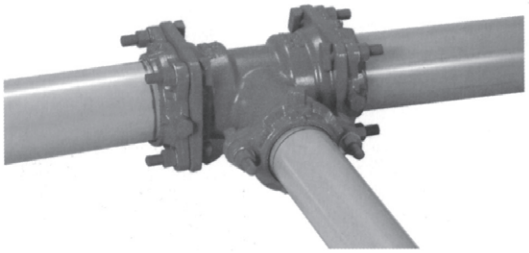
※合金ボルト・ナット仕様です。
※K形特殊押輪は附属品を含んだ価格です。

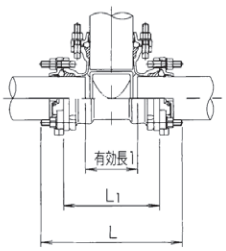
寸法表　（単位：mm）

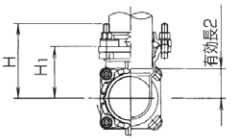
	片落		
CIP×VP	L1	L	有効長
75× 50	240	295	185
100× 50	240	295	185

V-KING(S) チーズB型（VK-00TB）

●塩ビ管用三受T字管（抜止付）
●鋼管にも使用できます。







（単位：円）

呼び径	価格	呼び径	価格
40× 40	42,400	150× 75	102,750
50× 40	47,680	150×100	117,810
50× 50	47,660	150×150	130,710
75× 50	55,690	200× 50	150,640
75× 75	58,620	200× 75	162,180
100× 50	71,120	200×100	166,990
100× 75	77,230	200×150	184,130
100×100	91,780	200×200	218,530
150× 50	100,900		

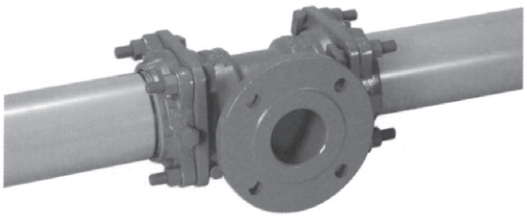
※合金ボルト・ナット仕様です。
※呼び径125についてはお問い合せ願います。

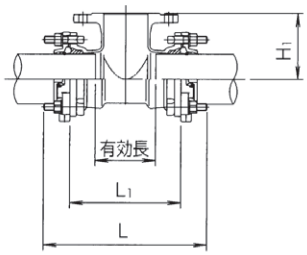
寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	H1	H	有効長1	有効長2
40× 40	268	375	134	190	158	79.0
50× 40	270	380	138	195	160	83.0
50× 50	282	390	141	195	172	86.0
75× 50	288	390	157	210	168	102.0
75× 75	316	420	158	210	196	98.0
100× 50	204	305	179	235	78	124.0
100× 75	229	330	181	235	103	121.0
100×100	254	355	136	190	128	73.0
150× 50	224	370	200	255	81	145.0
150× 75	249	395	204	255	106	144.0
150×100	274	420	161	215	131	98.0
150×150	324	470	171	245	181	99.5
200× 50	244	385	224	280	81	169.0
200× 75	269	410	228	280	106	168.0
200×100	294	435	194	245	131	131.0
200×150	344	485	197	270	181	125.5
200×200	394	535	207	280	231	125.5

V-KING(S) チーズF型 (VK-00TF)

●塩ビ管用フランジ付T字管（抜止付）
●鋼管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	価格	呼び径	価格
50× 50	46,060	150×100	117,470
75× 50	51,650	150×150	130,240
75× 75	56,530	200× 50	152,040
100× 50	69,900	200× 75	160,220
100× 75	77,070	200×100	165,920
100×100	86,020	200×150	178,470
150× 50	100,400	200×200	201,100
150× 75	110,720		

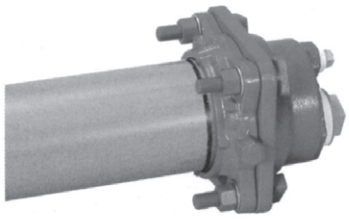
※合金ボルト･ナット仕様です。
※フランジはRF（7.5K）仕様です。
※呼び径125についてはお問い合せ願います。
※その他特殊仕様はお問い合せ願います。

寸法表　（単位：mm）

呼び径	L_1	L	H_1	有効長
50× 50	280	390	95	170.0
75× 50	288	390	115	168.0
75× 75	316	420	135	196.0
100× 50	204	305	135	78.0
100× 75	229	330	150	103.0
100×100	254	355	150	128.0
150× 50	224	370	170	81.0
150× 75	249	395	180	106.0
150×100	274	420	180	131.0
150×150	324	470	190	181.0
200× 50	244	385	200	81.0
200× 75	269	410	210	106.0
200×100	294	435	210	131.0
200×150	344	485	215	181.0
200×200	394	535	220	231.0

V-KING VSキャップ (TH-00C)

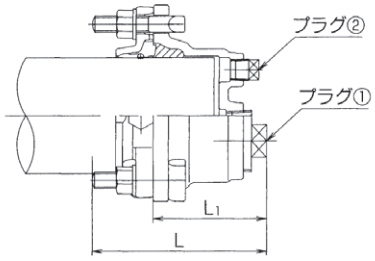
●塩ビ管用メカニカル形帽（抜止付・プラグ付）
●鋼管にも使用できます。



（単位：円）

呼び径	価格
40	14,890
50	16,810
75	22,720
100	32,370
125	36,270
150	46,980
200	67,830

※合金ボルト･ナット仕様です。

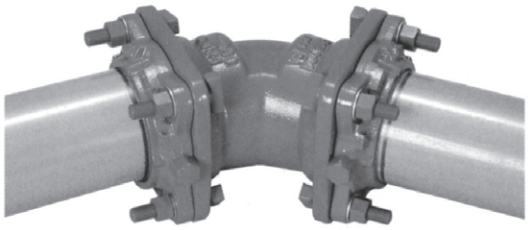


寸法表　（単位：mm）

呼び径	L_1	L	プラグ	
			①	②
40	103	160	1"	—
50	103	160	1"	—
75	108	160	2"	½"
100	112	165	2"	½"
125	113	165	2"	½"
150	113	185	2"	½"
200	120	190	2"	½"

V-KING(S) ベンド（VK-00B）

●塩ビ管用曲管（抜止付）
●鋼管にも使用できます。

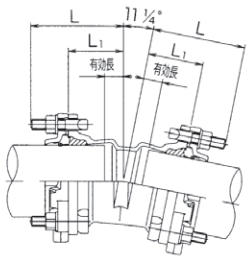


（単位：円）

呼び径	価格
40×11¼°	22,300
40×22½°	22,550
40×45°	23,980
40×90°	26,780
50×11¼°	25,160
50×22½°	25,960
50×45°	27,350
50×90°	30,410
75×11¼°	32,030
75×22½°	33,280
75×45°	34,860
75×90°	39,230
100×11¼°	48,940
100×22½°	51,580
100×45°	55,800
100×90°	58,620
150×11¼°	76,960
150×22½°	84,670
150×45°	89,320
150×90°	100,450
200×11¼°	115,100
200×22½°	119,320
200×45°	130,870
200×90°	138,460

※合金ボルト･ナット仕様です。
※呼び径125についてはお問い合せ願います。

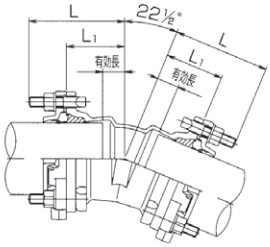
■ベンド11¼°



寸法表（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
40	75	130	20.0
50	75	130	20.0
75	80	130	20.0
100	88	140	25.0
150	104	180	32.5
200	121	195	39.5

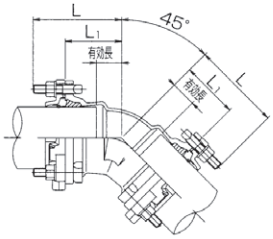
■ベンド22½°



寸法表（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
40	83	140	28.0
50	84	140	29.0
75	90	140	30.0
100	93	145	30.0
150	112	185	40.5
200	131	205	49.5

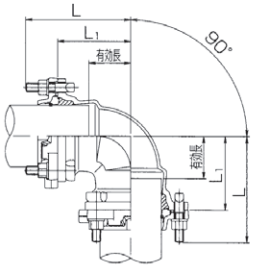
■ベンド45°



寸法表（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
40	100	155	45.0
50	102	155	47.0
75	112	165	52.0
100	105	155	42.0
150	129	205	57.5
200	153	225	71.5

■ベンド90°

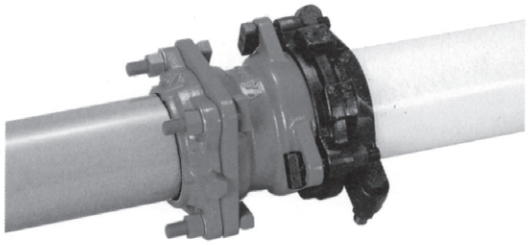


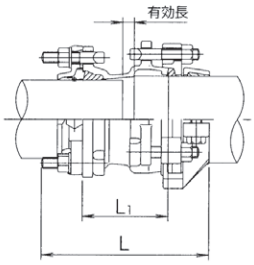
寸法表（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
40	146	200	91.0
50	150	205	95.0
75	169	220	109.0
100	136	190	73.0
150	174	250	102.5
200	213	285	131.5

V-KING(S) VAジョイント（VK-00VA）

●塩ビ管と石綿管との接合金具（抜止付）
●塩ビ管側は鋼管にも使用できます。
●石綿管の切管にも使用できます。





（単位：円）

呼び径	価格
50	27,270
75	34,280
100	52,040
150	77,760
200	110,500

※合金ボルト･ナット仕様です。
※呼び径125についてはお問い合せ願います。

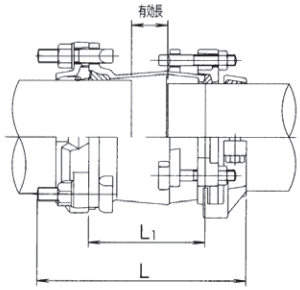
寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
50	115	230	10.0
75	120	230	10.0
100	125	235	12.0
150	150	285	23.5
200	180	345	8.5

※石綿管側は従来の施工をしてください。

V-KING(S) VAジョイント片落（VK-00VA）

●塩ビ管と石綿管との接合金具（抜止付）
●塩ビ管側は鋼管にも使用できます。



（単位：円）

呼び径	価格
VP 150×125 ACP	81,210

※合金ボルト･ナット仕様です。

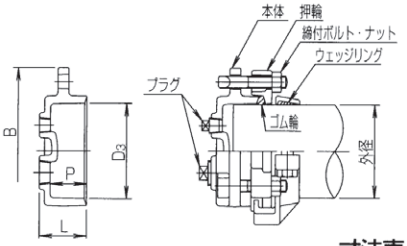
寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	有効長
VP150×125ACP	170	305	43.5

※石綿管側は従来の施工をしてください。

石綿管用キャップ（TH-30AC）
石綿管胴部用帽金具





（単位：円）

呼び径	価格
75	26,550
100	30,820
125	40,100
150	45,160
200	55,910

※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G112）価格です。

寸法表　（単位：mm）

呼び径	外径	D3	L	B	P	プラグ
75	97	100	65	195	50	2"−1
100	126	129	65	228	50	
125	156	158	70	262	55	½"−1
150	185	187	70	288	55	2"−1
200	246	250	113	350	90	

※外径は弊社の設計外径です。

ヤノCAジョイント（TA-80）
鋳鉄管・石綿管接合金具

ヤノCAジョイントは、鋳鉄管と石綿管（旧規格1種管）との離脱防止付き継手です。鋳鉄管側はK形受口、特押ワイド付き、石綿管側はドレッサー式受口にウェッジリングを内蔵した止輪により本管をソフトに又、強固に保持し水密性を保ちます。

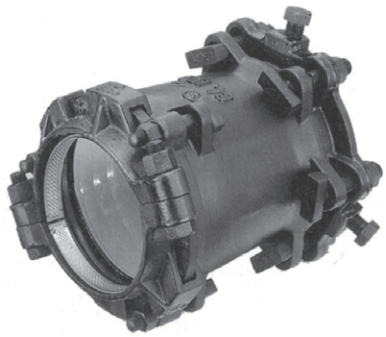
特長

●鋳鉄管側K形受口特殊押輪ワイド付きです。
●石綿管側は、ウェッジリングでソフトに確実に抜出しを保持します。
●石綿管の切管にも使用可です。

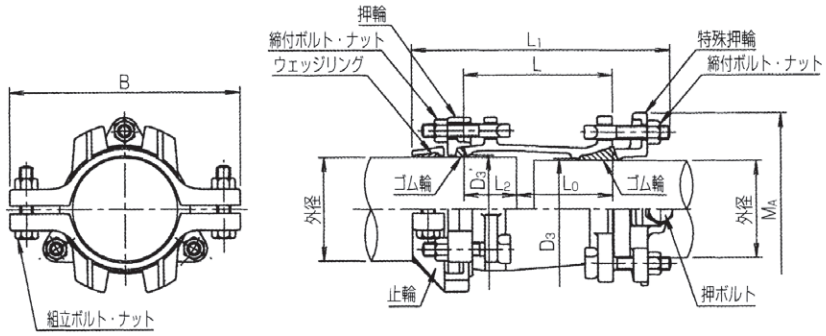
（単位：円）

呼び径	価格
50	42,320
75	49,110
100	61,760
150	88,290
200	123,990
片落 CIP 150×125 ACP	86,940

※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G112）価格です。



（石綿管側）　（鋳鉄管側）



寸法表

（単位：mm）

呼び径	鋳鉄管側				石綿管側				L	L1
	外径	D3	L0	MA	外径	D3'	L2	B		
50	60.5	63.0	100	151	72	76	50	197	150	280
75	93.0	96.5	130	238	97	101	50	233	180	306
100	118.0	121.5	130	260	126	130	50	257	180	314
150	169.0	172.5	145	309	185	189	55	311	200	334
200	220.0	223.5	150	361	246	250	90	363	240	405

寸法表

（単位：mm）

呼び径		鋳鉄管側				石綿管側				L	L1
CIP	ACP	外径	D3	L0	MA	外径	D3'	L2	B		
150	125	169	172.5	145	309	156	160	55	287	200	334

性　能

呼径(mm)	50	75	100	150	200
許容水圧 (MPa)	1.0	1.0	1.0	1.0	0.75

鋳鉄管側（締付ボルト・ナット）

呼び径	締付けトルク
50・75	60N・m
100 ～ 200	100N・m

石綿管側（締付ボルト・ナット）

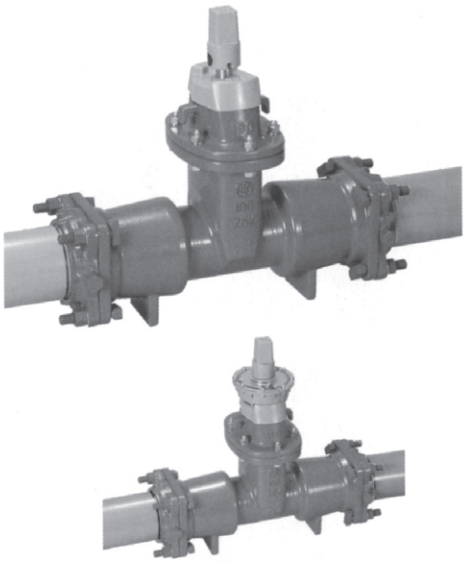
呼び径	締付けトルク
50 ～ 125	60N・m
150	100N・m
200	60N・m

V-KING ソフト（VK-01）
V-KING付塩ビ管用ソフトシール仕切弁

抜群の作業性、高い機能性を持つ塩ビ継手の決定版、V-KINGと浅層埋設対応型ソフトシール仕切弁が合体！フランジ接合を不要にして施工時間を短縮、トータルコストを低減した2ステップ施工のV-KINGソフトとなりました。

特長

- ●フランジ接合が不要で、施工時間を短縮。
- ●パイプを挿入しボルトを締める2ステップ施工。
- ●浅層埋設対応型。
- ●優れた弁体シール性。
- ●抜群の耐食性。
- ●完全な水密性。
- ●優れた離脱防止性能。
- ●十分な伸縮、可とう性。

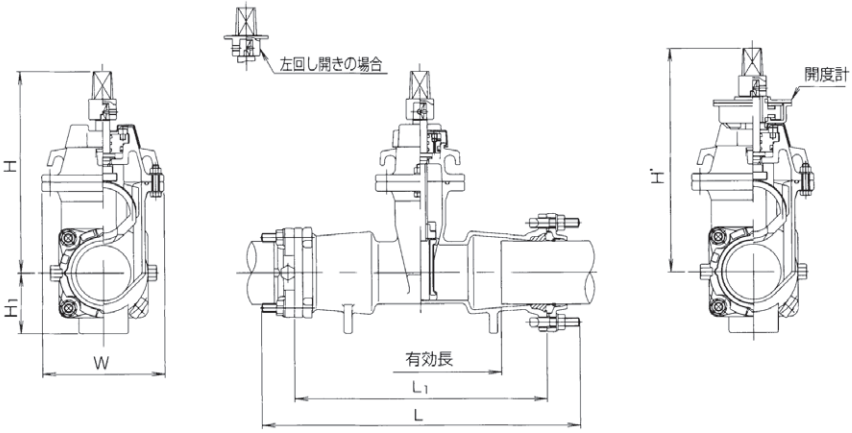


開度計付V-KINGソフト

7.5K仕様　（単位：円）

呼び径	価格	開度計付価格
50	134,690	143,690
75	156,860	165,860
100	189,640	198,640
150	300,430	314,430

※合金ボルト・ナット仕様です。
※10K仕様も同一価格です。
※鋼管にも使用できます。



寸法表　（単位：mm）

呼び径	L1	L	W	H1	H	H'	有効長
50	360	470	164	65	280	325	210
75	425	525	192	86	315	360	275
100	460	560	222	110	365	405	314
150	570	720	290	135	440	495	387

V-KING ソフト　締め切り回転数

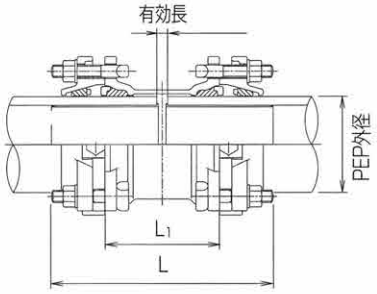
呼び径	回転数（約）
50	15
75	14
100	19
150	20

■メカポリPPジョイント(MP-98P)

●ポリ管とポリ管との接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）			
		PEP外径	L_1	L	有効長
50	62,040	63	120	246	11
75	71,460	90	130	250	11
100	113,920	125	150	290	14
150	166,100	180	170	334	19
200	369,840	250	200	400	29

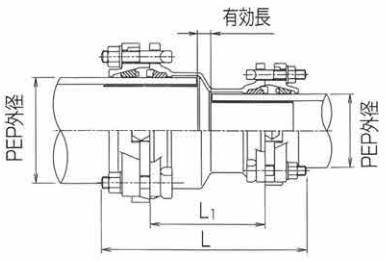


■メカポリPPジョイント片落(MP-98P)

●ポリ管とポリ管との接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	PEP外径	L_1	L	有効長
75× 50	67,540	90	63	138	261	24.0
100× 75	93,800	125	90	160	290	32.5
150×100	148,790	180	125	196	348	52.5
200×150	284,770	250	180	235	417	74.0

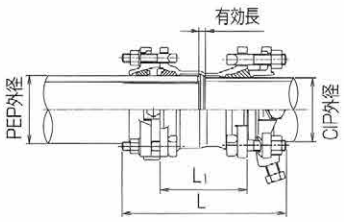


■メカポリPCジョイント(MP-98PC)

●ポリ管と鋳鉄管との接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	CIP外径	L_1	L	有効長
50	47,320	63	60.5	138	254	33.5
75	63,570	90	93.0	148	275	8.5
100	90,390	125	118.0	161	303	13.0
150	135,990	180	169.0	175	329	19.5
200	268,530	250	220.0	187	358	21.5

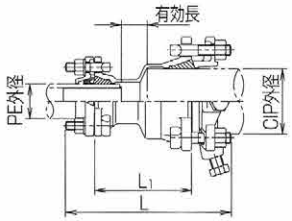


■メカポリPCジョイント片落(MP-98PC)

●ポリ管と鋳鉄管との接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	CIP外径	L_1	L	有効長
CIP 75× 50 PEP	54,980	63	93	147	277	12.5
100× 50	78,800	63	118	175	310	40.5
100× 75	85,070	90	118	151	283	11.5
150× 50	116,020	63	169	186	321	51.5
150× 75	120,080	90	169	205	337	65.5
150×100	131,940	125	169	167	309	19.0



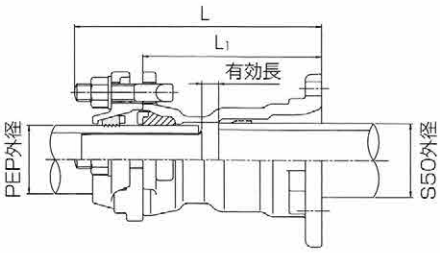
■S50形管用 メカポリ PCジョイント

●ポリ管とS50形管との接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	S50外径	L_1	L	有効長
S50× PEP50	77,530	63	68	165	228	15.5

※S50形管用押輪、および接合用部材は別途お買い求め願います。

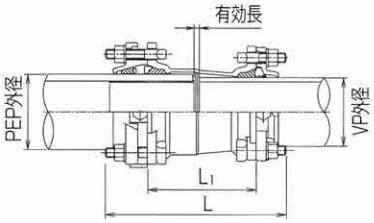


■メカポリPVジョイント(MP-98PV)

●ポリ管と塩ビ管(鋼管)との接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	VP外径	L_1	L	有効長
50	48,140	63	60	138	254	8.5
75	55,910	90	89	154	264	19.5
100	84,170	125	114	175	295	24.0
150	135,620	180	165	200	357	33.0
200	277,050	250	216	236	408	59.0

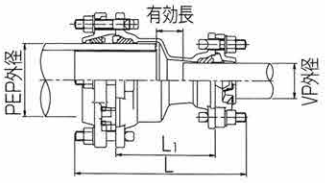


■メカポリPVジョイント片落(MP-98PV)

●ポリ管と塩ビ管(鋼管)との接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	VP外径	L_1	L	有効長
PEP50×75VP	53,070	63	89	140	253	25.5
75× 50	53,070	90	60	132	245	17.5
75×100	77,000	90	114	145	255	22.5
100× 50	64,850	125	60	170	293	47.0
100× 75	78,200	125	89	146	266	18.0
100×150	133,180	125	165	170	312	30.5
150× 75	100,110	180	89	220	352	84.5
150×100	108,490	180	114	205	337	66.5



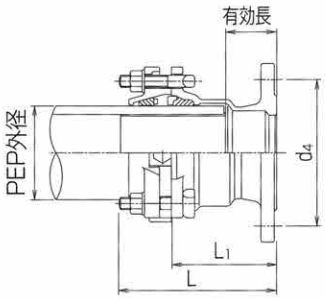
■メカポリPC短管1号(MP-98I)

大成機工（株）

●ポリ管と水道用フランジとの接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	d_4	L_1	L	有効長
50	45,890	63	120	115	178	60.5
75	53,440	90	168	125	185	65.5
100	76,900	125	195	140	210	72.0
150	124,330	180	247	160	242	84.5
200	224,060	250	299	172	272	86.5



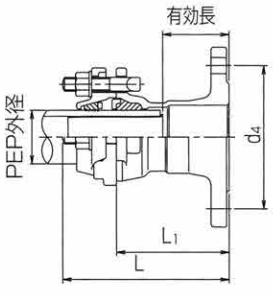
■メカポリPC短管1号片落(MP-98I)

●ポリ管と水道用フランジとの接合金具



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	d_4	L_1	L	有効長
フランジ75× 50 PEP	48,970	63	168	132	195	77.5
100× 75	63,490	90	195	137	197	77.5
150×100	123,100	125	247	151	221	83.0

※フランジはRF(7.5K)仕様です。



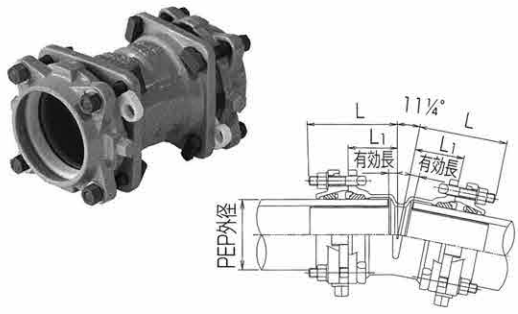
■メカポリPPベンド（MP-98B）

大成機工（株）

●ポリ管用曲管

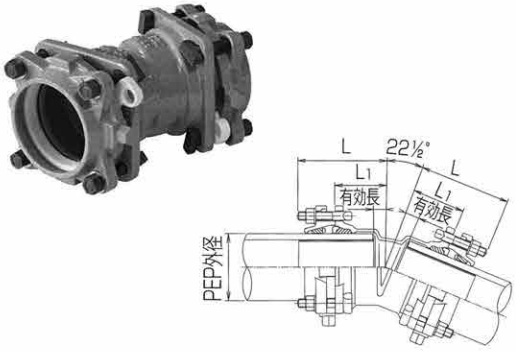
メカポリPPベンド11¼°

呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）			
		PEP外径	L_1	L	有効長
75	72,120	90	75	135	15.5
100	124,060	125	87	157	19.0
150	192,200	180	100	182	24.5
200	409,350	250	118	218	32.5



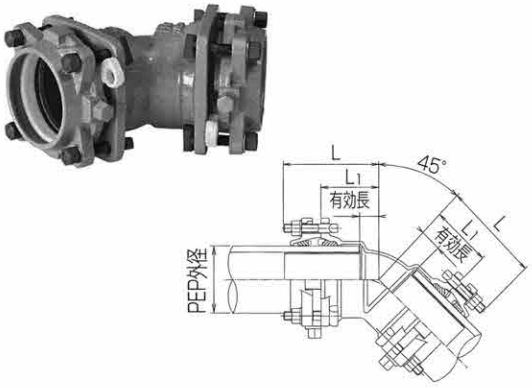
メカポリPPベンド22½°

呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）			
		PEP外径	L_1	L	有効長
50	62,650	63	83	146	28.5
75	72,460	90	80	140	20.5
100	124,670	125	94	164	26.0
150	193,360	180	109	191	33.5
200	410,950	250	131	231	45.5



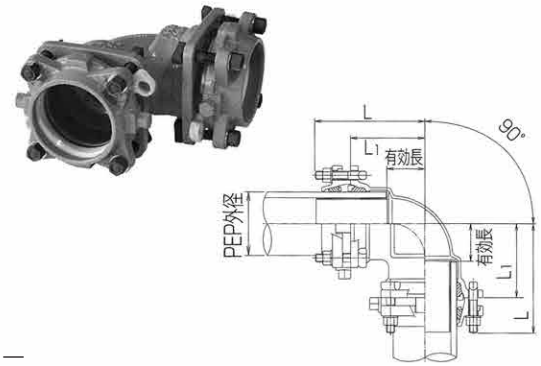
メカポリPPベンド45°

呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）			
		PEP外径	L_1	L	有効長
50	63,460	63	107	170	52.5
75	73,280	90	90	150	30.5
100	125,710	125	107	177	39.0
150	195,720	180	129	211	53.5
200	416,700	250	160	260	74.5



メカポリPPベンド90°

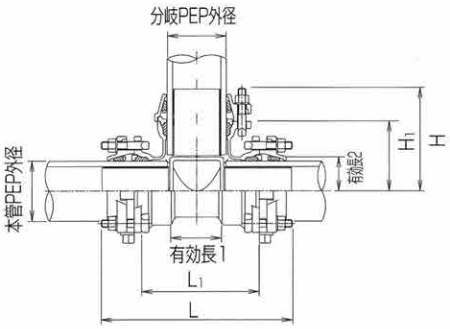
呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）			
		PEP外径	L_1	L	有効長
50	64,470	63	140	203	85.5
75	75,360	90	118	178	58.5
100	128,320	125	146	216	78.0
150	200,300	180	184	266	108.5
200	446,560	250	250	350	164.5



■メカポリPPチーズB型（MP-98TB）

●ポリ管用三受T字管





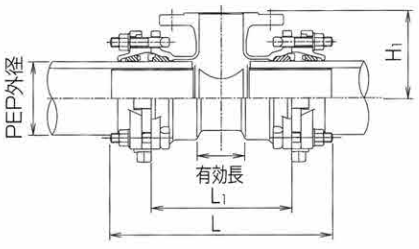
呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）							
		本管PEP外径	分岐PEP外径	L_1	L	H_1	H	有効長1	有効長2
50× 50	92,760	63	63	264	390	132	195	155	77.5
75× 75	107,710	90	90	219	339	119	179	106	62.5
100× 75	160,230	125	90	239	379	136	196	103	76.5
100×100	188,750	125	125	264	404	146	216	128	78.0
150× 75	232,740	180	90	259	423	164	224	108	104.5
150×100	255,960	180	125	284	448	174	244	133	106.0
150×150	290,550	180	180	334	498	184	266	183	108.5
200× 75	431,000	250	90	289	489	200	260	118	140.5
200×100	461,350	250	125	314	514	225	295	143	157.0
200×150	518,720	250	180	390	590	225	307	219	149.5
200×200	627,410	250	250	500	700	250	350	329	164.5

■メカポリPPチーズF型（MP-98TF）

●ポリ管用フランジ付T字管



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	L_1	L	H_1	有効長
75× 75	99,570	90	219	339	135	100
100× 75	155,210	125	239	379	145	103
100×100	179,080	125	264	404	145	128
150× 75	230,340	180	259	423	185	108
150×100	238,690	180	284	448	185	133
200×100	449,140	250	314	514	225	143
200×150	454,760	250	364	564	235	193
200×200	473,520	250	414	614	240	243



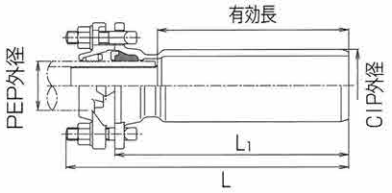
■メカポリPC短管2号K形（MP-23Ⅱ）

大成機工（株）

●ポリ管と鋳鉄管K形・T形受口との接合金具



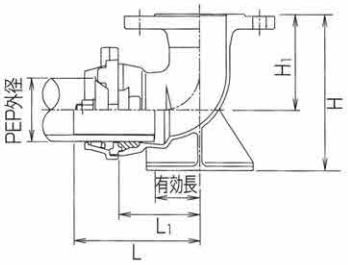
呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		CIP外径	PEP外径	L_1	L	有効長
CIP挿し口 75×50 PEP受口	93,620	93	63	300	363	245.5



■メカポリPP消火栓用ベンド（MP-98BH）

●ポリ管用管末消火栓ベンド





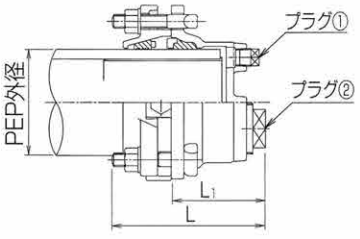
呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）					
		PEP外径	L_1	L	H_1	H	有効長
75×90°	74,540	90	115	175	135	220	55.5

■メカポリPPキャップ（MP-98C）

●ポリ管用メカニカル形帽



呼び径	価格(円) SUSBN	寸法（mm）				
		PEP外径	L_1	L	プラグ	
					①	②
50	37,290	63	101	164	−	1"−1
75	43,380	90	108	168	½"−1	2"−1
100	65,520	125	112	182		
150	101,700	180	113	195		
200	217,460	250	120	220	1"−1	



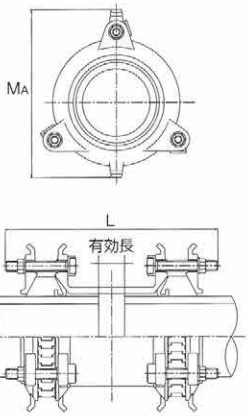
シノフレックス
FCD製　異径・異種管継手

シノフレックスは外径の異なる異種管が接続できる継手です。水道管は様々な管種が布設されており、漏水等の緊急を要する配管現場では、全ての管種に対応できる継手が求められていました。オーストリアのハヴレ社が開発したシノフレックスは、その要望に応える継手として、世界で広く利用されています。



特長

- ●最大外径差 45mm に対応できる異径・異種管継手
  （鋳鉄管、鋼管、ステンレス鋼管、塩ビ管、水道配水用ポリエチレン管、石綿管）
- ●離脱防止機構付
- ●内外面粉体塗装による優れた耐食性
- ●ボルトは、本管側と継手側の両方で締付可能



呼び径	価格(円)	寸法（mm）				
		適応管外径		MA	L	有効長
50	**52,820**	56～71		170	253	70
65	**63,090**	71～88		187	264	70
75	**63,320**	85～105		204	270	60
100	**73,140**	104～132		260	332	60
125	**108,730**	131～160		290	357	80
150	**114,460**	155～192		350	367	80
200	**179,480**	198～230		371	406	80
250	**289,140**	265～310		464	441	100
300	**379,970**	313～356		510	460	100
350	**660,200**	352～396		550	502	120
400	**679,730**	398～442		596	523	120
75× 65	**72,400**	85～105	71～ 88	204	274	70
100× 75	**79,100**	104～132	85～105	260	312	70
150×100	**105,140**	155～192	104～132	350	361	80

※石綿管の管表面状態によっては、十分な離脱防止性能を発揮できない場合があります。

呼び径対応表

（単位：mm）

シノフレックス呼び径	対応呼び径					
	鋳鉄管	鋼　管 ステンレス鋼管	塩ビ管	水道配水用 ポリエチレン管	石綿管1種	石綿管2種
50	50	50	50	50		
65		65	65		50	
75	75	75	75	75	75	
100	100	100	100	100	100	100
125	125	125	125		125	125
150	150	150	150	150	150	150
200	200	200	200	対応不可	対応不可	対応不可
250	250	250	250		250	250
300	300	300	300			300
350	350	350	350		300	
400	400	400	400		350	350

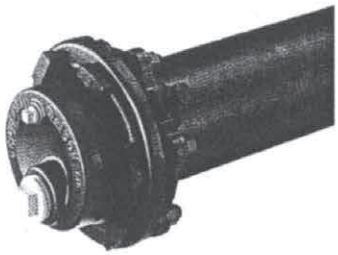
※水道配水用ポリエチレン管にはステンレスコアをご使用ください。
※価格はお問い合せ願います。



メカニカルジョイント形帽（TN-30C）

メカ帽K形

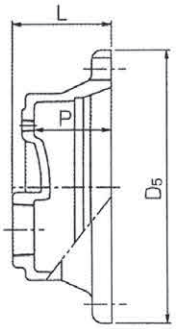
特長　○ 従来は、継ぎ輪と栓の組み合わせで行っていた管末端の処理を、このメカ帽だけで処理することができ極めて便利です。
○ メカ帽の受口はK形で、接合用ゴム輪を使用し、水密性に優れています。
○ 特殊押輪と併用しますので、離脱防止に格段威力を発揮します。



（単位：円）

呼び径	本　体	K形特殊押輪付
75	24,400	34,200
100	31,590	43,110
150	47,520	64,870
200	66,920	86,420
250	87,690	114,060
300	114,610	146,220
350	161,100	208,160
400	269,510	330,790
450	367,950	436,590
500	466,390	543,780
600	564,830	655,040

※接水部エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112)価格です。
※K形特殊押輪付にはK形用ゴム輪・T頭ボルト・ナットを含みます。

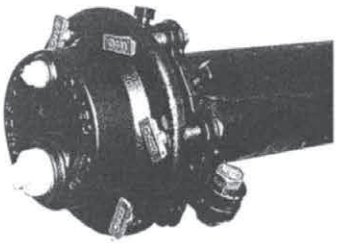


寸法表　（単位：mm）

呼び径	管外径	D_5	P	L	プラグ数
75	93.0	197	80	102.5	½"−1 2"−1
100	118.0	232	80	102.5	
150	169.0	287	80	102.5	
200	220.0	338	80	102.5	
250	271.6	394	80	102.5	
300	322.8	445	110	132.5	1"−1 2"−1
350	374.0	504	110	132.5	
400	425.6	558	110	132.5	
450	476.8	613	110	145.0	
500	528.0	664	110	145.0	
600	630.8	771	110	150.0	2"−1 3"−1

メカ帽NS形

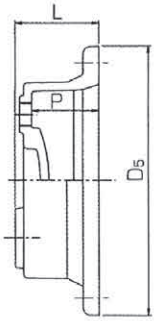
特長　○ NS形ダクタイル鋳鉄直管挿口にメカ帽NS形とSⅡ形用特殊割押輪をご使用になりますと、容易に管端処理ができます。また延長して配管する場合もロックリングを使用していませんので取りはずしが簡単にできます。



（単位：円）

呼び径	本　体	SⅡ形用特殊割押輪付
75	33,840	76,280
100	46,000	92,070
150	56,930	125,830
200	82,000	158,120
250	101,870	201,150
300	126,390	238,500
350	170,260	311,770
400	296,880	464,400
450	314,730	498,750

※NS形直管挿口専用です。呼び径300以上は異形管にも使用できます。
※SⅡ形ダクタイル鋳鉄管にも使用できます。
※接水部エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112)価格です。
※離脱防止にはSⅡ形用特殊割押輪を使用してください。
※SⅡ形用特殊割押輪付にはSⅡ形用ゴム輪・T頭ボルト・ナットを含みます。



寸法表　（単位：mm）

呼び径	管外径	D_5	P	L	プラグ数
75	93.0	224	89	111.5	½"−1
100	118.0	255	89	111.5	2"−1
150	169.0	310	89	111.5	1"−1
200	220.0	364	89	111.5	
250	271.6	416	89	111.5	
300	322.8	477	94	116.5	2"−1
350	374.0	528	94	116.5	
400	425.6	582	94	116.5	
450	476.8	633	94	116.5	

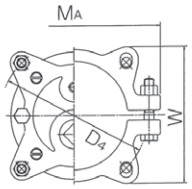
NS形管用栓（TN-06SN）
NS形異形管受口用栓



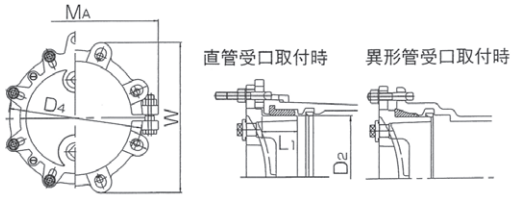
特長

●取り付け、解体は専用工具を必要とせず簡単に施工可能です。
●従来配管の管末処理に必要であった乙切管は準備・管理不要です。
●解体用薄板を使用した解体作業は不要です。
●NS形乙切管および解体時の手間を省いた大幅なコスト削減に寄与します。
●直管、異形管兼用タイプです。（呼び径75～250）
※呼び径75～250は継ぎ輪には使用できません。

呼び径75～250



呼び径300～450



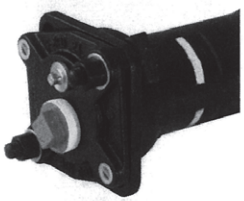
呼び径	価格（円）	寸法（mm）						
		D_2	M_A	W	D_4	L_1	サイズー数量 上側：空気抜きボルト	サイズー数量 下側：標準プラグ
75	57,880	93.0	254	205	209	80	G ¼" － 1	1" － 1
100	76,600	118.0	302	240	246	90		2" － 1
150	103,830	169.0	356	280	306	95		
200	124,250	220.0	412	320	359	100	G ½" － 1	
250	156,600	271.6	470	480	414	100		

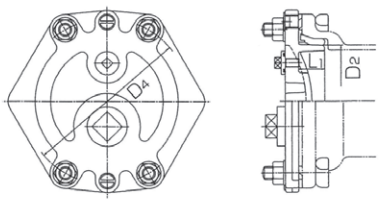
※内面エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。
※呼び径75の2インチプラグ仕様についてはお問い合せ願います。

呼び径	価格（円）		寸法（mm）						
	直管用	異形管用	D_2	M_A	W	D_4	L_1	サイズー数量 上側：空気抜きボルト	サイズー数量 下側：標準プラグ
300	223,310	173,800	322.8	546	492	439	95	G 1" － 1	2" － 1
350	263,480	204,700	374.0	622	567	494	95		
400	382,960	241,810	425.6	680	628	548	95		
450	420,410	270,020	476.8	740	678	599	95		

※内面エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。
※上記の異形管用価格には、SⅡ形用ゴム輪、バックアップリングを含みます。

NS形E種管用栓（TN-22SN）
NS形E種受口用栓





呼び径	価格（円）	寸法（mm）				
	異形管用	D_2	D_4	L_1	サイズー数量 上側：空気抜きボルト	サイズー数量 下側：標準プラグ
75	28,120	93.0	159	40	G ¼" － 1	1" － 1
100	35,520	118.0	186	40		2" － 1
150	51,810	169.0	250	40		

※直管にはGX形管用栓直管用をご使用ください。
※内面エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。

GX形管用栓（GX－11SN）
FCD製　GX形管受口用栓

特長

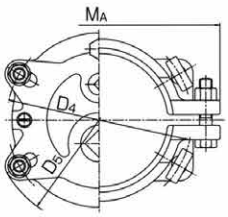
○取付、解体は専用工具を必要とせず簡単に施工可能です。
○管末処理で受口に直接取り付けが可能です。
○解体時の手間を大幅に削減できます。

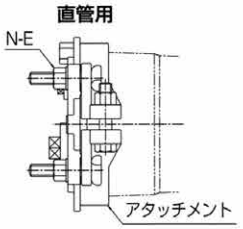


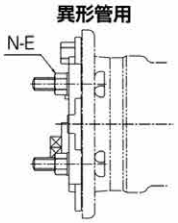
直管用



異形管用





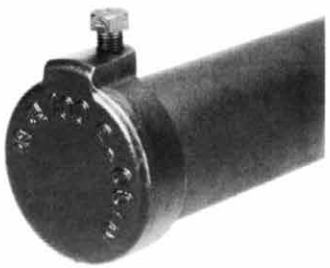


呼び径	価格（円）		寸法（mm）					
			D4		D5	MA	サイズ一数量	
	直管用	異形管用	直管用	異形管用			上側：空気抜きベルト	下側：標準プラグ
75	51,910	35,250	207	172	244	266	G¼”－1	1”－1
100	77,800	53,280	241	202	286	310		2”－1
150	99,750	68,260	298	259	344	390		
200	128,000	92,600	354	308	400	416	G½”－1	
250	163,400	119,820	408	363	454	476		
300	233,170	182,490	439	431	485	546	G 1”－1	
350	276,660	214,950	494	482	540	622		
400	401,680	253,950	548	536	594	680		
450	441,430	283,520	599	587	645	740		

※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。
※2インチプラグについてはお問い合せ願います。

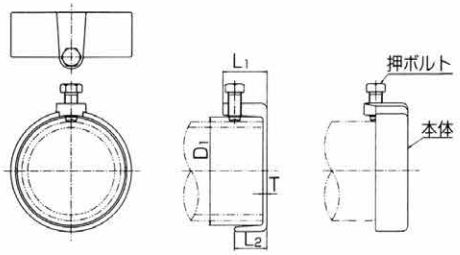
埋水栓（TN04MS）
FCD製　挿口用簡易栓

毎日の配管作業終了時における管内への砂、ごみ、小動物等侵入を防ぐ管末用の簡易栓です。
不要となった管へモルタル充填した後の管末用簡易栓として使用可能です。



特長

●ボルト1本で取付、固定が迅速。
●継続配管時には解体が容易で便利。
●再利用が可能。
●対応管種はA形・K形・T形・NS形。
●H管・インチ管にも使用可能。



呼び径	価格（円）	
	本体	ゴムスポンジ付き
75	8,950	10,030
100	12,590	14,120
150	16,130	18,550
200	23,300	26,800
300	39,490	46,250
400	75,380	84,340

水密構造ではありません。

寸法表　（単位:mm）

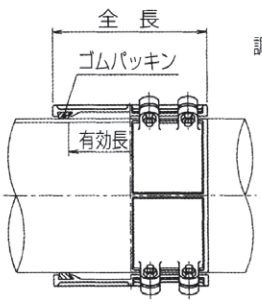
呼び径	L1	L2	D1	T
75	70	50	100	7
100	70	50	130	7
150	75	55	185	7
200	80	60	240	7
300	100	80	345	8
400	120	100	450	10

ヤノジョイント（TN-65）鋳鉄管用
鋳鉄管補修用金具（直管部用）

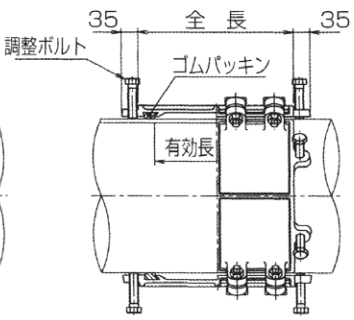
特長

●水道管の破損事故に切管せずに簡単に取り付けられます。
　３～４片に分割されていますので本管に無理を与えず、確実に装着できます。
●作業性、水密性が非常に優れています。

呼び径50～350



呼び径400～1000





鋳鉄管用

（単位：円）

呼び径	全長 mm	有効長 mm	価格	呼び径	全長 mm	有効長 mm	価格
50	180	120	31,670	3"	200	150	35,270
75	200	150	35,270	4"	255	188	69,980
89	255	185	53,100	5"	255	185	80,650
100	255	188	69,980	6"	300	239	91,690
125	255	185	80,650	8"	352	280	135,370
150	300	239	91,690	10"	390	320	179,720
200	352	280	134,790	12"	390	320	200,510
250	390	320	163,480	14"	400	320	243,310
300	390	320	193,460	16"	400	319	288,140
350	400	319	234,750	18"	400	319	320,770
400	400	319	283,330				
450	400	319	310,530				
500	400	319	433,910				
600	400	319	508,000				
700	400	319	578,270				
800	400	319	652,070				
900	400	319	745,690				
1000	600	510	1,249,600				

※鋳鉄管継手部の漏水には、鋳鉄管用フクロジョイントをご参照ください（P .83）
※全長600･800･1000㎜についてはお問い合せ願います。
※呼び径 3" はミリ管用と兼用です。
※呼び径20"･22"についてはお問い合せ願います。

鋳鉄管用フクロジョイント（TN-60）
鋳鉄管受口・フランジ部補修用金具

特長

●鋳鉄管の継手部からの漏水のとき、この補修金具で漏水箇所を包み込んで止水します。
●切管することなく簡単に取り付けられ、２～３片に分割されていますので本管に無理を与えず、迅速確実に補修できます。

（単位：円）

呼び径	全長 mm	有効長 mm	D_6	価格
75	438	288	296	454,610
100	438	288	316	519,170
150	448	298	376	614,030
200	466	312	426	709,950
250	466	312	476	803,940
300	476	322	525	961,890
350	510	340	600	1,220,120
400	510	340	652	1,415,880
450	510	340	703	1,529,390
500	540	360	754	1,810,300
600	540	360	857	2,071,360
700	587	370	953	2,383,470

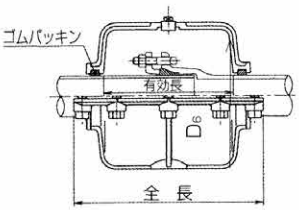
※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。
※上記サイズ以外は鋼板製フクロジョイントボルト締めタイプで製作しますのでお問い合せ願います。
※プラグは呼び1"です。

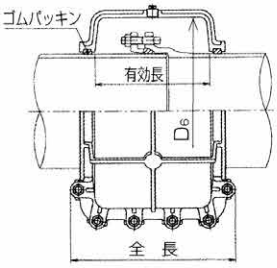


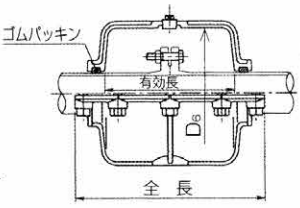
呼び径75～150

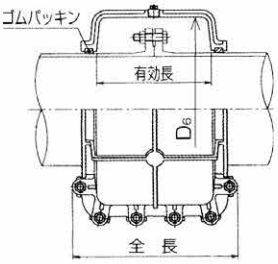


呼び径200～700





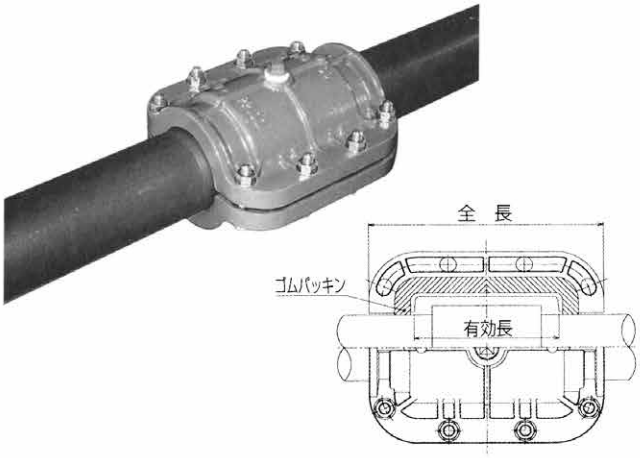




ポリ管用フクロジョイント（TP-00）
ポリエチレン管補修用金具

特長

●水道配水用ポリエチレン管の継手部、胴部の破損や漏水事故に、切管せずにポリ管用フクロジョイントの取り付けにより簡単に補修できます。
●２片に分割されていますので、取り扱いが容易で短時間に取り付けができます。
●内外面ブルーのエポキシ樹脂粉体塗装をほどこしていますので、耐食性に優れています。



（単位：円）

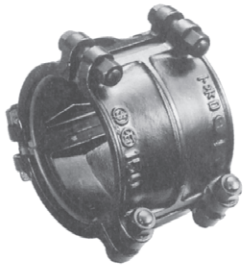
呼び径	全長 mm	有効長 mm	価格（SUS B/N）
50	220	152	59,570
75	323	199	91,940
100	318	194	110,000
150	366	234	166,000
200	416	284	281,310

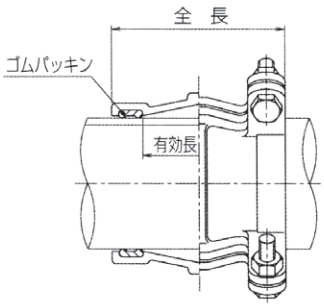
※水道配水用ポリエチレン管（JWWA K 144およびPTC K 03）専用です。
※内外面エポキシ樹脂粉体塗装
※プラグは呼び1"です。(50のみ1/2")

エースジョイント（TY-100）
石綿管補修用金具(直管部用)

特長

●石綿管の破損事故補修用にヤノジョイントと同様に切管せずに簡単に取り付けられます。３片に分割されていますので本管に無理を与えず確実に装着できます。
●軽量・小型ですので作業が容易で、工事費も節減されます。





（単位：円）

呼び径	全長 mm	有効長 mm	価格
50 (旧規格1種)	70	35	11,680
75 (〃)	115	64	18,470
100 (〃)	135	84	21,240
125 (〃)	135	84	28,870
150 (〃)	180	119	32,890
200 (〃)	206	140	49,000
250 (〃)	238	170	81,910

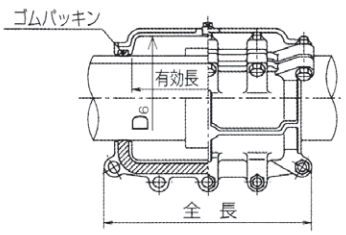
※新規格1種管用および2種管用はお問い合せ願います。

石綿管用フクロジョイント（TA-60）
石綿管カラー継手部漏水補修用金具

特長

●石綿管カラー継手部の破損、漏水のとき、この補修用金具で損傷箇所を包み込みます。
●切管することなく簡単に取り付けられ、２～３片に分割されていますので本管に無理を与えず、迅速確実に修理できます。
●エースジョイントではカバーできない直管部の損傷の補修用としても使用できます。





（単位：円）

呼び径	全長 mm	有効長 mm	D_6	価格 (SUS B/N)
50 (旧規格1種)	233	158	180	72,860
75 (〃)	358	250	177	130,850
100 (〃)	444	336	210	194,250
125 (〃)	451	342	245	246,810
150 (〃)	465	354	278	254,300
200 (〃)	488	376	346	311,130
250 (〃)	672	536	418	651,920
300 (〃)	672	536	496	755,150
200 (2種)	487	376	334	393,840
250 (〃)	502	396	390	672,870
300 (〃)	535	406	470	886,360
250 (新規格1種)	532	396	450	900,430
300 (〃)	529	397	503	1,042,070

※旧規格1種呼び径250･300はヒューム管にも使用可。
※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。
※上記以外の継手部の補修には鋼板製カバージョイントを別途お見積いたします。
※プラグは呼び1"です。(50のみ3/4")

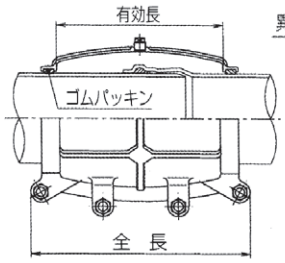
塩ビ管用フクロジョイント
FCD製　塩化ビニル管継手部補修用金具

特長

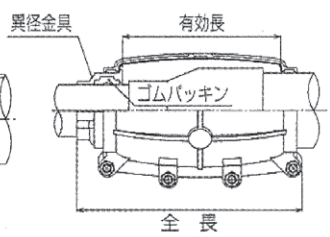
●塩ビ管継手部の損傷、漏水のときは、管路の断水、継手部の切断、取り替えなどをせず、本体の取り付けにより補修できます。
●2片または、3片に分割されていますので取り扱いが容易で、ボルト締めだけで、短時間に取り付けることができます。
●軽量化して塩ビ管への負担を少なくしています。

ソケット用フクロジョイント（TH-60）
TS形・ゴム輪形塩ビ管ソケット用補修用金具





同径用



異径用

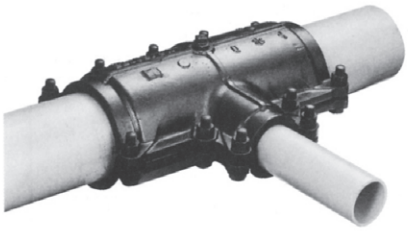
（単位：円）

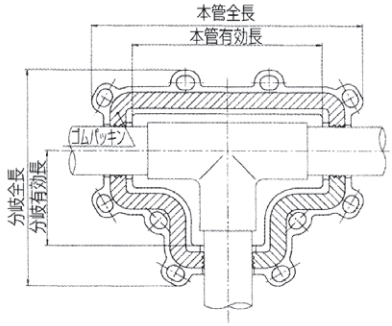
呼び径	全長 mm	有効長 mm	価格（SUS B/N）
40	236	153	33,120
50	257	174	39,610
75	293	194	61,480
100	332	243	72,400
125	369	284	97,060
150	447	353	130,050
200	383	273	142,810

呼び径	全長 mm	有効長 mm	価格(SUS B/N)
75×　50	338	188	81,910
100×　75	382	237	94,530
150×100	495	347	164,090

※呼び径 40～75：本体二つ割
※呼び径 100～200：本体三つ割
※接水部全面ゴムパッキン仕様
※鋼管にも使用可能です

チーズ用フクロジョイント（TH-60T）
TS形塩ビ管チーズ用補修用金具





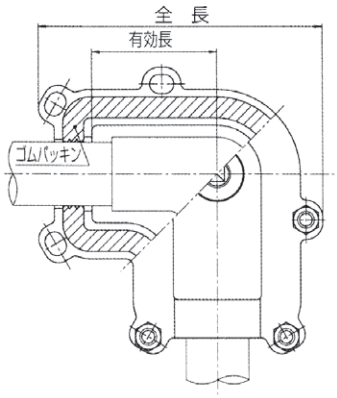
（単位：円）

呼び径	本管全長 mm	本管有効長 mm	分岐全長 mm	分岐有効長 mm	価　格
40×　40	331	226	261	113	107,640
50×　40	331	226	273	119	109,960
50×　50	343	238	273	119	112,910
75×　40	353	244	307	133	121,770
75×　50	365	256	307	133	125,190
75×　75	393	284	316	142	129,280
100×　40	408	300	334	147	135,750
100×　50	409	300	335	147	137,550
100×　75	439	330	345	157	142,420
100×100	461	352	364	176	147,480
150×　75	556	438	407	182	232,390
150×100	582	464	431	206	251,770
150×150	625	508	479	254	260,160

※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。
※プラグは呼び1"です。
※鋼管にも使用可能です。

エルボ用フクロジョイント（TH-60E）
TS形塩ビ管エルボ用補修用金具



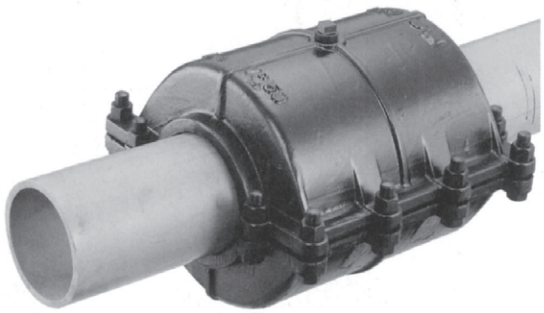


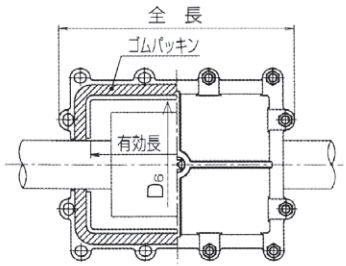
（単位：円）

呼び径	全長 mm	有効長 mm	価　格
40	220	96	31,070
50	241	110	40,990
75	309	135	90,190
100	358	168	116,210

※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。
※呼び径40・50プラグは呼び½"、呼び径75・100プラグは呼び1"です。
※鋼管にも使用可能です。

ドレッサー用フクロジョイント（TH-60D）
塩ビ管ドレッサー用補修用金具





（単位：円）

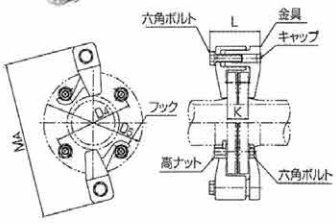
呼び径	全長 mm	有効長 mm	D_6	価　格
75	440	323	240	160,770
100	464	338	270	190,900
150	483	357	320	242,490

※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）価格です。
※プラグは呼び1"です。
※鋼管にも使用可能です。

フランジサポート(TK-14FS)

FCD製　フランジ継手部補強金具



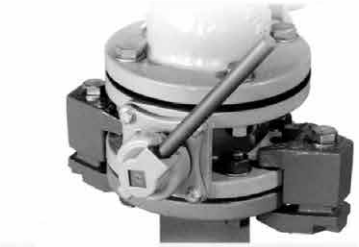


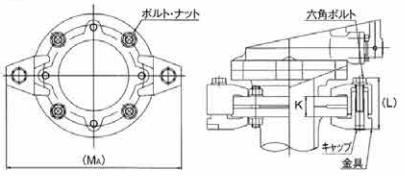
呼び径	寸法(mm)					価格(円)
	L	MA	K	金具個数	ボルトナット本数	
50	93	256	32~43	2	4	23,140
75	108	326	38~57	2	4	28,980
100	108	352		2	4	28,980
150	110	404		4	6	54,940
200	112	455		6	8	81,300
250	128	543	48~67	6	8	203,980
300	130	602		8	10	270,560
350	133	654		8	10	275,060
400	135	705		10	12	342,540
450	135	785	56~84	10	12	405,380

※補修弁、仕切弁等の種類によって、は別途検討が必要な場合もあります。
※K寸法は取付可能範囲を示しています。
※上記以外のサイズについてはお問い合せ願います。

補修弁用フランジサポート（TK-15FS）

●補修弁部専用として、補修弁用フランジサポートを開発。取付困難であった補修弁への取付が容易に。





（単位:mm）

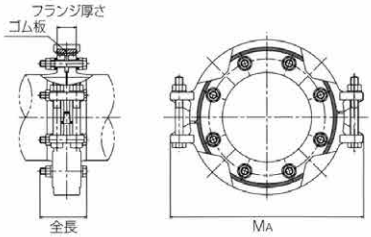
呼び径	L	MA	K	金具個数	ボルト・ナット本数	価格(円)
75	105	311	36~57	2	4	59,320
100	105	339		2	4	59,320
150	107	392		4	6	116,100
200	109	445		6	8	171,360

※補修弁の種類によっては、別途検討が必要な場合があります。
※K寸法は取付可能な範囲を示しています。
※取替用としてフランジ部のボルト・ナットを付属しています。
※上記以外のサイズについてはお問い合せ願います。

フランジ補強金具(TK-06F)

フランジ接合部の補強、およびフランジ接合部からの漏水を断水する事なく、短時間で修理できる補強金具です。





呼び径	寸法（mm）			価格(円)
	全長	フランジ厚さ	MA	
75	105	36~53	346	191,000
100	105	36~53	366	213,000
150	105	44~55	426	304,000
200	105	44~57	481	367,000
250	123	48~59	551	514,000
300	123	48~63	606	620,000
350	134	52~65	676	699,000
400	134	52~67	685	846,000

※本寸法表は7.5Kフランジ用です。
※フランジ厚さは取付可能な範囲を示しています。
※全長はボルト全長になります。
　また、呼び径250~400のMA寸法は最大外径で示しています。
※その他サイズ・仕様はお問い合せ願います。

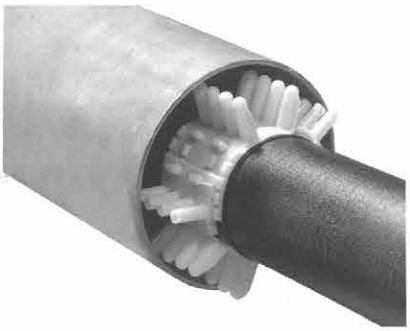
ラチ・スペーサー
プラスチック製

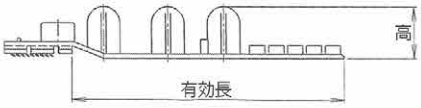
大成機工（株）

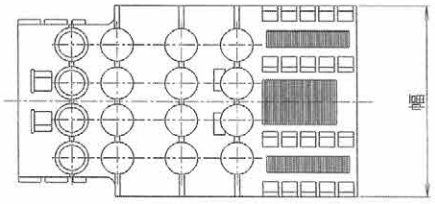
ラチ・スペーサーは挿入管保護用スペーサーです。管の布設工事も多様複雑化し道路、住宅密集地域、交差点、河川、軌条部等での下部横断においては、さや管を圧入後、パイプを挿入したり、また管更生のための従来管へのいわゆるパイプ・イン・パイプ工事において、挿入する新管を傷つけず、かつ滑らかに挿入しなければなりません。そのためには挿入管とさや管との間に隙間を保つスペーサーが必要です。ラチ・スペーサーは、このような問題を解決するためにイタリアのラチ社で開発されました。

特長

- ●すべてプラスチック製です。
- ●摩擦抵抗が小さく管挿入作業が滑らかに、スピーディーにできます。
- ●組立て、締め付けが容易で、ボルトは不要です。
- ●腐食に対して半永久的に使用できます。
- ●電気的に絶縁を確実にします。







タイプ	有効長×幅×高	価格(円)
C	180~250× 63× 15	810
D	240~310× 63× 15	810
I	130~160× 63× 15	810
S	94~110× 85× 20	810
T	119~135× 85× 20	810
F25	197~237×130× 25	1,310
F41	197~237×130× 41	1,480
F60	197~237×130× 60	1,560
G25	91~129×130× 25	1,220
G41	91~129×130× 41	1,310
G60	91~129×130× 60	1,380
M36	265~320×180× 36	3,710
M50	265~320×180× 50	3,990
M75	265~320×180× 75	4,350
M90	265~320×180× 90	4,800
N36	185~240×180× 36	3,120
N50	185~240×180× 50	3,250
N75	185~240×180× 75	3,500
N90	185~240×180× 90	3,650
E25	280~335×225× 25	4,350
E41	280~335×225× 41	4,880
E60	280~335×225× 60	5,460
E90	280~335×225× 90	6,850
E130	280~335×225×130	8,510
H25	130~185×225× 25	3,390
H41	130~185×225× 41	3,930
H60	130~185×225× 60	4,270
H90	130~185×225× 90	5,110
H130	130~185×225×130	6,470

■ラチ・スペーサー用ゴムシート

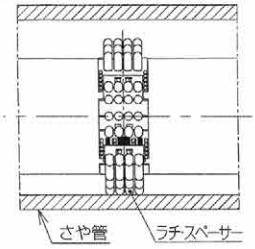
呼び径	価格(円)	寸法(mm)
50	350	85× 180×t2
65~ 80	520	85× 230×t2
100~ 125	680	85× 350×t2
150~ 175	1,210	130× 500×t2
200~ 250	1,710	130× 670×t2
300~ 400	2,230	130× 980×t2
450~ 500	3,400	130×1410×t2
550~ 700	8,510	180×1730×t2
800~1100	12,100	180×2530×t2
1200~1500	18,720	180×3800×t2

※管には必ずゴムシートを巻き、ラチ・スペーサーを締め付けてご使用ください。

ラチ・スペーサーの適合形式と必要数

大成機工（株）

鋼管用

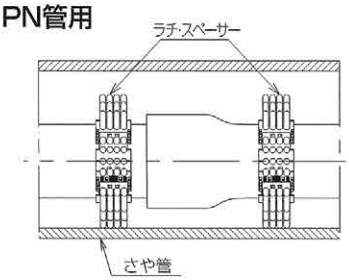


鋼管用

呼び径	タイプ	必要数	呼び径	タイプ	必要数	呼び径	タイプ	必要数
50	S	2	200	F	3	700	E	7
65	T	2	250	F	4	800	E	8
80	S	3	300	F	4	900	E	9
100	S	1		G	1	1000	E	10
	T	2	350	F	5	1100	E	11
125	S	2	400	F	6	1200	E	13
	T	2	450	F	7	1350	E	14
150	F	2	500	F	7	1500	E	15
	G	1	550	E	6			
175	F	3	600	E	6			

※さや管の大きさによりラチ・スペーサーの高さは変わりますので、高さについてはお問い合せ願います。

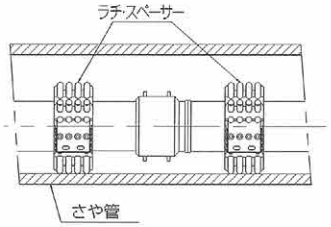
PN管用



PN管用

呼び径	タイプ	必要数	呼び径	タイプ	必要数	呼び径	タイプ	必要数
300	F25	4	600	E41	6	1100	E60	11
	G25	1	700	E41	7	1200	E60	13
350	F41	5	800	E41	8	1350	E60	14
400	F41	6	900	E41	9	1500	E60	15
500	F41	7	1000	E60	10			

水道配水用ポリエチレン管用



水道配水用ポリエチレン管用（EFソケット使用）

呼び径	タイプ	必要数	呼び径	タイプ	必要数	呼び径	タイプ	必要数
50	S	2	150	F41	2	200	F41	3
75	S	3		G41	1		G41	1
100	F25	2						

※EFソケットの端子およびインジケータは削除願います。

K形鋳鉄管用（受口　特押ワイド・ロングワイド付）

呼び径	タイプ	必要数	呼び径	タイプ	必要数	呼び径	タイプ	必要数
150	M90	2	350	M90	4	800	E130	9
200	M90	1	400	M90	5	900	E130	10
	N90	2	450	M90	5	1000	E130	11
250	M90	3	500	M90	6			
300	M90	3	600	M90	7			
	N90	1	700	E130	8			

T形鋳鉄管用
（受口　タイ・ワイド付）

呼び径	タイプ	必要数
150	M75	2
200	M90	1
	N90	2
250	M90	3

GX形・NS形鋳鉄管用

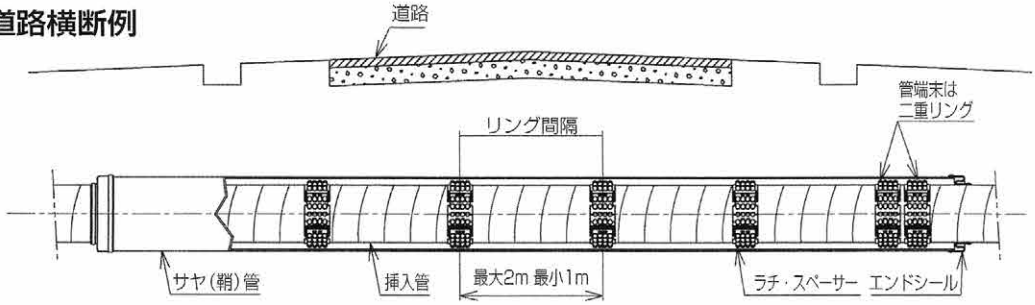
呼び径	タイプ	必要数
150	F60	2
	G60	1
200	F60	3
250	F60	4
300	F60	4
	G60	1
350	F60	5
	G60	1
400	F60	6
450	F60	7

塩ビ管用
（受口　THグリップL型付）

呼び径	タイプ	必要数
150	M75	1
	N75	1
200	M75	1
	N75	2

※ラチ・スペーサーを伸縮機能を有する管に使用する場合、伸縮機能は別途考慮下さい。

道路横断例



■エンドシール

さや管の管端末と挿入管との間隔をシールする「エンドシール」も合わせてご利用ください。
下図のように両管端末をエンドシールとスチールストラップ（ステンレス・スチール止め金）でシールします。

※エンドシールは砂、小石等の異物がさや管内に入るのを防ぐ為に使用するもので止水性はありません。

エンドシール

サイズ(mm)	価格(円)	寸法		
		挿入管外径	さや管外径	長さ
50×100	17,580	57	126	250
50×150	19,010	57	185	290
65×150	19,760	72	185	280
75×150	19,650	84	185	270
75×200	24,080	84	241	310
75×250	30,760	84	300	350
75×300	35,330	84	356	390
100×200	28,700	109	241	290
100×250	38,030	109	300	330
100×300	47,730	109	356	370
125×200	26,000	133	241	280
125×250	31,460	133	300	320
150×250	27,880	160	300	300
150×300	31,460	160	356	340
150×350	36,750	160	391	360
150×400	45,630	160	447	400
200×300	33,930	208	356	300
200×350	36,750	208	391	330
200×400	41,850	208	447	370
200×450	45,630	208	503	410
250×350	34,020	259	391	290
250×400	41,200	259	447	330
250×500	67,830	259	559	410

サイズ(mm)	価格(円)	寸法		
		挿入管外径	さや管外径	長さ
300× 400	33,900	308	447	280
300× 450	46,200	308	503	340
300× 500	57,400	308	559	380
350× 450	43,440	338	503	320
350× 500	59,350	338	559	360
400× 500	50,690	386	559	320
400× 550	63,400	386	615	360
400× 600	67,820	386	671	400
500× 600	56,150	483	671	330
500× 650	67,090	483	726	370
600× 750	85,660	580	838	380
650× 750	86,300	627	838	350
650× 800	177,740	627	894	390
750× 900	195,260	724	1005	400
800× 950	212,720	772	1062	400
800×1000	264,830	772	1118	440
850×1000	235,610	821	1118	410
900×1050	243,940	868	1174	410

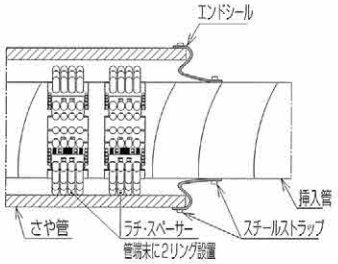
※ヒューム管のさや管にエンドシールを御使用されるときは、エンドシールのさや管外径寸法に注意して選んでください。

スチールストラップ

サイズ(mm)	価格(円)
50	4,670
65	4,720
75	4,770
100	4,810
125	4,910
150	5,000
175	5,080
200	5,140
225	5,230
250	5,430
300	5,660
350	5,830
400	6,210
450	6,670
500	6,820

サイズ(mm)	価格(円)
550	7,160
600	7,540
650	7,620
700	7,820
750	8,140
800	8,500
850	8,710
900	8,960
950	9,380
1000	9,810
1050	14,620

エンドシールの使用方法



■ハンドクランパー

●ラチ・スペーサー取付機

型式	価格(円)	適用タイプ
B75型	168,000	E25・E41・E60 H25・H41・H60
B130型	185,000	E90・E130 H90・H130
C90型	151,000	F25・F41・F60 G25・G41・G60 M36・M50・M75・M90 N36・N50・N75・N90
Ⅲ型	41,000	S ・T C ・D ・I

B75型



B130型



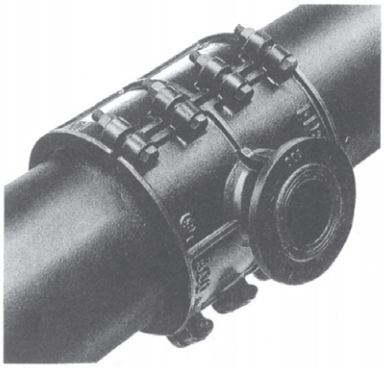
C90型

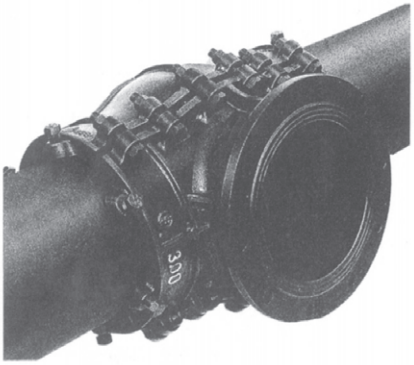


Ⅲ型



ヤノT字管F（TN65F）　同口径ヤノT字管F（TN-65F）





鋳鉄管用価格表

（単位：円）

本管＼分岐口径	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600
75	140,920										
100	98,930	162,300									
4"	98,930	162,300									
125	111,580	118,990									
5"	111,580	118,990									
150	124,430	129,310	206,740								
6"	124,430	129,310	213,240								
200	179,500	183,110	186,590	404,900							
8"	180,260	183,900	187,380	419,260							
250	201,310	205,150	211,470	528,830	529,810						
10"	214,530	217,950	226,580	533,120	555,400						
300	217,820	221,500	229,430	238,690	591,960	614,800					
12"	230,550	233,050	241,940	253,400	609,420	626,780					
350	267,800	276,280	279,590	288,310	432,530	1,122,240	1,159,760				
400	320,900	328,460	338,410	352,280	542,980	570,590	1,269,190	1,321,260			
450	351,050	366,250	377,560	398,560	554,270	665,900	1,598,600	1,646,340	1,728,380		
500	480,400	487,990	496,560	509,530	732,450	783,110	816,300	1,696,230	1,846,420	1,885,630	
600	560,110	567,700	572,370	590,420	867,110	925,400	954,440	1,222,320	1,434,420	2,847,640	2,914,270
700	636,670	644,060	650,730	666,790	1,062,430	1,127,080	1,174,900	1,352,690	1,494,900	1,730,550	
800	716,340	722,820	731,420	747,440	1,101,990	1,169,570	1,339,210	1,497,740	1,812,730	2,127,870	
900	818,730	825,150	833,740	848,310	1,240,870	1,314,130	1,525,640	1,760,900	1,990,140	2,219,570	
1000	1,421,770	1,427,240	1,443,370	1,464,210	1,491,910	1,524,270	1,949,640	2,079,890	2,387,400	2,685,010	

GF加算額（円）	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600
	4,300	4,300	4,300	4,800	4,800	4,800	5,100	5,300	5,500	6,500	7,000

エポキシ樹脂粉体塗装。
□太枠は、同口径ヤノT字管F型です。
本管1,100㎜以上の場合は鋼板製割T字管を別途見積いたします。
SP用もございますので御用命ください。

ヤノT字管F型同口径（TN-02F）鋳鉄管用
2ツ割フランジ付割T字管

（単位：円）

本管＼分岐	75	100	150	200	250	300
75	75,540					
100	—	106,240				
150	—	—	152,280			
200	—	—	—	200,400		
250	—	—	—	224,930	430,350	
300	—	—	—	—	497,590	520,220



※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）
※ポリエチレンシート付きです。

ヤノT字管F型（TN-65F）石綿管用

（単位：円）

本管＼分岐	75	100	150	200	250	300
75（旧規格1種）	160,640					
100（〃）	103,360	185,040				
125（〃）	116,090	122,210				
150（〃）	136,920	139,410	277,970			
200（〃）	194,400	198,940	204,010	489,540		
250（〃）	213,360	226,580	232,290	637,450	644,380	
300（〃）	269,570	273,480	280,160	286,670	678,400	731,280
250（新規格1種）	264,250	267,570	280,370	764,930	773,270	
300（〃）	274,480	287,650	301,370		780,150	840,980
350（〃）	326,890	333,600	340,270			

※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）
※□は同口径ヤノT字管F型です。
※石綿2種管用はお問い合せ願います。
※ポリエチレンシート付きです。

ヤノT字管F型（TN-65F）塩ビ管用

（単位：円）

本管＼分岐	75	100	150	200
75	81,820			
100	96,760	104,750		
150	115,700	125,280	131,730	
200	179,500	183,110	—	222,580

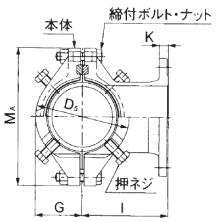


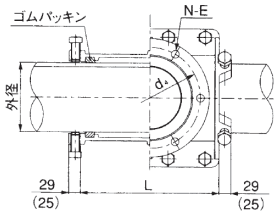
※接水部エポキシ樹脂粉体塗装（JWWA G 112）
※上記塩ビ管用は2ツ割ですが、呼び径200×75、200×100は3ツ割です。
※ポリエチレンシート付きです。

鋳鉄ミリ管用(TN02F型) 寸法表

単位:mm

呼び径 本管	呼び径 分岐管	外径	D_5	I	G	M_A	W	L	L_1	d_4	G_1	K	N-E
75	75	93.0	150	146	97	242	172	290	25	168	90	21	4-19
100	100	118.0	175	157	109	272	202	320	25	195	115	21	4-19
150	150	169.0	230	206	115	336	272	398	29	247	170	22	6-19
200	200	220.0	287	227	144	392	322	448	29	299	220	23	8-19
250	200	271.6	339	255	170	442	322	448	29	299	220	23	8-19
250	250	271.6	339	261	170	442	382	508	29	360	275	24	8-23
300	250	322.8	390	287	195	493	452	578	29	360	275	24	8-23
300	300	322.8	390	299	195	493	452	578	29	414	325	25	10-23

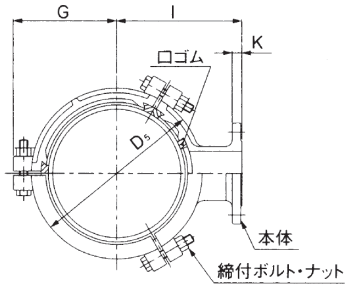


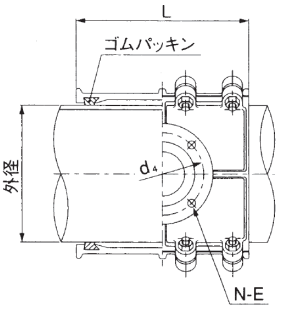


鋳鉄ミリ管用(TN65F) 寸法表

（単位：mm）

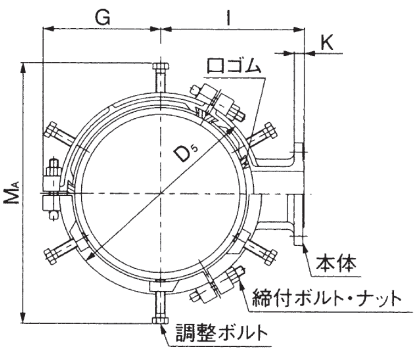
呼び径 本管	呼び径 分岐管	外径	D_5	I	G	L	d_4	K	N-E	締付ボルト・ナット d×ℓ	締付ボルト・ナット 数量
100	75	118.0	178	180	122	255	168	21	4-19	M16×100	12
125	75	143.0	204	193	135	255	168	21	4-19		
	100			193		255	195	21	4-19		
150	75	169.0	230	206	154	300	168	21	4-19	M20×100	
	100			206		300	195	21	4-19		
200	75	220.0	288	235	181	352	168	21	4-19	M20×115	
	100			235		352	195	21	4-19		
	150			236		352	247	22	6-19		
250	75	271.6	340	261	208	390	168	21	4-19		
	100			261		390	195	21	4-19		
	150			262		390	247	22	6-19		
300	75	322.8	391	287	234	390	168	21	4-19		
	100			287		390	195	21	4-19		
	150			288		390	247	22	6-19		
	200			294		390	299	23	8-19		
350	75	374.0	444	313	260	400	168	21	4-19	M20×120	
	100			313		400	195	21	4-19		
	150			314		400	247	22	6-19		
	200			320		400	299	23	8-19		

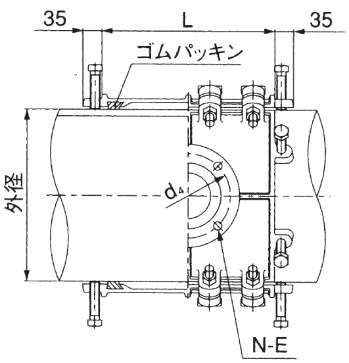




（単位：mm）

呼び径 本管	呼び径 分岐管	外径	D_5	I	G	L	M_A	d_4	K	N-E	締付ボルト・ナット d×ℓ	締付ボルト・ナット 数量
350	250	374.0	444	321	260	670	530	360	24	8-23	M20×120	18
400	75	425.6	498	340	286	470	582	168	21	4-19	M20×120	12
	100			340		470		195	21	4-19		
	150			341		470		247	22	6-19		
	200			347		470		299	23	8-19		
	250			348		670		360	24	8-23		18
	300			354		670		414	25	10-23		
450	75	476.8	552	367	312	470	633	168	21	4-19		12
	100			367		470		195	21	4-19		
	150			368		470		247	22	6-19		
	200			374		470		299	23	8-19		
	250			375		670		360	24	8-23		18
	300			381		670		414	25	10-23		
500	75	528.0	614	398	347	470	684	168	21	4-19	M24×150	12
	100			398		470		195	21	4-19		
	150			399		470		247	22	6-19		
	200			405		470		299	23	8-19		
	250			406		670		360	24	8-23		18
	300			412		670		414	25	10-23		
	350			418		670		472	26	10-25		
600	75	630.8	725	454	405	470	807	168	21	4-19		12
	100			454		470		195	21	4-19		
	150			455		470		247	22	6-19		
	200			461		470		299	23	8-19		
	250			462		670		360	24	8-23		18
	300			468		670		414	25	10-23		
	350			474		670		472	26	10-25		
	400			475		870		524	27	12-25		24
	450			486		870		585	28	12-27		





ヤノT字管V（TN−65VS）

鋳鉄管用価格表

本管＼分岐口径		75	100	150	200	300
鋳鉄管用	75	294,020				
	100	208,810	367,230			
	4"	208,810	367,230			
	125	220,950				
	5"	220,950				
	150	232,960	282,870	503,550		
	6"	232,960	282,870	523,480		
	200	287,330	332,030	432,710	745,150	
	8"	288,560	333,440	434,550	759,510	
	250	302,620	337,540	437,720	869,080	
	10"	306,920	341,630	443,420	873,370	
	300	318,860	353,710	446,690	578,940	1,405,590
	12"	323,990	362,070	455,040	593,650	1,417,570
	350	375,830	412,740	500,640	628,560	1,913,030
	400	403,700	441,390	539,570	692,530	1,361,380
	450	425,110	456,880	561,730	738,810	1,456,690
	500	519,510	593,610	659,170	849.780	1,573,900
	600	644,630	675,940	734,340	930,670	1,716,190
	700	682,670	721,820	736,530	1,007,040	1,917,870
	800	787,420	828,640	911,510	1,087,690	1,960,360

内面エポキシ樹脂粉体塗装。
□太枠は、同口径ヤノT字管V型です。

ヤノT字管V型



同口径ヤノT字管V型



塩ビ管用価格表

本管＼分岐口径		75	100	150	200
塩ビ管用	75	188,030			
	100	195,960	246,120		
	150	221,490	260,840	363,780	
	200	287,330	332,030	388,100	562,830

内面エポキシ樹脂粉体塗装。
上記塩ビ管用は２ツ割です。



石綿管用価格表

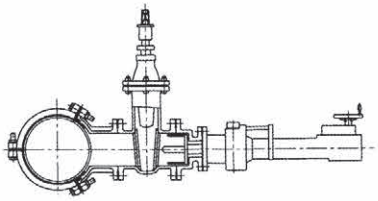
本管＼分岐口径		75	100	150	200	300
石綿管用	75 （第１種）	337,720				
	100 （ 〃 ）	209.990	405,720			
	125 （ 〃 ）	226,940				
	150 （ 〃 ）	235,660	288,510	578,590		
	200 （ 〃 ）	294,330	338,840	437,920	829,790	
	250 （ 〃 ）	312,430	346,970	442,610	977,700	
	300 （ 〃 ）	347,140	384,350	468,750	626,920	1,522,070
	250 （新規格）	365,380	398,510	511,830	1,105,180	−
	300 （ 〃 ）	388,650	422,300	529,560	−	1,631,770
	350 （ 〃 ）	441,320	471,820	565,970	−	−

内面エポキシ樹脂粉体塗装。□太枠は、同口径ヤノT字管V型です。石綿第２種管用はお問合せ願います。

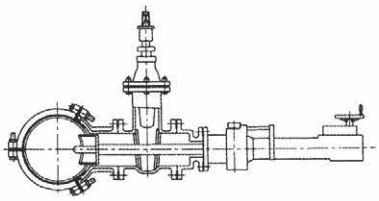
不断水分岐工法

工程図

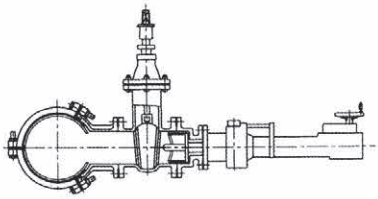
1.本管にヤノT字管を取り付けます。
仕切弁と穿孔機を取り付け、弁を開きます。



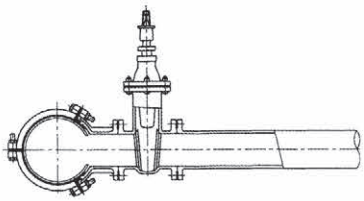
2.穿孔機で本管を穿孔します。



3.穿孔機の主軸を元にもどし、弁を閉じます。



4.穿孔機を取り外し、分岐配管を行い通水します。

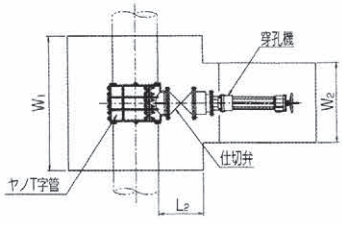


不断水穿孔工事費

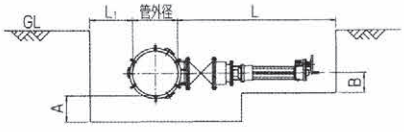
本管＼分岐	50	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600
50	64,090											
75	70,490	77,400										
100	71,030	79,300	82,110									
150	72,530	83,100	85,910	116,130								
200	73,600	87,170	89,980	120,200	184,580							
250	83,950	98,410	101,220	131,450	195,820	362,650						
300	89,620	104,080	106,880	137,110	201,480	369,730	409,710					
350	124,670	135,370	140,060	143,260	207,640	370,700	410,460	468,120				
400	131,840	142,540	147,230	155,640	218,380	387,470	427,230	484,890	494,510			
450	117,220	128,310	158,070	172,290	234,810	402,830	442,590	500,260	509,870	1,221,050		
500	121,740	139,940	158,070	172,290	234,810	438,170	477,920	558,190	568,030	1,324,630	2,062,560	
600	157,990	176,370	180,890	251,320	314,410	481,730	522,990	606,710	619,120	1,354,590	2,094,470	2,489,350

不断水分岐工事の標準掘削図・寸法表

平面図



側面図



ヤノT字管の標準掘削寸法表

（単位：mm）

本管口径	分岐口径	A	B	L	L_1	L_2	W_1	W_2
75~150	50以下	200	300	1000	300	300	800	600
	150以下	300	300	1900	400	500	1000	600
200	50以下	200	300	1000	300	300	800	600
	150以下	400	400	1900	500	500	1200	600
	200	400	400	2300	500	600	1400	800
250~400	50以下	200	300	1000	300	300	800	600
	150以下	400	400	1900	500	500	1200	600
	200	400	400	2200	500	500	1200	800
	400以下	400	400	3000	500	900	1600	1000
450~600	150以下	400	400	1900	500	500	1200	600
	200	400	400	2300	500	600	1200	800
	400以下	400	400	3000	500	900	1600	1000
	600以下	400	700	3600	500	1000	2000	1200
700~1000	150以下	500	400	1900	500	500	1600	600
	200	500	400	2300	500	600	1600	800
	400以下	500	400	3100	500	900	1800	1000
	500以下	500	700	3500	500	1000	2000	1200

ヤノT字管VK型（TN-65VK）鋳鉄管用

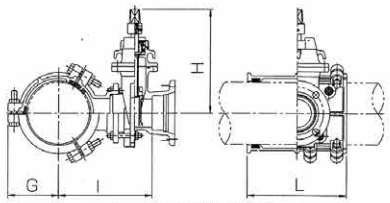
ヤノＴ字管ＶＫ型はフランジレスタイプの割Ｔ字管で、分岐部にＫ形継手を採用しました。



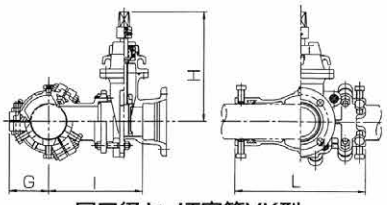
ヤノT字管VK型



同口径ヤノT字管VK型



ヤノT字管VK型

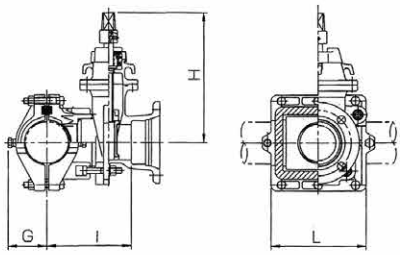


同口径ヤノT字管VK型

分岐 / 本管	価格（円）				寸法（mm）															
					75				100				150				200			
	75	100	150	200	I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H
75	311,050				210	120	406	315												
100	225,840	387,670			252	122	255	315	313	133	437	365								
4"	225,840	387,670			255	125	255	315	316	135	437	365								
125	237,980				267	135	255	315												
5"	237,980				271	139	255	315												
150	249,990	303,310	529,080		247	154	300	315	310	154	300	365	399	170	462	440				
6"	249,990	303,310	549,010		251	158	300	315	314	158	300	365	399	170	462	440				
200	304,360	352,470	458,240	848,910	279	181	352	315	333	181	352	365	393	181	352	440	480	214	670	520
8"	305,590	353,880	460,080	863,270	284	186	352	315	338	186	352	365	398	186	352	440	485	214	670	520
250	319,650	357,980	463,250	972,840	311	208	390	315	321	208	390	365	409	208	390	440	510	246	670	520
10"	323,950	362,070	468,950	977,130	317	214	390	315	327	214	390	365	415	214	390	440	516	246	670	520
300	335,890	374,150	472,220	682,700	337	234	390	315	347	234	390	365	407	234	390	440	516	234	390	520
12"	341,020	382,510	480,570	697,410	344	240	390	315	354	240	390	365	414	240	390	440	518	240	390	520
350	392,860	433,180	526,170	732,320	362	260	400	315	372	260	400	365	432	260	400	440	542	260	400	520
400	420,730	461,830	565,100	796,290	389	286	470	315	399	286	470	365	459	286	470	440	569	286	470	520
450	442,140	477,320	587,260	842,570	416	312	470	315	426	312	470	365	486	312	470	440	596	312	470	520
500	536,540	614,050	684,700	953,540	444	347	470	315	451	347	470	365	511	347	470	440	627	347	470	520
600	661,660	696,380	759,870	1,034,430	496	405	470	315	503	405	470	365	563	405	470	440	683	405	470	520
700	699,700	742,260	762,060	1,110,800	547	456	470	315	554	456	470	365	618	456	470	440	737	456	470	520
800	804,450	849,080	937,040	1,191,450	599	508	470	315	606	508	470	365	672	508	470	440	790	508	470	520

ヤノT字管VK型同口径（TN-02VK）鋳鉄管用

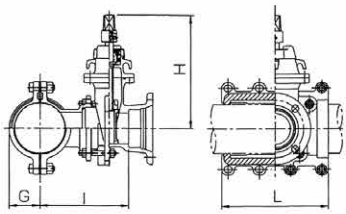




分岐 / 本管	価格（円）				寸法（mm）															
					75				100				150				200			
	75	100	150	200	I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H
75	208,520				213	97	290	315												
100		260,360							236	109	320	365								
150			400,300										321	115	398	440				
200				644,410													449	144	448	520
250				668,940													477	170	448	520

ヤノT字管VK型（TN-65VK）塩ビ管用



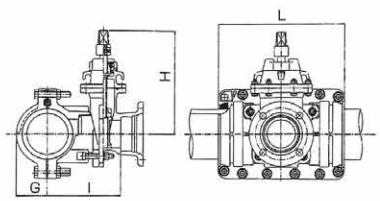


分岐 / 本管	価格（円） SUS B/N				寸法（mm）															
					75				100				150				200			
	75	100	150	200	I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H
75	205,060				238	62	248	315												
100	212,990	266,560			247	74	278	315	261	74	278	365								
150	238,520	281,280	389,310		276	100	348	315	287	100	348	365	348	100	348	440				
200	304,360	352,470	413,630	666,590	277	179	352	315	331	179	352	365	329	145	548	440	452	145	548	520

※塩ビ管用は２ツ割ですが、呼び径200×75、200×100は３ツ割です。
※ナット側にワッシャーが付きます。
※200×75と200×100はCIP兼用の為、ボルトナットは従来品となります。

ポリ管用ヤノT字管VK型(TN-01VK)





分岐 / 本管	価格(円)				寸法（mm）															
					75				100				150				200			
	75	100	150	200	I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H
75	294,840				213	65	334	315												
100	316,380	374,580			226	82	374	315	285	82	374	365								
150	367,310	418,420	528,630		251	111	454	315	261	111	454	365	357	111	454	440				
200	577,320	636,960	768,890	963,750	325	150	500	315	380	150	500	365	422	150	500	440	480	150	500	520

耐震形ヤノT字管ソフトK形（TK-22）

大成機工（株）

FCD製 水道用ソフトシール仕切弁付K形継手

耐震形ヤノT字管にソフトシール仕切弁K形挿し口付きをラインナップ



特長

- ●割T字管を含めた全ての箇所で分岐方向離脱防止性能3DkN以上
- ●分岐配管に耐震管を直接接合が可能
- ●水道用ソフトシール仕切弁は高い信頼性のJWWA B 120に準拠
- ●不断水分岐工法の耐震化に新たな選択肢としてラインナップ

本管＼分岐	価格(円)					
	75	100	150	200	250	300
75	376,410					
100	384,930	423,410				
150	453,010	476,170	561,310			
200	485,330	503,420	602,160	1,000,720		
250	553,430	586,810	644,710	1,074,060	1,302,560	
300	601,070	649,790	692,360	1,130,520	1,352,680	1,570,270
350	664,490	735,920	834,890	1,179,480	1,433,970	1,657,760

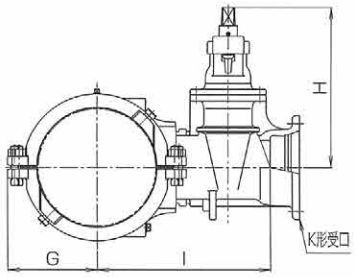
耐震形ヤノT字管ソフトK形挿し口

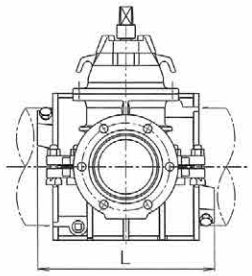


本管＼分岐	価格(円)					
	75	100	150	200	250	300
75	446,410					
100	454,930	509,410				
150	523,010	562,170	686,310			
200	555,330	589,420	727,160	1,159,090		
250	623,430	672,810	769,710	1,232,430	1,503,840	
300	671,070	735,790	817,360	1,288,890	1,553,960	1,798,200
350	734,490	821,920	959,890	1,337,850	1,635,250	1,885,690

耐震形ヤノT字管ソフトK形（TK-22）

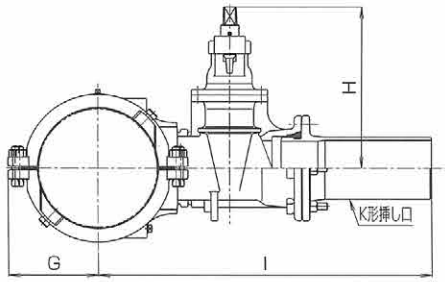
大成機工（株）

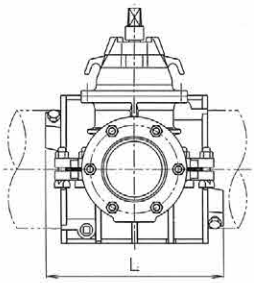




本管 / 呼び径	外径	寸法（mm）											
		75				100				150			
		I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H
75	93.0	275	128	340	315								
100	118.0	288	141	340	315	298	141	374	365				
150	169.0	313	166	340	315	323	166	374	365	398	166	466	440
200	220.0	339	192	344	315	349	192	378	365	424	192	470	440
250	271.6	365	220	356	315	375	220	390	365	450	220	482	440
300	322.8	390	245	358	315	400	245	392	365	475	245	484	440
350	374.0	417	272	340	315	427	272	340	365	501	272	400	440

本管 / 呼び径	外径	寸法（mm）											
		200				250				300			
		I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H
200	220.0	479	202	584	520								
250	271.6	505	228	584	520	530	228	660	611				
300	322.8	530	253	584	520	555	253	660	611	590	257	696	710
350	374.0	560	284	550	520	585	284	600	611	616	284	650	710





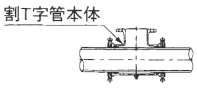
本管 / 呼び径	外径	寸法（mm）											
		75				100				150			
		I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H
75	93.0	695	128	340	315								
100	118.0	708	141	340	315	728	141	374	365				
150	169.0	733	166	340	315	753	166	374	365	833	166	466	440
200	220.0	759	192	344	315	779	192	378	365	859	192	470	440
250	271.6	785	220	356	315	805	220	390	365	885	220	482	440
300	322.8	810	245	358	315	830	245	392	365	910	245	484	440
350	374.0	837	272	340	315	857	272	340	365	936	272	400	440

本管 / 呼び径	外径	寸法（mm）											
		200				250				300			
		I	G	L	H	I	G	L	H	I	G	L	H
200	220.0	919	202	584	520								
250	271.6	945	228	584	520	970	228	660	611				
300	322.8	970	253	584	520	995	253	660	611	1090	257	696	710
350	374.0	1000	284	550	520	1025	284	600	611	1116	284	650	710

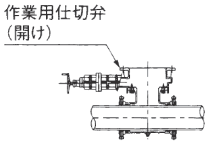
ヤノ・ストッパー（管路断水器）

施工手順

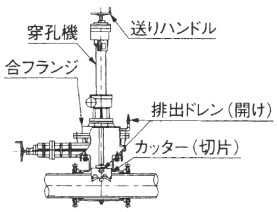
（1）本管清掃後、所定の位置に２ツ割または、３ツ割の割Ｔ字管本体を取り付けます。割Ｔ字管のフランジ部をふさぎ、水圧テストを行います。



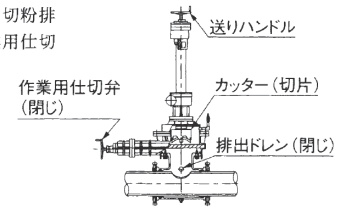
（2）作業用仕切弁を割Ｔ字管のフランジに設置します。



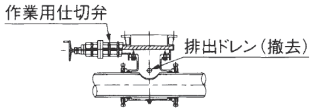
（3）穿孔用合フランジ、および穿孔機を作業用仕切弁上部に設置し、ストッパー専用カッターで穿孔します。この時、割Ｔ字管の分岐部、または合フランジから切粉を排出させながら穿孔を行います。



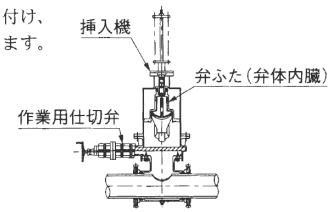
（4）穿孔終了後、送りハンドルでカッターを戻し、切粉排出ドレンおよび作業用仕切弁を閉じます。



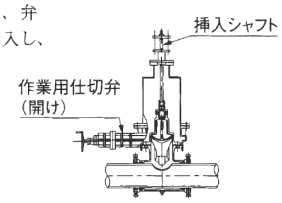
（5）作業用仕切弁上部から穿孔機を取り外します。割Ｔ字管の分岐部から切粉排出した場合に使用したドレンを、不断水にて撤去します。



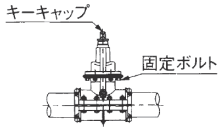
（6）ストッパーの弁ふた（弁体内蔵）を挿入機に取り付け、作業用仕切弁に設置します。



（7）作業用仕切弁を開き、挿入機のシャフトを下げて、弁ふた（弁体内蔵）を挿入し、固定します。



（8）挿入機と作業用仕切弁を取り外し、固定ボルトを増し締めします。キーキャップを取り付け、設置完了



取り付け標準所要時間

呼び径(mm)	75	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600
標準所要時間(分)	60	60	90	120	180	180	200	200	240	300	360

※押ボルトの締付トルクは100N･mです。

鋳鉄管用(粉体塗装)　　単位:円

口径	材料費	工事費
75	294,800	199,770
100	349,800	216,180
125	393,800	266,170
150	433,400	266,170
200	1,294,700	413,830
250	2,005,300	616,840
300	2,306,700	931,720
350	3,755,400	1,044,330
400	4,331,800	1,473,990
450	6,383,300	2,473,180
500	6,922,300	2,733,650

石綿管用(粉体塗装)

口径	材料費	工事費
75	426,800	278,080
100	517,000	303,900
125	587,400	378,260
150	640,200	378,260
200	1,625,800	526,760
250	2,600,400	782,460
300	3,082,200	1,067,200

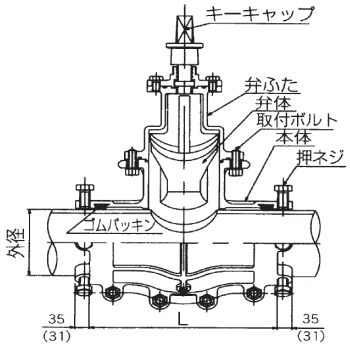
塩ビ管用(粉体塗装)

口径	材料費	工事費
40	203,160	171,370
50	224,020	171,370
75	253,000	189,090
100	311,300	200,540
150	386,100	245,850
200	1,124,200	413,830

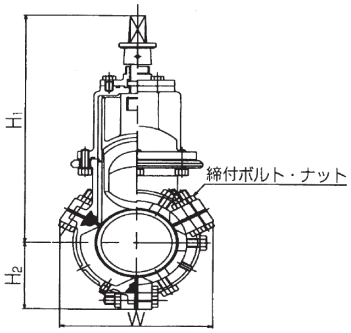
配水ポリ用(粉体塗装)

口径	材料費	工事費
75	324,500	252,460
100	381,700	271,930
150	587,400	324,400
200	1,149,500	476,320

ヤノストッパー各部寸法図



※（ ）内寸法は、呼び径75～150の場合を示します。



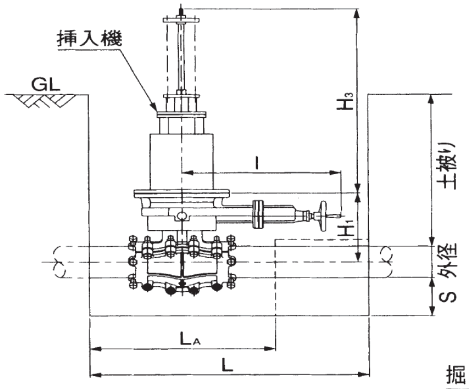
寸法表

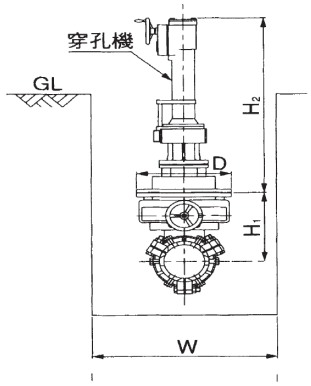
単位:mm

呼び径	H_1	H_2	L	W	開閉回転数
75	434	120	344	241	16～18
100	485	133	375	263	22～24
125	543	154	412	300	26～28
150	583	170	400	327	32～34
200	745	214	600	405	39～41
250	870	246	600	460	41～43
300	955	276	600	512	49～51
350	1090	327	800	616	52～54
400	1145	361	800	666	53～55
450	1235	385	1000	716	60～62
500	1365	414	1000	768	58～60
600	1545	499	1200	919	72～74

(注)呼び径75～300は鋼管用ヤノ・ストッパーと兼用です。
※鋼管用呼び径350以上についてはお問い合わせ願います。
※上記以外のサイズについてはお問い合せ願います。

ヤノストッパー施工寸法図





掘削寸法表

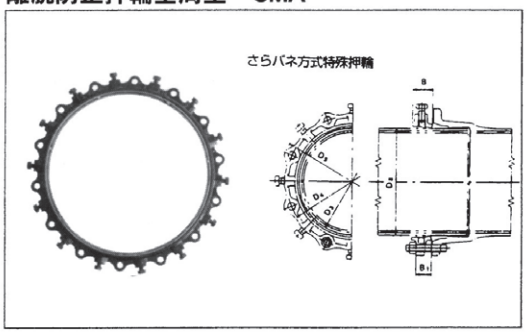
単位:mm

呼び径	掘削寸法				機材寸法				
	L	L_A	W	S	I	D	H_1	H_2	H_3
75	1200	900	1200	150	590	610	367	895	905
100	1200	900	1200	200	590	610	326	895	905
125	1300	900	1200	200	685	668	344	915	975
150	1300	900	1200	200	685	668	358	915	975
200	1700	1200	1200	200	835	750	429	1275	1100
250	1900	1200	1400	300	1050	918	572	1715	1540
300	1900	1200	1400	300	1050	918	540	1715	1540
350	2300	—	1600	300	1305	1060	602	1840	1915
400	2300	—	1600	300	1305	1060	652	1840	1915
450	2700	—	1900	350	1590	1104	725	2225	2175
500	2700	—	1900	350	1590	1104	755	2225	2175
600	3000	—	2000	400	1770	1214	837	2345	2255

(注) L_A寸法、および破線は石綿管用の掘削寸法です。鋳鉄管、鋼管、塩ビ管はL寸法、および実線の掘削図をご使用下さい。また、石綿管の施工に際しては、割T字管取り付け後、管の上部まで砂で埋め戻し、水締めをして下さい。

離脱防止押輪

離脱防止押輪全周型　CMA

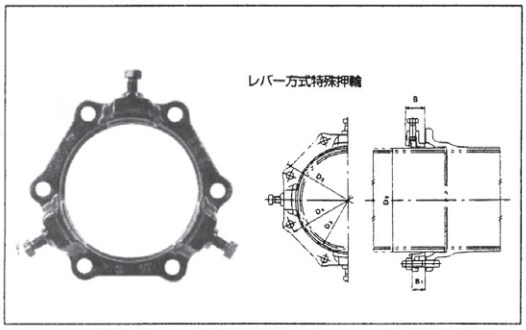


寸法表　　単位：mm

呼び径	D_3	D_4	D_5	B	B_1	押しボルト
75	97	159	197	51	42	2-M20×38
100	122	186	231	52	43	2-M20×40
150	173	241	287	54	44	3-M20×40
200	224	292	338	52	44	6-M20×40
250	275.6	348	394	58	44	8-M20×40
300	326.8	399	445	60	43	8-M20×40
350	378	458	504	62	43	10-M20×48
400	429.6	512	558	67	47	12-M20×48
450	480.8	567	613	70	47	12-M20×48
500	532	618	664	75	47	14-M20×48
600	634.8	725	771	80	52	14-M20×48
700	738	839	893	96	50	16-M22×60
800	841	942	996	100	50	20-M22×60
900	944	1052	1118	105	54	20-M24×75
1000	1047	1160	1226	110	54	20-M24×75

呼び径	本体価格	付属品価格								ゴム輪	合金組価格
		メカニカルボルト									
		寸法	数	酸化被膜		合金		ステンレス			
				単価	価格	単価	価格	単価	価格	K形	K形
75	7,350	M16×85	4	390	1,560	590	2,360	2,020	8,080	1,600	11,310
100	8,760	20×90	4	460	1,840	660	2,640	2,850	11,400	1,790	13,190
150	13,080	20×90	6	460	2,760	660	3,960	2,850	17,100	2,500	19,540
200	16,210	20×90	6	460	2,760	660	3,960	2,850	17,100	3,120	23,290
250	22,240	20×90	8	460	3,680	660	5,280	2,850	22,800	4,020	31,540
300	25,100	20×100	8	530	4,240	760	6,080	2,890	23,120	7,120	38,300
350	39,580	20×100	10	530	5,300	760	7,600	2,890	28,900	8,690	55,870
400	51,070	20×110	12	590	7,080	860	10,320	2,970	35,640	9,720	71,110
450	58,990	20×110	12	590	7,080	860	10,320	2,970	35,640	10,520	79,830
500	67,470	20×110	14	590	8,260	860	12,040	2,970	41,580	10,960	90,470
600	84,540	20×120	14	630	8,820	950	13,300	3,060	42,840	11,720	109,560
700	126,730	24×120	16	1,000	16,000	1,350	21,600	5,470	87,520	16,140	164,470
800	168,690	24×120	20	1,000	20,000	1,350	27,000	5,470	109,400	19,830	215,520
900	320,060	30×130	20	1,460	29,200	2,040	40,800	8,450	169,000	20,970	381,830
1000	342,120	30×130	20	1,460	29,200	2,040	40,800	8,450	169,000	26,820	409,740

離脱防止押輪ワイド型　CMB



寸法表　　単位：mm

呼び径	D_3	D_4	D_5	B	B_1	押しボルト
75	97	159	197	60	38	2-M20×50
100	122	186	232	60	39	2-M20×55
150	173	241	287	60	39	3-M20×55
200	224	292	338	60	40	3-M20×55
250	275.6	348	394	60	40	4-M20×55
300	326.8	399	445	61	41	4-M20×55
350	378	458	504	62	42	5-M20×55
400	429.6	512	558	66	45	6-M20×48
450	480.8	567	613	68	46	6-M20×48
500	532	618	664	69	47	7-M20×48
600	634.8	725	771	72	48	7-M20×48
700	738	839	893	85	50	8-M22×60
800	841	942	996	85	50	10-M22×60

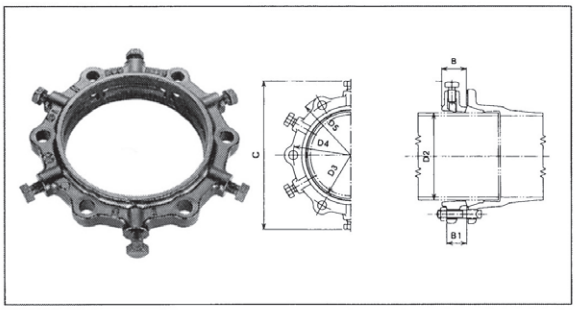
呼び径	本体価格	付属品価格								ゴム輪	合金組価格
		メカニカルボルト									
		寸法	数	酸化被膜		合金		ステンレス			
				単価	価格	単価	価格	単価	価格	K形	K形
75	6,170	M16×85	4	390	1,560	590	2,360	2,020	8,080	1,600	10,130
100	7,170	20×90	4	460	1,840	660	2,640	2,850	11,400	1,790	11,600
150	11,520	20×90	6	460	2,760	660	3,960	2,850	17,100	2,500	17,980
200	12,500	20×90	6	460	2,760	660	3,960	2,850	17,100	3,120	19,580
250	17,340	20×90	8	460	3,680	660	5,280	2,850	22,800	4,020	26,640
300	19,210	20×100	8	530	4,240	760	6,080	2,890	23,120	7,120	32,410
350	30,450	20×100	10	530	5,300	760	7,600	2,890	28,900	8,690	46,740
400	40,840	20×110	12	590	7,080	860	10,320	2,970	35,640	9,720	60,880
450	47,210	20×110	12	590	7,080	860	10,320	2,970	35,640	10,520	68,050
500	53,970	20×110	14	590	8,260	860	12,040	2,970	41,580	10,960	76,970
600	64,990	20×120	14	630	8,820	950	13,300	3,060	42,840	11,720	90,010
700	121,240	24×120	16	1,000	16,000	1,350	21,600	5,470	87,520	16,140	158,980
800	160,630	24×120	20	1,000	20,000	1,350	27,000	5,470	109,400	19,830	207,460

※印についてはA形となります。

離脱防止押輪　スーパーホールド　CMH−Z

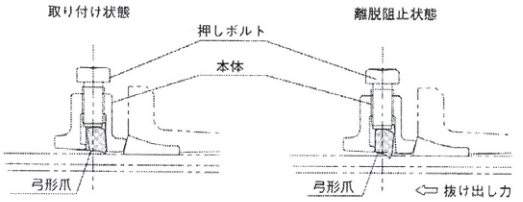
史上最強！！
驚きの離脱防止抵抗力

離脱防止性能Ａ級※（離脱防止抵抗力0.3dTonf以上）を確保！
※（財）国土開発技術研究センター「地下埋設管路耐震継手の技術基準」（案）による



・機能

CMHの離脱防止機能は、抜け出し力が働くと、爪格納部に傾いて組み込まれた弓形爪の刃先は、管に喰い込んだまま管と共に移動し、押しボルト先端を支点として回転し、刃先全体が管の外面により喰い込み離脱を阻止する皿ばね機構になっています。



寸法表（mm）

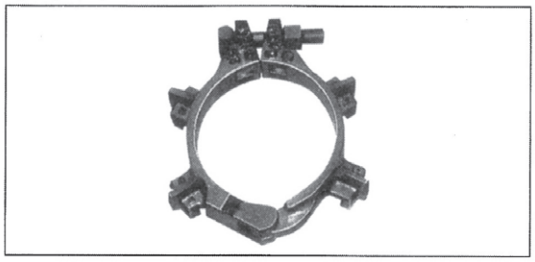
呼び径	D2	D3	D4	D5	B	B1	C	押しボルト	T頭ボルト・ナット
75	93.0	97.0	159	197	48	42	239	4-M20×38	4-M16×85
100	118.0	122.0	186	232	50	44	272	4-M20×40	4-M20×90
150	169.0	173.0	241	287	54	44	325	6-M20×40	6-M20×90
200	220.0	224.0	292	338	57	44	376	6-M20×40	6-M20×90
250	271.6	275.6	348	394	63	44	428	8-M20×40	8-M20×90
300	322.8	326.8	399	445	65	43	479	8-M20×40	8-M20×100

単価：円

呼び径	組価格	T頭ボルト・ナット(SUS403)		押しボルト		重　量	呼び径
		寸法	数	寸法	数		
75	16,810	M 16×85	4	M 20×38	4	4.4	75
100	19,550	M 20×90	4	M 20×40	4	6.0	100
150	29,040	M 20×90	6	M 20×40	6	10.0	150
200	33,620	M 20×90	6	M 20×40	6	12.1	200
250	45,490	M 20×90	8	M 20×40	8	13.9	250
300	52,620	M 20×100	8	M 20×40	8	17.5	300

※K形ゴム輪は、同芯ゴム輪を標準とします。
※T頭ボルト・ナットについては、SUS403を標準とします。
SUS403以外のT頭ボルト・ナットを使用した場合、初期の離脱防止抵抗力が得られない場合があります。

タイトンロック　CTN

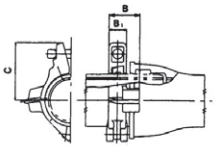


呼び径別許容水圧　　単位：mm

呼び径(mm)	75	100	150	200	250
許容水圧(MPa)	2.7	2.4	1.8	1.6	1.4

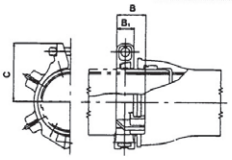
単位：円

呼び径	酸化被膜価格	合金価格	SUS304価格
75	6,610	6,880	8,790
100	7,380	7,650	9,540
150	10,850	11,120	12,980
200	16,580	17,120	20,880
250	21,440	21,980	25,770



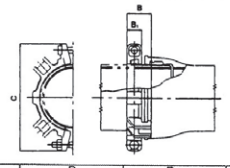
寸法表　　単位：mm

呼び径	B	B1	C
75	68	43	110
100	70	47	126



寸法表　　単位：mm

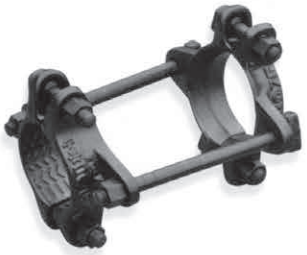
呼び径	B	B1	C
150	75	52	151



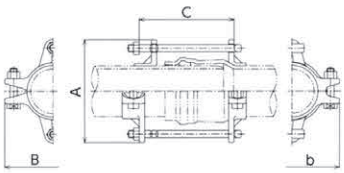
寸法表　　単位：mm

呼び径	B	B1	C
200	82	50	180
250	85		207

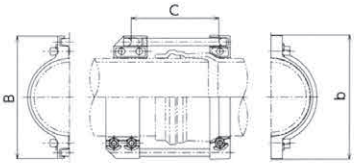
ビニロック筒型　ＣＶＲＮＳ
（ゴム輪形硬質塩化ビニル管用離脱防止金具）



呼び径 40～200



呼び径 250～400

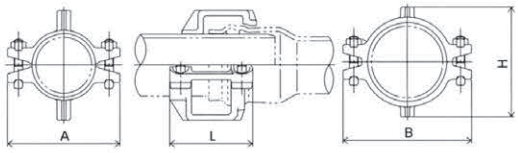


（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	個数／箱	B	A	b	C	重　量
40	13,880	10ヶ入り	112	124	120	85	1.9
50	14,260	5ヶ入り	122	161	123	173	3.0
75	14,790	4ヶ入り	179	199	181	197	4.5
100	16,930		215	230	212	211	5.4
125	23,340	2ヶ入り	247	275	252	226	8.6
150	25,070		275	303	282	236	9.7
200	38,580	1ヶ入り	330	363	342	272	17.0
250	79,230		422	—	428	300	20.7
300	147,580		500		508	320	31.8
350	155,610	1ヶ／2箱	600		608		43.7
400	183,120		654		662	335	51.7

ビニロック一体型　ＣＶＲ１
（ゴム輪形硬質塩化ビニル管用離脱防止金具）



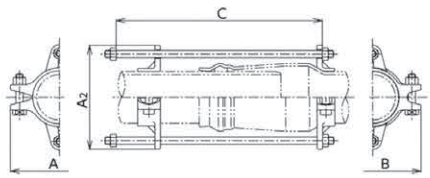


（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	個数／箱	L	A	B	H	重　量
50	14,260	5ヶ入り	132	133	160	126	2.6
75	14,790	4ヶ入り	140	170	200	170	3.5
100	16,930		153	207	237	203	4.3
125	23,340	2ヶ入り	157	235	266	226	6.3
150	25,070		164	260	296	250	7.0

ビニロック筒型　ロングタイプ　ＣＶＲＮＳＬ
（ゴム輪形硬質塩化ビニル管ロング受口用離脱防止金具）

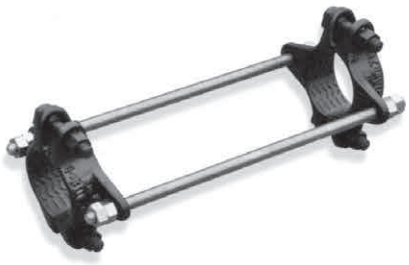


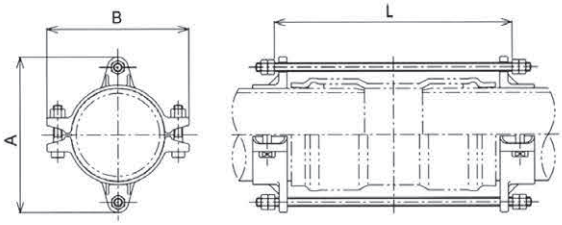


（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	個数／箱	A	A_2	B	C	重　量
50	15,560	2ヶ入り	122	160	123	414	3.3
75	16,770		179	198	181	413	4.7
100	17,920		215	230	212	433	5.5
150	29,170		275	302	282	455	9.5
200	45,260		330	362	342	504	15.5

ビニロック筒型　両受ソケット用　ＣＶＲ-ＳＫ
（ゴム輪形硬質塩化ビニル管用離脱防止金具）





（重量：kg、その他：mm）

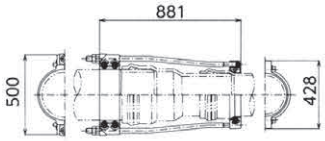
呼び径	価　格(円)	個数／箱	B	A	L	重　量
50	25,390	2ヶ入り	122	161	350	3.3
75	25,870		179	199	384	4.6
100	27,620		215	230	404	5.4
125	37,640		247	275	428	8.4
150	39,440		275	303	458	9.9
200※	60,500		330	363	618	16.4

※呼び径200については塩化ビニル管メーカー名をご用命下さい。

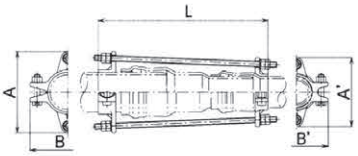
ビニロック筒型　受け挿し径違い用　ＣＶＲ-ＳＫＲ
（ゴム輪形硬質塩化ビニル管用離脱防止金具）

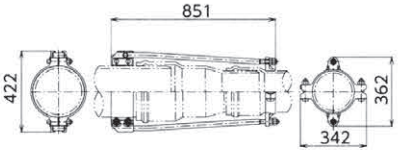


呼び径 300×250



呼び径 250×200



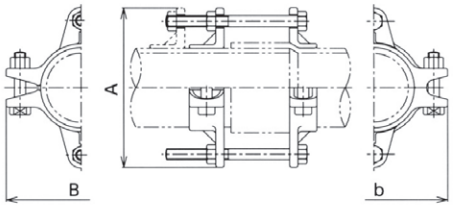


（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	個数／箱	B	B'	A	A'	L	重　量
75 × 50	34,210	2ヶ入り	179	123	199	161	452	4.4
100 × 75	36,300		215	181	230	199	483	5.3
125 × 100	42,050		247	212	275	230	530	8.0
150 × 100	45,990		275		303		608	9.3
150 × 125	48,200			252		275	592	10.8
200 × 150	63,680	1ヶ入り	330	282	363	303	736	15.1
250 × 200	260,930	1 ヶ 口	上記の図面を参照して下さい。					35.0
300 × 250	333,340	2 ヶ 口	上記の図面を参照して下さい。					55.0

ビニロック筒型　ＴＳ管用　ＣＶＲＮＴＳ
（硬質塩化ビニル管ＴＳ継手形用離脱防止金具）

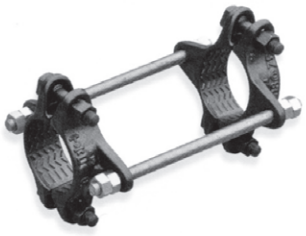


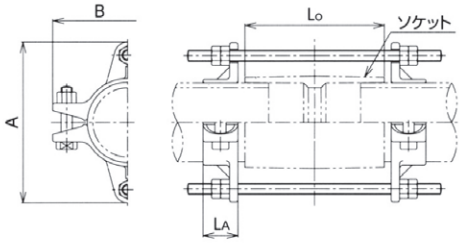


（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	個数／箱	B	b	A	重　量
50	14,650	5ヶ入り	122	123	161	2.8
75	15,000	4ヶ入り	179	181	199	4.1
100	17,410		215	212	230	4.9
125	21,280	2ヶ入り	247	252	275	8.6
150	25,740		275	282	303	9.1
200	39,630	1ヶ入り	330	342	363	17.0
250	92,070		422	428	—	25.7
300	125,550		500	508		38.4
350	169,100		600	608		46.1
400	229,070		654	662		61.4

ビニロック筒型　ＴＳソケット用　ＣＶＲＴＳ-ＳＫ
（硬質塩化ビニル管ＴＳソケット用離脱防止金具）





（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	個数／箱	B	A	LA	Lo	重　量
50	22,030	5ヶ入り	122	161	35	133	3.1
75	22,610	4ヶ入り	179	199	45	155	3.7
100	24,980		215	230	50	200	5.2
125	33,660	2ヶ入り	247	275	55	230	8.3
150	34,690		275	303	60	300	9.9
200	54,510	1ヶ入り	330	363	80	550	16.3
250	103,570		—	422	115	700	33.3
300	205,070			500	125	850	52.3
350	249,020			608		900	89.4
400	305,290			662		1000	92.2

硬質塩化ビニル管用継手 スーパークイックシリーズ

概　要

スーパークイック(呼び径40～200mm)は、硬質塩化ビニル管や鋼管を接合する新型継手です。スライド・ロック式により、施工は荷姿の状態(解体しない)で、管を挿入し、ナットを押輪と継手受口の隙間がなくなるまで締め付けるだけなので、非常に簡単で確実に施工ができます。離脱力が働いた時には爪リングが管外周をガッチリと押さえる構造となっています。

特　長

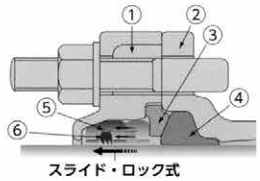
1. 爪を押すボルトがないので超クイック・確実施工※
2. スライド・ロック式による伸縮と離脱防止性能の両立※
3. 4.0°までの曲げ接合が可能
4. 簡単に取り外しが可能
5. 爪はマルチアジャスト機構を採用し、管をソフトに守る※
6. スマートでコンパクト※
7. 腐蝕に強い

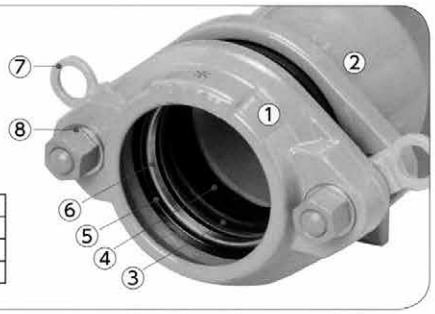
※呼び径 40 ～ 200のみの製品特長となります。

適応管種

・硬質塩化ビニル管　・水道用ポリエチレン二層管(φ40・φ50)
・鋼管　・SUS 管(お問い合わせ下さい。)

呼び径 40 ～ 200 製品構造及び施工手順





各部名称・材質

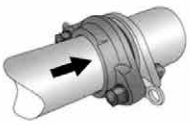
①	S 押輪(FCD450：粉体塗装)	⑤	ガイドリング(合成樹脂)
②	本体(FCD450：粉体塗装)	⑥	爪リング(SUS304)
③	ゴム押輪(合成樹脂)	⑦	スペーサー
④	ゴムリング(SBR)	⑧	座金(SUS304)

※呼び径40 ～ 200 ボルトはFCD合金(フッ素樹脂塗装)が標準です。

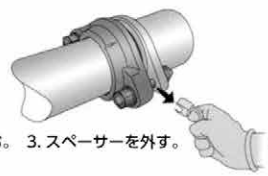
施工手順



1. 管に挿入深さの印をつける。



2. 管を挿入深さ以上に挿し込む。



3. スペーサーを外す。



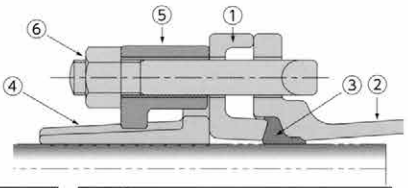
4. ボルトを受口と押輪の隙間がなくなるまで締め付け、施工完了。

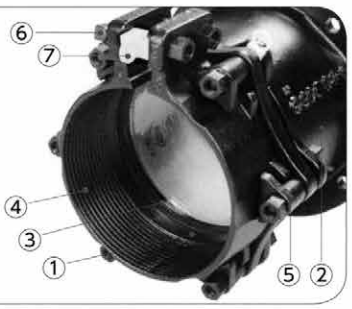
呼び径(mm)	締付トルク(N・m)
40・50	60
75～150	80
200	100

※施工時には、製品に添付している取扱説明書の通り接合作業を行って下さい。
※ステンレス鋼管用についてはお問い合わせ下さい。

Vタイプ

呼び径 250・300 製品構造及び施工手順





各部名称・材質

①	押輪(FCD450：黒塗装)	⑤	特殊座金(FCD450)
②	本体(FCD450：通水部のみ粉体塗装)	⑥	T 頭ボルト・ナット(FCD420)
③	ゴム輪(SBR)	⑦	スペーサー
④	離脱防止リング(FCD450)		

施工手順



1. 管に挿入深さの印をつける。



2. 管を挿入深さ以上に挿し込む。



3. 押輪用スペーサーを外す。



4. T 頭ボルト・ナットを隙間がなくなる(メタルタッチ状態)まで締め付ける。



5. 離脱防止リング用スペーサーを取外す。

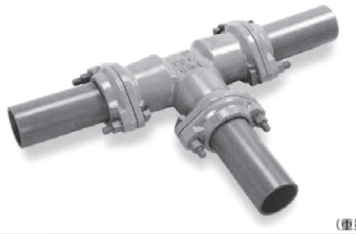


6. すべてのT頭ボルト・ナットを標準締付トルクの 100N・m まで締め付け、施工完了です。

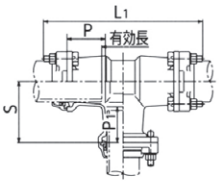
※施工時には、製品に添付している取扱説明書の通り接合作業を行って下さい。

※ V タイプ(250mm 以上)は内面：JWWA G 112 水道用エポキシ樹脂粉体塗装
外面：JWWA K 139 水道用ダクタイル鋳鉄管合成樹脂塗装となります。

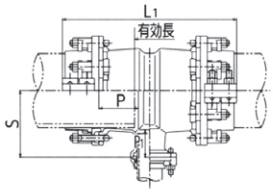
メカチーズ３型　ＳＱＶＴ３
（硬質塩化ビニル管用三受Ｔ字管）



呼び径 40×40～200×200



呼び径 250×75～300×300



（重量：kg、その他：mm）

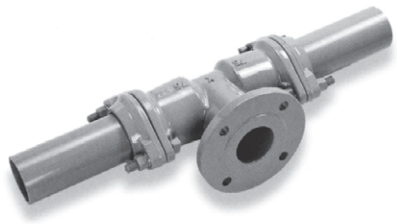
呼び径	価　格(円)	L1	S	P	P1	有効長	重　量
40× 40	48,240	348	124	90	90	159	9.9
50× 40	50,790	370	140			181	9.5
× 50	50,800	380				191	11.9
75× 40	51,950	424	155	99		176	13.3
× 50	57,080	420				172	14.6
× 75	62,640	450			99	202	16.3
100× 50	73,250	420	170	106	90	152	19.4
× 75	77,600	450			99	182	20.7
× 100	88,470	465	175		106	197	23.5
125× 50	89,250	420	185	108	90	146	21.0
× 75	93,870	450			99	176	22.0
× 100	104,840	470	190		106	196	25.7
× 125	113,840	495			108	221	27.4
150× 50	98,810	420	200	110	90	136	25.7
× 75	102,340	450			99	166	27.9
× 100	112,520	475	205		106	191	31.2
× 125	128,730	500	210		108	216	30.7

（重量：kg、その他：mm）

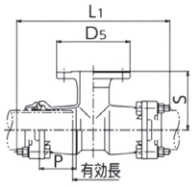
呼び径	価　格(円)	L1	S	P	P1	有効長	重　量
150× 150	129,340	525	215	110	110	241	34.6
200× 50	145,230	530	230	141	90	208	37.1
× 75	153,200	560			99	238	36.8
× 100	166,300	585	235		124	263	41.9
× 150	179,350	635	245		128	313	51.2
× 200	204,440	690	260		141	368	55.5
250× 75※	279,280	625	250	142	99	221	72.5
× 100※	293,030	647	255		106	243	75.2
× 150※	304,960	697			110	293	81.6
× 200※	333,570	747	290		141	343	89.5
× 250※	394,750	797			142	393	108.2
300× 75※	373,000	645	275	150	99	221	88.8
× 100※	386,790	667	280		106	243	93.4
× 150※	396,890	717			110	293	96.9
× 200※	421,670	767	315		141	343	105.6
× 250※	487,490	817			142	393	124.9
× 300※	578,390	867	325		150	443	136.2

※呼び径 250・300の製品は、Vタイプとなります。

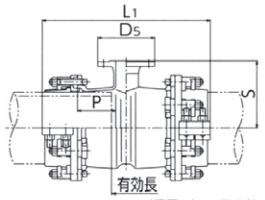
メカチーズＦ型　ＳＱＶＴＦ
（硬質塩化ビニル管×フランジ付異形管用フランジ付両受Ｔ字管）



呼び径 50×50～200×200



呼び径 250×75～300×200



（重量：kg、その他：mm）

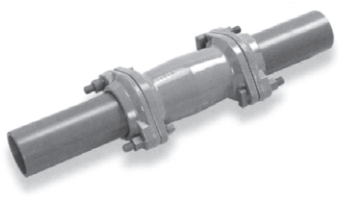
呼び径	価　格(円)	L1	S	P	D5	有効長	重　量
50× 50	49,100	365	130	95	155	176	11.4
75× 50	53,110	405	140	99		157	12.9
× 75	59,120	430	150		211	182	17.2
100× 50	69,230	405	170	106	155	137	18.3
× 75	76,800	430			211	162	21.7
× 100	83,970	455			238	187	22.2
125× 50	88,630	410	190	108	155	136	21.2
× 75	93,910	435			211	161	24.3
× 100	102,190	460			238	186	26.4
150× 50	101,920	415	200	110	155	131	23.4
× 75	108,140	440			211	156	28.1
× 100	113,830	465			238	181	27.9
× 150	123,340	515	210		290	231	34.3

（重量：kg、その他：mm）

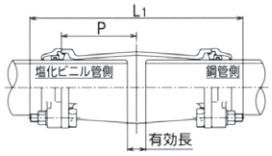
呼び径	価　格(円)	L1	S	P	D5	有効長	重　量
200× 50	144,120	525	230	141	155	203	38.7
× 75	147,060	550			211	228	42.4
× 100	160,040	575			238	253	43.9
× 150	176,050	625	240		290	303	50.6
× 200	214,330	675			342	353	55.1
250× 75※	274,560	625	250	142	211	221	75.6
× 100※	287,160	647	255		238	243	77.5
× 150※	309,810	697			290	293	83.9
× 200※	340,450	747			342	343	90.6
300× 75※	359,500	645	275	150	211	221	89.5
× 100※	373,150	667	280		238	243	88.4
× 150※	400,010	717			290	293	97.4
× 200※	430,280	767			342	343	104.5

※呼び径 250・300の製品は、Vタイプとなります。

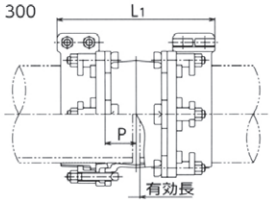
ＶＳジョイント　ＳＱＶＳ
（硬質塩化ビニル管（鋼管）用両受短管）



呼び径 40～200



呼び径 250・300



（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P	有効長	重　量
40	31,280	302	100	111	5.4
50	31,930	312	106	123	6.9
75	38,980	360	110	112	9.3
100	53,850	376	118	108	13.9
125	74,090	380	120	106	17.8

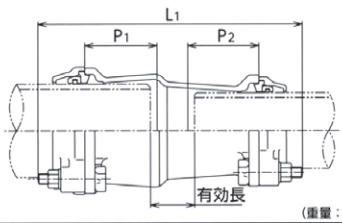
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P	有効長	重　量
150	77,460	384	122	100	19.0
200	126,340	496	153	174	32.9
250※	238,150	431	85	27	56.0
300※	330,440	445	90	21	66.8

※呼び径 250・300の製品は、Ｖタイプとなります。

ＶＳジョイント片落管　ＳＱＶＳＲ
（硬質塩化ビニル管（鋼管）用両受片落管）





（重量：kg、その他：mm）

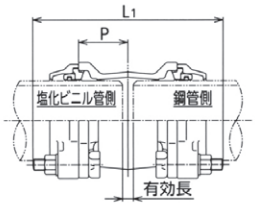
呼び径	価　格(円)	L1	P1	P2	有効長	重　量
50 × 40	32,210	311	90	90	121.0	5.9
75 × 50	40,900	350	99		131.5	8.7
100 × 50	51,200	365	106		136.5	11.9
× 75	54,190	390		99	132.0	12.4
125 × 50	65,240	380	108	90	148.5	12.9
× 75	69,020	400		99	139.0	13.9
× 100	76,930			106	129.0	16.1
150 × 50	69,260	395	110	90	158.5	14.9

（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P1	P2	有効長	重　量
× 75	73,910	415	110	99	149.0	16.3
× 100	78,710	410		106	134.0	18.2
× 125	97,270	405		108	126.0	19.4
200 × 50	86,150	475	141	90	219.5	22.9
× 75	101,480	495		99	210.0	24.8
× 100	123,100	490		106	195.0	26.2
× 125	137,360	485		108	187.0	28.6
× 150	150,930	475		110	172.0	28.5

ＶＳジョイント（ショート）　ＳＱＶＳＪ
（硬質塩化ビニル管（鋼管）用両受短管）





（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P	有効長	重　量
50	26,480	220	60.0	31	5.2
75	31,020	270	65.0	22	7.1
100	45,540	280	70.0	12	10.5

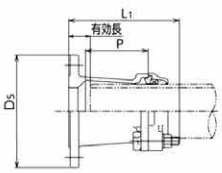
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P	有効長	重　量
125	59,400	285	72.5	11	13.3
150	66,120	290	75.0	6	15.2
200	112,020	350	80.0	28	24.2

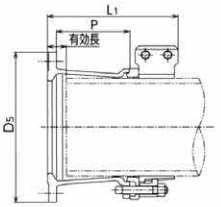
メカフランジ　ＳＱＶＦ（硬質塩化ビニル管×フランジ付異形管用片フランジ継手管）



呼び径 50～200



呼び径 250・300



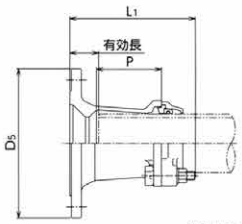
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	10K,RF価格(円)	16K,RF価格(円)	L1	P	D5	有効長	重　量
50	24,070	24,070	34,070	190.0	115	155	95.5	5.9
75	30,900	40,900	73,900	220.0	120	211	96.0	9.7
100	39,920	49,920	85,920	235.0	130	238	101.0	13.6
125	51,570	63,570		240.0	135	263	103.0	15.8
150	58,030	70,030		255.0	145	290	113.0	20.3
200	93,600	112,600	—	305.0	170	342	144.0	29.5
250※	170,110	—		350.5	196	410	148.5	51.6
300※	234,660			362.5	205	464	150.5	62.5

※呼び径 250・300の製品は、Vタイプとなります。

メカフランジ片落型　ＳＱＶＦＲ（硬質塩化ビニル管×フランジ付異形管用片フランジ片落管）



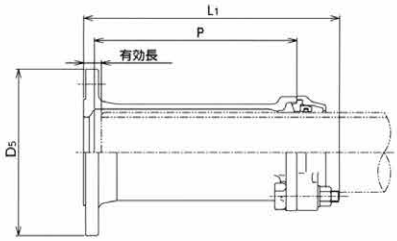


（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	10K,RF価格(円)	16K,RF価格(円)	L1	P	D5	有効長	重　量
50 × 40	23,920	23,920	33,920	183	90	155	87.5	4.7
75 × 50	39,110	49,110	82,110	198	115	211	103.5	8.7
100 × 50	49,210	59,210	95,210	208		238	113.5	10.2
× 75	52,300	62,300	98,300	230	120		106.0	11.6
125 × 50	54,250	66,250		220	115	263	125.5	
150 × 50	64,030	76,030		230		290	135.5	14.0
× 75	65,420	77,420	—	240	120		116.0	
× 100	75,840	87,840		245	124		111.0	16.3
200 × 150	106,520	125,520		260	145	342	118.0	23.7

メカフランジロング型　ＳＱＶＦＬ（硬質塩化ビニル管×フランジ付異形管用片フランジ調整短管）





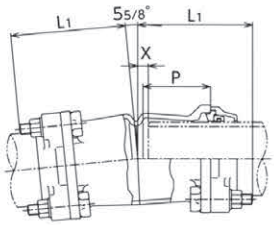
（重量：kg、その他：mm）

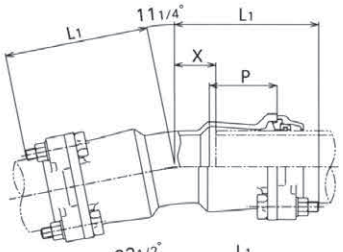
呼び径	価　格(円)	10K,RF価格(円)	16K,RF価格(円)	L1	P	D5	有効長	重　量
50	31,740	31,740	41,740	350	287	155	255.5	7.7
75	41,090	51,090	84,090	370	286	211	246.0	12.2
100	53,310	63,310	99,310		285	238	236.0	15.9
125	62,840	74,840	—			263	233.0	19.4
150	77,680	89,680				290	228.0	22.5
200	144,720	163,720		395	276	342	234.0	31.3

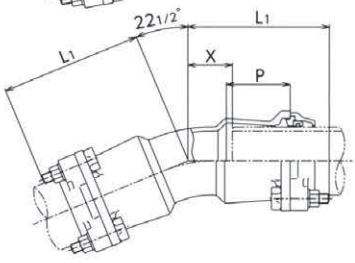
メカベンド　ＳＱＶＢ１（硬質塩化ビニル管用両受曲管）

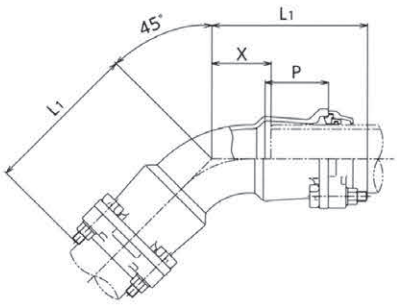


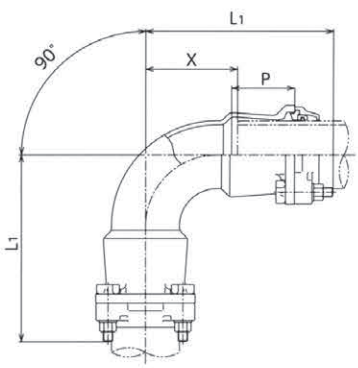
呼び径 50 ～ 200











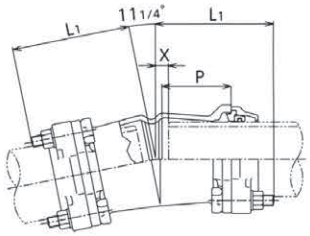
（重量：kg、その他：mm）

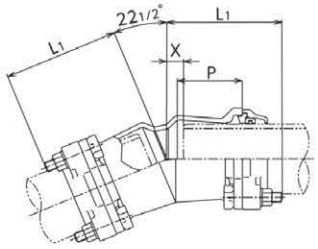
呼び径	価　格(円)	L1	P	有効長(2X)	重　量
50 × 11 ¼°	30,090	200.0	98.5	211	7.6
× 22 ½°	32,530	210.0		231	7.8
× 45°	34,360	215.0		241	8.0
× 90°	38,070	260.0		331	8.5
75 × 5 ⅝°	37,020	178.0	99.0	108	9.6
× 11 ¼°	37,870	220.0		192	11.4
× 22 ½°	40,390	230.0		212	11.6
× 45°	42,630	245.0		242	11.5
× 90°	46,570	290.0		332	12.0
100 × 5 ⅝°	49,480	185.0	106.0	102	14.3
× 11 ¼°	51,080	230.0		192	16.1
× 22 ½°	53,360	240.0		212	16.4
× 45°	55,860	265.0		262	17.6
× 90°	60,890	320.0		372	18.5
125 × 5 ⅝°	70,190	192.0	108.0	110	17.4
× 11 ¼°	70,480	240.0		206	19.8
× 22 ½°	75,580	255.0		236	19.9
× 45°	81,640	280.0		286	21.6
× 90°	86,570	350.0		426	23.9
150 × 5 ⅝°	86,610	194.0	110.0	104	19.6
× 11 ¼°	91,460	240.0		196	24.1
× 22 ½°	93,080	260.0		236	24.6
× 45°	95,550	290.0		296	26.0
× 90°	107,010	375.0		466	29.8
200 × 5 ⅝°	128,510	252.0	141.0	182	35.0
× 11 ¼°	129,030	305.0		288	39.6
× 22 ½°	138,260	330.0		338	41.3
× 45°	150,530	375.0		428	43.7
× 90°	155,470	485.0		648	50.6
250 × 5 ⅝°※	237,670	290.5	142.0	177	63.6
× 11 ¼°※	253,070	350.5		297	70.9
× 22 ½°※	266,510	375.5		347	75.0
× 45° ※	297,530	430.5		457	80.4
× 90° ※	341,120	570.5		737	89.6
300 × 5 ⅝°※	353,430	301.5	150.0	179	77.3
× 11 ¼°※	382,600	367.5		311	86.8
× 22 ½°※	403,340	397.5		371	91.0
× 45° ※	442,640	462.5		501	101.9
× 90° ※	494,710	632.5		841	120.1

※呼び径 250・300の製品は、Vタイプとなります。

メカベンドショート型　ＳＱＶＢＳ（硬質塩化ビニル管用両受曲管）

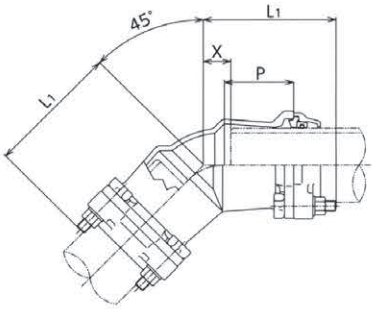


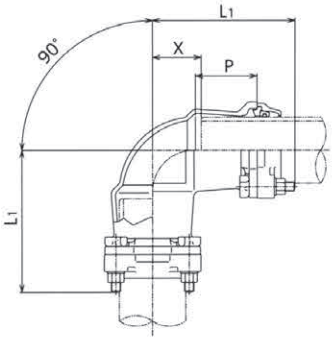




（重量：kg、その他：mm）

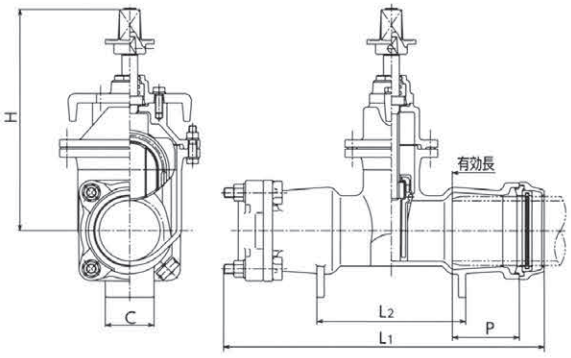
呼び径	価　格(円)	L1	P	有効長(2X)	重　量
40 × 11 ¼°	24,980	147	90	103	5.6
× 22 ½°	26,070	151		111	5.7
× 45°	27,460	157		123	5.8
× 90°	30,190	179		167	6.2
50 × 11 ¼°	25,110	147		105	6.5
× 22 ½°	26,230	151		113	
× 45°	27,670	160		131	6.7
× 90°	30,850	185		181	7.0
75 × 11 ¼°	31,870	177	99	106	9.1
× 22 ½°	32,940	183		118	9.2
× 45°	34,510	195		142	
× 90°	38,540	229		210	10.0
100 × 11 ¼°	47,040	188	106	108	14.0
× 22 ½°	49,050	193		118	14.6
× 45°	52,710	209		150	15.0
× 90°	55,610	250		232	16.2
150 × 11 ¼°	77,680	193	110	108	20.0
× 22 ½°	80,470	203		128	21.0
× 45°	84,980	224		170	22.4
× 90°	95,420	281		284	24.6
200 × 11 ¼°	117,350	252	141	182	34.0
× 22 ½°	121,790	265		208	36.0
× 45°	133,430	292		262	37.0
× 90°	141,180	366		410	41.0





ＳＱソフト　ＳＣＳＳ-ＶＰ（硬質塩化ビニル管対応ソフトシール仕切弁）



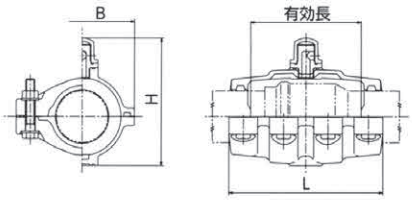


標準形〔SCSS-VP〕　（単位：円）　（重量：kg、その他：mm）

呼び径	1.0MPa 右開	1.0MPa 左開	L1	L2	H	P	C	有効長	重　量
	SCSS-VP-00	SCSS-VP-10							
50	138,650		420	184	285	90.0	70	231	17.4
75	155,680		495	229	330	102.5	90	282	25.0
100	184,240		535	244	365	110.0	80	292	34.3
150	301,710		630	324	452		110	356	57.1

ＶＰプロテクター　ＦＨＡＶ（硬質塩化ビニル管用漏水修理バンド）



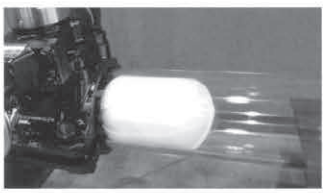


1. 上水道、工業用水道、農業用水道、下水道などに使用
2. 硬質塩化ビニル管の漏水補修用
3. 極めて軽量（FRTP製）
   現場での持ち運びや取付時の作業性に優れています
4. 使用可能箇所：塩ビ管直管部、塩ビ管直管の接合部（Ⅰ・Ⅱ形）、
   TS形ソケット

（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格（円）	B	H	L	有効長	重　量
40	39,490	179	166.4	228	155	2.9
50	47,930	193	178.4	243	156	2.5
75	63,720	180	219.6	263	189	4.2
100	73,050	255	249.0	315	234	5.6
150	137,190	347	308.6	435	319	11.7

エアープラグ



エアープラグは、小さい穿孔口から本体を挿入・拡張することで簡易止水を行う工法です。緊急工事などに適しています。

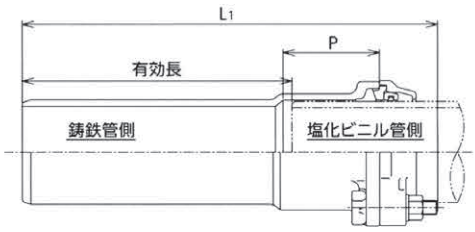
ダクタイル鋳鉄管　75・100・150mm

※価格はお問い合わせ下さい。

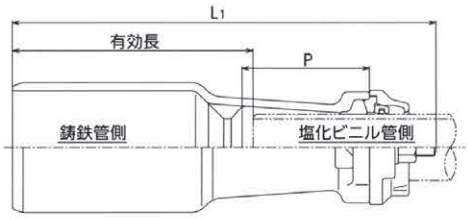
ＣＶジョイント２型　ＳＱＶ２（ダクタイル鋳鉄管(受口)×硬質塩化ビニル管用挿受短管）



呼び径 75～150



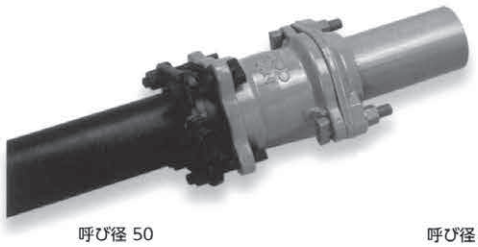
呼び径 75・100×50



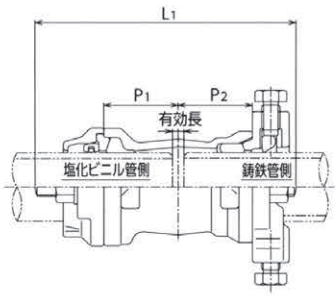
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P	有効長	重　量
75	30,020	470	98	346.0	10.0
100	39,970		108	336.0	13.6
150	56,410		138	328.0	18.3
DIP75 × 50VP	25,100	355	115	260.5	6.5
100 × 50	31,140	372		277.5	7.7

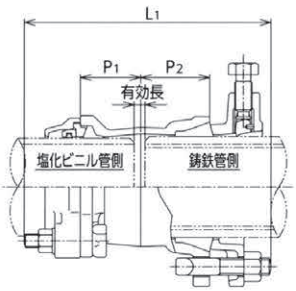
ＶＣジョイント　ＳＱＶＣ（硬質塩化ビニル管×ダクタイル鋳鉄管用両受継手）



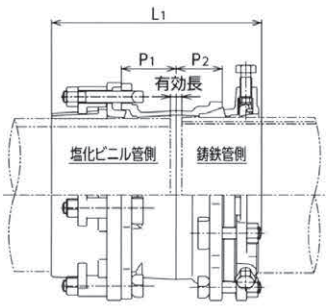
呼び径 50



呼び径 75～200



呼び径 250・300



（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P1	P2	有効長	重　量
50	28,930	218.0	65	65	25.5	5.5
75	35,140	283.0		80	16.0	9.8
100	44,320	291.0	70		11.0	13.8
125	56,090	295.0	75		13.0	19.0
150	63,640	295.0	75		8.0	20.6

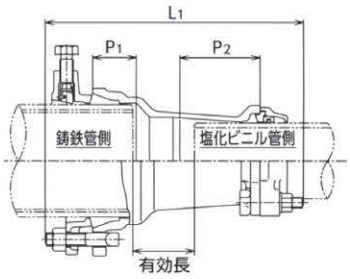
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P1	P2	有効長	重　量
200	77,890	327.0	85	80	24.0	28.9
250※	163,970	373.5	95		28.5	48.6
300※	200,630	424.5	105	110	30.5	59.6
S50	57,940	212.0	60	95	22.5	8.4

※呼び径 250・300の製品は、V タイプとなります。
※ S50 形ダクタイル鋳鉄管には使用できません。

ＣＶジョイント片落型Ｋ形　ＳＱＶＣＲ（ダクタイル鋳鉄管×硬質塩化ビニル管用両受片落管）



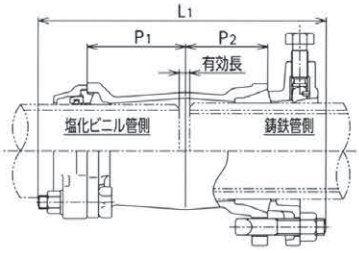


（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P1	P2	有効長	重　量
DIP75 × 50VP	46,420	350	80	115	113.5	11.1
100 × 50	54,500	366			125.5	13.5
× 75	58,870	382		120	112.0	14.2
125 × 50	77,830	375		115	135.5	17.5
× 75	83,960	393		120	124.0	19.0
150 × 50	74,540	385		115	145.5	19.8
× 75	76,800	405		120	136.0	20.4
× 100	82,600			130	126.0	23.0
200 × 50	86,860	404		115	165.5	24.9
× 75	90,550	424		120	156.0	25.4
× 100	112,260	432		130	154.0	27.9
× 125	113,220	428		135	147.0	29.3
× 150	117,670	424		145	138.0	29.7

ＶＣジョイントロング型Ｋ形　ＳＱＶＣＬ（硬質塩化ビニル管×ダクタイル鋳鉄管用両受継手）



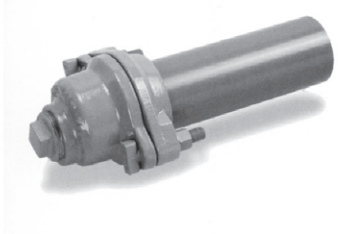


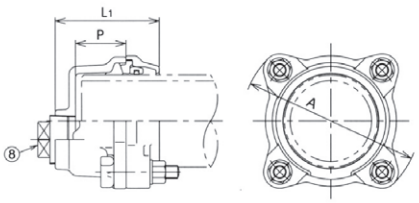
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P1	P2	有効長	重　量
50	35,750	293	105	100	100.5	6.1
75	43,790	348	110		81.0	10.9
100	48,720	362	120		81.0	15.0
150	71,960	380	140		93.0	23.5

管帽

管帽塩化ビニル管用　ＳＱＶＫ（硬質塩化ビニル管(鋼管)用管帽）



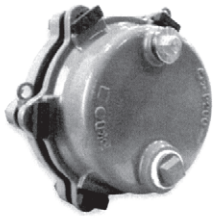


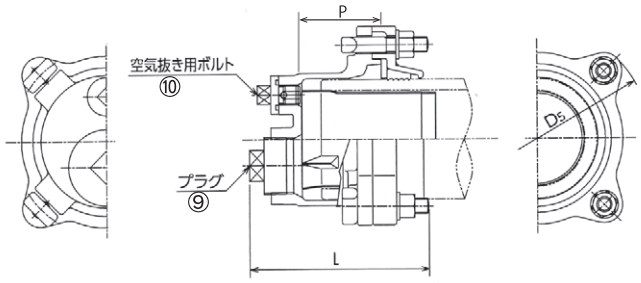
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	L1	P	A	⑧プラグ	重　量
40	19,080	125	56	151	R1/2	2.8
50	19,500	128		163	R1(25)	3.3
75	21,460	156	60	192	R2(50)	6.0
100	30,170	158	62	218		6.9
125	39,690	161	66	245		8.0
150	40,730	163	68	271		11.5
200	72,210	182	70	340		16.5

※内外面粉体塗装

Ｐ管帽　ＰＫＢ(水道配水用ポリエチレン管用管帽)



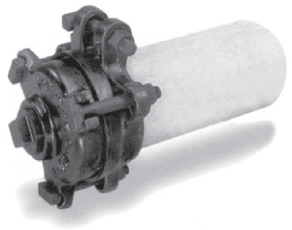


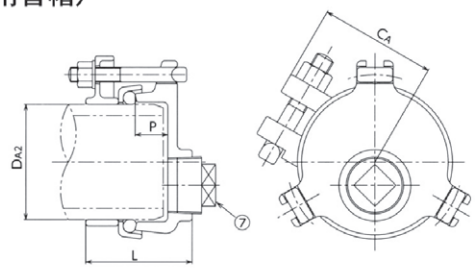
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	d5	L	P	⑨プラグ	⑩プラグ	重　量
50	35,500	168	162.5	82.5	—	G1	3.2
75	44,840	200	163.0		R2(50)	—	5.9
100	61,700	235	164.5	83.0		G1/2	9.1
150	92,330	290	171.0				14.7
200	199,830	387	188.0	95.0		G1	27.9
250	602,610	460	233.0	105.0			46.5

※内外面粉体塗装

管帽石綿管用　ＡＡＫＮＰ（石綿管用管帽）



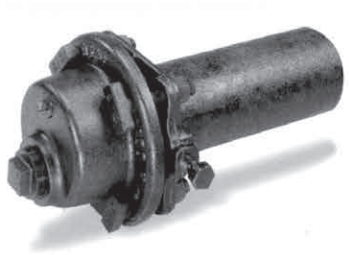


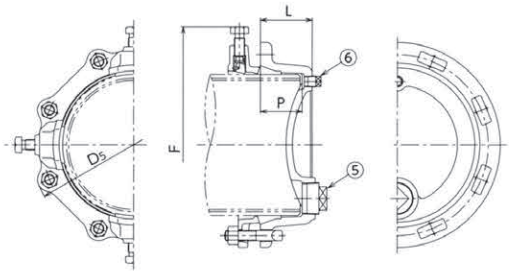
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	DA2	CA	L	P	⑦プラグ	重　量
75	24,610	95～ 98	98	105	32.0	R2(50)	4.8
100	28,330	124～127	127	115	35.0		7.0
125	36,890	153～156	143	106	33.5		8.8
150	41,580	182～186	158	111	37.0		11.0
200	51,550	242～246	200	116			16.8

※通水部粉体塗装　※抜け出し防止の防護を必ず併用して下さい。　※挿口部・切管部を問わず使用できます。

管帽鋳鉄管用　K形用　MCKP-KG・MBKP-KG（ダクタイル鋳鉄管K形用管帽）





MCKP-KG　（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	D5	L	P	F	⑤プラグ	⑥プラグ	重　量
75	34,120	197	92	80	258	R2(50)	R1/4	9.4
100	42,890	232			295			12.8
150	63,310	287	94		346			18.8
200	81,210	338	96		402		R1/2	25.0
250	110,630	394	99		454			33.5
300	143,450	445	132	110	505		R1(25)	46.1
350	201,750	504	136		556			63.5
400	317,820	558	139		606			79.9
450	410,270	613	142		657			101.3
500	511,070	664			708			119.8
600	615,750	771			811			161.0

※K形　通水部粉体塗装

MBKP-KG　（重量：kg、その他：mm）

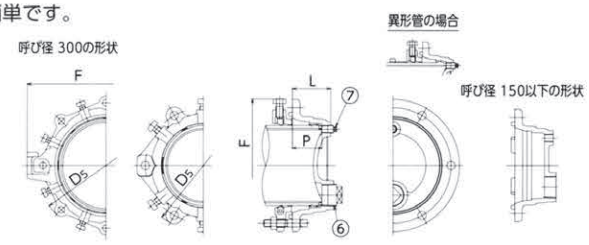
呼び径	価　格(円)	D5	L	P	F	⑤プラグ	⑥プラグ	重　量
3B	49,530	197	92	80	260	R2(50)	R1/4	9.4
4B	62,340	236			299			12.8
6B	90,610	294	94		352			18.8
8B	116,990	348	96		411		R1/2	25.0
10B	158,610	405	99		465			33.5
12B	209,840	458	132	110	518		R1(25)	46.1

※K形　通水部粉体塗装

管帽鋳鉄管用　NS形用　MCKP-NS（ダクタイル鋳鉄管NS形用管帽）

※GXにも使用できます。取外しも簡単です。





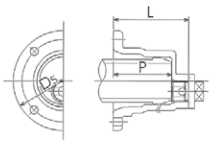
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)		D5	L	P	F	⑥プラグ	⑦プラグ	重　量
	本　体	付属品付※							
	MCKP-NS	MCKP-NS-S							
75	57,970	69,820	224	103	81	229	R2(50)	R1/4	11.4
100	70,630	85,250	255	105		260		R1/2	14.2
150	95,260	116,790	310			313			19.8
200	122,910	145,640	364			366			27.8
250	156,520	186,540	416			419			37.8
300	187,580	223,830	477	116	87	539		R1(25)	53.6
350	233,170	279,060	528			590			68.9
400	368,260	422,750	582			644			80.8
450	398,810	454,740	633			695			99.3

※通水部粉体塗装　※SⅡ形用ゴム輪・ボルト・ナットを含みます。　※重量はMCKP-NSについてです。

管帽鋳鉄管用　S50形用　S50MCK（ダクタイル鋳鉄管S50用管帽）



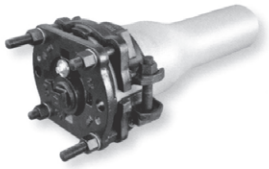


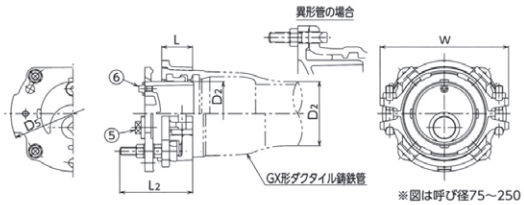
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	D5	L	P	プラグ	重　量
S50	55,410	160	122	95	1B	4.9

※付属品は含みません。

管栓鋳鉄管用　GX形　MCSP-GX・MCSP-GXI





※図は呼び径75～250

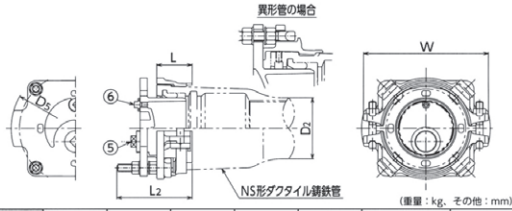
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価格(円) 直管用 MCSP-GX	価格(円) 異形管用 MCSP-GXI	D2	L	L2	W	⑤プラグ	⑥空気抜き用ボルト	重量
75	48,770	33,530	93.0	60.5	167.5	249	R2(50)	—	10.4
100	73,140	51,760	118.0	78.0	199.0	307	R2(50)	G1/4	16.5
150	93,840	65,470	169.0	81.0	201.0	341	R2(50)	G1/4	24.0
200	120,350	90,280	220.0	89.0	208.0	391	R2(50)	G1/2	31.3
250	153,680	116,500	271.6	94.0	212.0	474	R2(50)	G1/2	42.2
300	219,700	175,420	322.8	143.0	290.0	546	R2(50)	G1(25)	66.6
350	263,860	204,300	374.0	148.0	295.0	631	R2(50)	G1(25)	80.4
400	378,520	239,320	425.6	149.0	295.0	686	R2(50)	G1(25)	101.2
450	423,480	273,310	476.8	150.0	306.0	733	R2(50)	G1(25)	110.0

※異形管用はゴム輪を含みます。※重量はMCSP-GXについてです。

管栓鋳鉄管用　NS形　MCSP-NS・MCSP-NSI





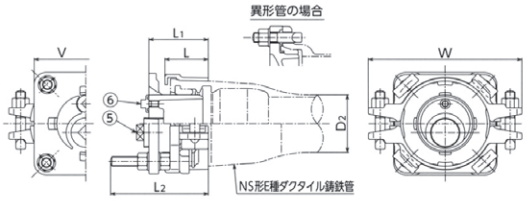
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価格(円) 直管用 MCSP-NS	価格(円) 異形管用 MCSP-NSI	D2	L	L2	W	⑤プラグ	⑥空気抜き用ボルト	重量
75 空気抜き付	54,740	—	93.0	82.0	189.0	242	R1(25)	G1/4	13.5
75	54,740	—	93.0	82.0	189.0	242	R2(50)	—	14.0
100	72,740	—	118.0	87.5	208.5	309	R2(50)	G1/4	23.0
150	99,210	—	169.0	97.5	217.5	345	R2(50)	G1/4	33.0
200	117,560	—	220.0	97.5	216.5	397	R2(50)	G1/2	40.0
250	147,830	—	271.6	97.5	215.5	483	R2(50)	G1/2	53.0
300	209,920	163,200	322.8	140.0	288.0	561	R2(50)	G1(25)	71.7
350	248,010	192,310	374.0	140.0	287.0	613	R2(50)	G1(25)	83.4
400	359,820	227,160	425.6	145.0	291.0	686	R2(50)	G1(25)	109.6
450	397,500	254,380	476.8	145.0	291.0	733	R2(50)	G1(25)	123.4

※呼び径75～250は直管・異形管兼用です。なお、継ぎ輪には使用できません。呼び径300以上は継ぎ輪にも使用可能です。
※呼び径75（空気抜き付）の型式はMCSP-NS/Aです。※異形管用はゴム輪を含みます。※重量はMCSP-NSについてです。

管栓鋳鉄管用　NS形E種　MCSP-NSE・MCSP-NSEI





（重量：kg、その他：mm）

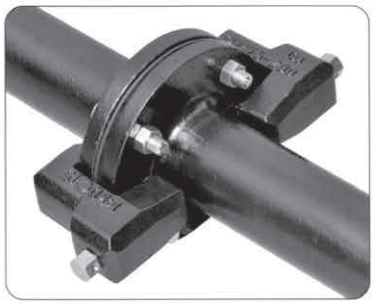
呼び径	価格(円) 直管用 MCSP-NSE	価格(円) 異形管用 MCSP-NSEI	D2	L	L1	L2	V	W	⑤プラグ	⑥空気抜き用ボルト	重量
75	52,010	28,500	93	71.5	98	167	178.5	258	R2(50)	G1/4	11.0
100	69,100	36,080	118	88.5	121	199	210.5	313	R2(50)	G1/4	17.0
150	94,260	50,740	169	93.0	125	202	249.5	351	R2(50)	G1/4	24.0

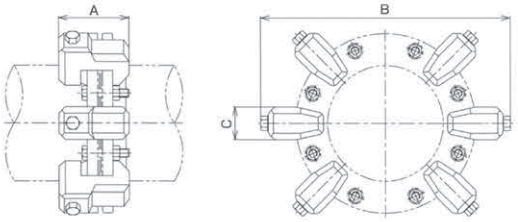
※ゴム輪は含みません。
※重量はMCSP-NSEについてです。

フランジブロック KTF5 KTF3

φ50～200　φ250～1000

既設管フランジ接合部固定金具



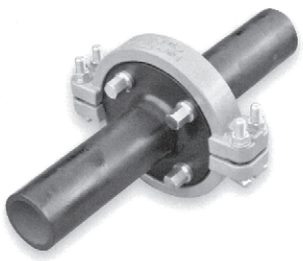


(mm)

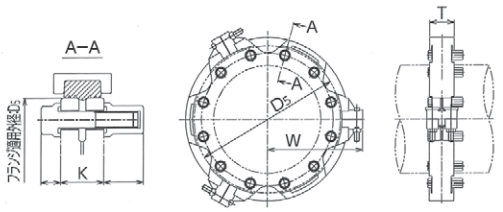
呼び径	価 格(円)	寸 法 A	寸 法 B	寸 法 C	使用数(個)	操作ボルト・ナット
50	23,110	127	272	31	2	2-M16
75	28,370		343			
100	28,370		370			
150	54,430		425		4	4-M16
200	80,760		480		6	6-M16
250	143,000	143	535	66		
300	190,640		589		8	8-M16
350	289,960	172	703	80		
400	289,960		755			8-M22
450	289,960		825			
500	289,960		879			
600	625,460	202	1001	76	12	12-M24
700	625,460		1119			
800	833,800		1225		16	16-M24
900	836,220	216	1335			
1000	1,039,940		1441		20	20-M24

1. フランジ接合部に後付けし、離脱防止性能3DkNを発揮。
2. 操作ナットを締め込むだけの簡単施工。
3. フランジ外周方面から管に対して垂直にボルト操作が行えるため締付けスペースの制限なし。
4. 平らな面を有したピースでフランジを押圧し集中荷重を防ぐ。
5. KTF5はフランジボルト付。

フランジプロテクター HKF2



フランジ接合部の漏水を阻止するプロテクターです。
パッキン内蔵型のため、従来型と比較し施工が簡略化されました。
(呼び径75～600mm)
フランジ接合部の離脱防止力を3DkNに向上します。



(重量：kg、その他：mm)

呼び径	価 格(円) 7.5K	価 格(円) 10K	D5	K	W	T	重 量
50	—	212,910	155	32～47	292	45	5.5
75	178,870	250,350	211	36～56	348	49	6.5
100	202,150	282,990	238	36～57	375		7.0
150	283,610	397,090	290	44～59	438	57	10.0
200	347,250	486,150	342	44～61	492		11.0
250	480,770	—	410	48～65	287	86	27.0
300	578,720		464	48～69	315	90	30.0
350	649,130		530	52～71	352	92	34.0
400	803,310		582	52～74	380	98	40.0
450	905,170		652	56～76	836	95	47.0
500	918,530		706	56～79	893	97	56.0
600	1,240,530		810	60～90	1009	112	70.0

※上記より大きいサイズは鋼板製です。
※表の数値は7.5k仕様です。(呼び径50を除く)

ポリエチレン管用継手

ポリテクジョイントシリーズ

概　要

水道配水用ポリエチレン管は、その材料特性から伸びが大きく、耐震性に優れ地盤変位に追従する性能を有しています。しかしながら同時に管が伸びることによって管が縮径する為、シールパッキンの構造や離脱防止機構の性能的要求が高く求められています。
そのため、メカニカル継手で接合する場合は、インナーコアを装着して管の縮径を防止し、パッキンにはリップ部を設けて止水性を高めるとともに離脱防止用爪により高い離脱防止性能を得る構造としています。
ポリテクジョイント引抜試験によると、水道配水用ポリエチレン管の有する際伏歪 8%以上の 10%まで管接合部のずれや抜けがないことを確認しており、水道配水用ポリエチレン管の有する性能を十分発揮できる製品となっております。

EF 接合＞ポリテクジョイント＞水道配水用ポリエチレン管の降伏歪 8%

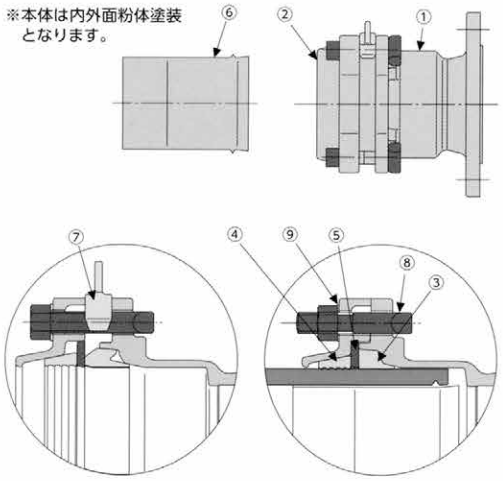
特　長

1. 雨などの気象条件や地下水などの現場条件に左右されない
2. 漏水補修箇所や連絡箇所などにおいて施工性が良い
3. 離脱防止と固定ボルトが一体となっているので施工性が良い

■ 構　造

施工前（荷姿）の状態ではスペーサーの装着により、爪、リテーナー、ゴム輪共管外径に対して内径を広く保っており、管の挿入を容易にしました。管端部内径にインナーコアを装着後に管を所定量挿し込んでスペーサーを外し、ボルト・ナットを継手と押輪がメタルタッチになるまで締付けることによってゴム輪のリップ部が管に圧着され、同時に爪も所定量管にくい込む構造になっています。

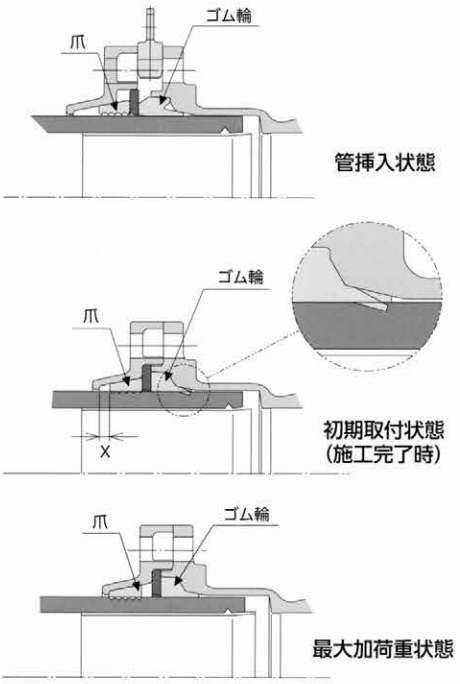
※本体は内外面粉体塗装となります。



部番	名称	材質
①	本体	FCD450
②	押輪	FCD450
③	ゴム輪	SBR
④	爪リング	樹脂
⑤	リテーナー	樹脂
⑥	インナーコア	SUS304
⑦	スペーサー	樹脂
⑧	T頭ボルト及びナット	FCD合金(フッ素樹脂塗装)
⑨	平座金	SUS304

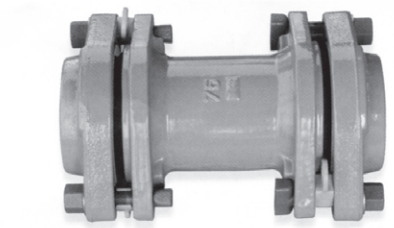
■ 機　能

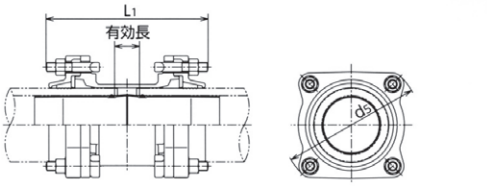
インナーコアは管の最小内径に合わせ装着が容易な寸法としました。継手の受口部に所定量管を挿入した後、スペーサーを取り外して、ボルト・ナットを締付けることにより、管はインナーコアの外面に管内面が当たるまで縮径します。同時に爪は所定量くい込み、ゴム輪のリップ部は下図（初期取付状態）のように管の外径よりも小さくなる変位が与えられて管の外径に密着します。また、爪は所定量のくい込みにより、使用圧力の 0.75MPa 以下では移動せず、地震等による過度の荷重を受けた時、移動（下部 X 部）する構造になっています。



配水用ポリエチレン管用継手

ＰＥ継輪　ＰＥＰ（配水用ポリエチレン管用両受短管）





（重量：kg、その他：mm）

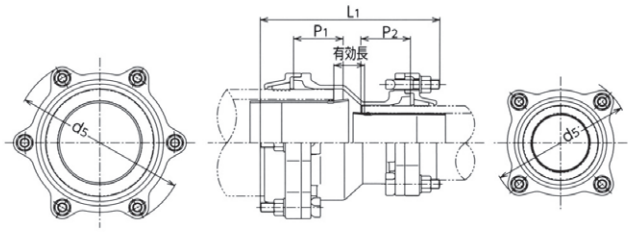
呼び径	価　格(円)	d5	L1	有効長	重　量
50	58,530	168	274	55	7.2
75	72,480	200	277	72	9.9
100	105,760	235	275	64	14.6

（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	d5	L1	有効長	重　量
150	162,850	290	290	56	24.2
200	325,900	387	312	54	40.2
250	952,950	460	384	70	59.0

ＰＥ継輪片落型　ＰＥＰＲ（配水用ポリエチレン管用両受片落管）





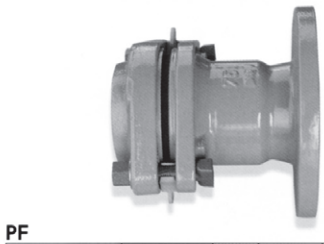
（重量：kg、その他：mm）

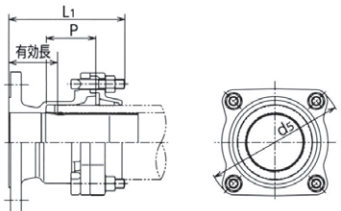
呼び径	価 格(円)	d5	d5'	L1	P1	P2	有効長	重　量
75 × 50	64,200	200	168	279.5	83	86	67.5	9.4
100 × 75	87,880	235	200	275.0		83	65.0	12.1

（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価 格(円)	d5	d5'	L1	P1	P2	有効長	重　量
150 × 100	137,430	290	235	301.5	83	83	85.0	19.8
200 × 150	276,390	387	290	381.0	95		142.0	34.1

Ｐメカフランジ　ＰＦ・ＰＦＲ（配水用ポリエチレン管×フランジ付異形管用片フランジ継手管）





PF

（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	d5	L1	P	有効長	重　量
50	44,380	168	196.0	86	86.5	6.0
75	58,350	200	195.5	83	93.0	10.1
100	76,620	235			90.0	13.7
150	113,110	290	207.0		96.0	21.1
200	205,190	387	261.0	95	133.0	37.0
250	543,230	460	332.0	105	175.0	58.5

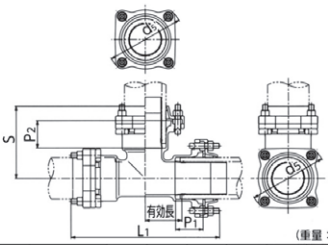
PFR

（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価　格(円)	d5	L1	P	有効長	重　量
75 ×　50	43,010	168	196.0	86	86.5	9.4
100 ×　75	56,120	200	196.5	83	94.0	12.2
150 × 100	80,570	235	199.5			18.0
200 × 150	94,240	290	211.0		100.0	28.9

Ｐメカチーズ３型　ＰＴ３（配水用ポリエチレン管用三受Ｔ字管）





（重量：kg、その他：mm）

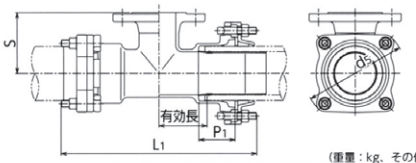
呼び径	価 格(円)	d5	d5'	L1	S	P1	P2	有効長	重 量
50 × 50	80,140	168	168	392	196.0	86	86	173	11.4
75 × 75	94,270	200	200	418	209.0	83	83	213	15.7
100 × 75	137,110	235			224.0			207	19.4
× 100	160,230		235	448				237	21.7
150 × 75	202,190	290	200		254.0			226	31.6
× 100	221,240		235	488				266	31.7

（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価 格(円)	d5	d5'	L1	S	P1	P2	有効長	重 量
150 × 150	252,500	290	290	548	274.0	83	83	326	36.0
200 × 75	373,350	387	200	504	284.5	95		248	57.6
× 100	395,650		235	546	282.5			290	62.7
× 150	445,760		290	591	304.0			335	69.0
× 200	544,050		387	647	323.5		95	391	81.5

ＰメカチーズＦ型　ＰＴＦ（配水用ポリエチレン管用フランジ付両受Ｔ字管）





（重量：kg、その他：mm）

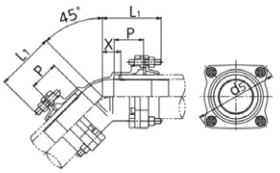
呼び径	価 格(円)	d5	L1	S	P1	有効長	重 量
75 × 50	81,560	200	388	120	83	183	13.3
× 75	88,910		418	125		213	16.1
100 × 50	141,490	235	388	135		177	19.1
× 75	150,100		418			207	21.6
× 100	177,130		438	140		227	24.1
150 × 50	215,250	290	418	170		196	29.7
× 75	222,720		448			226	32.7

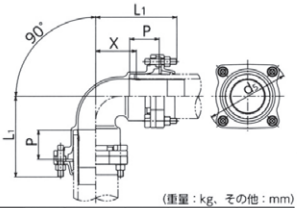
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価 格(円)	d5	L1	S	P1	有効長	重 量
150 × 100	238,410	290	468	185	83	246	35.5
× 150	266,630		518	215		296	42.3
200 × 75	370,120	387	503	220	95	247	58.0
× 100	389,150		533			307	60.5
× 150	393,960		583	230		327	66.3
× 200	413,510		632			376	72.4

Ｐメカベンド　ＰＢ（配水用ポリエチレン管用両受曲管）







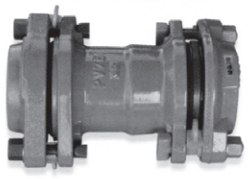
（重量：kg、その他：mm）

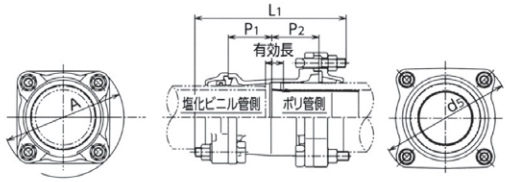
呼び径	価 格(円)	d5	L1	P	有効長(2X)	重 量
50 × 11 ¼°	57,520	168	146.0	86	73	7.2
× 22 ½°	57,880		151.0		83	
× 45°	58,630		156.0		93	7.3
× 90°	60,430		206.0		193	7.9
75 × 11 ¼°	71,220	200	147.0	83	89	9.4
× 22 ½°	71,600		152.0		99	9.5
× 45°	72,920		159.5		114	9.4
× 90°	73,160		208.0		211	10.4
100 × 11 ¼°	113,270	235	147.0		83	11.9
× 22 ½°	115,110		152.0		93	13.9

（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価 格(円)	d5	L1	P	有効長(2X)	重 量
100 × 45°	116,360	235	166.0	83	121	14.2
× 90°	117,600		228.0		245	15.5
150 × 11 ¼°	184,330	290	156.0		90	23.1
× 22 ½°	188,140		168.0		114	
× 45°	189,640		201.5		181	24.9
× 90°	197,120		271.0		320	27.6
200 × 11 ¼°	353,120	387	196.0	95	136	47.5
× 22 ½°	354,790				136	48.1
× 45°	360,910		223.0		190	49.0
× 90°	387,970		323.5		391	56.0

ＰＶジョイント　ＰＳＶ・ＰＳＶＲ
（配水用ポリエチレン管×硬質塩化ビニル管用両受短管）





PSV　（重量：kg、その他：mm）

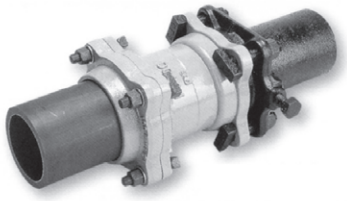
呼び径	価 格(円)	A	d5	L1	P1	P2	有効長	重 量
50	43,210	163	168	254.0	60	93	51	6.5
75	52,680	192	200	279.5	66	91	53	8.9
100	76,260	218	235	282.5	80	83	43	12.9
150	115,040	271	290	296.0	87		46	20.5
200	225,160	340	387	344.0	95	95	57	31.9

PSVR　（重量：kg、その他：mm）

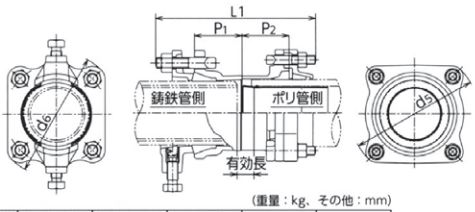
呼び径	価 格(円)	A	d5	L1	P1	P2	有効長	重 量
HPPE50 × 40DIP	41,410	151	168	273.9	60	83	21.0	6.3
75 × 50	44,180	163	200	256.5			60.5	7.6
100 × 50	54,960		235	269.5			70.5	10.5
100 × 75	64,020	192		275.5	66		56.0	11.3
150 × 75	81,960		290	307.0			82.0	16.7
150 × 100	87,190	218		306.0	70		61.0	17.9

※塩ビ管側の離脱防止性能はスーパークイックと同等であり、呼び径 50 は水道用ポリエチレン管二層管にも使用できます。

ＰＣジョイント　ＰＣＨ
（配水用ポリエチレン管×ダクタイル鋳鉄管用両受短管）



160

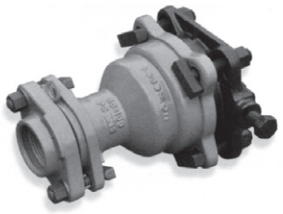


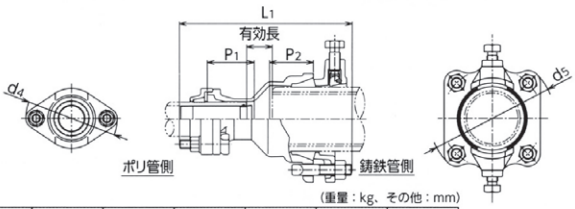
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価 格(円)	d6	d5	L1	P1	P2	有効長	重 量
75	63,860	197	200	290.5	80	92	46.0	12.8
100	85,210	232	235	293.5	90	83	42.0	17.4
150	124,900	287	290	301.0	92		45.0	27.7
200	255,360	338	387	315.0	90	95	43.0	38.9
S50	69,360	160	168	222.0	95	86	14.0	8.3

※鋳鉄管側には離脱防止押輪 CMB が標準で付属しております。
3DkN の離脱防止力が必要な場合は CMH をご用命下さい。

ＰＣジョイント片落型　ＰＣＲＨ
（配水用ポリエチレン管×ダクタイル鋳鉄管用両受片落管）





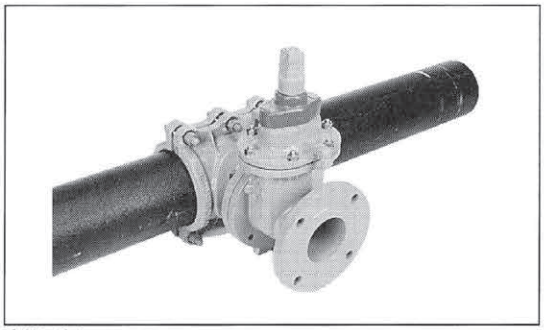
（重量：kg、その他：mm）

呼び径	価 格(円)	d4	d5	L1	P1	P2	有効長	重 量
HPPE50 × 75DIP	56,190	168	197	301.0	86	80	49.5	10.3
50 × 100	86,780		232	316.0			60.5	13.5
50 × 150	116,310		287	342.0			87.5	21.0
75 × 100	84,120	200	232	301.5	83		53.0	14.6
75 × 150	121,660		287	326.5			79.0	21.8
100 × 150	127,450	235		306.5			56.0	24.7

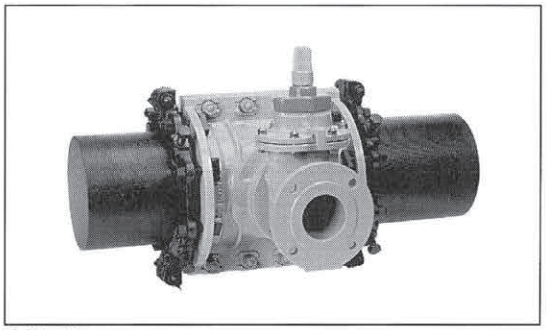
※鋳鉄管側には離脱防止押輪 CMB が標準で付属しております。
3DkN の離脱防止力が必要な場合は CMH をご用命下さい。

コスモバルブST型 ソフトシール弁 タイプ

不断水分岐用コスモバルブST型（F式）



本管口径 φ75～200



本管口径 φ250～600

STCPFP・STCF/10M（ダクタイル鋳鉄管・鋳鉄管）

（単位：円）

本管＼分岐	75	100	150	200	250	300
75	193,380	—	—	—	—	—
100	205,810	230,680	—	—	—	—
150	226,880	266,590	367,840	—	—	—
200	274,230	308,400	417,240	605,970	—	—
250	294,070	325,750	429,250	631,050	932,420	—
300	309,100	340,680	445,640	767,530	981,350	1,269,050
350	359,170	394,540	491,460	843,660	1,015,040	1,829,740
400	403,230	438,300	545,180	928,030	1,125,930	1,302,110
450	430,790	472,840	580,890	1,020,840	1,137,260	1,392,930
500	548,850	584,000	689,540	1,123,280	1,316,210	1,505,700
600	621,650	656,710	758,740	1,238,010	1,451,420	1,667,510

STVPF・STSPF（硬質塩化ビニル管・鋼管）

（単位：円）

本管＼分岐	75	100	150	200
75	176,760	—	—	—
100	184,160	231,520	—	—
150	208,190	245,100	342,240	—
200	270,060	311,980	366,530	528,970

STAPFP（石綿管）

（単位：円）

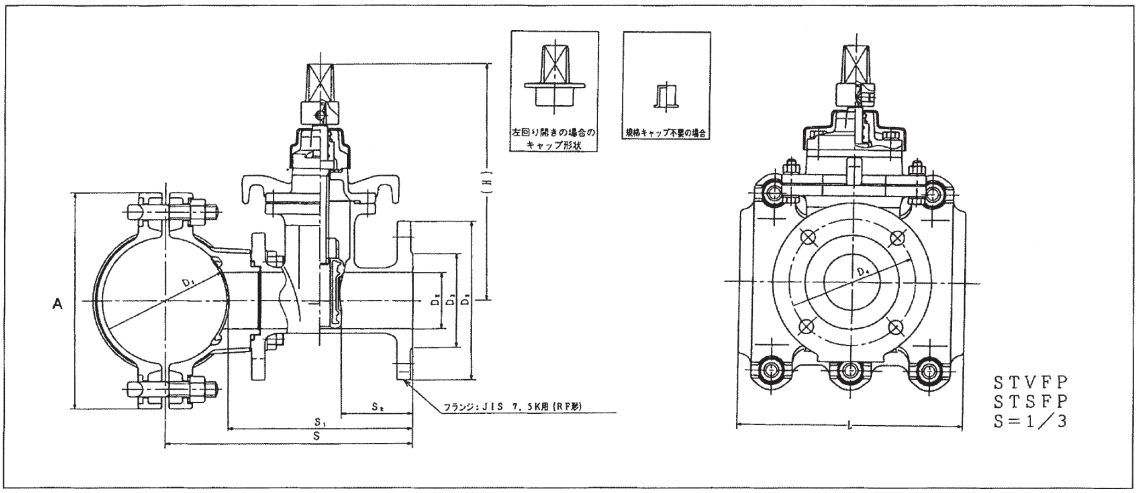
本管＼分岐	75	100	150	200
75	303,550	—	—	—
100	209,580	365,230	—	—
125	225,950	270,220	—	—
150	239,810	274,230	521,930	—
200	281,510	320,540	453,960	589,670

STPF（ポリエチレン管）

（単位：円）

本管＼分岐	75	100	150	200
75	263,420	—	—	—
100	286,740	341,510	—	—
150	331,550	378,420	486,410	—
200	554,490	610,140	735,670	851,100

ソフトシール弁付割Ｔ字管寸法表



（鋳鉄管用φ75～200×φ75～200）（ＳＴＣＰＦＰ）

呼び径	本管外径	D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	L	H	A	S	S_1	S_2	N－E	T頭ボルト
75×75	93.0	99	75	125	168	211	209	315	208	296.5	247	95	4-19	4-M16×85
100×75	118.0	124	75	125	168	211	264	315	232	309.0	247	95	4-19	6-M16×85
100×100	118.0	124	100	152	195	238	264	355	232	315.0	253	93.5	4-19	6-M16×85
150×75	169.0	176	75	125	168	211	268	315	294	335.0	247	95	4-19	6-M16×85
150×100	169.0	176	100	152	195	238	268	355	294	346.0	258	93.5	4-19	6-M16×85
150×150	169.0	176	150	204	247	290	348	445	304	420.0	332	100.5	6-19	6-M20×90
200×75	220.0	227	201	125	168	211	268	315	360	360.5	247	95	4-19	6-M20×90
200×100	220.0	227	75	152	195	238	268	355	360	381.5	268	93.5	4-19	6-M20×90
200×150	220.0	227	100	204	247	290	398	445	360	445.5	332	100.5	6-19	8-M20×90
200×200	220.0	227	201	256	299	342	398	540	360	444.5	331	94.5	8-19	8-M20×90

塩化ビニル管・鋼管用φ75～200×φ75～200（ＳＴＶＰＦ・ＳＴＳＰＦ）

呼び径	塩化ビニル管外径	本管外径	D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	L	H	A	S	S_1	S_2	N－E	T頭ボルト
75×75	89	89.1	92	75	125	168	211	306	315	215	293.0	247	95	4-19	6-M20×90
100×75	114	114.3	116	75	125	168	211	326	315	237	305.0	247	95	4-19	6-M20×90
100×100	114	114.3	116	100	152	195	238	326	355	237	321.5	263	93.5	4-19	6-M20×90
150×75	165	165.2	168	75	125	168	211	300	315	287	331.0	246	95	4-19	6-M20×90
150×100	165	165.2	168	100	152	195	238	300	355	287	352.0	268	93.5	4-19	6-M20×90
150×150	165	165.2	168	150	204	247	290	390	445	292	416.0	332	100.5	6-19	8-M20×90
200×75	165	165.2	168	75	125	168	211	300	315	287	414.5	305	95	4-19	6-M20×90
200×100	216	216.3	219	100	152	195	238	300	355	337	337.5	268	93.5	4-19	6-M20×90
200×150	216	216.3	219	150	204	247	290	450	445	337	441.5	332	100.5	6-19	8-M20×90
200×200	216	216.3	219	201	256	299	342	450	540	337	450.5	341	94.5	8.19	8-M20×90

石綿管用φ75～200×75～200（ＳＴＡＰＦＰ）

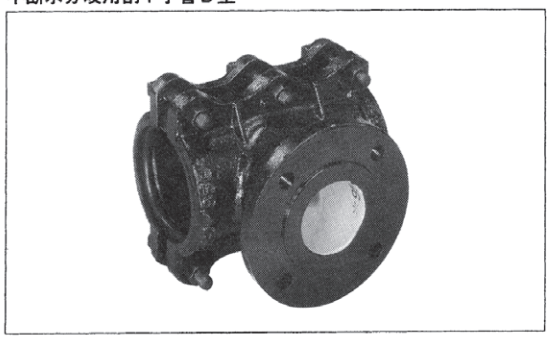
呼び径	本管外径	D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	L	H	A	S	S_1	S_2	N－E	T頭ボルト
75×75	98	103	75	125	168	211	209	315	210	298.5	247	95	4-19	4-M16×85
100×75	127	132	75	125	168	211	264	315	244	313.0	247	95	4-19	6-M16×85
100×100	127	132	100	152	195	238	264	355	244	319.0	253	93.5	4-19	6-M16×85
125×75	156	162	75	125	168	211	264	315	275	328.0	247	95	4-19	6-M16×85
125×100	156	162	100	152	195	238	264	355	275	334.0	253	93.5	4-19	6-M16×85
150×75	186	192	75	125	168	211	268	315	310	343.0	247	95	4-19	6-M16×85
150×100	186	192	100	152	195	238	268	355	310	354.0	258	93.5	4-19	6-M16×85
150×150	186	192	150	204	247	290	348	445	320	428.0	332	100.5	6-19	6-M20×90
200×75	246	253	75	125	168	211	268	315	385	373.5	247	95	6-19	6-M20×90
200×100	246	253	100	152	195	238	268	355	385	394.5	268	93.5	4-19	6-M20×90
200×150	246	253	150	204	247	290	398	445	385	458.8	332	100.5	6-19	8-M20×90
200×200	246	253	201	256	299	342	398	540	385	457.5	331	94.5	8-19	8-M20×90

ポリ管用φ75～150×75～150（ＳＴＰＦ）

呼び径	本管外径	D_1	D_2	D_3	D_4	D_5	L	H	A	S	S_1	S_2	N－E	T頭ボルト	T頭ボルト(押輪)
75×75	90	90	75	125	168	211	386	315	212	350	305.0	95	4-19	8-M16×85	8-M16X65
100×75	125	125	75	125	168	211	424	315	262	355	292.5	95	4-19	8-M16×85	12-M16X65
100×100	125	125	100	152	195	238	424	355	262	333	270.5	93.5	4-19	8-M16×85	12-M16X65
150×75	180	180	75	125	168	211	488	315	322	390	300.0	95	4-19	10-M16×85	16-M16X65
150×100	180	180	100	152	195	238	488	355	322	358	268.0	93.5	4-19	10-M16×85	16-M16X65
150×150	180	180	150	204	247	290	488	445	322	427	337.0	100.5	6-20	10-M16×85	16-M16X65

割Ｔ字管Ｂ型

不断水分岐用割Ｔ字管Ｂ型

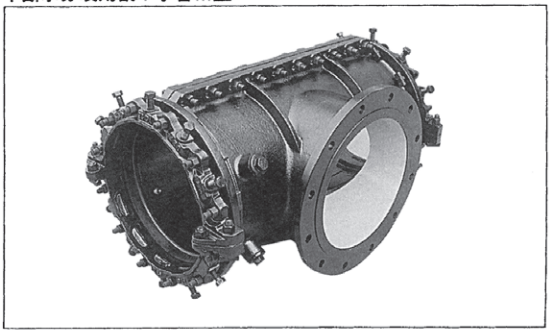


ダクタイル鋳鉄製（二つ割）　　単位：円

呼び径	BCP-P（ダクタイル鋳鉄管・鋳鉄管）全周パッキン 通水部粉体塗装	BV-P・BS-P（硬質塩化ビニル管・鋼管用）分岐部パッキン 通水部粉体塗装	MP（配水用ポリエチレン管用）全周パッキン 通水部粉体塗装
75X 75	75,360	77,650	156,010
100X 75	88,370	85,160	177,430
X100	106,060	103,830	193,820
125X 75	98,920	95,880	—
X100	106,660	111,800	—
150X 75	108,170	103,540	219,230
X100	114,360	118,560	230,790
X150	151,380	148,290	253,170
200X 75	156,020	152,440	401,340
X100	159,060	162,510	422,040
X150	164,590	174,280	450,150
X200	207,380	201,110	496,640

割Ｔ字管Ｍ型

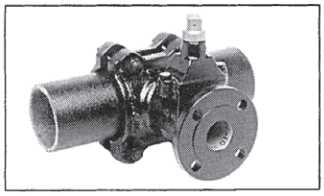
不断水分岐用割Ｔ字管Ｍ型



ダクタイル鋳鉄管（二つ割）　　単位：円

呼び径	MC（ダクタイル鋳鉄管・鋳鉄管用）全周パッキン 通水部粉体塗装
250X 75	217,830
X100	221,830
X150	230,190
X200	507,420
X250	645,730
300X 75	233,810
X100	239,370
X150	250,620
X200	256,760
X250	688,200
X300	720,150
350X 75	288,270
X100	297,030
X150	306,460
X200	310,620
X250	465,840
X300	1,199,810
X350	1,248,460
400X 75	339,930
X100	352,790
X150	373,150
X200	380,630
X250	592,730
X300	617,430
X350	1,350,960
X400	1,411,230

コスモバルブST型　不断水分岐用コスモバルブST型（F式）



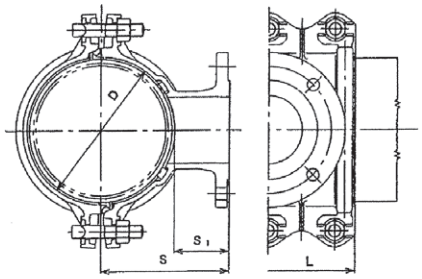
ダクタイル鋳鉄製　　単位：円

呼び径	STCPFSP（ダクタイル鋳鉄管・鋳鉄管用）全周パッキン 通水部粉体塗装	STVF2SP・STSF2SP（硬質塩化ビニル管・鋼管用）分岐部パッキン 通水部粉体塗装	STPPF（配水用ポリエチレン管用）全周パッキン 通水部粉体塗装
50 X50	—	59,900	89,000
75(3") X50	69,340	60,200	93,020
100(4") X50	78,350	68,310	105,580
125(5") X50	—	72,520	—
150(6") X50	89,710	77,650	119,930
200(8") X50	111,070	97,230	—
250(10") X50	115,720	160,090	—
300(12") X50	126,730	182,620	—
350(14") X50	136,380	185,880	—
400(16") X50	192,570	188,850	—

※三つ割：STCDF・STBDF

割Ｔ字管寸法表

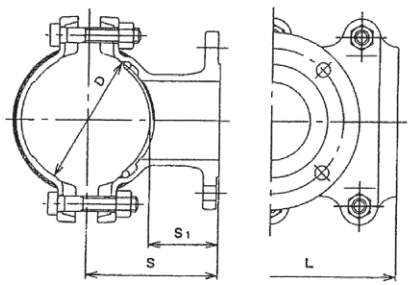
BCP-P(ダクタイル鋳鉄管・鋳鉄管)寸法図



寸法表　　単位：mm

呼び径	管種	D	L	S	S1
75×75	鋳鉄管	99	209	124.5	75
100×75		124	264	142.0	80
125×75		149		154.5	
150×75		176	268	173.0	85
200×75		227		203.5	90
100×100		124	264	132.0	70
125×100		149		144.5	
150×100		176	268	163.0	75
200×100		227		198.5	85
150×150		176	348	198.0	110
200×150		227	398	223.5	
200×200			398	208.5	95

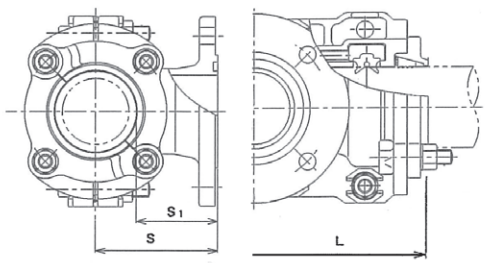
BV-P(硬質塩化ビニル管用)寸法図
BS-P(鋼管用)



寸法表　　単位：mm

呼び径	管種	D	L	S	S1
75×75	塩ビ管	92	300	122.5	76.5
100×75		116		138.0	80.0
125×75		143		151.5	
150×75		168		169.0	85.0
200×75		219		199.5	90.0
100×100		116	340	128.0	70.0
125×100		143		141.5	
150×100		168		159.0	75.0
200×100		219		194.5	85.0
150×150		168	450	194.0	110.0
200×150		219		219.5	
200×200			500	204.5	95.0

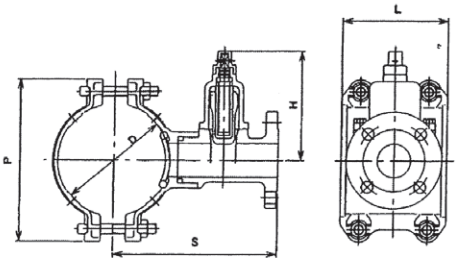
MP(配水用ポリエチレン管用)寸法図



寸法表　　単位：mm

呼び径	管種	D	L	S	S1
75×75	配水ポリ	90	386	135	90.0
100×75		125	424	140	77.5
150×75		180	488	175	85.0
200×75		250	507	215	90.0
100×100		125	424	150	87.5
150×100		180	488	175	85.0
200×100		250	507	215	90.0
150×150		180	488	205	115.0
200×150		250	607	240	
200×200		250			

STVF2SP（硬質塩化ビニル管用）寸法図
STSF2SP（鋼管用）



寸法表　　単位：mm

呼び径	D	S	P	H	L
50×50	62	183	150	176	180
75×50	92	198	176		200
100×50	117	210.5	204		
125×50	143	223.5	234		
150×50	168	236	260		
200×50	219	261.5	330		

ダクタイル鋳鉄管・鋼管用ステンレス製密着コア



φ40、50用



φ75以上用

呼び径(mm)	価　格(円)	重　量(kg)
40	10,150	0.02
50	10,850	
75 × 75	14,410	0.2
100 ～ 600 × 75	14,410	
100 × 100	17,740	
150 ～ 600 × 100	17,740	
150 × 150	28,250	
200 ～ 600 × 150	28,250	

樹脂製コア



樹脂製コア本体

呼び径(mm)	価　格(円)	重　量(kg)
75 ～ 600 × 40	920	0.01
75 ～ 600 × 50	960	
75 × 75	1,350	0.02
100 ～ 600 × 75	1,350	
100 × 100	4,290	0.03
150 ～ 600 × 100	4,290	
150 × 150	6,970	0.1
200 ～ 600 × 150	6,970	

樹脂製コア用挿入ロッド棒

呼び径(mm)	価　格(円)
	(　)-ROD-J※1
40	20,100
50	21,300
75	25,400
100	53,500
150	65,100

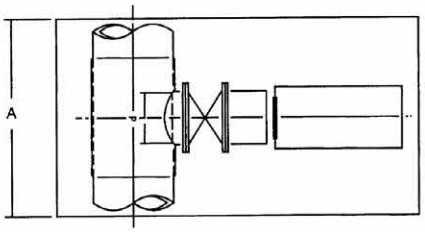
※1 部品型式は穿孔機型式とあわせてご用命下さい。
(例：SD1-ROD-J).

●穿孔工事の現場掘削について

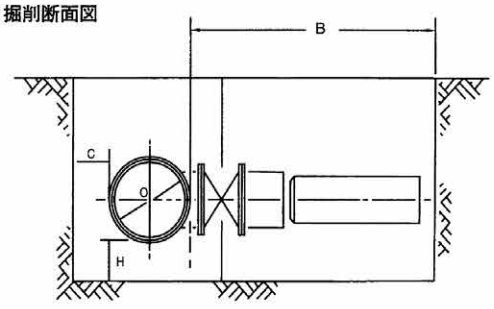
コスモボーラーにより穿孔工事をする場合、下の図にもとずき掘削して下さい。
なお、現場では安全防護に対する注意を必ずおこなって下さい。

本管×取出	A	B	C	H
75～100 75～100	1000	1300	300	200
150～200 75～100	1000	1300	300	200
250～400 75～100	1200	1300	400	300
150～200 150～200	1400	1600	400	300
250～400 150～200	1400	1600	400	300
250～400 250～300	1800	2260	500	400
350～400 350～400	2000	2370	500	400

掘削平面図

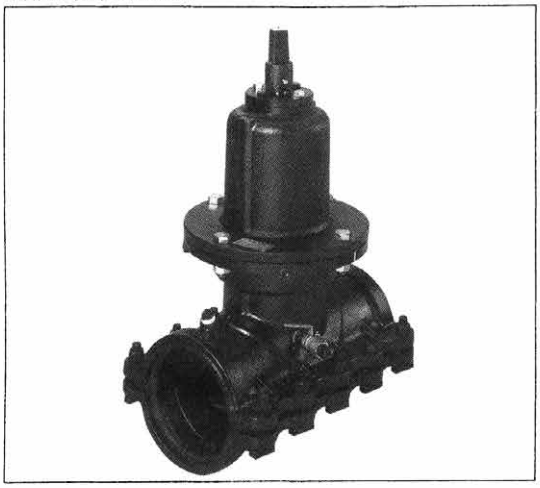


掘削断面図



プラグ３型（ストッパー）

不断水簡易弁挿入工法



※工事費は別途お問い合わせください

鋳鉄管用（粉体塗装） 単位：円

口径	材料費
75	295,000
100	349,000
125	394,000
150	427,000
200	1,284,000
250	2,072,000
300	2,336,000
350	3,578,000
400	4,327,000
450	6,457,000
500	7,390,000

石綿管用（粉体塗装）

口径	材料費
75	お問い合わせ下さい。
100	
125	
150	
200	
250	
300	

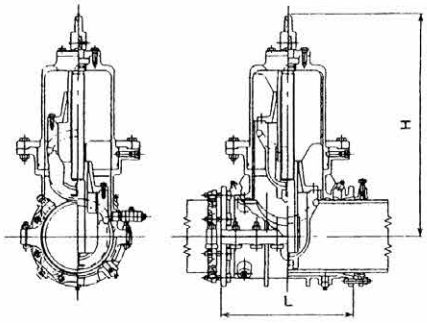
配水ポリ用（粉体塗装）

口径	材料費
75	322,000
100	424,000
150	627,000
200	1,366,000

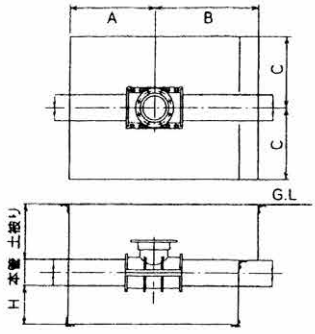
塩ビ管用（粉体塗装）

口径	材料費
50	246,670
75	275,000
100	321,000
125	372,000
150	402,000
200	1,271,000

寸法図



掘削寸法図



寸法表 単位：mm

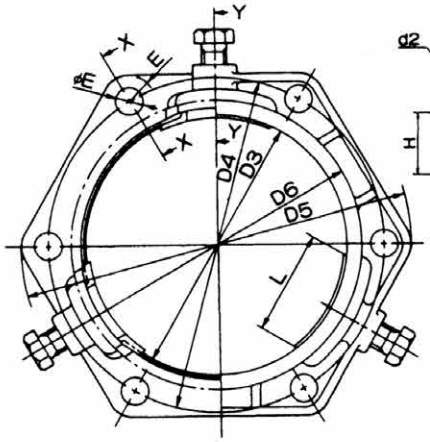
呼び径	ダクタイル鋳鉄管・鋳鉄管				鋳鉄管吋管用		硬質塩化ビニル管		石綿管		配水用ポリエチレン管	
	分岐部パッキン		全周パッキン		分岐部パッキン		分岐部パッキン		全周パッキン		全周パッキン	
	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H
75	300	360	340	361	300	361	340	361	340	361	386	361
100	340	413	360	414	340	417	360	414	360	414	424	413
125	390	488	390	494	390	492	420	491	400	492	—	—
150	450	530	450	532	450	535	480	532	450	532	488	532
200	500	642	560	644	500	650	600	644	560	644	607	644
250	600	752	744	756	600	759	—	—	817	756	—	—
300	700	867	754	871	700	857	—	—	917	871	—	—
350	800	1057	952	1066	800	1066	—	—	1031	1066	—	—
400	850	1192	970	1202	850	1202	—	—	—	—	—	—
450	950	1215	1250	1225	950	1226	—	—	—	—	—	—
500	100	1356	1252	1358	1000	1356	—	—	—	—	—	—

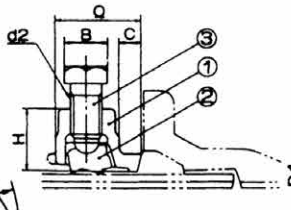
掘削寸法表(必要最小限寸法) 単位：mm

呼び径	A	B	C	H
75	650	800	600	60
100	670	830	600	70
125	710	900	600	80
150	725	950	700	90
200	750	1050	700	110
250	900	1200	800	140
300	950	1300	800	160
350	1100	1400	900	230
400	1125	1550	1000	230
450	1175	1900	1100	250
500	1200	1900	1100	250

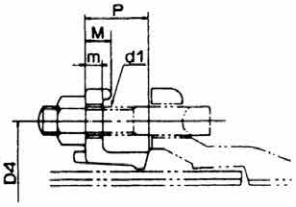
特殊押輪　カミック40L

寸法・材質　メカニカル継手用離脱防止金具





断面 Y-Y



断面 X-X

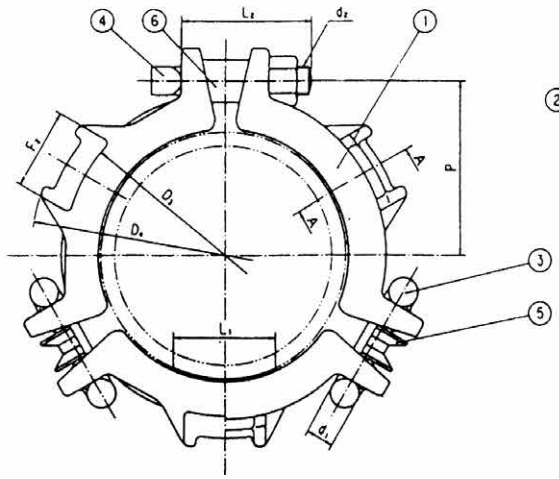
品　名	材　質
① 本　体	FCD40又は45
② 扇	合金ダクタイル(Ni·Cu含有)
③ 押ボルト	合金ダクタイル(Ni·Cu含有)

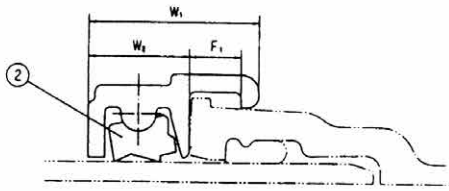
呼び径	各部寸法																
	本体											T頭ボルト		扇	押ボルト		
	D3	D4	D5	D6	E	M	m	C	Q	P	H	d1	数	L	d2	B	数
75	97.0	159	197	121.0	19	15	8	15	56.5	40	44.0	M16	4	55	M20	24	2
100	122.0	186	232	146.0	23	16	9	15	58.5	41	44.0	M20	4	70	M22	30	2
150	173.0	241	287	197.0	23	17	10	15	58.0	42	44.0	M20	6	70	M22	30	3
200	224.0	292	338	248.0	23	18	11	16	60.0	43	44.0	M20	6	90	M22	30	3
250	275.6	348	394	299.6	23	19	12	16	59.0	44	46.0	M20	8	85	M22	30	4
300	326.8	399	445	350.8	23	20	12	16	60.0	45	43.9	M20	8	100	M22	30	4
350	378.0	458	504	402.0	23	21	13	16	61.0	46	51.8	M20	10	95	M22	30	5
400	429.6	512	558	453.6	23	22	14	16	66.5	47	55.5	M20	12	90	M22	30	6
450	480.8	567	613	504.8	23	23	15	16	67.0	48	56.4	M20	12	100	M22	30	6
500	532.0	618	664	556.0	23	24	16	16	67.5	49	58.3	M20	14	95	M22	30	7
600	634.8	725	771	658.8	23	25	16	16	70.0	50	59.0	M20	14	115	M22	30	7

呼び径	本体価格	（SA）メカボルト・ナット				ゴ　ム　輪	セット価格
		寸　法	本	単　価	計	K　形	K　形
75	7,410	16× 85	4	590	2,360	1,720	11,490
100	9,050	20× 90	4	690	2,760	1,960	13,770
150	13,720	20× 90	6	690	4,140	2,710	20,570
200	15,500	20× 90	6	690	4,140	3,410	23,050
250	21,300	20× 90	8	690	5,520	4,380	31,200
300	23,380	20×100	8	820	6,560	7,760	37,700
350	35,260	20×100	10	820	8,200	9,480	52,940
400	48,590	20×110	12	870	10,440	10,010	69,040
450	55,840	20×110	12	870	10,440	10,800	77,080
500	63,840	20×110	14	870	12,180	11,350	87,370
600	79,840	20×120	14	960	13,440	12,050	105,330

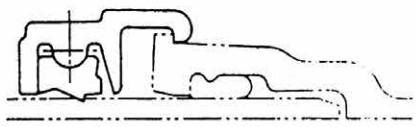
タイトン用離脱防止金具

タイカミック40（ＴＲ－30型）構造･仕様





断面A－A



断面A－Aの作用時

部品名	部品数					材質
	∅75	∅100	∅150	∅200	∅250	
本体	2	2	3	3	4	ダクタイル鋳鉄
駒	2	2	3	3	4	Ni・Cu合金ダクタイル鋳鉄
T頭ボルト・ナット	1	1	1	2	2	Ni・Cu合金ダクタイル鋳鉄
T頭ボルト用スペーサー	1	1	1	2	2	SBR
連結棒	1	1	2	1	2	Ni・Cu合金ダクタイル鋳鉄
連結棒用スペーサー	1	1	2	1	2	SBR

呼び径	本体								駒		連結棒		T頭ボルト・ナット			最大外径	価格
	$D_3 \pm 2$	D_4	P	W_1	W_2	F_1	F_2	数	$L_1 \pm 1$	数	D_1	数	d_2	$L_2{}^{+5.0}_{0}$	数		
75	138	174	80	68	46	17	50	2	55	2	∅16	1	M16	85	1	214	8,790
100	168	212	95	72	46	20	56	2	70	2	∅20	1	M20	90	1	244	9,700
150	222	266	120	78	46	24	56	3	70	3	∅20	2	M20	90	1	293	14,280
200	276	330	155	81	48	25	60	3	90	3	∅20	1	M20	90	2	362	21,180
250	328	386	185	82	48	26	60	4	85	4	∅20	2	M20	90	2	421	27,350

呼び径	本体の分割数	駒		T頭ボルト・ナット		
		数	幅(mm)	数	呼び	締付けトルク[1](N・m)
75	2	2	55	1	M16	60【6】
100	2	2	70	1	M20	100【10】
150	3	3	70	1	M20	100【10】
200	3	3	90	2	M20	100【10】
250	4	4	85	2	M20	100【10】

1）締付けトルクの【 】内の数値は従来単位(kgf･m)の数値

呼び径	限界保持水圧(MPa)	許容保持水圧(MPa)
75	4.0	2.0
100	4.0	2.0
150	4.0	2.0
200	3.0	1.5
250	3.0	1.5

1MPa=10.1972kgf/㎠

タカハマストッパー（止水装置）THS－100型

1. 装置の概要

(1)装置の仕様

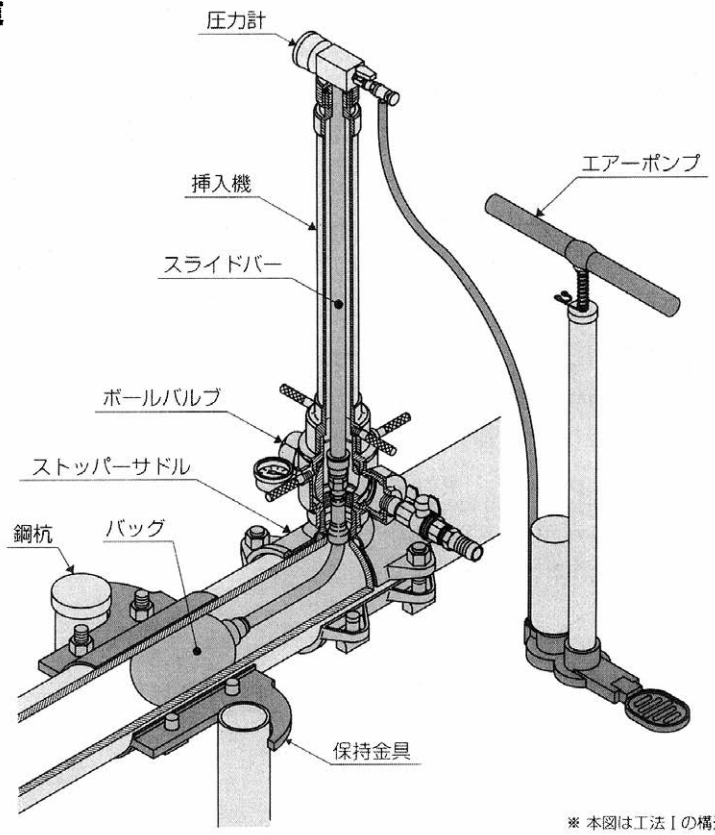
装置には表１に示す三種類があります。

表１　仕　様

型　　式	THS-50型	THS-100型	THS-150型
止水可能な管の呼び径	40・50	75・100 3″・4″	125・150 5″・6″
止水可能な管の種類	石綿セメント管(1種)、鋳鉄管、鋼管、塩化ビニル管		
止水可能な 管内水圧(MPa)	0.5	0.7	0.7
使用するサドル付分水栓	分岐呼び径25	分岐呼び径40	分岐呼び径50

※水圧が高い場合、減圧機を併用します。

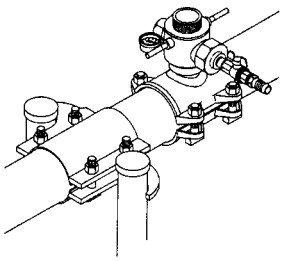
2. 構造



※ 本図は工法Ⅰの構造図です。

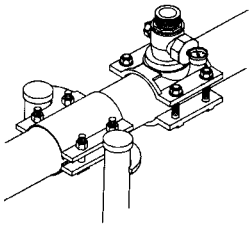
3. ABS工法手順

工法Ⅰ　　**工法Ⅱ**

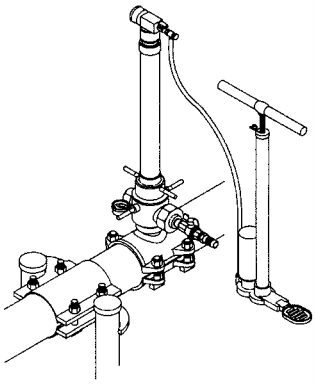


止水する管路に、ストッパーサドルを取付けます。

止水する管路に、ボール式サドル付分水栓を取付けます。



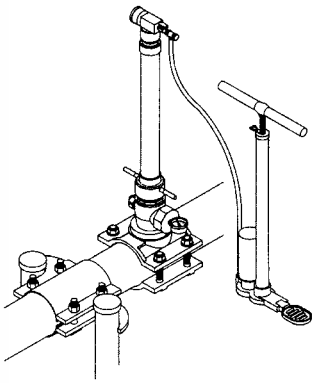
保持金具・鋼杭を取付けます。



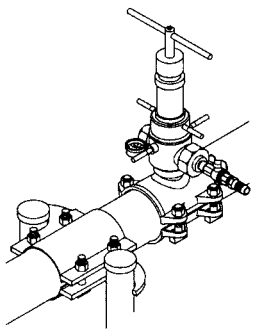
ストッパーサドルにボールバルブを取付けます。

穿孔し、管内水圧を確認します。

挿入機でエアーバッグを管内に挿入し、止水します。

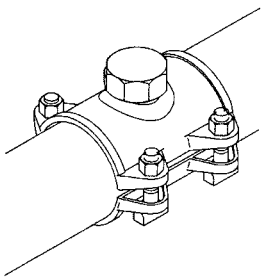


管路工事終了後、エアーバッグのエアーを抜き、通水します。挿入機を外します。

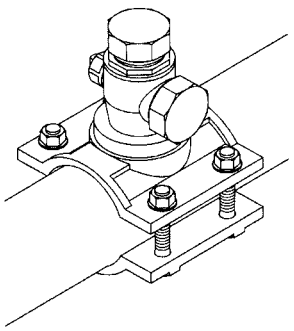


栓をセットした栓装着機によりストッパーサドルに栓を取付けます。

栓装着機・ボールバルブを外します。
栓ナットを締付けます。



保持金具・鋼杭を取外し、サドルにキャップを取付けます。



タカハマストッパー（THS）本体セット

摘　　要	数　量	金　　額	内　　訳
50型（ Ø40, Ø50用）	一　式	333,000円	挿入機，保持金具一式（箱入り）
100型（ Ø75, Ø100用）	一　式	506,000円	挿入機一式（箱入り）
150型（Ø125, Ø150用）	一　式	628,000円	保持金具一式（箱入り）

※販売はいたしません。

止水工事費

摘　　要	数　量	金　　額	出　張　費
φ40, φ50用	1　回	120,000円	30,000円
φ75用	1　回	175,000円	35,000円
φ100用	1　回	175,000円	35,000円
φ125, φ150用	1　回	195,000円	35,000円
φ200用	1　回	お問い合わせ下さい。	お問い合わせ下さい。

エアーバック

摘　　要	数　　量	金　　額
Ø40, Ø50用	1　個	55,900円
Ø75用	1　個	82,470円
Ø100用	1　個	90,720円
Ø125, Ø150用	1　個	150,660円
φ200用	1　個	465,390円

ストッパーサドル

呼び径	鋳鉄管用	塩ビ管用	石綿管用	配水ポリ用
75	51,050	54,120	63,040	56,160
100	53,040	55,950	66,720	58,340
150	73,330	73,330	90,090	80,660
200	169,110	—	—	—

異種管継手

（株）クロダイト

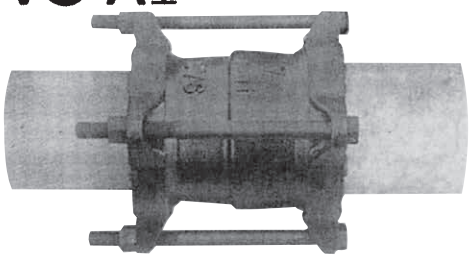
価　　格　　表

呼び径	粉体ＣＶＳ－Ａ	粉体ＣＶＳ
50	35,180	32,150
75	36,690	34,040
100	54,080	49,540
125	74,300	68,640
150	84,330	77,900
200	148,800	121,760
250	新旧兼用　195,300	150,880
300	〃　233,690	176,210

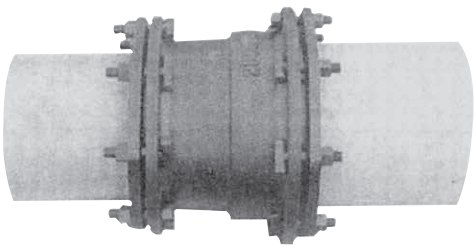
ＣＶＳ－Ａは、石綿2種、3種、4種管用のタイプもありますのでお問い合わせ下さい。

緊急用に，在庫管理の簡素化に，経費の節約に，役立ちます。

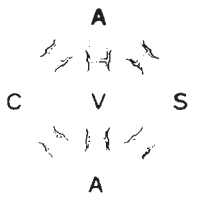
CVS-A型



呼び径　50～150



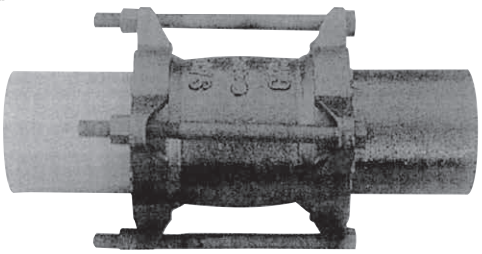
呼び径　200～300



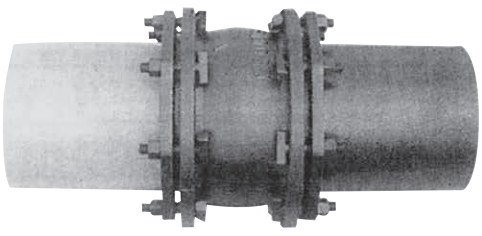
C……鋳鉄管
V……塩ビ管
S……鋼　管
A……石綿管又は
石綿切管

接合組み合わせ図

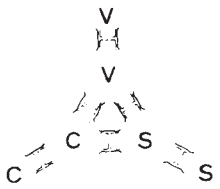
CVS型



呼び径　50～150



呼び径　200～300



C……鋳鉄管
V……塩ビ管
S……鋼　管

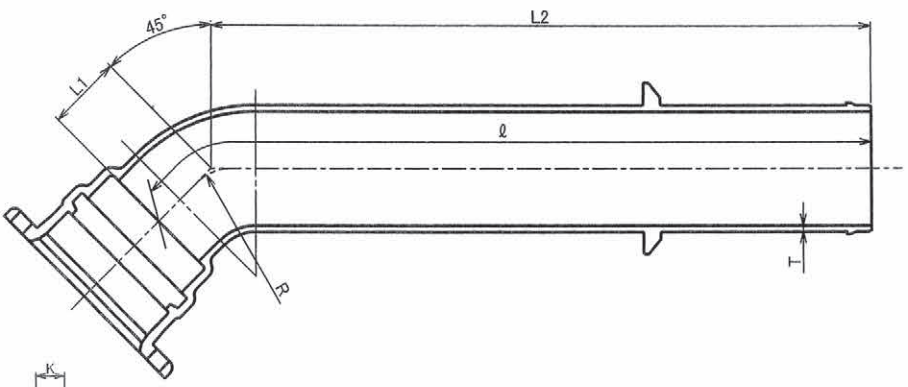
接合組み合わせ図

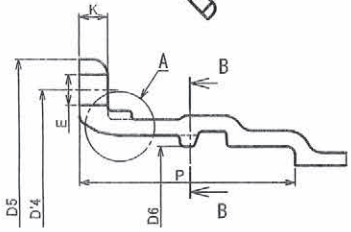
B・Bユニットは、こ

特長

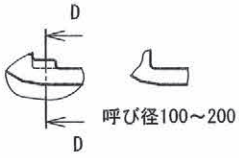
- ●長いL2寸法で、多種多様な障害物を迂回させることができます。
  少ない資材・少ない継手数で、安全・迅速・経済的な施工ができます。
- ●ロングベンドの内面塗装はエポキシ樹脂粉体塗装。外面塗装は、耐食仕様（亜鉛系合金容射＋封孔処理＋合成樹脂塗装グレー色）です。

ロングベンド GX形

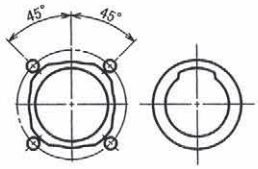




受口接合部

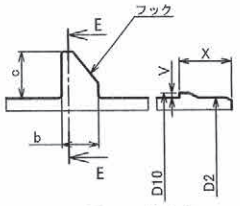


呼び径75
A部詳細

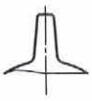


断面D-D
呼び径75

断面B-B



挿し口接合部



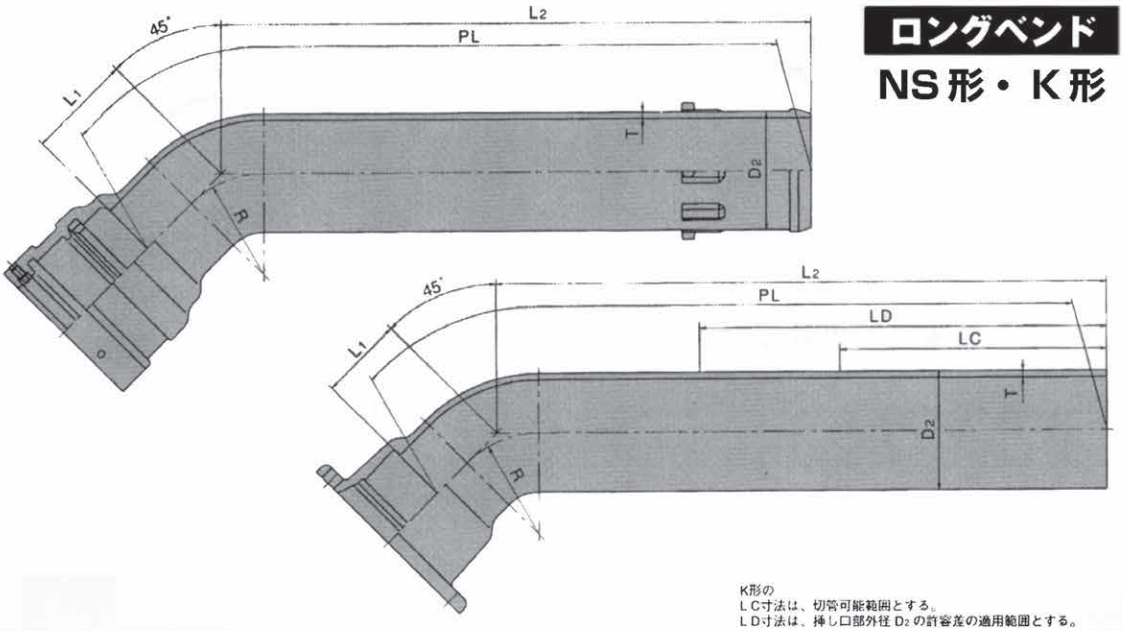
断面E-E

呼び径	外径	管厚	各部寸法															ボルト穴		質量 (kg)	呼び径	価格 (円)
D	D2	T	R	L1	L2	ℓ	D'4	D5	D6	D10	K	P	V	X	b	c	E	数		D	
75	93	8.0	70	70	780	847	172	210	100.8	98	18	136.5	2.5	33	23	30	19	4	20.9	75	55,240
100	118	8.0	95	80	770	846	202	244	126.8	124	19	137.5	3	33	23	30	23	4	26.9	100	73,880
150	169	8.5	145	100	890	984	259	305	177.8	175	20	142	3	33	23	30	23	6	44.5	150	91,310
200	220	9.5	195	120	870	982	308	354	229	226	21	144	3	33	28	40	23	6	61.2	200	128,980

んなユニットです。

●材質・塗装・寸法は全て、NS形・K形ダクタイル鋳鉄異形管に準拠しています。
NS形・K形ダクタイル鋳鉄管路に、腐食などを心配することなく、安心して使用できます。
●K形B・Bユニットは、管外径寸法の許容差適用範囲を広くしています。
挿し口に凸部のないK形は、切管が可能です。また、サドル付分水栓の取付けも可能です。

ロングベンド
NS形・K形



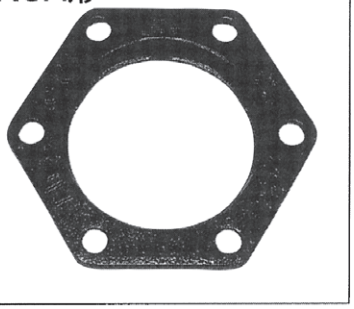
K形の
L C寸法は、切管可能範囲とする。
L D寸法は、挿し口部外径 D_2 の許容差の適用範囲とする。

呼び径 D	各部寸法														呼び径 D
	共通寸法		N S 形					K 形							
	D_2	T	L_1	L_2	R	PL	質量(kg)	L_1	L_2	LC	LD	R	PL	質量(kg)	
75	93	8.5	150	700	70	847	22.5	90	760	450	650	120	845	19.0	75
100	118	8.5	150	700	95	846	29.7	100	750	450	650	145	844	24.5	100
150	169	9.0	150	840	145	984	49.7	120	870	450	650	190	982	41.0	150
200	220	11.0	200	790	195	981	74.3	140	850	500	700	230	980	63.0	200

	NS形	K 形
75	60,160	36,600
100	79,330	47,310
150	96,230	79,160
200	135,760	121,190

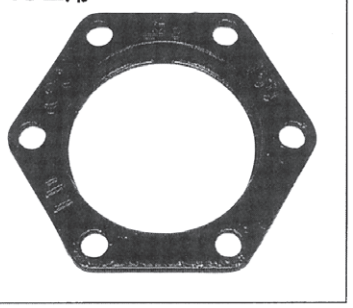
同軸押輪・同軸ゴム輪

KCA形



●押輪本体…エポキシ粉体塗装

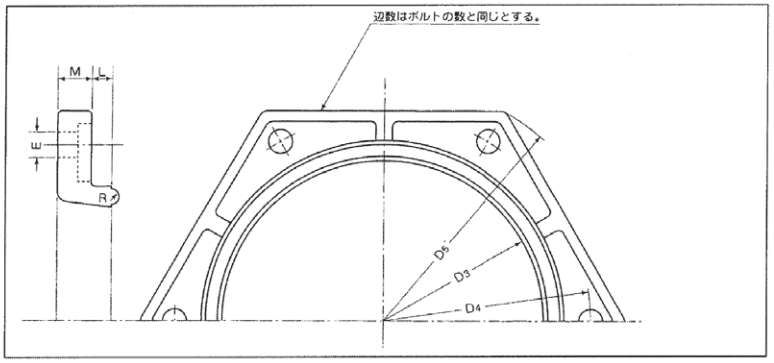
KCZ形

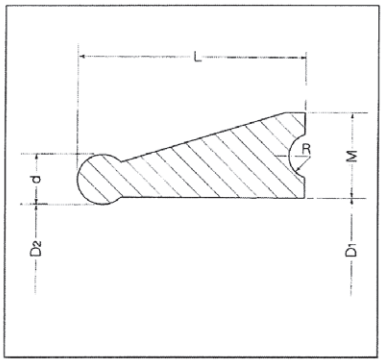


●押輪本体…エポキシ粉体塗装（前加熱ソリ処理）

KRK形







形式　KCA・KCZ　　単位：mm

呼び径	各部寸法						T頭ボルト・ナット	
	D3	D4	D5	E	M	L	寸法	本数
75	97.0	159	197	19	15	19	M16× 85	4
100	122.0	186	232	23	16	19	M20× 90	4
150	173.0	241	287	23	17	19	M20× 90	6
200	224.0	292	338	23	18	19	M20× 90	6
250	275.6	348	394	23	19	19	M20× 90	8
300	326.8	399	445	23	20	19	M20×100	8
350	378.0	458	504	23	21	19	M20×100	10
400	429.6	512	558	23	22	24	M20×110	12
450	480.8	567	613	23	23	24	M20×110	12
500	532.0	618	664	23	24	24	M20×110	14

形式　KRK　　単位：mm

呼び径	各部寸法					
	D1	D2	d	L	M	R
75	91	87	10	45	17	4.5
100	116	112	10	45	17	4.5
150	165	161	10	45	17	4.5
200	216	212	10	45	17	4.5
250	266	262	10	45	17	4.5
300	316	310	14	49	17	4.5
350	366	360	14	49	17	4.5
400	416	410	14	49	17	4.5
450	468	462	14	49	17	4.5
500	518	512	14	49	17	4.5

■価格（KCA）　　単位：mm

呼び径	本体価格 KCA	付属品価格						ゴム輪	合金組価格	ハイミック組価格	呼び径
		メカニカルボルト									
		寸法	数	合金		ハイミック					
				単価	価格	単価	価格	KRK			
75	1,590	M16×85	4	590	2,360	470	1,880	1,140	5,090	4,610	75
100	2,120	M20×90	4	690	2,760	580	2,320	1,280	6,160	5,720	100
150	3,410	M20×90	6	690	4,140	580	3,480	1,740	9,290	8,630	150
200	4,430	M20×90	6	690	4,140	580	3,480	2,190	10,760	10,100	200
250	5,690	M20×90	8	690	5,520	580	4,640	2,800	14,010	13,130	250
300	7,140	M20×100	8	820	6,560	590	4,720	4,980	18,680	16,840	300
350	9,000	M20×100	10	820	8,200	590	5,900	6,090	23,290	20,990	350
400	12,280	M20×110	12	870	10,440	660	7,920	6,820	29,540	27,020	400
450	14,130	M20×110	12	870	10,440	660	7,920	7,360	31,930	29,410	450
500	16,160	M20×110	14	870	12,180	660	9,240	7,660	36,000	33,060	500

■価格（KCZ）　　単位：mm

呼び径	本体価格 KCZ	付属品価格				ゴム輪	ハイミック組価格	呼び径
		メカニカルボルト						
		寸法	数	ハイミック				
				単価	価格	KRK		
75	2,690	M16×85	4	470	1,880	1,140	5,710	75
100	3,760	M20×90	4	580	2,320	1,280	7,360	100
150	5,450	M20×90	6	580	3,480	1,740	10,670	150
200	7,150	M20×90	6	580	3,480	2,190	12,820	200
250	8,750	M20×90	8	580	4,640	2,800	16,190	250
300	11,320	M20×100	8	590	4,720	4,980	21,020	300
350	14,110	M20×100	10	590	5,900	6,090	26,100	350
400	19,410	M20×110	12	660	7,920	6,820	34,150	400
450	23,470	M20×110	12	660	7,920	7,360	38,750	450
500	26,510	M20×110	14	660	9,240	7,660	43,410	500

同軸抜止押輪

KTA形



●押輪本体……エポキシ粉体塗装
●加圧ボルト…黒色クロメート処理
●係止体……黒色クロメート処理

KTH形

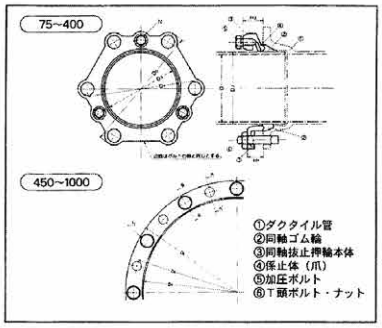


●押輪本体……エポキシ粉体塗装
●加圧ボルト…ハイミック防錆処理
●係止体……ハイミック防錆処理

KTZ形



●押輪本体……エポキシ粉体塗装（前加熱処理）
●加圧ボルト…ハイミック防錆処理
●係止体……ハイミック防錆処理



形式　KTA・KTH・KTZ

単位：mm

呼び径	各部寸法					N	T頭ボルト・ナット	
	D3	D4	D5	H1	H2	個数	寸法	本数
75	97.0	159	195	34	58	2	M16× 85	4
100	122.0	186	230	34	58	2	M20× 90	4
150	173.0	241	283	36	58	3	M20× 90	6
200	224.0	292	336	36	58	3	M20× 90	6
250	275.6	348	394	39	52	4	M20× 90	8
300	326.8	399	445	40	54	4	M20×100	8
350	378.0	458	504	42	55	5	M20×100	10
400	429.6	512	558	44	60	6	M20×110	12
450	480.8	567	613	46	60	12	M20×110	12

各部寸法の許容誤差・規格は、JIS.G.5526、5527附属書に準ずる。

■価格（KTA）

単位：mm

呼び径	本体価格 KTA	付属品価格						ゴム輪	合金 組価格	ハイミック 組価格	呼び径
		メカニカルボルト									
		寸法	数	合金		ハイミック					
				単価	価格	単価	価格	KRK			
75	4,530	M16× 85	4	590	2,360	470	1,880	1,140	8,030	7,550	75
100	5,260	M20× 90	4	690	2,760	580	2,320	1,280	9,300	8,860	100
150	8,410	M20× 90	6	690	4,140	580	3,480	1,740	14,290	13,630	150
200	9,040	M20× 90	6	690	4,140	580	3,480	2,190	15,370	14,710	200
250	12,720	M20× 90	8	690	5,520	580	4,640	2,800	21,040	20,160	250
300	13,930	M20×100	8	820	6,560	590	4,720	4,980	25,470	23,630	300
350	21,610	M20×100	10	820	8,200	590	5,900	6,090	35,900	33,600	350
400	29,820	M20×110	12	870	10,440	660	7,920	6,820	47,080	44,560	400
450	42,210	M20×110	12	870	10,440	660	7,920	7,360	60,010	57,490	450

■価格（KTH）

単位：mm

呼び径	本体価格 KTH	付属品価格					ハイミック 組価格	呼び径
		メカニカルボルト				ゴム輪		
		寸法	数	ハイミック				
				単価	価格	KRK		
75	6,120	M16× 85	4	470	1,880	1,140	9,140	75
100	6,850	M20× 90	4	580	2,320	1,280	10,450	100
150	10,790	M20× 90	6	580	3,480	1,740	16,010	150
200	11,420	M20× 90	6	580	3,480	2,190	17,090	200
250	15,890	M20× 90	8	580	4,640	2,800	23,330	250
300	17,110	M20×100	8	590	4,720	4,980	26,810	300
350	25,580	M20×100	10	590	5,900	6,090	37,570	350
400	36,960	M20×110	12	660	7,920	6,820	51,700	400
450	56,510	M20×110	12	660	7,920	7,360	71,790	450

■価格（KTZ）

単位：mm

呼び径	本体価格 KTZ	付属品価格					ハイミック 組価格	呼び径
		メカニカルボルト				ゴム輪		
		寸法	数	ハイミック				
				単価	価格	KRK		
75	6,980	M16× 85	4	470	1,880	1,140	10,000	75
100	8,040	M20× 90	4	580	2,320	1,280	11,640	100
150	12,380	M20× 90	6	580	3,480	1,740	17,600	150
200	13,400	M20× 90	6	580	3,480	2,190	19,070	200
250	18,270	M20× 90	8	580	4,640	2,800	25,710	250
300	20,150	M20×100	8	590	4,720	4,980	29,850	300
350	29,550	M20×100	10	590	5,900	6,090	41,540	350
400	42,520	M20×110	12	660	7,920	6,820	57,260	400
450	63,790	M20×110	12	660	7,920	7,360	79,070	450

修理用クランプ

はじめに

修理用クランプは、既設水道管の損傷部分に取り付けることにより、漏水を未然に防止したり、損傷によって生じた漏水を断水することなく簡単に止水し、修復することができます。尚この製品は、技術提携先であるアメリカのローマック社において製造し、日邦バルブにて日水協品質認証センターの認証を受け（管径400～600、AP200～350を除く）、販売しております。修理用クランプの専門メーカーであるローマック社は、アメリカや日本のみならず、オーストラリア、北欧、東南アジア、中近東、アフリカ等世界各国へ輸出しており、その製品の品質は高く評価されております。

特　長

● **軽量で耐食性と作業性に優れる。**
全ての金属部品は、SUS304を使用している為、重量が軽く、しかも耐食性に優れます。又施工は、クランプをセットしてボルトナットを締付けるだけの簡単な作業です。

● **止水性に優れる。**
ガスケットは合成ゴムSBR、又はNBR（C型・SCS）を使用し、メッシュを施した（SCSを除く）特殊形状により、止水性能と耐久性に優れます。

● **ボルトナットの焼付無し。**
焼付を防ぐ為、ナットにザイランコートを施してあります。

● **部品の紛失無し**
ボルトの先端部に樹脂製キャップを付け、ナットの紛失を防いでいます。

認証登録

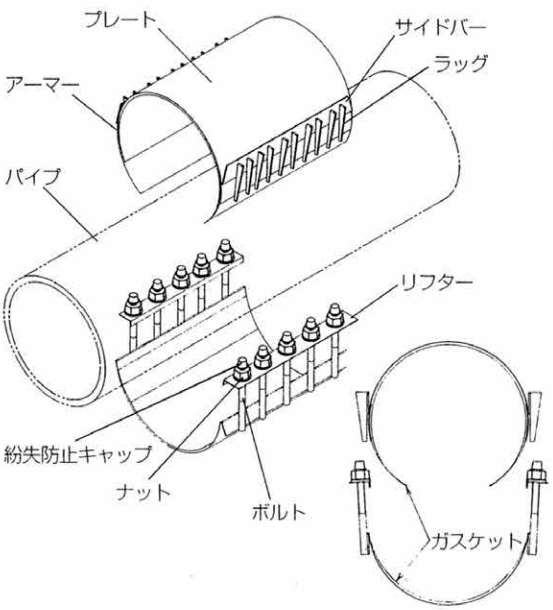
水道法基準適合 JWWA

● 認証機関：（社）日本水道協会　品質認証センター
● 適合性能：耐圧・侵出
● 認証番号：Z-15

仕　様

● 使用流体：水道水
● 使用圧力：0.75MPa {76kgf/f} 以下

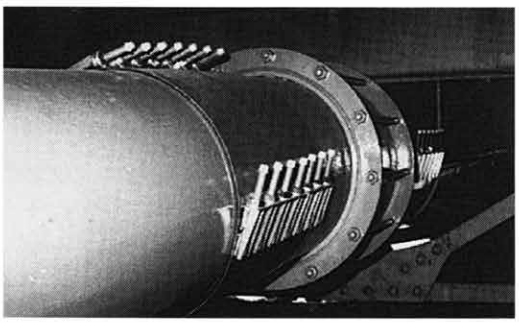
構　造



主要部品表

部品名	材質	備　考
リフター	SUS304	
ナット	SUS304	焼付防止加工（ザイランコート）を施しています。
ボルト	SUS304	サイドバーに溶接されています。
アーマー	SUS304	ガスケットの接着されています。
ラッグ	SUS304	サイドバーに溶接されています。
ガスケット	SBR又はNBR	両端はテーパになって、薄くなっています。
サイドバー	SUS304	プレートに溶接されています。
プレート	SUS304	
紛失防止キャップ	樹脂	ナットの紛失を防ぎます。

修理用クランプ設置例



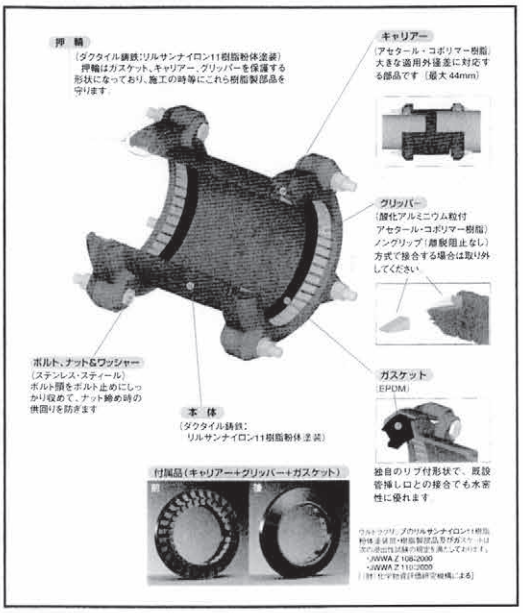
修理用クランプ

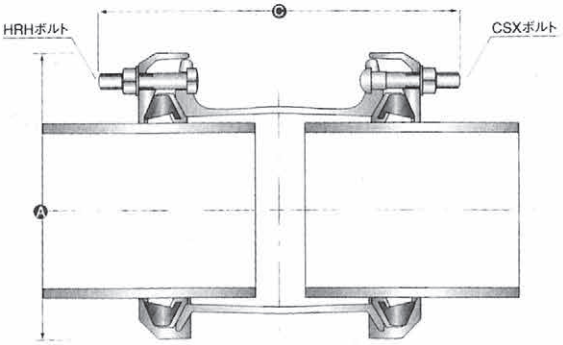
☆印：JWWA型式承認品
材質：クランプ：SUS304、ゴム：SBR、ボルト：SUS304(テフロンコート)



管　種	管口径	クランプ幅(ミリ)						
		100	150	200	300	400	500	600
VP	☆13	9,700						
SP-PE	☆13	9,700						
VP-SP-PE	☆20	9,900						
〃	☆25	10,200						
VP	☆30	10,500						
SP-PE	☆30	10,500						
VP-SP-PE	☆40	10,700		22,900				
〃	☆50	10,900		23,300				
AP	50		25,300					
VP-SP	65		26,800	42,900				
CP-VP-SP	☆75		31,900	46,000	57,700	68,600	78,600	101,400
AP	☆75		31,900	46,000	57,000	68,600		
CP-VP-SP	☆100		35,700	51,800	67,700	76,100	114,100	145,300
AP	☆100		35,700	51,800	67,700	76,100	114,100	145,300
CP-VP-SP	125			62,200			161,700	
AP	125			62,200			161,700	
CP-VP-SP	☆150			64,200	81,500	95,000	135,300	173,700
AP	☆150			64,200	81,500	95,000	135,300	173,700
CP-VP-SP	☆200			117,600	141,000	181,700	241,200	311,000
AP	☆200			117,600	141,000	181,700	241,200	311,000
CP-VP-SP	☆250			125,500	206,000	218,000	303,800	388,400
AP	☆250			125,500	206,000	218,000	303,800	388,400
CP-VP-SP	☆300			152,900	241,700	258,900	353,900	446,000
AP	☆300			152,900	241,700	258,900	353,900	446,000
CP-VP-SP	☆350			205,300	301,000	335,400	454,200	537,400
AP	☆350			205,300	301,000	335,400	454,200	537,400
CP-VP-SP	400					347,100		
〃	450						579,800	
〃	500						635,000	
〃	600							1,087,000

ウルトラグリップ
離脱阻止機能付異種管継手





呼び径	適用外径		ボルト、ナット&ワッシャー			寸法		重量(KG)
NOM	MIN	MAX	寸法	数	ボルト形式	A	C	NOM
50	43.5	63.5	M12×70	6	HRH	168	242	5.2
75	85.7	107	M12×70	6	HRH	212	288	7.7
100	107.2	133.2	M16×90	6	CSX	280	336	13.4
125	132.2	160.2	M16×90	6	CSX	305	336	14.3
150	158.2	192.2	M16×90	8	CSX	339	380	20.0
200	214.7	256	M16×90	8	CSX	432	387	35.1
250	265.4	310	M16×120	12	CSX	476	524	52.4
300	315	356	M16×120	6	CSX	522	524	63.2
350	352.2	396	M16×120	18	CSX	577	525	73.9
400	398.2	442	M16×120	20	CSX	623	525	81.9

ウルトラグリップは工場で組み立てて出荷しておりますので、接合前に分解せず下表1で管種と接合方式（グリップ（離脱阻止）またはノングリップ（離脱阻止なし））を選んで接合してください。

埋設配管：
グリップ（離脱阻止）またはノングリップ（離脱阻止なし）の両方式で接合できます。

露出配管：
ノングリップ（離脱阻止なし）方式でのみ接合できます。

表1　ウルトラグリップ選定表（用途と水圧）

ウルトラグリップの接合方式	最大*1使用水圧	ウルトラグリップ適用管種	
		インナーコア不要管種	インナーコア必要管種*2
グリップ（離脱阻止）方式 呼び径50-300	16bar	鋼管、ダクタイル鋳鉄管、鋳鉄管、塩化ビニル管	ポリエチレン管
グリップ（離脱阻止）方式 呼び径350-400	10bar	鋼管、ダクタイル鋳鉄管、鋳鉄管、塩化ビニル管	ポリエチレン管
ノングリップ（離脱阻止なし）方式*3 呼び径50-300	16bar	鋼管、ダクタイル鋳鉄管、鋳鉄管、塩化ビニル管、石綿管、FRP管	―
ノングリップ（離脱阻止なし）方式*3 呼び径350-400	10bar	鋼管、ダクタイル鋳鉄管、鋳鉄管、塩化ビニル管、石綿管、FRP管	―

*1　水密性は試験水圧（1.5×最大使用水圧）までです。1bar=0.1MPa=1.0197kgf/cm²
*2　JWWA K 144水道配水用ポリエチレン管に適合するインナーコアを使用してください。
*3　ノングリップ（離脱阻止なし）方式接合の場合、ウルトラグリップでは管の抜け出しを防げません。ウルトラグリップ以外の部位で管路に適切な離脱阻止策を施してください。



管を挿入する前に、挿し口を清掃して止水性能に影響を及ぼす外観上の欠陥がないか、外径が許容範囲内か確認してください。図に示すようにウルトラグリップで結び配管を行う両方の管挿口へ下表2の最小挿入量T（min）と最大挿入量T（max）の印をけがいて、挿入量の目安としてください。

図

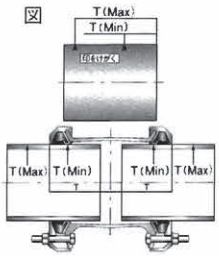


表2　（長さ単位:mm）

呼び径	管挿入量　T			
	インナーコア無		インナーコア有（ポリエチレン管）	
	T（min）	T（max）	T（min）	T（max）
50	65	95	65	95
75	65	110	65	110
100	90	125	90	125
125	90	125	90	125
150	90	135	90	135
200	125	165	125	165
250	125	165	125	165
300	125	200	125	200
350	125	200	125	200
400	125	200	125	200

（単位：mm）

呼び径	価格		ウルトラグリップ適用外径		ダクタイル鉄管	鋼管	塩ビ管(VP)	配水用PE管	石綿管	締付トルク(N･m)
	ウルトラグリップ	インナーコア	Min	Max						
50	33,400	4,700	43.5	63.5	（60.5）	60.5	60.0	63.0	70	M12(55−70)
75	39,100	6,100	85.7	107.0	93.0	89.1	89.0	90.0	95	M12(55−70)
100	45,900	9,500	107.2	133.2	118.0	114.3	114.0	125.0	124	M16(95−120)
125	71,300	−	132.2	160.2	−	139.8	140.0	−	153	M16(95−120)
150	75,500	12,800	158.2	192.2	169.0	165.2	165.0	180.0	182	M16(95−120)
200	114,600	18,900	214.7	265.0	220.0	216.3	216.0	250.0	242	M16(95−120)
250	165,100	−	265.4	310.0	271.6	267.4	267.0	−	296	M16(95−120)
300	234,500	−	315.0	356.0	322.8	318.5	318.0	−	352	M16(95−120)
350	435,100	−	352.2	396.0	374.0	355.6	370.0	−	410	M16(95−120)
400	455,000	−	398.2	442.0	425.6	406.4	420.0	−	−	M16(95−120)

※石綿セメント管1種呼び径50は適用外です。石綿管を接合しなければならない場合は、必ず管の状態を観察・実測して適切な対策を実施してください。

第５章　水道用バルブ類

○　前澤工業　ソフトシール弁・バタ弁…… 217
○　クボタ　ソフトシール弁・充水バタ…… 224
○　川西　スッポンMソフト…… 232
○　前澤工業　開閉機…… 234
○　前澤化成　開閉台・フロートバルブ…… 237
○　旭有機材　ゲートバルブ・AVパッキン …… 240
○　空気弁・補修弁…… 242
○　減圧弁（明和・森田）…… 247
○　日弁特殊　ストレーナ…… 255
○　清水合金　ラクエア・マルチガスケット…… 256
○　消火栓（前澤・北川）…… 258
○　多目的給水栓…… 263

ソフトシール仕切弁(MSS形)

前澤工業（株）



特長
- ■JWWA B 120(水道用ソフトシール仕切弁)規格品です。
- ■浅層埋設深さ600mmに呼び径200mmまで対応可能です。
- ■コンパクト設計で、施工性・操作性を更に向上させました。
- ■パッキン箱と一体鋳造したフックを設け、取り扱いを容易にしました。

(単位:mm)

呼び径 d	2種(7.5K)	3種(10K)	4種(16K)	L	D	g	C	h	t	f	H	質量kg	全開・全閉操作回転数(rev)
50	70,000	80,000	116,000	180	155	96	120	19	16	2	285	12	13
75	86,000	99,000	147,000	240	211	125	168	19	21	3	330	22	13
100	112,000	128,000	186,000	250	238	152	195	19	21	3	365	28	17
125	151,000	172,000	256,000	260	263	177	220	19	22	3	495	40	21
150	194,000	223,000	328,000	280	290	204	247	19	22	3	452	48	19
200	289,000	332,000	482,000	300	342	256	299	19	23	3	540	71	25
250	440,000	504,000	748,000	380	410	308	360	23	24	3	624	114	25
300	582,000	671,000	989,000	400	464	362	414	23	25	3	710	147	30
350	935,000	1,074,000	−	430	530	414	472	25	26	3	960	272	35
400	1,329,000	1,532,000	−	470	582	466	524	25	27	3	1045	341	33
450	1,759,000	2,012,000	−	500	652	518	585	27	28	3	1145	432	38
500	2,265,000	2,594,000	−	530	706	572	639	27	29	4	1230	560	42

φ50～φ100mm、φ150～300mmまではショート型　φ125、φ350～φ500mmはロング型　4種（16K）は寸法が異なります。

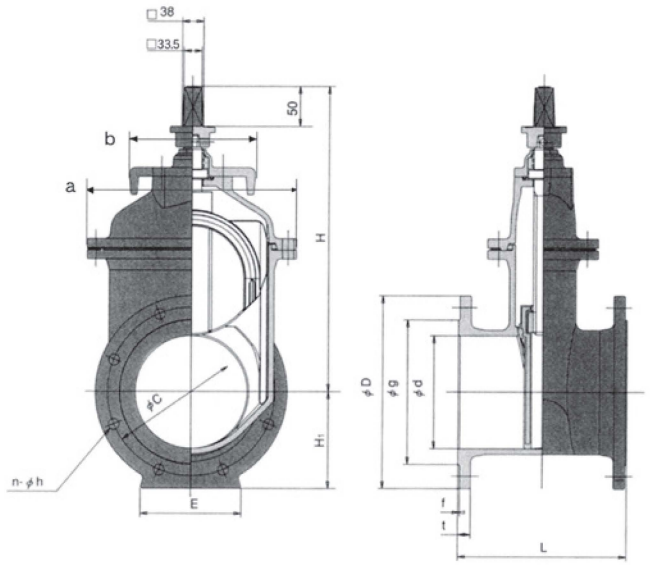
標準仕様

呼び径		50～300mm		
形式		立形内ねじ式		
使用流体		上水・工水・河川水		
種類		2種(7.5k)	3種(10k)	4種(16k)
使用圧力		0.75Mpa	1.0Mpa	1.6Mpa
検査	弁箱耐圧試験	1.75Mpa	2.3Mpa	2.4Mpa
検査	便座漏れ試験	0.75Mpa	1.0Mpa	1.76Mpa
フランジ		JWWA B 120		
面間寸法		JWWA B 120		
塗装		内外面エポキシ樹脂粉体塗装		
塗装色		マンセルN5.5相当		

専用丸ハンドル加算額

呼び径	価　格
50	16,000
75	17,000
100	17,000
125	17,000
150	29,000
200	29,000
250	50,000
300	50,000
350	50,000
400	99,000
450	99,000
500	99,000

外径図〔2種 7.5K〕



■材　質

弁箱	FCD450-10
弁体	FCD450-10
ふた	FCD450-10
弁棒	SUS403
弁体弁座	EPDM

メモリソフト 開度計付ソフトシール仕切弁

特長

①開度の確認ができ、維持管理が容易です。
②上部より開度の確認ができ誤操作がなくなります。
③開度計は樹脂製で腐食しません。
④ソフトシール仕切弁本体はJWWA B 120規格に準拠しています。
⑤浅層埋設深さ600mmに呼び径300mmまで対応可能です。

標準仕様

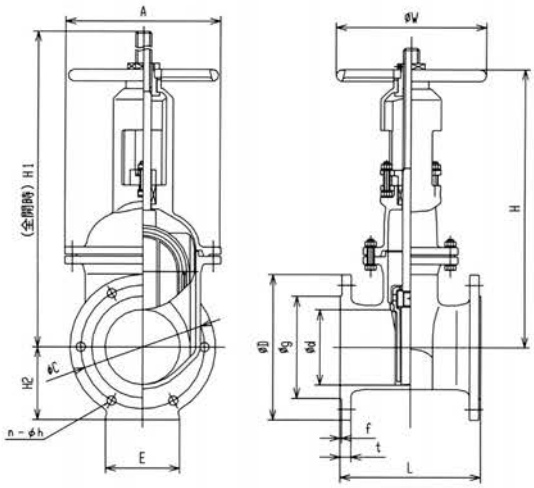
呼び径	φ50～φ300mm
名称	マエザワBR弁
形式	立形内ねじ式
操作	手動
最高使用圧力	7.5K(2種)10K(3種)16K(4種)
使用流体	上水・下水・河川水・工水・その他
接続フランジ形式	JWWA B 120
面間寸法	JWWA B 120
開閉方法	右廻り開き、左廻り開き (ご指定開閉方向にて製作いたします。)
主要部材質	弁箱・ふた・パッキン箱～FCD450 弁体～FCD450、EPDM 弁棒～SUS403

価格

呼び径	価格(7.5k)
50	79,000
75	95,000
100	122,000
125	168,000
150	211,000
200	306,000
250	464,000
300	606,000



外ねじ式手動ソフトシール仕切弁

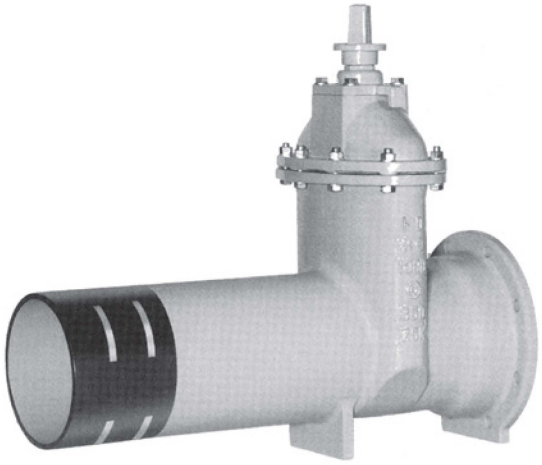


単位:mm

記号 / 呼び径	価格(7.5K)	L	A	H	H1	H2	W	質量kg	全開-全閉操作回転数
50	108,000	180	173	277	359	78	200	15	13
75	129,000	240	200	352	463	106	250	27	13
100	178,000	250	230	401	537	119	250	35	17
125	251,000	260	280	510	671	132	300	55	21
150	305,000	280	311	558	747	145	300	62	19
200	429,000	300	373	724	966	171	400	102	25
250	677,000	380	432	873	1167	205	400	151	25
300	867,000	400	500	1015	1359	232	500	182	30
350	1,174,000	430	582	1027	1600	265	500	288	35
400	1,696,000	470	638	1502	1983	291	550	420	33
450	2,215,000	500	704	1668	2205	326	550	580	38
500	2,986,000	530	760	1743	2360	353	550	680	42

本体FCD450-10、弁体FCD450-10ゴムライニング
内外面:エポキシ樹脂粉体塗装(マンセルN5.5相当)7.5K

K形ソフトシール仕切弁 (MSS-K)



特　長

■浅層埋設深さ600mmに呼び径300mmまで対応可能です。

■継手部に、K形ダクタイル鋳鉄管異形管(JIS G 5527)の受挿しを採用しました。

■短管1号・2号が不要となり、管路の継手方向が統一され施工性が向上します。

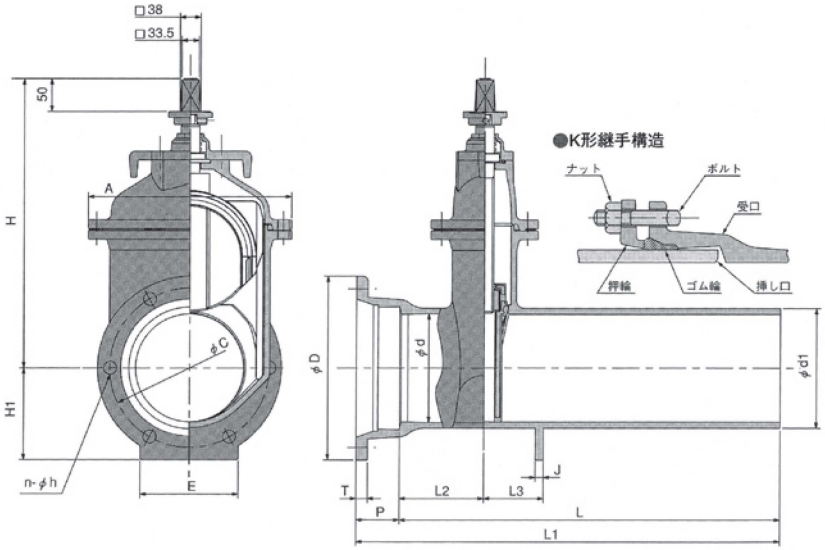
標準仕様

呼び径		75～300mm	
形式		立形内ねじ式	
使用流体		上水・工水・河川水	
種類		3種(10K)	4種(16K)
使用圧力		1.0MPa	1.6MPa
検査	弁箱耐圧性試験	2.3MPa	2.4MPa
	弁座漏れ試験	1.0MPa	1.76MPa
接合端部		K形受口・挿し口	
塗装		内外面：エポキシ樹脂粉体塗装(色調：マンセルN5.5相当、グレー) 受口内面及び挿し口外面：水道用合成樹脂塗装(色調：黒)	

価格

呼び径	3種10K	4種16K
75	135,000	149,000
100	168,000	184,000
150	275,000	303,000
200	402,000	442,000
250	586,000	644,000
300	808,000	888,000

外形図



寸法

単位:mm

呼び径＼記号	d	L	L1	L2	L3	D	d1	P	T	C	n	h	A	E	J	H1	H	重量(kg)
75	75	645	725	120	100	197	93	80	18	159	4	19	200	90	15	99	330	26
100	100	650	730	125	100	232	118	80	19	186	4	23	230	90	15	116	365	35
150	150	670	750	135	120	287	169	80	20	241	6	23	311	150	15	144	452	58
200	200	700	780	155	110	338	220	80	21	292	6	23	373	180	15	169	540	90
250	250	755	835	200	120	394	271.6	80	22	348	8	23	432	200	20	197	624	125
300	300	820	930	210	150	445	322.8	110	23	399	8	23	500	240	30	232	710	190

T形に対応の面取り加工。

水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁（JWWA-B122）

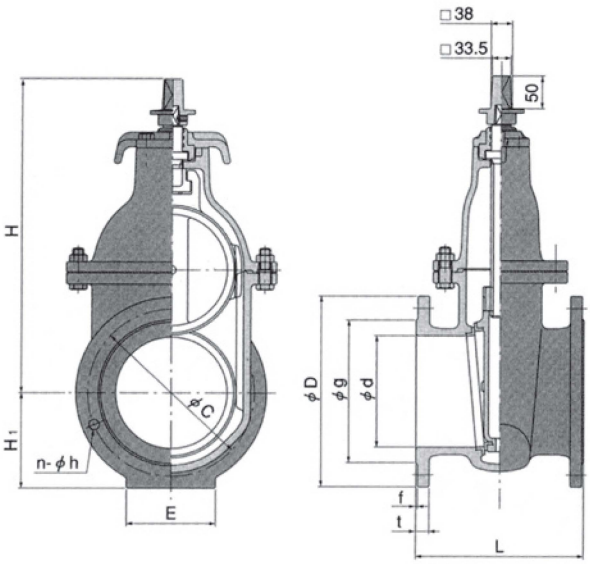
標準仕様

呼び径		50～300mm	
形式		立形内ねじ式	
使用流体		上水・工水・河川水	
種類		2種(7.5k)	3種(10k)
使用圧力		0.75Mpa	1.0Mpa
検査	弁箱耐圧試験	1.75Mpa	2.3Mpa
	弁座漏れ試験	0.75Mpa	1.0Mpa
フランジ		JWWA B 122	
面間寸法		JWWA B 122	
塗装		内面:エポキシ樹脂粉体塗装(色調:マンセルN5.5相当、グレー) 外面:水道用合成樹脂塗装(色調:黒)	

材質

弁箱	FCD450-10
弁体	FCD450-10
ふた	FCD450-10
弁棒	SUS403
弁座	CAC406

外形図（2種7.5K）



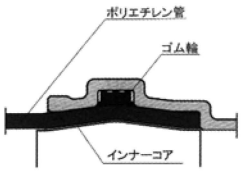
寸法

呼び径＼記号	L	D	g	C	h	t	f	H	質量kg	全開・全閉操作回転数(rev)
50	180	155	96	120	19	16	2	277	15	14
75	240	211	125	168	19	21	3	330	26	14
100	250	238	152	195	19	21	3	370	35	18
150	280	290	204	247	19	22	3	458	63	20
200	300	342	256	299	19	23	3	551	100	26
250	380	410	308	360	23	24	3	634	145	26
300	400	464	362	414	23	25	3	726	200	31
350	430	530	414	472	25	26	3	1090	308	36
400	470	582	466	524	25	27	3	1230	449	34
450	500	652	518	585	27	28	3	1340	573	39
500	530	706	572	639	27	29	4	1440	760	43

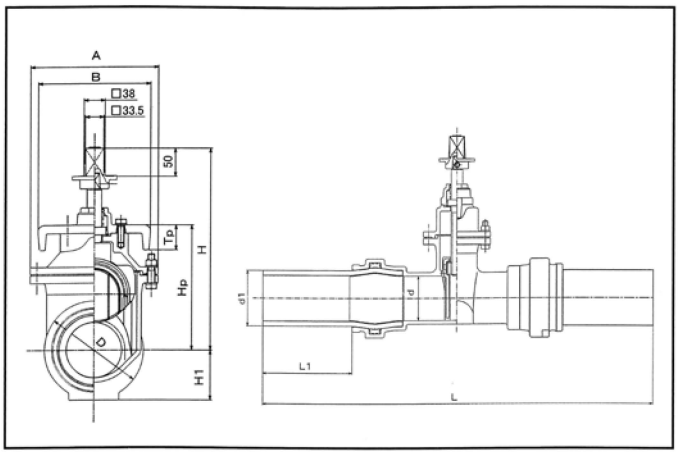
価格

呼び径(mm)	FCD製内面粉体(7.5K)	FCD製内面粉体(10K)
50	86,000	99,000
75	103,000	119,000
100	125,000	142,000
150	200,000	230,000
200	281,000	324,000
250	439,000	504,000
300	592,000	701,000
350	1,000,000	1,150,000
400	1,405,000	1,620,000
450	1,923,000	2,202,000
500	2,544,000	2,910,000

ハイポリソフト（MSS-BLP形）



両挿口付



標準仕様

呼び径	φ50～φ200
形式	立形内ねじ式
使用流体	上水・工水・河川水
種類	2種（7.5K）
使用圧力	0.75MPa
弁箱耐圧試験	1.75MPa
弁座漏れ試験	0.75MPa
対応ポリエチレン管	水道配水用ポリエチレン管
塗装	内外面エポキシ樹脂粉体塗装
塗装色	マンセル N5.5相当（グレー）

※φ150・200は順次ラインナップする予定です。

価格

単位:円

口径	価格	質量（Kg）
50	147,000	14
75	159,000	21
100	201,000	32
150	329,000	54
200	631,000	91

各部寸法

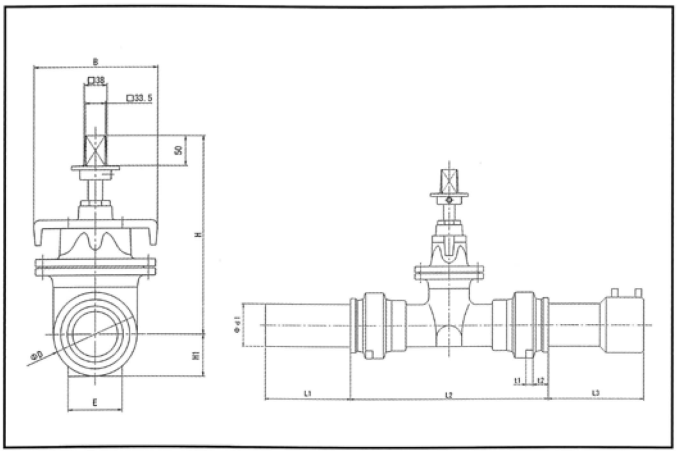
単位：mm

記号 / 呼び径(d)	L	L1	d1	D	H	H1	Hp	A	B	Tp
50	653	158	63	100	285	51	150	173	198	24
75	780	180	90	139	330	70	190	200	202	42
100	860	210	125	179	365	90	226	230	202	45
150	1070	270	180	247	452	124	310	311	218	45
200	1280	318	250	326	540	163	398	373	224	48

材質

弁箱	FCD450-10
弁体	FCD450-10
ふた	FCD450-10
弁棒	SUS403
弁体弁座	EPDM

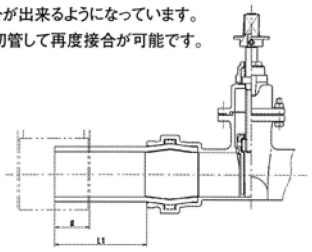
片受口付



ハイポリソフト接合部について

接合部については、2度の接合が出来るようになっています。
接合に支障が有った場合は、切管して再度接合が可能です。

呼び径	L1	ℓ
50	158	54
75	180	65
100	210	80
150	270	100
200	318	124



価格

単位:円

口径	価格	質量（Kg）
50	167,000	14
75	180,000	22
100	219,000	33
150	365,000	52

各部寸法

単位：mm

呼び径	d1	L1	L2	L3	t1	t2	E	D	H1	H	B
50	63	158	337	220	14	26	70	100	51	285	198
75	90	180	420	200	15	32	90	139	70	330	202
100	125	210	440	245	15	30	90	179	90	365	202
150	180	270	530	253	18	46	150	247	124	452	218

LO-TM型バタフライ弁(弁体くし歯型)

優れた充水・制御機能を発揮!



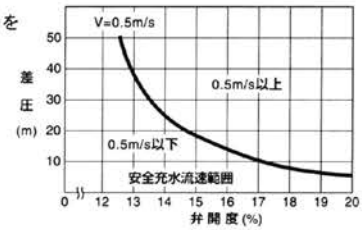
価　格

呼び径 (mm)	手動FCD製7.5 k	手動 質量kg	電動FCD製7.5 k	全開-全閉 操作回転数	電動 質量kg
100	1,390,000	55	3,060,000	9	90
150	1,430,000	70	3,100,000	9	105
200	1,580,000	85	3,250,000	9	125
250	1,770,000	135	3,440,000	9	170
300	2,210,000	175	3,880,000	9	210
350	2,620,000	220	4,290,000	15	255
400	2,920,000	280	4,590,000	15	315
450	3,460,000	345	5,130,000	22.5	400
500	3,800,000	430	5,470,000	22.5	480
600	4,550,000	580	6,420,000	22.5	640
700	5,830,000	820	7,850,000	30	890
800	7,110,000	1080	9,130,000	60	1200
900	8,850,000	1480	11,250,000	60	1650
1,000	11,450,000	1800	13,850,000	230	1950
1,100	14,090,000	2300	16,920,000	230	2460
1,200	16,120,000	2750	18,950,000	230	2880
1,350	20,390,000	3600	23,890,000	450	3750
1,500	24,220,000	4410	27,720,000	450	4700

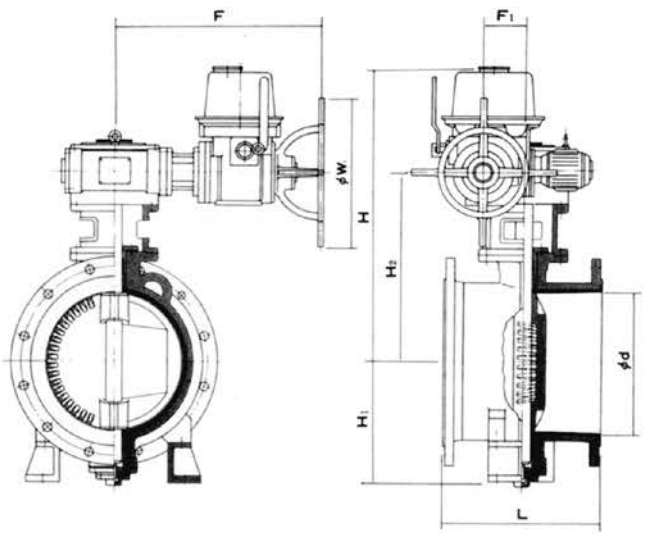
φ350㎜以上の弁体SCS製については、別途見積りいたします。
φ300㎜以下は弁体SCS性を標準仕様としております。
手動で使用の際は、丸ハンドルを別途計上願います。

特　長

1、優れた耐キャビテーション特性
　くし歯が水流を細かいジェット流に分散し、キャビティの成長を最小限に押さえ、優れた耐キャビテーション特性を実現しています。
2、高性能コントロール
　くし歯が従来のバタフライ弁では困難とされていた「絞り」を可能とし、流量ゼロからの広範囲な流量制御特性を実現しました。
3、低騒音
　優れた耐キャビテーション特性が低騒音と低振動を実現しました。
4、完全止水
　弁箱内面にはゴムライニングを施し完全止水は勿論、耐キャビテーション、低騒音、低振動の性能をさらに向上させています。
5、低ダイナミックトルク
　特長ある"くの字"形状の弁体が水流によって発生するダイナミックトルク(弁体を閉じようとする力)を減少させ、中間開度における減速機への負担を軽減させスムーズな操作を可能としています。
6、互換性のあるサイズ
　面間寸法はJWWA B138水道用バタフライ弁と同一としていますので、既設弁との交換が容易に行なえます。
7、流体の損失が極めて小さく、充水後は弁全開で半永久的に使用可能。
8、充水作業時間の短縮と効率化を実現。
　完全充実水直前で管内流速を0.5m/s以下にすることで、安全で速やかな充水作業が行えます。



外形寸法図(電動式立図)

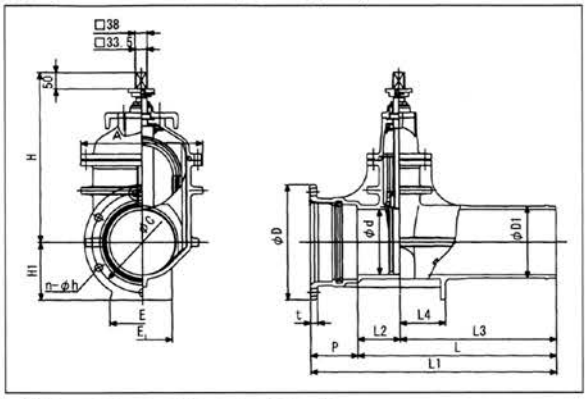


電動LO-TM（参考値）　　単位:mm

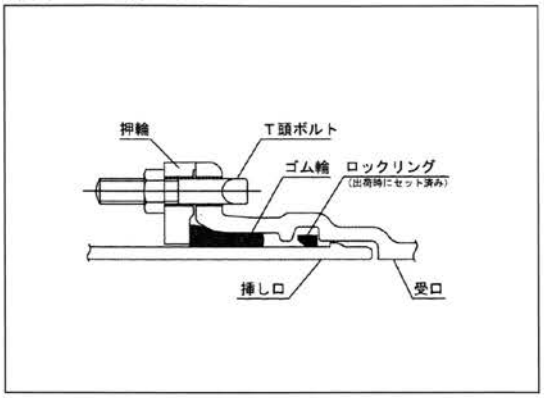
呼び径 (d)	記号 / 種類	L	H1	H2	H3	F1	電動操作機 LTRH・LTKD形 H	F	W	電動操作機 JMB形 H	F	W
100	1・2種	250	−	135	305	62	589	396	220	588	383	200
150	1・2種	280	−	177	335	62	619	396	220	618	383	200
200	1・2種	300	−	210	365	62	649	396	220	648	383	200
250	1・2種	380	240	242	370	62	654	396	220	653	383	200
300	1・2種	400	270	290	375	62	675	396	220	658	383	200
350	1・2種	430	300	320	451	93	735	403	220	734	390	200
400	1・2種	470	350	359	476	93	760	403	220	759	390	200
450	1種	500	375	394	511	93	795	403	220	794	390	200
	2種				521	109	805	430	220	824	474	508
500	1種	530	400	424	571	109	855	430	220	874	474	508
	2種						864	512	460			
600	1・2種	560	450	484	631	109	924	512	460	934	474	508

耐震GX形ソフトシール仕切弁（MSS-GX形）

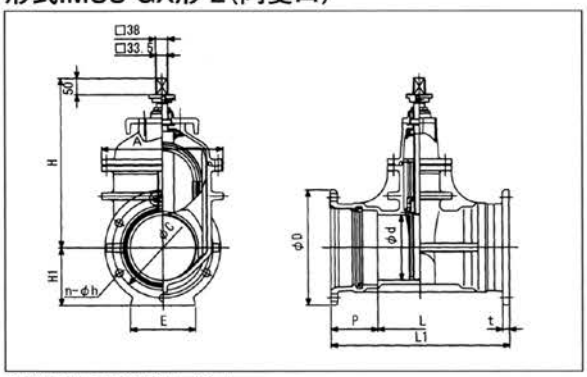
形式:MSS-GX形-1（受口・挿口）



耐震GX形構造図



形式:MSS-GX形-2（両受口）



標準仕様（JDPA G 1049 GX形）

接合端部形式		GX形受口・挿し口	GX形両受口
呼び径		φ75mm～φ300mm	
使用流体		上水・工水・河川水	
種　類		3種（10K）	4種（16K）
検査	耐圧試験水圧	2.3MPa	2.4MPa
	弁座漏れ試験	1.0MPa	1.76MPa
主要部材質		弁箱・弁体・ふた：FCD450-10, 弁棒：SUS403, 弁体弁座：EPDM	
塗　装		内面及び弁箱を除く外面：エポキシ樹脂粉体塗装 弁箱外面：亜鉛系合金溶射、水道用合成樹脂塗装 受口内面：水道用合成樹脂塗装	

各部寸法:GX形受口・挿口

単位:mm

記号 / 呼び径(d)	L	P	L1	L2	L3	L4	D	D1	t	C	n	h	H	H1	E	E1	A
75	490	136.5	626.5	90	400	90	210	93	18	172	4	19	330	105	90	90	200
100	490	137.5	627.5	90	400	100	244	118	19	202	4	23	365	122	120	110	230
150	550	142	692	110	440	130	305	169	20	259	6	23	452	152.5	150	150	311
200	610	144	754	130	480	140	354	220	21	308	6	23	540	177	180	180	373
250	680	145	825	150	530	180	409	271.6	22	363	8	23	624	204.5	200	200	432
300	700	150	850	200	500	180	477	322.8	23	431	8	23	710	238.5	240	240	500

各部寸法:GX形両受口

単位:mm

記号 / 呼び径(d)	P	L1	L	D	t	C	n	h	H	H1	E	A
75	136.5	453	180	210	18	172	4	19	330	105	90	200
100	137.5	455	180	244	19	202	4	23	365	122	120	230
150	142	504	220	305	20	259	6	23	452	152.5	150	311
200	144	548	260	354	21	308	6	23	540	177	180	373
250	145	590	300	409	22	363	8	23	624	204.5	200	432
300	150	700	400	477	23	431	8	23	710	238.5	240	500
350	150	760	460	528	24	482	10	23	960	264	270	577
400	152	804	500	582	25	536	12	23	1,045	291	280	618

価格

単位:円

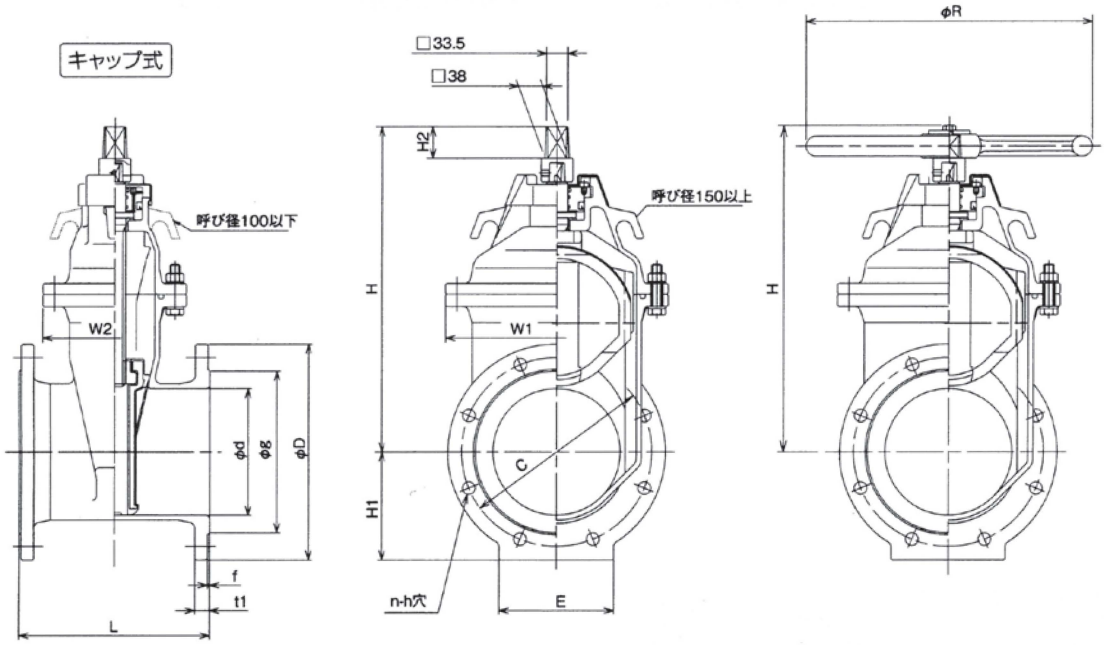
呼び径	3種（10K）				4種（16K）			
	価格（受口・挿口）	質量（Kg）	価格（両受口）	質量（Kg）	価格（受口・挿口）	質量（Kg）	価格（両受口）	質量（Kg）
75	151,000	28	158,000	30	167,000	28	175,000	30
100	181,000	40	193,000	40	200,000	40	211,000	40
150	288,000	60	294,000	62	315,000	60	323,000	62
200	414,000	98	427,000	96	456,000	98	484,000	96
250	607,000	145	622,000	140	666,000	145	682,000	140
300	962,000	221	1,010,000	230	1,058,000	221	1,111,000	230
350	—	—	1,272,000	298	—	—	—	—
400	—	—	1,709,000	397	—	—	—	—

※製品本体には接合部品（ロックリング、ストッパ）を含みます。その他の接合部品（押輪、ゴム輪、T頭ボルトナット）は別途ご用意下さい。

ソフトシール仕切弁（内ねじ式）

ハンドル式

キャップ式



2種(7.5K)寸法

単位:mm

呼び径	面間寸法	フランジ寸法			H_1	H_2	E	キャップ式		丸ハンドル式		全開～全閉
d	L	D	g	C				H	参考質量kg	H	R	開閉回転数(約)
50	180	155	96	120	78	50	70	280	14	270	224	15
75	240	211	125	168	106	50	90	315	22	305	224	14
100	250	238	152	195	119	50	90	365	30	355	250	19
125	260	263	177	220	132	70	110	495	45	465	280	23
150	280	290	204	247	145	50	150	440	49	435	355	20
200	300	342	256	299	171	50	180	520	69	515	450	26
250	380	410	308	360	205	50	200	610	110	615	500	26
300	400	464	362	414	232	50	240	710	162	715	550	31
350	430	530	414	472	265	70	270	960	270	962	630	36
400	470	582	466	524	291	70	280	1045	360	1047	630	35
450	500	652	518	585	326	70	310	1145	490	1157	630	41.5
500	530	706	572	639	353	70	350	1230	570	1242	630	42.5

価格表

呼び径	内ネジ式2種(7.5K) キャップ式	内ネジ式3種(10K) キャップ式	内ネジ式4種(16K) キャップ式	内ネジ式2種(7.5K) 丸ハンドル式	内ネジ式3種(10K) 丸ハンドル式	内ネジ式4種(16K) 丸ハンドル式
50	62,200	71,500	104,000	76,600	86,100	118,500
75	77,300	89,000	131,100	91,500	103,400	145,500
100	99,600	114,300	168,400	115,800	130,600	183,700
125	133,900	154,200	—	151,900	172,300	—
150	173,000	199,800	293,800	194,800	221,400	316,900
200	256,300	294,900	434,700	283,500	322,000	462,200
250	391,000	448,500	663,900	423,400	480,600	696,200
300	519,100	597,000	885,800	559,000	636,800	925,500
350	836,300	960,100	—	923,900	1,049,100	—
400	1,191,200	1,369,200	—	1,278,800	1,458,300	—
450	1,569,600	1,804,800	—	1,658,600	1,893,800	—
500	2,034,400	2,339,100	—	2,123,500	2,428,200	—

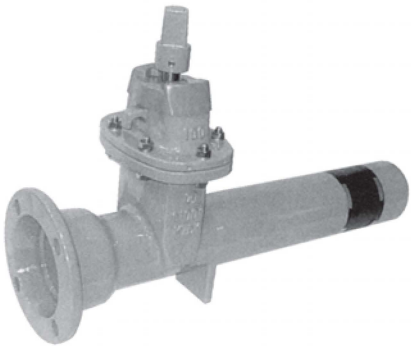
■標準仕様

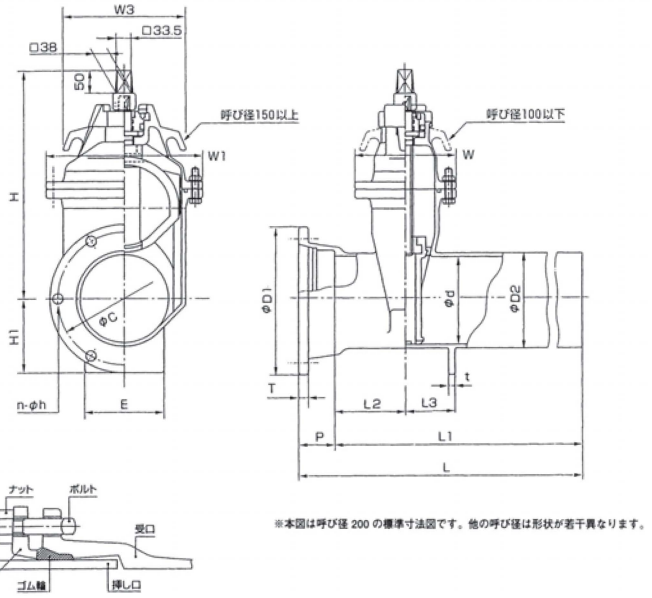
型番	SX-T、SB-T、SF-T					
呼び径	50～500					
ねじ形式	内ねじ式					
流体の種類	上水・工水・農水					
バルブの種類	2種(7.5K)		3種(10K)		4種(16K)	
使用圧力	0.75MPa		1.0MPa		1.6MPa	
試験圧力	呼び径	50～350	400～500	50～350	400～500	50～300(125を除く)
	弁箱耐圧	1.75MPa	1.4MPa	2.3MPa	2.1MPa	2.4MPa
	弁座漏れ	0.75MPa		1.0MPa		1.76MPa
接合形式	JWWA B120					
面間寸法	JWWA B120					
弁棒回転数	JWWA B120					
塗装	内面外面ともエポキシ樹脂粉体塗装					

K形受挿しソフトシール仕切弁

SY－K・SP－K（K形受挿し）

■寸法図 呼び径 75～250（SY-K）／呼び径 300（SP-K）





※本図は呼び径 200 の標準寸法図です。他の呼び径は形状が若干異なります。

単位：mm

呼び径	d	L	L1	L2	L3	D1	D2	P	T	C	n	h	H	H1	W1	W2	W3	E	t	弁棒回転数
75	75	725	645	120	90	197	93	80	18	159	4	19	315	99	192	157	136	70	15	約14
100	100	730	650	125	90	232	118	80	19	186	4	23	365	116	222	162	146	90	15	約19
150	150	750	670	135	100	287	169	80	20	241	6	23	440	144	290	208	275	140	15	約20
200	200	780	700	155	110	338	220	80	21	292	6	23	520	169	350	226	275	180	15	約26
250	250	835	755	200	150	394	271.6	80	22	348	8	23	610	197	416	252	300	200	20	約26
300	300	930	820	210	150	445	323	110	23	399	8	23	710	223	488	266	334	240	15	約31

■標準仕様

型番		SY-K	SP-K
呼び径		75～250	300
ねじ形式		内ねじ式	
流体の種類		上水･工水･農水	
バルブの種類		3種(10K)	
使用圧力		1.0MPa	
試験圧力	弁箱耐圧	2.3MPa	
	弁座漏れ	1.0MPa	
接合形式		JWWA G114 K形準拠	
弁棒回転数		JWWA B120	
塗装		内面外面ともエポキシ樹脂粉体塗装	

■主要部材質

部品名称	材料
弁箱	FCD450-10
弁体	FCD450-10(合成ゴムライニング)
ふた	FCD450-10
弁棒	SUS403
めねじこま	C3771
ブシュ	C3771(呼び径300以上POM)
弁箱ボルト･ナット	SUS304
キャップ	FCD450-10
保護カバー	PE

価格表

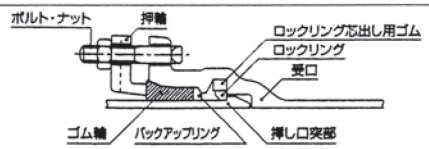
口径 (mm)	3種(10K)	参考質量 (3種)
75	114,300 円	28 kg
100	141,900	36
150	233,900	64
200	341,200	89
250	495,700	133
300	654,200	190

浅層埋設対応型です。

※本価格表には、接合部品は含んでおりません。

耐震中口径NS形ソフトシール仕切弁

■継手構造



ＮＳ形受口は、出荷時に専用のロックリングおよびロックリング芯出し用ゴムを組み込んでいます。ただし、中口径ＮＳ形受口（300㎜以上）については、ＳⅡ用接合部品（ロックリングを除く）が別途必要になります。

主要部材質

部品名称	材料
弁箱	FCD450-10
弁体	FCD450-10(合成ゴムライニング)
ふた	FCD450-10
弁棒	SUS403
めねじこま	C3771
ブシュ	C3771
弁箱ボルト・ナット	SUS304
キャップ	FCD450-10
保護カバー	PE

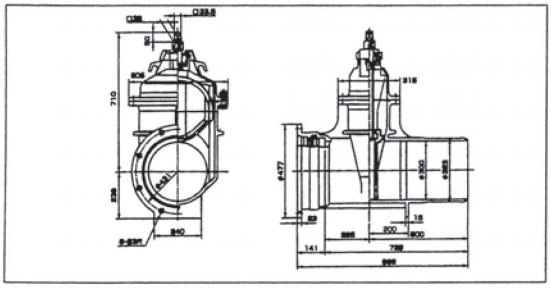
標準仕様

形番		SP-N/SB-N		SB-N	
呼び径		300㎜		350、400㎜	
ねじ形式		内ねじ式			
適用流体		上水・工水・農水			
バルブの種類		3種(10 K)	4種(16 K)	3種(10 K)	4種(16 K)
使用圧力		1.0MPa	1.6MPa	1.0MPa	1.6MPa
試験圧力	弁箱耐圧	2.3MPa	2.4MPa	2.3MPa	2.4MPa
	弁座漏れ	1.0MPa	1.76MPa	1.0MPa	1.76MPa

※SP−Nは300㎜のみです。　※４種は300㎜のみです。

SP-N（中口径NS形受挿し）

寸法図　呼び径300



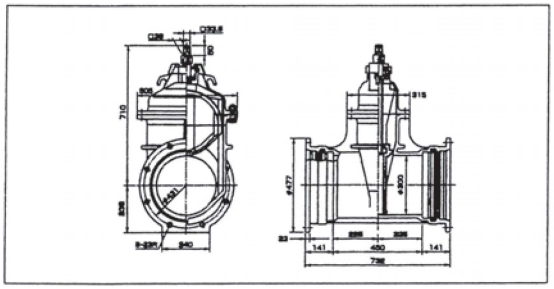
価格表

呼び径	3種(10 K)	4種(16 K)	重量(kg)
300	728,600	802,000	219

※別途NS形異形管接合部品が必要です。

SB-N（中口径NS形両受け）

寸法図　呼び径300



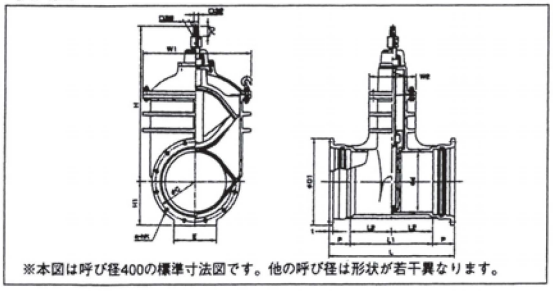
価格表

呼び径	3種(10 K)	4種(16 K)	重量(kg)
300	765,300	843,400	231

※別途NS形異形管接合部品が必要です。

SB-N（中口径NS形両受け）

寸法図　呼び径350～400



※本図は呼び径400の標準寸法図です。他の呼び径は形状が若干異なります。

価格表

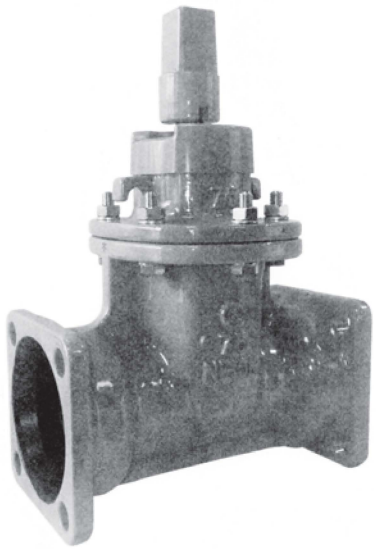
呼び径	3種(10 K)	重量(kg)
350	1,132,600	323
400	1,543,200	387

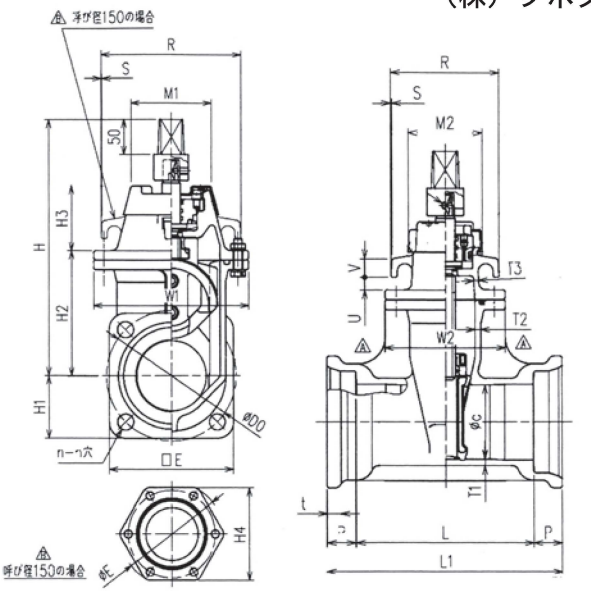
※別途NS形異形接合部品が必要です。

単位：㎜

呼び径	d	L	L_1	L_2	D_1	C	n	h	t	P	H	H_1	E	W_1	W_2
350	350	782	500	250	528	482	10	23	24	141	960	264	270	647	302
400	400	836	550	275	582	536	12	23	25	143	1045	291	280	722	312

NS形両受ソフトシール仕切弁（E種管）



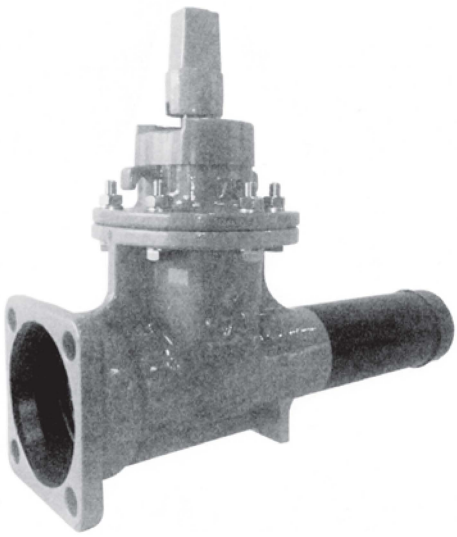


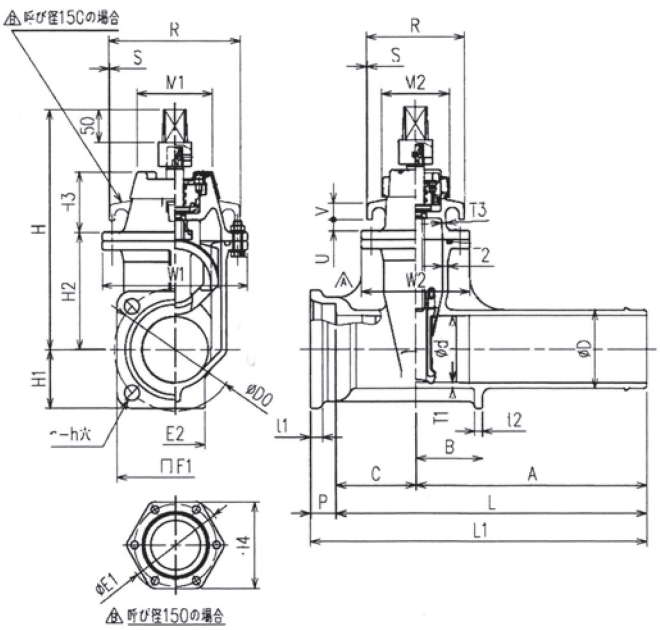
単位(mm)

呼び径	d	L	L1	D0	P	n	h	H	H1	H2	H3	H4	T1	T2	T3
75	75	200	278	159	39	4	19	315	76	147	75	—	8.5	8	5
100	100	240	318	186	39	4	23	365	89	178	92	—	9	8	5
150	150	300	378	250	39	6	23	440	131.5	215	146	263	12	10	6

呼び径	t	E	W1	W2	M1	M2	R	S	U	V	弁棒回転数	重量（kg）	価格
75	18	152	192	157	109	92	136	1	14	21	約14	24	107,500
100	19	178	222	162	115	100	146	2	17	25	約19	32	131,100
150	20	296	290	208	130	115	275	14	45	40	約20	61	198,700

NS形片挿しソフトシール仕切弁（E種管）

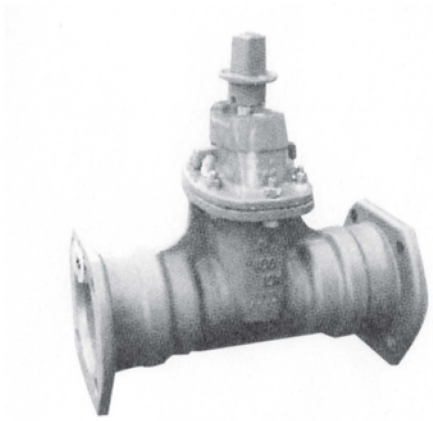


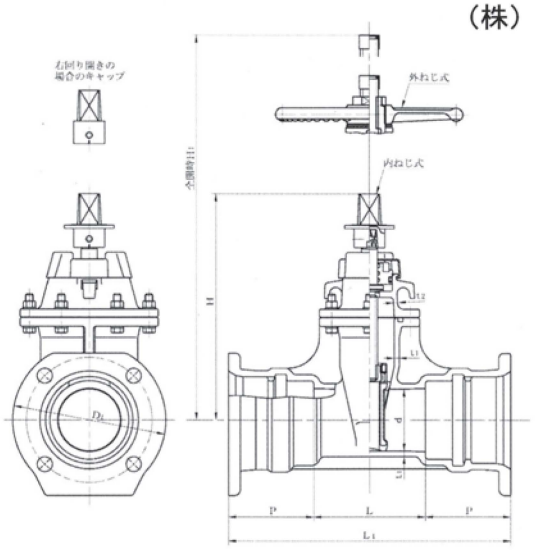


呼び径	d	L	L1	D0	D	P	n	h	H	H1	H2	H3	H4	t1	t2	T1	T2	T3
75	75	450	489	159	93	39	4	19	315	76	147	75	—	18	12	8.5	8	5
100	100	470	509	186	118	39	4	23	365	89	178	92	—	19	12	9	8	6
150	150	550	589	250	169	39	6	23	440	131.5	215	146	263	20	15	12	10	6

呼び径	A	B	C	W1	W2	M1	M2	R	S	U	V	E1	E2	弁棒回転数	重量（kg）	価格
75	350	90	100	192	157	109	92	136	1	14	21	152	70	約14	25	102,800
100	350	100	120	222	162	115	100	146	2	17	25	178	90	約19	33	124,700
150	400	130	150	290	208	130	115	275	14	45	40	296	130	約20	62	196,400

ＧＸ形ソフトシール仕切弁（両受式）





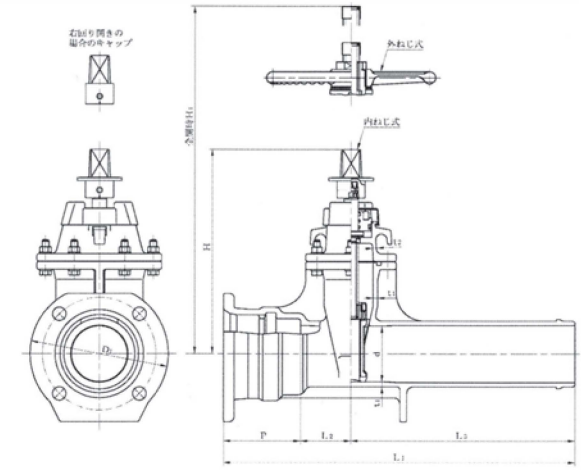
単位：mm

呼び径	価格		口径	面間	有効長	継手寸法		厚さ（最小）		弁棒		高さ（最大）		質量 (kg)
	（内ねじ式）	（外ねじ式）	d	L1	L	外径 D1	長さ P	t1	t2	回転数（全開～全閉）		内ねじ式 H	外ねじ式 H1	
75	143,200	193,300	75	453	180	210	136.5	8.5	8	14	+3 0	315	555	32.0
100	174,000	242,100	100	455	180	244	137.5	9	8	19		365	662	41.0
150	266,300	383,200	150	504	220	305	142.0	12	10	20		440	876	71.0
200	387,100	530,400	200	548	260	354	144.0	13	12	26		520	1052	101.0
250	563,700	797,400	250	590	300	409	145.0	15	13	26		610	1249	143.0
300	918,300	1,219,000	300	700	400	477	150.0	14.5	14.5	31		710	1435	225.0
350	1,155,300	—	350	760	460	528	150.8	16	16	36		960	—	298.0
400	1,550,900	—	400	804	500	582	152.0	17	17	35	+5 0	1045	—	397.0

注記1　図は、ふたとパッキン箱が一体形の場合を示します。なお、この図は、寸法説明図であって、設計上の構造を規制するものではありません。
注記2　口径は、JIS B 2001によります。
注記3　キャップの寸法は、JWWA Z 103によります。
注記4　本価格はキャップ式・7.5K仕様の場合とします。

ＧＸ形ソフトシール仕切弁（受挿し式）





単位：mm

呼び径	価格		口径	面間	有効長		継手寸法		厚さ（最小）		弁棒		高さ（最大）		質量 (kg)
	（内ねじ式）	（外ねじ式）	d	L1	L2	L3	外径 D1	長さ P	t1	t2	回転数（全開～全閉）		内ねじ式 H	外ねじ式 H1	
75	136,400	186,400	75	626.5	90	400	210	136.5	8.5	8	14	+3 0	315	555	30.0
100	164,600	232,800	100	627.5	90	400	244	137.5	9	8	19		365	662	40.0
150	260,000	376,900	150	692.0	110	440	305	142.0	12	10	20		440	876	69.0
200	375,500	518,800	200	754.0	130	480	354	144.0	13	12	26		520	1052	101.0
250	550,000	783,800	250	825.0	150	530	409	145.0	15	13	26		610	1249	147.0
300	874,300	1,175,000	300	850.0	200	500	431	150.0	14.5	14.5	31		710	1435	218.0

注記1　図は、ふたとパッキン箱が一体形の場合を示します。なお、この図は、寸法説明図であって、設計上の構造を規制するものではありません。
注記2　口径は、JIS B 2001によります。
注記3　キャップの寸法は、JWWA Z 103によります。
注記4　本価格はキャップ式・7.5K仕様の場合とします。

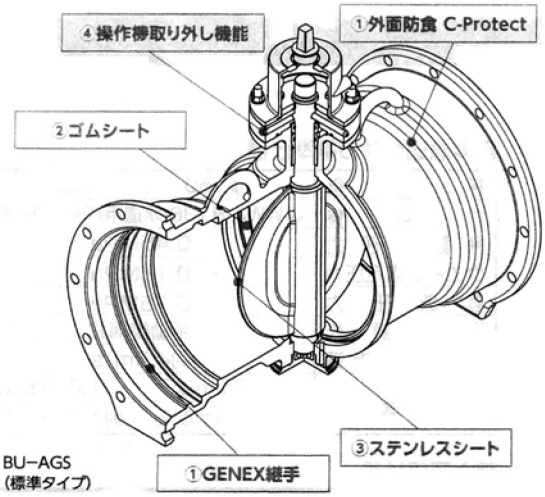
GX形バタフライ弁

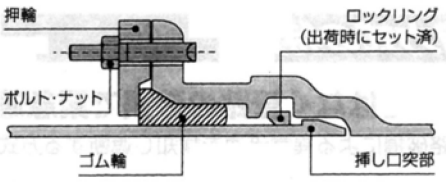
（株）クボタ

BU-AGS（標準タイプ）/BU-AGJ（充水機能付）/BU-AGD（整流機能付）



呼び径	⌀300～⌀450	
形式（弁体機能）	BU-AGS（標準タイプ）・BU-AGJ（充水機能付）・BU-AGD（整流機能付）	
接合形式	JDPA G1049 GX継手準拠	
呼び圧力	10K	16K
使用圧力	1.0MPa	1.6MPa
最大許容圧力	1.4MPa	2.2MPa
操作機形式	手動センターキャップ式（立形）	
操作機取付方式	直結式・ロングスタンド式（管心から最長5m）	





1 GENEX継手とC-Protectで管路の長寿命化

GENEX継手（耐震継手）を新たに導入し、GENEX管路への接合を可能としました。弁箱外面には、C-Protect（亜鉛合金溶射）を成形することで、直管・異形管と同様の長寿命を実現しました。

2 耐塩素性に優れたゴムシート

弁箱シート部品のゴムシートには、耐塩素性に優れたEPDMゴムを採用しています。ゴムの残留塩素の劣化への耐用年数はGENEX管路と同等レベルまで期待できます。

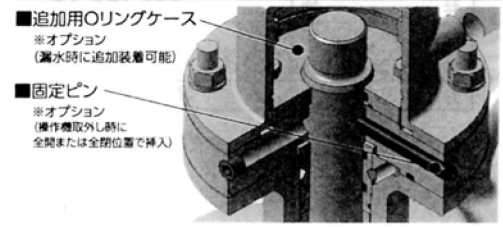
3 ステンレス溶射で、耐久性が向上

弁体シート部には従来のクロムめっきより耐腐食性能の向上を図ったステンレス溶射を採用。耐久性能の向上に加えて、製造時に発生する六価クロムの廃液処理工程をなくし、環境負荷を低減しました。

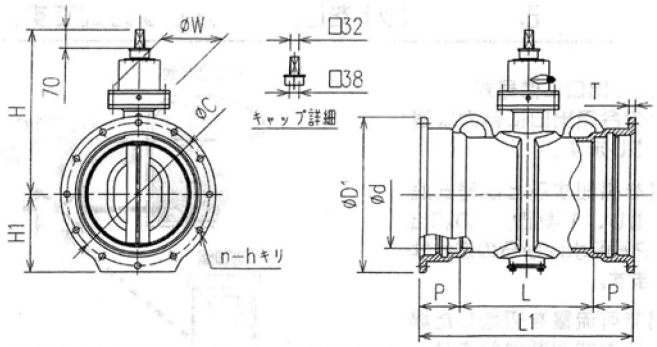
4 操作機交換・Oリング追加付設が可能

操作機取り外し機能を新たに設け、維持管理性を向上。圧力下での操作機の補修や一式交換だけでなく、追加用のOリングケースの装着を可能としました。

構造詳細（操作機取り外し機能）



寸法図



単位 mm

呼び径	呼び圧力	d	L	L1	D1	P	C	n	h	H	H1	T	W
300	10K	300	300	600	477	150	431	8	23	533	239	23	185
	16K												
350	10K	350	360	660	528	150	482	10	23	566	264	24	185
	16K									590			230
400	10K	400	500	804	582	152	536	12	23	619	291	25	230
	16K												260
450	10K	450	450	754	633	152	587	12	23	655	316.5	26	230

※価格につきましては、弊社迄お問い合わせ下さい。

バタフライバルブ

BU-A形／BU-B形



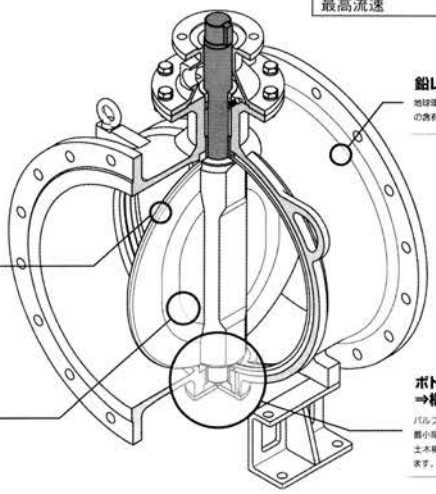
標準仕様

名　称……BU形バタフライバルブ
流体の種類……上水、工水、農水、下水など
使用圧力および流速…下表による（※）
呼び径……150～1500mm
設置形式……立形、横形、平置形
フランジ形式……JWWA水道用バタフライ弁規格（JWWA B138）に準ずる。
面間寸法……JWWA水道用バタフライ弁規格（JWWA B138）に準ずる。
据付脚……呼び径600mm以上は脚付、500mm以下は脚なしを標準製品とします。
開閉装置……手動式を標準製品としますが、電動式・油圧式・空気圧式の開閉装置も取付け可能です。

（※）口径によって16K仕様にも対応可能です。弊社へお問い合わせください。

種　類		1種		2種		3種	
		A	B	A	B	A	B
呼び圧力（記号）		4.5K		7.5K		10K	
使用圧力	Mpa	0.45		0.75		1.0	
最高許容圧力	Mpa	1.0		1.3		1.4	
弁箱耐圧試験圧力 MPa	150～300mm	1.4		1.75		2.3	
	400～1500mm	0.05		1.4		2.1	
弁座漏れ試験圧力	Mpa	0.45		0.75		1.0	
許容漏れ量	cal/min	0		0		0	
最高流速	m/s	3	6	3	6	3	6

特長



特長1
ステンレス溶射で、耐久性が向上
シートの材質をクロムめっきから新たに導入したステンレス溶射に変更して耐腐食性向上を図りました。これにより、シール部の耐久性が向上。さらに、製造時に発生する六価クロムの廃液処理工程をなくし、環境負荷を低減しました。

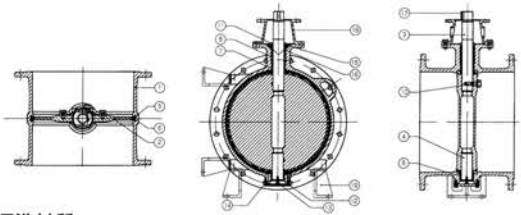
特長2
鉛レスで地球環境にやさしい
地球環境に配慮し、バルブ本体の標準部品に使用される鉛の含有量をほぼゼロに低減致しました。

特長3
弁開閉も、水の流れもスムーズ
シート先端形状を見直し、止水性を向上させ、アンシーティング時のトルクを低減しました。これにより、小さな操作トルクでスムーズな弁開閉を実現。また、弁体は配管内での流路面積を大きくとれる形状としているので、全開時の損失も低く抑えられています。

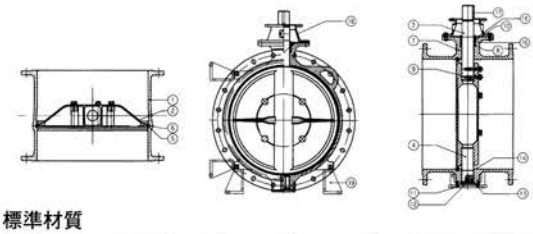
特長4
ボトム部廻りすっきり
⇒構造物への干渉を抑制
バルブ本体の構造変更によって、ボトム部の突起寸法を最小限に抑えました。これにより、掘付の際にボトム部が土木構造物などへ干渉する可能性を最小限に抑えています。

構造図

呼び径：150～700mm（BU-A形／同心型）



呼び径：800～1500mm（BU-B形／偏心型）



標準材質

品番	部品名称	標準材質	準標準材質	備考
1	ベンバコ	FCD450-10		
2	ベンタイ	FCD450-10		
3	ウエベンボウ	SUS403		JIS G4303（ステンレス鋼棒）
4	シタベンボウ	SUS403		JIS G4303（ステンレス鋼棒）
5	ゴムシート	CR	EPDM	
6	樹脂	エポキシ		
7	ベアリングホルダー	STKM		
8	ブシュ	オイルレス		
9	ベアリングスペーサ	STKM		
10	楔ピン	SUS420J2		JIS G4303（ステンレス鋼棒）
11	Oリングケース	SUS304		
12	ボトムカバー	FCD450-10		
13	調整ボルト	SUS304		
14	Oリング	NBR		
15	Oリング	NBR		
16	Oリング	NBR		
17	キー	S45C		
18	スタンド	FC250		
19	アシ	FC250		

※価格・寸法等、詳細につきましては弊社までお問い合わせ下さい。

標準材質

品番	部品名称	標準材質	準標準材質	備考
1	ベンバコ	FCD450-10		
2	ベンタイ	FCD450-10		
3	ウエベンボウ	SUS403		JIS G4303（ステンレス鋼棒）
4	シタベンボウ	SUS403		JIS G4303（ステンレス鋼棒）
5	ゴムシート	CR	EPDM	
6	樹脂	エポキシ		
7	ブシュ	オイルレス		
8	ベアリングスペーサ	STKM		
9	楔ピン	SUS420J2		JIS G4303（ステンレス鋼棒）
10	Oリングケース	SUS304		
11	ボトムカバー	FCD450-10		
12	スラストウケ	FCD450-10		
13	Oリング	NBR		
14	Oリング	NBR		
15	Oリング	NBR		
16	Oリング	NBR		
17	キー	S45C		
18	スタンド	FC250		
19	アシ	FC250		

耐震管路用（NS形）新型充水バタフライ弁

BU-ANJ（同心型）/BU-BNJ（偏心型）



JWWA B138準拠

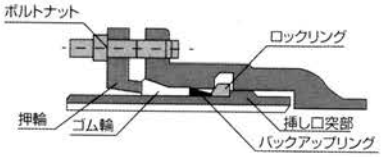


充水機構

標準仕様

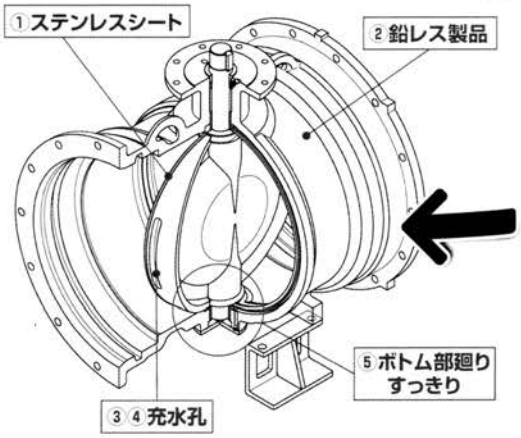
口　径：300～700mm（同心型）
　　800～1000mm（偏心型）
呼び圧：4.5K、7.5K、10K、16K
接　続：JDPA G1042 NS継手準拠

継手構造　呼び径500～1000



特長

・クロムめっきレスと鉛レスによって実現した地球にやさしいエコフレンドリー製品。
・管路の100%耐震化に寄与。
・管種統一により、シンプルで合理的な配管設計が可能。
・充水作業に優れた機能をプラス。
・埋設使用を前提とした設計により弁室が不要。
・コンパクトかつスピーディな施工により、コスト縮減に貢献。
・センターキャップ操作機にはオーバートルク回避キャップを標準装備し、弁の回しすぎを防止。



シンプル構造がトータルコストを削減



バイパス弁設置型は弁室が大きくなり、設置場所にさまざまな制約があります。埋設で充水弁体にすることで、設置場所の制約が軽減できます。加えて、弁室及びバイパス管が不要となるので、トータルのコストダウンが期待できます。

1　ステンレス溶射で、耐久性が向上

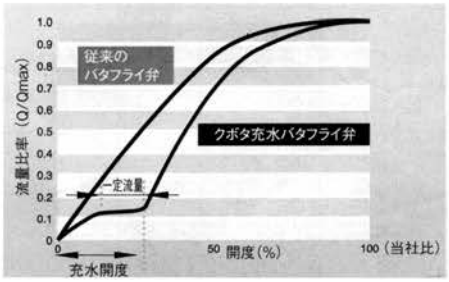
シートの材質をクロムめっきから新たに導入したステンレス溶射に変更して耐腐食性向上を図りました。これにより、シール部の耐久性が向上。さらに、製造時に発生する六価クロムの廃液処理工程をなくし、環境負荷を低減しました。

2　鉛レスで地球環境にやさしい

地球環境に配慮し、バルブ本体の標準部品に使用される鉛の含有量をほぼゼロに低減致しました。

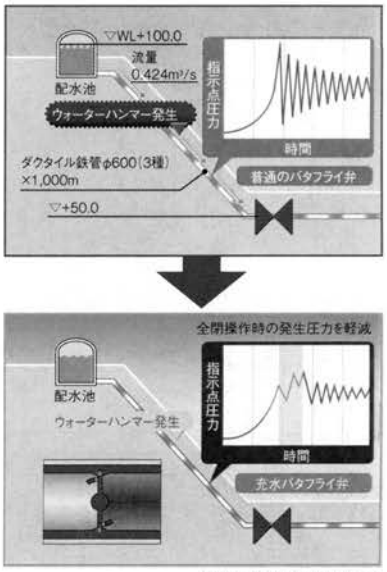
3　充水作業に優れた流量特性

充水開度部では、流量を抑え、一定流量区間を設けることによって通水時の充水作業を容易に致しました。



4　ウォーターハンマー軽減に効果

充水バタフライ弁の持つ独特の流量特性が、ウォーターハンマー軽減に効果が期待できます。



※弁閉鎖時間60秒の場合

5　ボトム部廻りすっきり⇒構造物への干渉を抑制

バルブ本体の構造変更によって、ボトム部の突起寸法を最小限に抑えました。これにより、据付の際にボトム部が土木構造物などへ干渉する可能性を最小限に抑えています。

塩ビ管・鋼管/JIS-P(ポリ管)用/SUS管用/水道配水用ポリエチレン管(ISO-P)用一体型仕切弁

スッポンMソフト®シリーズ

スッポンMジョイントシリーズのメカ形受口を装備した一体型仕切弁


呼び径50～150


呼び径
75～150


呼び径50～200

●許容水圧:1MPa　バルブの種類は3種(10K)となります。

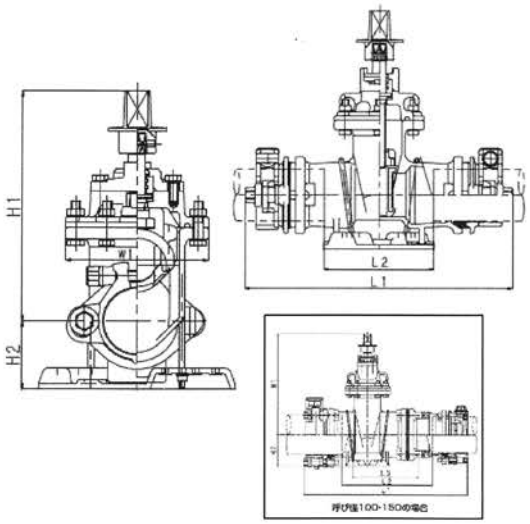
施工性　**専用台付により施工時の水平調整が容易。**

- ●メカ形両受構造のため、JISフランジ接合の作業を省略。分解不要で作業性アップ。
- ●袋ナットを緩めて、管と分離可能。再施工が容易。
- ●管接合部はスッポンMジョイントシリーズを採用。

※施工・分離については、スッポンMジョイントシリーズと同様です。

防食性

- ●バルブ・継手部とも全て粉体塗装。
- ●ねじ部が外部と触れない袋ナットと防食ボルトを採用。



スッポンMソフト®台付

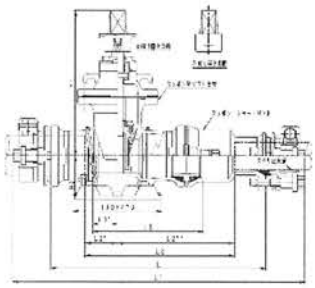
略称/MVSS

呼び径			定価	各部寸法				
				L1	L2	L3	H1	H2
JIS-P 50	×	JIS-P 50	**117,500**	390	102		300	85
	×	V 50	**116,600**	390	102		300	85

スッポンMPXソフト台付
スッポンMPX PVソフト台付

略称/S-MPX-SS

呼び径			定価	各部寸法				
				L1	L2	L3	H1	H2
ISO-P 50	×	ISO-P 50	**120,410**	380	152		285	75
	×	V 50	**120,410**	379	148		285	75
	×	JIS-P 50	**121,310**	379	148		285	75
ISO-P 75	×	ISO-P 75	**137,800**	438	192		320	95
	×	V 75	**137,800**	443	166		320	95
ISO-P100	×	ISO-P100	**176,080**	452	166		367	110
	×	V100	**212,770**	627	316	256	367	110
ISO-P150	×	ISO-P150	**291,500**	544	194		456	145
	×	V150	**347,160**	712	352	292	456	145
ISO-P200	×	ISO-P200	**481,870**	720	294		520	185

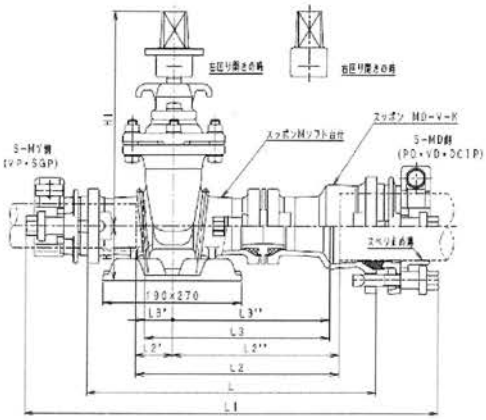


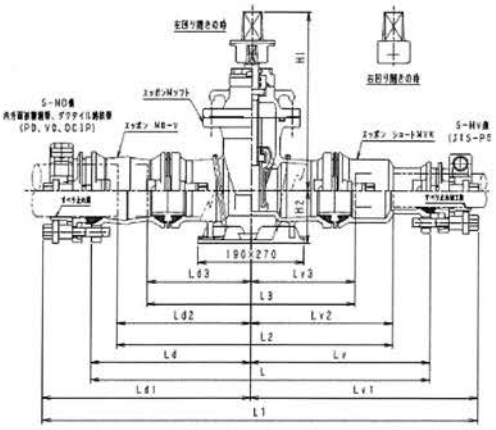
スッポンMソフト台付(JIS-P50片落タイプ)

略称/MVSS+S-MVK-S

呼び径			定価	各部寸法								
				L	L1	L2	L2′	L2″	L3	L3′	H1	H2
JIS-P 50	×	JIS-P 40	**142,110**	372	509	251	51	200	197	38	300	85
V 75	×	JIS-P 50	**167,940**	462	620	322	70	252	238	53	320	95

スッポンMソフト台付(DCIP75×JIS-P50)





略称/MVSS-D+S-MVK-S

呼び径	定価	各部寸法									
		L	L1	L2	L2′	L2″	L3	L3′	L3″	H1	H2
DCIP75 × JIS-P50 (弁体50)	**148,370**	397	550	279	51	228	253	38	215	300	85

呼び径	定価	各部寸法													
		L	L1	L2	L3	Ld	Ld1	Ld2	Ld3	Lv	Lv1	Lv2	Lv3	H1	H2
DCIP75 × JIS-P50 (弁体75)	**194,900**	604	757	486	370	285	361	234	185	319	396	252	185	320	95

スッポン施工　重点チェック項目

Ⓐ パイプ挿入量記入

パイプ挿入量(K寸)を測り、**標線**を記入して下さい。

[・パイプ切断のカエリは取り除いてください。
・塗装の塗布は不要です。]

※「K寸の表」参照



Ⓑ 押輪本締め

押輪締付ナットを、**数回にわたり均等に本締めして下さい。**

※「標準締付トルク表」参照



Ⓒ ストップリング本締め

ストップリング締付ナットを**本締めして下さい。**

※「標準締付トルク表」参照

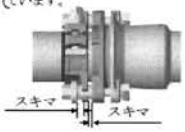
※ **先端はあたりません。**



Ⓓ 施工完了

両端の**スキマを確認**して下さい。

(自動的に伸縮可とう量が確保されています。)

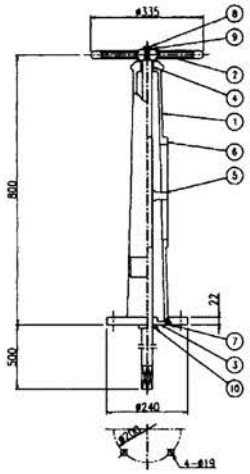


詳細は製品同梱の施工手順書をご覧ください

管種・呼び径	Ⓐ挿入量(K寸)	Ⓑ押輪締付トルク	Ⓒストップリング締付トルク	Ⓓ施工後チェック
DCIP75	**120**	**70**	**60**	**両端スキマ(上図参照)**
JIS-P40	**105**	**25**	先端当たるまで	**両端スキマ(上図参照)**
JIS-P50	**135**	**50**	先端当たるまで	**両端スキマ(上図参照)**
VP50	**135**	**50**	先端当たるまで	**両端スキマ(上図参照)**
VP75	**145**	**50**	先端当たるまで	**両端スキマ(上図参照)**
VP100	**165**	**50**	先端当たるまで	**両端スキマ(上図参照)**
VP150	**185**	**50**	先端当たるまで	**両端スキマ(上図参照)**
ISO-P50	**100**	押輪・本体当たるまで	先端当たるまで	
ISO-P75	**105**	押輪・本体当たるまで	先端当たるまで	
ISO-P100	**140**	押輪・本体当たるまで	先端当たるまで	
ISO-P150	**165**	押輪・本体当たるまで	先端当たるまで	
ISO-P200	**205**	押輪・本体当たるまで	先端当たるまで	

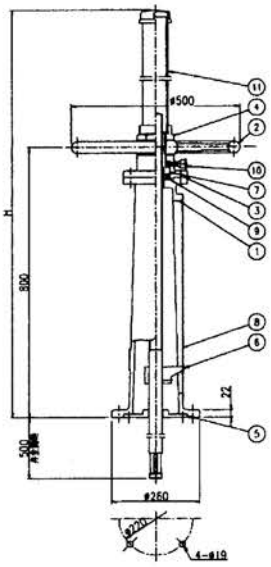
開閉機各種

内ねじ開閉機　MFH-1



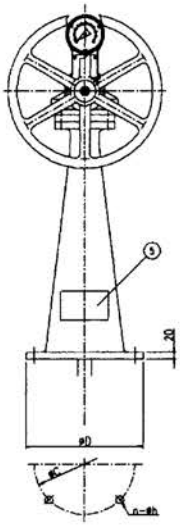
10	リング	SUS304	1
9	座金	SS400	1
8	六角ボルト	SS400	1
7	十字穴付さら小ねじ	SS400	4
6	目盛板	SUS304	1
5	指針	CAC406	1
4	軸受	CAC406	1
3	軸受	FC200	1
2	ハンドル車	FC200	1
1	台	FC200	1

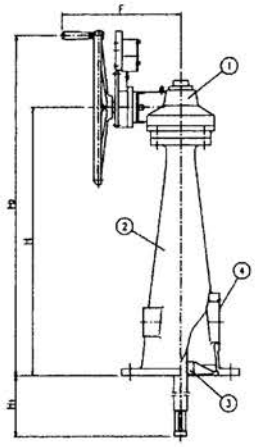
外ねじ開閉機　MFH-3



11	カバー	SGP白	1
10	グリースカップ	購入品	1
9	玉軸受	購入品	2
8	目盛板	SUS304	1
7	めねじ	CAC406	1
6	指針	FC200	1
5	軸受	FC200	1
4	段付六角ナット	FC200	1
3	押え	FC200	1
2	ハンドル車	FC200	1
1	台	FC200	1

内ねじ開閉機　SGT-OOP・SGT-OP・SGT-1P





単位:mm

記号 / 形式	H	H_1	H_2	F	W	D	C	n	h
SGT-OOP	800	500	1087	361	574	350	300	4	24
SGT-OP	800	500	1087	379	574	350	300	4	24
SGT-1P	800	500	1087	403	574	410	350	4	28

5	銘板	SUS304	1
4	点検ふた	SS400	1
3	軸受	FC200	1
2	台	FC200	1
1	手動減速機		1

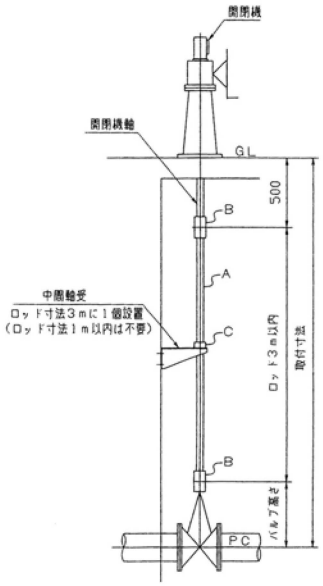
開閉機摘要範囲及び価格

形	式	内ネジ式	外ネジ式	内ネジ重量(kg)
丸ハンドル式	MFH−1	280,000	−	40
	MFH−3	−	490,000	64
ベベルギア式	SGT−04P	870,000	830,000	70
	SGT−00P	1,020,000	970,000	85
	SGT−0P	1,160,000	1,100,000	125
	SGT−1P	1,600,000	1,540,000	175
	SGT−1/SGT−00P			190
	SGT−1/SGT−0P			200
	SGT−2/SGT−00P	御問合せ下さい。	御問合せ下さい。	315
	SGT−2/SGT−0P			320
	SGT−2/SGT−1P			335

手動式開閉機選定表

呼び径mm	内ネジ仕切弁	外ネジ仕切弁		バタフライ弁	
50	MFH−1(φ32)	MFH−3	(φ32)	MFH−1(φ32)	
75			(φ32)		
100			(φ32)		
125			(φ36)		
150			(φ36)		
200			(φ40)		
250	SGT−00P−I(φ40)	SGT−00P−O	(φ45)		
300					
350	SGT−0P−I(φ45)	SGT−0P−O	(φ50)		
400			(φ50)		
450			(φ50)		
500	SGT−1P−I(φ50)		(φ55)		
600	SGT−00P−I(φ40)		(φ55)		
700	SGT−0P−I(φ45)	SGT−1P−O	(φ60)	SGT−00P−I	(φ36)
800		SGT−1P−O	(φ65)		(φ36)
900		SGT−2/SGT−00P−O	(φ70)		(φ40)
1,000		SGT−2/SGT−00P−O	(φ75)		(φ36)
1,100	御問合せ下さい。	御問合せ下さい。			(φ36)
1,200					(φ40)
1,350					(φ36)
1,500					(φ40)

算出方法



ロット価格算出は次の通りお願いします。

・ジョイントは開閉機及びバルブキャップの接続に2個、さらにロット寸法が3mを超える毎に接続用として1個加算して下さい。(開閉機にジョイントは附属しておりません)

・中間軸受はロット寸法が3mに1個加算して下さい。

A(ロット寸法×m単価)+B(ジョイント単価×個数)+C(中間軸受単価×個数)

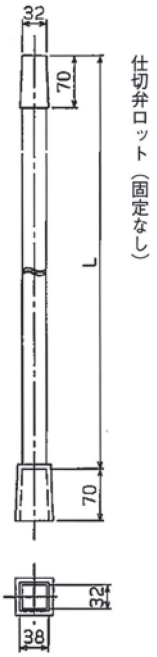
ロット(継足スピンドル)価格

単位：mm

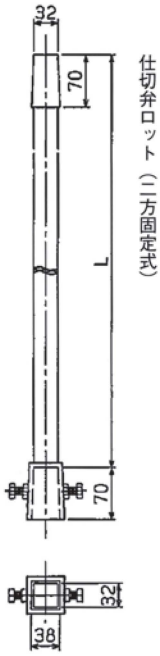
軸径 φmm	内ネジ式 A(m当り単価) SUS304	内ネジ式 Bジョイント(筒継手) FC200	内・外ネジ用 C 中間軸受 SUS製
32	76,000	26,000	価格はお問い合せ下さい。
36	81,000	26,000	
40	88,000	35,000	
46	105,000	35,000	
50	111,000	40,000	

※上記以外材質の場合は、別途御見積致します。

仕切弁ロット



仕切弁ロット（固定なし）



仕切弁ロット（二方固定式）

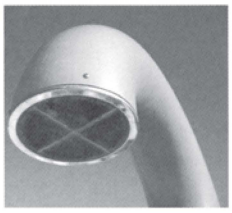
固定なし	
規格	価格
100～1,000L	60,000
1,001～1,500L	75,000
1,501～2,000L	90,000
2,001～2,500L	105,000
2,501～3,000L	120,000

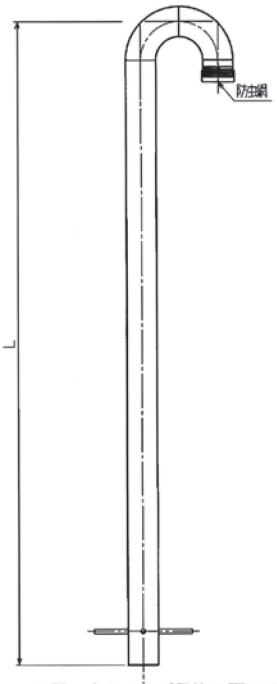
二方固定式	
規格	価格
100～1,000L	62,600
1,001～1,500L	77,600
1,501～2,000L	92,600
2,001～2,500L	107,600
2,501～3,000L	122,600

※SUS304製の価格になります。
※上記以外の寸法・材質の場合は、別途お問い合わせください。

通気管

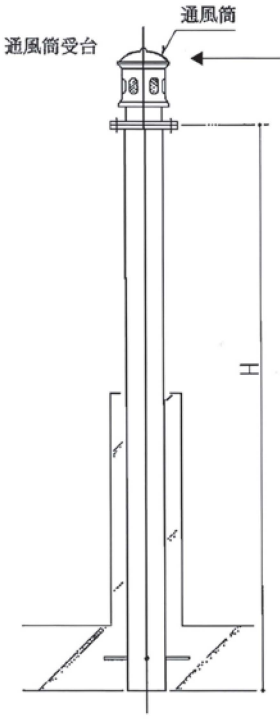






※お問い合わせ、ご発注の際には、呼び径・高さ・材質をご指示ください。

通風塔受台



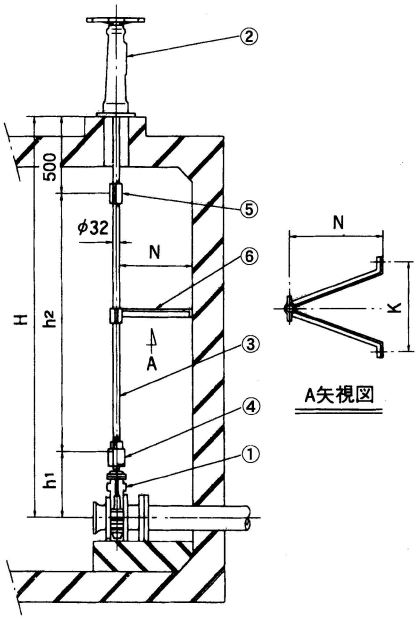


通風塔本体は価格に含まれません。

※お問い合わせ、ご発注の際には、呼び径・高さ・材質をご指示ください。

FRP開閉台





■材質

番号	部品名称	材質
①	流出用バルブ	HI PVC
②	開閉台	FRP
③	連結棒	SUS304
④	キャップジョイント	SCS13
⑤	アジャスタージョイント	SCS13
⑥	振れ止	SUS304

1）連結棒の長さは最長3mです。
2）ジョイントは連結棒寸法が3mを超える毎に1個加算して下さい。
3）振れ止は連結棒3mに1個の割合で使用して下さい。

■連結棒をご注文の際は…
1.h2寸法

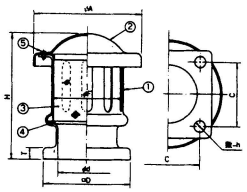
■振れ止使用の場合は
1.N寸法
1.K寸法
上記ご指示願います。

MK-3

品名・品番			価格
開閉台	MK3- 40～200（キャップジョイント付）		**157,000**
開閉台	MK3-250～350（キャップジョイント付）		**178,000**
オプション	キャップジョイント	ステンレス製	**26,900**
オプション	アジャスタージョイント	ステンレス製	**22,200**
オプション	連結棒（m当たり）	ステンレス製	**44,400**

FRP通風筒





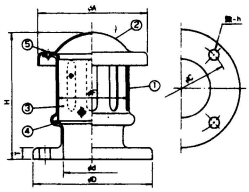
番号	部品名称	材質
1	本体	FRP
2	蓋	FRP
3	金網セット	SUS 304
4	パッキン	PEライト
5	六角ボルト・ナット	PPS

MK-4

単位：mm

呼び径＼記号	φd	φD	φC	T	φA	φF	H	数-h	価格
100	103	150	110	20	196	130	222	4-19	**62,200**
150	154	210	165	20	261	195	312	4-19	**75,900**
200	204	260	210	20	316	250	402	4-19	**105,000**
250	250	310	255	24	403	305	495	4-19	**229,000**
300	298	360	295	24	458	360	563	4-19	**265,000**





番号	部品名称	材質
1	本体	FRP
2	蓋	FRP
3	金網セット	SUS 304
4	パッキン	PEライト
5	六角ボルト・ナット	PPS

MK-5

単位：mm

呼び径＼記号	φd	φD	φC	T	φA	φF	H	数-h	価格
75	83	211	168	20	176	110	193	4-19	**60,700**
100	103	238	195	20	196	130	222	4-19	**66,800**
150	154	290	247	20	261	195	312	6-19	**83,500**
200	204	342	299	20	316	250	402	8-19	**118,000**

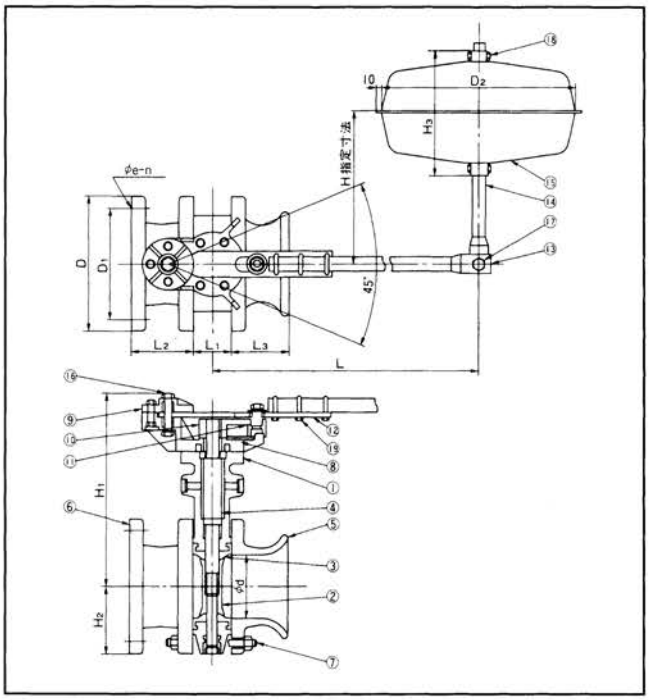
フロートバルブ(VFF)

前澤化成工業（株）



特 長

- ●バルブ本体、短管、ラッパ口の材質が硬質塩化ビニル製であり、耐腐蝕性に優れ、赤さびが発生しません。
- ●極めて軽量で施工が容易です。（鋳鉄製の約1/5です）
- ●ボールタップに比べて、ウォーターハンマが発生しにくい構造です。
- ●フロートの上・下作動角度は45°であり、取付方向は縦横可能であるため、ピット形状に対する対応性が優れています。
- ●鋳鉄製に比べて粗度係数の値が高く、摩擦損失が少ない。



材質

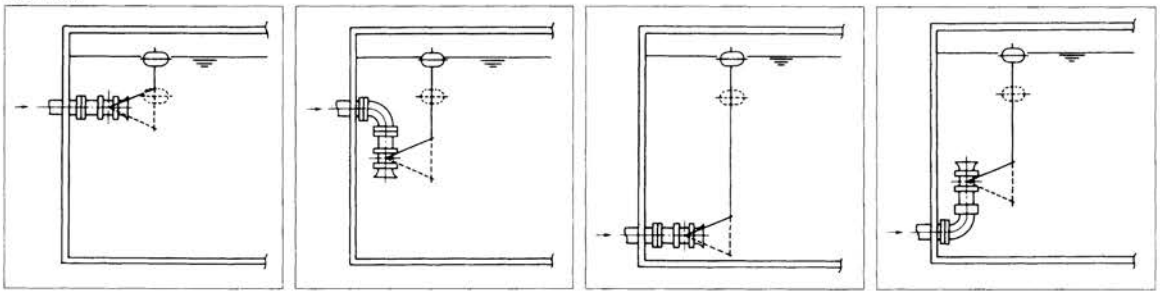
番号	部 品 名 称	材 質
1	弁 箱	HI PVC
2	弁 体	HI PVC
3	ゴム弁座	EPDM
4	弁 棒	SUS 420 J2
5	ラッパ口	HI PVC
6	フランジ短管	HI PVC
7	ボルトナット	SUS 304
8	取付台本体	BC 6
9	取付台フタ	BC 6
10	クランク	BC 6
11	クランクピン	SUS 316
12	ア ー ム	SUS 304
13	レ バ ー	SUS 304 TP
14	フロートガイド	SUS 304 TP
15	フロート	SUS 304 TP
16	アームピン	SUS 304
17	レバーピン	SUS 304
18	フロート固定ボルト	SUS 304
19	Uボルト	SUS 304

寸法

（単位:mm）

呼び径 / 記号	φd	H1	H2	L	L1	L2	L3	D	D1	φe-n	H3	D2	重量(kg)	価 格
50	52	245	78	600	58	100	75	155	120	19-4	240	350	9.6	**392,000**
75	77	276	106	700	58	100	80	211	168	19-4	240	350	12.2	**465,000**
100	100	295	119	800	58	95	90	238	195	19-4	300	450	14.6	**537,000**
150	146	328	145	1000	72	104	106	290	247	19-6	320	500	22.2	**736,000**

施工例



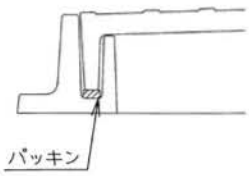
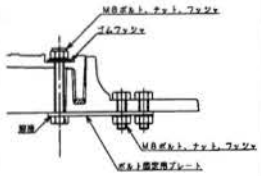
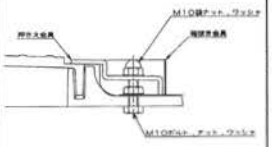
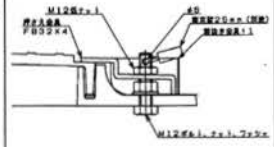
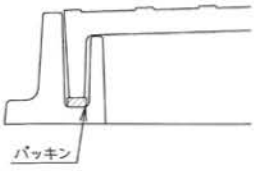
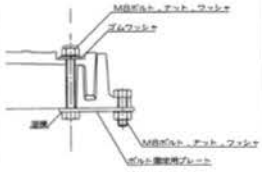
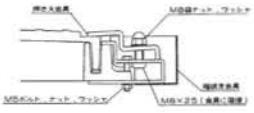
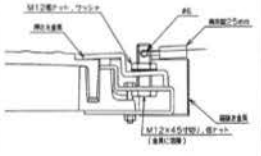
FRPマンホール蓋

軽い・錆びない・腐らない

※標準色:グレー・黒・グリーン
（その他の色につきましては、別途ご相談ください）

	簡易防臭	簡易防水（ボルト締め）	簡易防水（押え金具）
角座型			
丸座型			

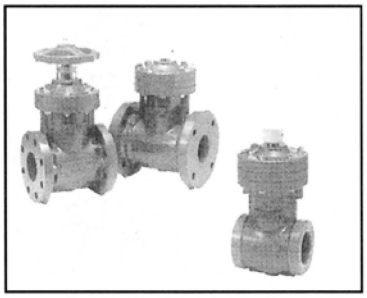
接続部断面図

	簡易防臭	簡易防水（ボルト締め）	簡易防水（押え金具）	簡易防水 （押え金具・南京錠付）
角座型				
丸座型				

ゲートバルブ〈標準型〉(HI-PVC) 内ねじ

型式 / 呼び径	フランジ形			
	丸ハンドル付		キャップ付	
	ステム樹脂製	ステム SUS 製	ステム SUS 製	
	JIS 10K 規格	上水規格	JIS 10K 規格	上水規格
32 mm	31,980	−	32,150	−
40	31,980	35,340	32,150	35,530
50	32,590	36,070	32,740	36,270
65	42,460	−	42,670	−
80(75)	48,950	54,220	49,290	54,350
100	73,820	81,550	74,120	81,630
125	103,020	113,700	103,880	113,830
150	134,430	148,210	135,190	148,260
200	188,680	206,830	188,680	209,530
250	281,370	309,220	281,370	309,220
300	371,580	408,010	371,580	408,010
350	542,700	597,530	542,670	597,490

型式 / 呼び径	ねじ込み形	
	丸ハンドル付	キャップ付
	ステム樹脂製	ステム SUS 製
32 mm	27,650	27,650
40	27,650	27,650
50	31,260	31,260

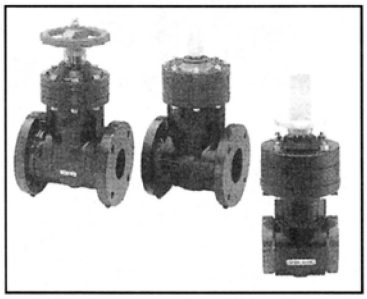


(注) ①丸ハンドル付 JIS10K 規格はステム SUS 製も製作可能です。
②キャップ付製品については不断水型を標準としています。
③上記価格はバルブ、全面ガスケット（2 枚）、SUS 平ワッシャーのセット価格です。

ゲートバルブ〈ソフトシール型〉(HI-PVC) 内ねじ

型式 / 呼び径	フランジ形			
	丸ハンドル付		キャップ付	
	ステム樹脂製	ステム SUS 製	ステム SUS 製	
	JIS 10K 規格	上水規格	JIS 10K 規格	上水規格
32 mm	−	−	40,540	−
40	−	44,620	40,540	44,860
50	41,120	45,500	41,260	45,680
65	47,410	−	47,590	−
80(75)	57,320	63,470	57,680	63,610
100	76,380	84,370	76,690	84,470
125	104,050	122,010	104,930	122,180
150	137,830	151,940	138,580	152,000
200	197,780	226,500	198,940	226,610

型式 / 呼び径	ねじ込み形
	キャップ付
	ステム SUS 製
32 mm	39,140
40	39,140
50	40,550



(注) ①丸ハンドル付 JIS10K 規格はステム SUS 製も製作可能です。
②キャップ付製品については不断水型を標準としています。
③上記価格はバルブ、全面ガスケット（2 枚）、SUS 平ワッシャーのセット価格です。

ゲートバルブ〈ソフトシール型〉(HI-PVC) 外ねじ

型式 / 呼び径	フランジ形
	丸ハンドル付
	ステム SUS 製
	JIS 10K 規格
32 mm	48,480
40	48,480
50	49,340
65	56,890
80(75)	68,770
100	91,660
125	124,880
150	165,410
200	237,350
250	923,320



(注) 上記価格はバルブ、全面ガスケット（2 枚）、SUS 平ワッシャーのセット価格です。

●ＲＲ-ＭＦジョイント




呼び径	種類	一体成型品		接着加工品	
	規格	JIS10K・上水規格共通		JIS10K	上水規格
	材質	U-PVC	HI-PVC	U-PVC	U-PVC
40 mm		7,150	7,940	−	−
50		7,370	8,060	−	−
75		10,480	11,530	−	−
100		17,490	19,210	−	−
125		24,700	25,810	−	−
150		25,420	27,950	−	−
200		−	−	25,160	30,040
250		−	−	36,510	44,760
300		−	−	51,130	61,460

●ラッパ口



呼び径	種類	上水規格	
	材質	U-PVC	HI-PVC
40 mm		2,780	3,290
50		3,640	4,310
75		6,170	7,410
100		8,060	9,700
125		10,210	12,290
150		15,130	18,100
200		21,780	26,130
250		28,510	−
300		33,800	−

型式	AVパッキン(ガスケット)	
	全面パッキン	内面パッキン
材質	SBR (水協検印付)	
規格	上水規格	
呼び径(mm)	GASW***	GNSW***
40	630	270
50	740	280
75	1,110	590
100	1,310	740
125	1,540	1,040
150	1,940	1,160
200	2,360	1,350
250	3,300	2,000
300	3,900	2,500
350	6,360	3,200

●ボールバルブ21型



接続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
Oリング		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
呼び径(mm)	型番	V2ALVUE*J***	V2ALVUV*J***	V2ALVCE*J***	V2ALVCV*J***	V21LVPE*****	V21LVPV*****	V21LVFE*****	V21LVFV*****
13	013	3,960	5,790	4,930	6,750	−	−	−	−
15	015	3,960	5,790	4,930	6,750	4,940	6,940	11,860	14,250
20	020	4,530	6,920	5,640	8,030	5,660	8,270	16,480	19,600
25	025	5,520	9,240	6,880	10,590	6,900	10,940	23,270	28,140
32	032	7,130	11,580	8,880	13,330	8,900	13,760	27,300	33,140
40	040	10,760	16,740	13,390	19,360	13,450	19,980	39,720	47,550
50	050	14,030	20,540	17,420	23,940	17,520	24,620	56,040	64,580
65	065	18,850	27,070	23,470	31,690	23,570	32,530	105,170	115,920
80	080	33,790	43,220	42,030	51,460	42,220	52,500	142,340	154,670
100	100	49,210	58,750	61,260	70,790	61,510	71,920	322,290	334,780

エアリス・ネオ（不凍急速空気弁）

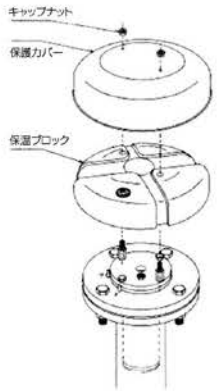
作動原理

スムーズな作動が支える安定性能。



メンテナンス操作

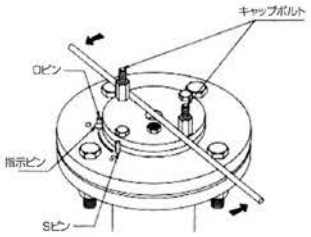
回転スライド式で横穴・下穴を同時閉塞。専用工具は一切不要のメンテナンスを実現。



1

カバー・保温材を取り外し、
2本のキャップボルトの
間にバール等を入れ、
指示ピンを0ピンから
Sピンまで、廻します。

指示ピンで副弁の
開閉状態を
容易に確認できます

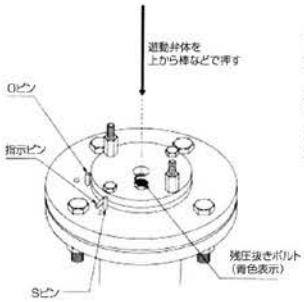


2

残圧抜きボルトを緩め
残圧を抜きます。
大空気孔から遊動弁体を
押してみて、圧力が抜けた
事を確認します。

無圧状態で作業ができ、
安心、安全です。

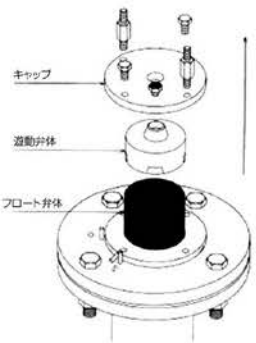




3

キャップボルト4本を緩め、
キャップを取り外し、
弁内から遊動弁体、
フロート弁体を取り出し、
点検清掃を行います。

※復旧作業は逆手順で
行ってください。



メンテナンス時の諸注意

●指示ピンが、Sピンに触れていることを確認してから、残圧抜きボルトを緩めて下さい。



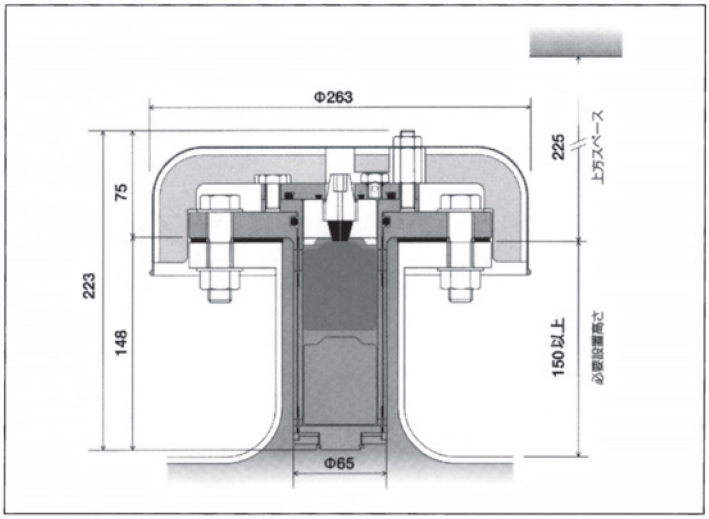
●復旧する際は残圧抜きボルトを、隙間のないように、確実に締め込んで下さい。



MAV–N25



寸法図



仕様

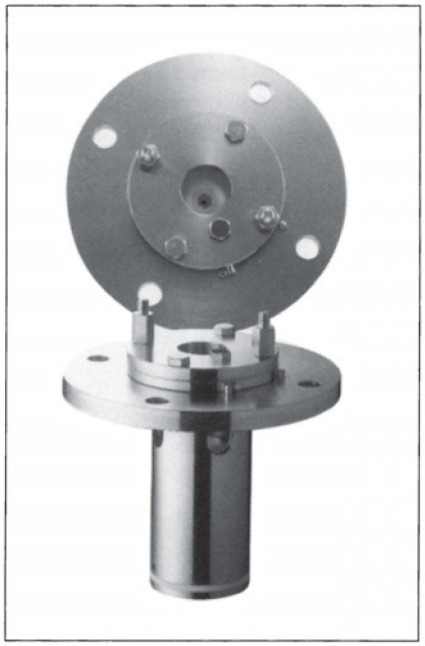
呼び径		25
接続フランジ	口径	80A
	呼び圧力	水道用7.5K・JIS10K
材質		SUS304/SUS316
質量		9Kg

価格

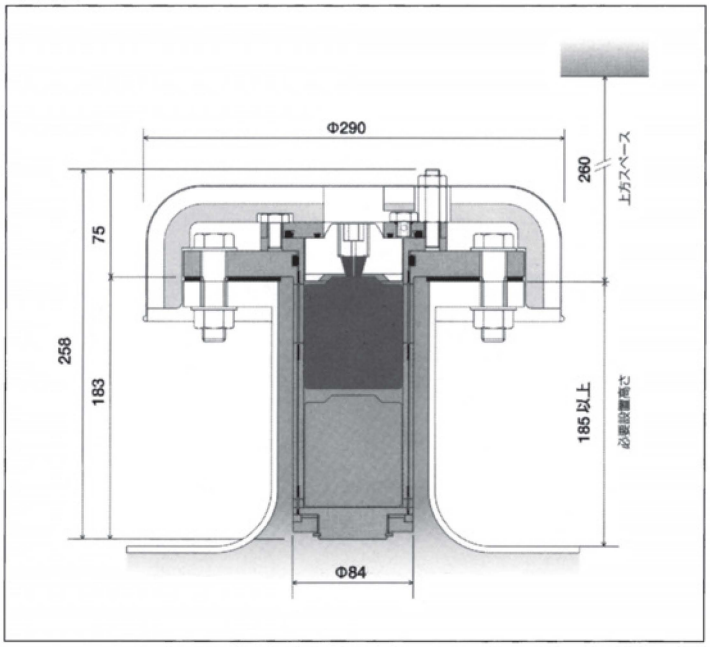
単位：円

	SUS304	SUS316
7.5K	150,000	250,000
10K	165,000	270,000

MAV–N50



寸法図



仕様

呼び径		50
接続フランジ	口径	100A
	呼び圧力	水道用7.5K・JIS10K・JIS16K
材質		SUS304/SUS316
質量		12Kg

価格

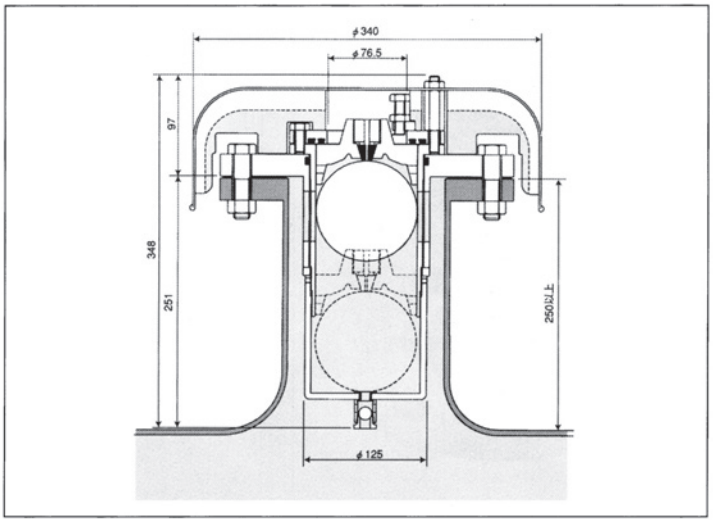
単位：円

	SUS304	SUS316
7.5K	230,000	390,000
10K	250,000	430,000
16K	270,000	–

MAV–75



寸法図



仕様

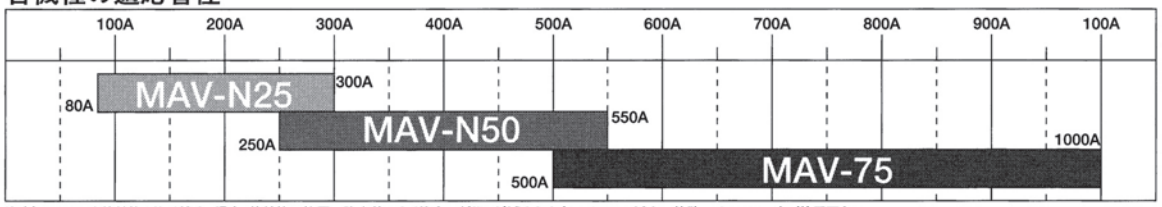
呼び径	75
接続フランジ	150A 水道用7.5K JIS 10K JIS 16K
材質	SUS 304 SUS 316
重量	22.5Kg

価格

単位：円

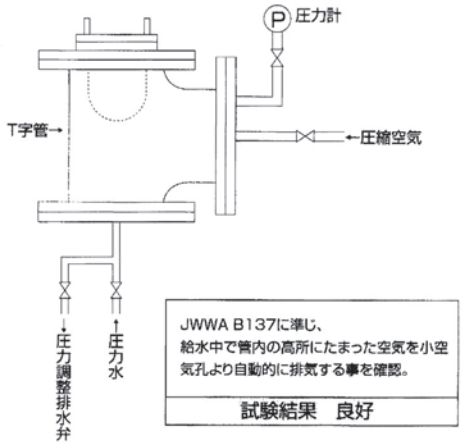
	SUS304	SUS316
7.5K	310,000	510,000
10K	330,000	560,000
16K	410,000	–

各機種の適応管径



注意）MAV-50を鋳鉄管に取り付ける場合、鋳鉄管の管厚の許容差により能力の低下が考えられますので、φ500以上の管路にはMAV-75をご使用下さい。

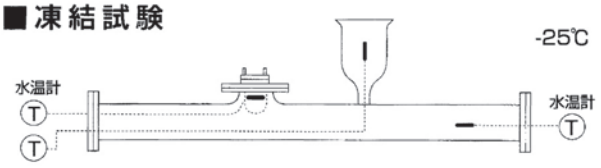
■圧力下排気試験



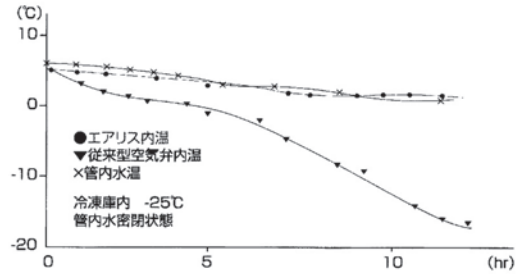
JWWA B137に準じ、
給水中で管内の高所にたまった空気を小空気孔より自動的に排気する事を確認。

試験結果　良好

■凍結試験



-25℃の凍結試験室内に密閉した管路（t=25mm保温付）を設置し、エアリスと従来型空気弁とをセットし、凍結に至るまでの温度変化を計測。



急排ミニ（ステンレス小型急排空気弁）

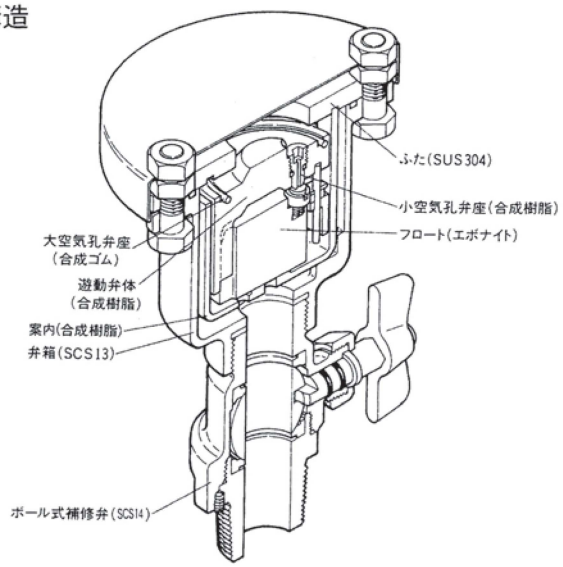
仕様

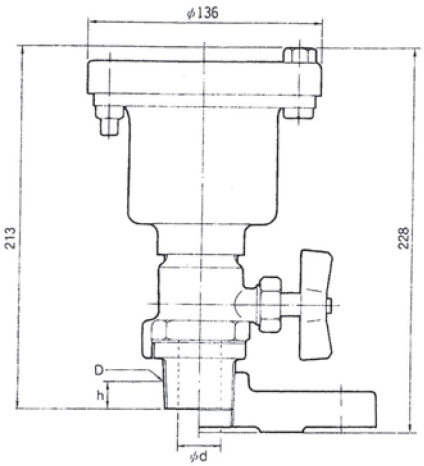
呼　び　径：φ25
流　　体：上水、清水
最高使用圧力：2種 0.75MPa
　　3種 1.0 MPa
機　　能：多量吸・排気、
　　圧力下排気
ボール式補修弁：SCS14

特長

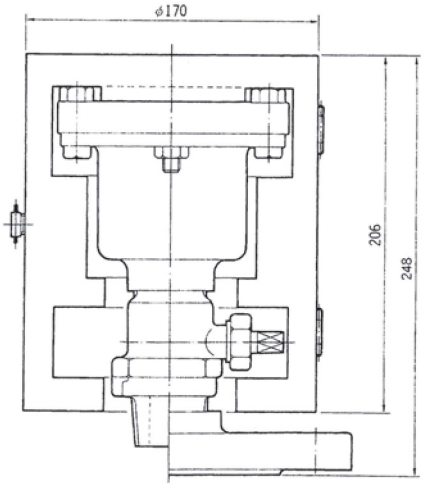
1.耐　食　性：ステンレスの採用により耐食性が大幅に向上し、補修塗装も不要です。
2.排 気 性 能：多量排気性能はJWWA B137規定値をクリアーしています。
3.小型・軽量：水管橋や橋梁添架等への設置に最適です。
4.互　換　性：既設空気弁との交換が容易です。
5.寒冷地対策：防寒カバー（SUS製）を用意しております。

構造

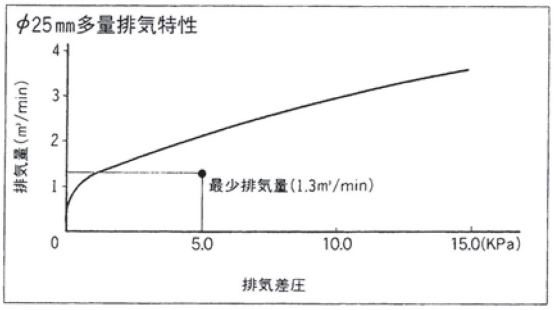




防寒カバー付



急排気量性能



単位:mm

記号 / 呼び径	価格	d	D	h	圧力	質量kg
25	68,000	25	R1 1/4	22	7.5K 10K	3
25 乙形	82,000	25	R1 1/4	22	7.5K 10K	7

※防寒カバー（全呼び径共通）付の場合は上記価格に25,000円加算願います。

各種空気弁・補修弁

■ 小型急速空気弁［RE-B］コックつき

・ねじ込み（甲）

口　径 (mm)	2種（7.5K）	3種（10K）	4種（16K）	参考質量（2種）	全高（2種）
25	107,200 円	116,400 円	147,500 円	13 kg	276



・フランジ（乙）

口　径 (mm)	2種（7.5K）	3種（10K）	4種（16K）	参考質量（2種）	全高（2種）
25	119,400 円	131,900 円	165,800 円	19 kg	278

※ 口径25mm は JWWA B 137規格品。



■ 急速空気弁（JWWA B 137）［RE-B／RE-K］

口　径 (mm)	2種（7.5K）	3種（10K）	4種（16K）	参考質量（2種）	全高（2種）
75	※ 151,600 円	158,400 円	208,300 円	17 kg	256 mm
100	206,700	213,400	269,700	30	306
150	486,800	502,300	577,500	68	350
200	1,196,900	1,226,900	1,377,400	134	470



1）上記は全て FCD 製、内外面粉体塗装です。
※ 75mm 2種（7.5K）は浅層埋設対応型　急速空気弁（JWWA B137）［RE-KS］となります。

■ ボール式補修弁
（レバー式）［BL-CL／BL-VM］・（キャップ式）［BL-CC／BL-VM］

口径 × 高さ (mm)	レバー式［BL-CL／BL-VM］2種（7.5K）	キャップ式［BL-CC／BL-VM］2種（7.5K）	参考質量	
			レバー式	キャップ式
75×100	96,400 円	124,000 円	12 kg	14 kg
75×150	110,200	137,800	15	17
75×200	121,000	148,500	18	20



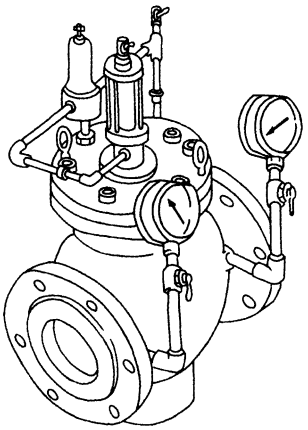
1）FCD 製、内外面粉体塗装。
2）75mm、7.5Kについては［BL-CL］、［BL-CC］となります。
3）10K、16Kについては別途お問い合わせ下さい。
4）口径100mm以上については別途お問い合わせ下さい。

明和　リソート弁　シリーズ

■A-22形　リソート弁（減圧弁）

特長

1．流量が0になっても同圧になりません。
2．本弁は20kg/㎠以下の水道水を一定の圧力に減圧する目的をもって開発され、水撃の防止には最大限の考慮が払われています。
3．ベロフラムが2段に装備されていますので、何らかの原因で破損した場合でも第二ベロフラムが作動し、主弁には影響なく、正常な運転が持続されます。(大口径用)
（警報装置が働いて異状を外部に表示しますので早急に対策を講じる必要があります。）
4．圧力水流入孔の目詰りを起すことがありません。



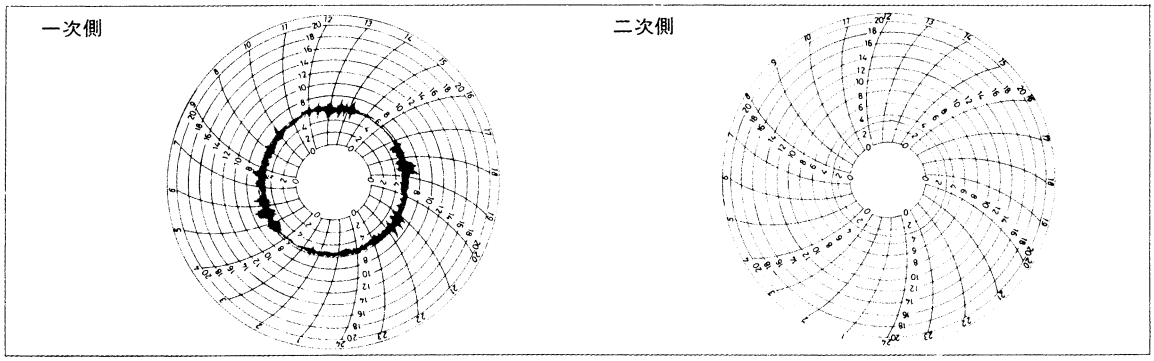
装置の作動

弁閉

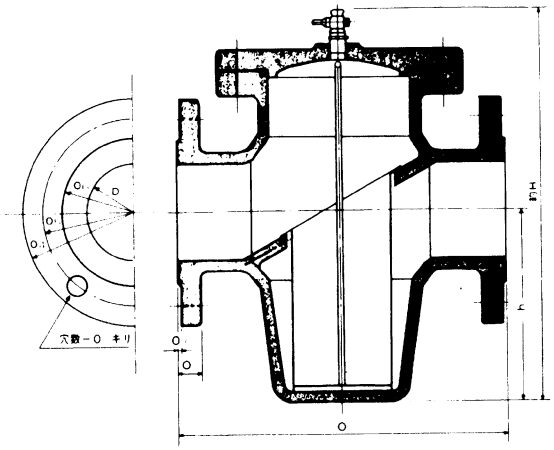
主弁のシリンダ内の圧力水は、パイロット装置・導圧管・ニードル弁を経て、二次側に流出します。二次圧が上がると、パイロット装置の弁箱内の受圧板は、この時の圧力を受けてこれに取付けられている弁棒を引上げて、主弁を閉じようとします。

弁開

二次圧が低下すると、パイロット弁箱内の圧力も下り従って受圧板のスプリングへの抗力が低下して押し下げられパイロット装置が開きシリンダ内の圧力水を放出、主弁を開きます。これらの作動によって主弁を、二次圧の変動に対応した形で制御し二次圧を保持します。二次圧は上部の調節ねじによって調節します。

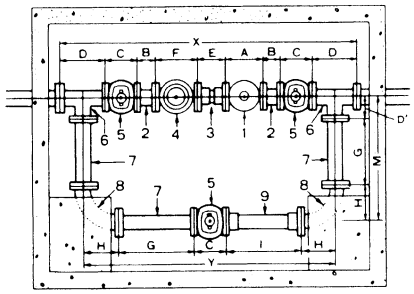


A-87形ストレーナ



呼び径 D	フランジ（JISG5527 7.5K）							面間距離	高サ	
	O2	O3	O4	O5	O6	O7	穴数	O1	h	H
50	20	2	155	120	100	19	4	200	100	265
75	21	3	211	168	125	19	4	300	150	350
100	21	3	238	195	152	19	4	350	200	420
125	22	3	263	220	177	19	6	400	250	520
150	22	3	290	247	204	19	6	450	290	560
200	23	3	342	299	256	19	8	500	385	675
250	24	3	410	360	308	23	8	600	470	800
300	25	3	464	414	362	23	10	700	600	1055
350	26	3	530	472	414	25	10	800	690	1190
400	27	3	582	524	466	25	12	900	790	1350
450	28	3	652	585	518	27	12	1000	920	1525
500	29	4	706	639	572	27	12	1100	1050	1685

A－15～23形リソート弁取付基準図



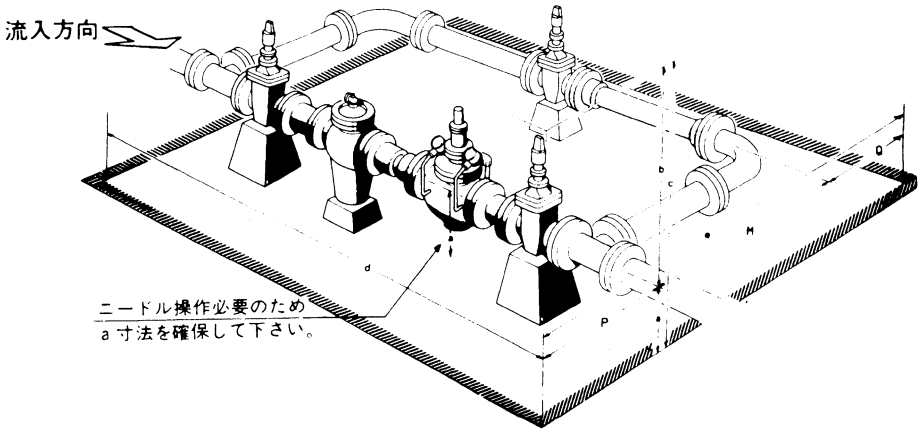
番号	名称	個数
1	A－15－23形リソート弁	1
2	短管	2
3	SP形スッポンジョイント	1
4	A－87形ストレーナ	1
5	仕切弁	3
6	3フランジ丁字管	2
7	フランジ短管	3
8	フランジ曲管	2
9	SP形長スッポンジョイント	1

A－15～23形リソート弁取付基準寸法表（FL：7.5K）

呼び径	A	B	C	D	D	E	F	G	H	I	M	X	Y
50	300	150	180	250	120	245	200	400	95	885	615	1905	1595
75	300	150	240	320	140	245	300	400	297	711	837	2265	1895
100	350	150	250	360	160	245	350	400	297	861	857	2465	2055
125	400	150	260	350	180	270	400	500	215	1050	895	2590	2200
150	450	150	280	380	190	310	450	500	348	974	1038	2830	2410
200	610	150	300	500	250	350	500	900	449	762	1599	3360	2860
250	720	200	380	560	260	380	600	900	450	1240	1610	3980	3420
300	820	200	400	660	300	410	700	900	607	1276	1807	4450	3790

ピット基準寸法表

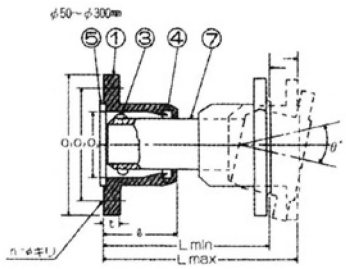
記号 / 呼び径	a	b（参考）	M	P	Q	c（参考）	d	e
50～150	550以上	約1000	1000以上	600以上	400以上	1550以上	3000以上	2000以上
200～350	850以上	約1500	1650以上	950以上	600以上	2350以上	5000以上	3200以上
400～500	1100以上	約2000	2300以上	1200以上	800以上	3100以上	7000以上	4300以上



スッポン・ジョイント

（株）明和製作所

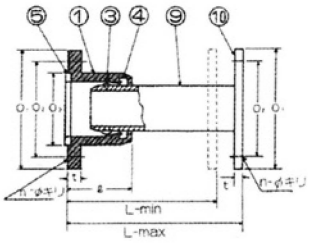
■ＳＰ形　ピット内配管に適しています。



呼び径	7.5Kフランジ				ボルト穴		ℓ	標準面積距離 L	伸 Lmax	縮 Lmin	曲げられる角度θ°
	O_1	O_2	O_3	t	n	φ					
50	155	120	96	18	4	19	100	245	約310	約230	±3°
75	211	168	126	21	4	19	100	245	約300	約230	±3°
100	238	195	151	21	4	19	100	245	約290	約230	±3°
125	263	220	182	22	6	19	115	270	約350	約260	±2°
150	290	247	212	22	6	19	130	310	約400	約300	±2°
200	342	299	262	23	8	19	150	350	約460	約340	±1°
250	410	360	324	24	8	23	160	380	約490	約370	±1°
300	464	414	368	25	10	23	170	410	約540	約400	±1°
350	530	472	413	26	10	25	200	550	約690	約520	±1°
400	582	524	475	28	12	25	205	550	約690	約520	±1°

L寸法はご要望に応じて製作可能です。（φ350、φ400は形状が異なります）

■ＳＧ形　定期的に取り外さなければならない箇所に便利です。

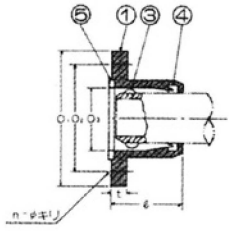


呼び径	7.5Kフランジ					ボルト穴		ℓ	標準面積距離 L	伸 Lmax	縮 Lmin	曲げられる角度θ°
	O_1	O_2	O_3	t	t'	n	φ					
50	155	120	96	18	16	4	19	100	390	約420	約380	±3°
75	211	168	126	21	18	4	19	100	390	約415	約380	±3°
100	238	195	151	21	18	4	19	100	390	約410	約380	±3°
125	263	220	182	22	20	6	19	115	390	約425	約380	±2°
150	290	247	212	22	22	6	19	130	390	約430	約380	±2°
200	342	299	262	23	24	8	19	150	390	約440	約380	±1°
250	410	360	324	24	24	8	23	160	390	約440	約380	±1°
300	464	414	368	25	26	10	23	170	390	約450	約380	±1°
350	530	472	413	26	26	10	25	200	390	約465	約380	±1°
400	582	524	475	28	26	12	25	205	390	約465	約380	±1°

L寸法はご要望に応じて製作可能です。（φ350、φ400は形状が異なります）

■ＳＦ形・ＳＳ形　仕切弁の両側等や芯違いの場合

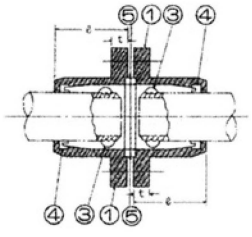
ＳＦ形

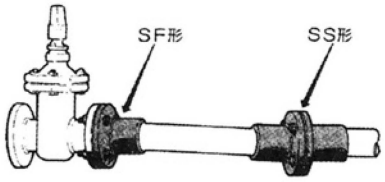


呼び径	7.5Kフランジ				ボルト穴		ℓ	伸縮	曲げられる角度θ°	挿し口標線
	O_1	O_2	O_3	t	n	φ				
50	155	120	96	18	4	19	100	約40	±3°	90
75	211	168	126	21	4	19	100	約35	±3°	90
100	238	195	151	21	4	19	100	約30	±3°	90
125	263	220	182	22	6	19	115	約45	±2°	105
150	290	247	212	22	6	19	130	約50	±2°	120
200	342	299	262	23	8	19	150	約60	±1°	140
250	410	360	324	24	8	23	160	約60	±1°	150
300	464	414	368	25	10	23	170	約70	±1°	160
350	530	472	413	26	10	25	200	約85	±1°	190
400	582	524	475	28	12	25	205	約85	±1°	195

（φ350、φ400は形状が異なります）

ＳＳ形





（株）明和製作所

メイワ製品価格表（内外面粉体塗装）

用途	水源地・水槽・関係弁類				
形式	A-14形	A-15形	A-16形	A-17形	A-87形
名称 / 呼び径D	リソート弁 水槽内設置用 定水位弁 (円)	リソート弁 水槽外設置用 定水位弁 (円)	リソート弁 HWL全閉LWL全開 水位調整弁 (円)	リソート弁 1次圧保持 水位調整弁 (円)	明和式 ストレーナ (円)
φ50	706,000	503,000	921,000	844,000	205,000
φ75	846,000	570,000	988,000	931,000	245,000
φ100	1,010,000	720,000	1,111,000	1,025,000	310,000
φ125	1,284,000	1,060,000	1,380,000	1,364,000	594,000
φ150	1,572,000	1,340,000	1,570,000	1,661,000	662,000
φ200	2,270,000	2,030,000	2,230,000	2,220,000	1,120,000
φ250	3,580,000	2,980,000	3,310,000	3,160,000	1,441,000
φ300	4,570,000	3,520,000	3,820,000	4,130,000	1,940,000
φ350	5,640,000	4,350,000	4,410,000	5,460,000	2,510,000
φ400	5,940,000	5,220,000	5,440,000	6,390,000	3,320,000
φ450	7,210,000	6,300,000	6,440,000	7,840,000	4,460,000
φ500	9,900,000	8,790,000	8,840,000	9,310,000	6,300,000

用途	本管安全用				
形式	A-22形	A-23形	A-24形	A-25形	SP形
名称 / 呼び径D	リソート弁 減圧弁 (円)	リソート弁 2段式減圧弁 (円)	リソート弁 緩閉安全弁 (円)	リソート弁 1次圧保持 減圧弁 (円)	スッポン ジョイント (円)
φ50	888,000	1,490,000	722,000	1,392,000	88,000
φ75	961,000	1,562,000	799,000	1,465,000	121,000
φ100	1,160,000	1,686,000	898,000	1,600,000	137,000
φ125	1,500,000	2,010,000	1,170,000	1,920,000	181,000
φ150	1,790,000	2,290,000	1,480,000	2,200,000	231,000
φ200	2,390,000	2,860,000	1,920,000	2,770,000	385,000
φ250	3,270,000	3,600,000	2,820,000	3,500,000	583,000
φ300	4,460,000	4,910,000	3,310,000	4,840,000	905,000
φ350	5,610,000	6,310,000	——	5,900,000	1,024,000
φ400	6,770,000	7,480,000	——	7,000,000	1,353,000
φ450	8,250,000	8,970,000	——	8,420,000	1,850,000
φ500	9,560,000	10,240,000	——	10,110,000	2,410,000

摘要

名称 / 呼び径D	リソート弁 ストレーナ用 SUS架台 (円)
φ50～φ100用	83,000
φ150用	91,000
φ200～φ250用	102,000

A－22形リソート減圧弁．微少流量対応形
φ50～φ150に適応します。
A－22形価格＋190,000です。

スライダーフロート弁（AKI 型）

（オールステンレス製バルブ）

■特　長

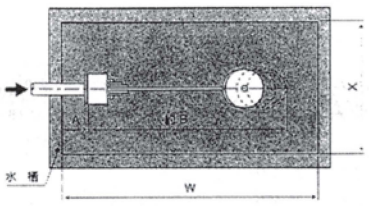
1．弁管内に流路を妨げる物がなく、抵抗が少ないので小型でも通水容量が大きい。

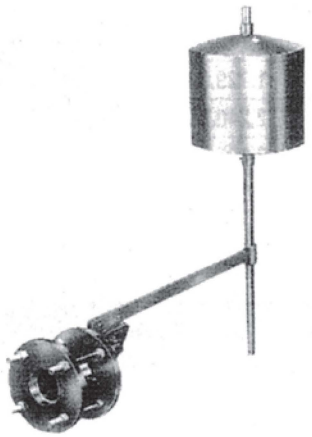
2．弁管の外周に適度の隙間があり、流体はこの部分も通過するので、滑動に摺動抵抗が殆どない。

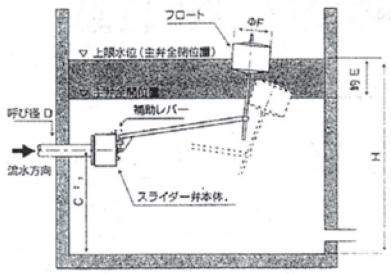
3．特殊な工夫によって、極めて小さい力で弁を開閉することができる。弁開閉時の水撃が全然ない。

4．前記鍔状突起による流路遮断後に弁座面の主流路を閉じるようにしているので水撃作用は全く起らない。

呼び径	価　　格
φ５０	466,000
φ７５	611,000
φ１００	747,000
φ１２５	1,040,000
φ１５０	1,290,000
φ２００	1,940,000
φ２５０	2,880,000
φ３００	4,320,000





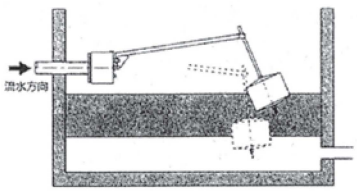


呼び径	使用圧力範囲	水槽の大きさ							
D	MPa{kgf/cm²}	W	X	H	A	約B	C	約E	F
50	1.0 {10.2} 以下	2000	1000	1500	200	1185	800	215	250
75	1.0 {10.2} 以下	2000	1000	1500	200	1520	800	315	300
100	1.0 {10.2} 以下	2500	1000	1500	200	1745	800	410	300
125	1.0 {10.2} 以下	2500	1000	1500	200	1745	800	410	300
150	1.0 {10.2} 以下	3000	1500	2000	200	2305	1000	595	450
200	1.0 {10.2} 以下	3000	1500	2000	200	2495	1000	695	500
補助レバー付									
250	1.0 {10.2} 以下	3500	1500	2000	200	2235	1000	630	450
300	1.0 {10.2} 以下	4000	1500	2000	200	2305	1000	640	450

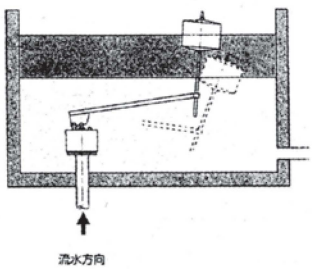
補助レバーは、フロートの大きさを抑えるものです。

1．B.E 寸法は、上限水位の高さに応じて、変化します。
2．オーバーフロー管を設置する場合は、上限水位より150㎜以上、上に設定してください。
3．特殊仕様に付きましては御相談ください。

その他の設置例（1）



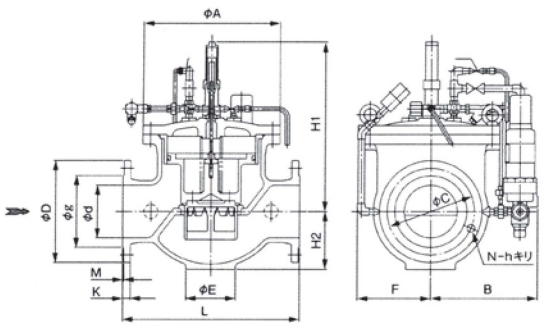
その他の設置例（2）



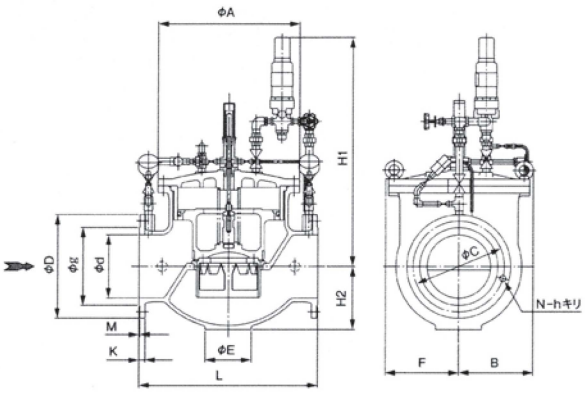
コンフローオートバルブ　MRF-100型 減圧弁

（株）森田鉄工所

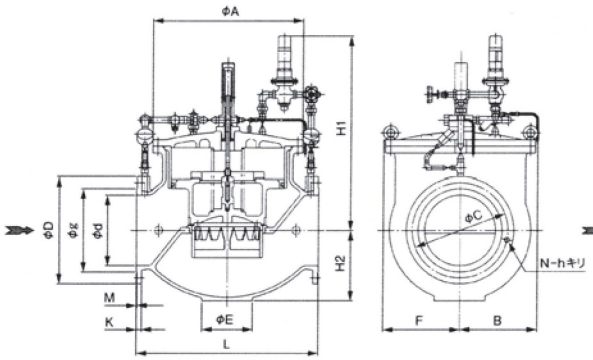
呼び径：50～200mm



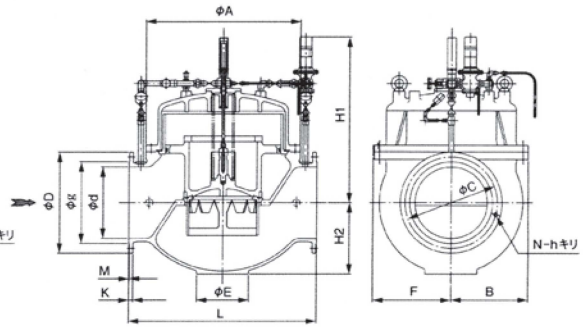
呼び径：250～300mm



呼び径：350～400mm



呼び径：450～800mm



寸　法　表

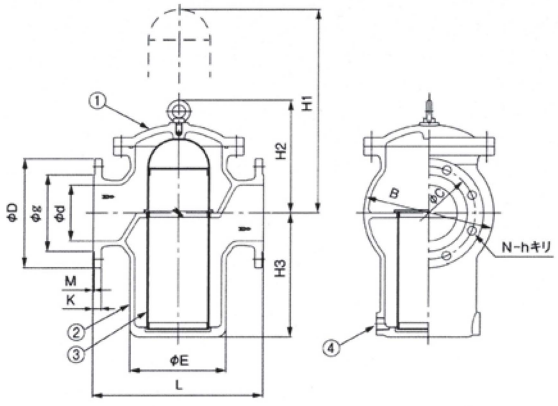
単位(mm)

呼び径 d	面間 L	F	B	高さ H1	高さ H2	A	E	フランジ寸法 D	フランジ寸法 C	フランジ寸法 g	フランジ寸法 K	フランジ寸法 M	フランジボルト h	フランジボルト 呼び径	フランジボルト N	質量 (kg)	価格
50	260	155	230	345	80	185	60	155	120	96	20	2	19	M16	4	35	1,116,000
75	350	180	275	385	110	230	100	211	168	125	21	3	19	M16	4	60	1,203,000
100	400	195	290	370	125	270	120	238	195	152	21	3	19	M16	4	80	1,431,000
150	500	210	305	485	165	388	140	290	247	204	22	3	19	M16	6	150	2,428,000
200	600	245	335	540	200	465	160	342	299	256	23	3	19	M16	8	230	3,306,000
250	700	295	295	910	250	555	180	410	360	308	24	3	23	M20	8	370	4,397,000
300	800	340	330	960	300	655	200	464	414	362	25	3	23	M20	10	580	6,084,000
350	900	380	370	970	350	740	250	530	472	414	26	3	25	M22	10	740	7,928,000
400	1000	420	420	1010	400	835	280	582	524	466	27	3	25	M22	12	930	9,765,000
450	1100	475	470	1180	450	935	320	652	585	518	28	3	27	M24	12	1150	12,368,000
500	1300	545	540	1160	500	1070	360	706	639	572	29	4	27	M24	12	2000	16,102,000
600	1500	630	625	1335	600	1245	420	810	743	676	30	4	27	M24	16	2600	20,603,000
700	1700	700	700	1520	700	1350	450	928	854	780	31	4	33	M30	16	3900	別途見積
800	1900	800	800	1600	800	1510	500	1034	960	886	32	4	33	M30	20	5200	別途見積

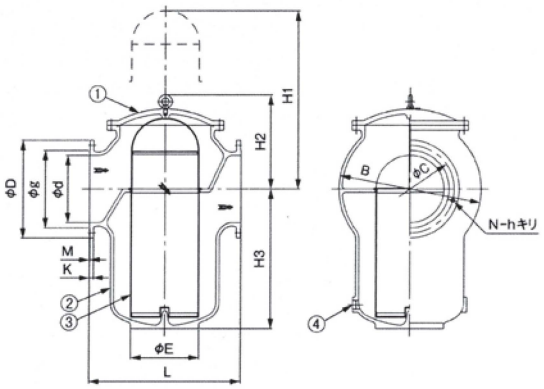
※ 本表のフランジ規格はJIS B 2062RF(φ50)、JIS G 5527RF 7.5K(φ75以上)です。
※ 図表の構造・形状は呼び径により差異があります。
※ F、B寸法は呼び径により差異があるため、最大寸法を示しています。

コンフローオートバルブ用　ストレーナー　[SU-C型]

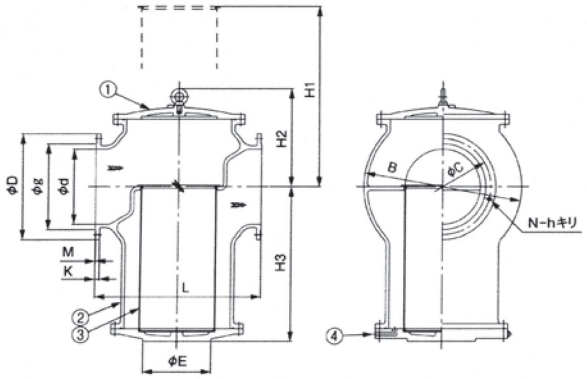
呼び径：50～350mm



呼び径：400～450mm



呼び径：500～800mm



部番	部品名称	材　料
1	カバー	FCD450-10
2	ボディー	FCD450-10
3	スクリーン	SUS304
4	ドレーンプラグ	SUS304

※網目寸法：呼び径　50～450㎜は12メッシュを使用。
　　：呼び径500～800㎜は10メッシュを使用。
※損失係数：Fv=6

寸　法　表

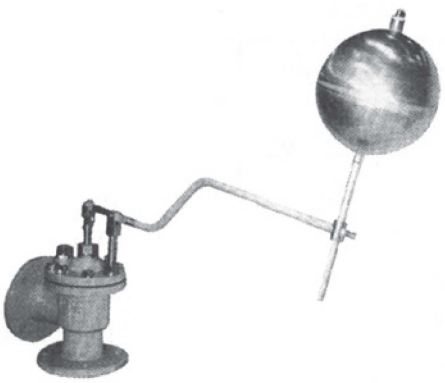
単位(mm)

呼び径 d	面間 L	高さ 約H1	約H2	約H3	B	E	フランジ寸法 D	C	g	K	M	フランジボルト h	呼び径	N	質量 (kg)	価格
50	250	310	174	130	144	114	155	120	96	20	2	19	M16	4	30	238,000
75	300	440	240	180	220	166	211	168	125	21	3	19	M16	4	45	338,000
100	350	590	275	270	256	200	238	195	152	21	3	19	M16	4	66	408,000
150	450	690	305	330	344	254	290	247	204	22	3	19	M16	6	112	719,000
200	500	865	355	440	426	311	342	299	256	23	3	19	M16	8	180	1,047,000
250	600	1065	415	550	530	400	410	360	308	24	3	23	M20	8	280	1,659,000
300	700	1260	465	650	632	482	464	414	362	25	3	23	M20	10	420	2,274,000
350	800	1420	530	700	734	559	530	472	414	26	3	25	M22	10	540	2,841,000
400	900	1655	605	880	840	400	582	524	466	27	3	25	M22	12	770	4,568,000
450	1000	1755	630	930	942	450	652	585	518	28	3	27	M24	12	970	5,388,000
500	1100	1470	655	1035	1044	450	706	639	572	29	4	27	M24	12	1510	7,291,000
600	1200	1645	730	1210	1148	500	810	743	676	30	4	27	M24	16	2200	8,463,000
700	1300	2000	800	1500	1300	550	928	854	780	31	4	33	M30	16	2800	別途見積
800	1400	2225	855	1700	1415	600	1034	960	886	32	4	33	M30	20	4000	別途見積

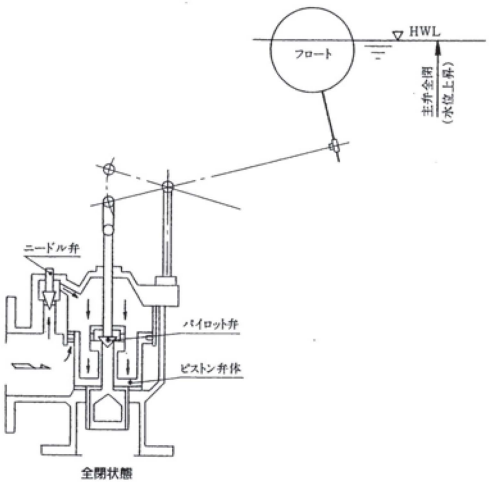
※ 本表のフランジ規格はJIS B 2062RF(φ50)、JIS G 5527RF 7.5K(φ75以上)です。

インターナル・パイロット式

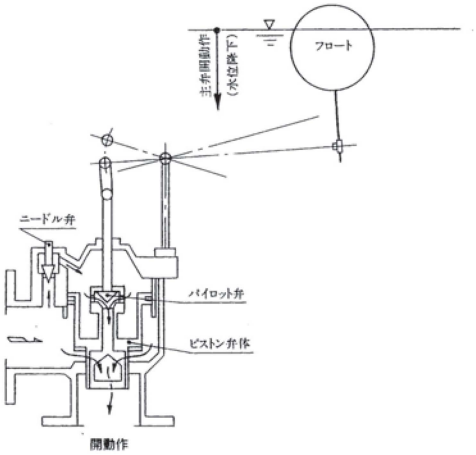
フロート弁（DB−800）



作動



フロート上昇➡パイロット弁閉➡ピストン弁体全閉



フロート降下➡パイロット弁開➡ピストン弁体全開動作

特長

1．流体自体の圧力とフロートで作業します。

●流体圧力を効果的に利用してフロートの浮力と、主弁に内蔵するパイロット弁の開閉により、軽快に作動して、水位調整を行い、他の動力を必要としません。

2．ウォーターハンマーを防止します。

●流水の開口部は、Ｖポート形状でピストン弁体はシリンダーとの摺動により円滑な動作をし、ニードル弁の調整によって緩閉作動します。

3．損失水頭が少ない。

●構造が簡単なので、流水抵抗が少ない形状となっています。

4．完閉性が良く、水もれがない。

●弁全閉時は、低圧でもパイロット弁の閉止がピストン効果により弁座を押しつけ完閉性が充分で水もれがありません。

5．最高水位の設定は広範囲に適用できます。

●レバー、フロート用軸の取付によりフロートを上位下位、及びレバーを上向き、下向きにして水位（HML）を広範囲に設定でき便利です。

6．耐キャビテーションに対応しています。

●キャビテーションによる影響を受けない構造と耐久性材質（SUS）を使用しています。

7．維持管理が容易です。

●ピストンパッキン等は、多くの実績をもつオート弁の部品を使用し、万一の場合、分解、点検が容易にできます。

8．赤水対策。

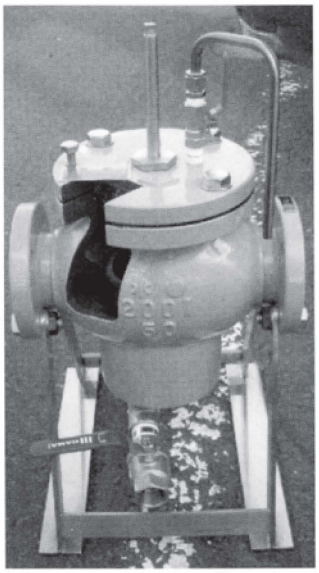
●弁本体の内外面接水部はエポキシ樹脂粉体塗装をしているため、赤水、水没用に効果的です。

DB-800型インターナルパイロット式フロート弁

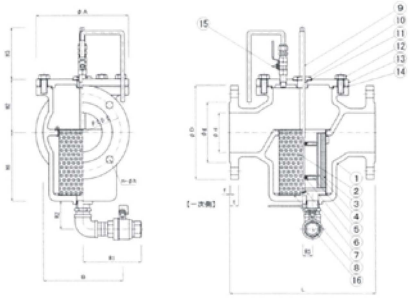
口径（mm）	金額（円）
40	693,000
50	730,000
75	732,000
100	956,000
125	お問い合わせ
150	1,421,000
200	1,694,000
250	3,075,000
300	4,000,000

＊塗装は内外面粉体塗装

ストレーナ（クリーナー付）ST-20型



寸法・主要部材質



ステンレスメッキ使様

品番	部品名称	材質	個数	摘要
1	本体	FCD450-10	1	
2	エレメント（パッチング、金網）	SUS304	1	20メッシュ
3	ブラシ	SUS304	1	
4	ブラシ台	SUS304	1	
5	ブラシ輪、ガイド	SUS304	2	
6	スプリング	SUS304	2	
7	割ピン	SUS304	1	
8	エレメント底パッキン	NBR	1	
9	弁棒（クリーナハンドル）	SUS304	1	
10	グランド	SUS304	1	
11	Oリング	NBR	2	
12	カバーボルト	SUS304	一式	
13	カバー	FCD450-10	1	
14	パッキン	NBR	1	
15	ボールコック	SCS13	1	
16	排出用ボールコック	SCS14	1	50A～100A用:25A 150A～ :40A

単位：mm

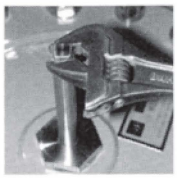
呼び径	口径	面管寸法	フランジ寸法								高さ		ふた	幅	低座		排水口寸法		
					ボルト穴			ボルトの呼び	厚さ										
	d	L	D	g	C	n	h		t	f	H1	H2	A	B	J	J2	R1	R2	R3
40	50	300	140	81	105	4	19	M16	16	2	148	125	205	180	50	5	150	100	25
50	50	300	155	96	120	4	19	M16	16	2	148	125	205	180	50	5	150	100	25
75	75	300	211	125	168	4	19	M16	21	3	148	125	205	180	50	5	150	100	25
100	100	370	238	152	195	4	19	M16	21	3	174	135	235	205	50	5	150	100	40
125	150	510	263	177	220	6	19	M16	22	3	236	180	290	310	65	7	200	127	0
150	150	510	290	204	247	6	19	M16	22	3	236	180	290	310	65	7	200	127	0
200	200	480	342	256	299	8	19	M16	23	3	288	215	330	360	100	10	200	130	0
250	250	580	410	308	360	8	23	M20	24	3	360	250	400	455	150	15	200	135	0
300	300	680	464	362	414	10	23	M20	25	3	422	280	470	550	150	15	200	135	0

※上記の表は、7.5kフランジです。（呼び径40、50は10kフランジです。）
※商品改良の為、形状・寸法等変更する場合があります。

特徴

工具一つで楽々清掃

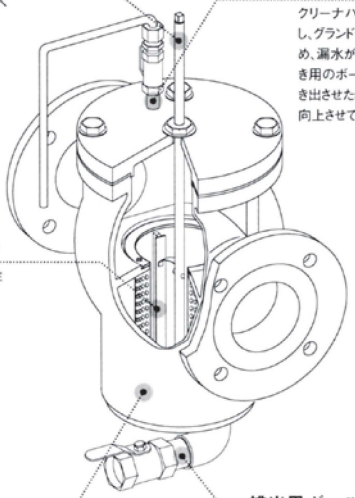
工具一つでクリーナハンドルを回していただくだけで楽に清掃ができます。



防錆対策

クリーナハンドルの弁棒はSUS製を使用し、グランド部には特殊Oリングを使用するため、漏水がほとんどありません。また、エア抜き用のボールコック部には、本体内部に突き出させた特殊ニップルを使用し、耐久性を向上させています。





クリーナハンドル及びブラシ

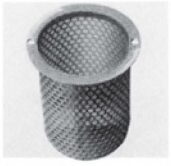
部品は全て、SUS製なので、耐久性・耐圧性に優れています。



ストレーナ（クリーナ付）用網

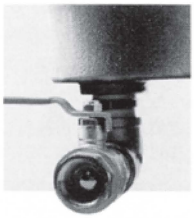
パンチング及びメッシュ（網）による二重構造のため、ほとんどの異物に対応。（メッシュに関しては、変更できます。）

※標準は20メッシュです。 ※異物によっては破損の恐れがあります。



排出用ボールコック

管内の異物を排出用ボールコックから、吐き出します。

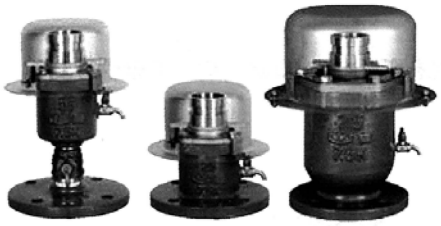


■従来の製品では、①本管の制水弁の操作をする。②水を一度止めてからカバーを外す。③中のエレメント（網籠）を取り出し清掃を行う、という手間がかかりましたが、本製品では本管の制水弁の操作をしなくてもエレメント（網籠）の清掃が短時間で、かつ容易になりました。

※価格につきましては、弊社までお問い合わせください。

（株）清水合金製作所

町野式口金内臓 ラクエア



①洗管作業に



ラクエア ＋ スタンドパイプ

②応急給水に



ラクエア ＋ 給水栓

③水圧測定に



ラクエア ＋ 圧力計

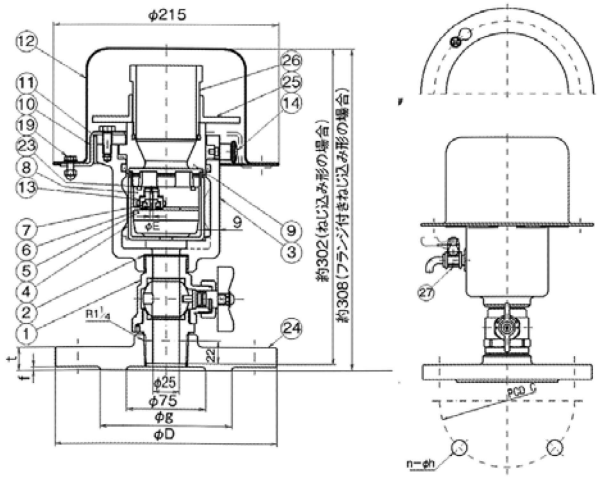
■特徴

- 町野式口金がついたまま空気弁として使えます。
- 一般工具で分解が約15秒！組立ても簡単。
- コンパクト設計により、取り扱いも容易に行えます。
- メンテナンス時に、分解前の内圧を簡単・安全に抜くことができます。
- 安全対策を施した独自の構造で安心して分解・組立てが行えます。
- 内部部品を取り出せば、洗管･応急給水・水圧測定など幅広い用途に使えます。
- JWWA B 137（水道用急速空気弁）の性能を満たしています。

■標準仕様

呼び径		25, 75		
流体の種類		上水		
接続形式		呼び径25：ねじ込み形、フランジ付きねじ込み形、フランジ一体形		呼び径75：フランジ形
種類（呼び圧力）		2種（7.5K）	3種（10K）	4種（16K）
使用圧力		0.75MPa	1.0MPa	1.6 MPa
性能		JWWA B 137 水道用急速空気弁に適合		
試験	弁箱耐圧	1.75MPa	2.3MPa	2.4 MPa
	弁座漏れ	0.75MPa	1.0MPa	1.76MPa
	圧力下排気	0.75MPa	1.0MPa	1.76MPa
塗装		内外面エポキシ樹脂粉体塗装		

■ねじ込み形・フランジ付きねじ込み形



1	ボール弁	CAC製
2	ガスケット	水道用ゴム
3	弁箱	FCD450−10
4	フロート弁体案内	合成樹脂
5	フロート弁体	合成樹脂
6	小空気孔弁座	水道用ゴム
7	ねじこま	合成樹脂
8	遊動弁体	合成樹脂
9	弁座付口金アームピストン	CAC406（めっき）
10	ブラケット	SUS304
11	蓋	SCS13又はSUS304
12	カバー	SUS304
14	ロックピン	−
19	六角ねじ／袋ナット	SUS304
23	大空気孔弁座（Oリング）	NBR
24	フランジ（フランジ付きねじ込み形の場合）	FCD450−10
25	押し輪	SCS13
26	口金	SUS304TKA
27	圧抜き弁	黄銅製 ※

※4種：ステンレス製

種類（呼び圧力）	フランジ寸法							
	D	g	ボルト穴 C	ボルト穴 n	ボルト穴 h	ボルトの呼び	厚さ t	厚さ f
2種（7.5K）	211	125	168	4	19	M16	22	3
3種（10K）	185	126	150	8	19	M16	18	2
4種（16K）	200	132	160	8	23	M20	20	2

耐震補強に最適 マルチガスケット

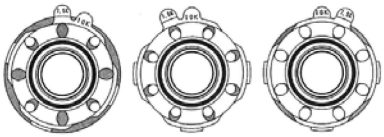
GF･RF兼用フランジ接合部材

これ1枚であらゆるフランジに対応！
オールマイティ芯金入ガスケット

日本水道協会検査品



呼び径75



7.5Kフランジの場合　10Kフランジの場合　16Kフランジの場合

標準仕様

呼び径	50～500
種類	7.5K、10K、16K　兼用
対応フランジ	GF形－RF形、RF形－RF形、GF形－GF形

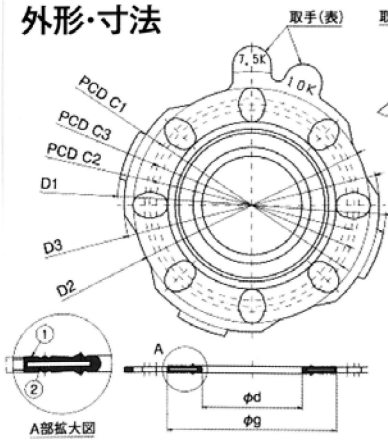
呼び径65,80,125フランジ対応表（○:対応、－規格なし）

フランジ / 呼び径	5K	7.5K		10K		16K	
	RF形	RF形	GF形	RF形	GF形	RF形	GF形
65	○	－	－	○	－	○	－
80	○	－	－	○	－	○	－
125	○	○	○	○	○	○	○

特　徴

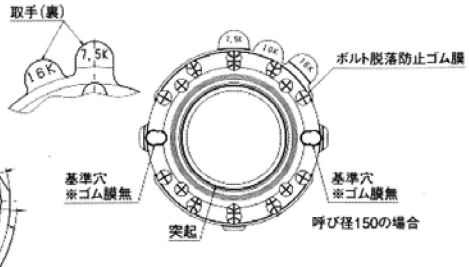
- ●独自のボルト穴形状により、7.5K、10K、16Kのどのフランジでも対応可能。また、GF形－RF形、RF形－RF形、GF形－GF形のあらゆるフランジ接続に対応できるオールマイティなガスケットです。
- ●GF形フランジへの接続時には、ガスケット上の突起が溝に嵌まり込むことで、センタリングが簡単に行えます。
- ●ステンレス製の芯金を内蔵。震災などで管路内が高圧になった時のガスケットの飛び出しや配管曲げによるガスケットの破損･飛び出し･漏水を防止します。
- ●各圧力フランジに対応した取手を掴んで垂直に挿入することで、ボルトの穴位置を合わせることができます。
- ●呼び径125~500は、2ヵ所の基準穴をフランジのボルト穴に合わせることで全てのボルトの穴位置を合わせることができます。

外形･寸法



A部拡大図

呼び径75、100の場合



呼び径150の場合

部品名称

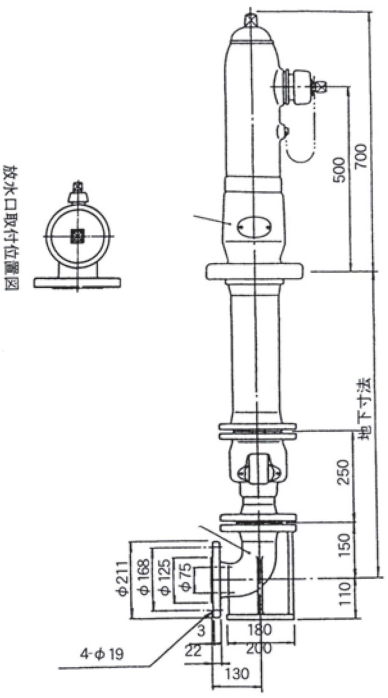
1	ゴム	SBR
2	芯金	ステンレス製

呼び径	定価	口径 d	外径 5K D4	外径 7.5K D1	外径 10K D2	外径 16K D3	g	ボルト穴（ ）の数字はフランジボルト穴 5K C4	5K 数	7.5K C1	7.5K 数	10K C2	10K 数	16K C3	16K 数	厚さ t1
50	5,900	53	－	155	155	155	96	－	－	120	8(4)	120	8(4)	120	8	5.5
65	お問い合わせください	72	155	－	175	175	116	130	8(4)	－	－	140	8(4)	140	8	5.5
75	6,100	78	－	211	185	200	132	－	－	168	8(4)	150	8	160	8	5.5
80	お問い合わせください	84	180	－	185	200	132	145	8(4)	－	－	150	8	160	8	5.5
100	10,000	103	－	238	210	225	160	－	－	195	8(4)	175	8	185	8	5.5
125	11,200	130	235	263	250	270	195	200	8	220	6	210	8	225	8	5.5
150	11,700	153	－	290	280	305	230	－	－	247	6	240	8	260	12	5.5
200	16,400	203	－	342	330	350	275	－	－	299	8	290	12	305	12	5.5
250	20,300	253	－	410	400	430	345	－	－	360	8	355	12	380	12	5.5
300	25,200	303	－	464	445	480	395	－	－	414	10	400	16	430	16	5.5

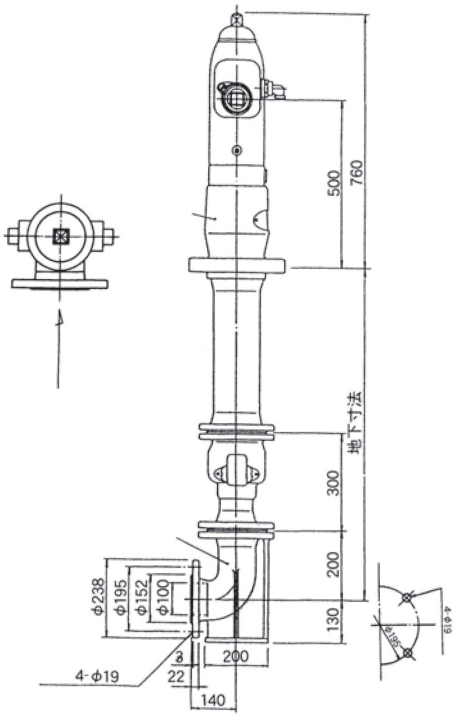
※上記以外の口径につきましては、お問い合わせください。

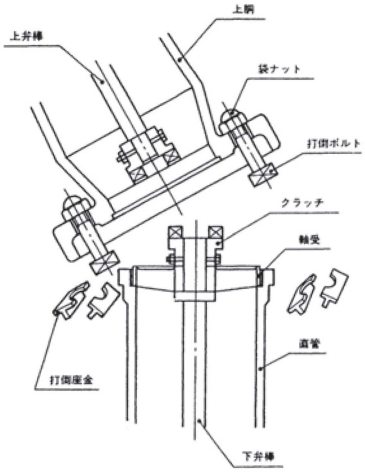
地上式消火栓(北1型)

単　口(形式:CX1S－Z)



双　口(形式:CX2S－Z)





特　長

打倒安全装置付
蓋上可能
自動地下排水弁付
分解組立が簡単(補修が容易)
凍上、振動に強い

塗　装

地上部外面塗装:エポキシ樹脂粉体塗装＋フッ素樹脂粉体塗装
(色調:マンセル7.5R4/14)
地上部内面塗装:エポキシ樹脂粉体塗装(色調:マンセルN5.5)
地下部外面塗装:水道用合成樹脂塗装(色調:黒)
地下部内面塗装:エポキシ樹脂粉体塗装
※地上部分の塗装色は変更できます。別途指示願います。

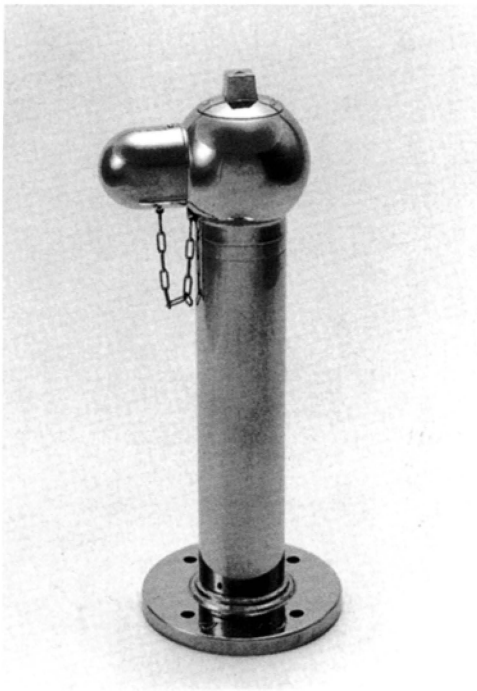
打倒ボルト価格	1基分	19,200

品名	寸法	重量	価格
CX1S－Z	1,200m/m　75×2 1/2	107kg	363,000
CX2S－Z	1,200m/m　100×2 1/2	159kg	605,000

地下寸法 1,200m/mを標準とし、100m/m長くなる各に単口5,200円、双口7,600円加算致します。

スーパーステンレス“火の用心”

打倒・回転式ステンレス製地上式消火栓



特　長

- ●オールステンレス製で美しい鏡面仕上。
- ●塗装不要、優れた防錆性。
- ●放水口は使い勝手の良い回転式。
- ●打倒式で安全性を確保。
- ●地下埋設部の接水部は内面粉体塗装。
- ●地上部は既設消火栓との交換可能。

（詳細についてはお問合せ願います）

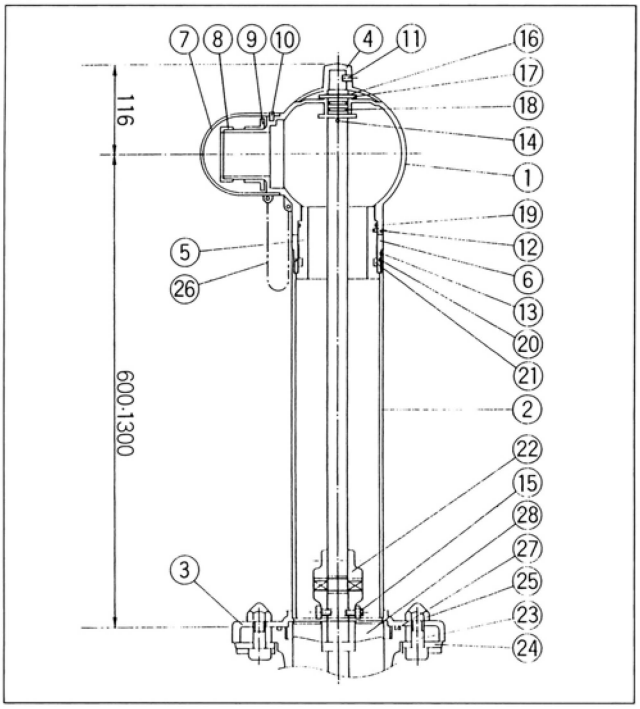
- ●放水口は本体と一体形でステンレス鋳物製、強度も大。

本体価格

形　　式	寸　法	定　　価	重量kg
地上式単口NR1S-Z	L＝1200	715,000	89

・標準地下寸法は 1200㎜となります。L 寸法 100㎜増すごとに 6,000 円加算して下さい。

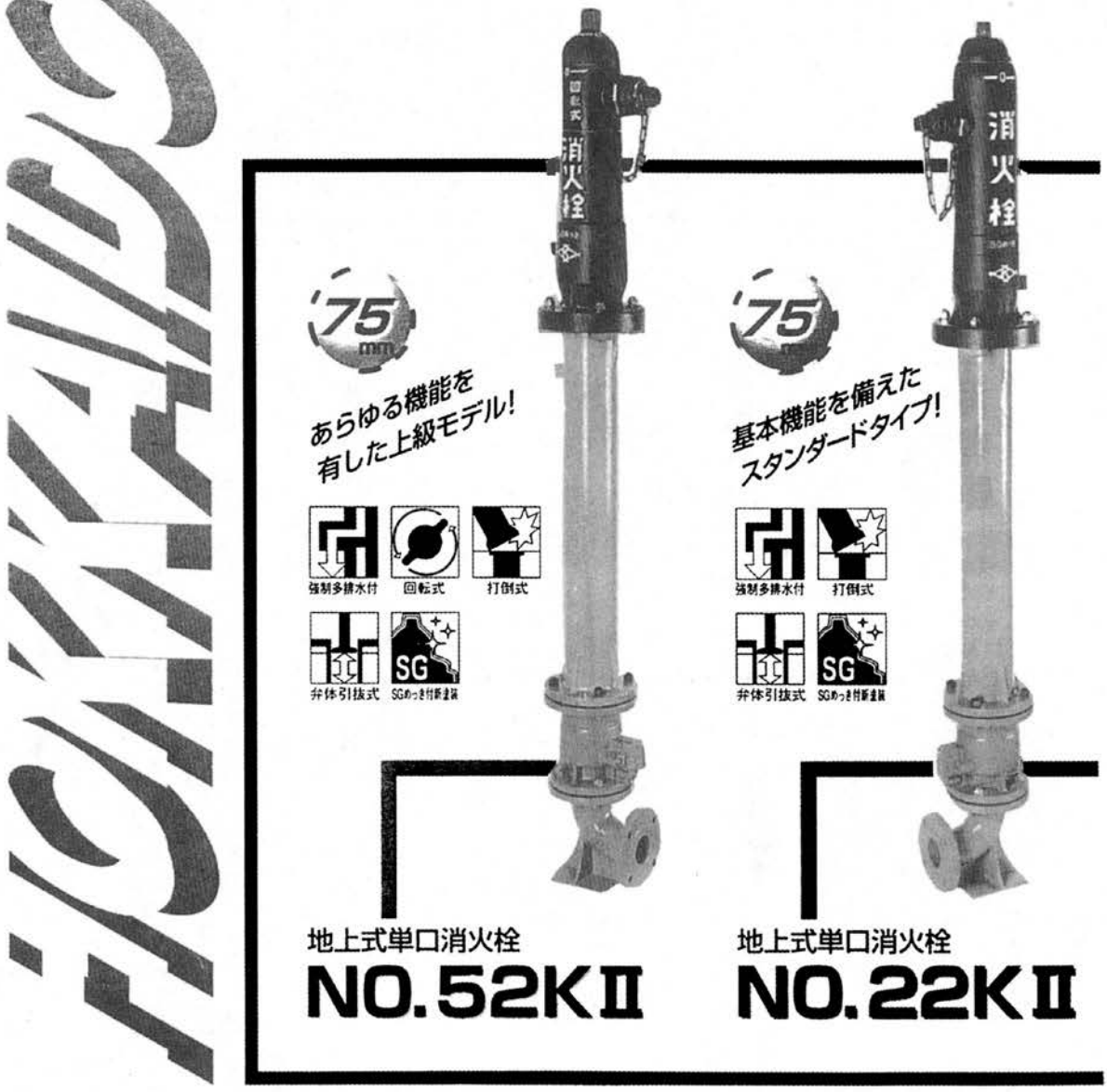
構　造



部番	部　品　名　称	材　　質	数量
1	上　　胴（A）	SCS 13	1
2	上 胴 パ イ プ	SUS 304	1
3	上 胴 フ ラ ン ジ	SCS 13	1
4	操 作 キ ャ ッ プ	SCS 13	1
5	軸　　受	CAC 406C	1
6	ブ　シ　ュ	SUS 304	1
7	放 水 口 キ ャ ッ プ	SUS 304	1
8	放 水 口 押 え	SUS 304	1
9	押　し　輪	SCS 13	1
10	平　行　ピ　ン	SUS 304	1
11	六角穴付き止ねじ	SUS 304	1
12	六角穴付き止ねじ	SUS 304	1
13	六角穴付き止ねじ	SUS 304	1
14	ス プ リ ン グ ピ ン	SUS 304	1
15	六角ボルトナット	SUS 304	2
16	C 形 止 め 輪	SUS 304	1
17	平　座　金	SUS 304	2
18	O　リ　ン　グ	NBR	2
19	O　リ　ン　グ	NBR	1
20	O　リ　ン　グ	NBR	1
21	シ ー ル リ ン グ	NBR	1
22	ク　ラ　ッ　チ	FCD 450	1
23	打 倒 ボ ル ト	SS 400	4
24	打 倒 座 金	FC 200	4
25	六 角 袋 ナ ッ ト	SUS 304	4
26	チ　ェ　ー　ン	SUS 304	1
27	O　リ　ン　グ	NBR	1
28	軸　　受	FCD 450	1

北川消火栓は北海道の気候・風土を熟知したカタチを提供していきます。

北川鉄工所では、寒冷地における消火栓の機能性・耐久性・安全性を中心に様々な条件で開発・実験を行ってまいりました、特にその中でも"凍結"と"サビ"に重点を置き、管内の凍結を防止する『強制多排水不凍装置』やサビに強いオリジナルコーティングの『SGめっき付新塗装』を標準化といたしました。また、他にも車などの衝突に備えた『打倒式』や消火作業の利便性を考えた『回転式』、メンテナンスの容易さを備えた『弁体引抜式』など 数々のテクノロジーを結集いたしました。これら技術は35年以上にもわたり消火栓創り一筋に徹してきた専門メーカーならでは…と自負しております。北川消火栓は過酷な北海道の風土にもマッチした地域密着型企業を目指し、製造からアフターサービスまでトータルシステムでお応えしてまいります。



地上部 ・・・・・・・

業界初 **SGめっき付新塗装**

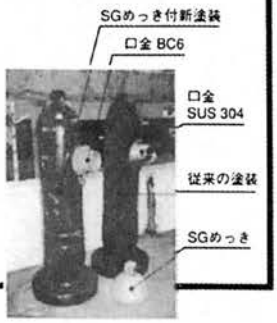
北川消火栓の大きな特長のひとつに塗装に対するこだわりがあります。地上部は、数々の工程からなるSGめっき付新塗装（北川オリジナルコーティング）を各パーツ毎に施しております。下地はSGめっきという特殊合金をもちい、表面にはフッ素樹脂焼付塗装で仕上げているため、長寿命でサビに強く保護、色アセも防止いたします。
凍結防止剤を大量散布する地域や海沿いの潮風を受ける地域、また、温泉地の硫黄など様々な塩害によるサビ対策に最適です。

地下部 ・・・・・・・

内外面粉体塗装

地下部には耐食性・耐摩耗性・耐衝撃性（弁箱・乙管は材質FCD450標準仕様）にも優れた内外面粉体塗装で鋳鉄素材を被覆しているので、赤水対策に効果を発揮いたします。

過酷な条件下で得られた抜群の耐久力!!



北海道登別温泉消防分署屋上にて
SGめっき付新塗装耐久テスト中（平成7年3月より現在継続中）



75m

長身で積雪量の多い地域に最適!



多雪型消火栓（ハーフ型）

NO.55B-1



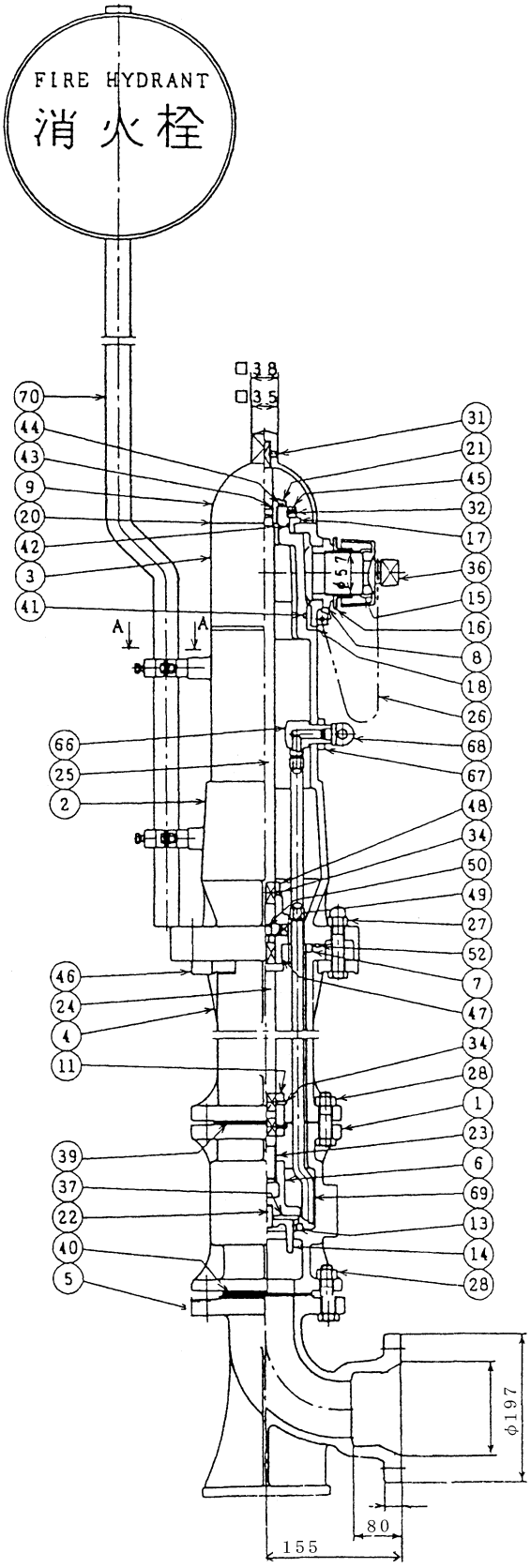
100m

双口の上、回転式で幅広い消火範囲を実現!



地上式双口消火栓

NO.39WA



70	標識		1式	
69	パイプ	C1220T	1組	
68	排水口プラグ	CAC406	1	
67	ロックナット	CAC406	1	
66	排水口エルボ	CAC406	1	
52	Oリング	NBR	1	
50	六角穴付きボルト	SCM435	1	
49	座金	SS400	1	
48	クラッチ（上）	CAC406	1	
47	クラッチ（下）	CAC406	1	
46	破壊板	FC200	4	
45	止めリング	CAC406	1	
44	Oリング	NBR	1	
43	Oリング	NBR	2	
42	Oリング	NBR	1	
41	Oリング	NBR	1	
40	ガスケット	水道用ゴム	1	
39	ガスケット	水道用ゴム	1	
37	弁体パッキン	水道用ゴム	1	
36	口金キャップ	ABS系樹脂	1	又はFC200
34	テーパピン	SS400	3	
32	六角穴付き止めねじ	SCM435	2	
31	六角穴付き止めねじ	SCM435	1	
28	六角ボルト・ナット	SS400	8組	ユニクロメッキ
27	根四角ボルト・袋ナット	SS400	4組	袋ナットはSUS304
26	クサリ	SS400	1連	亜鉛メッキ
25	弁棒（上）	SUS304	1	
24	弁棒（中）	SUS304	1	
23	弁棒（下）	C3771BD	1	
22	弁体ボルト	C3604BD	1	
21	グランド	C3604BD	1	
20	錆防止板	SUS304	1	
18	ブッシュ	CAC406	1	
17	止めブッシュ	CAC406	1	
16	外し金	CAC406	1	
15	口金	CAC406	1	
14	弁ガイド	CAC406	1	
13	弁箱弁座	CAC406	1	
11	ジョイント	FC200	1	
9	キャップ	FC200	1	
8	口金フランジ	CAC406	1	
7	振れ止め	CAC406	1	
6	弁体	FC200	1	
5	乙管	FCD450	1	
4	短管	FC200	1	
3	回転体	FC200	1	
2	本体	FC200	1	
1	弁箱	FCD450	1	
品番	部品名	材料	個数	備考

標準	圧力	0.75 MPa	試験圧力	本体	1.75 MPa
	温度	℃		弁座	1.30 MPa

製図	1998年06月06日		品名	75耗　北海道仕様 回転打倒式 地上式単口消火栓 （強制エアー抜き排水装置付） 北斗一号型
尺度	1:8	第三角法		
検図	写図	製図 S.k / 設計		
株式会社 北川鉄工所			図番	KT-075-52KⅡ

（株）サンスイ興業

サンスイ 多目的給水栓

実用新案登録第３０１３１６６号

今までの畑かん用給水栓は、スプリンクラーやリールマシンの使用がほとんどでしたが、この多目的給水栓は、防除用水の給水をメインにして農機具や、野菜の洗浄水・ハウスかん水、さらにスプリンクラー・リールマシンなど、多目的に使用できる給水装置です。

特　長

- ●防除給水のアームは、230°旋回します。ディスクブレーキにより、どの位置でも止まります。
- ●中間の減圧弁により、圧力を下げ、ウォーターハンマーを抑えます。
- ●下部のアングルバルブは、減圧されませんのでリールマシンにも使用できます。
- ●ストレーナーにより、防除用水にさしつかえない程度に除塵されます。
- ●凍結時期には不凍栓により、簡単に水抜きを行えます。

使用圧力　最大使用圧力7.5kg／㎠

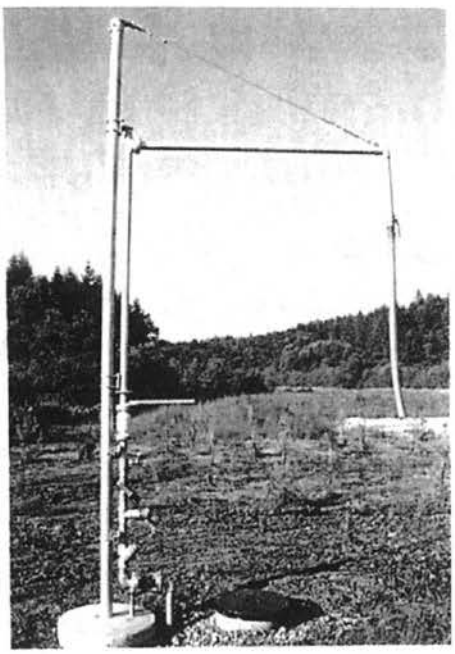
損失水頭　300ℓ／minで約1.0kg／㎠（但し給水口の高さは考えない）

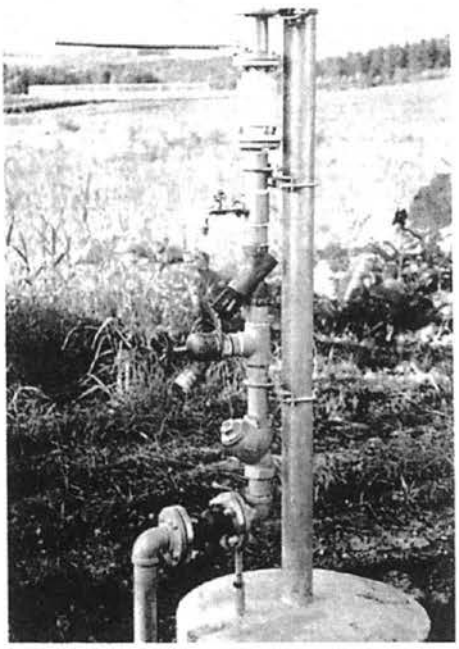
送水管との接続　⌀50mmの水道用ポリパイプ又は⌀50mmのSGP鋼管と接続できます。

オプション　電磁式流量計SA50　地上部に取り付けられます。
屋根付ボックス　プラスティック製　支柱に取り付けられます。

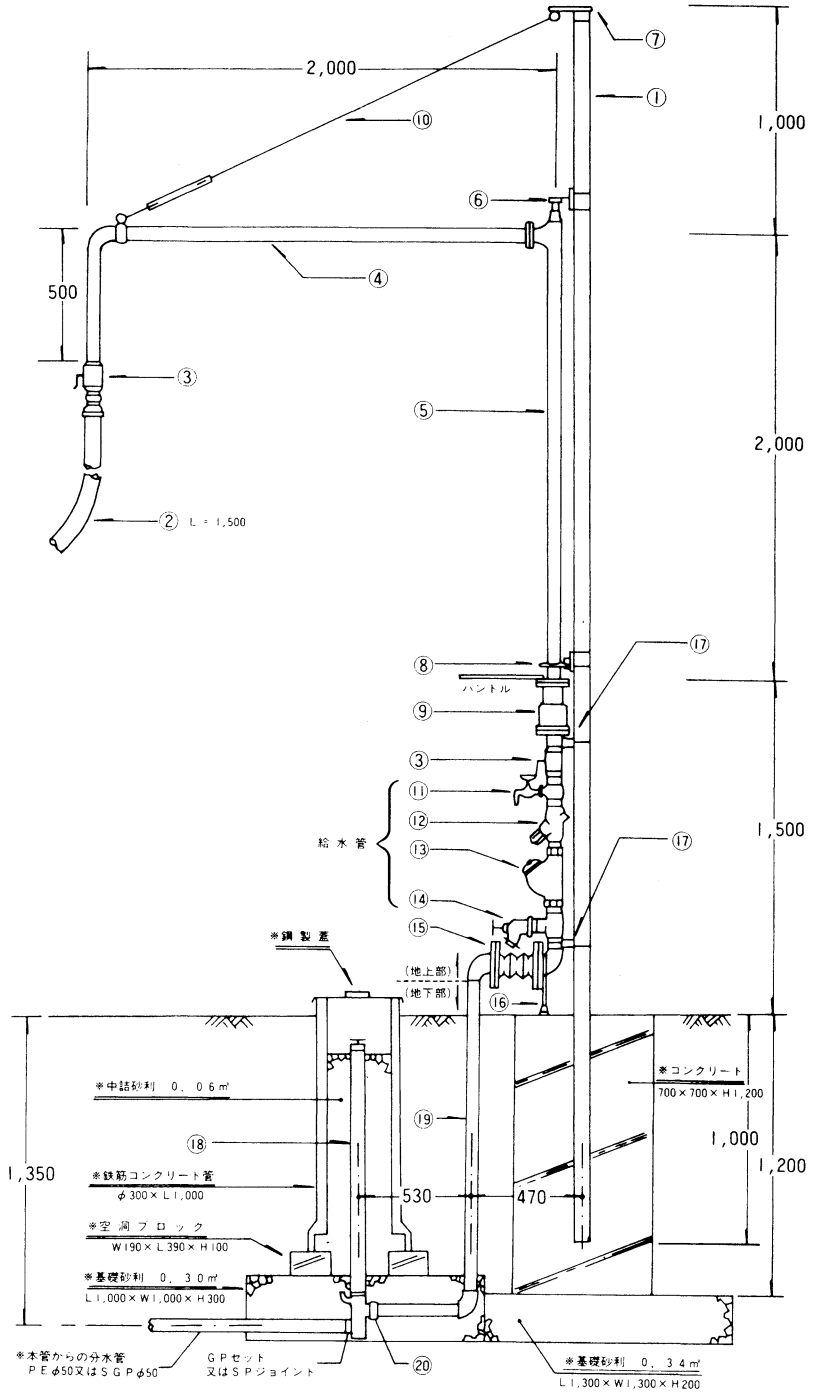
この製品は受注製産品ですので受注後納品までに1ヶ月程度かかります。

設置例





多目的給水栓　ＰＳ50構造図



水は②のホース・⑪の横水栓・⑭のアングルバルブの３ヶ所から取り出せます。
（②⑪は３kg／㎠以下に減圧されます）防除用給水は③のボールバルブで開閉します。上部と中間に２ヶ所あります。

(注)※の材料（コンクリート・コンクリート管等）は本給水栓には含まれておりませんので別途ご用意願います。

(注)給水管・ボールバルブ等の取付位置・向きは、現場によりこの図と異なる場合があります。

① 立上り支柱
80A 鋼管 溶融亜鉛メッキ仕上

② 給水ホース
φ50 ビニールサクション

③ ボールバルブ
φ50　ＢＣ

④ Ｌ型鋼管
φ50　溶融亜鉛メッキ仕上

⑤ フランジ付鋼管
φ50　溶融亜鉛メッキ仕上

⑥ 軸受金具
鋼製　溶融亜鉛メッキ仕上

⑦ ワイヤー止金具
鋼製　溶融亜鉛メッキ仕上

⑧ ブレーキ
ハンドル付 鋼製 溶融亜鉛メッキ仕上

⑨ 回転フランジ
φ50 鋼製 溶融亜鉛メッキ仕上

⑩ 吊金具
ワイヤー・バンドＳＵＳ

⑪ カップリング付横水栓
φ20　ＢＣ

⑫ 減圧弁
φ50　ＢＣ　3kg／㎠

⑬ ストレーナー
φ50　ＦＣ

⑭ 回転アングルバルブ
φ50×45°ＢＣ

⑮ フレキシブルジョイント
φ50　特殊ゴム

⑯ 支持金具
鋼製　溶融亜鉛メッキ仕上

⑰ 振り止め金具
鋼製　溶融亜鉛メッキ仕上

⑱ 不凍栓
φ50　弁ＢＣ　Ｌ＝1,200

⑲ 鋼管
φ50　ＷＳＧＰ

⑳ ＧＰセット
φ50　ＢＣ

第６章　弁筐・標示板・シート類

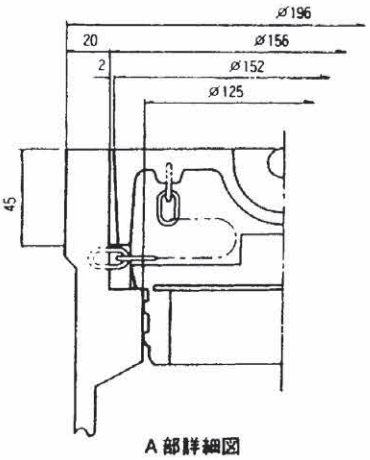
○　仕切弁筐・鋳鉄蓋…… 267
○　継足棒…… 275
○　標示板…… 276
○　ポリスリーブ…… 278
○　埋設シート…… 280

防水型制水弁筐　HT-WP型（帯広市型他）

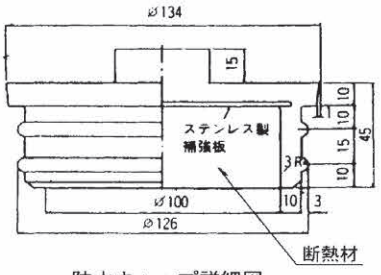
	価　格
HT−WP	76,690円

●特　長

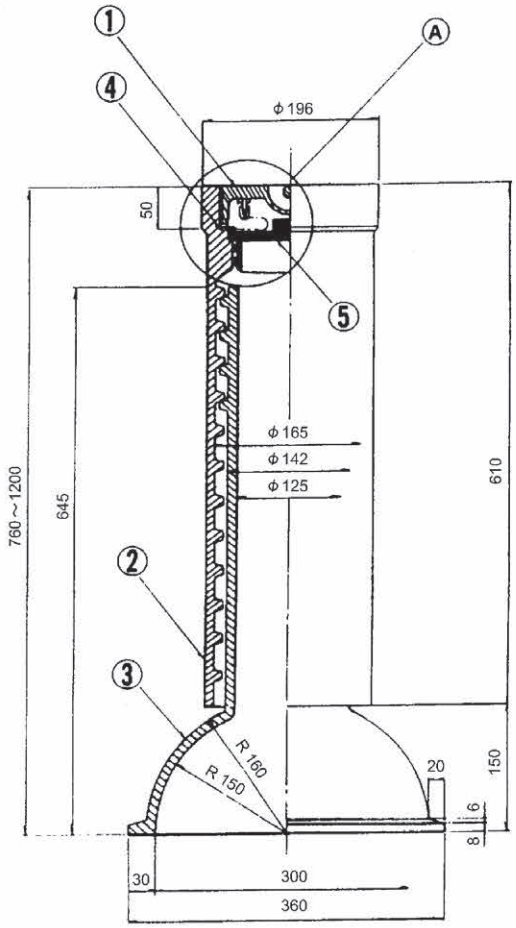
1．上蓋のはね上がり防止の為、(高さ）を45㎜として勾配を少なくした。
2．開蓋時の難儀解消の為、本体とのスペースをマイナス４㎜として十分な隙間を設けた。
3．嵩上げ作業時の衝撃に耐えられるように、上面から50㎜の間を肉厚20㎜とし強固にした。
4．防水キャップを使用して、上部からの水、土砂等の流入を防止し弁筐内の保温効果を高めた。
5．嵩上げ作業時の治工具を製作した。



A部詳細図



防水キャップ詳細図

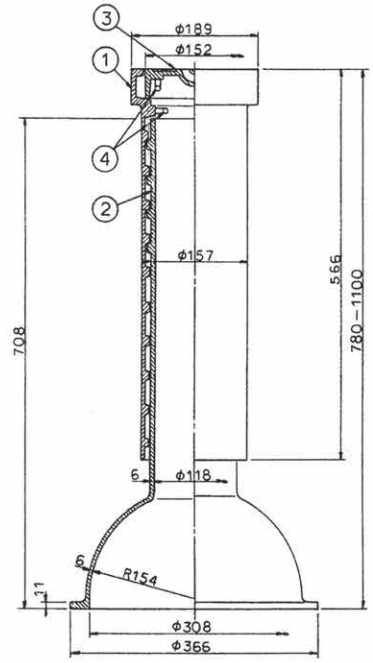


防水型制水弁筐					
No.	部品名	材　質	重量(kg)	備　考	価　格
1	上　蓋	FCD50	2.2	サビ止め塗装	5,480円
2	上　部	FCD50	32.0	〃	32,800円
3	下　部	FC 20	28.5	〃	25,550円
4	クサリ	SUS304		3×200	2,420円
5	防水キャップ	NR SUS304			10,440円

日詰工業（株）

捻子型弁筐（中型）

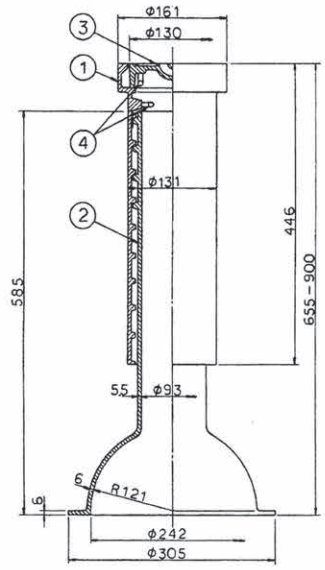
価格 72,110円



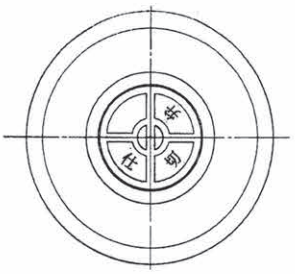
番号	品名	数量	材質	重量	摘要
4	鎖		SS-41		〃
3	蓋	1	FC-200	2.5	〃
2	下部本体	1	FC-200	19.0	〃
1	上部本体	1	FC-200	15.0	錆止め塗装

捻子型弁筐（小型）

価格 45,540円



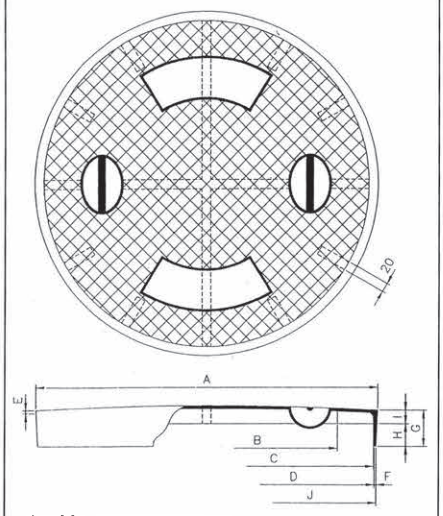
番号	品名	数量	材質	重量	摘要
4	鎖		SS-41		〃
3	蓋	1	FC-200	1.5	〃
2	下部本体	1	FC-200	12.0	〃
1	上部本体	1	FC-200	10.0	錆止め塗装



鶴巻工業（株）

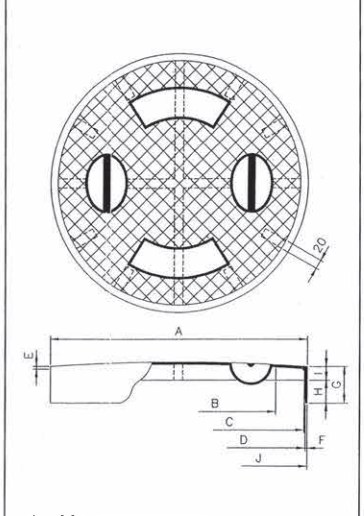
鉄筋コンクリート管用鋳鉄蓋

大型（φ600用）



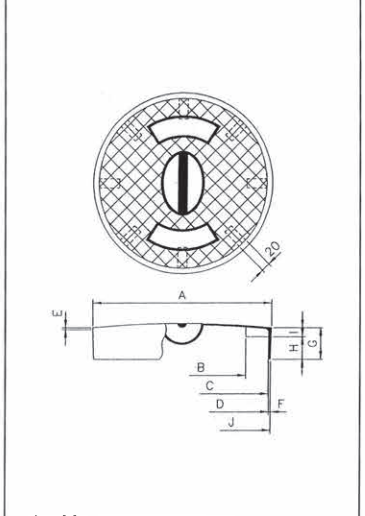
価格 58,600円

中型（φ450用）



価格 37,350円

小型（φ300用）



価格 18,520円

寸法

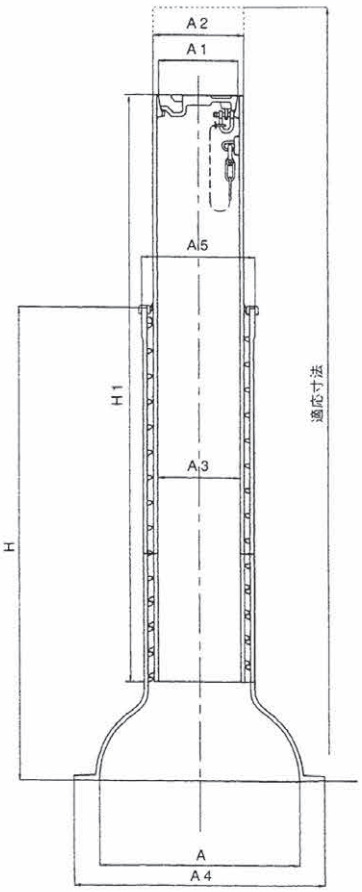
	A	B	C	D	R	F	G	H	I	J
大型（R.C.P φ600用）	756	580	736	740	7	4	80	50	30	748
中型（R.C.P φ450用）	566	430	554	558	6	4	80	50	30	566
小型（R.C.P φ300用）	394	280	378	382	4	4	70	50	20	390

V型仕切弁筐(凍上防止・土砂流入防止)

●特長

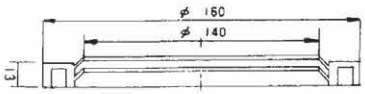
1. ネジと受枠の特殊構造による凍上防止
2. 嵩上げ嵩下げが自在
3. 蓋の構造が袋穴により土砂流入防止
4. V型勾配による完全ガタツキ防止
5. 識別しやすいカラーレジン標示
6. 筐石・受盤石で施工が確実

○リング式（SP型）—接続部をリング型式にすることにより土砂流入を防止します。
○舗装面など壊さず自由に嵩上げ嵩下げが出来ます。



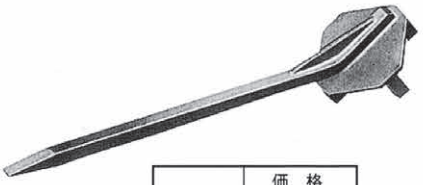


〈ゴムリング〉



旋回機

設置後も簡単な操作で嵩上げ微調整が可能



	価 格
13F用	17,500

大型旋回機

舗装道路等の嵩上げ嵩下げに使用



	価 格
13F用	40,000

単位:mm

型　　式	価　格	A	A_1	A_2	A_3	A_4	A_5	H	H_1	適応寸法
VON−13F−60Lu(SP)	**55,300**	320	125	143	130	400	180	750	592	**750〜1192**
VON−13F−40Lu(SP)	**57,700**	390	125	143	130	500	180	600	400	**600〜 850**
VON−13F−90Lu(SP)	**60,900**	320	125	143	130	400	180	750	928	**1086〜1528**
VON−15F−60Lu(SP)	**68,400**	350	145	164	150	450	202	750	592	**750〜1192**
VON−13F−60Lu(SP)38型	**55,400**	320	125	143	130	380	180	750	592	**750〜1192**
VON−13F−60Lu(SP)K60	**57,100**	320	125	143	130	400	180	600	592	**750〜1042**
VON−13F−40Lu(SP)K40	**57,300**	320	125	143	130	400	180	400	400	**563〜 653**

V型勾配仕切弁鉄蓋(T-25)

特長

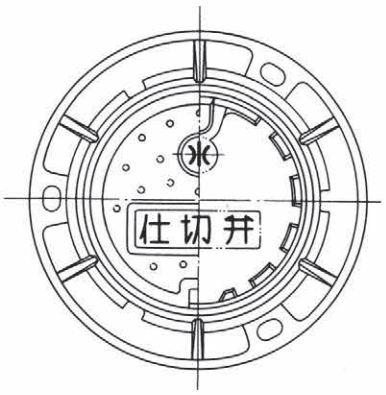
（1）閉塞蓋、蓋裏蝶番による土砂流入防止
（2）V型勾配によるガタツキ防止
（3）ハイピット下桝ユニットによる省力化
（4）識別しやすいカラー標示
（5）蓋は120度垂直転回、360度水平旋回開閉型

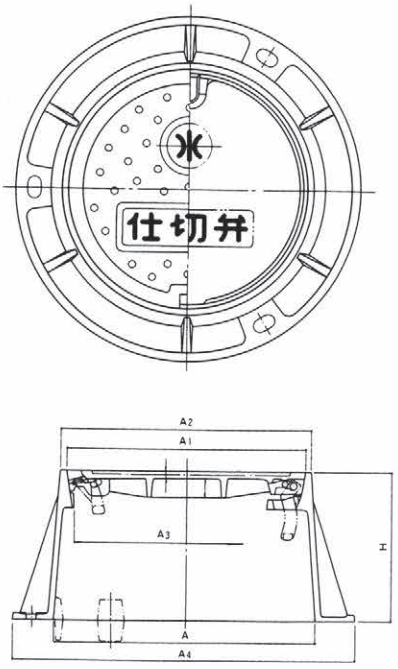
VOS-21G-15LA



VOS-32G-15L







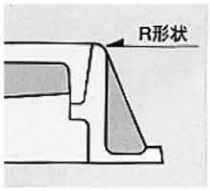
単位:mm

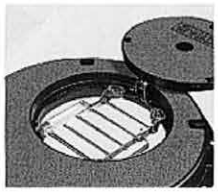
型　式	A	A1	A2	A3	A4	H	価　格
VO-21G-15LA	φ250	φ216	φ230	φ188	φ340	150	30,300
VOS-21G-15LA	φ250	φ216	φ230	φ188	φ340	150	33,400
VO-32G-15L	φ350	φ320	φ336	φ295	φ460	150	50,000
VOS-32G-15L	φ350	φ320	φ336	φ295	φ460	150	54,200

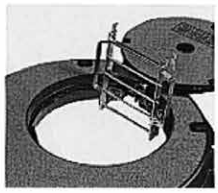
耐震貯水槽用鉄蓋

設置環境に配慮した安全機能

●鉄蓋の表面にはゴムチップを充填しているため、転倒した場合などの衝撃を緩和します。
●受枠はR形状のため、歩行時のつまづきを防止します。また転倒した場合の危険性を軽減します。
●親蓋（メイン・リッド）には転落防止蓋がセットされているため、開放時の転落を防止します。また転落防止蓋は垂直に立てると昇降用のハシゴとして利用できます。







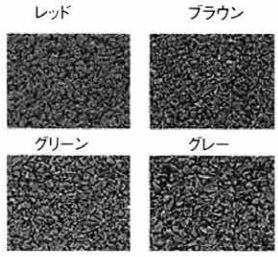
高い視認性

●鉄蓋の表面に表示された文字情報によりバルブの種別を容易に確認できます。
●鉄蓋の表面に充填したカラーのゴムチップが視認性を高めます。

〈情報表示バリエーション〉

耐震貯水槽
緊急遮断弁室
給　水　室
消　火　栓
空 気 弁 室

〈カラーバリエーション〉



スムーズな操作性

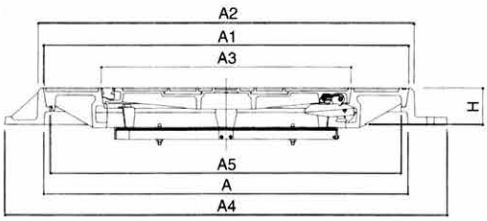
●専用バールにより簡単な操作で鉄蓋の開閉が行えます。
●平受け構造のためスムーズな開閉操作が行えます。

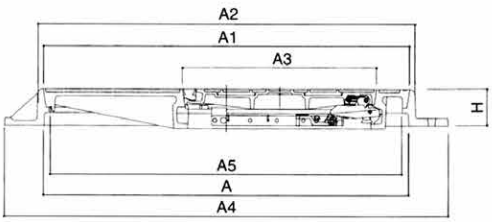
オプション

●鉄蓋の浮上を防止するロック機能を取付けることができます。
●バルブ類を雨水の侵入から保護する防水機能を取り付けることができます。





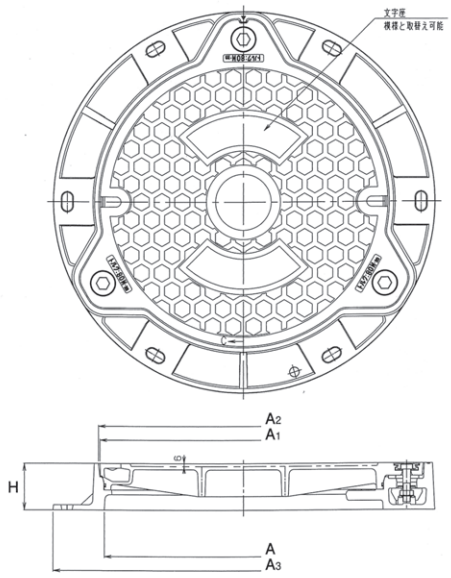




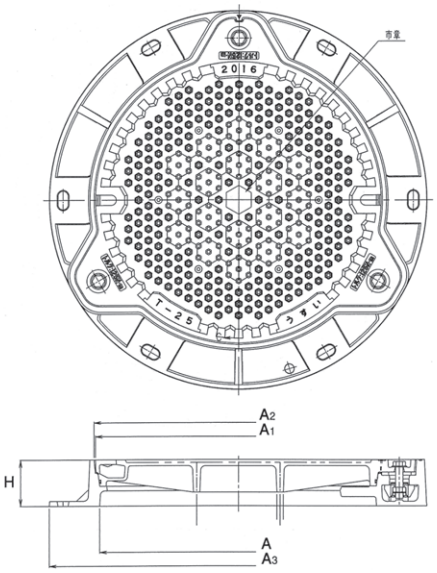
品名	形状	寸法（m／m）						
		A	A1	A2	A3	A4	A5	H
一枚蓋	EMG-63W-12L	φ600	φ637	φ667	—	φ820	—	120
マルチリッド（小蓋中心）	EMG-90・63W-12L	φ900	φ906	φ936	φ637	φ1140	φ845	120
	EMG-120・82W-12L	φ1200	φ1206	φ1240	φ826	φ1460	φ1145	120
マルチリッド（小蓋偏心）	EMG-105・63W-12L	φ1050	φ1056	φ1086	φ637	φ1200	φ995	120
	EMG-120・63W-12L	φ1200	φ1206	φ1240	φ637	φ1460	φ1145	120

V型完全防水鉄蓋

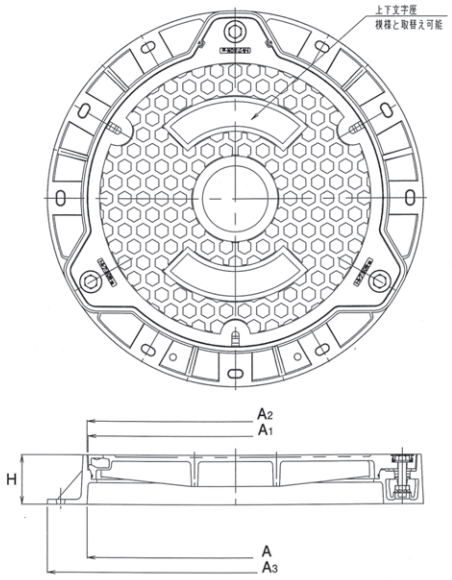
FBI-60G-10L（亀甲）



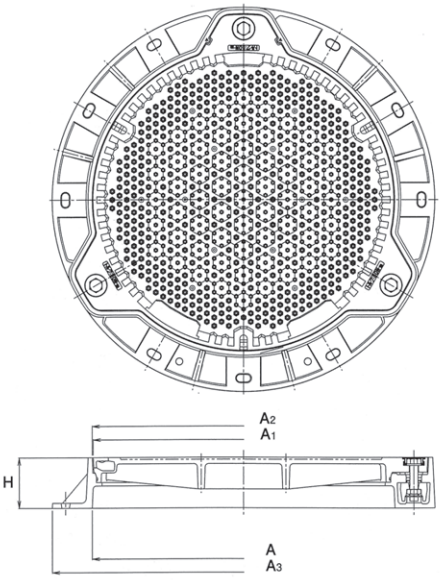
FBI-60G-10L（ASD）



FBI-90G-15L（亀甲）



FBI-90G-15L（ASD）



単位：mm

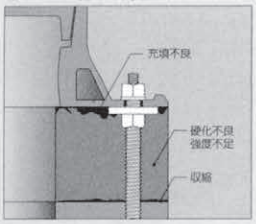
製　品　名	A	A1	A2	A3	H	価　格
FBI-60G-10L（亀甲）	φ600	φ619	φ625	φ820	100	198,900
FBI-60G-10L（ASD）	φ600	φ619	φ625	φ820	100	218,900
FBI-90G-15L（亀甲）	φ900	φ894	φ900	φ1140	150	489,600
FBI-90G-15L（ASD）	φ900	φ894	φ900	φ1140	150	538,900

※受注生産品に付き納期のお問い合わせをお願いします。

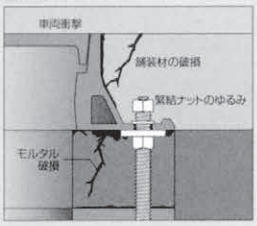
ハイジャスター工法(鉄蓋と下枡の調整施工システム)

受枠のガタツキ

■モルタル施工の問題点

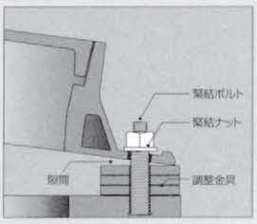


■緊結ナットのゆるみ

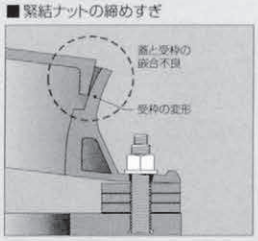


受枠の変形

■緊結ナットの締めつけ



■緊結ナットの締めすぎ



調整部材のトラブル解決に「ハイジャスター」

高流動性

流動性が非常に高いので、小さな隙間にも流れ込み、調整部が均一に充填できます。

超早強

硬化時間が短く、圧縮強度も約1.5時間で10N/㎟と優れた特長を示します。

無収縮

モルタルのように硬化後の収縮がなく、受枠や下枡と調整部が密着します。

早期復旧

夏期は約20分、冬期は約40分で脱型可能で、内面仕上げも不要のため工期が短縮できます。

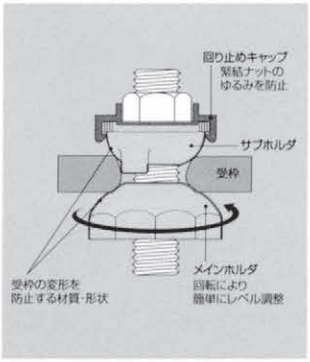
緊結構造のトラブル解決と嵩上げ再施工に「AJフレームホルダ・ボルト緊結セット」

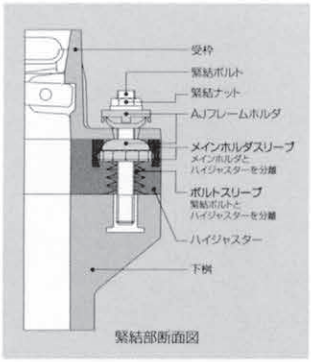
AJフレームホルダ

- 回り止めキャップで緊結ナットが固定されるため、緊結ナットのゆるみがでません。
- 「メインホルダ」「サブホルダ」は柔軟で耐久性のよい樹脂製で形状が球面なので、締め付け力を緩和し、受枠の変形を防ぎます。
- メインホルダを回転させることで簡単に受枠のレベル調整ができます。

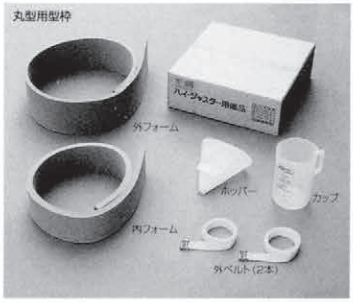
メインホルダスリーブ ボルトスリーブ

- 「メインホルダスリーブ」「ボルトスリーブ」によりメインホルダと緊結ボルトにハイジャスターが付着しないので、ハイジャスターを破壊しなくても緊結ボルトの取り替えができ、仮復旧から本復旧時の嵩上げの再施工が可能です。



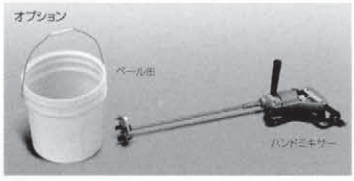


緊結部断面図





品　名	使　用	価　格
1.ハイジャスター	25Kg	8,250
2.AJフレームホルダ	1組	2,950
3.ハンドミキサー	1組	44,900
4.ペール缶	1ヶ	2,560
5.型枠(外内シールフォーム)	1組	12,300
6.ホッパー	1ヶ	3,340
7.カップ	1ヶ	4,000
8.ベルト	1組	4,620
9.備品一式 （上記5.6.7.8、4点セット）	1組	27,900

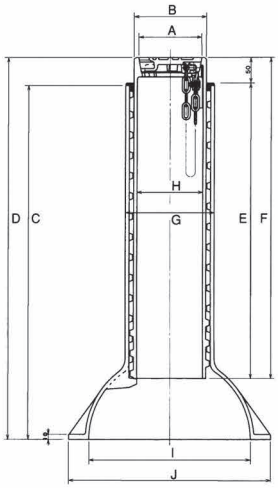


ネジ式弁筐

（株）トミス

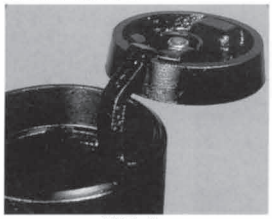
凍上防止仕様



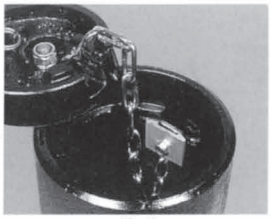


品番	価格	（参考）弁呼び径	主要部参考寸法（mm）									
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
LLV5G	59,500	φ50 ～250	125	143	695	750～1200	580	630	176	130	320	400
LHV4G	58,000	φ50 ～250	125	143	445	500～ 700	330	380	176	130	320	400
LHV6G	66,000	φ200～350	125	143	595	600～ 850	330	380	176	130	390	500
LLV7G	59,500	φ50 ～250	125	143	695	750～1200	580	630	176	130	320	380
LWV7G	67,000	φ50 ～250	125	143	695	1090～1540	580	970	176	130	320	380

各部仕様詳細



蝶番式



鎖式



ゴム栓付バール穴



下部回転防止鍔付

ふた各仕様詳細

51R



50P



51P



88P



87P



※各ふたの名称は、「仕切弁」・「排泥弁」・「消火栓」の３種類になります。
※各ふたの取付方法は、鎖式又は蝶番式の２種類になります。

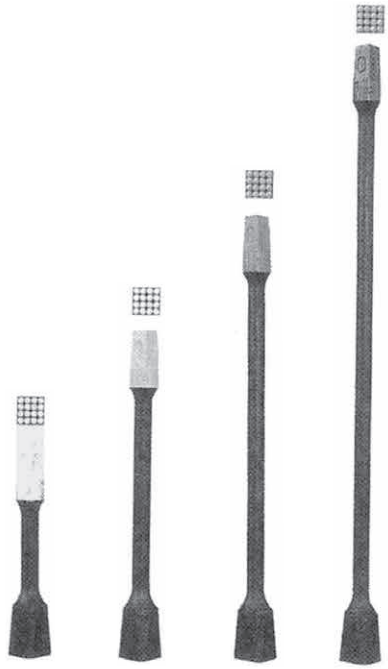
※P:袋式バール穴
R:ゴム栓付バール穴

サイズによって、ヘッド部分を色分け。一目で設置サイズが確認でき、作業効率が大幅にアップします。

埋設管の維持管理には、制水弁用D.I.Sで

（仕切弁）　〈継足棒〉

能率UP! 経費DOWN!



ℓ＝30cm (3.64kg)　ℓ＝50cm (4.79kg)　ℓ＝70cm (5.65kg)　ℓ＝100cm (7.20kg)



二方向固定式



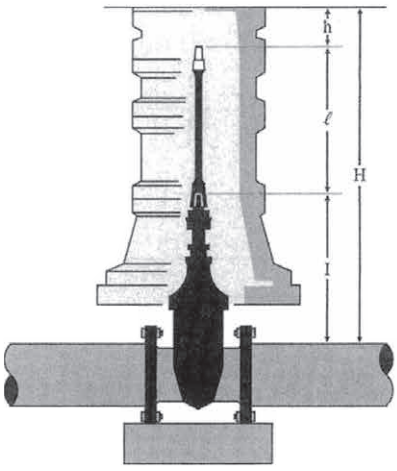
四方向固定式

品　名	色	種　類	価　格
D.I.S. 300	白	差込式	11,100
		二方固定式	12,000
		四方固定式	13,000
D.I.S. 500	黄	差込式	13,000
		二方固定式	13,900
		四方固定式	14,800
D.I.S. 700	赤	差込式	14,800
		二方固定式	15,700
		四方固定式	16,600
D.I.S. 1000	緑	差込式	20,000
		二方固定式	21,000
		四方固定式	21,900

※固定式は納期確認品

土被りの求め方

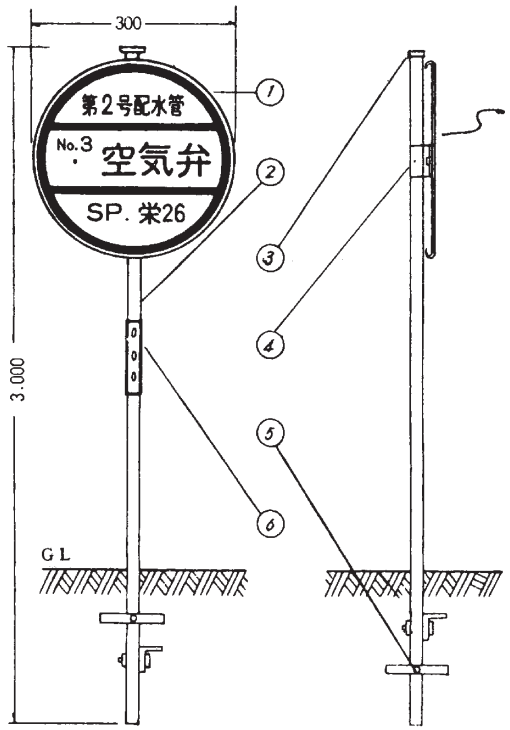
D.I.S寸法 / 制水弁口径	ℓ＝30(白色)	ℓ＝50(黄色)	ℓ＝70(赤色)	ℓ＝100(緑色)	D.I.Sのない場合
50	H＝60＋h	H＝81＋h	H＝101＋h	H＝131＋h	H＝31＋h
75	H＝70＋h	H＝90＋h	H＝110＋h	H＝140＋h	H＝40＋h
100	H＝77＋h	H＝97＋h	H＝117＋h	H＝147＋h	H＝47＋h
150	H＝87＋h	H＝107＋h	H＝127＋h	H＝157＋h	H＝57＋h
200	H＝96＋h	H＝116＋h	H＝136＋h	H＝166＋h	H＝66＋h
250	H＝104＋h	H＝124＋h	H＝144＋h	H＝174＋h	H＝74＋h
300	H＝112＋h	H＝132＋h	H＝152＋h	H＝182＋h	H＝82＋h



上表に従って求めます。
例えば、口径φ100の制水弁に黄色頭部のD.I.Sが使われていたとすると、表により土被りH＝97＋h(実測35 cm)＝132 cmと、直ちに答えがでます。
D.I.S……ℓ＝50 cm
埋設管上部から制水弁頂部までの距離……I＝47 cm
D.I.S頂部かは地表までの距離……h＝35 cm(実測)
土被り……H＝ℓ＋I＋h＝50＋47＋35＝132 cm
※左の図をご参照ください。

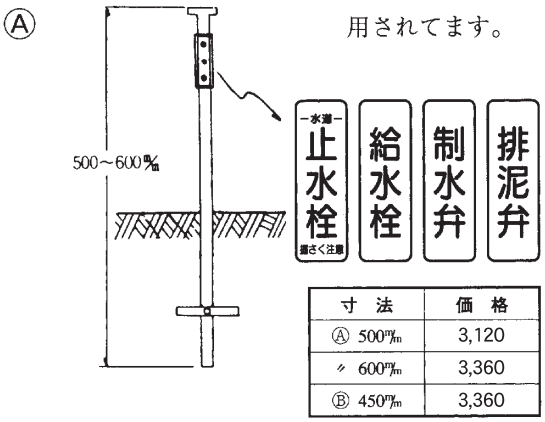
（株）札幌標板製作所

水道名称標示板（丸型）



仮設標識杭

造成地・団地等に仮設の標識杭が利用されてます。



寸法	価格
Ⓐ 500㎜	3,120
〃 600㎜	3,360
Ⓑ 450㎜	3,360

主板内容（例）

- 上段第○号配水管路
- 中段№1（空気弁・排泥弁…等）
- 下段ＳＰ○○○（シグナルポイント）

規格	ポール価格（根止め付）	板価格（止金具付）	組価格
48.6×2.3×2750	14,280	11,700	25,980
40.0×1.2×3000	11,030	11,600	22,630

仕様

単位：mm

名称＼内容	材質	仕様	その他
①主板	アルミニウム 1.0㎜×300㎜丸	全面反射 裏補強リブ溶接	カール板
②支柱	㋑外径48㎜ 厚み2.3㎜×2750㎜ ㋺ 〃 40㎜×3000㎜	亜鉛メッキ仕上げ 鉄パイプに塩ビ被覆	
③キャップ	㋑溶接仕上げ ㋺塩ビキャップ		
④取付け金具	アルミ製 3㎜		
⑤根止め	厚み2.3㎜等辺山形鋼 30×30×300㎜	長さ300㎜２本 直角にボルト取付	
⑥ステッカー	塩ビ粘着ステッカー	銀又は白地に黒文字	名称をご連絡下さい

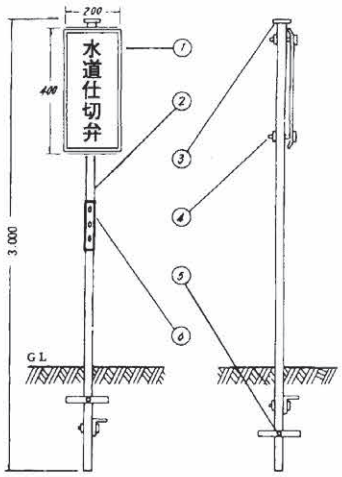
注）支柱はご指定によって納品します。

弁筐プレート（仕切弁・消火栓）



寸法	価格
30×70×3t（ボールチェーン付）	1,080（特殊文字も製作致します）

水道名称標示板(角型)





※WP-101～WP-107
凸プレス文字

WP－100Nは空欄に
文字記入（書き文字）

単位：mm

品名（ポール寸法）	価格（1セット）
㋑48.6×2.3×2,750	23,450
㋺40×1.2×3,000	19,950

仕様

単位：mm

名称＼内容	材質	仕様	その他
① 主板	1.0㎜アルミニウム	メラミン焼付塗装　濃紺地 白文字（プレス文字）	文字浮出し
② 支柱	㋑外径48.6㎜ ㋺〃　約40㎜	亜鉛メッキ仕上 ——→ 2,750㎜ 鉄パイプに塩ビ被覆 ——→ 3,000㎜	
③ キャップ	㋑溶接仕上げ ㋺塩ビキャップ		
④ 取付け金具	ボルト、ナット、半W	亜鉛メッキ仕上	
⑤ 根止め	厚み2.3㎜等辺山形鋼 2.3×30×30×300㎜	長さ300㎜2本 直角にボルト取付（素材）	
⑥ ステッカー	塩ビ粘着ステッカー	銀又は白地に黒文字	名称をご連絡下さい

※上記仕様の外文字浮出し（プレス）仕様も御座居ますので御用命の際には、ご連絡下さい。

消防水利標識





仕様

単位：mm

材質＼内容＼ボール寸法	メラミン焼付 片面	メラミン焼付 両面	全面反射 片面	全面反射 両面
アルミ板 外径60.5㎜×長さ3700㎜	43,650	64,550	43,650	64,550
アルミ板 外径48.6㎜×長さ2750㎜	35,450	56,350	35,450	56,350

仕様

単位：mm

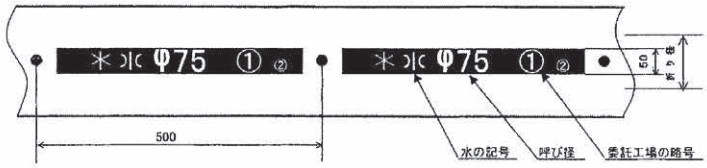
名称＼内容	材質	仕上	その他
① 主板	アルミニウム板 1.0㎜ 平リブ2段裏補強	全面反射	耐候性良好　カール板
② 支柱	㋑外径　48.6㎜×長さ2750㎜ ㋺外径　60.5㎜×長さ3700㎜	亜鉛メッキ仕上	
③ キャップ	㋑溶接仕上		
④ 取付金具	アルミ　厚み3㎜ 巾40㎜ Uバンド	金具・ボルト・ナット・メッキ仕上げ	
⑤ 補強板	アルミニウム低リブ	スポット溶接	
⑥ 根止め	厚み2.3㎜×30㎜ 長さ300㎜	等辺山形鋼2本 直角にボルト取付け	

本品の特長　全面反射は、耐候性、夜間反射等他製品に比較し経済性がある。

ポリエチレンスリーブ

水道用の場合の表示例

単位：mm



色：黒部分　青色
　：白部分　透明
①：委託工場の略号
②：受託工場の略号
備考：
1.折り径とは、スリーブの円周長の1/2。
2.スリーブの長さは管の有効長に1000mm
　を加えた。
(呼び径500mm以上は、1500mm)を加えた。
3.表示文字は実際の文字とは多少異なり
　ます。

スリーブの各部寸法の許容差

単位：mm

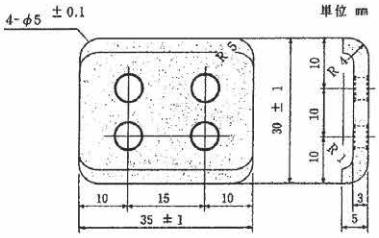
折り径 許容差(%)	厚さ 許容差
十限定せず	十限定せず
−0.5	−0.02

単位：mm

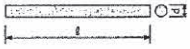
呼び径	内径	折り径	厚さ	有効長
S 50・75	248	390	0.2	4,000
100	286	450	0.2	4,000
150	350	550	0.2	5,000
200	414	650	0.2	5,000
250	446	700	0.2	5,000
300	509	800	0.2	6,000
350	573	900	0.2	6,000
400	637	1000	0.2	6,000
450	700	1100	0.2	6,000
500	732	1150	0.2	6,000
600	859	1350	0.2	6,000
700	955	1500	0.2	6,000
800	1114	1750	0.2	6,000
900	1210	1900	0.2	6,000
1000	1305	2050	0.2	6,000

固定用ゴムバンド

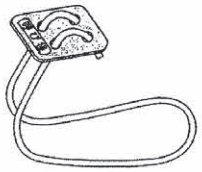
締め具の形状及び寸法



ゴムバンドの形状及び寸法



締め具とゴムバンドの組み合わせ図



単位：mm

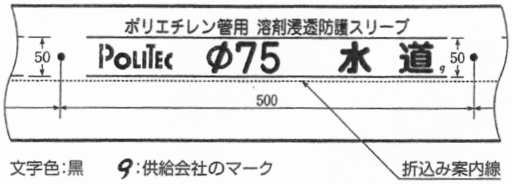
呼び径	ℓ (±3%)	d (±0.3)
S 50	500	5
75	560	5
100	680	5
150	920	5
200	1160	5
250	1420	5
300	1660	5
350	1920	5
400	2160	5
450	2400	5
500	2660	5
600	3160	5
700	3640	5
800	4140	5
900	4640	5
1000	5140	5

備考　(　)内は、許容差を示す。

呼び径	ポリスリーブ価格	ゴムバンド価格
	価格	価格
S 50×5000	2,840	230
75×5000	2,840	240
100×5000	3,120	290
100×6000（ＮＳ形Ｅ種管用）	3,900	290
150×6000	4,600	320
200×6000	5,250	380
250×6000	5,900	460
300×7000	8,040	470
350×7000	8,460	530
400×7000	8,520	580
450×7000	9,660	700
500×7500	12,000	720
600×7500	13,380	840
700×7500	16,260	1,000
800×7500	18,300	1,090
900×7500	22,500	1,250
1000×7500	35,220	1,310

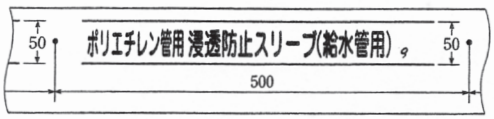
溶剤浸透防護スリーブ

●溶剤浸透防護スリーブ配水管用
POLITEC規格品（PTC K 20：2014）
呼び径　50～200



文字色:黒　9:供給会社のマーク

●溶剤浸透防護スリーブ給水管用
呼び径　13～50



文字色:青　9:供給会社のマーク

●有機溶剤・灯油がガソリンなどの油類がポリエチレン管などへ外面浸透することを防護し設計の自由度を増すスリーブです。
●スリーブの材料は、ナイロン・PET・低密度ポリエチレンフィルムを用いております。

スリーブ寸法

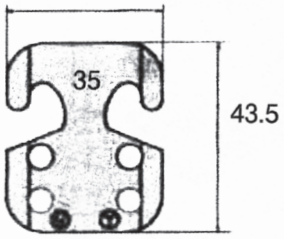
呼び径	内径	折り径	厚さ	有効長(m)
13～50（給水管用）	102	160	0.1	30
50	115	180	0.1	5
75	159	250	0.1	5
100	223	350	0.1	5
150	263	410	0.1	5
200	351	550	0.1	5

備考：折り径とは、スリーブの円周長の1/2の寸法です。

溶剤浸透防護スリーブ用固定バンド

●ゴムバンドの材質はNBRで、油類に強いものにしています。

締具

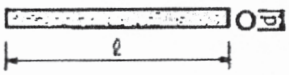


呼び径	価格		ℓ(±3%)	d(±0.3)
	溶剤浸透防護スリーブ	ゴムバンド		
13～50（給水管用）	18,300	–	–	–
50	4,400	290	430	5
75	4,850	300	540	5
100	5,750	370	690	5
150	7,700	380	960	5
200	10,300	470	1270	5



溶剤浸透防護スリーブ用
ナイロンテープ
（巾50×25m）￥5,000

ゴムバンド



S.C.ロケーティングワイヤー（埋設管探知ケーブル）



1巻の長さ	色	外径（㎜）	価　格
100m	黒	3.4	40,000

■用途　ロケーティングワイヤーは、地中に埋設された非金属管等の探査が困難な埋設物を確実に探査、判明させるために使用します。

■特長　S.C.ロケーティングワイヤーは、耐久性に優れており、布設後の埋設位置、深度の発見をします。探知には「鉄管、ケーブル探知器」を使用して行って下さい。仮に芯線が断線した場合でも、被覆導体の「導電性ポリエチレン」により探知能力が損なわれない特徴を持っています。

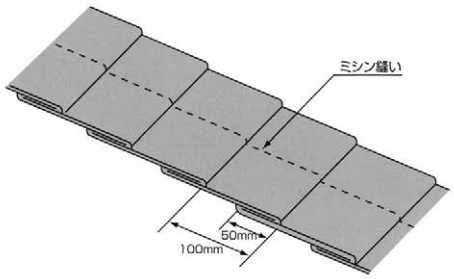
埋設標識シート



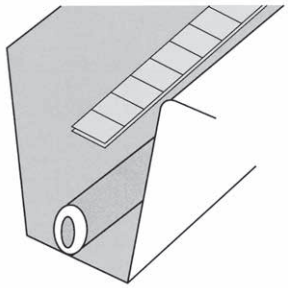
● 水道管用

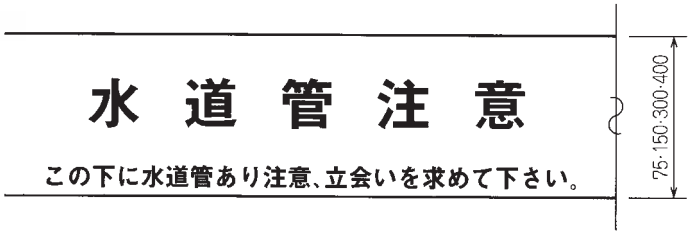
巾	折込率	長さ	色	価格	印刷表示
75mm	シングル	50m	青	16,500	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。
75mm	2倍折込	50m	青	21,500	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。
150mm	シングル	50m	青	20,000	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。
150mm	2倍折込	50m	青	26,500	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。
200mm	シングル	50m	青	13,000	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。
300mm	シングル	50m	青	32,500	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。
300mm	2倍折込	50m	青	48,500	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。
400mm	シングル	50m	青	44,000	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。
400mm	2倍折込	50m	青	65,000	水道管注意（白文字） この下に水道管あり注意、立会いを求めて下さい。

（注）上記以外のサイズも製作致しております。



敷設例





■用途 堀削工事における地下埋設物の損傷、切断事故の防止に地中管路の埋設位置を明示するため、管路と地表面の中間に敷設します。

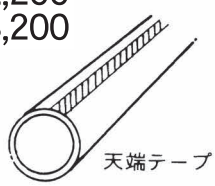
その他道路・河川情報管路用シートも有ります。（上記品全て別途御見積致します。）

管標示テープ

管標示テープ（粘着）　0.2mm×30mm×20m　¥2,200
管標示テープ（粉体管用）0.2mm×50mm×20m　¥3,200

2025 上水道

（西暦）2025
上水道





- ロットにより管理者名称などを表示いたします。
- 必要に応じて天端テープ、胴巻テープとして使用されます。

第７章　可撓管・タラップ・ＮＣＰ・添架管

○　可撓管（大成・コスモ・西部）…… 283
○　タラップ各種…… 294
○　多久　Ｎ・Ｃ・Ｐ…… 296
○　タイヨージョイント…… 302
○　ロータリージョイント…… 305
○　三井金属　各種ポリエチレン管…… 306
○　明和　ＲＥＰＣＳ…… 314

タイ・フレックス(TF-80型)

大成機工（株）

◆特　　長

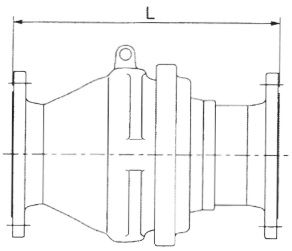
- コンパクトで軽量です。
- 偏心量(ダブル型)、曲げ角度が大きくとれます。
- 屈曲、伸縮部にはT形ゴム輪を使用し、水密性は十分です。
- 短管1号、2号と組合わせて、使用条件に応じた継手構造とすることができます。
- 管路の耐震継手としても有効です。

◆構　　造

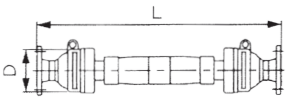
球状ケーシングの中にボールがあり、このボールにスリーブが接続されています。スリーブは伸縮可能で、またスリーブの変位に応じてボールが回転する構造となっています。ケーシングとボールの間、ボールとスリーブの間にはT形ゴム輪を装着し、水密性を保持します。内面はエポキシ樹脂粉体塗装です。

◆性　　能

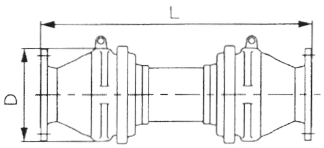
使用水圧：0.7MPa以上



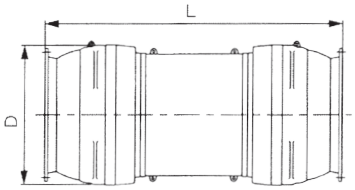
呼び径50mm



呼び径75mm～1000mm



呼び径1100mm～1500mm



シングル型(TF-80S)フランジ(F)×フランジ(F)

呼び径	全長L (mm)	屈折角度 (°)	伸縮量(mm)
75	350	± 20 (27)	50 ± 25
100	400	± 19 (26)	50 ± 25
150	450	± 18 (22)	80 ± 40
200	500	± 17 (18)	80 ± 40
250	550	± 16 (16)	80 ± 40
300	600	± 15 (16)	100 ± 50
350	610	± 15	100 ± 50
400	660	± 15	120 ± 60
450	700	± 15	120 ± 60
500	790	± 15	150 ± 75
600	830	± 15	150 ± 75

※　（　）は特定位置での最大屈曲角度

ダブル型(TF-80W)フランジ(F)×フランジ(F)

呼び径 (mm)	D	全長L (mm)			伸縮量 (mm)		
		h=100	h=200	h=300	h=100	h=200	h=300
50	134	610	780	1055	100 $^{+70}_{-30}$	220 $^{+150}_{-70}$	260 $^{+260}_{-140}$

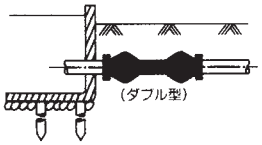
ダブル型(TF-80W)フランジ(F)×フランジ(F)

呼び径 (mm)	D	全長L (mm)				伸縮量(mm)
		h=100	h=200	h=300	h=400	
75	200	600	880	1150	1430	100 ± 50
100	235	640	930	1220	1510	100 ± 50
150	292	690	1000	1300	1610	160 ± 80
200	351	750	1080	1410	1730	160 ± 80
250	418	800	1150	1500	1850	160 ± 80
300	474	860	1240	1610	1980	200±100
350	535	1060	1380	1760	2130	200±100
400	595	1150	1430	1800	2180	240±120
450	650	1190	1460	1830	2210	240±120
500	722	1290	1520	1900	2290	300±150
600	854	1370	1570	1960	2340	300±150
700	970	—	1740	2110	2480	400±200
800	1100	—	1940	2210	2590	400±200
900	1249	—	2020	2410	2790	440±220
1000	1353	—	2080	2470	2850	440±220
1100	1380	—	—	—	3150	400 $^{+350}_{-250}$
1200	1540	—	—	—	3300	400 $^{+350}_{-250}$
1350	1703	—	—	—	3400	400 $^{+350}_{-250}$
1500	1860	—	—	—	3450	400 $^{+350}_{-250}$

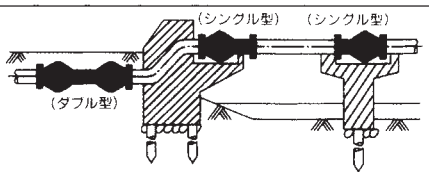
タイ・フレックスの使用例

大成機工（株）

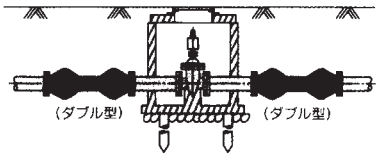
構造物周辺の配管
（沈砂池、貯水地、配水池など）



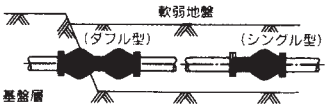
水管橋



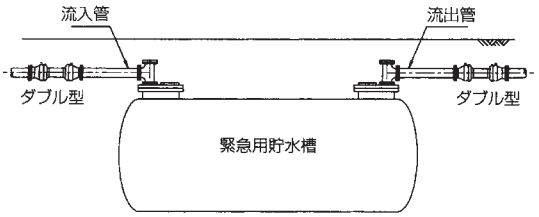
仕切弁室周辺の配管



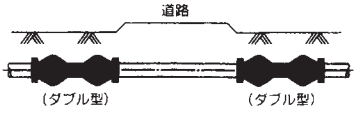
地層の境目
（軟弱地盤）



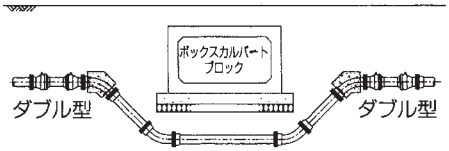
緊急用貯水槽まわりに



道路横断部



伏越部

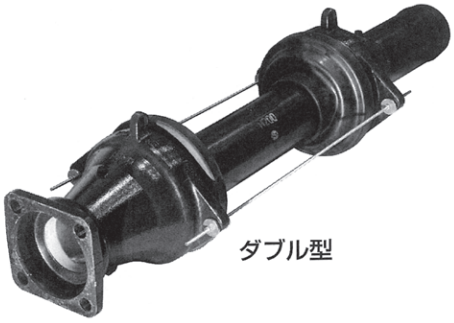


価　格　表

呼び径	接合形式	シングル型（TF-80S）	ダブル型（TF-80W）ショートタイプ			
			偏心量100mm	偏心量200mm	偏心量300mm	偏心量400mm
50	F×F	—	241,000	293,000	345,000	—
75	F×F	243,000	378,000	458,000	538,000	618,000
100	F×F	311,000	476,000	583,000	690,000	797,000
150	F×F	480,000	716,000	871,000	1,026,000	1,181,000
200	F×F	621,000	892,000	1,104,000	1,316,000	1,528,000
250	F×F	774,000	1,111,000	1,377,000	1,643,000	1,909,000
300	F×F	915,000	1,251,000	1,569,000	1,887,000	2,205,000
350	F×F	1,604,000	1,522,000	1,893,000	2,264,000	2,635,000
400	F×F	2,027,000	2,074,000	2,499,000	2,924,000	3,349,000
450	F×F	2,463,000	2,648,000	3,128,000	3,608,000	4,088,000
500	F×F	2,792,000	2,948,000	3,481,000	4,014,000	4,547,000
600	F×F	3,527,000	3,835,000	4,475,000	5,115,000	5,755,000
700	F×F	—	—	7,674,000	8,423,000	9,172,000
800	F×F	—	—	8,907,000	9,766,000	10,625,000
900	F×F	—	—	11,042,000	12,007,000	12,972,000
1000	F×F	—	—	17,050,000	18,127,000	19,204,000
1100	F×F	—	—	—	—	23,691,000
1200	F×F	—	—	—	—	28,661,000
1350	F×F	—	—	—	—	36,036,000
1500	F×F	—	—	—	—	41,426,000

タイ・フレックス（TF-80W）NS形E種

大成機工（株）



ダブル型

離脱防止性能 A 級
（3DkN 以上）
ノンボルトで軽量・コンパクト

呼び径	接合形式	寸法（mm）							
		偏心量100mm		偏心量200mm		偏心量300mm		偏心量400mm	
		L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ
75	F×U	649	610	919	880	1199	1160	1469	1430
	F×S	780	780	1050	1050	1330	1330	1600	1600
	U×U	688	610	958	880	1238	1160	1508	1430
	U×S	819	780	1099	1060	1369	1330	1649	1610
	S×S	950	950	1230	1230	1500	1500	1780	1780
100	F×U	689	650	979	940	1269	1230	1559	1520
	F×S	820	820	1110	1110	1400	1400	1690	1690
	U×U	738	660	1028	950	1318	1240	1608	1530
	U×S	859	820	1149	1110	1439	1400	1729	1690
	S×S	990	990	1280	1280	1570	1570	1860	1860
150	F×U	739	700	1049	1010	1349	1310	1659	1620
	F×S	910	910	1220	1220	1530	1530	1840	1840
	U×U	788	710	1098	1020	1398	1320	1708	1630
	U×S	959	920	1269	1230	1579	1540	1889	1850
	S×S	1140	1140	1440	1440	1750	1750	2060	2060

※L=面間寸法、ℓ=有効長は、7.5Kフランジ仕様の寸法です。
10K·16K·20Kフランジ仕様のL、ℓはお問い合せ願います。

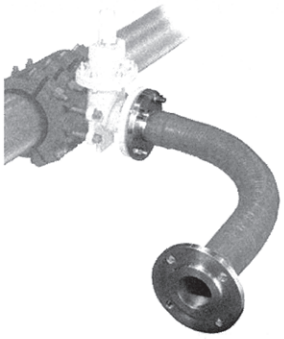
呼び径	接合形式	価格（円）			
		偏心量100mm	偏心量200mm	偏心量300mm	偏心量400mm
75	F×U	507,000	587,000	667,000	747,000
	F×S	458,000	538,000	618,000	698,000
	U×U	636,000	716,000	796,000	876,000
	U×S	587,000	667,000	747,000	827,000
	S×S	538,000	618,000	698,000	778,000
100	F×U	609,000	716,000	823,000	930,000
	F×S	554,000	661,000	768,000	875,000
	U×U	742,000	849,000	956,000	1,063,000
	U×S	687,000	794,000	901,000	1,008,000
	S×S	632,000	739,000	846,000	953,000
150	F×U	827,000	982,000	1,137,000	1,292,000
	F×S	765,000	920,000	1,075,000	1,230,000
	U×U	938,000	1,093,000	1,248,000	1,403,000
	U×S	876,000	1,031,000	1,186,000	1,341,000
	S×S	814,000	969,000	1,124,000	1,279,000

F=フランジ、U=受口（NS形E種）、S=挿し口（NS形E種）
※上記価格には接合用附属品は含んでおりません。

ラインフレキ（TS-14L）

ステンレス製　フレキシブル継手

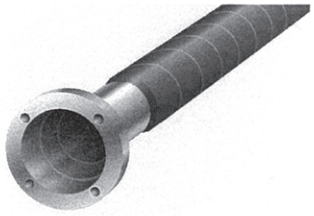
ラインフレキは、手で簡単に曲げることが出来るステンレス製フレキシブル継手です。今までの迂回配管は直管や曲管を使用し接続箇所が多く、多大な労力と時間を要していましたが、ラインフレキを使用する事により、時間と手間を大幅に短縮する事が出来ます。
ラインフレキは、既設の障害物の迂回配管や、地盤沈下を吸収する事ができ、耐震管として地震や災害からライフラインを守ります。



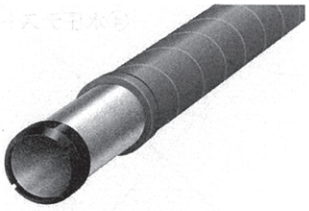
特長

- ●軟弱地における構造物と管路の沈下吸収。
- ●配管やマンホールなど既設の障害物の迂回。
- ●手で簡単に曲げることができます。
- ●配管工事の手間と時間が大幅に短縮できます。

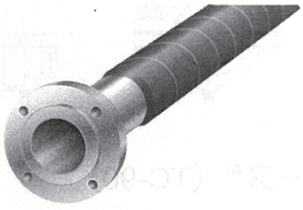
接合形状のラインナップ



K形受口

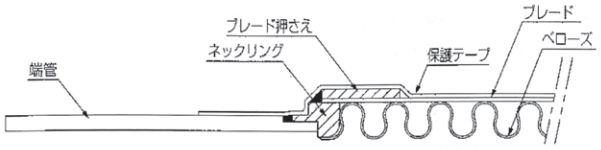


NS形挿し口



ルーズフランジ

※上記以外の接合形状についてはお問い合わせ願います。



呼び径	寸法（mm）			
	最大外径	内径	単位重量（kg/m）	最小曲げ半径
75	104	75	5.0	220
100	130	101	6.0	280
125	158	124	7.5	350
150	185	149	10.0	400
200	235	195	15.0	600
250	290	245	23.0	700
300	341	301	31.0	900
350	383	335	42.0	1100

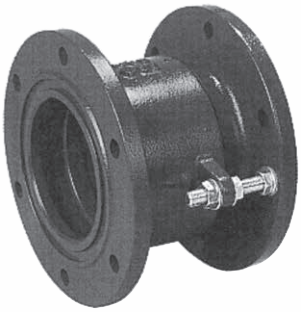
※設計水圧：0.74MPa、材質：SUS304製
※面間長さについては任意の製作が可能です。

タイ・スライダー（TF-00）フランジアダプター

大成機工（株）

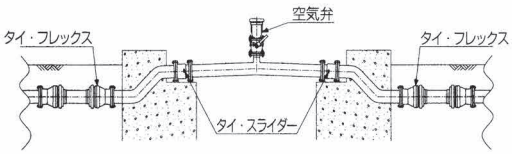
特長

●離脱防止性能B級(1.5DkLN以上)
●伸縮量±30mm
●調整ボルト付
●本体はノンボルトで軽量コンパクト。
●内外面エポキシ樹脂粉体塗装(JWWA G 112)
●ボルト穴のズレを解消。
●T形形状のゴム輪で高い止水性を発揮。
※調整ボルトはスラスト力を保持するものではありません。

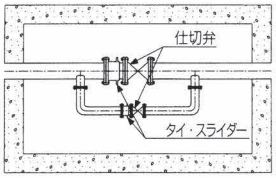


施工例

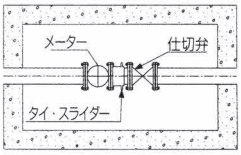
■水管橋（例）温度伸縮、振動などの吸収



■弁室（例）弁室における仕切弁の設置、交換用に調整管として用いる。



■メーター交換用の調整管として用いる。

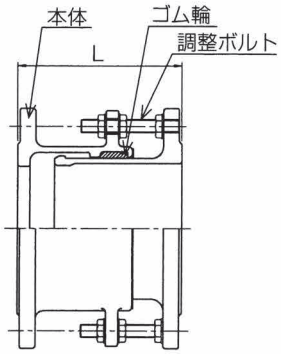


FF型

単位:円

呼び径	7.5K RFフランジ	7.5K GFフランジ	10K RFフランジ	10K GFフランジ
50	―――	―――	193,000	201,600
75	221,100	229,700	238,300	246,900
100	264,200	272,800	285,000	293,600
150	352,600	361,200	382,000	390,600
200	465,200	473,800	503,200	511,800
250	655,000	676,200	718,200	739,400
300	806,700	831,700	890,900	915,900

※呼び径50の7.5KフランジはJWWA B 120
のフランジ2種に準じます。

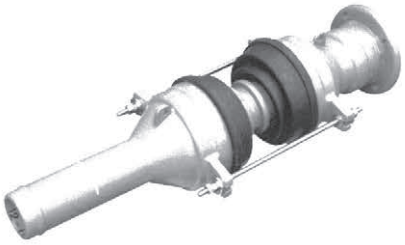


FF型寸法表　単位:mm

呼び径	L寸法	伸縮量
50	185	±30
75	200	±30
100	200	±30
150	200	±30
200	200	±30
250	215	±30
300	215	±30

伸縮可撓管スーパーボール　ＥＢＴ

コスモ工機　㈱





特長

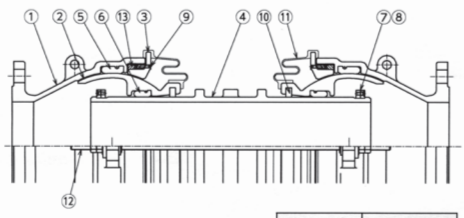
1　コンパクトでスマート。
ボール型構造とスライドパイプの組合せにより、コンパクトかつ極めて短い面間を実現しました。

2　強靭で耐食性も万全
標準塗装は、内面：ＪＷＷＡ　Ｇ　１１２水道エポキシ樹脂粉体塗装
外面：ＪＷＷＡ　Ｋ　１３９水道用ダクタイル鋳鉄管合成樹脂塗装を採用し、耐食性に優れております。

3　離脱防止性能Ａ級を確保
地下埋設管路耐震継手の技術基準（案）の屈曲性能：Ｍ-１類、伸縮性能Ｓ-１類、離脱防止性能：Ａ級

4　タイロッドを標準装備
不平均力による伸びを防止。一体化長さ範囲内に設置可能。

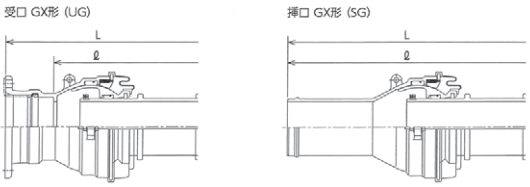
構造と材質

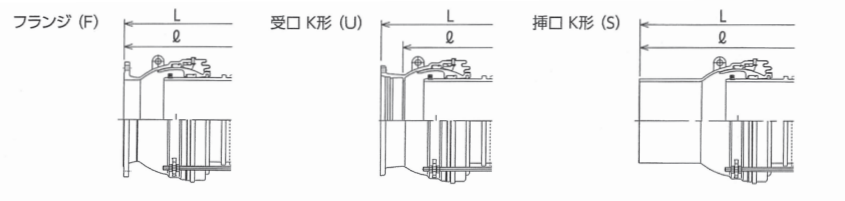


常用圧力	1.0MPa
試験圧力	1.75MPa

No.	各部名称	材　質
①	フランジ付ケース	FCD450
②	ボール	FCD450
③	グランド	FCD450
④	スライドパイプ	FCD450
⑤	ボール用ゴムリング	SBR
⑥	スライドパイプ用ゴムリング	SBR
⑦	ストッパーリング	SCS13 または SUS304
⑧	十字穴付皿小ねじ	SUS304
⑨	六角穴付止めねじ	SUS304
⑩	ダストリング	ポリエチレン
⑪	防塵カバー	EPDM
⑫	タイロッド	SUS304
⑬	ピース	FCD450

口金形状





伸縮可撓管スーパーボール　EBT　　GX形用　価格表　　コスモ工機㈱

呼び径	口金形状	偏芯量			
		100㎜	200㎜	300㎜	400㎜
75	UG×SG	728,000	795,000	867,000	928,000
	F×UG	619,000	686,000	759,000	802,000
	F×SG	560,000	630,000	685,000	746,000
100	UG×SG	883,000	928,000	999,000	1,090,000
	F×UG	759,000	824,000	888,000	957,000
	F×SG	697,000	759,000	826,000	904,000
150	UG×SG	1,082,000	1,250,000	1,378,000	1,536,000
	F×UG	970,000	1,139,000	1,265,000	1,396,000
	F×SG	910,000	1,081,000	1,205,000	1,326,000
200	UG×SG	1,335,000	1,553,000	1,686,000	1,881,000
	F×UG	1,216,000	1,430,000	1,561,000	1,698,000
	F×SG	1,158,000	1,378,000	1,505,000	1,674,000
250	UG×SG	1,802,000	1,953,000	2,151,000	2,606,000
	F×UG	1,519,000	1,766,000	1,962,000	2,385,000
	F×SG	1,434,000	1,703,000	1,892,000	2,333,000
300	UG×SG	1,955,000	2,301,000	2,604,000	3,028,000
	F×UG	1,745,000	2,089,000	2,339,000	2,624,000
	F×SG	1,628,000	1,970,000	2,255,000	2,519,000
350	UG×SG	2,380,000	2,729,000	3,078,000	3,427,000
	F×UG	1,976,000	2,312,000	2,671,000	3,015,000
	F×SG	1,819,000	2,157,000	2,515,000	2,859,000
400	UG×SG	2,994,000	3,431,000	3,831,000	4,352,000
	F×UG	2,652,000	3,040,000	3,510,000	3,966,000
	F×SG	2,459,000	2,838,000	3,308,000	3,748,000
450	UG×SG	3,989,000	4,388,000	4,827,000	5,382,000
	F×UG	3,420,000	3,762,000	4,308,000	4,785,000
	F×SG	3,212,000	3,534,000	4,056,000	4,560,000

*受口タイプにはGX形ゴム輪、ロックリング、ストッパが含まれております。
*0.75MPaタイロットが標準で付属しております。

伸縮可撓管スーパーボール　EBT　　GX形用　寸法表

呼び径	口金形状	偏芯量100㎜		偏芯量200㎜		偏芯量300㎜		偏芯量400㎜	
		L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ
75	UG×SG	876	740	1146	1010	1426	1290	1706	1570
	F×UG	656	520	926	790	1206	1070	1486	1350
	F×SG	810	810	1080	1080	1360	1360	1640	1640
100	UG×SG	927	790	1207	1070	1477	1340	1757	1620
	F×UG	707	570	987	850	1257	1120	1537	1400
	F×SG	850	850	1130	1130	1400	1400	1680	1680
150	UG×SG	967	825	1277	1135	1577	1435	1877	1735
	F×UG	752	610	1062	920	1362	1220	1662	1520
	F×SG	885	885	1195	1195	1495	1495	1795	1795
200	UG×SG	1029	885	1339	1195	1659	1515	1979	1835
	F×UG	814	670	1124	980	1444	1300	1764	1620
	F×SG	955	955	1265	1265	1585	1585	1905	1905
250	UG×SG	1080	935	1420	1275	1750	1605	2080	1935
	F×UG	865	720	1205	1060	1535	1390	1865	1720
	F×SG	1005	1005	1345	1345	1675	1675	2005	2005
300	UG×SG	1245	1095	1575	1425	1925	1775	2275	2125
	F×UG	930	780	1260	1110	1610	1460	1960	1810
	F×SG	1165	1165	1495	1495	1845	1845	2195	2195
350	UG×SG	1365	1215	1675	1525	2055	1905	2425	2275
	F×UG	1035	885	1345	1195	1725	1575	2095	1945
	F×SG	1300	1300	1610	1610	1990	1990	2360	2360
400	UG×SG	1412	1260	1732	1580	2122	1970	2502	2350
	F×UG	1077	925	1397	1245	1787	1635	2167	2015
	F×SG	1355	1355	1675	1675	2065	2065	2445	2445
450	UG×SG	1462	1310	1772	1620	2152	2000	2532	2380
	F×UG	1117	965	1427	1275	1807	1655	2187	2035
	F×SG	1395	1395	1705	1705	2085	2085	2465	2465

伸縮可撓管スーパーボール EBT　　K形用 価格表　　コスモエ機㈱

呼び径	口金形状	偏芯量			
		100㎜	200㎜	300㎜	400㎜
50	F×F	264,000	319,000	364,000	−
75	F×F	374,000	437,000	501,000	614,000
	F×S	369,000	430,000	492,000	583,000
	F×U	377,000	440,000	505,000	585,000
100	F×F	494,000	582,000	680,000	702,000
	F×S	487,000	573,000	672,000	692,000
	F×U	494,000	582,000	680,000	700,000
150	F×F	658,000	816,000	953,000	1,074,000
	F×S	647,000	803,000	938,000	1,047,000
	F×U	659,000	817,000	953,000	1,065,000
200	F×F	850,000	1,037,000	1,224,000	1,356,000
	F×S	850,000	1,037,000	1,181,000	1,341,000
	F×U	825,000	1,046,000	1,184,000	1,342,000
250	F×F	1,051,000	1,284,000	1,452,000	1,862,000
	F×S	1,045,000	1,274,000	1,444,000	1,827,000
	F×U	1,048,000	1,282,000	1,452,000	1,836,000
300	F×F	1,234,000	1,477,000	1,661,000	2,075,000
	F×S	1,216,000	1,452,000	1,636,000	2,052,000
	F×U	1,231,000	1,477,000	1,658,000	2,059,000
350	F×F	1,636,000	1,752,000	2,085,000	2,421,000
	F×S	1,580,000	1,698,000	2,053,000	2,608,000
	F×U	1,618,000	1,746,000	2,090,000	2,670,000

*フランジは7.5K仕様です。高圧仕様はお問合わせください。
*受口タイプには、接合部付属品は含まれておりません。
*0.75MPaタイロットが標準で付属しております。

伸縮可撓管スーパーボール EBT　　K形用 寸法表

呼び径	口金形状	偏芯量100㎜		偏芯量200㎜		偏芯量300㎜		偏芯量400㎜	
		L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ
50	F×F	550	550	790	790	1010	1010	−	−
75	F×F	590	590	860	860	1140	1140	1420	1420
	F×S	720	720	990	990	1270	1270	1550	1550
	F×U	600	520	870	790	1150	1070	1430	1350
100	F×F	630	630	910	910	1180	1180	1460	1460
	F×S	770	770	1050	1050	1320	1320	1600	1600
	F×U	650	570	930	850	1200	1120	1480	1400
150	F×F	670	670	980	980	1280	1280	1580	1580
	F×S	810	810	1120	1120	1420	1420	1720	1720
	F×U	690	610	1000	920	1300	1220	1600	1520
200	F×F	740	740	1050	1050	1370	1370	1690	1690
	F×S	880	880	1190	1190	1510	1510	1830	1830
	F×U	750	670	1060	980	1380	1300	1700	1620
250	F×F	790	790	1130	1130	1460	1460	1790	1790
	F×S	930	930	1270	1270	1600	1600	1930	1930
	F×U	800	720	1140	1060	1470	1390	1800	1720
300	F×F	850	850	1180	1180	1530	1530	1880	1880
	F×S	1020	1020	1350	1350	1700	1700	2050	2050
	F×U	890	780	1220	1110	1570	1460	1920	1810
350	F×F	970	970	1280	1280	1660	1660	2030	2030
	F×S	1195	1195	1505	1505	1885	1885	2255	2255
	F×U	995	885	1305	1195	1685	1575	2055	1945

伸縮可撓管スーパーボール　EBT　　K形用　価格表　　コスモエ機㈱

呼び径	口金形状	偏芯量				
		100mm	200mm	300mm	400mm	500mm
400	F×F	2,094,000	2,234,000	2,751,000	3,262,000	−
	F×S	2,004,000	2,206,000	2,651,000	3,181,000	−
	F×U	2,067,000	2,290,000	2,822,000	3,262,000	−
450	F×F	2,588,000	2,820,000	3,271,000	4,022,000	−
	F×S	2,538,000	2,805,000	3,260,000	3,945,000	−
	F×U	2,625,000	3,001,000	3,476,000	4,023,000	−
500	F×F	2,963,000	3,136,000	3,725,000	4,623,000	−
	F×S	2,925,000	3,125,000	3,953,000	4,567,000	−
	F×U	2,980,000	3,353,000	3,785,000	4,601,000	−
600	F×F	3,743,000	3,994,000	4,683,000	6,281,000	−
	F×S	3,695,000	3,978,000	4,671,000	5,760,000	−
	F×U	3,747,000	4,093,000	4,755,000	5,888,000	−
700	F×F	−	6,954,000	7,357,000	7,890,000	8,740,000
	F×S	−	6,885,000	7,288,000	7,821,000	8,676,000
	F×U	−	7,141,000	7,406,000	7,940,000	8,796,000
800	F×F	−	8,054,000	8,344,000	9,386,000	10,560,000
	F×S	−	7,975,000	8,265,000	9,306,000	10,479,000
	F×U	−	8,108,000	8,396,000	9,438,000	10,613,000
900	F×F	−	10,245,000	10,850,000	12,043,000	13,454,000
	F×S	−	10,449,000	11,202,000	12,255,000	13,701,000
	F×U	−	10,854,000	11,611,000	12,660,000	14,157,000
1000	F×F	−	15,870,000	16,840,000	17,886,000	19,619,000
	F×S	−	16,113,000	17,111,000	18,185,000	20,029,000
	F×U	−	16,594,000	17,592,000	18,666,000	20,561,000

*フランジは7.5K仕様です。高圧仕様はお問合わせください。
*受口タイプには、接合部付属品は含まれておりません。
*0.75MPaタイロットが標準で付属しております。

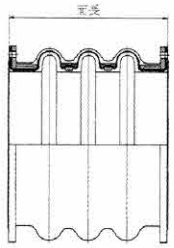
伸縮可撓管スーパーボール　EBT　　K形用　寸法表

呼び径	口金形状	偏芯量100mm		偏芯量200mm		偏芯量300mm		偏芯量400mm		偏芯量500mm	
		L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ	L	ℓ
400	F×F	1020	1020	1340	1340	1730	1730	2110	2110	−	−
	F×S	1255	1255	1575	1575	1965	1965	2345	2345	−	−
	F×U	1035	925	1355	1245	1745	1635	2125	2015	−	−
450	F×F	1050	1050	1360	1360	1740	1740	2120	2120	−	−
	F×S	1285	1285	1595	1595	1975	1975	2355	2355	−	−
	F×U	1075	965	1385	1275	1765	1655	2145	2035	−	−
500	F×F	1060	1060	1410	1410	1820	1820	2230	2230	−	−
	F×S	1300	1300	1650	1650	2060	2060	2470	2470	−	−
	F×U	1085	975	1435	1325	1845	1735	2255	2145	−	−
600	F×F	1230	1230	1530	1530	1940	1940	2350	2350	−	−
	F×S	1460	1460	1760	1760	2170	2170	2580	2580	−	−
	F×U	1235	1125	1535	1425	1945	1835	2355	2245	−	−
700	F×F	−	−	1660	1660	2070	2070	2480	2480	2890	2890
	F×S	−	−	1890	1890	2300	2300	2710	2710	3120	3120
	F×U	−	−	1680	1560	2090	1970	2500	2380	2910	2790
800	F×F	−	−	1750	1750	2160	2160	2570	2570	2980	2980
	F×S	−	−	1975	1975	2385	2385	2795	2795	3205	3205
	F×U	−	−	1765	1645	2175	2055	2585	2465	2995	2875
900	F×F	−	−	2140	2140	2550	2550	2960	2960	3370	3370
	F×S	−	−	2395	2395	2805	2805	3215	3215	3625	3625
	F×U	−	−	2170	2050	2580	2460	2990	2870	3400	3280
1000	F×F	−	−	2010	2010	2420	2420	2830	2830	3240	3240
	F×S	−	−	2270	2270	2680	2680	3090	3090	3500	3500
	F×U	−	−	2015	1885	2425	2295	2835	2705	3245	3115

スーパージョイント(ゴムジャバラ型可撓管)

ジャバラ構造による優れた可撓性

ゴムの持つ弾性と、ジャバラ構造を利用して、単体で100m/m以上の不等沈下を吸収できます。



標準仕様

口　径	φ40～φ3000				
沈下(偏心)量	100mm～500mm				
内　圧	低圧用	常用圧力(W.P)＝0.33MPa		試験圧力(T.P)＝0.50MPa	
	中圧用	常用圧力(W.P)＝0.50MPa		試験圧力(T.P)＝0.75MPa	
	高圧用	常用圧力(W.P)＝1.0MPa		試験圧力(T.P)＝1.5MPa	
土被り(管頂)	3m以内	最低土被り(管頂)	道路下部	一般部	寒冷地
			120cm以上	60cm以上	凍結深度以上
車両荷重	T-25通過以内				
負　荷	−101kPa {760mmHg}				
流体	種類	上水、下水、農業用水、工業用水、海水、雨水、河川水			
	温度	使用可能範囲　内部−20～+60(℃)、外気−20～+80(℃)			

寸法と性能

単位：mm

	偏心量100mm (F・F)						偏心量200mm (F・F)					
	高圧用 SJ-K100H			低圧用 SJ-K100L 中圧用 SJ-K100S			高圧用 SJ-K200H			低圧用 SJ-K200L 中圧用 SJ-K200S		
呼　径	面　長	伸　び	縮　み	面　長	伸　び	縮　み	面　長	伸　び	縮　み	面　長	伸　び	縮　み
50	500	40	30	500	40	30	700	60	40	700	60	40
75(80)	500	40	30	500	40	30	700	60	40	700	60	40
100	500	50	30	500	50	30	700	70	40	700	70	40
125	500	50	30	500	50	30	700	70	40	700	70	40
150	500	50	40	500	50	40	700	70	50	700	70	50
200	500	50	40	500	50	40	700	70	50	700	70	50
250	550	50	40	550	50	40	700	70	50	700	70	50
300	550	50	40	550	50	40	700	70	50	700	70	50
350	600	60	40	600	60	40	750	80	50	750	80	50
400	600	60	40	600	60	40	750	80	50	750	80	50
450	600	60	40	600	60	40	750	80	50	750	80	50
500	600	60	40	600	60	40	750	80	50	750	80	50
600	1050	80	50	650	90	70	1300	120	80	800	120	90
700	1050	80	50	650	90	70	1300	120	80	800	120	90
800	1050	80	50	650	90	70	1300	120	80	800	120	90
900	1050	80	50	650	90	70	1300	120	80	800	120	90
1000	1200	100	60	650	70	50	1500	140	100	900	100	80
1100	1200	100	60	650	70	50	1500	140	100	900	100	80
1200	1200	100	60	650	70	50	1500	140	100	900	100	80
1350	1200	100	60	700	70	50	1500	140	100	950	100	80
1500	1200	100	60	700	70	50	1500	140	100	950	100	80
1600	1450	100	60	750	70	50	1800	140	100	1000	100	80
1650	1450	100	60	750	70	50	1800	140	100	1000	100	80
1800	1450	100	60	750	70	50	1800	140	100	1000	100	80
2000	1450	100	60	800	80	60	1800	140	100	1050	120	90
2100	1600	120	70	800	80	60	2000	160	110	1050	120	90
2200	1600	120	70	800	80	60	2000	160	110	1050	120	90

スーパージョイント価格表

100mm偏心

タイプ	高圧用　SJ-K100H		中圧用　SJ-K100S		低圧用　SJ-K100L	
	W.P:1.0MPa　T.P:1.5MPa		W.P＝0.50MPa　T.P＝0.75MPa		W.P＝0.33MPa　T.P＝0.50MPa	
端末 / 呼び径	両フランジ	両ベベル	両フランジ	両ベベル	両フランジ	両ベベル
50	179,000	ー	159,000	ー	159,000	ー
75（80）	195,000	ー	170,000	ー	170,000	ー
100	268,000	ー	208,000	ー	208,000	ー
125	312,000	ー	225,000	ー	225,000	ー
150	368,000	お問い合わせ下さい	305,000	お問い合わせ下さい	305,000	お問い合わせ下さい
200	475,000		367,000		367,000	
250	548,000		407,000		407,000	
300	636,000		478,000		478,000	
350	801,000		605,000		605,000	
400	928,000		681,000		681,000	
450	1,052,000		758,000		758,000	
500	1,206,000		873,000		873,000	
600	1,488,000		1,201,000		1,044,000	
700	1,835,000		1,432,000		1,245,000	
800	2,134,000		1,724,000		1,500,000	
900	2,384,000		2,076,000		1,806,000	
1000	2,808,000		2,396,000		2,084,000	
1100	3,161,000		2,646,000		2,301,000	
1200	3,636,000		3,097,000		2,693,000	
1350	4,294,000		3,717,000		3,232,000	
1500	5,088,000		4,358,000		3,789,000	
1600	5,741,000		5,045,000		4,387,000	
1650	5,989,000		5,214,000		4,535,000	
1800	7,141,000		6,196,000		5,387,000	
2000	7,946,000		7,244,000		6,299,000	
2100	9,248,000		7,959,000		6,921,000	
2200	10,127,000		8,925,000		7,761,000	

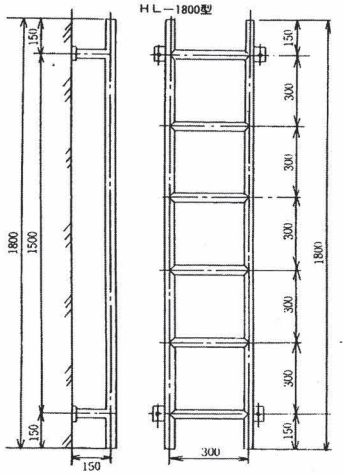
200mm偏心

タイプ	高圧用　SJ-K200H		中圧用　SJ-K200S		低圧用　SJ-K200L	
	W.P:1.0MPa　T.P:1.5MPa		W.P＝0.50MPa　T.P＝0.75MPa		W.P＝0.33MPa　T.P＝0.50MPa	
端末 / 呼び径	両フランジ	両ベベル	両フランジ	両ベベル	両フランジ	両ベベル
50	204,000	ー	192,000	ー	192,000	ー
75（80）	223,000	ー	206,000	ー	206,000	ー
100	337,000	ー	239,000	ー	239,000	ー
125	388,000	ー	257,000	ー	257,000	ー
150	468,000	お問い合わせ下さい	348,000	お問い合わせ下さい	348,000	お問い合わせ下さい
200	687,000		421,000		421,000	
250	774,000		481,000		481,000	
300	874,000		556,000		556,000	
350	1,064,000		695,000		695,000	
400	1,191,000		768,000		768,000	
450	1,378,000		834,000		834,000	
500	1,510,000		998,000		998,000	
600	1,793,000		1,396,000		1,215,000	
700	2,216,000		1,681,000		1,416,000	
800	2,629,000		1,921,000		1,671,000	
900	2,944,000		2,305,000		2,005,000	
1000	3,570,000		2,627,000		2,285,000	
1100	3,949,000		2,956,000		2,571,000	
1200	4,503,000		3,380,000		2,940,000	
1350	5,271,000		4,036,000		3,511,000	
1500	6,467,000		4,801,000		4,175,000	
1600	7,087,000		5,606,000		4,876,000	
1650	7,520,000		5,791,000		5,036,000	
1800	8,759,000		6,736,000		5,858,000	
2000	9,760,000		7,904,000		6,873,000	
2100	10,744,000		8,811,000		7,663,000	
2200	12,136,000		9,726,000		8,457,000	

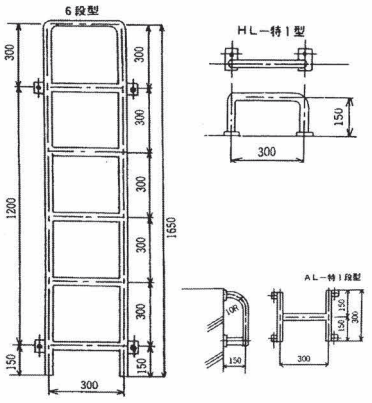
合成ゴムライニング梯子（EPDM）

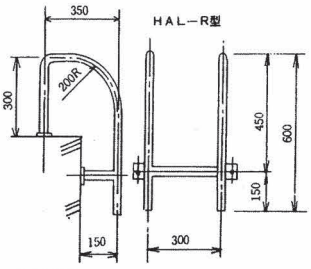
ゴールドタラップ価格表

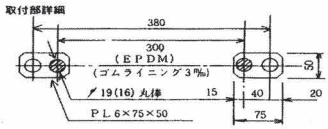
◎ゴールドタラップHL型（6段、5段、4段、3段）



◎ゴールドタラップAL型（6段、5段、4段、3段）

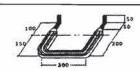
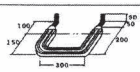




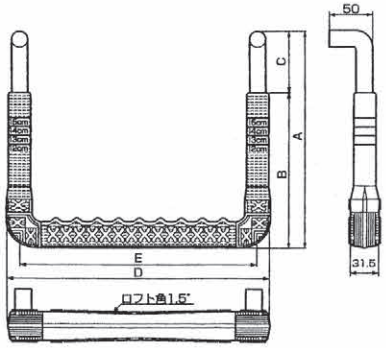


品名		寸法	価格
HL型	3段	16φ×300×900	57,300
	4段	：×：×1,200	70,400
	5段	：×：×1,500	83,200
	6段	：×：×1,800	96,700
	3段	19φ×300×900	73,000
	4段	：×：×1,200	90,200
	5段	：×：×1,500	107,000
	6段	：×：×1,800	124,600
AL型	3段	16φ×300×750	57,300
	4段	：×：×1,050	70,400
	5段	：×：×1,350	83,200
	6段	：×：×1,650	96,700
	3段	19φ×300×750	73,000
	4段	：×：×1,050	90,200
	5段	：×：×1,350	107,000
	6段	：×：×1,650	124,600
HL−特1段型		16φ×300×150	21,100
		19φ×300×150	23,900
HAL−R型		19φ×300×600	56,300
AL−特1段型		16φ×300×300	34,900
		19φ×300×300	40,200

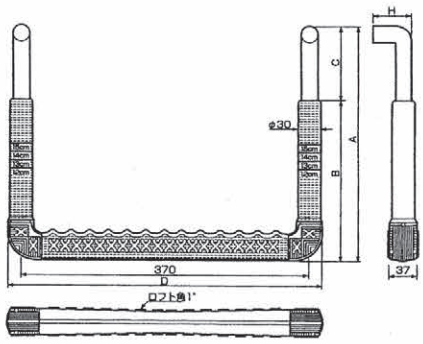
ゴールドステップRタイプ（合成ゴムライニング足掛金物）

品番	形状	寸法					価格
		鉄芯外径	ゴム巻外径	ゴム巻全長	鉄芯全長	コンクリート埋込み長	
No.6		16mm	22mm	700mm	900mm	100mm	8,600
No.7		19mm	25mm	700mm	900mm	100mm	9,500

ワイドステップ

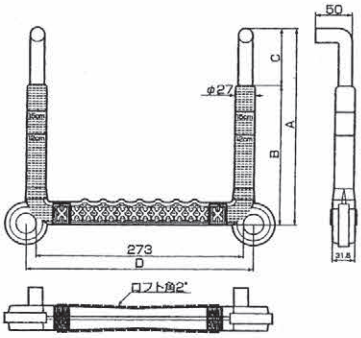


品番	足掛幅(D)	A	B	C	E	芯材径	外径	価格	
								SWCH12R	SUS304
30SW-RF	303	250	180	70	273	φ19	φ27	3,230	5,980
L30SW-RF	303	300	230	70	273	φ19	φ27	3,550	7,020
LL30SW-RF	303	350	285	65	273	φ19	φ27	3,760	7,600
LLL30SW-RF	303	400	285	115	273	φ19	φ27	4,090	8,300
50SW-RF	503	250	190	60	473	φ19	φ27	4,360	7,890

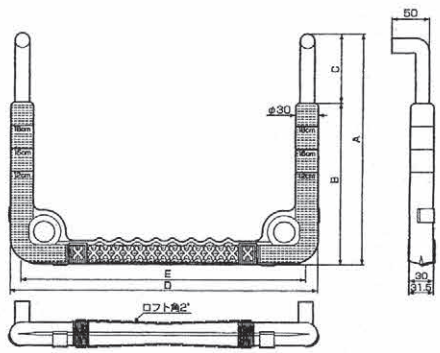


品番	足掛幅(D)	A	B	C	H	芯材径	外径	価格	
								SWCH12R	SUS304
40SWφ19-RF	400	300	210	90	50	φ19	φ30	3,720	7,400
40SWφ22-RF	406	300	210	90	52	φ22	φ30	3,830	7,820

サイドポールステップ

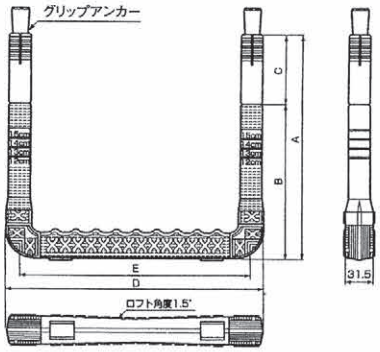


品番	足掛幅(D)	A	B	C	芯材径	外径	価格	
							SWCH12R	SUS304
P30SW-RF	300	260	185	75	φ19	φ27	3,460	6,130
LP30SW-RF	300	300	230	70	φ19	φ27	3,690	7,150



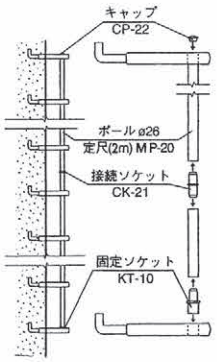
品番	足掛幅(D)	A	B	C	H	芯材径	外径	価格	
								SWCH12R	SUS304
P40SW-RF	400	300	210	90	370	φ19	φ30	3,920	7,590

グリップアンカーステップ



品番	足掛幅(D)	A	B	C	E	芯材径	外径	価格	
								SWCH12R	SUS304
G30SW-RF	303	240	180	60	273	φ19	φ27	4,680	7,630
G40SW-RF	400	240	180	60	370	φ19	φ27	5,450	9,830

サイドポール組立図

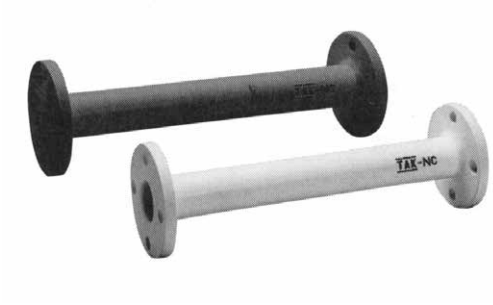


品番	価格
ポールMP20×2.1m	3,000
接続ソケットCK21	580
キャップCP22	500
固定ソケットKT−10	930

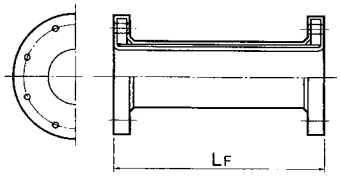
ナイロンコーティング鋼管各種

（株）多久製作所

NC-SS
直管



フランジタイプ

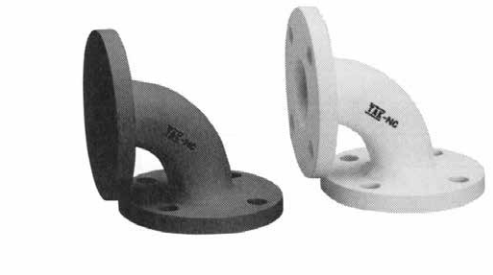


(mm)

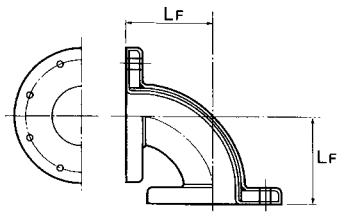
呼び径	フランジタイプ 7.5K・JIS5K・10K・20K
(A)	LF
20	90 ～2,750
25	90 ～2,750
32	90 ～4,000
40	90 ～4,500
50	90 ～5,500
65	155～5,500
80	115～5,500
100	115～5,500
125	125～5,500
150	125～5,500
200	125～5,500
250	140～5,500
300	140～5,500
350	140～5,500
400	170～6,000
450	170～6,000
500	170～6,000
550	190～6,000
600	190～（6,000）
650	190～（6,000）
700	190～（6,000）
750	200～（6,000）
800	200～（6,000）

※（ ）内は管十フランジ重量が1,000kg以下のMAX長さとする。

NC-90°E
90°エルボ



フランジタイプ



(mm)

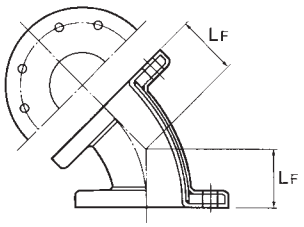
呼び径	フランジタイプ 7.5K・JIS5K・10K
(A)	LF
20	80
25	97
32	112
40	90
50	95
65	115
80	137
100	160
125	195
150	235
200	310
250	390
300	465
350	545
400	620
450	695
500	770
550	845
600	925
650	1,000
700	1,075
750	1,150
800	1,230

※上記以外のフランジを使用の場合はご相談ください。
※40A以下は冷間加工曲げとする。

NC-45°E
45°エルボ



フランジタイプ

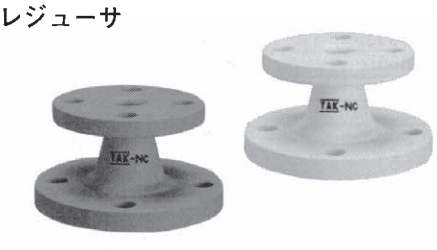


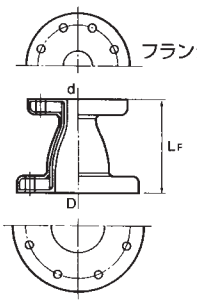
(mm)

呼び径	フランジタイプ 7.5K・JIS5K・10K
(A)	LF
20	52
25	63
32	63
40	63
50	65
65	72
80	75
100	85
125	102
150	123
200	130
250	165
300	195
350	230
400	260
450	290
500	325
550	355
600	385
650	420
700	450
750	480
800	515

※上記以外のフランジを使用の場合はご相談ください。
※40A以下は冷間加工曲げとする。

NC-CR/ER
レジューサ





(mm)

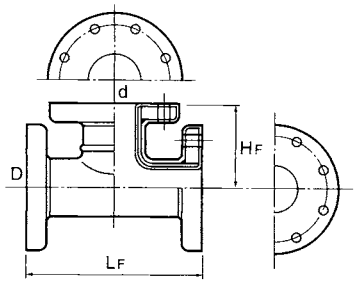
呼び径(A)	フランジタイプ 7.5K・JIS5K・10K	呼び径(A)	フランジタイプ 7.5K・JIS5K・10K	呼び径(A)	フランジタイプ 7.5K・JIS5K・10K	呼び径(A)	フランジタイプ 7.5K・JIS5K・10K
D×d	LF	D×d	LF	D×d	LF	D×d	LF
25× 20	83	100× 80	112	300×200	220	600×550	670
32× 25	83	65	112	150	220	500	670
20	83	50	112	125	220	450	670
40× 32	94	125×100	140	350×300	352	650×600	780
25	94	80	140	250	352	550	780
20	94	65	140	200	352	500	780
50× 40	86	50	140	400×350	370	700×650	790
32	86	150×125	150	300	370	600	790
25	86	100	150	250	370	550	790
20	86	80	150	450×400	400	750×700	790
65× 50	100	65	150	350	400	650	790
40	100	200×150	168	300	400	600	790
32	100	125	168	500×450	670	800×750	790
25	100	100	168	400	670	700	790
80× 65	100	250×200	195	350	670	650	790
50	100	150	195	550×500	670		
40	100	125	195	450	670		
32	100	300×250	220	400	670		

※上記以外のフランジを使用の場合はご相談ください。

NC-T
チーズ



フランジタイプ



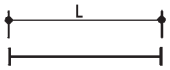
(mm)

呼び径(A)	フランジタイプ　7.5K・JIS5K・10K		呼び径(A)	フランジタイプ　7.5K・JIS5K・10K	
D×d	LF	HF	D×d	LF	HF
20× 20	200	76	350×350	570	350
25× 25	200	81	300	570	340
32× 32	200	90	250	570	310
40× 40	240	95	200	570	300
32	240	95	150	570	290
25	240	90	400×400	720	360
50× 50	250	110	350	720	355
40	250	110	300	720	355
32	250	95	250	720	350
65× 65	280	120	200	720	335
50	280	110	450×450	780	390
40	280	110	400	780	380
32	280	95	350	780	380
80× 80	300	150	300	780	370
65	300	130	250	780	360
50	300	120	500×500	860	430
40	300	110	450	860	420
100×100	320	160	400	860	410
80	320	150	350	860	410
65	320	140	300	860	400
50	320	130	250	860	380
40	320	110	200	860	370
125×125	350	170	550×550	940	470
100	350	170	500	940	455
80	350	160	450	940	440
65	350	150	400	940	420
50	350	140	600×600	960	480
150×150	350	190	550	960	480
125	350	185	500	960	480
100	350	180	450	960	460
80	350	170	650×650	1,010	505
65	350	160	600	1,010	490
200×200	370	230	550	1,010	480
150	370	230	500	1,010	465
125	370	215	700×700	1,060	530
100	370	210	650	1,060	530
80	370	200	600	1,060	515
250×250	440	270	550	1,060	505
200	440	260	750×750	1,130	565
150	440	250	700	1,130	555
125	440	245	650	1,130	555
100	440	240	600	1,130	540
300×300	520	320	800×800	1,210	605
250	520	290	750	1,210	595
200	520	280	700	1,210	580
150	520	270	650	1,210	580
125	520	265			

※上記以外のフランジを使用の場合はご相談ください。
※上記以外の分岐高さについては、P■の分岐管高さ（H寸法）を参照ください。

価　格

直管（内外面コーティング）



単位：円／本

長さ(L) ／ サイズ(A)	～1,000	～2,000	～3,000	～4,000	～5,500
20	17,900	23,500	31,200	———	———
25	20,200	27,600	35,000	———	———
32	23,200	31,800	39,000	49,800	———
40	26,000	33,900	42,800	54,400	———
50	38,300	46,900	57,900	69,700	86,100
65	41,000	52,700	66,600	79,400	100,500
80	49,400	65,500	81,800	97,400	121,100
100	61,400	84,200	105,600	125,800	156,000
125	78,900	105,100	131,000	157,100	190,900
150	95,800	123,500	161,200	193,600	238,600
200	134,200	178,200	220,500	264,700	324,800
250	180,000	237,600	296,200	354,700	434,400
300	220,800	294,200	365,800	437,600	533,700
350	273,800	357,400	447,000	533,900	676,400
400	310,400	406,600	501,800	601,000	742,300
450	366,700	469,900	572,500	675,100	849,100
500	396,500	509,900	640,000	787,000	999,300

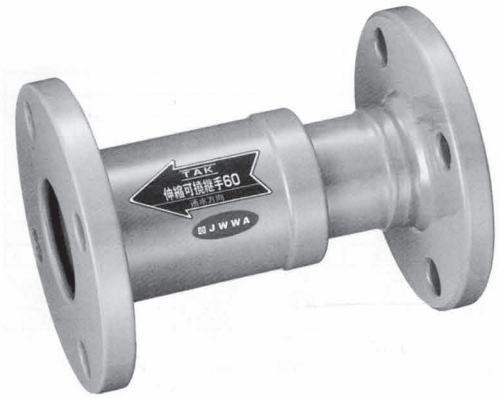
継手（内外面コーティング）

単位：円／個

品　名 ／ サイズ(A)	90°ロングエルボ	45°ロングエルボ	チ　ー　ズ	レデューサー
20	20,000	19,600	33,000	———
25	23,900	23,500	38,200	18,200
32	27,100	26,700	45,500	21,900
40	29,100	28,200	51,100	26,300
50	35,900	34,700	58,400	31,500
65	41,300	40,000	67,000	40,600
80	51,800	50,300	81,700	47,000
100	64,200	62,900	104,700	60,100
125	84,800	82,000	127,200	73,200
150	111,200	106,300	157,900	92,500
200	159,800	143,700	226,000	124,100
250	237,200	189,500	332,200	155,600
300	286,700	254,900	385,400	196,400
350	400,800	362,700	536,000	289,100
400	503,300	415,000	619,300	359,000
450	641,300	521,700	763,000	460,900
500	787,200	627,100	892,700	591,800

伸縮継手

（株）多久製作所



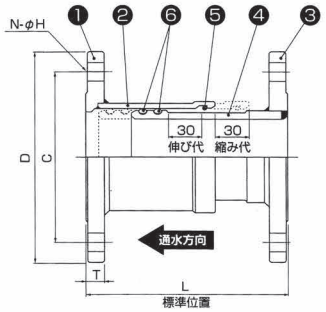
脱管防止機能付　万一のことを考えた抜け防止機能を装備。

多　品　種　40～350Aの豊富なサイズをラインナップ
フランジもJIS 10KおよびF12上水用に対応。

長い伸縮距離　用途が広がる±30mm(60mm)の面間伸縮が可能。

安心シール　二重シールの採用でスライド部からの「漏れ」の心配なし。

スリム設計　現場での作業性を考慮したコンパクト＆軽量設計。



標準仕様

項目	仕様
使用圧力	1.0MPa
試験水圧	1.75Mpa
伸縮量	±30mm(60mm)
変位角	±2°

部品名称

No.	名称	数量	材質（TST60）	材質（TST60-S）
①	外管フランジ	1	SS400	SUS304
②	外管	1	STKM13A	SUS304
③	内管フランジ	1	SS400	SUS304
④	内管	1	STKM13A	SUS304
⑤	抜け止めリング	1	SUS304	SUS304
⑥	Oリング	2	NBR	NBR

TST60/TST60-S 寸法

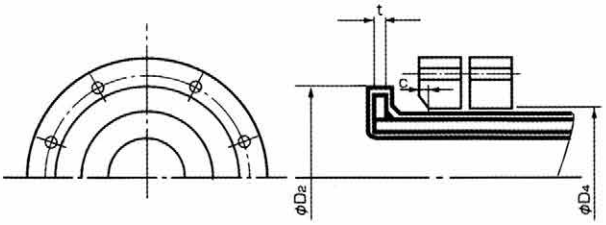
	JIS 10Kフランジ							F12（上水）フランジ						
	L mm	D mm	C mm	T mm	N	H mm	概算重量 kg	L mm	D mm	C mm	T mm	N	H mm	概算重量 kg
40A	200	140	105	16	4	19	4.6	—	—	—	—	—	—	—
50A	200	155	120	16	4	19	5.7	—	—	—	—	—	—	—
65A	200	175	140	18	4	19	8.0	—	—	—	—	—	—	—
80A	200	185	150	18	8	19	8.3	200	211	168	18	4	19	10.9
100A	200	210	175	18	8	19	10.5	200	238	195	18	4	19	13.5
125A	200	250	210	20	8	23	14.7	—	—	—	—	—	—	—
150A	200	280	240	22	8	23	19.9	200	290	247	22	6	19	16.8
200A	200	330	290	22	12	23	25.3	200	342	299	22	8	19	22.0
250A	250	400	355	24	12	25	41.9	250	410	360	24	8	23	45.5
300A	250	445	400	24	16	25	46.6	250	464	414	24	10	23	53.6
350A	250	490	445	26	16	25	61.6	250	530	472	26	10	25	76.0

注記：1.前後の配管は必ず支持してください。
2.寸法調整用またはルーズ短管（遊動フランジ）用として使用する場合は、必ずタイロッドにて固定して下さい。
3.面管寸法や伸縮量が異なる等の特殊品については、別途ご相談ください。
4.フランジタイプは、JIS 10KフランジはFFタイプ、F12（上水）フランジはRFタイプが標準となります。

価格

サイズ		TST60（フランジ式）鋼製（内外面NC）			TST60-S（フランジ式）SUS304製		
		タイロット無	タイロット有	概算重量kg	タイロット無	タイロット有	概算重量kg
40A	10k	93,500	99,880	4.6	237,600	243,980	4.6
50A	10k	99,800	106,150	5.7	237,600	243,980	5.7
65A	10k	104,610	110,880	8.0	245,520	251,900	8.0
80A	上水	115,720	121,990	10.9	258,280	264,550	10.9
	10K	110,880	117,260	8.3	253,440	259,820	8.3
100A	上水	139,480	145,750	13.5	308,880	315,260	13.5
	10K	134,640	141,020	10.5	300,960	307,340	10.5
125A	上水	—	—	—	372,240	383,350	16.0
	10K	179,080	190,080	14.7	369,160	380,160	14.7
150A	上水	217,030	224,950	16.8	475,200	481,580	16.8
	10K	213,840	223,410	19.9	467,280	478,390	19.9
200A	上水	293,040	299,420	22.0	617,760	624,140	22.0
	10K	285,120	296,230	25.3	609,840	620,950	25.3
250A	上水	388,080	400,840	45.5	712,800	725,560	45.5
	10K	380,160	396,000	41.9	696,960	712,800	41.9
300A	上水	483,120	507,760	53.6	839,520	864,160	53.6
	10K	473,660	503,800	46.6	831,600	861,740	46.6
350A	上水	589,270	619,410	76.0	1,005,840	1,035,980	76.0
	10K	570,240	600,380	61.6	997,920	1,028,060	61.6

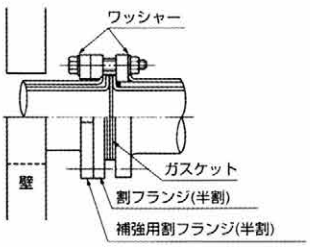
割フランジ

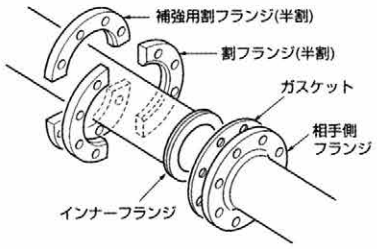


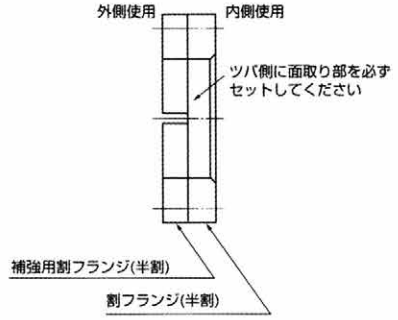
※ルーズフランジは製作不可とします。

単位：mm

呼び径	インナーフランジ外径 JIS 5 K	インナーフランジ外径 JIS 10 K	フランジ内径	インナーフランジ厚さ	面取り幅
A	D_2	D_2	D_4	t	C
20	52	56	35.6	6	5
25	62	67	35.6	6	5
32	74	76	44.3	9	7
40	78	81	50.4	9	7
50	88	96	62.7	9	7
65	110	116	78.7	9	8
80	124	126	91.6	9	8
100	145	151	116.9	9	8
125	178	182	143.0	9	8
150	208	212	168.4	9	9
200	256	262	219.5	12	9
250	317	324	271.7	12	10
300	362	368	322.8	12	10
350	405	413	359.9	16	11



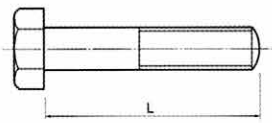




※インナーフランジ外径以上の貫通孔を開け使用してください。

ソケット分岐　ソケットにはステンレス鋼製SUS304、TAK製のハーフカップリングを使用します。
なお、ソケット部の接続には青銅製またはステンレス製ニップルまたはブッシング等で施工してください。

フランジ締付ボルト（参考）



※ボルト締付時はナイロンコーティング保護のため、ボルト側、ナット側
それぞれにワッシャーをご使用ください。
※上水用フランジボルトについてはご相談ください。
※締め付トルク値についてはご相談ください。

F12(上下7.5k)

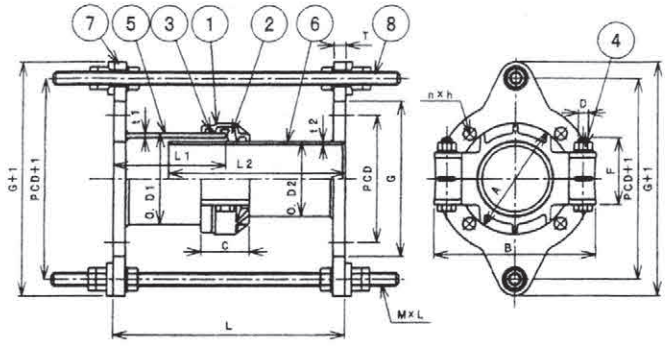
口径 (A)	FL+FL φd	FL+FL L	FL+FL A	FL+WF φd	FL+WF L	FL+WF A	数
80A	M16 ×	70	10.8	M16 ×	95	10.6	4
100A	M16 ×	70	10.8	M16 ×	95	10.6	4
125A	M16 ×	75	11.8	M16 ×	105	11.6	6
150A	M16 ×	80	12.8	M16 ×	110	10.6	6
200A	M16 ×	80	12.8	M16 ×	110	10.6	8
250A	M20 ×	85	10.8	M20 ×	120	11.6	8
300A	M20 ×	85	10.8	M20 ×	120	11.6	10
350A	M22 ×	95	14.8	M22 ×	130	13.6	10
400A	M22 ×	95	14.8				12
450A	M24 ×	100	12.8				12
500A	M24 ×	100	12.8				12
600A	M24 ×	105	13.8				16
700A	M30 ×	120	18.8				16
800A	M30 ×	120	14.8				20

JIS 10K用

呼び径 (A)	F＋F L	F＋F 数	F＋W割 L	F＋W割 数
20	M12× 55	4	M12× 80	4
25	M16× 60	4	M16× 85	4
32	M16× 65	4	M16× 90	4
40	M16× 65	4	M16× 90	4
50	M16× 65	4	M16× 90	4
65	M16× 70	4	M16×100	4
80	M16× 70	8	M16×100	8
100	M16× 70	8	M16×100	8
125	M20× 80	8	M20×110	8
150	M20× 85	8	M20×115	8
200	M20× 85	12	M20×120	12
250	M22× 90	12	M22×125	12
300	M22× 90	16	M22×125	16
350	M22× 95	16	M22×140	16
400	M24×100	16		
450	M24×105	20		
500	M24×105	20		
550	M30×120	20		
600	M30×120	24		
650	M30×120	24		
700	M30×120	24		
750	M30×125	24		
800	M30×125	28		

推奨NCガスケット　種類：ゴムガスケット又はノンアスベストガスケット
厚み：3mm

タイヨージョイント各種
EXR-FA型
（タイロットフランジタイプ）

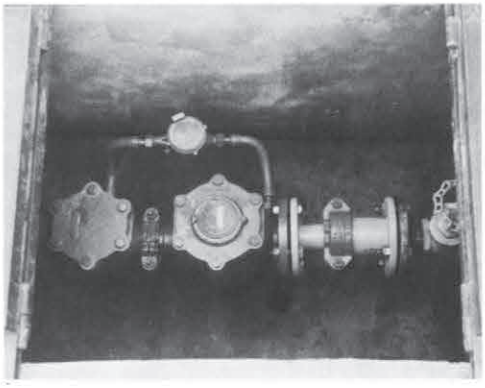


品番	部品名	材質	数量
①	ハウジング	FCD450	2~4
②	ゴムリング	SBR	1
③	鉄線リング	SWRM6	2
④	ボルト・ナット	SUS304	2~4
⑤	ボディー	SGP/STPG	1
⑥	スリーブ	SGP/STPG	1
⑦	タイロットフランジ	SS400	2
⑧	タイロットボルト・ナット	SUS304	2~4

呼び径	価格	ジョイント寸法			ボルト寸法	フランジ寸法					
		A	B	C	D×F	G	PCD	T	n×h	G+1	PCD+1
40	お問い合わせください	100	150	63	1/2× 75	140	105	16	4× 19	240	200
50	184,000	115	166	63.5	1/2× 75	155	120	16	4× 19	255	215
80	252,000	141	208	65	5/8× 84	211	168	18	4× 19	311	271
100	324,000	171	245	72	5/8×110	238	195	18	4× 19	358	308
150	532,000	257	294	79	3/4×145	290	247	22	6× 19	410	360
200	698,000	307	360	85	3/4×155	342	299	22	8× 19	462	412
250	1,217,000	336	404	66	3/4×155	410	360	24	8× 23	530	480
300	1,457,000	394	485	73	7/8×170	464	414	24	10× 23	584	534
350	1,657,000	422	510	74	7/8×145	530	472	26	10× 25	670	610
400	1,833,000	478	581	74	3/4×155	582	524	26	12× 25	712	652
450	2,076,000	532	618	75	3/4×155	652	585	28	12× 27	782	722
500	2,430,000	576	683	75	3/4×155	706	639	28	12× 27	836	776

呼び径	ボディー・スリーブ寸法						タイロットボルト寸法	伸縮量		
	O.D1	O.D2	L1	L2	t1	t2	M×L	セットL	最大L	最小L
40	76.3	48.6	130	155	4.2	3.5	M16×350	230	260	200
50	89.1	60.5	125	150	4.5	3.9	M16×350	230	260	200
80	114.3	89.1	133	213	4.5	4.2	M16×450	290	340	240
100	139.8	114.3	168	268	6.6	4.5	M20×500	350	400	300
150	216.3	165.2	270	340	5.8	5.0	M20×700	490	580	400
200	267.4	216.3	270	340	6.6	5.8	M20×700	500	600	400
250	298.5	267.4	300	340	8.0	6.6	M20×700	500	600	400
300	318.5	355.6	300	340	7.9	6.9	M20×800	500	600	400
350	355.6	381.6	300	350	8.0	7.9	M24×800	500	600	400
400	406.4	436.4	300	350	8.0	7.9	M24×800	500	600	400
450	457.2	487.2	300	350	8.0	7.9	M24×800	500	600	400
500	508.0	536.0	300	350	8.0	7.9	M24×800	500	600	400

※上水2種7.5KFフランジ仕様になります。
内外面ナイロンコーティング（グレー） ※ブルー・ホワイト対応可能
JIS10Kフランジ、JIS16Kフランジ、JIS20Kフランジ品、RFフランジ、GFフランジ品:別途お見積り致します。
最低面間寸法:125A以下200L、150A以上300L
最大面間寸法:各サイズ700L迄



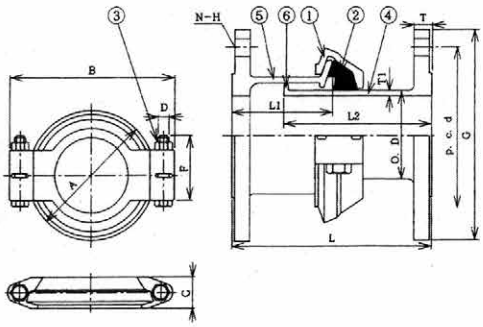
上水道メーター回り



上水道配水管路

EXRW-SUS型





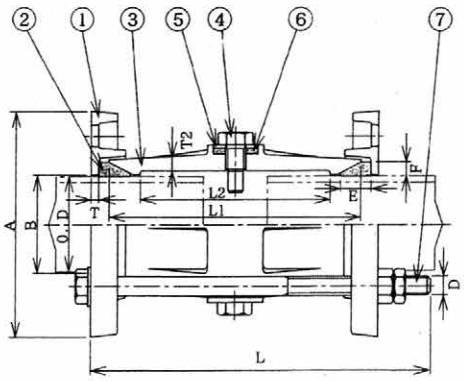
品番	部品名	材質
①	ハウジング	SCS13
②	ゴムリング	SBR
③	ボルト・ナット	SUS304
④	スリーブ	SCS13
⑤	ボディー	SCS13
⑥	ストッパー	SCS13

呼び径	価格	ジョイント寸法			ボルト寸法		フランジ寸法			
		A	B	C	D	F	G	p・c・d	T	N−H
50	333,000	145	198	48	12	68	186	143	16	4X19
80	362,000	174	240	48	16	78	211	168	18	4X19
100	424,000	207	266	50	16	103	238	195	18	4X19
150	663,000	263	326	52	20	140	290	247	22	6X19
200	848,000	314	389	52	20	150	342	299	22	8X19
250	お問い合わせください	365	443	52	20	150	410	360	24	8X23
300	お問い合わせください	416	497	52	22	163	464	414	24	10X23

呼び径	ジョイント寸法				ボルト寸法		
	O.D	L_1	L_2	T_1	セットL	最大L	最小L
50	60.5	100	148	3.9	200	230	170
80	89.1	100	148	5.5	200	230	170
100	114.3	100	148	6.0	200	230	170
150	165.2	100	148	7.1	200	230	170
200	216.3	100	148	8.2	200	230	170
250	267.4	100	148	9.3	200	225	175
300	318.5	100	148	10.3	200	225	175

F-SUS型





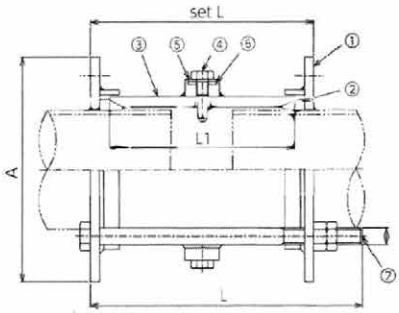
品番	部品名	材質
①	フランジ	SCS13
②	ゴムリング	SBR
③	ソケット	SCS13
④	ストップボルト	SUS304
⑤	ワッシャー	SUS304
⑥	パッキン	SBR
⑦	ボルトナット	SUS304

呼び径	価格	パイプ	フランジ			ソケット			ボルトナット			ゴムリング	
		O.D	A	B	T	L_1	L_2	T_2	D	L	No	E	F
50	385,000	60.5	143	62	5	160	130	8	12	240	4	20	9
65	414,000	76.3	169	79	5	160	130	9	12	240	4	20	9
80	444,000	89.1	183	92	6	160	130	9	12	240	4	20	9
100	520,000	114.3	228	117	6	180	140	9	16	265	4	22	10
125	572,000	139.8	254	143	6	180	140	9	16	265	4	24	10
150	705,000	165.2	279	168	7	180	140	9	16	265	6	27	11
200	1,015,000	216.3	333	220	7	180	140	11	16	265	6	28	12
250	お問い合わせください	267.4	390	271	8	180	140	11	16	265	8	28	13
300	お問い合わせください	318.5	442	322	8	180	140	11	16	265	8	28	13
350	お問い合わせください	355.6	488	361	9	180	—	11	20	280	8	—	—

注意：F-SUS型は膨張収縮に対する適応性はもっていますが、内部圧力によるパイプの抜け出しがありますので、パイプに固定アンカー及び導管案内を確実に施工願います。

スリーブジョイント
F-2型（鋼板製・ステンレス製）

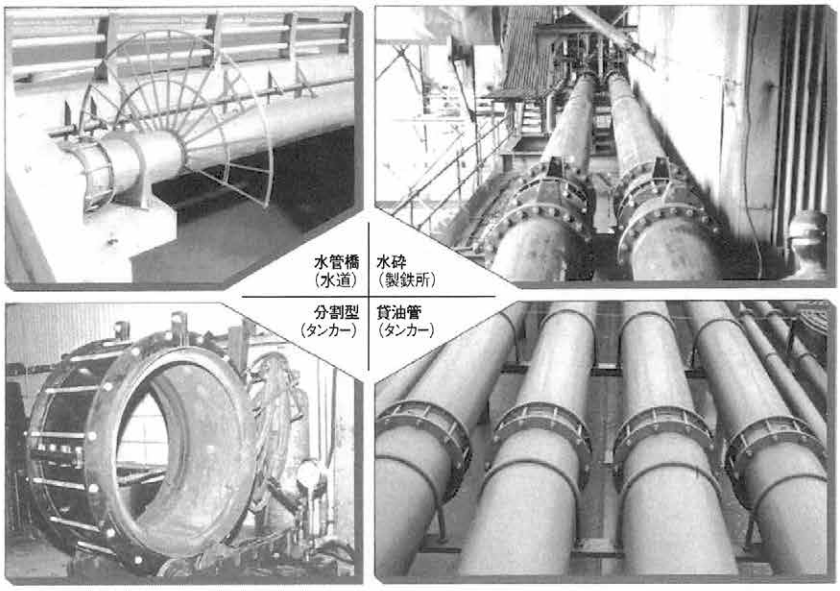




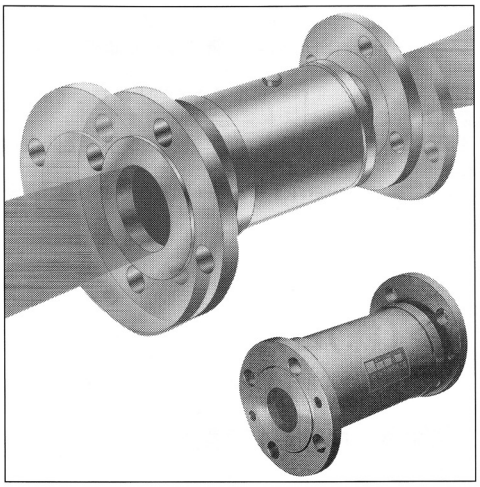
部品名称	材　質
①フランジ	SS400
②ゴムリング	SBR
③ソケット	SS400 STKM13A
④ストップボルト	SUS304
⑤ワッシャー	SUS304
⑥パッキン	NBR
⑦ボルト・ナット	SUS304

呼び径 (mm)	F−2型 一般塗装 BN:SS400	F−2型 ナイロンコート BN:SUS304	F−2型 エポシキ粉体 BN:SUS304	管外径 O.D. (mm)	フランジ 外径A (mm)	set L	ソケット L1	ボルト太さ D (mm)	ボルト L (mm)	ボルト本数	伸縮吸収量 (中央値) (mm)	W.P MPa	概算重量 (kg)
40	62,000	103,000	83,000	48.6	138	185	160	12	240	4	±15	1.0	5
50	69,000	117,000	97,000	60.5	149	185	160	12	240	4	〃	〃	5
65	76,000	130,000	102,000	76.3	162	185	160	12	240	4	〃	〃	7
75	90,000	150,000	117,000	89.1	183	185	160	12	240	4	〃	〃	7
100	95,000	164,000	136,000	114.3	228	200	180	16	265	4	±20	〃	11
125	131,000	205,000	175,000	139.8	254	210	180	16	265	4	〃	〃	14
150	157,000	253,000	216,000	165.2	279	220	180	16	265	6	〃	〃	18
200	192,000	294,000	266,000	216.3	333	225	180	16	265	6	〃	〃	24
250	223,000	344,000	306,000	267.4	389	225	180	16	265	8	〃	〃	29
300	253,000	382,000	501,000	318.5	440	225	180	16	265	8	〃	〃	34
350	400,000	545,000	586,000	355.6	488	230	180	20	280	8	〃	〃	49
400	469,000	641,000	647,000	406.4	539	230	180	20	280	8	〃	〃	54
450	528,000	708,000	752,000	457.2	591	230	180	20	280	10	〃	〃	61
500	603,000	828,000	816,000	508.0	640	230	180	20	280	10	〃	〃	66
550	664,000	902,000	878,000	558.8	695	230	180	20	280	12	〃	〃	73
600	692,000	977,000	966,000	609.6	746	230	180	20	280	12	〃	〃	78
700	弊社までお問い合わせください			711.2	847	240	180	20	280	14	〃	〃	101
800				812.8	949	240	180	20	280	14	〃	〃	112
900				914.4	1,050	310	250	20	350	16	〃	〃	157

※上記の価格は、鋼板製の場合です。
※溶融亜鉛メッキ仕様（ドブメッキ）でも製作可能です。価格は弊社までお問い合わせください。
※ステンレス製でも製作可能です。価格は弊社までお問い合わせください。
※上記以外のサイズについては、弊社までお問い合わせください。（最大呼び径：2,000mm）

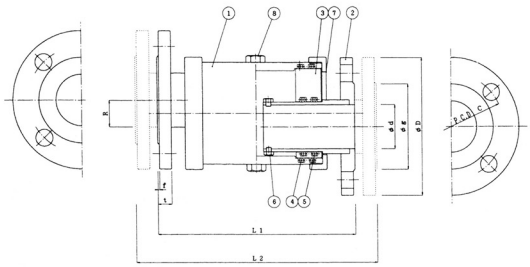


ロータリージョイント
（回転・伸縮フリーロータリージョイント）



特長

●地震や地盤の変位などで管芯のずれ、新しいバルブの取替え工事の損傷、接合部の負担、復旧時間のロスを解決できます。
●ロータリー機能の採用により、一次側、二次側のずれが、上下左右±15mmの範囲で可動出来るので、取替え工事が簡単に行う事ができます。
●ボルト接合部の角度のずれも回転機能により、対応出来ます。
●伸縮機能（±50mm）も内蔵されていますので普通の伸縮管としてお使い頂けます。
●オールステンレス製ですので、赤錆対策及び長時間の使用が可能です。
●安全対策として抜け止め機能を内蔵しています。
●上下左右及び伸総量は、任意寸法に設計可能です。



品番	部品名称	材質	個数	摘要品番
1	本体	SUS304	1	
2	片フランジ短管	SUS304	2	
3	ロータリーケース	SUS304	2	
4	Oリング	NBR	4	
5	Oリング	NBR	4	
6	抜け止めボルト	SUS304	4	
7	カバー	SUS304	2	
8	回転ボルト	SUS304	2	

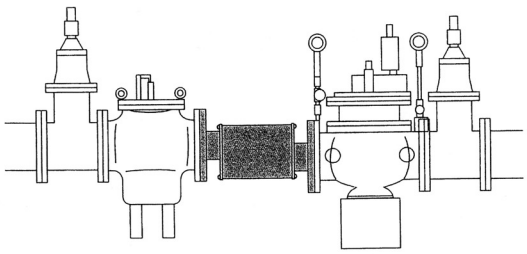
呼び径	口径 d	フランジ寸法 D	g	ボルト穴 C	n	h	ボルトの呼び	厚さ t	f	標準取付寸法	最短寸法 L1	寸法最長 L2	偏芯寸法 R
40	43.0	140	81	105	4	19	M16	16	2	285～	250～	310～	30
50	49.5	155	96	120	4	19	M16	16	2	285～	250～	310～	30
65	62.3	175	116	140	4	19	M15	18	2	290～	264～	314～	30
75	73.9	211	125	168	4	19	M16	18	2	290～	264～	314～	30
100	97.1	238	152	195	4	19	M16	18	2	300～	272～	322～	30
150	143.2	290	204	247	6	19	M16	22	2	340～	315～	355～	30
200	186.0	342	256	299	8	19	M16	22	2	375～	350～	400～	30
250	190.9	410	308	350	8	23	M20	24	2	400～	376～	425～	30
300	283.7	484	352	414	10	23	M20	24	3	440～	412～	452～	30

※L1標準取付寸法は任意に設定できます。
※R寸法も任意に変更できます。
※上記の表は、7.5kフランジです。（呼び径40、50は10kフランジです。）
※商品改良の為、形状・寸法等変更する場合があります。

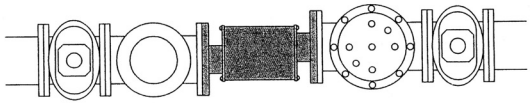
設置参考図

地震や地盤の変化などで生じた管芯のずれを、**ロータリー機能**と**伸縮機能**でスムーズに取替え工事が行なえます。

断面図

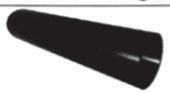
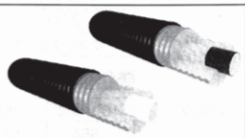
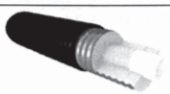
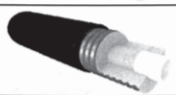


平面図



※価格につきましては、弊社までお問い合せ下さい。

製品のご案内【管種及び用途】

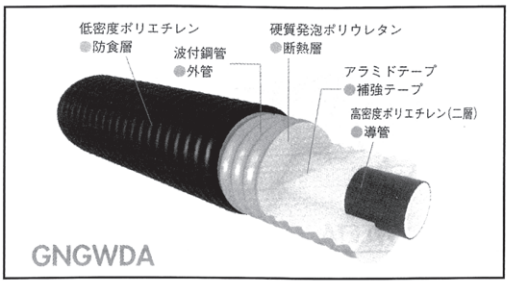
分類		製品名 呼称	製品名 名称	外観	呼び径
常温流体用	保温保冷なし	WED	高密度ポリエチレン管（二層）		W40～W350
		WE	高密度ポリエチレン管		W150～W1,500
		WEETDA WEETA	アラミドがい装ポリエチレン管		WEETDA：W40～W100 WEETDAX：W40～W100 WEETA：W150S～W600 WEETAX：W150S～W400
	保温保冷材付	GNGWDA GNGWA	凍結防止用 アラミドがい装ポリエチレン管		GNGWDA：W40～W100 GNGWDAX：W40～W100 GNGWA：W150S～250S GNGWAX：W150S～250S
	保温保冷なし	WNG	海底送水用 波付鋼管がい装 ポリエチレン管		40～250
熱流体用		PXE	架橋ポリエチレン管		25～250
	保温保冷材付	GNGAR	波付鋼管がい装 断熱二重架橋 ポリエチレン管		25～250
		GNGRT	波付鋼管がい装 断熱二重耐熱 ポリエチレン管		W25～W250S

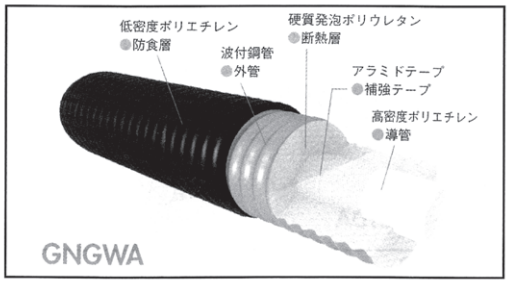
呼称	出荷荷姿	連続使用温度範囲（℃） 0　40　85 95	主な用途
WED WE	呼び径 W100以下は長尺 W150S以上は直管	40℃（最高）	上水　下水・汚水・中水 農水 海水取水配管　海底放流配管 薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管
WEETDA WEETA	呼び径 W100以下は長尺 W150S以上は直管	40℃（最高）	上水　下水・汚水・中水 農水 消火栓配管　エアー配管 高圧送水管　海水取水配管 海底放流配管　薬液・スラリー輸送 汚泥圧送・工場配管
GNGWDA GNGWA	呼び径 W100以下は長尺 W150S以上は直管	40℃（最高）	上水　下水・汚水・中水 農水 薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管 橋梁添架（凍結防止用）
WNG	長尺	40℃（最高）	海底・湖底・河底での送水・取水・放流 海洋深層水取水
PXE	呼び径 100以下は長尺 125以上は直管	95℃（最高）	温泉・温水・給湯 薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管
GNGAR	呼び径 100以下は長尺 125以上は直管	95℃（最高）	温泉・温水・給湯 余排熱利用　冷暖房用配管 薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管
GNGRT	呼び径 W100以下は長尺 W125以上は直管	80℃（最高）	温泉・温水・給湯 余廃熱利用　冷暖房用配管 薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管

（注）出荷荷姿の長尺とはタバ巻き定尺の場合です。

GNGWDA/GNGWA

凍結防止用アラミドがい装ポリエチレン管 特許第3540205号





■用　途

- ●橋梁添架配管
- ●薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管
- ●凍結・結露防止配管
- ●上水道
- ●下水・農漁業集落排水・汚水・排水・中水
- ●農業用水

■使用条件

●常用圧力

GNGWDA-13.6/GNGWA-13.6　1.0MPa
GNGWDAX-13.6/GNGWAX-13.6　1.5MPa
使用温度範囲:0～40℃

●呼び径

GNGWDA-13.6	W40～W100
GNGWA-13.6	W150S～W250S
GNGWDAX-13.6	W40～W100
GNGWAX-13.6	W150S～W250S

※導管寸法は、ISO規格を採用しています。

■特　長

1　アラミド繊維補強により、高い内圧強度を持ち、波付鋼管がい装により、外圧から保護する構造となっております。
2　硬質発泡ポリウレタンの断熱層で、流体の凍結を防止します。
3　呼び径がW100以下のパイプは、長尺搬入することができます。継手工事の省略化、工期短縮が可能になり工事費削減に貢献します。
4　可とう性に優れ、曲げながら延管することができます。泥沼地や埋立地などの軟弱な地盤に最適で、耐震性にも優れています。
5　最外層は、カーボンブラック添加の低密度ポリエチレンで被覆しており、耐候性・耐食性に優れ、露出配管に適しています。
6　EF融着及び自動バット融着により、一体構造の信頼性の高いパイプラインになります。

GNGWDA/GNGWA　寸法表

常用圧力	製品名	呼び径	SDR	導管外径 基準値(mm)	導管厚さ 最小(mm)	導管厚さ 最大(mm)	導管内径 参考値(mm)	断熱層厚さ 参考値(mm)	仕上り外径 参考値(mm)	質量参考値 (kg/m)	保有水量参考値 (kg/m)
1.0MPa	GNGWDA -13.6	W40	13.6	50	3.7	4.2	42.3	27.3	117	3.9	1.4
		W50	13.6	63	4.7	5.3	53.2	36.6	150	6.0	2.3
		W75	13.6	90	6.7	7.5	76.1	34.2	174	8.4	4.6
	北海道	W75	13.6	90	6.7	7.5	76.1	49.6	207	11.4	4.6
		W100	13.6	125	9.2	10.3	105.9	32.1	207	12.6	8.9
	GNGWA -13.6	W150S	13.6	160	11.8	13.1	135.6	23.0	225	15.3	14.6
		W150	13.6	180	13.3	14.8	152.5	32.6	268	24.8	18.5
		W200S	13.6	225	16.6	18.4	190.7	28.3	307	31.0	28.9
		W250S	13.6	280	20.6	22.8	237.5	24.2	357	43.1	44.8
1.5MPa	GNGWDAX -13.6	W40	13.6	50	3.7	4.2	42.3	27.3	117	3.9	1.4
		W50	13.6	63	4.7	5.3	53.2	36.6	150	6.0	2.3
		W75	13.6	90	6.7	7.5	76.1	34.2	174	8.4	4.6
		W100	13.6	125	9.2	10.3	105.9	32.1	207	12.6	8.9
	GNGWAX -13.6	W150S	13.6	160	11.8	13.1	135.6	23.0	225	15.3	14.6
		W150	13.6	180	13.3	14.8	152.5	32.6	268	24.8	18.5
		W200S	13.6	225	16.6	18.4	190.7	28.3	307	31.1	28.9
		W250S	13.6	280	20.6	22.8	237.5	24.2	357	43.2	44.8

□は北海道仕様です。
保有水量は最小肉厚より算出。

●許容曲げ半径および最大支持間隔

製品名	呼び径	曲げ半径(m)	支持間隔(m) CASE-1	支持間隔(m) CASE-2
GNGWDA-13.6	W40	2.0	2.3	1.5
	W50	2.5	2.6	1.8
	W75	2.9	2.6	2.2
	W100	3.5	2.9	2.7
GNGWA-13.6	W150S	8.0	2.8	2.8
	W150	9.0	4.2	3.7
	W200S	11.3	4.2	3.7
	W250S	14.0	4.7	4.1

(注)1.指示間隔のCASE-1は屋内設置、CASE-2は屋外設置を想定。
(直射日光および雪、風荷重を考慮)
2.設計条件 温度40℃、内圧0.5MPa(内圧によって指示間隔が変わります)
3.GNGWDAX-13.6、GNGWAX-13.6の曲げ半径、指示間隔についてはお問い合わせください。

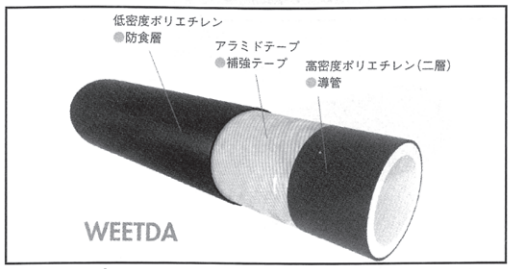
●荷姿と条長

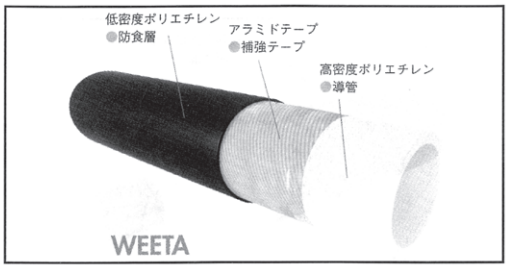
製品名	呼び径	荷姿と標準条長(m) 直管	荷姿と標準条長(m) タバ巻(定尺)
GNGW シリーズ	W40	8.5	100
	W50	8.5	50
	W75	8.5	45
	W100	8.5	45
	W150S	8.5	—

(注)1.標準直管長以外についてはお問い合わせください。
2.タバ巻き長さは定尺長です。上記以外の長さ及び荷姿についてはお問い合わせください。
3.タバ巻き内径は1.7m～2.5mです。

WEETDA/WEETA

アラミドがい装ポリエチレン管 特許第3540205号





■用　途

- ●上水道
- ●下水・農漁業集落排水・汚泥・汚水・排水・中水
- ●農業用水
- ●消火栓配管
- ●海水取水管・放流管
- ●エアー配管・高圧送水配管
- ●薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管

■使用条件

●常用圧力

WEETDA-13.6/WEETA-13.6	1.0MPa
WEETDAX-13.6/WEETAX-13.6	1.5MPa
WEETDAY-11/WEETAY-11	2.0MPa

使用温度範囲:0～40℃

●呼び径

WEETDA-13.6	W40～W100
WEETA-13.6	W150S～W250S
WEETDAX-13.6	W40～W100
WEETAX-13.6	W150S～W250S

※導管寸法は、ISO規格を採用しています。

■特　長

1　アラミド繊維補強により、高い内圧強度を持ちます。
2　呼び径がW100以下のパイプは、長尺搬入することができます。継手工事の省略化、工期短縮が可能になり工事費削減に貢献します。
3　可とう性に優れ、曲げながら延管することができます。泥沼地や埋立地などの軟弱な地盤に最適で、耐震性にも優れています。
4　最外層は、カーボンブラック添加の低密度ポリエチレンで被覆しており、耐候性・耐食性に優れ、露出配管に適しています。
5　EF融着及び自動バット融着により、一体構造の信頼性の高いパイプラインになります。
6　衛生面での安全性が高く、食品のプロセス・ユーティリティー配管としても使用できます。

GNGWDA/GNGWA　寸法表

常用圧力	製品名	呼び径	SDR	導管外径 基準値(mm)	導管厚さ 最小(mm)	導管厚さ 最大(mm)	導管内径 参考値(mm)	仕上り外径 参考値(mm)	質量参考値 (kg/m)	保有水量参考値 (kg/m)
1.0MPa	WEETDA -13.6	W40	13.6	50	3.7	4.2	42.3	54	0.8	1.4
		W50	13.6	63	4.7	5.3	53.2	67	1.2	2.3
		W75	13.6	90	6.7	7.5	76.1	94	2.3	4.6
		W100	13.6	125	9.2	10.3	105.9	130	4.2	8.9
	WEETA -13.6	W150S	13.6	160	11.8	13.1	135.6	165	6.6	14.6
		W150	13.6	180	13.3	14.8	152.5	185	8.3	18.5
		W200S	13.6	225	16.6	18.4	190.7	231	12.6	28.9
		W200	13.6	250	18.4	20.4	212.0	256	15.5	35.7
		W250S	13.6	280	20.6	22.8	237.5	286	19.2	44.8
		W250	13.6	315	23.2	25.7	267.1	322	24.2	56.7
		W300	13.6	355	26.1	28.9	301.1	362	30.4	72.0
		W350	13.6	400	29.4	32.5	339.3	408	38.4	91.4
		W400	13.6	450	33.1	36.6	381.7	458	48.3	115.7
		W450	13.6	500	36.8	40.6	424.1	509	59.4	142.8
		W500	13.6	560	41.2	45.5	475.0	569	74.2	179.2
		W550	13.6	630	46.3	51.1	534.5	640	93.4	226.8
		W600	13.6	710	52.2	57.6	603.4	721	118.5	288.0
1.5MPa	WEETDAX -13.6	W40	13.6	50	3.7	4.2	42.3	54	0.8	1.4
		W50	13.6	63	4.7	5.3	53.2	67	1.2	2.3
		W75	13.6	90	6.7	7.5	76.1	94	2.3	4.6
		W100	13.6	125	9.2	10.3	105.9	130	4.2	8.9
	WEETAX -13.6	W150S	13.6	160	11.8	13.1	135.6	165	6.7	14.6
		W150	13.6	180	13.3	14.8	152.5	185	8.3	18.5
		W200S	13.6	225	16.6	18.4	190.7	231	12.7	28.9
		W200	13.6	250	18.4	20.4	212.0	256	15.5	35.7
		W250S	13.6	280	20.6	22.8	237.5	286	19.3	44.8
		W250	13.6	315	23.2	25.7	267.1	322	24.4	56.7
		W300	13.6	355	26.1	28.9	301.1	362	30.7	72.0
		W350	13.6	400	29.4	32.5	339.3	408	38.7	91.4
		W400	13.6	450	33.1	36.6	381.7	458	48.7	115.7

(注)1.保有水量は最小肉厚より算出。　2.サイズ・品種によっては(財)日本消防設備安全センターの認定品としてご提供可能です。
3.WEETDAY-11、WEETAY-11の寸法についてはお問い合わせ願います。

●許容曲げ半径および最大支持間隔

製品名	呼び径	曲げ半径(m)	支持間隔(m) CASE-1	支持間隔(m) CASE-2
WEETDA-13.6	W40	1.3	0.6	0.5
	W50	1.6	0.7	0.7
	W75	2.3	1.0	1.0
	W100	3.1	1.4	1.4
WEETA-13.6	W150S	8.0	1.9	1.8
	W150	9.0	2.6	2.5
	W200S	11.3	3.3	3.1
	W200	12.5	3.7	3.4
	W250S	14.0	4.0	3.6
	W250	15.8	4.4	4.0
	W300	17.8	4.7	4.3
	W350	24.0	5.0	4.6
	W400	27.0	5.0	5.0
	W500	42.0	5.0	5.0
	W600	53.3	5.0	5.0

(注)1.指示間隔のCASE-1は屋内設置、CASE-2は屋外設置を想定。
(直射日光および雪、風荷重を考慮)
2.設計条件 温度40℃、内圧0.5MPa(内圧によって指示間隔が変わります)
3.GNGWDAX-13.6、GNGWAX-13.6の曲げ半径、指示間隔についてはお問い合わせください。

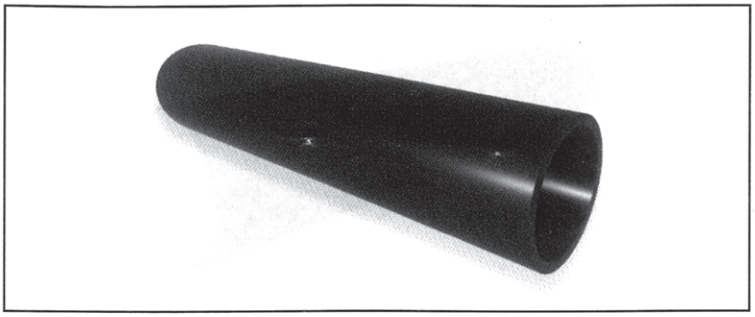
●荷姿と条長

製品名	呼び径	荷姿と標準条長(m) 直管	荷姿と標準条長(m) タバ巻(定尺)
WEET シリーズ	W40	8.5	100
	W50	8.5	100
	W75	8.5	100
	W100	8.5	50
	W150S	8.5	—

(注)1.標準直管長以外についてはお問い合わせください。
2.タバ巻き長さは定尺長です。
上記以外の長さ及び荷姿についてはお問い合わせください。
3.タバ巻き内径は1.7m～2.5mです。

WE

高密度ポリエチレン管



■用　途

●上水道
●下水・農漁業集落排水・汚泥・汚水・排水・中水
●農業用水
●薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管

■使用条件

●常用圧力
WE/WEDの設定内圧早見表をご参照下さい。
使用温度範囲:0～40℃
●呼び径
W150～W1,500
※外径肉厚寸法は、ISO規格を採用しています。

設計内圧
高密度ポリエチレン管は、植物の温度依存が他の材料に比べ大きいため、設計内圧は使用条件に左右されます。WEは使用温度と施工条件により設計内圧を決定しています。

施工条件
露出配管、埋設配管のどちらにでも使用できます。埋設配管の場合、土圧により配管ラインが拘束されるため、露出配管により高い設計内圧で使用できます。

■特　長

1　ISO4427の適用により、豊富な種類の継手を利用することができます。
2　耐候性に優れ、露出配管にも適しています。
3　EF融着及び自動バット融着により、一体構造の信頼性の高いパイプラインになります。
4　大口径配管分野では製品供給だけでなく、配管設計、布設工事においても豊富な実績があります。

WE　寸法表

製品名	呼び径	SDR	外径 (mm)	厚さ 最小(mm)	厚さ 最大(mm)	内径 参考値(mm)	質量参考値 (kg/m)
WE-11	W150	11	180	16.4	18.2	146.0	8.5
	W200S	11	225	20.5	22.7	182.5	13.3
	W200	11	250	22.7	25.1	203.0	16.4
	W250S	11	280	25.4	28.1	227.4	20.5
	W250	11	315	28.6	31.6	255.8	25.9
	W300	11	355	32.2	35.6	288.3	32.9
	W350	11	400	36.3	40.1	324.8	41.8
	W400	11	450	40.9	45.1	365.4	53.0
WE-13.6	W150	13.6	180	13.3	14.8	152.5	7.1
	W200S	13.6	225	16.6	18.4	190.7	11.0
	W200	13.6	250	18.4	20.4	212.0	13.5
	W250S	13.6	280	20.6	22.8	237.5	17.0
	W250	13.6	315	23.2	25.7	267.1	21.5
	W300	13.6	355	26.1	28.9	301.1	27.3
	W350	13.6	400	29.4	32.5	339.3	34.6
	W400	13.6	450	33.1	36.6	381.7	43.8
	W450	13.6	500	36.8	40.6	424.1	54.0
	W500	13.6	560	41.2	45.5	475.0	67.8
	W550	13.6	630	46.3	51.1	534.5	85.7
	W600	13.6	710	52.2	57.6	603.4	109.0
WE-17	W400	17	450	26.7	29.5	395.2	35.9
	W450	17	500	29.7	32.8	439.0	44.3
	W500	17	560	33.2	36.7	491.8	55.5
	W550	17	630	37.4	41.3	553.2	70.3
	W600	17	710	42.1	46.5	624.6	89.4
WE-21	W400	21	450	21.5	23.8	406.1	29.3
	W450	21	500	23.9	26.4	451.2	36.1
	W500	21	560	26.7	29.5	505.5	45.2
	W550	21	630	30.0	33.1	568.8	57.1
	W600	21	710	33.9	37.4	641.9	72.8

(注)1.保有水量は最小肉厚より算出。　2.サイズ・品種によっては(財)日本消防設備安全センターの認定品としてご提供可能です。
3.WEETDAY-11、WEETAY-11の寸法についてはお問い合わせ願います。

●許容曲げ半径および最大支持間隔

呼び径	WE-11 曲げ半径 (m)	WE-11 支持間隔 (m) CASE-1	WE-11 支持間隔 (m) CASE-2	WE-13.6 曲げ半径 (m)	WE-13.6 支持間隔 (m) CASE-1	WE-13.6 支持間隔 (m) CASE-2
W150	9.0	3.1	2.4	9.0	3.0	2.5
W200S	11.3	3.7	3.0	11.3	3.5	3.1
W200	12.5	4.0	3.4	12.5	3.8	3.4
W250S	14.0	4.3	3.8	14.0	4.1	3.7
W250	15.8	4.6	4.2	15.8	4.4	4.0
W300	17.8	5.0	4.5	17.8	4.8	4.3
W350	24.0	5.0	4.9	24.0	5.0	4.7
W400	27.0	5.0	5.0	27.0	5.0	5.0
W500	42.0	–	–	42.0	5.0	5.0
W600	53.3	–	–	53.3	5.0	5.0

(注)1. 支持間隔のCASE-1は、屋内設置を想定。
2. 支持間隔のCASE-2は、屋外設置を想定。(直射日光及び雪、風荷重を考慮)
3. 設計条件　温度40℃、内圧0.5MPa(内圧によって支持間隔が変わります)

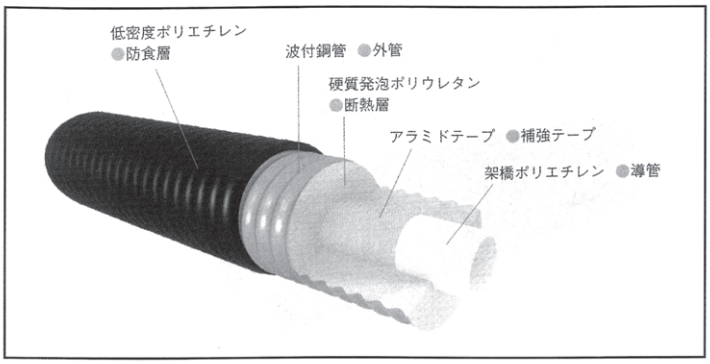
●荷姿と条長

製品名	呼び径	荷姿と標準条長(m) 直管	荷姿と標準条長(m) タバ巻(定尺)
WEシリーズ	W150～	8.5	—

(注) 標準直管長以外についてはお問い合わせください。

GNGAR

波付鋼管がい装断熱二重架橋ポリエチレン管 特許第3540205号



■用　途

- ●温泉配管、温水配管、給湯配管
- ●冷暖房用配管
- ●余熱熱利用配管
- ●薬液・スラリー輸送・汚泥圧送・工場配管

■使用条件

- ●最高使用温度:95℃
- ●常　用　圧　力:1.0MPa
- ●呼　　び　　径:25～250

※使用温度で耐用年数は変化します。

■特　長

1. 工場内で、断熱・がい装・防食を一貫処理した長尺パイプです。
2. 硬質発泡ポリウレタンの断熱層で、流体の温度降下※を最低限に止めます。
3. 導管外部をアラミド繊維で補強し、高温高圧の環境下に耐えうる構造となっております。
4. 腐食の心配がない架橋ポリエチレン製EFソケットを接続継手に使用しております。
5. 呼び径が100以下のパイプは、長尺搬入することができます。継手工事の省略化、工期短縮が可能になり工事費削減に貢献します。
6. 可とう性に優れ、曲げながら延管することができます。泥沼地や埋立地などの軟弱な地盤に最適で、耐震性にも優れています。
7. 最外層は、カーボンブラック添加の低密度ポリエチレンで被覆しており、耐候性・耐食性に優れ、露出配管に適しています。

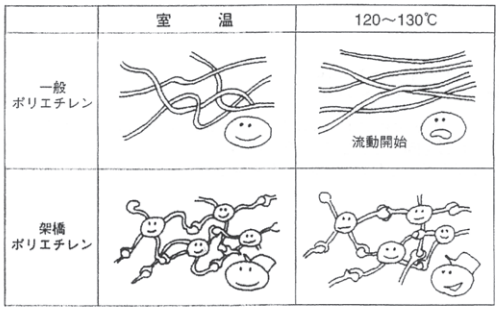
GNGAR　寸法表

常用圧力	呼び径	導管内径 参考値(mm)	導管外径 基準値(mm)	導管 基準値(mm)	断熱層厚さ 参考値(mm)	外管参考値 外径(mm)	外管参考値 厚さ(mm)	仕上り外径 参考値(mm)	質量参考値 (kg/m)	荷姿と標準条長(m) 直管	荷姿と標準条長(m) タバ巻(定尺)	曲げ半径 (m)
GNGAR	25	27.5	34.5	3.5	35.0	111.3	0.6	117	3.7	8.5	100	2.0
	30	34.7	42.7	4.0	30.9	111.3	0.6	117	3.9	8.5	100	2.0
	40	39.7	48.5	4.5	28.0	111.3	0.6	117	4.0	8.5	100	2.0
	50	50.7	60.5	5.0	37.9	144.5	0.7	150	6.0	8.5	50	2.5
	65	63.8	76.0	6.1	30.1	144.5	0.7	150	6.3	8.5	50	2.5
	75	74.8	89.0	7.1	34.7	167.8	0.8	174	8.3	8.5	45	2.9
	100	95.6	114.0	9.2	37.6	200.3	1.0	207	12.2	8.5	45	3.5
	125	117.0	140.0	11.5	33.0	218.0	1.0	225	14.5	8.5	—	7.0
	150	137.0	165.0	14.0	40.1	260.0	1.6	268	24.5	8.5	—	8.3
	200	182.0	216.0	17.0	32.7	298.0	1.6	307	30.6	8.5	—	10.8
	250	225.0	267.0	21.0	30.6	347.0	1.8	357	42.3	8.5	—	13.4

(注) 1.タバ巻き長さは定尺長です。これ以外の長さ及び荷姿についてはお問い合わせ下さい。
2.タバ巻き内径は1.7m～2.5mです。

●架橋ポリエチレン

“架橋する”ということは、長い糸状の高分子のところどころを化学反応によって互いに結びつけることで、温度が高くなって高分子の熱運動が活発になっても、一本一本の高分子が自由自在に動いて融解変形しないように変質させることです。一般のポリエチレンは120～130℃になると、分子同士が相互に滑って融解し変形するのに対して、架橋したポリエチレンは120℃以上になっても変形することがありません。温度が変化したときの相違を右図のモデルで示します。



ポリエチレン分子の温度変化による挙動イメージ

●GNGAR用 EFソケット(EFX)

呼び径30から250まで対応しております。

●EF継手システム

EFソケット



呼び径
W40
W50
W75
W100
W150S
W150
W200S
W200
W250S
W250
W300

EFエルボ90°



呼び径
W40
W50
W75
W100
W150S
W150
W200S

EFエルボ45°



呼び径
W40
W50
W75
W100
W150S
W150
W200S

EFチーズ



呼び径
W40
W50
W75
W100
W150S
W150
W200S

90°マルチベンド



呼び径
W40
W50
W75
W100
W150S
W150
W200S
W200
W250S
W250

90°ショートベンド



呼び径
W200
W250S
W250

45°ショートエルボ



呼び径
W40
W50
W75
W100
W150S
W150
W200S
W200
W250S
W250

同経チーズ



呼び径
W40
W50
W75
W100
W150S
W150
W200S
W200
W250S
W250

異経チーズ



本管呼び径	分岐呼び径							
	W40	W50	W75	W100	W150S	W150	W200S	W200
W50	●							
W75		●						
W100			●					
W150S		●	●					
W150			●		●			
W200S			●		●	●		
W200					●	●		
W250			●		●		●	●

レジューサー



呼び径（大）	呼び径（小） W40	W50	W75	W100	W150S	W150	W200S	W200
W50	●							
W75		●						
W100		●	●					
W150S			●	●				
W150				●	●			
W200S					●			
W200					●		●	
W250S								●
W250							●	●

EFレジューサー



呼び径
W50 ／ W40
W75 ／ W50
W100 ／ W75
W150S ／ W75
W200S ／ W150S

キャップ



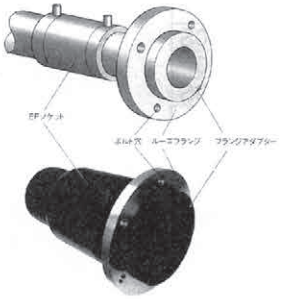
呼び径
W40
W50
W75
W100
W150S
W150
W200S
W200
W250S

フランジアダプター



呼び径	フランジ形
W40	RF形
W50	
W75	
W100	
W150S	GF形
W150	
W200S	
W200	
W250S	
W250	

端末継手組立図
（WE管EF仕様）



タッピングサドル



本管呼び径	分岐呼び径 W20 (OD25)	W25 (OD32)	W30 (OD40)	W40	W50
W40	●	●			
W50	●	●	●		●
W75		●		●	●
W100		●	●	●	●
W150S		●		●	●
W150		●		●	●
W200S		●		●	●

タッピングサドル
（バルブ付）



本管呼び径	分岐呼び径 W25 (OD32)	W50
W40	●	
W50	●	
W75		●
W100		●
W150S		●
W150		●
W200S		●

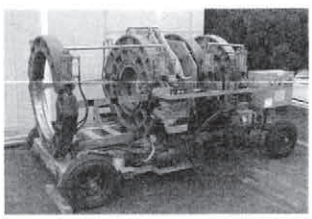
【継手システム】自動バット融着

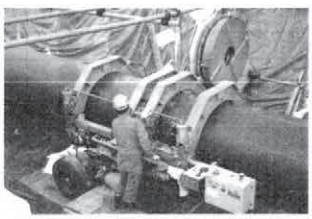
●自動バット融着とは

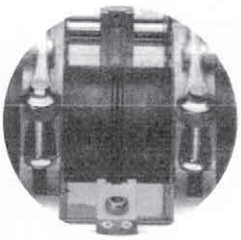
ポリエチレンパイプのバット融着工法は、国内においてもすでに20年以上の歴史があります。MESCOは、幅広い施工実績と、高品質のバット融着実績で、高い評価をいただいております。
当社では、最近のパイプ大口径化に対し、いち早く取り組み、呼び径1100までの大口径バット融着機を用意しております。（呼び径1500以上も対応可）

●自動バット融着の特徴

1.一体化された信頼性の高いパイプラインとなります。　2.工期短縮とコスト低減が可能です。


大口径融着機


融着状況現場写真


突合せ融着部


ABF

MESCO

三井金属エンジニアリング株式会社　融着工具リース

お問い合わせ先　レンタル会社

西尾レントオール(株)
配管機器仙台営業所

〒984-0012
宮城県仙台市若林区六丁の目中町15-27
TEL 022-288-2401
FAX 022-288-2402

接合専用工具

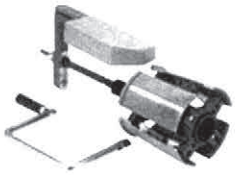
EFコントローラー



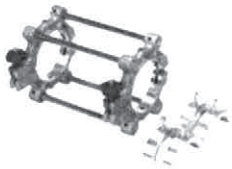
RTCスクレーパー



ソケットスクレーパー



クランプ



パイプカッター



丸ノコ



電動カッター



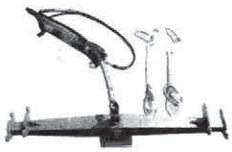
発電機



タバ繰出用機器　レンタル品



①タバ繰出機



②矯正機

現場必需品　市販品

①アセトン・ペーパータオル



②パイプカッター



③発電機



④丸ノコ



⑤アラミド手袋



⑥ドライバー（+・-）



⑦直尺・曲尺



⑧油性マーカー（マジック）
色鉛筆（黒・白）



REPCS（仮設配管レンタル資材）

低コストを実現します。
従来の材料損料が安価なレンタル料に転嫁。
施工費も、接続・取出しが簡単なため低減化できます。

工期の短縮を実現します。
簡単、確実、安全な、ワンタッチ組み立てのジョイントキット。
撤去も容易ですので、工期がグンと短縮します。

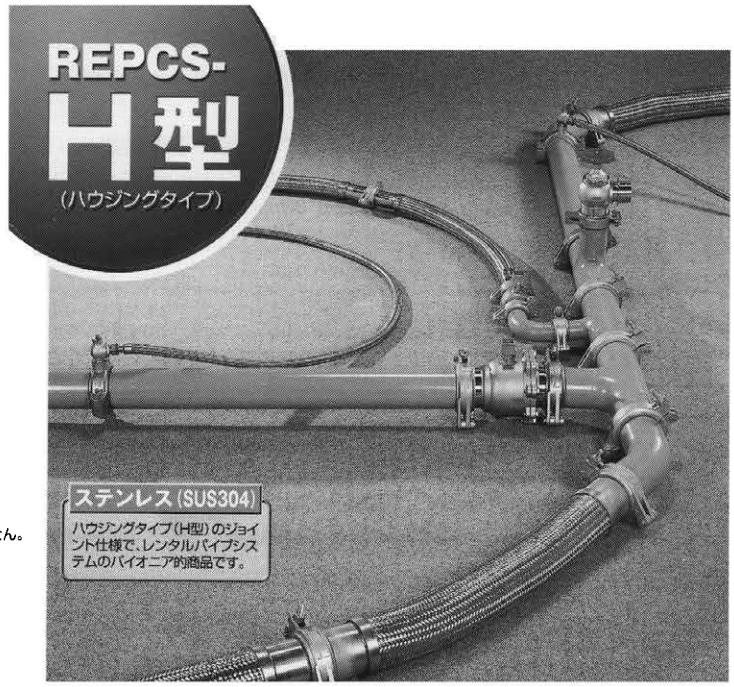
クリーンな水を供給します。
赤水の心配がいらないステンレス製を使用しています。

現場に即応できるパーツ・バリエーション。
長さの種類が豊富な直管をはじめ、角度自在のフレキシブル管、
90°・45°のエルボ、チーズなど、バリエーションに富んだ
パーツを揃え、複雑な現場にも即、対応できます。

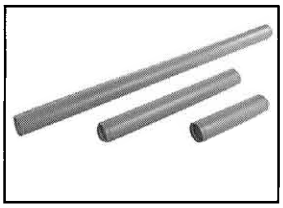
消火栓、空気弁も設置できます。
消火栓ユニット、空気弁(エアリスピュアシリーズ)を用意しております。

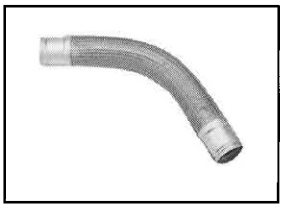
作業環境を安全にスッキリさせます。
現場合わせの作業がないためスッキリと配管ができ、
工具なども最小限で間に合います。

後の処理もカンタンです。
レンタルシステムですから廃棄する必要がなく公害問題もありません。

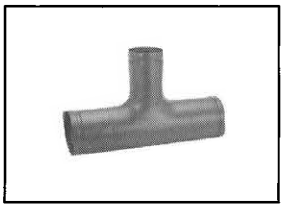


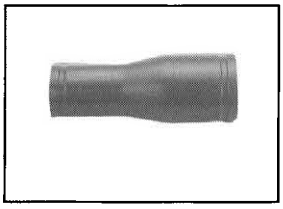
REPCS-H型構成資材（G型共用資材含む）

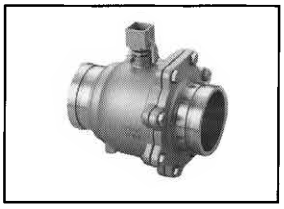

●直管


●フレキシブル管

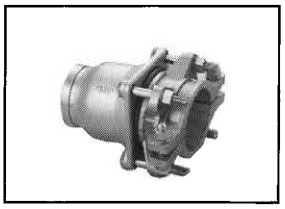

●エルボ

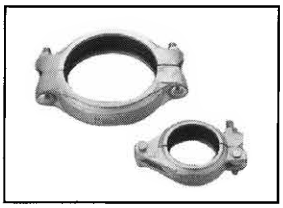

●チーズ

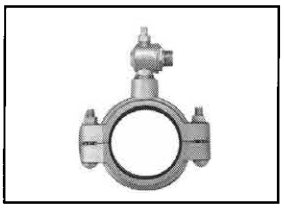

●レジューサー

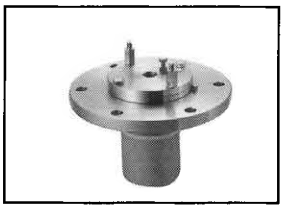

●バルブ

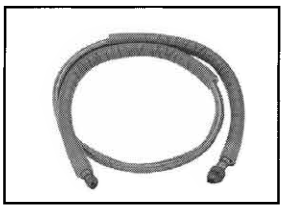

●消火ユニット

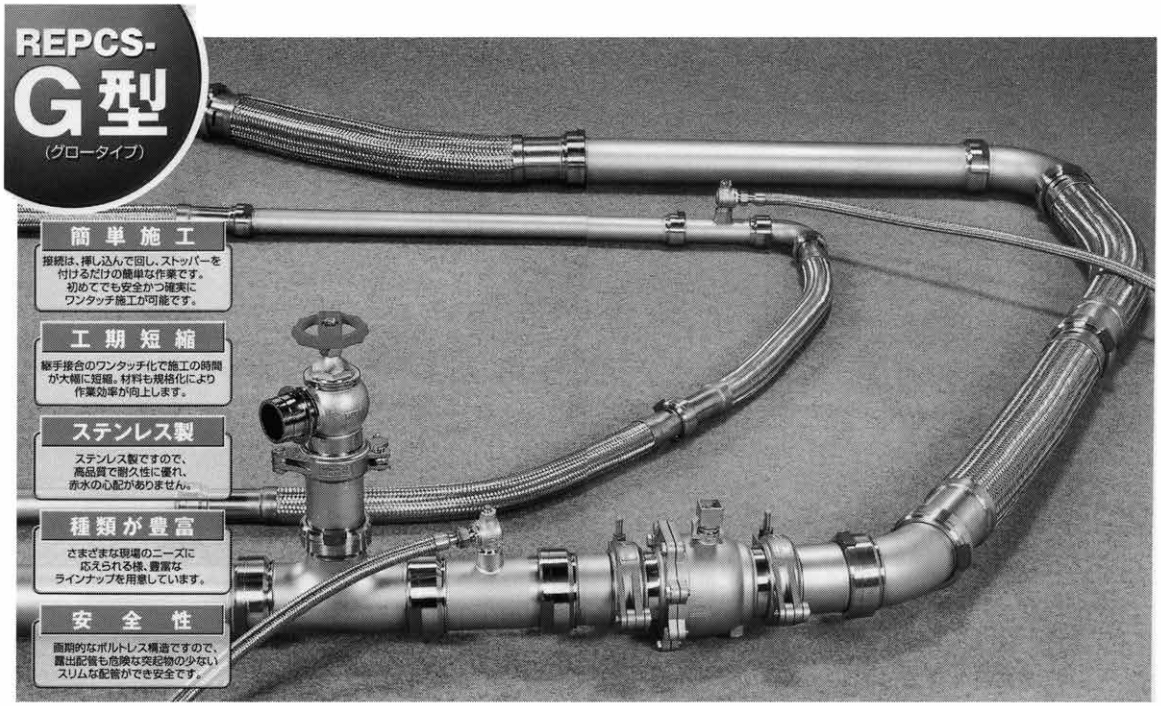

●マルチジョイント


●継手（H型ジョイント）

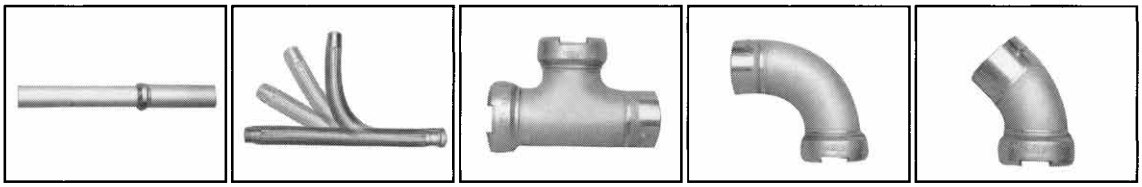

●取出しジョイント


●エアリス空気弁


●給水ホース

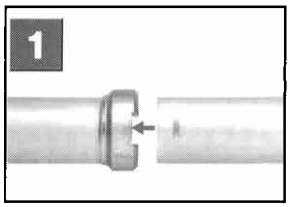


REPCS-G型構成資材

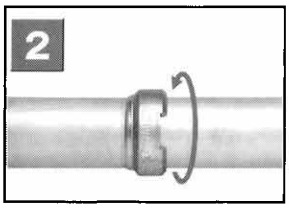


●直管　●フレキシブル管　●チーズ　●90° エルボ　●45° エルボ

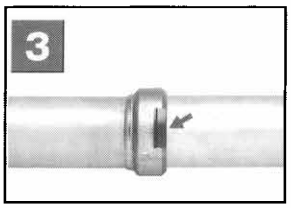
■取付方



受口と挿し口に滑剤を付け、合わせる。



挿し込み、回す。



ストッパー（抜け防止）を取り付ける。

※上記以外のも豊富に部材を取り揃えております。ご不明な点はお問い合せ下さい。

REPCS G型資材一覧

品　名	規　格	質　量kg					
		G50A	G80A	G100A	G150A	G200A	G250A
直管	4.0m	12.2	18.4	24.0	52.1	71.2	102.4
	2.0m	6.4	9.7	12.9	27.9	39.3	56.4
	1.0m	3.5	5.4	7.3	15.8	23.3	33.4
	0.5m	2.0	3.2	4.4	9.8	15.3	21.9
	0.3m	1.4	2.3	3.2	7.4	12.1	16.8
フレキ管	1.0m	2.7	4.7	5.8	–	–	–
	1.6m	–	–	–	18.8	31.0	41.6
エルボ	90°	1.2	2.4	4.0	9.7	17.1	25.9
	45°	–	1.8	3.0	7.3	13.0	19.9
	22°	–	–	–	6.1	10.6	19.9
	11°	–	–	–	–	10.6	19.9
フランジ付90°エルボ		–	–	–	–	18.5	28.5
チーズ	×50	1.8	2.9	4.3	8.8	16.7	25.8
	×80	–	3.3	4.7	10.5	17.1	26.2
	×100	–	–	5.3	11.0	18.0	27.0
	×150	–	–	–	12.5	20.3	27.9
	×200	–	–	–	–	23.4	31.1
	×250	–	–	–	–	–	34.6
取出短管	20A,25A	1.3	1.8	2.7	6.3	10.7	21.1
バルブ	ボール	3.7	9.5	17.0	–	–	–
	バタフライ	–	–	–	39.5	54.8	102.2
レジューサー	×50	–	1.4	1.8	–	–	–
	×80	–	–	2.2	3.9	–	–
	×100	–	–	–	4.3	9.0	–
	×150	–	–	–	–	9.5	10.3
	×200	–	–	–	–	–	12.3
撤去用直管	受け×挿し	2.7	4.1	6.7	14.7	24.2	41.5
接続短管	ネジ	1.0	1.8	–	–	–	–
	プレーンエンド	1.5	3.4	4.4	10.0	17.0	21.1
	メカサシ				8.9	13.2	18.0
	フランジ	2.6	5.2	6.3	10.6	15.9	27.7
	キャップ	0.6	1.1	1.6	3.4	6.2	9.1
	受け×グルービング	0.9	1.5	2.3	–	–	–
	挿し×グルービング	0.7	1.2	1.7	–	–	–
	受け×リング	–	–	–	5.6	9.2	17.7
	挿し×リング	–	–	–	4.6	7.0	12.8
	受け×受け	0.9	1.4	2.4	6.0	13.0	21.0
	挿し×挿し	0.9	1.4	2.0	4.7	8.8	12.2
消火栓	露出用	–	4.5	–	–	–	–
	埋設用	–	6.6	–	–	–	–
	アダプター	–	4.7	–	–	–	–
マルチジョイント		3.7	8.2	10.5	19.2	31.4	–
鋳鉄用ジョイント(CJ)		–	–	–	–	–	37.5
空気弁本体		–	9.0	–	–	–	–
寸法調整管		–	–	–	29.0	49.0	–
ジョイント		1.1	1.4	2.7	4.5	8.0	11.0

G型オプション部材表

品　名	規　格	質量kg
接続短管	S×30おねじ	0.7
	S×40おねじ	0.7
	分水栓接続用	2.0

第８章　ポリパイプ・継手・止水栓

○　ポリパイプ…… 319
○　ＰＥ 継手 …… 320
○　青銅仕切弁・止水栓・逆止弁…… 327
○　メタル入りフランジ・空気弁…… 332
○　サドル付分水栓・穿孔機…… 333
○　ＭＣユニオン…… 340
○　ＹＴジョイント・３ＦＮジョイント…… 341
○　ＳＫＸ継手…… 342

積水化学工業（株）
北海太洋プラスチック（株）
（株）クボタケミックス

ポリエチレンパイプ参考価格

（水道用1種軟質管）（耐塩素水性に優れた水道用ポリエチレン二層管）

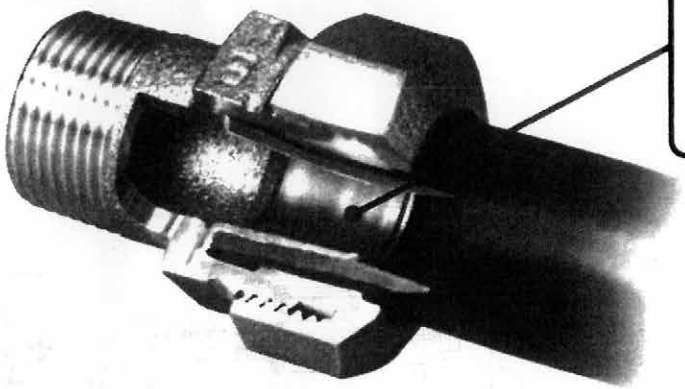
サイズ	外径 mm	内径 mm	肉厚 mm	常用圧 Kg／cm²	長さ M	M重量 Kg	コイル重量 Kg	参考価格 上段：M 下段：コイル
13	21.5	14.5	3.5	11.4	120	0.184	22.08	**283** **33,900**
20	27.0	19.0	4.0	10.2	120	0.269	32.28	**406** **48,700**
25	34.0	24.0	5.0	10.1	90	0.423	38.07	**635** **57,100**
30	42.0	30.8	5.6	9.9	90	0.595	53.55	**913** **82,100**
40	48.0	35.0	6.5	9.2	60	0.788	47.28	**1,220** **73,200**
50	60.0	44.0	8.0	9.0	40	1.216	48.64	**1,838** **73,500**
40	48.0	35.0	6.5	9.2	5	0.788	直管	**本／ 7,650**
50	60.0	44.0	8.0	9.0	5	1.216	直管	**本／11,550**

一般用１種管（２級管）

サイズ	外径 mm	内径 mm	肉厚 mm	常用圧（参考） Kg／cm²	長さ M	M重量 Kg	コイル重量 Kg	参考価格 上段：M 下段：コイル
3/8	17.0	13.0	2.0	7.8	120	0.088	10.6	**81** **9,640**
1/2	21.5	16.1	2.7	8.4	120	0.148	17.8	**135** **16,180**
3/4	27.0	21.0	3.0	7.3	120	0.210	25.2	**191** **22,910**
1	34.0	28.0	3.0	5.5	90	0.272	24.5	**248** **22,270**
1 1/4	42.0	35.0	3.5	5.3	90	0.394	35.5	**359** **32,270**
1 1/2	48.0	41.0	3.5	4.6	90	0 455	41.0	**415** **37,270**
2	60.0	52.0	4.0	4.2	60	0.654	39.2	**594** **35,640**
2 1/2	76.0	66.0	5.0	4.1	40	1.040	41.6	**946** **37,820**
3	89.0	78.0	5.5	3.8	30	1.340	40.2	**1,219** **36,550**

PE継手　S型

耐震強化型



ここがポイント!

インコア



管が伸びるまで引張られても、接続部はガッチリ保持

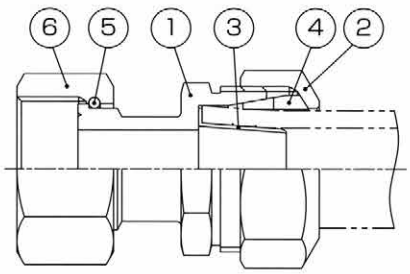


呼び径13～25
（プレート:黄色）



呼び径30～50
（プレート:透明）

構　造



主な種類（1種管用）

◆PE継手 S型

おねじ付ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	塩ビ管用ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50
めねじ付ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50	パイプエンド	13, 20, 25, 30, 40, 50
メータ用ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	エルボ	13, 20, 25, 30, 40, 50
ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	めねじ付エルボ	13, 20, 25, 40, 50
チーズ	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	45°エルボ	13, 20, 25, 30, 40, 50
分・止水栓用ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	90°ベンド	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径
		60°ベンド	13, 20, 25, 30, 40, 50

◆PE回転継手 S型

分水栓用ソケット	20, 25, 30, 40, 50, 異径
メータ用ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径

注：種類は、代表例を表しています。
詳細は、最寄りの営業所にお問い合せください。

仕　様

使用圧力	0.75MPa以下
使用流体	水道水
使用温度	常温（20±15℃）
性能	• JWWA B 116規格の性能項目に適合 • WSA B 011に適合 • 平成9年厚生省令第14号の耐圧及び浸出性能に適合※

※（公社）日本水道協会　品質認証センター　認証登録品

部品表

部品番号	部品名称	材　質
1	胴	CAC902又はCAC902C
2	袋ナット	CAC406又はCAC406C
3	インコア	SUS304（呼び径13～25）※ CAC902又はCAC902C （呼び径30～50）※
4	リング	POM
5	止め輪	C5191W
6	直結用ナット	CAC406

※管接続部の呼び径を表します。

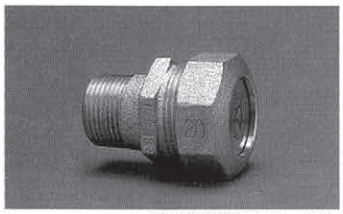
標準締め付けトルク

（単位:N·m）

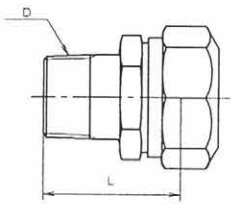
呼び径	13	20	25	30	40	50
締め付けトルク	40	60	80	110	130	150

水道用ポリエチレン管金属継手

おねじ付ソケット



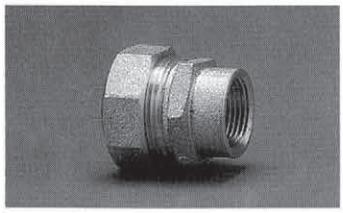
認証登録番号●G－561



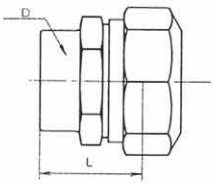
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,780	40	R 1/2
20	2,550	44	R 3/4
25	3,320	48	R1
30	6,350	47	R1 1/4
40	8,300	51	R1 1/2
50	13,040	60	R2
20×13P	2,530	41	R 3/4
50×40P	10,100	55	R2

めねじ付ソケット



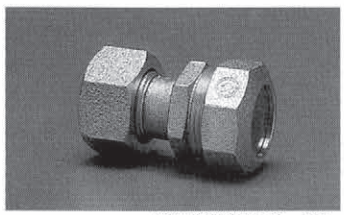
認証登録番号●G－561



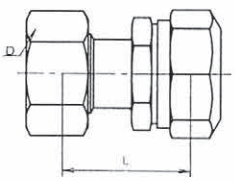
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,780	29	Rc 1/2
20	2,550	32	Rc 3/4
25	3,320	37	Rc1
30	6,350	42	Rc1 1/4
40	8,300	46	Rc1 1/2
50	13,040	56	Rc2

メーター用ソケット



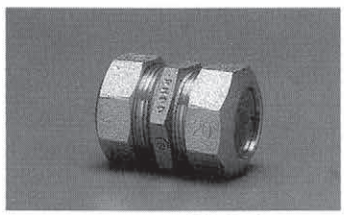
認証登録番号●G－561



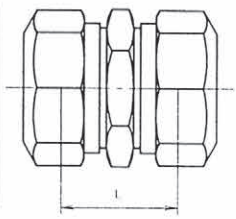
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	2,580	38	G 3/4
20	3,660	43	G1
25	4,930	48	G1 1/4
30	9,950	63	G1 1/2
40	13,470	67	G2
50	20,250	79	G2 1/2
13×20P	3,290	40.5	G 3/4
13×25P	4,190	43	G 3/4
20×13P	3,150	40.5	G1
20×25P	4,570	46	G1
25×13P	4,190	43	G1 1/4
25×20P	4,660	45.5	G1 1/4
25×30P	9,220	51	G1 1/4
30×25P	8,260	60	G1 1/2
40×30P	12,040	63	G2

ソケット



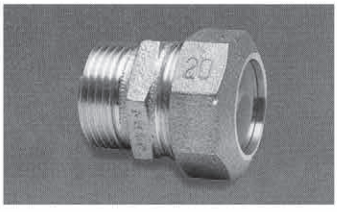
認証登録番号●G－561



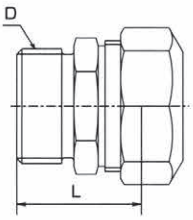
単位：mm

呼び径	S型価格	L	呼び径	S型価格	L
13	2,780	31	30×20	8,260	38
20	4,010	33	30×25	8,960	41
25	5,110	38	40×20	10,380	42
30	10,120	44	40×25	11,010	45
40	13,560	52	40×30	12,600	48
50	19,530	64	50×20	15,580	48
20×13	3,520	32	50×25	16,160	51
25×13	4,280	35	50×30	17,710	54
25×20	4,660	36	50×40	18,750	58

塩ビ管用ソケット



認証登録番号●G－561



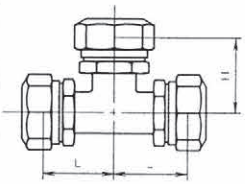
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	2,270	31	G 3/4
20	3,210	36	G1
25	4,280	40	G1 1/4
30	7,510	46	G1 1/2
40	9,740	53	G2
50	14,120	60	G2 1/2

チーズ



認証登録番号●G－561



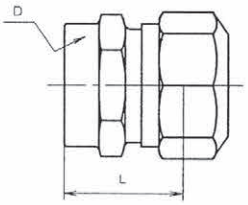
単位：mm

呼び径	S型価格	L	H	呼び径	S型価格	L	H
13	4,860	37	37	30X25	18,150	53	57
20	7,370	43	43	40X13	20,750	49	58
25	9,790	50	50	40X20	21,450	53	61
30	18,680	60	60	40X25	22,170	57	63
40	26,440	70	70	40X30	25,270	64	66
50	35,910	80	80	50X13	28,070	54	63
20X13	6,310	39	40	50X20	29,000	58	66
25X13	8,150	42	45	50X25	30,130	62	68
25X20	8,830	46	47	50X30	33,550	69	71
30X13	16,010	45	52	50X40	35,560	72	73
30X20	17,310	49	55				

分・止水栓用



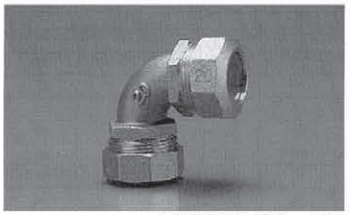
認証登録番号●G－561



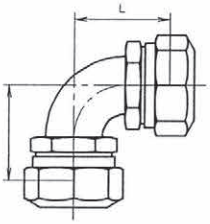
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,850	28	G 3／4
20	2,630	31	G1
25	3,540	36	G1 1／4
30	6,830	41	G1 1／2
40	9,040	48	G2
50	13,280	56	G2 1／2
13×20 P	3,210	29.5	G 3／4
20×13 P	2,330	30	G1
25×13 P	2,820	32	G1 1／4
25×20 P	3,210	33	G1 1／4

エルボ



認証登録番号●G－561



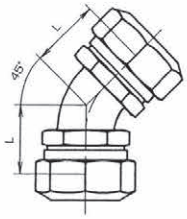
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	3,200	37
20	4,620	43
25	6,570	50
30	12,060	59
40	16,010	69
50	24,550	84

45° エルボ



認証登録番号●G－561



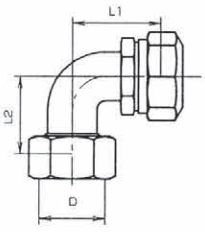
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	3,990	37
20	5,820	43
25	7,570	50
30	13,280	59
40	17,180	69
50	25,610	84

90° ベンド



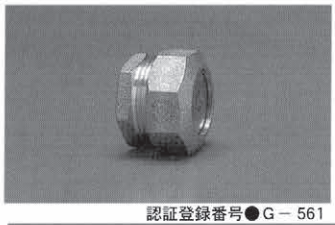
認証登録番号●G－561



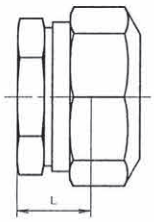
単位：mm

呼び径	S型価格	L1	L2	D
13	3,210	37	33	G 3／4
20	4,660	44	39	G1
25	6,410	52	47	G1 1／4
30	12,870	60	60	G1 1／2
40	16,990	65	69	G2
50	24,120	75	90	G2 1／2
25×20P	6,230	52	45	G1 1／4

パイプエンド



認証登録番号●G－561



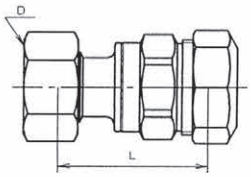
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	2,150	17
20	2,910	19.5
25	3,900	22
30	7,100	25
40	9,190	29
50	13,560	35.5

回転継手メーター用



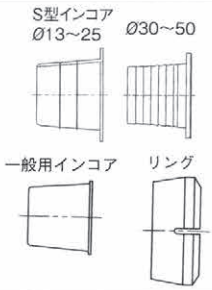
認証登録番号●G－561



呼び径	S型価格	L	D
13	4,110	52	G 3/4
20	5,440	61	G1
25	7,740	67	G1 1/4
30	16,190	72	G1 1/2
40	22,240	86	G2
50	31,900	100	G 1/2
13×20P	5,180	54	G 3/4
20×13P	5,180	59.5	G1
20×25P	7,380	63.5	G1
25×13P	7,260	63.5	G1 1/4
25×20P	7,480	65.5	G1 1/4

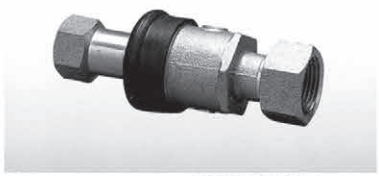
インコア　　リング



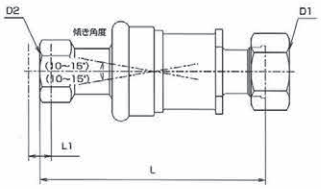


呼び径	価格		
	S型インコア	リング	一般管用インコア
13	260	260	320
20	380	290	400
25	520	330	1,170
30	1,180	430	1,520
40	1,400	520	1,830
50	2,380	830	2,930

ろくろ継手ＧＰメーター用



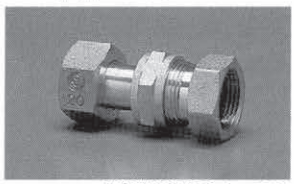
認証登録番号●G－644



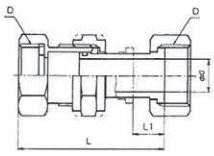
●主要部寸法表　（単位：mm）

呼び径	価格	D1	D2	L	L1
13	6,670	G 3/4	Rc 1/2	116	10
20	9,550	G 1	Rc 3/4	129	13
25	13,430	G 1 1/4	Rc 1	142	13
30	19,500	G 1 1/2	Rc 1 1/4	159.5	16
40	26,840	G 2	Rc 1 1/2	165	19
50	42,140	G 2 1/2	Rc 2	190	19

ＳＭ伸縮ユニオン



認証登録番号●G－536



●主要部寸法　単位：mm

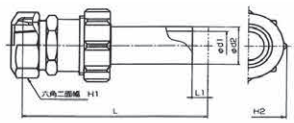
呼び径	価格	D	φd	L	L1
13	3,960	G 3/4	12.5	65	12
20	5,420	G1	18	79	17
25	7,810	G1 1/4	23	91	17
40	22,130	G2	40	127.5	24.5

エラスジョイント

ポリエチレン管用



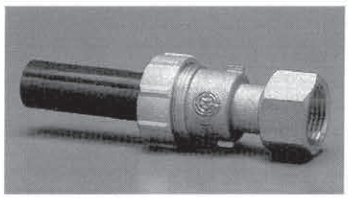
認証登録番号●G－14



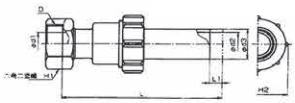
単位：mm

呼び径	S型価格	φd1	φd2	L	L1	H1	H2
13	3,350	13	18	112	15	35	42
20	4,430	20	26	123	15	42	50
25	5,700	25	32	135.5	15	49	57
30	10,750	31	38	154	20	60	68
40	13,720	40	48	168	20	68	79
50	20,390	51	60	185	20	82	98

メーター用



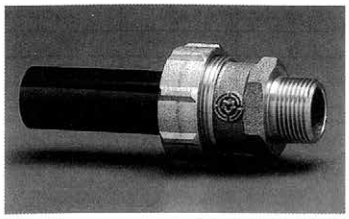
認証登録番号●G－14



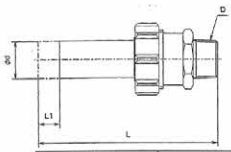
単位：mm

呼び径	価格	D	φd1	φd2	φd3	L	L1	H1	H2
13	3,010	G3/4	13	13	18	119	15	31	42
20	4,200	G1	19	20	26	132	15	38	50
25	5,720	G1 1/4	25	25	32	144.5	15	47	57
30	10,100	G1 1/2	29	31	38	172	20	54	68
40	13,820	G2	39	40	48	182	20	66	79
50	20,530	G2 1/2	48	51	60	200	20	83	98

オス



認証登録番号●特G-585

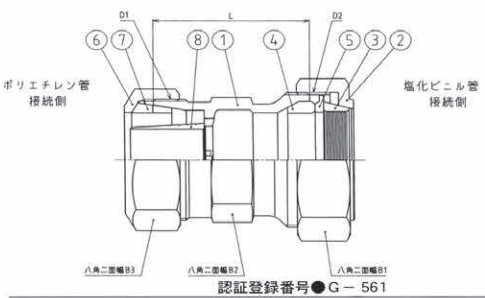


単位：mm

呼び径	価格	D	φd	L	L1
13	2,280	R1/2	18	113	15
20	3,040	R3/4	26	125	15
25	4,350	R1	32	137.5	15
30	7,340	R1 1/4	38	156	20
40	9,790	R1 1/2	48	166	20
50	15,160	R2	60	181	20

PE-PVC 継手（二層ポリエチレン管 × 塩ビ管）

ソケット



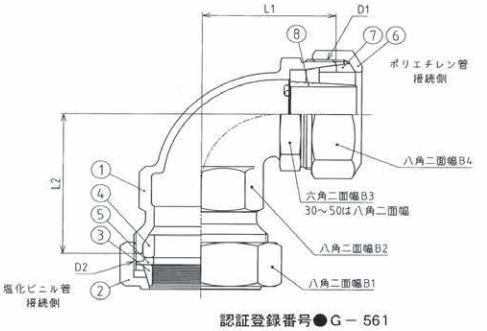
認証登録番号●G－561

部番	部品名称	材質	数量	摘要
8	インコア	SUS304	1	30～50:CAC902C
7	リング	POM	1	
6	袋ナット(PE側)	CAC406C	1	30～50:CAC406
5	座金	SUS304	1	
4	パッキン	NBR	1	
3	ロックリング	C3604	1	
2	袋ナット(VP側)	CAC406	1	又はCAC406C
1	胴	CAC902	1	又はCAC902C

単位：mm

呼び径	S型価格	D1	D2	L	B1	B2	B3
13	5,900	M31×2	M38×2	55	44	28	35
20	6,800	M38×2	M45×2	56	51	35	42
25	8,400	M45×2	M52×2	60.5	58	42	49
30	17,600	M56×2	M60×2	69	68	48	60
40	18,100	M63×2	M70×2	74	78	60	68
50	27,200	M77×2	M82×2	83	91	74	82
20P×13V	6,800	M38×2	M38×2	56	44	28	42
25P×20V	8,000	M45×2	M45×2	58	51	35	49

エルボ



認証登録番号●G－561

部番	部品名称	材質	数量	摘要
8	インコア	SUS304	1	30～50:CAC902C
7	リング	POM	1	
6	袋ナット(PE側)	CAC406C	1	30～50:CAC406
5	座金	SUS304	1	
4	パッキン	NBR	1	
3	ロックリング	C3604	1	
2	袋ナット(VP側)	CAC406	1	又はCAC406C
1	胴	CAC902	1	

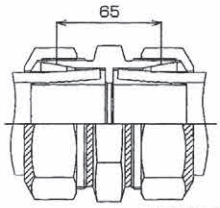
単位：mm

呼び径	S型価格	D1	D2	L1	L2	B1	B2	B3	B4
13	10,100	M31×2	M38×2	40	52	44	28	28	35
20	11,400	M38×2	M45×2	45	55	51	35	35	42
25	14,600	M45×2	M52×2	50	60	58	42	42	49
30	23,600	M56×2	M60×2	60	70	68	48	53	60
40	28,300	M63×2	M70×2	70	80	78	60	60	68
50	36,800	M77×2	M82×2	85	90	91	74	74	82
20P×13V	11,400	M38×2	M38×2	40	52	44	28	35	42
25P×20V	14,600	M45×2	M45×2	50	55	51	35	42	49

■ISO継手 S型ソケット（呼び径50）

EFサドル分岐部又は、水道配水用ポリエチレン管と水道配水用ポリエチレン管を接続するときに使用します





単位：mm

単位：mm

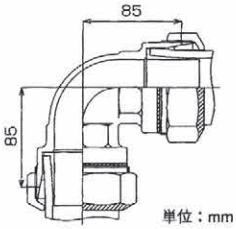
寸法	価格
50	24,450

認証登録番号●G－561

■ISO継手 S型 エルボ

配管方向を90°曲げて配管するときに使用します。





単位：mm

単位：mm

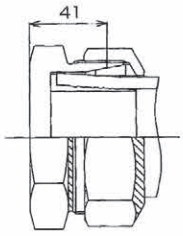
寸法	価格
50	24,550

認証登録番号●G－561

■ISO継手 S型 パイプエンド

水道配水用ポリエチレン管の配水末端を止めるときに使用します。





単位：mm

単位：mm

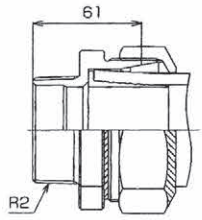
寸法	価格
50	13,560

認証登録番号●G－561

■ISO継手 S型 おねじ付ソケット（管端防食継手対応）

テーパめねじのバルブや鋼管用継手等と接続するときに使用します。





単位：mm

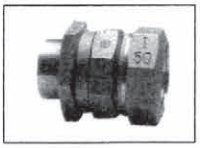
単位：mm

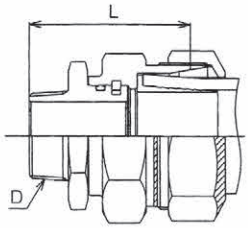
寸法	価格
50	12,860

認証登録番号●G－561

■ISO回転継手 S型 おねじ付ソケット

おねじ付ソケットに回転機構が付いているので管と独立してねじを回すことができ施工性にすぐれています。





単位：mm

呼び径＼記号	価格	D	L
40×50P	27,460	R1 1/2	91.5
50	26,220	R2	103

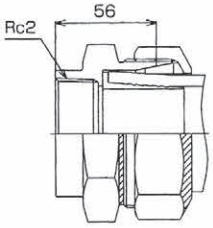
※呼び径の後のPは水道配水用ポリエチレン管接続側を示します。

認証登録番号●G－561

■ISO継手 S型 めねじ付ソケット

鋼管等と接続するときに使用します。





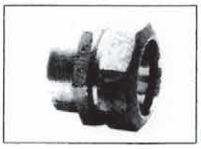
単位：mm

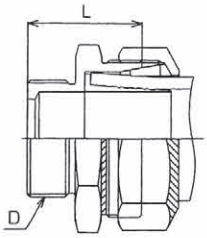
寸法	価格
50	18,290

認証登録番号●G－561

■ISO継手 S型平行 おねじ付ソケット

EFサドル分岐部又は水道配水用ポリエチレン管と他管種等を接続するときに使用します。





単位：mm

呼び径＼記号	価格	D	L
50×30	18,330	G1 1/2	57
50×40	18,330	G2	60
50×50	18,330	G2 1/2	62

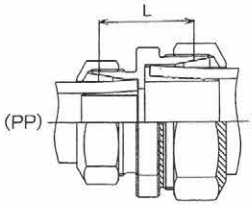
認証登録番号●G－561

※呼び径はHPPE側×接続する管等の呼び径を示します。

■ISO継手 S型 変換ソケット（HPPE×PP）

EFサドル分岐部又は水道配水用ポリエチレン管（HPPE）と水道用ポリエチレン管1種二属管（PP）を接続するときに使用します。





単位：mm

呼び径＼記号	価格	L
50×30	16,180	54
50×40	17,300	58
50×50	18,160	65

認証登録番号●G－561

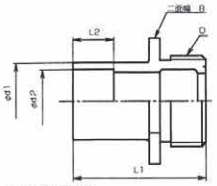
※呼び径はHPPE側×PP側を示します。

各種継手類

銅・鉛管用シモク



認証登録番号●G-66



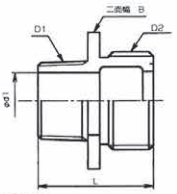
●主要部寸法　単位：mm

呼び径	価格	L1	L2	φd1	φd2	D	B
13	1,050	40	12	19.2	15.2	G 3/4	32
20	1,830	49	15	28.2	23.2	G1	40
25	2,610	52	18	34.25	28.25	G1 1/4	50

鋼管用シモク



認証登録番号●G-66



●主要部寸法　単位：mm

呼び径	価格	D1	D2	φd1	L	B
13	910	R 1/2	G 3/4	13.5	33	32
20	1,520	R 3/4	G1	19	39	40
25	2,460	R1	G1 1/4	23	41	50
30	3,750	R1 1/4	G1 1/2	32	47	56
40	5,270	R1 1/2	G2	38	50	70
50	7,600	R2	G2 1/2	48	56	84

鋼管用ユニオンソケット
（管端コア対応品）



認証登録番号●G-66

袋ナット



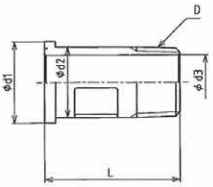
認証登録番号●G-66

ガイドナット



認証登録番号●G-66

呼び径	価格		
	鋼管用ユニオンソケット	袋ナット	ガイドナット
13	790	520	830
20	1,100	850	1,360
25	1,780	1,280	2,120
30	2,960	1,980	2,910
40	3,550	2,820	4,570
50	5,820	4,570	5,820



●主要部寸法　単位：mm

呼び径	D	d1	d2	d3	L
13	R1/2	23	21	13	40
20	R3/4	30	26	20	50
25	R1	38	33	25	55
30	R1 1/4	44	42	32.5	62
40	R1 1/2	53	48	39	70
50	R2	68	60	50	75

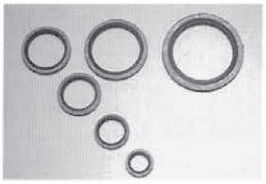
分水キャップ（13～50）



メーターパッキン（13～50）



MQリング（13～50）

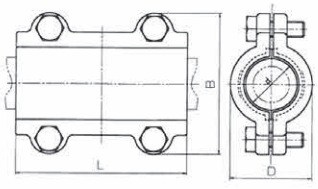


呼び径	価格		
	分水キャップ	メーターパッキン	MQリング
13	580	50	390
20	1,090	60	460
25	1,310	70	520
30	1,630	100	1,080
40	2,450	130	1,360
50	4,010	150	1,610

補修バンド



認証登録番号●G-50

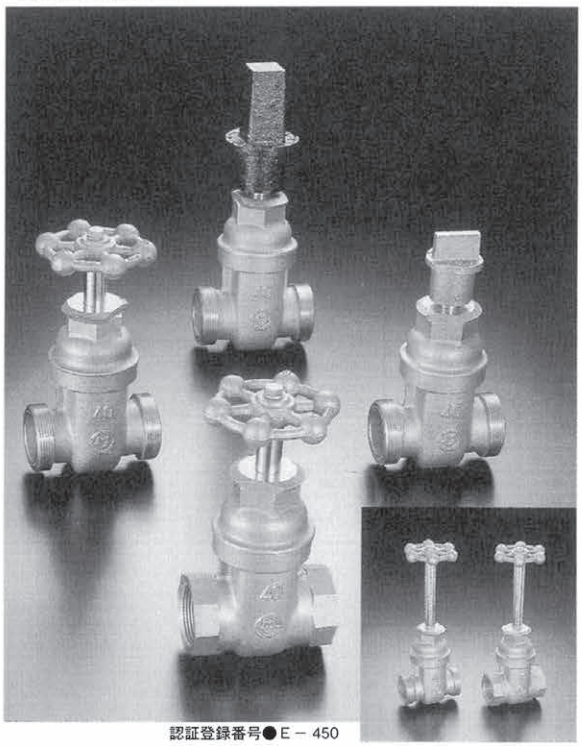


●ポリ管用（13～50）　●鋼管用（15～50）
●塩ビ管用（13～50）　●銅管用（15～25）

●主要部寸法　単位：mm

呼び径	価格	φD	φd				L	B
			ポリ管	鋼管	塩ビ管	銅管		
13	8,340	36	21.5	21.5	18	15	80	66
20	9,400	43	27	27	27	23	90	74
25	13,080	50	34	34	32	28	100	84
30	16,070	58	42	42	38	-	120	100
40	20,520	65	48	48	48	-	130	116
50	25,170	78	60	60	60	-	140	129

青銅製仕切弁



認証登録番号●E－450

●仕様

呼び径		30～50
最高使用圧力		0.98MPa（10Kgf/cm²）
検査	胴体試験圧力	1.72MPa（17.5Kgf/cm²）
	弁座漏れ試験圧力	1.08MPa（11Kgf/cm²）

●止水のためのハンドル閉栓トルク

呼び径	閉栓トルク
30	24.5N・m（250Kgf-cm）以下
40	29.4N・m（300Kgf-cm）以下
50	34.3N・m（350Kgf-cm）以下

●部品表

部品番号	部品名称	材質
1	弁箱	CAC406
2	弁ブタ	CAC406
3	弁体	CAC406
4	弁棒	耐脱亜鉛黄銅
5	Oリング押えネットナット	CAC406C
6	スペーサー	C1220
7	Oリング	EPDM
8	Oリング	EPDM
9	一文字（乙形）ハンドル	CAC406
10	丸ハンドル	CAC406
11	キーボックス	FC
12	丸ハンドル押えナット	SUS304

●主要部寸法表（外ねじ）

単位：mm

呼び径	価格	D	L	H_1	H_2	H_3
30	39,660	G1 1/2	112	184	177	242（238）
40	46,670	G2	112	198	191	256（252）
50	71,760	G2 1/2	158	220	213	278（274）

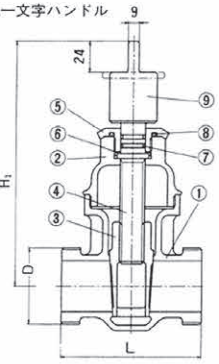
※H3（ ）寸法は左開きの場合とする。

●主要部寸法表（内ネジ）

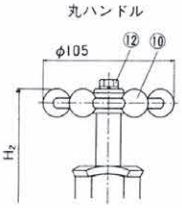
単位：mm

呼び径	価格	D	L	H_1
30	39,660	G1 1/2	105	177
40	46,670	G2	105	191
50	71,760	G2 1/2	125	213

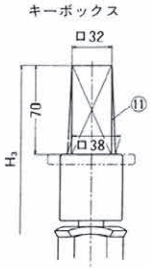
外ねじ式一文字ハンドル



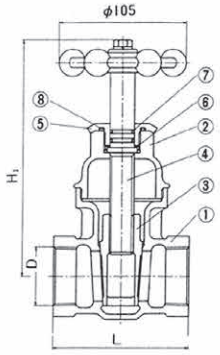
丸ハンドル



キーボックス



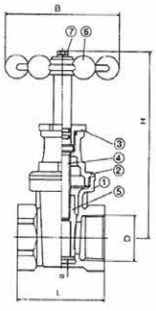
内ねじ式丸ハンドル



埋設用仕切弁



認証登録番号●E－24



●部品表

部品番号	部品名称	材質
1	弁箱	CAC406
2	弁蓋	CAC406
3	Oリング押えネットナット	CAC406
4	弁棒	C3771
5	弁体	CAC406C
6	ハンドル	CAC406C
7	ハンドル止めボルト	SUS304

●主要部寸法表

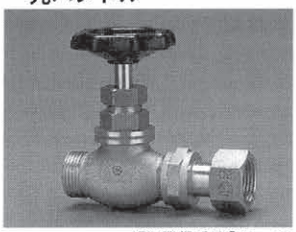
単位：mm

呼び径	価格	D	L	H	B	a
13	11,020	Rc 1/2	55	122	71	3
20	12,550	Rc 3/4	65	132	71	3
25	15,390	Rc1	70	142	71	3.5
30	23,280	Rc1 1/4	80	180	105	3.5
40	28,810	Rc1 1/2	90	195	105	4
50	42,700	Rc2	100	217	105	4.5

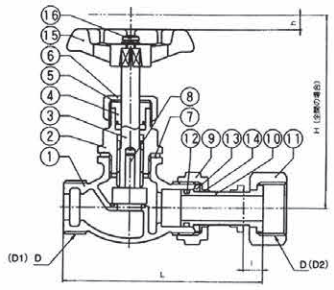
水道用こま式止水栓

伸縮形　平行おねじ×伸縮

丸ハンドル



認証登録番号●E－23



蝶ハンドル

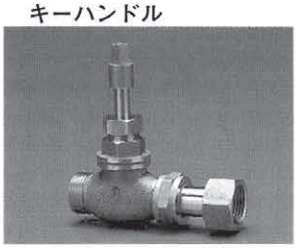


認証登録番号●E－23

●部品表

部品番号	部品名称	材　質	部品番号	部品名称	材　質
1	胴	CAC406	90	袋ナット	CAC406
2	パッキン箱	C3604	10	伸縮管ソケット	CAC406
3	栓棒	C3604	11	袋ナット	CAC406
4	パッキン	EPDM	12	Oリング	EPDM
5	パッキン押え	C3604	13	パッキン	EPDM
6	パッキン押えナット	C3604	14	リング	POM
7	ガスケット	PE	15	ハンドル	PA
8	こま	-	16	座金付ビス	SUS

キーハンドル



認証登録番号●E－23

●主要部品寸法表

単位：mm

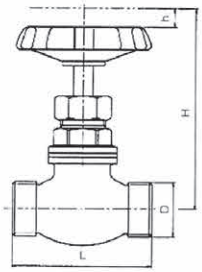
呼び径	価格	D	L	H			h	l
				丸	蝶	キー		
13	6,350	G 3/4	98	95.5	93.5	107	7.25	9.5
20	10,270	G1	119	113.5	108.5	119	9.75	9.5
25	14,780	G1 1/4	137	121.5	119	133	12	9.5
30	35,250	G1 1/2	170	162	-	173	16.25	15
40	41,560	G2	198	172	-	187	19	20
50	69,280	G2 1/2	266	201	-	212	24.75	41
50フランジ付	93,280	(D1) G2 1/2	266	201	-	-	24.75	41
20×13	9,900	(D1) G1 (D2) G 3/4	121	113.5	108.5	119	9.75	9.5
25×20	14,700	(D1) G1 1/4 (D2) G1	129.5	121.5	119	132	12	9.5

甲形　両平行おねじ

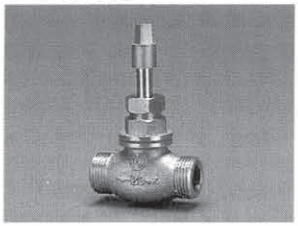
丸ハンドル



認証登録番号●E－23



キーハンドル



認証登録番号●E－23

蝶ハンドル



認証登録番号●E－23

●主要部品寸法表

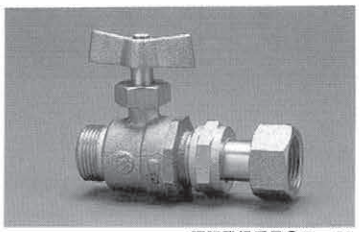
単位：mm

呼び径	価格	D	L	H			h
				丸	蝶	キー	
13	4,350	G 3/4	65	95.5	93.5	100.5	7.25
20	7,040	G1	80	113.5	108.5	120.5	9.75
25	9,680	G1 1/4	90	121.5	119.5	130.5	12
30	21,000	G1 1/2	110	162	-	173	16.25
40	27,220	G2	120	172	-	187	19
50	39,700	G2 1/2	140	201	-	212	24.75

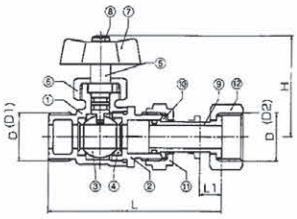
水道用ボール止水栓

伸縮形　平行おねじ×伸縮

蝶ハンドル



認証登録番号●E－23



●部品表

部品番号	部品名称	材　質
1	胴	CAC406
2	ボール押さえ	CAC406
3	ボール	CAC406C
4	ボールシート	PTFE
5	栓棒	CAC406C
6	キャップ	C3604
7	ハンドル	CAC406
8	座付きビス	C3604
9	伸縮ソケット	CAC406C
10	パッキン	EPDM
11	袋ナット	CAC406
12	袋ナット	CAC406

丸ハンドル



認証登録番号●E－23

●主要部品寸法表

単位：mm

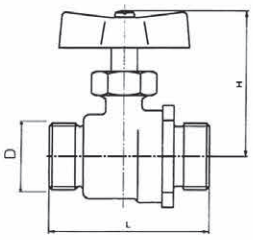
呼び径	価格	D	L	H			L1
				丸	蝶	キー	
13	8,020	G 3/4	95	58.5	55	75	12
20	13,080	G1	119	79	72.5	88.5	15.5
25	17,260	G1 1/4	137	82.5	76	92	16
30	39,390	G1 1/2	168	96	－	109.5	14.5
40	53,390	G2	193	112	－	125.5	21.5
50	84,540	G2 1/2	266	121	－	134.5	38
50フランジ付	108,550	(D1) G2 1/2	266	121	－	－	38
20×13	12,780	(D1) G1 (D2) G 3/4	121	79	72.5	88.5	15.5
25×20	16,780	(D1) G1 1/4 (D2) G1	129	82.5	76	92	16

甲形　両平行おねじ

丸ハンドル



認証登録番号●E－23



キーハンドル



認証登録番号●E－23

蝶ハンドル



認証登録番号●E－23

●主要部品寸法表

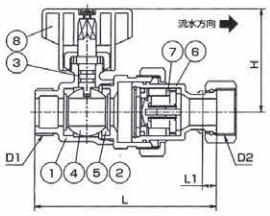
単位：mm

呼び径	価格	D	H			L
			丸	蝶	キー	
13	6,300	G 3/4	58.5	55	68.0	62
20	10,290	G1	79	72.5	88.5	80
25	13,290	G1 1/4	82.5	76	92.0	90
30	30,590	G1 1/2	96	－	109.5	110
40	42,190	G2	112	－	125.5	120
50	63,480	G2 1/2	121	－	134.5	140

逆ボ止水栓KS型



認証登録番号●E-24



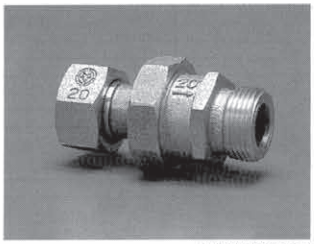
●主要部寸法表

（単位：mm）

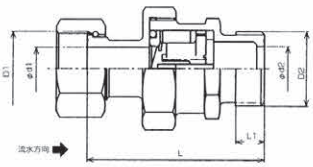
呼び径	価格	D1	D2	L	L1	H
13	12,210	G 3/4	G 3/4	110	10	56
20	18,190	G1	G1	130	10	73.5
25	23,660	G1 1/4	G1 1/4	145	10	77
40	80,500	G2	G2	192	15	125.5
20×13	18,190	G1	G1 3/4	130	10	73.5
25×20	23,660	G1 1/4	G1	145	10	77

逆止弁K型（単式）

ユニオン平行おねじ　NK－MG



認証登録番号●F-22



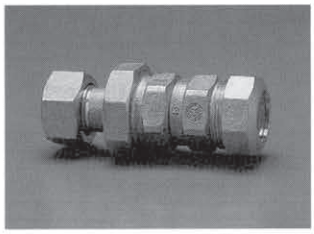
●主要部寸法表

単位：mm

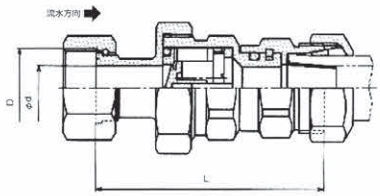
呼び径	価格	D1	D2	φd1	φd2	L	L1
13	5,700	G 3/4	G 3/4	13	13	64	11
20	7,830	G1	G1	19	19	77	13
25	10,130	G1 1/4	G1 1/4	25	25	85	15
30	23,260	G1 1/2	G1 1/2	30	30	105	17
40	30,210	G2	G2	39	39	124	20
50	40,550	G2 1/2	G2 1/2	50	50	132	22

逆止弁K型（スプリング単式）

ユニオン-PE回転継手　K－M×Prs（13～25）
NK－MPrs（30～50）



認証登録番号●F-22



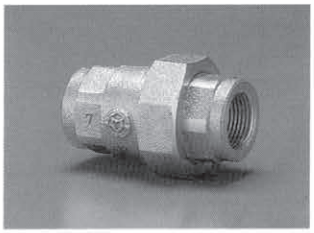
●主要部寸法表

単位：mm

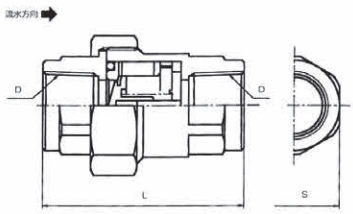
呼び径	価格	D	φd	L
13	7,880	G 3/4	13	79
20	10,660	G1	19	95
25	15,190	G1 1/4	25	105
30	28,070	G1 1/2	30	120
40	36,670	G2	39	146
50	48,840	G2 1/2	50	170
13×20P	10,040	G 3/4	13	81

逆止弁K型（スプリング単式）

両テーパーめねじ　FK－RC（13～25）
NK－RC（30～50）



認証登録番号●F-22

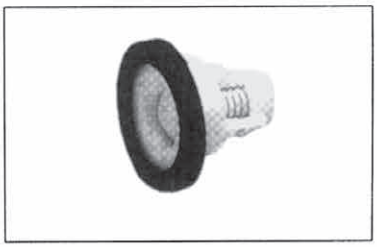


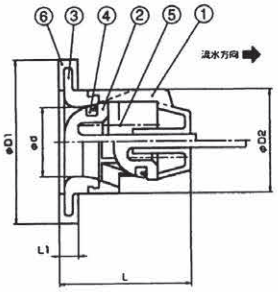
●主要部寸法表

単位：mm

呼び径	価格	D	L	S
13	5,730	Rc 1/2	68	23
20	7,810	Rc 3/4	78	35
25	11,410	Rc1	91	44
30	21,190	Rc1 1/4	98	50
40	25,920	Rc1 1/2	110	58
50	35,650	Rc2	125	70

チャケット





口径＼品名	チャケット
13	950
20	1,240
25	1,870
30	3,760
40	4,850
50(フランジ式)	15,000

●部品表

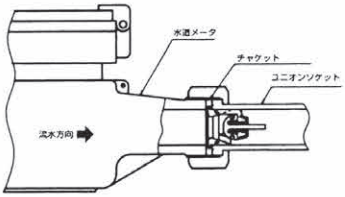
部品番号	部品名称	材　質
1	本体	POM
2	弁体	POM
3	弁座	POM
4	ジスク	EPDM
5	ばね	SUS304
6	ガスケット	EPDM

●主要部寸法表

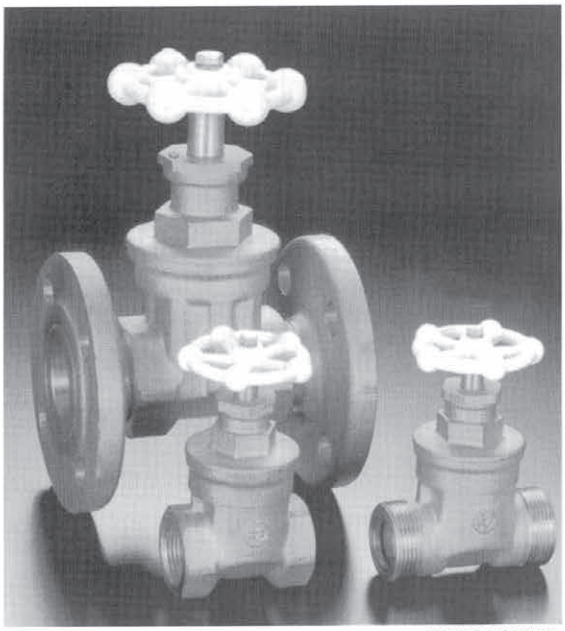
呼び径	φD1	φD2	L	φd	L1
13	24	12.5	18	7.8	3.5
20	30	18.5	24	12.5	3.5
25	38	24	30.5	15.5	3.5
30	44	27.5	36.5	18	3.5
40	55	36.5	47	24	4.5

●設置例

水道メータの下流側に設置した場合



プレインゲート



認証登録番号●E-23

標準仕様

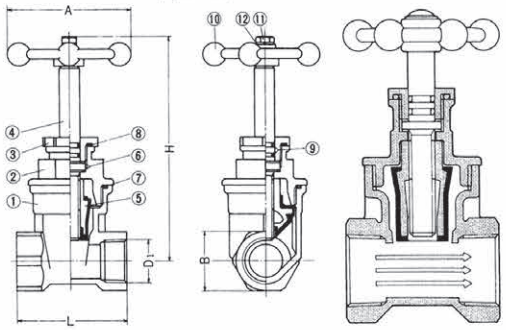
呼び径		15mm～50mm
最高使用圧力		7.5kgf/cm²
検査	胴体試験圧力	水圧　17.5kgf/cm²
	弁座漏れ試験圧力	水圧　7.5kgf/cm²

※検査は同等の空圧検査にかえることができる。

特長

1．弁箱の底部に凹みがなく流れがストレートですのでゴミや小石などの堆積や異物の噛み込みがありません。
2．弁体にゴムライニングを施したソフトシールタイプの仕切弁です。
3．ゴムライニングを施した弁体を弁箱に圧着させて止水しますので締切トルクが小さくてすみます。
4．青銅製ですので腐食の心配がありません。

内ねじ式　　プレインゲート



口径＼品名	内ねじ式・外ねじ式	フランジ式
13	14,510	—
20	15,720	—
25	17,920	45,280
30	36,800	63,260
40	43,240	70,210
50	58,680	87,870

※フランジ寸法はJIS B 2240（銅合金製管のフランジの基準寸法）の呼び圧力10kgf/cm²に準ずる。

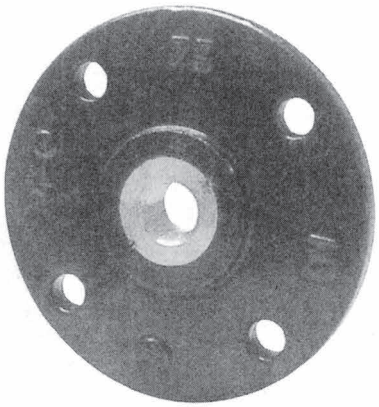
部品名称(内ねじ式・外ねじ式・フランジ式)

部品番号	部品名称	材質	部品番号	部品名称	材質
1	弁　箱	MLF002	7	Oリング	EPDM
2	弁　ぶた	MLF002	8	Oリング	EPDM
3	Oリング押えナット	MLF002	9	Oリング	EPDM
4	弁　棒	MLF001C	10	ハンドル	BC6
5	弁　体	EPDM	11	六角ボルト	SUS304
6	スペーサー	C1220	12	バネ座金	C5191

主要部寸法表　　単位:mm

大きさの呼び	D1 (テーパ1/16)	L	H	A	B
15	φ20.955　14山	55	122	φ 71	29
20	φ26.441　14山	65	131	φ 71	35
25	φ33.249　11山	70	141	φ 71	44
30	φ41.910　11山	80	183.5	φ105	54
40	φ47.803　11山	90	199	φ105	60
50	φ59.614　11山	100	218	φ125	74

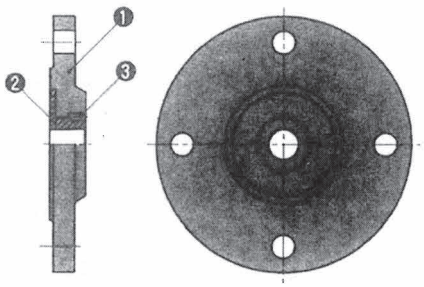
メタル入りフランジ



仕　様

用途／上水道用（最高使用圧力10kgf／cm²以内）
試験／水圧にて25kgf／cm²を30秒（空圧の場合5kgf／cm²を５秒）
塗装／エポキシ樹脂粉体塗装を200μ以上

認証登録番号●G-14



部品名称及び材質

部品番号	部品名称	材質
❶	フランジ	FCD45
❷	ブッシング	BC6
❸	セットビス	SUS304

価　格

サイズ	上水用	JIS規格
50×20	25,270	25,270
25	25,270	25,270
30	25,270	25,270
40	25,270	25,270
50	25,270	25,270
75×20	26,510	
25	26,510	
30	26,510	
40	26,510	
50	26,510	
75	47,120	
100×20	37,500	
25	37,500	
30	37,500	
40	37,500	
50	37,500	
75	63,500	
100	63,500	
150×40	92,830	
50	92,830	
75	92,830	
100	182,720	
150	182,720	

GFタイプ価格

50×50	40,700
75×50	42,600
100×50	61,100
150×50	150,000

HS小型空気弁



HS　　HS-D型　　HS-2型

価　格

口径＼品名	HS小型空気弁	HS小型空気弁D型	HS-2型	全高 mm
13	73,240	76,570	—	211
20	73,240	76,570	—	214
25	73,240	76,570	74,810	217
本　体	53,740	57,060	55,300	124

※保温カバーはHS小型空気弁用17,550円・HS-2型用21,720円

仕　様

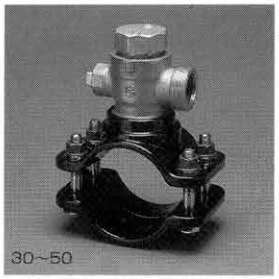
呼び径	25
使用流体	水
使用圧力	0.05～0.75MPa（0.5～7.6kg/cm²）
使用温度	常温

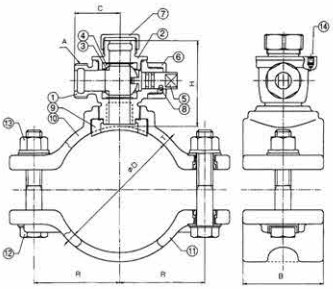
認証登録番号●E-45

サドル付分水栓（JWWA B 117）

鋳鉄管用　AS-DIP







●部品表

部番	部品名称	材質
1	胴	CAC406
2	ボール押さえ	CAC406
3	ボール	CAC406C
4	ボールシート	PTFE
5	栓棒	CAC406C
6	保護ナット	CAC406
7	キャップ	CAC406
8	止めピン	SUS304
9	サドル取付ガスケット	NBR
10	サドル	FCD450
11	バンド	FCD450
12	ボルト	SUS304
13	ナット	SUS304
14	止めピン	C3604

硬質塩ビ管用・鋼管用　AS-VS・AS-SP





小口径

●止水機構寸法表　単位：mm

呼び径	A	H	C
13	G 3／4	45	37
20	G1	84.5	45
25	G1 1／4	100	51.5

●サドルバンド寸法表 13~25　単位：mm

管種	管径	φD	T	B	R
DIP	75	98	8.5	80	-
	100	125	9	80	80
	150	179	9	80	107.5
	200	233	11	100	135
	250	287	12	100	162.5
	300	341	12.5	100	190
	350	394	13	100	215
VP SP	40	49	7	80	-
	50	62	7	80	-
	75	91	7	80	-
	100	116	9	80	85
	150	167	9	80	110
SP	125	142	9	80	97
	200	218	9	100	138.5

大口径

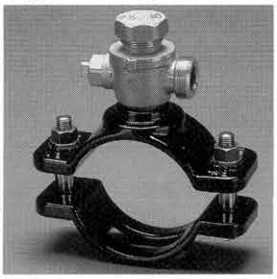
●止水機構寸法表　単位：mm

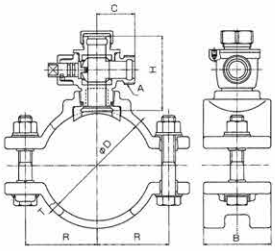
呼び径	A	H	C
13	G1 1／2	118.5	67
20	G2	133.5	70
25	G2 1／2	150.5	73.5

●サドルバンド寸法表 30~50　単位：mm

管種	管径	φD	T	B	R
DIP	75	98	8.5	120	73
	100	125	9	120	80
	150	179	9	120	107.5
	200	233	11	160	135
	250	287	12	160	162.5
	300	341	12.5	160	190
	350	394	13	160	215
VP SP	75	91	7	120	74
	100	116	9	120	89
	150	167	9	120	110
SP	125	142	9	120	97
	200	218	9	160	138.5

鋳鉄管・石綿セメント管兼用　AS-CA
石綿セメント管　AS-A





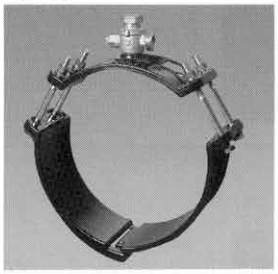
●止水機構寸法表　単位：mm

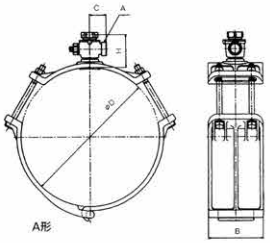
呼び径	A	H	C
13	G 3／4	78	37
20	G1	88	45
25	G1 1／4	103	51.5

●サドルバンド寸法表　単位：mm

管種	管径	φD	T	B	R
CIP ACP	50	75	7	80	-
	75	101	8.5	80	-
	100	130	9	80	85
	125	160	9	80	105
	150	190	9	80	115
ACP	200	251	10	100	145.5
	250	312	11	100	176
	300	370	12	100	205
	350	435	13	100	240

鋳鉄管　AS-C





●止水機構寸法表　単位：mm

呼び径	A	C	H
13	G 3／4	37	78
20	G1	45	89.5
25	G1 1／4	51.5	98
30	G1 1／2	67	118.5
40	G2	70	133.5
50	G2 1／2	73.5	150.5

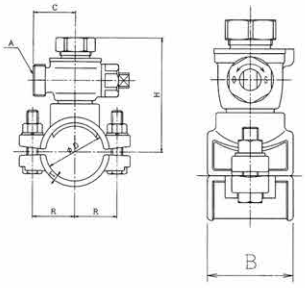
●サドルバンド寸法表　単位：mm

管種	管径	φD	T
CIP	400	430	170
	450	480	170
	500	532	170

備考　呼び径400~500のサドルバンドは三つ割となり、ボルト・ナットを4本使用します。

ポリエチレン管用　PP2型AS（JWWAB136）





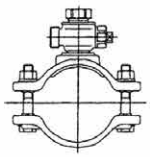
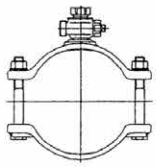
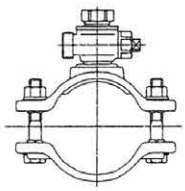
●止水機構寸法表　単位：mm

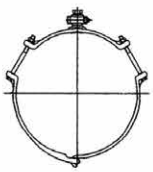
呼び径	A	C	H
13	G 3／4	37	78
20	G1	45	84.5
25	G1 1／4	51.5	95

●サドルバンド寸法表　単位：mm

呼び径	φD	T	R	B
40	48	3	40	60
50	62	4.5	45	65

備考　配水管の呼び径40については止水機構25はありません。

品　　名	呼び径	価格
サドル付分水栓　AS-A ボール式　石綿管用	50X13	18,200
	20	21,740
	25	24,890
サドル付分水栓　AS-CA ボール式　鋳鉄・石綿管用	75X13	19,150
	20	22,680
	25	25,810
	100X13	20,060
	20	23,660
	25	26,800
	125X13	21,640
	20	23,770
	25	27,580
	150X13	22,860
	20	26,400
	25	29,530
サドル付分水栓　AS-DIP ボール式　鋳鉄管用	200X13	34,790
	20	38,490
	25	42,010
	250X13	39,130
	20	42,850
	25	46,280
	300X13	43,550
	20	47,280
	25	50,770
	350X13	46,360
	20	50,420
※石綿管用は別途お問合わせください。	25	53,510
サドル付分水栓　AS-DIP ボール式　鋳鉄管用	75X30	48,160
	40	57,620
	50	73,300
	100X30	50,830
	40	60,210
	50	74,750
	150X30	58,620
	40	67,750
	50	81,950
	200X30	67,830
	40	76,900
	50	89,700
	250X30	80,700
	40	89,770
	50	102,240
	300X30	93,830
	40	103,030
	50	115,490
	350X30	102,750
	40	111,880
※石綿管用は別途お問合わせください。	50	124,360
サドル付分水栓　PP2型AS ボール式　ポリエチレン管用	40X13	14,090
	20	17,240
	50X13	14,540
	20	17,890
	25	22,690

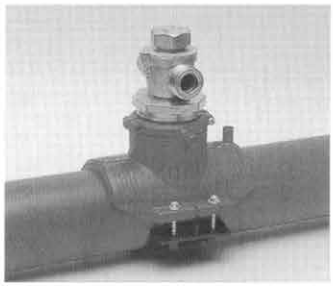
品　　名	呼び径	価格
サドル付分水栓　AS-VS ボール式　ビニール・鋼管用	40X13	17,240
	20	20,130
	25	23,620
サドル付分水栓　AS-SP ボール式　鋼管用	50X13	17,310
	20	20,420
	25	23,620
	30	49,000
	75X13	18,200
	20	21,320
	25	24,540
	30	48,820
	40	57,020
	50	71,970
	100X13	20,070
	20	22,890
	25	26,240
	30	51,080
	40	60,290
	50	74,430
	125X13	21,410
	20	24,290
	25	28,030
	30	59,890
	40	70,500
	50	85,330
	150X13	22,000
	20	24,840
	25	27,920
	30	60,610
	40	71,150
	50	87,020
	200X13	27,950
	20	32,210
	25	36,180
	30	75,290
	40	86,630
	50	102,500
サドル付分水栓　AS-C ボール式　鋳鉄管用	400X13	115,850
	20	119,860
	25	123,730
	30	133,720
	40	143,510
	50	157,150
	450X13	133,080
	20	133,720
	25	137,540
	30	148,680
	40	158,300
	50	171,910
	500X13	140,980
	20	141,470
	25	145,210
	30	154,850
	40	164,590
	50	178,200

配水ポリ用サドル付分水栓(JWWA K144PE)

鋳鉄製サドル付分水栓



EFサドル付分水栓



鋳鉄製サドル付分水栓		EFサドル付分水栓	
サイズ	価　格	サイズ	価　格
50×20	23,210	50×20	36,880
50×25	25,380	50×25	38,530
75×20	24,810	75×20	37,350
75×25	26,820	75×25	38,840
75×30	51,260	75×30	60,820
75×40	56,810	75×40	73,720
75×50	68,830	75×50	82,940
100×20	27,000	100×20	40,330
100×25	29,200	100×25	41,820
100×30	54,270	100×30	69,490
100×40	59,770	100×40	77,780
100×50	71,810	100×50	86,980
150×20	33,810	150×20	46,590
150×25	36,010	150×25	48,090
150×30	61,100	150×30	75,870
150×40	70,270	150×40	84,490
150×50	82,490	150×50	92,770
200×20	54,970	200×20	52,730
200×25	57,820	200×25	54,360
200×30	79,430	200×30	83,850
200×40	85,270	200×40	92,160
200×50	98,190	200×50	101,350

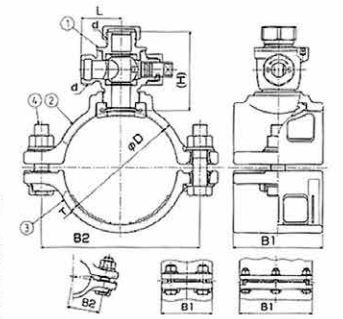
番号	部品名称
1	分水栓ユニット
2	サドル
3	バンド
4	ボトルユニット

単位:mm

止水機構の呼び径	d	L	H
20	G1	45	87.5
25	G1 1/4	51.5	100

単位:mm

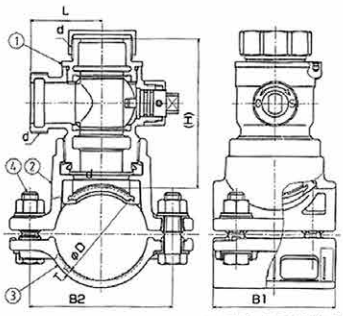
サドル機構の呼び径	D	T	B1	B2
50	64	7	90	59
75	93	7	90	74
100	128	9	100	178
150	184	9	120	236
200	252	9	250	310



サドル機構50･75の形状　サドル機構150の形状　サドル機構200の形状

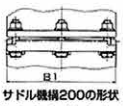
防食フィルム価格

品　名	サイズ	価　格
防食フィルム 小口径(13～25)	40～50	510
	75～100	630
	125～150	790
	200～250	920
	300～350	1,130
防食フィルム 大口径(30～50)	75～100	950
	125～200	1,140
	250～300	1,350
	350	1,440



単位:mm

サドル機構の呼び径	D	T	B1	B2
75	93	7	120	140
100	128	9	120	178
150	184	9	160	236
200	252	9	250	310



サドル機構200の形状

単位:mm

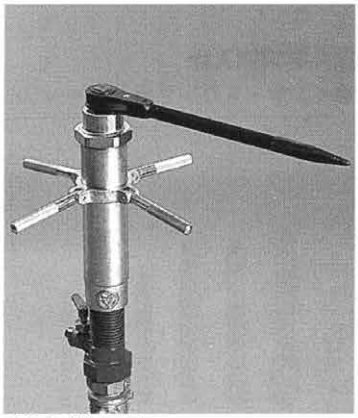
止水機構の呼び径	d	L	H
30	G1 1/2	67	133
40	G2	70	148
50	G2 1/2	73.5	164

※図と寸法は鋳鉄製サドル付分水栓

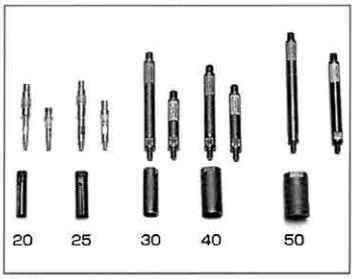
浸透防止シート価格

品　名	サイズ	価　格
浸透防止シート	50～100(小)	2,300
	75～150(中)	2,500
	150～200(大)	3,100

配水PE用穿孔機２Nセット


手動穿孔機２N型


標準工具



PEホルソセット

製　品　名		寸　法		価　格
配水PE標準セット(20~50)		20~50		404,290
配水PE標準セット(20~25)		20~25		181,070
本体＋限定付属品セット				99,200
本体		20~50		67,330
PE用ホルソS型セット(HPPE専用)		20	※	34,470
セット内容	PE用ホルソ			
	鋳鉄用シャンク			
PE用ホルソS型セット(HPPE専用)		25	※	35,660
セット内容	PE用ホルソ			
	鋳鉄用シャンク			
PE用ホルソセット(HPPE専用)		30	※	38,200
セット内容	PE用ホルソ			
	鋳鉄用シャンク			
PE用ホルソセット(HPPE専用)		40	※	71,350
セット内容	PE用ホルソ			
	鋳鉄用シャンク			
PE用ホルソセット(HPPE専用)		50	※	91,160
セット内容	PE用ホルソ			
	鋳鉄用シャンク			
アダプタ	鋳鉄・EF兼用	20		5,870
		25		5,870
		30		6,550
		40		6,550
	HPPE専用	50		9,410
ラチェットハンドル				14,920
モータレンチ				4,750
六角レンチM5				110
ホースバンド				220
収納箱				11,870

※印はセット販売になります。

穿孔可能な配水管

水道配水用ポリエチレン管



■配水ポリ簡易穿孔機　HP1A型(20~25)

品名	寸法	本体価格	セット内容
HP1A本体セット20,25	20-25	78,430	
HP1A型アダプター	20	3,800	○
HP1A型ホルソー20	20	10,510	○
HP1A型ホルソー25	25	11,260	○

■配水ポリ簡易穿孔機　HP2型(30~40)

品名	寸法	本体価格	セット内容	
HP2型本体セット30-50	30~50	371,910		
HP2型本体セット40-50	40~50	287,410		
HP2型本体セット		87,740	○	○
HP2型接続アダプタ	30	10,510		○
	40	13,350	○	○
HP2型ホルソー	30	73,760		○
	40	85,140	○	○
	50	101,200	○	○

水道用手動穿孔機

●穿孔可能な配水管

・ダクタイル鋳鉄管エポキシ樹脂粉体ライニング
・ダクタオル鋳鉄管モルタルライニング
・水道用硬質塩化ビニル管





穿孔機用挿入棒

●インサートリング用（φ13～φ50）



手動穿孔機１型（20～25）

品名	寸法	価格	本体十付属	フルセット
穿孔機１型セット	20～25	151,560		
穿孔機１型本体十付属品セット		77,160		
穿孔機１型本体	13～25	55,200	○	○
ラチェットハンドル１型		11,250	○	○
アダプタB穿孔機・挿入型１型	13	3,030		
	20	3,030		○
	25	3,360		○
手動用きりCA	13	10,990		
	20	13,110		○
	25	17,710		○
手動用ホルソーVP	13	9,500		
	20	15,570		○
	25	21,620		○
挿入棒穿孔機１・２型	13	2,520		
	20	2,520		
	25	2,810		
マグネットクリーナ		5,030		
ホースバンド		220	○	○
モータレンチ		4,750	○	○
六角レンチ	4㎜	110	○	○
収納箱穿孔機１型		5,630	○	○

密着コア用（φ20～φ50）（密着コア用挿入棒十シャンク）



※シャンクはφ20、φ25兼用
φ30、φ40、φ50兼用となります。

手動穿孔機2N型（20～50）

品名	寸法	価格	本体十付属	フルセット
穿孔機2N型セット	20～50	396,650		
穿孔機2N型本体十付属品セット		99,200		
穿孔機2N型本体（密着対応）	13～50	67,330	○	○
ラチェットハンドル2型		14,920	○	○
アダプタB穿孔機・挿入機2型	13	5,870		
	20	5,870		○
	25	5,870		○
	30	6,550		○
	40	6,550		○
	50	6,550		○
手動用きりCA	13	10,990		
	20	13,110		○
	25	17,710		○
	30	23,330		○
	40	31,660		○
	50	41,490		○
手動用ホルソーVP	13	9,500		
	20	15,570		○
	25	21,620		○
	30	27,230		○
	40	33,290		○
	50	41,050		○
挿入棒穿孔機1・2型	13	2,520		
	20	2,520		
	25	2,810		
	30	6,440		
	40	8,810		
	50	10,200		
密着挿入棒	20	3,070		
	25	3,200		
	30	4,190		
	40	5,610		
	50	7,880		
密着用シャンク穿孔機	20～25	5,500		
密着用シャンク穿孔機	30～50	9,520		
マグネットクリーナ		5,030		
ホースバンド		220	○	○
モータレンチ		4,750	○	○
六角レンチ	5㎜	110	○	○
収納箱穿孔機2型		11,870	○	○

水道用電動穿孔機

特　長

・簡単・確実・スピーディ。
・小口経から大口径まで穿孔可能。
・本体を回転させずに装着可能。

電動穿孔機［ケズルくんⅡ(20～50)］

品　名	寸 法	本体価格
ケズルくんⅡフルセット	20～50	879,910
電動穿孔機ケズルくん本体	20～50	517,390
アダプタAケズルくん200	40	22,920
アダプタBケズルくん	20	6,110
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	5,870
	30	6,550
	50	6,550
電動用きり CA	20	34,020
	25	37,220
電動用ホルソー CV	30	58,730
	40	63,950
	50	67,850
電動用ホルソー VP	20	20,310
	25	26,760
ホースバンド		220
モータレンチ		4,750
六角レンチ	3mm	110
平スパナ	19mm	1,970
延長コード ケズルくん		7,550
アース棒		3,950
漏電ブレーカ		15,720
接地プラグ		1,680
センタードリル用リング		300
収納箱＋援衝材ケズルくんⅡ		16,500
センタードリル（リング付）		11,300



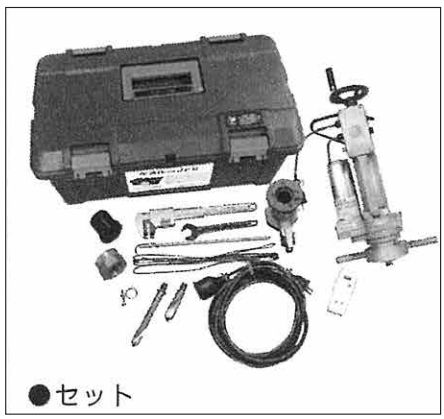
●セット

特　長

・小型で軽量、スルムなボディ。
（「ケズルくん」比較）
・使いやすく、操作が簡単。
・低価格。

電動穿孔機［ケズルくんJrⅡ(20～25)］

品　名	寸 法	本体価格
ケズルくんJrⅡフルセット	20～25	486,000
電動穿孔機ケズルくんJrⅡ本体	20～25	330,170
アダプタAケズルくんJr	20～25	22,920
アダプタBケズルくん	20	6,110
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	5,870
	30	6,550
電動用きり CA	20	34,020
	25	37,220
電動用ホルソー CV	30	58,730
電動用ホルソー VP	20	20,310
	25	26,760
ホースバンド		220
モータレンチ		4,750
六角レンチ	3mm	110
平スパナ	19mm	1,970
延長コード ケズルくんJr		5,720
アース棒		3,950
ヒューズ ケズルくんJr		860
漏電ブレーカ		15,720
センタードリル用リング		300
収納箱＋援衝材ケズルくんJrⅡ		16,500
センタードリル（リング付）		11,300



●セット

水道用挿入機 1型・1N型・2型



1型



1N型



2型（インサートリング用）

種　類	呼び径
1型 インサートリング用	13、20、25
密着コア用	20、25
2型 インサートリング用	20、25、30、40、50
2型 密着コア用	20、25、30、40、50

●セット内容

品名	1型 インサートリング用	1N型 密着コア用	2型 インサートリング用	2型 密着コア用
本体	1			
アダプター	各1(13,20)	1(20)	各1(20～50)	各1(20～50)
挿入棒	各1(13～25)	各1(20、25)	各1(20～50)	各1(20～50)
ハンドル	1			
モータレンチ	1※			
平スパナ	1(10mm)	1(14mm)	1(14mm)	2(14mm) 各1(19、23mm)
マグネットクリーナ	1※			
収納ボックス	1			

●1N型オプション品

品　名
挿入棒(インサートリング用：20、25)
マグネットクリーナ
モータレンチ

挿入機用挿入棒

●インサートリング用 挿入棒 1N型・2型用 1型用



●密着コア用 挿入棒　1N型・2型用



インサートリング （φ13、φ20、φ25、φ30、φ40、φ50）



密着コア （φ20、φ25、φ30、φ40、φ50）



品　名	寸　法	価　格
挿入機1型 インサートリング用	一式	55,670
挿入機1N型 密着コア用	一式	44,860
挿入機2型　インサートリング用	一式	105,160
挿入機2型　密着コア用	一式	123,410
挿入棒挿入機1型	13	1,220
	20	1,390
	25	1,660
挿入棒挿入機2型	20	1,900
	25	2,310
	30	2,720
	40	3,640
	50	4,190
密着挿入棒	20	3,070
	25	3,200
	30	4,190
	40	5,610
	50	7,880

品　名	寸　法	価　格
インサートリング	13	1,060
	20	1,430
	25	1,760
	30	2,200
	40	2,770
	50	3,880

品　名	寸　法	価　格
密着コア	20	1,580
	25	1,910
	30	2,620
	40	3,070
	50	4,340

●インサート工法用ドリル寸法

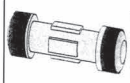
（単位：mm）

13	20	25	30	40	50
φ11.1	φ18.1	φ23.1	φ28.1	φ38.1	φ47.1

※インサート工法用ドリル・ホルソーは上記の寸法のものを使用してください。

MCユニオンナット

単位：円

形　状	呼び径	価　格	備　考
	VP 13	540	
	VP 16	630	鋼管15A、ポリ管φ13共用
	VP 20	840	
	VP 25	1,050	
	VP 30	1,750	
	VP 40	2,150	鋼管40A、ポリ管φ40共用
	VP 50	2,520	鋼管50A、ポリ管φ50共用
	GP 20	960	鋼管20A、ポリ管φ20共用
	GP 25	1,270	塩ビ管φ28、鋼管25A、ポリ管φ25共用
	GP 30	1,970	塩ビ管φ35、鋼管32A、ポリ管φ30共用

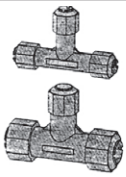
MCユニオンスーパーナット異種管用

単位：円

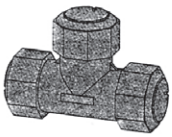
形　状	呼び径	価　格	備　考
	VP×GP	—	
	13×15A	1,340	塩ビ管φ13×ポリ管φ13共用
	20×20A	1,930	塩ビ管φ20×ポリ管φ20共用
	25×25A	2,450	塩ビ管φ25×ポリ管φ25共用
	VP×鉛管	—	
	13×13L	1,740	
	20×20L	2,150	
	25×25L	2,940	

MCユニオンスーパーチーズ（HI）

単位：円

形　状	サイズ	価　格
	VP 13×13	1,930
	VP 16×16	2,350
	VP 20×20	3,030
	VP 25×20	3,740
	VP 25×25	3,850
	VP 30×20	5,040
	VP 30×25	5,260

単位：円

形　状	サイズ	価　格
	VP 40×20	5,860
	VP 40×25	6,050
	VP 40×40	7,260
	VP 50×20	6,770
	VP 50×25	6,970
	VP 50×30	7,870
	VP 50×40	8,290
	VP 50×50	8,680

HI伸縮継手〔塩ビ管・ポリ管・鋼管用〕

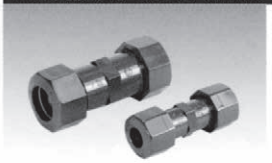


HIUJ

呼び径	梱包数	規格	設計価格
13	55×4	㊒	¥ 611
16	45×4	㊒	¥ 754
▲ 20	30×4	㊒	¥ 940
▲ 25	20×4	㊒	¥1,150
▲ 30	16×4	㊒	¥1,860
40	15×2	㊒	¥2,470
50	12×2	㊒	¥2,880

備考　ねじの形状は、JIS B 0207とする。
　　ゴム輪の材質は、JIS K 6353のIAによる。
　　▲はポリ管・鋼管に対応しておりません。塩ビ管専用です。
使用圧力　1.0MPa(10.2kgf/㎠)

HI伸縮継手〔ポリ管・鋼管用〕



HIUJ

呼び径	梱包数	規格	設計価格
20	30×4	㊒	¥1,070
25	20×4	㊒	¥1,400
30	16×4	㊒	¥2,230

備考　ねじの形状は、JIS B 0207とする。
　　ゴム輪の材質は、JIS K 6353のIAによる。
使用圧力　1.0MPa(10.2kgf/㎠)

	適応管種		
HIUJ	塩ビ管	ポリ管	鋼　管
13[塩ビ管・ポリ管・鋼管用]	VP13	PE10	GP10A
—	VP13	—	—
16[塩ビ管・ポリ管・鋼管用]	VP16	PE13	GP15A
—	VP20	PE20	GP20A
20[塩ビ管用]	VP20	—	—
20[ポリ管・鋼管用]	—	PE20	GP20A
—	VP25	PE25	GP25A
25[塩ビ管用]	VP25	—	—
25[ポリ管・鋼管用]	—	PE25	GP25A
30[塩ビ管用]	VP30	—	—
30[ポリ管・鋼管用]	—	PE30	GP32A
40[塩ビ管・ポリ管・鋼管用]	VP40	PE40	GP40A
50[塩ビ管・ポリ管・鋼管用]	VP50	PE50	GP50A

ＹＴジョイント・３ＦＮジョイント

ＹＴジョイント価格表

砲　金　製

	ソケット	アダプター オス・メス	チーズ	メーター ユニオン	メーター アダプター	ロング ソケット	エルボ
10	5,510						
13	5,190	3,320	8,270	4,370	3,040	7,290	5,410
20	7,150	4,470	10,070	6,040	4,160	8,880	7,680
25	8,790	6,190	12,690	10,190	5,760	12,720	9,920
30	15,440	8,970	19,890	19,370	10,680	21,750	14,750
40	16,590	10,680	22,450	23,710	12,170	23,760	16,430
50	22,450	15,040	34,510	31,150	15,640	29,650	22,350
13×10	6,480						
20×13	6,690		9,680				
25×13	7,400		9,850				
25×20	8,080		11,030				
30×13	12,110		15,840				
30×20	13,000		15,920				
30×25	14,250		18,430				
40×13	13,440		18,770				
40×20	15,410		19,560				
40×25	16,630		20,920				
40×30	17,990		22,750				
50×13	18,330		25,530				
50×20	19,890		26,690				
50×25	21,120		28,560				
50×30	22,830		29,310				
50×40	23,000	(オスのみ)	30,920				
13×20P		5,790		5,080			

マレーブル製

	アダプター	ソケット
13	1,910	2,940
20	2,510	3,740
25	3,080	4,890
30	4,250	6,620
40	5,020	9,060
50	6,650	9,470
65	14,670	22,000
75	17,080	25,280

３FNジョイント

	ＮＰ型	NG型メス	NG型オス
13	2,350	2,600	2,750
20	2,600	3,000	3,250
25	3,000	3,250	3,500
30	3,750	4,000	4,500
40	4,250	4,500	5,000
50	6,100	7,000	8,000
65	9,000	9,500	11,500
80	10,500	11,500	13,500
100	15,000	16,000	20,000

※ポリエチレンパイプ二級管(一般管)の
接続に使用します。
ＮＰ型……ポリ×ポリ
ＮＧ型……ポリ×鋼管

SKX® 伸縮可とう離脱防止継手



SKXソケット P25

●許容水圧:1MPa
※許容水圧=最高使用水圧(静水圧)+水撃圧
1MPa以上でのご使用はご相談下さい。
※ポリエチレン管での許容水圧は0.75MPa
●使用温度:常用温水45℃まで。
短期60℃まで利用いただけます。

給水用具(継手類)の認証登録

基本基準認証品
- 認証登録番号:G-270
- 認証機関:(公社)日本水道協会　品質認証センター
- 給水用
- 性能項目:1.耐圧　2.浸出

※非認証登録商品もございます。
非認証登録商品は商品呼び径欄に「◇」を記載しております。
登録状況についてはお問い合わせ下さい。

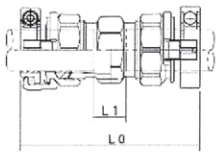
接合管一覧表　接合管種によってストップリングを色分け

本体表示	呼び径	色	水道用・一般用ポリエチレン管(P)	水道配水用ポリエチレン管(JWWA)	給水用高密度ポリエチレン管 JIS外径	給水用高密度ポリエチレン管 ISO外径	水道用塩ビ管(V)	水道用鋼管(SGP)	一般配管用ステンレス鋼管(Su)	配管用ステンレス鋼管(SUS)	内外面被覆鋼管(PD・VD)	水道用ポリブデン管(PB)	架橋ポリエチレン管	水道用銅管1形(Cu①)	水道用銅管2形(Cu②)
V13	P10	グレー	10									13	13		
	V13	紺					13								
	Su13	白							13Su						
	Cu①13	茶												13	
	Cu②15	緑													15
16	P13	グレー	13									16	16		
	V16	紺					16								
	16	黒						15A		15A					
	Su20	白							20Su						
	Cu①20	茶												20※1	
	Cu②20	緑													20
20	V20	紺					20								
	D15	赤									15A				
	P20	グレー	20		20							20	20		
	20	黒						20A		20A					
	Su25	白							25Su※1						
	Cu①25	茶												25※1	
	Cu②25	緑													25※1
25	D20	赤									20A※2				
	V25	紺					25								
	P25	グレー	25		25							25			
	ISO-P25	青				25									
	25	黒						25A		25A					
	Su30	白							30Su						
	Cu①30	茶												30	
	Cu②32	緑													32※1
V30	V30	紺					30								
	D25	赤									25A				
32	V30	紺					30※3								
	P30	グレー	30		30							30			
	ISO-P30	青				30									
	32	黒						32A		32A					
	Su40	白							40Su						
	Cu①40	茶												40	
	Cu②40	緑													40※1
D32	D32	赤									32A				
40	P40	グレー	40		40							40			
	V40	紺					40								
	40	黒						40A		40A					
	Su50	白							50Su						
D40	ISO-P40	青				40									
	D40	赤									40A				
50	P50	グレー	50		50							50			
	V50	紺					50								
	50	黒						50A		50A					
D50	D50	赤									50A				
	ISO-P50	青		50		50									

注1) 呼び径は、当社製品表示サイズです。同じ行にある管の呼び径が接合できます。
注2) 本体を兼用するため、呼び径によっては、本体表示が一致しません。上記表で専用ストップリングの色と組み合わせをご確認下さい。
注3) ステンレス鋼管×鋼管、銅管×鋼管接続につきましてはお問い合わせください。
※1　専用キャップ、専用本体です。　※2　専用パッキンです。　※3　専用キャップ・専用パッキンです。

SKXソケット





●標準サイズ

略称/SKX-S

接続管種	呼び径	定価	各部寸法 L0	L1 MAX	L1 MIN
P (JIS)	P10	2,200	122	22	10
	P13	1,950	119	19	10
	P20	2,430	131	21	10
	P25	3,210	136	26	10
	P30	4,560	155	35	10
	P40	5,370	174	44	10
	P50	7,180	188	38	10
	中口径 P65	13,410	186	26	
	中口径 P75	15,640	198	28	
	P13 × P10	2,270	125	25	10
	P20 × P10	2,640	129	24	10
	× P13	2,500	129	24	10
	P25 × P10	3,210	155	50	10
	× P13	3,070	140	35	10
	× P20	3,260	144	34	10
	P30 × P20	4,330	149	34	10
	× P25	4,660	168	53	10
	P40 × P20	4,930	172	52	10
	× P25	5,430	177	57	10
	× P30	5,870	180	55	10
	P50 × P20	6,370	160	29	10
	× P25	6,710	178	48	10
	× P30	7,300	181	46	10
	× P40	7,560	185	45	10
V	V13	1,860	122	22	10
	V16	1,950	119	19	10
	V20	2,430	131	21	10
	V25	3,210	136	26	10
	V30	4,560	160	40	10
	V40	5,370	174	44	10
	V50	7,180	188	38	10
	中口径 V65	12,060	186	26	
	中口径 V75	14,030	198	28	
	中口径 V100	18,010	214	34	
	V16 × V13	2,100	125	25	10
	V20 × V13	2,470	129	24	10
	× V16	2,500	129	24	10
	V25 × V13	3,040	155	50	10
	× V16	3,070	140	35	10
	× V20	3,260	144	34	10
	V30 × V20	4,310	146	31	10
	× V25	4,660	174	59	10
	V40 × V20	4,930	172	52	10
	× V25	5,430	177	57	10
	× V30	5,870	180	55	10
	V50 × V20	6,370	160	29	10
	× V25	6,710	178	48	10
	× V30	7,300	181	46	10
	× V40	7,560	185	45	10
G	16	1,950	119	19	10
	20	2,430	131	21	10
	25	3,210	136	26	10
	32	4,560	155	35	10
	40	5,370	174	44	10
	50	7,180	188	38	10
	中口径 65	12,060	186	26	
	中口径 75	14,030	198	28	
	中口径 100	18,010	214	34	
	20 × 16	2,500	129	24	10
	25 × 16	3,070	140	35	10
	× 20	3,260	144	34	10
	32 × 20	4,330	149	34	10
	× 25	4,660	168	53	10
	40 × 20	4,930	172	52	10
	× 25	5,430	177	57	10
	× 32	5,870	180	55	10
	50 × 20	6,370	160	29	10
	× 25	6,710	178	48	10
	× 32	7,300	181	46	10
	× 40	7,560	185	45	10

略称/SKX-S

接続管種	呼び径	定価	各部寸法 L0	L1 MAX	L1 MIN
P (JIS) × V	V13 × P10	2,030	122	22	10
	P13 × V13	2,100	125	25	10
	V16 × P10	2,270	125	25	10
	× P13	1,950	119	19	10
	V20 × P10	2,640	129	24	10
	× P13	2,500	129	24	10
	P20 × V13	2,470	129	24	10
	× V16	2,500	129	24	10
	× V20	2,430	131	21	10
	V25 × P10	3,210	155	50	10
	× P13	3,070	140	35	10
	× P20	3,260	144	34	10
	P25 × V13	3,040	155	50	10
	× V16	3,070	140	35	10
	× V20	3,260	144	34	10
	× V25	3,210	136	26	10
	V30 × P20	4,310	146	31	10
	× P25	4,660	174	59	10
	P30 × V20	4,330	149	34	10
	× V25	4,660	168	53	10
	× V30	5,100	170	50	10
	P40 × V20	4,930	172	52	10
	× V25	5,430	177	57	10
	× V30	5,870	180	55	10
	× V40	5,370	174	44	10
	V40 × P20	4,930	172	52	10
	× P25	5,430	177	57	10
	× P30	5,870	180	55	10
	P50 × V20	6,370	160	29	10
	× V25	6,710	178	48	10
	× V30	7,300	181	46	10
	× V40	7,560	185	45	10
	× V50	7,180	188	38	10
	P65 × V65	12,720	186	26	
	P75 × V75	14,840	198	28	
	V50 × P20	6,370	160	29	10
	× P25	6,710	178	48	10
	× P30	7,300	181	46	10
	× P40	7,560	185	45	10
P (JIS) × G	16 × P10	2,270	125	25	10
	× P13	1,950	119	19	10
	P20 × 16	2,500	129	24	10
	× 20	2,430	131	21	10
	20 × P10	2,640	129	24	10
	× P13	2,500	129	24	10
	P25 × 16	3,070	140	35	10
	× 20	3,260	144	34	10
	× 25	3,210	136	26	10
	25 × P10	3,210	155	50	10
	× P13	3,070	140	35	10
	× P20	3,260	144	34	10
	P30 × 20	4,330	149	34	10
	× 25	4,660	168	53	10
	× 32	4,560	155	35	10
	32 × P20	4,330	149	34	10
	× P25	4,660	168	53	10
	P40 × 20	4,930	172	52	10
	× 25	5,430	177	57	10
	× 32	5,870	180	55	10
	40 × P20	4,930	172	52	10
	× P25	5,430	177	57	10
	× P30	5,870	180	55	10
	P50 × 20	6,370	160	29	10
	× 25	6,710	178	48	10
	× 32	7,300	181	46	10
	× 40	7,560	185	45	10
	× 50	7,180	188	38	10
	P65 × 65	12,720	186	26	
	P75 × 75	14,840	198	28	
	50 × P20	6,370	160	29	10
	× P25	6,710	178	48	10
	× P30	7,300	181	46	10
	× P40	7,560	185	45	10

略称/SKX-S

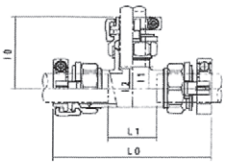
接続管種	呼び径	定価	各部寸法 L0	L1 MAX	L1 MIN
V × G	16 × V13	2,100	125	25	10
	× V16	1,950	119	19	10
	V20 × 16	2,500	129	24	10
	20 × V13	2,470	129	24	10
	× V16	2,500	129	24	10
	× V20	2,430	131	21	10
	V25 × 16	3,070	140	35	10
	× 20	3,260	144	34	10
	25 × V13	3,040	155	50	10
	× V16	3,070	140	35	10
	× V20	3,260	144	34	10
	× V25	3,210	136	26	10
	V30 × 20	4,310	146	31	10
	× 25	4,660	174	59	10
	32 × V20	4,330	149	34	10
	× V25	4,660	168	53	10
	× V30	5,100	170	50	10
	V40 × 20	4,930	172	52	10
	× 25	5,430	177	57	10
	× 32	5,870	180	55	10
	40 × V20	4,930	172	52	10
	× V25	5,430	177	57	10
	× V30	5,870	180	55	10
	× V40	5,370	174	44	10
	V50 × 20	6,370	160	29	10
	× 25	6,710	178	48	10
	× 32	7,300	181	46	10
	× 40	7,560	185	45	10
	50 × V20	6,370	160	29	10
	× V25	6,710	178	48	10
	× V30	7,300	181	46	10
	× V40	7,560	185	45	10
	× V50	7,180	188	38	10
	65 × V65	12,060	186	26	
	75 × V75	14,030	198	28	
	100 × V100	18,010	214	34	

接続管種	呼び径	定価	各部寸法 L0	L1 MAX	L1 MIN
P (ISO)【コアなし】	ISO-P25	3,750	136	26	10
	ISO-P30	5,440	155	35	10
	ISO-P40	7,990	173	33	10
	ISO-P50	10,600	189	29	10
P (ISO)【コアなし】× P (JIS)	ISO25 × P20	3,530	144	34	10
	× P25	3,480	136	26	10
	ISO30 × P20	4,770	149	34	10
	× P25	5,100	168	53	10
	× P30	5,000	155	35	10
	P30 × ISO25	4,930	168	53	10
	ISO40 × P40	7,030	174	39	10
	ISO50 × P20	8,510	163	28	10
	× P25	8,710	168	33	10
	× P30	9,250	172	32	10
	× P40	9,390	182	37	10
	× P50	9,440	189	34	10
	P50 × ISO25	6,980	178	48	10
	× ISO30	7,740	181	46	10

呼び径	管種
P	ポリ管(JIS)・架橋ポリ・ポリブデン
V	塩ビ管
G	鋼管・SUS管
ISO	ポリエチレン管(ISO)

SKXナット付チーズ





略称/SKX-NT

接続管種	呼び径	定価	各部寸法 L0	L1 MAX	L1 MIN	l0	l1	l2
本管P(JIS)×枝部P(JIS)	P10 × P10	3,660	127	27	18	65	15	14
	P13 × P10	3,430	129	29	18	69	19	17
	× P13	3,300	138	38	22	69	19	17
	P20 × P10	3,870	138	28	18	71	21	20
	× P13	3,730	142	32	22	72	22	20
	× P20	3,970	150	40	27	79	24	20
	P25 × P10	4,780	156	46	18	74	24	23
	× P13	4,680	152	42	22	76	26	23
	× P20	4,830	156	46	27	81	26	23
	× P25	5,110	163	53	34	85	30	23
	P30 × P13	6,570	180	60	22	79	29	27
	× P20	6,760	185	65	27	83	28	27
	× P25	7,070	195	75	34	85	30	27
	× P30	7,510	215	95	42	108	48	27
	P40 × P10	7,690	179	49	18	79	29	31
	× P13	7,540	188	58	22	83	33	31
	× P20	7,810	199	69	27	89	34	31
	× P25	8,190	204	74	34	91	36	31
	× P30	8,580	229	99	42	108	48	31
	× P40	8,940	234	104	48	117	52	31
	P50 × P10	9,980	204	54	18	91	41	38
	× P13	9,850	186	36	16	100	50	35
	× P20	10,100	191	41	27	104	49	38
	× P25	10,390	196	46	34	105	50	38
	× P30	10,880	226	76	42	110	50	35
	× P40	11,160	221	71	48	110	45	34
	× P50	11,840	231	81	60	120	45	32
本管V×枝部V	V13 × V13	3,150	127	27	18	65	15	14
	V16 × V13	3,260	129	29	18	69	19	17
	× V16	3,300	138	38	22	69	19	17
	V20 × V13	3,700	138	28	18	71	21	20
	× V16	3,730	142	32	22	72	22	20
	× V20	3,970	150	40	27	79	24	20
	V25 × V13	4,610	156	46	18	74	24	23
	× V16	4,680	152	42	22	76	26	23
	× V20	4,830	156	46	27	81	26	23
	× V25	5,110	163	53	34	85	30	23
	V30 × V13	6,480	155	35	18	82	32	25
	× V16	6,570	180	60	22	78	28	25
	× V20	6,760	185	65	27	84	29	25
	× V25	7,070	190	70	34	85	30	25
	× V30	7,510	210	90	38	106	46	25
	V40 × V13	7,520	179	49	18	79	29	31
	× V16	7,540	188	58	22	83	33	31
	× V20	7,810	199	69	27	89	34	31
	× V25	8,190	204	74	34	91	36	31
	× V30	8,580	224	94	38	108	48	31
	× V40	8,940	234	104	48	117	52	31
	V50 × V13	9,810	204	54	18	91	41	38
	× V16	9,850	186	36	16	100	50	35
	× V20	10,100	191	41	27	104	49	38
	× V25	10,390	196	46	34	105	50	38
	× V30	10,880	226	76	38	113	53	38
	× V40	11,160	221	71	48	110	45	34
	× V50	11,840	231	81	60	120	45	32
本管G×枝部G	16 × 16	3,300	138	38	22	69	19	17
	20 × 16	3,730	142	32	22	72	22	20
	× 20	3,970	150	40	27	79	24	20
	25 × 16	4,680	152	42	22	76	26	23
	× 20	4,830	156	46	27	81	26	23
	× 25	5,110	163	53	34	85	30	23
	32 × 16	6,570	180	60	22	79	29	27
	× 20	6,760	185	65	27	83	28	27
	× 25	7,070	195	75	34	85	30	27
	× 32	7,510	215	95	42	108	48	27
	40 × 16	7,540	188	58	22	83	33	31
	× 20	7,810	199	69	27	89	34	31
	× 25	8,190	204	74	34	91	36	31
	× 32	8,580	229	99	42	108	48	31
	× 40	8,940	234	104	48	117	52	31
	50 × 16	9,850	186	36	16	100	50	35
	× 20	10,100	191	41	27	104	49	38
	× 25	10,390	196	46	34	105	50	38
	× 32	10,880	226	76	42	110	50	35
	× 40	11,160	221	71	48	110	45	34
	× 50	11,840	231	81	60	120	45	32

略称/SKX-NT

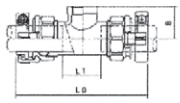
接続管種	呼び径	定価	各部寸法 L0	L1 MAX	L1 MIN	l0	l1	l2
本管P(JIS)×枝部V	P10 × V13	3,490	127	27	18	65	15	14
	P13 × V13	3,260	129	29	18	69	19	17
	× V16	3,300	138	38	22	69	19	17
	P20 × V13	3,700	138	28	18	71	21	20
	× V16	3,730	142	32	22	72	22	20
	× V20	3,970	150	40	27	79	24	20
	P25 × V13	4,610	156	46	18	74	24	23
	× V16	4,680	152	42	22	76	26	23
	× V20	4,830	156	46	27	81	26	23
	× V25	5,110	163	53	34	85	30	23
	P30 × V16	6,570	180	60	22	79	29	27
	× V20	6,760	185	65	27	83	28	27
	× V25	7,070	195	75	34	85	30	27
	× V30	7,510	215	95	42	110	50	27
	P40 × V13	7,520	179	49	18	79	29	31
	× V16	7,540	188	58	22	83	33	31
	× V20	7,810	199	69	27	89	34	31
	× V25	8,190	204	74	34	91	36	31
	× V30	8,580	224	94	38	108	48	31
	× V40	8,940	234	104	48	117	52	31
	P50 × V13	9,810	204	54	18	91	41	38
	× V16	9,850	186	36	16	100	50	35
	× V20	10,100	191	41	27	104	49	38
	× V25	10,390	196	46	34	105	50	38
	× V30	10,880	226	76	38	113	53	38
	× V40	11,160	221	71	48	110	45	34
	× V50	11,840	231	81	60	120	45	32
本管P(JIS)×枝部G	P13 × 16	3,300	138	38	22	69	19	17
	P20 × 16	3,730	142	32	22	72	22	20
	× 20	3,970	150	40	27	79	24	20
	P25 × 16	4,680	152	42	22	76	26	23
	× 20	4,830	156	46	27	81	26	23
	× 25	5,110	163	53	34	85	30	23
	P30 × 16	6,570	180	60	22	79	29	27
	× 20	6,760	185	65	27	83	28	27
	× 25	7,070	195	75	34	85	30	27
	× 32	7,510	215	95	42	108	48	27
	P40 × 16	7,540	188	58	22	83	33	31
	× 20	7,810	199	69	27	89	34	31
	× 25	8,190	204	74	34	91	36	31
	× 32	8,580	229	99	42	108	48	31
	× 40	8,940	234	104	48	117	52	31
	P50 × 16	9,850	186	36	16	100	50	35
	× 20	10,100	191	41	27	104	49	38
	× 25	10,390	196	46	34	105	50	38
	× 32	10,880	226	76	42	110	50	35
	× 40	11,160	221	71	48	110	45	34
	× 50	11,840	231	81	60	120	45	32

※その他の組み合わせについては、お問い合わせください。

呼び径	管種
P	ポリ管(JIS)・架橋ポリ・ポリブデン
V	塩ビ管
G	鋼管・SUS管
ISO	ポリエチレン管(ISO)

SKX枝部めねじ付チーズ



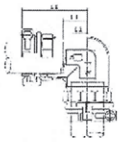


略称/SKX-MT

呼び径	定価	各部寸法 L0	L1 MAX	L1 MIN	B	枝部メネジ寸法
P10 × 15A	2,770	131	31	21	30	1/2
V13 × 15A	2,430	131	31	21	30	1/2
P1 V16 16 × 15A	2,490	129	29	21	31	1/2
P2 V20 20 × 15A	2,910	141	31	21	34	1/2
× 20A	2,910	147	37	27	36	3/4
P2 V25 25 × 15A	3,770	157	47	21	40	1/2
× 20A	3,770	157	47	27	43	3/4
× 25A	3,820	160	50	34	43	1
P3 V30 32 × 15A	5,480	168	48	21	47	1/2
× 20A	5,480	170	50	27	47	3/4
× 25A	5,540	177	57	34	51	1
× 32A	5,690	185	65	42	51	1 1/4
P4 V40 40 × 15A	6,480	187	57	21	51	1/2
× 20A	6,480	190	60	27	51	3/4
× 25A	6,520	192	62	34	51	1
× 32A	6,780	202	72	42	58	1 1/4
× 40A	6,840	204	74	48	58	1 1/2
P5 V50 50 × 15A	8,690	202	52	21	60	1/2
× 20A	8,740	207	57	27	60	3/4
× 25A	8,830	208	58	34	60	1
× 32A	9,060	212	62	42	60	1 1/4
× 40A	9,130	214	64	48	62	1 1/2
× 50A	9,210	226	76	60	63	2
中口径 V65 65 × 50A	17,380	240	80		68	2
中口径 P65 × 50A	18,820	240	80		68	2
中口径 V75 75 × 50A	19,720	252	82		75	2
中口径 P75 × 50A	21,440	252	82		75	2
中口径 V100 100 × 50A	26,220	268	88		88	2

SKXエルボ





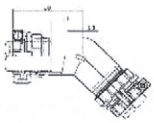
略称/SKX-L

呼び径	定価	各部寸法 L0	L1	L2
P10	2,700	72	22	10
P13 V13 V16 16	2,360	74	24	12
P20 V20 20	2,850	82	27	15
P25 V25 25	4,150	84	29	18
P30 V30 32	5,880	94	34	23
P40 V40 40	6,790	102	37	26
P50 V50 50	9,600	118	43	26

※その他の組み合わせについては、お問い合わせください。

SKX45°エルボ





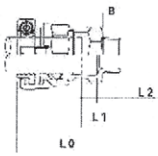
略称/SKX-45L

呼び径	定価	各部寸法 L0	L1	L2
P10	2,760	72	22	5
P13 V13 V16 16	2,420	77	27	5
P20 V20 20	2,960	85	30	6
P25 V25 25	4,280	95	40	8
P30 V30 32	6,080	103	43	9
P40 V40 40	7,370	121	56	11
P50 V50 50	10,430	102	27	16

※その他の組み合わせについては、お問い合わせください。

SKXおねじ付ソケット



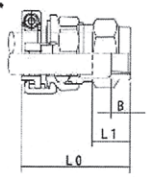


略称/SKX-OS

呼び径				定価	各部寸法			オネジ寸法
					L0	L1	B	
			P10	1,320	80	30	15	R 1/2
			V13	1,150	80	30	15	1/2
	P13	V16	16	1,190	80	30	15	1/2
	P20	V20	20	1,510	89	34	16	3/4
	P25	V25	25	1,940	91	36	17	1
	P30	V30	32	3,000	103	43	22	1 1/4
	P40	V40	40	3,820	112	47	22	1 1/2
	P50	V50	50	4,950	123	48	25	2
中口径	P65	V65	65	9,900	128	48	30	2 1/2
中口径	P75	V75	75	11,730	137	52	33	3
中口径		V100	100	14,280	151	61	40	4

SKXめねじ付ソケット





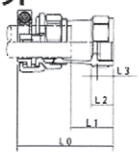
略称/SKX-MS

呼び径				定価	各部寸法			メネジ寸法
					L0	L1	B	
			P10	1,390	82	32	15	Rc 1/2
			V13	1,220	82	32	15	1/2
	P13	V16	16	1,260	75	25	15	1/2
	P20	V20	20	1,530	84	29	16	3/4
	P25	V25	25	1,980	87	32	17	1
	P30	V30	32	3,000	103	43	22	1 1/4
	P40	V40	40	3,820	112	47	25	1 1/2
	P50	V50	50	4,950	123	48	25	2
中口径		V65	65	8,600	118	38	26	2 1/2
中口径			P65	9,310	118	38	26	2 1/2
中口径		V75	75	10,240	127	42	29	3
中口径			P75	11,090	127	42	29	3

SKX分止水栓用ソケット

（メーターパッキン付）



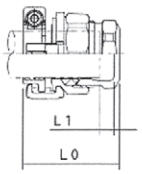


略称/SKX-BS

呼び径				定価	各部寸法				メネジ寸法
					L0	L1	L2	L3	
			P10	1,500	81	31	20	13.5	G 3/4
P13	V13	V16	16	1,330	81	31	20	13.5	3/4
	P20	V20	20	1,710	91	36	22	15.5	1
	P25	V25	25	2,230	94	39	25	17.5	1 1/4
	P30	V30	32	3,690	103	43	25	17.0	1 1/2
	P40	V40	40	4,650	118	53	29	22.0	2
	P50	V50	50	6,190	129	54	33	24.0	2 1/2

SKXパイプエンド





略称/SKX-END

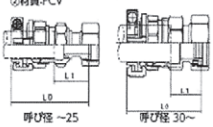
呼び径				定価	各部寸法	
					L0	L1
			P10	1,410	62	8
P13	V13	V16	16	1,240	62	8
	P20	V20	20	1,510	67	8
	P25	V25	25	1,950	66	7
	P30	V30	32	2,960	73	9
	P40	V40	40	3,780	80	11
	P50	V50	50	4,920	87	7

SKXメーター用

（メーターパッキン付）



①材質:青銅(CAC406C) JIS H 5121
②材質:FCV



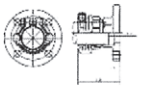
略称/SKX-M

呼び径				定価	各部寸法		メネジ寸法
					L0	L1	
P13	V13	V16	× 13	2,770	86	36	G 3/4
	P20	V20	× 13	3,570	94	39	3/4
			× 20	3,800	98	43	1
	P25	V25	× 20	4,930	101	46	1
			× 25	5,350	102	47	1 1/4
	P50	V50	× 50	16,560	130	55	2 1/2

SKXフランジ付ソケット　標準 RF形

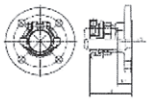
(10KF)





(メーター用)





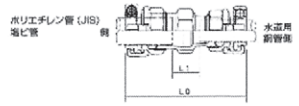
略称/SKX-FS

呼び径				定価	各部寸法		
					L0	L1	L2
P50	V50	50	【10K】	10,800	108	33	16
P50	V50	50	【メーター用】	11,360	108	33	16
ISO-P50 【10K】			(インコアあり)	15,400	109	34	16
ISO-P50 【10K】			(インコアなし)	13,770	109	34	16
ISO-P50 【メーター用】			(インコアあり)	16,000	109	29	16
ISO-P50 【メーター用】			(インコアなし)	14,370	109	29	16

銅管接続用

SKX銅管用異種ソケット





名称/銅管用異種ソケット【銅管1形対応品】管外径：13(15.0)、20(23.0)、25(28.0)、30(33.0)、40(43.0)

呼び径				定価	各部寸法		
					L0	L1	
						MAX	MIN
	V13	×	ユ①13	4,540	122	22	10
P13	V16	×	ユ①13	4,540	125	25	10
P20	V20	×	ユ①13	4,880	129	24	10
P25	V25	×	ユ①13	5,390	155	50	10
P13	V16	×	ユ①20	4,370	119	19	10
P20	V20	×	ユ①20	4,880	129	24	10
P25	V25	×	ユ①20	5,390	140	35	10
P25	V25	×	ユ①25	6,300	144	34	10
P30	V30	×	ユ①30	9,990	174	59	10
P40	V40	×	ユ①40	11,540	180	55	10

名称/銅管用異種ソケット【銅管2形対応品】管外径：15(15.88)、20(22.22)、25(28.58)、32(34.92)、40(41.28)

呼び径				定価	各部寸法		
					L0	L1	
						MAX	MIN
	V13	×	ユ②15	2,700	122	22	10
P13	V16	×	ユ②15	2,710	125	25	10
P20	V20	×	ユ②15	3,080	129	24	10
P25	V25	×	ユ②15	3,650	155	50	10
	V13	×	ユ②20	2,100	125	25	10
P13	V16	×	ユ②20	1,950	119	19	10
P20	V20	×	ユ②20	2,500	129	24	10
P25	V25	×	ユ②25	3,560	144	34	10
P30	V30	×	ユ②32	5,110	174	59	10
P40	V40	×	ユ②40	6,400	180	55	10

SKXストップリング



管種	SKX呼び径	色	本体	定価
塩ビ管	V13	紺	V13	250
	V16	紺	16	280
	V20	紺	20	350
	V25	紺	25	410
	V30	紺	V30	650
	V40	紺	40	690
	V50	紺	50	930
鋼管	16	黒	16	280
	20	黒	20	350
	25	黒	25	410
	32	黒	32	650
	40	黒	40	690
	50	黒	50	930

管種	SKX呼び径	色	本体	定価
ポリ管(JIS)	P10	グレー	P10	410
	P13	グレー	P13	280
	P20	グレー	P20	350
	P25	グレー	P25	410
	P30	グレー	P30	650
	P40	グレー	P40	690
	P50	グレー	P50	930

SKX 温水用



最高使用温度 80℃

【架橋ポリ・ポリブデン管用】

適用管種 呼び径	SKX 呼び径	定価
13	P10	3,460
16	P13	3,060
20	P20	3,820
25	P25	5,040
30	P30	6,840
40	P40	8,060
50	P50	10,760

＊形状はソケットタイプです。
＊耐熱塩ビ管、鋼管、Su管対応品もございます。お問合せ下さい。

【架橋ポリ・ポリブデン管 × 鋼管(2形)】

適用管種 呼び径	SKX 呼び径	定価
13 × 15	Cu②15×P10	4,510
16 × 15	Cu②15×P13	4,260
20 × 20	P20×Cu②20	3,930
25 20	P25×Cu②25	5,580

＊形状はソケットタイプです。
＊その他同管種、異種管接合各ラインナップはお問合せ下さい。

SKX 便利ツール各種

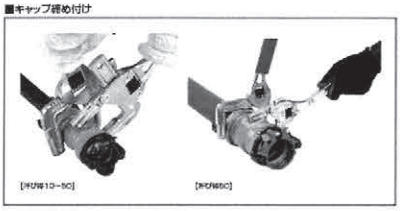
＊価格はお問合せ下さい

メタルワイドレンチ92 (株)松阪鉄工所標準

製品番号/MWW-92



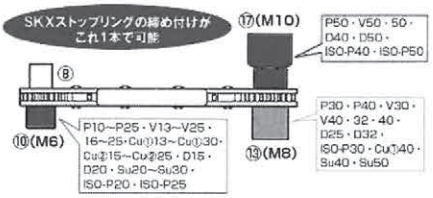
■キャップ締め付け



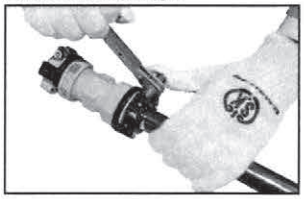
SKX用ラクラッチ

(呼び径10～50兼用)





■ストップリング締め付け



SKX-開放工具(ポリエチレン管用)

ポリエチレン管用ストップリングは、
締付部を開放工具で広げることにより、
管と分離が可能です。
呼び径40までのストップリングを
復元することが可能です。
呼び径50はSKXストップリング用開放ナットを
ご使用下さい。
SKXストップリング用開放ナットをご参考下さい。



■管の取り外し



※ポリエチレン管以外の管種につきましては開放工具なしで取り外しできます。

＊仮設管等取外し、そのまま再施工も可能です。

SKX・ストップリング用開放ナット



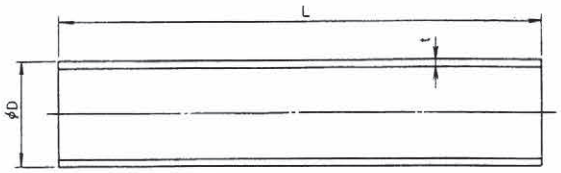


第９章　一般用ビニールパイプ・継手

○　ＶＰパイプ・ＶＵパイプ・カラーパイプ・ＨＩ・ＨＴ・クリアパイプ・有孔管 … 349
○　ＴＳ（ＨＩ）継手・ＤＶ（ＶＵ）継手・ＨＴ・クリアＤＶ …… 352
○　ビニール特殊継手…… 359
○　ハイスイマス…… 367
○　ランケイ管・継手…… 374

水道用硬質塩化ビニール管





ＶＰ管〈JIS K6742〉・ＨＩ－ＶＰ管〈JIS K6742〉

単位：mm

呼び径	外径D			厚さt		近似内径（参考）	長さL +30 −10	参考質量				呼び径
	基準寸法	最大・最小外径許容差	平均外径許容差	基準寸法	許容差			VP		HIVP		
								g/m	kg/本	g/m	kg/本	
13	18.0	±0.2	±0.2	2.5	±0.2	13	4000	174	0.696	170	0.680	13
16	22.0	±0.2	±0.2	3.0	±0.3	16	4000	256	1.024	251	1.004	16
20	26.0	±0.2	±0.2	3.0	±0.3	20	4000	310	1.240	303	1.212	20
25	32.0	±0.2	±0.2	3.5	±0.3	25	4000	448	1.792	439	1.756	25
30	38.0	±0.3	±0.2	3.5	±0.3	31	4000	542	2.168	531	2.124	30
40	48.0	±0.3	±0.2	4.0	±0.3	40	★4000	791	3.164	774	3.096	40
							5000		3.955		3.870	
50	60.0	±0.4	±0.2	4.5	±0.4	51	★4000	1122	4.488	1098	4.392	50
							5000		5.610		5.490	
※ 65	76.0	±0.5	±0.2	4.5	±0.4	67	★4000	1445	5.780	1415	5.660	※ 65
							★★5000		7.225		7.075	
75	89.0	±0.5	±0.2	5.9	±0.4	77	★4000	2202	8.808	2156	8.624	75
							5000		11.010		10.780	
100	114.0	±0.6	±0.2	7.1	±0.5	100	★4000	3409	13.636	3338	13.352	100
							5000		17.045		16.690	
※125	140.0	±0.8	±0.3	7.5	±0.5	125	★4000	4464	17.856	4370	17.484	※125
							★★5000		23.320		21.850	
150	165.0	±1.0	±0.3	9.6	±0.6	146	★4000	6701	26.804	6561	26.244	150
							5000		33.505		32.805	

備考 1．★印はＶＰのみ受注生産、★★はＶＰ、HIVPとも受注生産です。
2．※は日本水道協会承認の団体規格品です。

全長4m、(5)は5m（円/本）

サイズ	水道用直管 VPW管 ＪＩＳ K6742			耐衝撃性管 水道管(HI-VP) ＪＩＳ K6742			サイズ
	価格	梱包数	参考質量 kg/束	価格	梱包数	参考質量 kg/束	
13	990	50	35	1,220	50	34	13
16	1,450	35	36	1,830	35	35	16
20	1,680	30	37	2,010	30	36	20
25	2,380	20	36	3,050	20	35	25
30	3,030	15	33	3,880	15	32	30
40	★4,310	7	22	5,320	7	22	40
40(5)	5,370	7	28	6,670	7	27	40(5)
50	★5,850	5	22	7,070	5	22	50
50(5)	7,350	5	28	8,820	5	27	50(5)
65	★ —	—	29	9,830	5	28	65
75	—	—	26	14,580	3	26	75
75(5)	13,950	3	33	18,220	3	32	75(5)
100	—	—	27	21,340	2	27	100
100(5)	20,570	2	34	26,680	2	33	100(5)
125	★ —	—	36	29,190	2	35	125
150	★ —	—	27	44,290	1	26	150
150(5)	41,830	1	34	55,360	1	33	150(5)

一般流体用硬質塩化ビニール管

積水化学工業（株）
2024年５月

ＶＰ管〈JIS K6741〉

単位：mm

呼び径	外径			厚さ		近似内径（参考）	長さ	参考質量		呼び径
	基本寸法	最大・最小外径の許容差	平均外径の許容差	最小寸法	許容差			1mあたりの質量 g/m	1本あたりの質量 kg/本	
40	48	±0.3	±0.2	3.6	±0.8	40	4000	791	3.2	40
50	60	±0.4	±0.2	4.1	±0.8	51	4000	1122	4.5	50
65	76	±0.5	±0.3	4.1	±0.8	67	4000	1445	5.8	65
75	89	±0.5	±0.3	5.5	±0.8	77	4000	2202	8.8	75
100	114	±0.6	±0.4	6.6	±1.0	100	4000	3409	13.6	100
125	140	±0.8	±0.5	7.0	±1.0	125	4000	4464	17.9	125
150	165	±1.0	±0.5	8.9	±1.4	146	4000	6701	26.8	150
200	216	±1.3	±0.7	10.3	±1.4	194	4000	10129	40.5	200
250	267	±1.6	±0.9	12.7	±1.8	240	4000	15481	61.9	250
300	318	±1.9	±1.0	15.1	±2.2	286	4000	21962	87.8	300

備考　呼び径13～30については、水道管ＶＰをお使いください。

ＶＭ管〈JIS K6741〉

単位：mm

呼び径	外径		厚さ		近似内径（参考）	長さ	参考質量		呼び径
	基準寸法	平均外径の許容差	最小寸法	許容差			1mあたりの質量 g/m	1本あたりの質量 kg/本	
350	370	±1.2	14.3	±2.0	339	4000	24380	97.5	350
400	420	±1.3	16.2	±2.2	385	4000	31298	125.2	400
450	470	±1.5	18.1	±2.6	431	4000	39272	157.1	450
500	520	±1.6	20.0	±2.8	477	4000	47935	191.7	500

ＶＵ管〈JIS K6741〉

単位：mm

呼び径	外径		厚さ		近似内径（参考）	長さ	参考質量		呼び径
	基準寸法	平均外径の許容差	最小寸法	許容差			1mあたりの質量 g/m	1本あたりの質量 kg/本	
40	48	±0.2	1.8	±0.4	44	4000	413	1.7	40
50	60	±0.2	1.8	±0.4	56	4000	521	2.1	50
65	76	±0.3	2.2	±0.6	71	4000	825	3.3	65
75	89	±0.3	2.7	±0.6	83	4000	1159	4.6	75
100	114	±0.4	3.1	±0.8	107	4000	1737	6.9	100
125	140	±0.5	4.1	±0.8	131	4000	2739	11.0	125
150	165	±0.5	5.1	±0.8	154	4000	3941	15.8	150
200	216	±0.7	6.5	±1.0	202	4000	6572	26.3	200
250	267	±0.9	7.8	±1.2	250	4000	9758	39.0	250
300	318	±1.0	9.2	±1.4	298	4000	13701	54.8	300
350	370	±1.2	10.5	±1.4	348	4000	18051	72.2	350
400	420	±1.3	11.8	±1.6	395	4000	23059	92.2	400
450	470	±1.5	13.2	±1.8	442	4000	28875	115.5	450
500	520	±1.6	14.6	±2.0	489	4000	35346	141.4	500
600	630	±3.2	17.8	±2.8	592	4000	52679	210.7	600

全長4m（円/本）

サイズ	VP管　ＪＩＳ K6741			VM管　ＪＩＳ K6741			VU管　ＪＩＳ K6741			有孔管		サイズ
	価格	梱包数	参考質量kg/束	価格	梱包数	参考質量kg/束	価格	梱包数	参考質量kg/束	VP価格	VU価格	
40	3,430	7	22	—	—	—	1,840	20	33	—	—	40
50	4,840	5	22	—	—	—	2,290	15	31	5,170	2,640	50
65	6,170	5	29	—	—	—	3,510	10	33	6,820	3,740	65
75	9,470	3	26	—	—	—	4,650	7	32	10,120	5,060	75
100	13,920	2	27	—	—	—	6,990	5	35	15,400	7,700	100
125	17,860	2	36	—	—	—	11,300	3	33	19,580	12,430	125
150	26,810	1	27	—	—	—	16,250	2	32	29,260	17,930	150
200	40,210	1	41	—	—	—	26,820	1	26	44,220	29,260	200
250	62,380	1	62	—	—	—	40,210	1	39	67,540	44,220	250
300	88,200	1	88	—	—	—	56,560	1	55	95,810	61,820	300
350	—	—	—	103,540	1	98	76,260	1	72	—	83,490	350
400	—	—	—	136,940	1	125	101,310	1	92	—	110,220	400
450	—	—	—	173,830	1	157	128,120	1	116	—	134,200	450
500	—	—	—	218,600	1	192	160,920	1	141	—	164,340	500
600	—	—	—	—	—	—	243,130	1	211	—	—	600

その他硬質塩化ビニール管

積水化学工業（株）
2024年５月

■ カラーパイプ（U－PVC製）

色　種	白・シルバー・ココア	
管　種	VP管	VU
呼び径（長さ4m）		
40	4,140	－
50	5,780	2,810
65	7,390	4,390
75	11,360	5,780
100	16,930	8,550
125	21,510	13,550
150	32,500	19,710

※40はシルバーのみ

■ 塩化ビニルパイプ（HT）（耐熱）（ＪＩＳ K6776）

呼び径（長さ4m）	価　格
13	1,610
16	2,390
20	2,880
25	4,170
30	5,150
40	7,520
50	11,490
65	15,690
75	22,200
100	34,440
125	46,110
150	63,180

■ エスロンクリアーパイプ

呼び径	外径(㎜)	肉厚(㎜)	近似内径(㎜)	長さ(㎜)	質量(kgf/m)	価格(円/本)
13	18 ± 0.2	2.5 ± 0.3	13	4000 ± 10	0.173	2,180
16	22 ± 0.2	3.0 ± 0.3	16	4000 ± 10	0.254	3,210
20	26 ± 0.2	3.0 ± 0.3	20	4000 ± 10	0.308	3,890
25	32 ± 0.2	3.0 ± 0.3	26	4000 ± 10	0.388	4,920
30	38 ± 0.2	3.0 ± 0.3	32	4000 ± 10	0.468	5,910
40	48 ± 0.2	3.5 ± 0.4	41	4000 ± 10	0.695	8,790
50	60 ± 0.2	4.0 ± 0.4	52	4000 ± 10	0.999	12,630
65	76 ± 0.3	4.0 ± 0.4	68	4000 ± 10	1.285	16,250
75	89 ± 0.3	4.5 ± 0.4	80	4000 ± 10	1.696	21,450
100	114 ± 0.4	5.5 ± 0.4	103	4000 ± 10	2.662	33,670
125	140 ± 0.5	6.0 ± 0.5	128	4000 ± 10	3.587	45,380
150	165 ± 0.5	7.0 ± 0.5	151	4000 ± 10	4.934	62,410
200	216 ± 0.7	8.0 ± 0.5	200	4000 ± 10	7.423	93,890

■ クリ塩ビ ビニルパイプ（SU）

栗山興産(株)

呼び径	外径(mm)	肉厚(mm)	近似内径(㎜)	全長(m)	スリーブ長(mm)	参考質量(kg/本)	参考価格(円/本)
75	80	2.5	75	4	65	3.48	3,640
100	106	3	100	4	85	5.55	5,860

TS 継手

（円/個）

呼び径	価格	呼び径	価格	呼び径	価格	ｻｲｽﾞ	価格	ｻｲｽﾞ	価格
エルボ		ソケット		径違いソケット		チーズ		径違いチーズ	
13	75	13	76	＊16×13	90	13	95	16×13	147
＊16	95	＊16	88	20×13	98	＊16	147	20×13	180
20	127	20	100	＊20×16	98	20	181	20×16	180
25	188	25	153	25×13	147	25	280	25×13	280
30	252	30	205	＊25×16	147	30	370	＊25×16	280
40	441	40	342	25×20	147	40	619	25×20	280
50	709	50	499	■30×13	194	50	1,036	30×13	377
■ 65	1,357	■ 65	876	30×20	194	■ 65	1,947	＊30×16	377
■ 75	1,940	75	1,271	30×25	194	75	2,966	30×20	377
■ 100	3,817	100	2,574	■ 40×20	331	100	6,127	30×25	377
■ 125	7,444	■ 125	4,485	40×25	331	■ 125	10,531	40×13	530
■ 150	12,452	150	7,456	40×30	331	150	19,885	＊40×16	530
■ 20×13	153	ﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ		＊50×20	490	ｷｬｯﾌﾟ		40×20	530
■ 25×13	215	13	80	50×25	490	13	75	40×25	530
■ 25×20	288	＊16	89	50×30	490	＊16	88	40×30	530
45° エルボ		20	90	50×40	490	20	89	50×13	852
13	111	25	127	■ 65×50	909	25	114	＊50×16	852
16	—	30	205	75×50	1,268	30	147	50×20	852
20	212	40	252	■ 75×65	1,268	40	249	50×25	852
25	313	50	394	100×75	2,379	50	413	50×30	852
30	419	■ 65	631	■125×100	4,396	■ 65	—	50×40	852
40	734	■ 75	881	150×100	7,558	75	1,374	■ 65×50	1,741
50	1,133	■ 100	1,658	■150×125	7,558	100	2,460	75×25	2,966
65	2,387	ｲﾝｻｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ		給水栓エルボ		125	—	75×40	2,966
75	3,102	13	1,030	■ 13	108	150	6,264	75×50	2,966
100	3,674	＊16	1,050	■ 16	147	給水栓チーズ		■ 75×65	2,966
ユニオンソケット		20	1,490	■ 20	175	■ 13	156	100×50	5,879
13	81	25	2,260	■ 25	242	■ 20	316	100×75	5,879
＊16	105	30	3,120	給水栓ソケット		■ 25	482	■125×75	—
20	109	40	3,780	■ 13	108	■ 16×13	205	■125×100	10,063
25	173	50	4,880	■ 16	113	■ 20×13	328	150×75	17,914
				■ 20	113			150×100	17,914
				■ 25	190			■150×125	17,914

＊印は日本水道協会承認の団体規格品です。

■印はメーカー規格品です。

大口径TS継手（メーカー規格）

呼び径	ソケット（S）	エルボ（L）	45° エルボ（45L）	チーズ（T）
200	17,280	25,150	27,280	40,060
250	25,310	38,490	34,320	59,140
300	33,840	71,980	48,230	82,000

TS加工継手 （JIS K6743）

呼び径	90° ベンド	45° ベンド	22 1/2° ベンド	11 1/4° ベンド
50	2,000	1,270	1,130	1,010
65	■ 2,810	■ 2,580	■ 2,580	■ 2,260
75	3,860	3,420	3,250	3,120
100	6,790	5,970	5,660	5,610
125	■ 11,310	■ 9,890	■ 9,390	■ 8,290
150	23,200	18,550	17,610	14,470

■印はメーカー規格品です。

HITS 継手

（円/個）

呼び径	価格
エルボ	
13	101
16	137
20	166
25	262
30	349
40	607
50	940
■ 65	1,830
■ 75	2,708
■ 100	5,332
■ 125	10,147
■ 150	17,402
■ 20×13	229
■ 25×13	430
■ 25×20	430
45° エルボ	
13	125
16	—
20	259
25	439
30	586
40	1,100
50	1,583
65	3,208
75	4,342
100	5,019
ユニオン	
13	98
＊16	125
20	130
25	200
給水栓ソケット	
■ 13	117
■ 16	147
■ 20	199
■ 25	282

呼び径	価格
ソケット	
13	101
＊16	121
20	138
25	209
30	271
40	456
50	693
■ 65	1,185
75	1,749
100	3,551
■ 125	6,250
150	8,775
バルブソケット	
13	104
16	126
20	127
25	202
30	259
40	374
50	563
65	901
75	1,284
100	2,396
給水栓エルボ	
■ 13	130
■ 16	199
■ 20	273
■ 25	425
給水栓チーズ	
■ 13	217
■ 20	448
■ 25	730
■ 16×13	—
■ 20×13	328

呼び径	価格
径違いソケット	
＊16×13	126
20×13	139
＊20×16	139
25×13	209
＊25×16	209
25×20	209
30×13	266
30×20	266
30×25	266
■ 40×20	464
40×25	464
40×30	464
50×20	713
■ 50×25	713
50×30	713
50×40	713
■ 65×50	1,233
75×50	1,749
■ 75×65	1,749
100×75	3,551
■125×100	6,350
150×100	10,460
■150×125	10,460
インサートバルブソケットⅠ型	
13	1,550
16	1,750
20	2,240
25	3,310
30	4,190
40	5,060
50	6,550
インサート給水栓エルボ	
13	900
＊16	1,160
20	1,480
25	2,310
20×13	1,350

呼び径	価格
チーズ	
13	110
＊16	191
20	259
25	391
30	543
40	904
50	1,455
■ 65	2,648
75	4,317
100	8,901
■ 125	14,671
150	27,961
キャップ	
13	108
16	123
20	123
25	169
30	186
40	360
50	554
65	—
75	1,931
100	3,389
150	6,708
インサート給水栓ソケット	
13	770
16	990
20	1,350
25	2,200
20×13	1,260
インサート給水栓チーズ	
13	1,090
16	1,480
20	2,090
25	3,410
20×13	1,770
25×13	2,470

サイズ	価格
径違いチーズ	
＊16×13	191
20×13	249
＊20×16	249
25×13	381
＊25×16	381
25×20	381
30×13	530
＊30×16	530
30×20	530
30×25	530
40×13	871
＊40×16	871
40×20	871
40×25	871
40×30	871
50×13	1,392
＊50×16	1,392
50×20	1,392
50×25	1,392
50×30	1,392
50×40	1,392
■ 65×50	2,552
75×25	3,525
75×40	3,525
75×50	3,525
■ 75×65	3,525
100×50	7,418
100×75	7,418
125×75	—
■125×100	14,119
150×75	26,712
150×100	26,712
■150×125	26,712


ソケット


径違いソケット


エルボ


45°エルボ


チーズ


給水栓ソケット


給水栓エルボ


給水栓チーズ


バルブソケット


ユニオンソケット


キャップ

HT継手

呼び径	価格
エルボ	
13	232
16	328
20	429
25	604
30	762
40	1,219
50	2,061
65	3,295
75	4,940
100	9,944
125	20,508
150	31,379
45° エルボ	
13	229
16	284
20	310
25	498
30	565
40	1,009
50	1,749
65	2,960
75	4,439
100	7,936
伸縮継手	
13	1,287
16	1,728
20	2,407
25	3,035
30	3,765
40	6,185
50	8,451
65	17,080
75	29,210
100	59,040
インサート水栓エルボ	
13	820
16	1,100
20	1,340
25	2,010
20×13	1,330

呼び径	価格
ソケット	
13	156
16	206
20	364
25	498
30	563
40	895
50	1,421
65	2,114
75	3,056
100	6,868
125	10,130
150	14,826
22.1/2ベンド	
13	232
16	328
20	429
25	604
30	911
40	1,119
50	1,687
65	2,954
75	4,940
100	9,140
125	16,340
150	25,480
11.1/4ベンド	
13	232
16	328
20	429
25	604
30	911
40	1,119
50	1,687
65	2,954
75	4,940
100	9,140
125	13,670
150	22,680
インサート水栓チーズ	
13	970

呼び径	価格
ソケット	
16×13	172
20×13	258
20×16	258
25×13	420
25×16	420
25×20	420
30×20	498
30×25	498
40×20	813
40×25	813
40×30	813
50×25	1,352
50×30	1,352
50×40	1,352
65×40	2,013
65×50	2,013
75×40	2,910
75×50	2,910
75×65	2,910
100×50	6,540
100×65	6,540
100×75	6,540
125×100	9,647
150×125	14,114
キャップ	
13	156
16	187
20	235
25	355
30	434
40	590
50	1,007
インサート水栓ソケット	
13	650
16	850
20	1,140
25	1,830
20×13	1,140
インサート首長水栓エルボ	
13	820

呼び径	価格
チーズ	
13	274
16	371
20	601
25	874
30	1,071
40	1,865
50	2,877
65	5,160
75	7,178
100	15,350
125	26,412
150	35,424
90° ベンド	
13	232
16	328
20	429
25	604
30	1,242
40	1,778
50	2,903
65	5,042
75	8,700
100	12,500
125	22,370
150	44,750
45° ベンド	
13	232
16	328
20	429
25	604
30	1,079
40	1,431
50	2,268
65	4,963
75	6,463
100	11,300
125	21,600
150	38,540

呼び径	価格
チーズ	
16×13	335
20×13	442
20×16	442
25×13	623
25×16	623
25×20	623
30×13	778
30×16	778
30×20	778
30×25	778
40×13	1,833
40×16	1,833
40×20	1,833
40×25	1,833
40×30	1,833
50×13	2,872
50×16	2,872
50×20	2,872
50×25	2,872
50×30	2,872
50×40	2,872
65×13	4,942
65×20	4,942
65×50	4,942
75×20	7,250
75×25	7,250
75×40	7,250
75×50	7,250
100×20	14,616
100×25	14,616
100×50	14,616
100×75	14,616
インサートバルブソケット	
13	1,400
16	1,580
20	2,400
25	3,090
30	4,980
40	5,760
50	11,190

■接着剤各種

エスロン接着剤No.73S
塩ビ管専用接着剤



TS接合の標準接着剤としてご使用ください。
小口径管から中口径管まで幅広くカバーします。

●日本水道協会規格
[低粘度速乾性＝A　粘度:500mPa･s]

容量	梱包数	備考	価格(円)
500g	40	筆付	1,640
1kg	24	筆付	3,260
15kg	1	受注生産品	−

エスロン接着剤No.75S
塩ビ管専用接着剤



冬季や小口径管の接続に適した速乾タイプです。
低粘度で薄く均一に塗布しやすい接着剤です。

⚠注意 乾きやすいため、夏季や大口径管の接続はお避けください。

●日本水道協会規格
[低粘度速乾性＝A　粘度:150mPa･s]

容量	梱包数	備考	価格(円)
500g	40	筆付	1,640
1kg	24	筆付	3,260
15kg	1	受注生産品	−

エスロン接着剤No.80S
耐衝撃性硬質塩ビ管〈HIパイプ･ゴールド+(プラス)〉用



初期強度と貯蔵安定性を高めたエスロンHIパイプ・ゴールド+(プラス)用接着剤です。

⚠注意 HIパイプ・ゴールド+(プラス)には必ずNo.80、No.83を使用してください。

(一般の塩ビ管にも使用可能です。)

●日本水道協会規格
[低粘度速乾性＝A　粘度:500mPa･s]

容量	梱包数	備考	価格(円)
500g	40	筆付	2,090
1kg	24	筆付	4,160

エスロン耐熱接着剤No.100S
耐熱性硬質塩ビ管〈HTパイプ〉用



高温使用時でも高い接着力を保持するHT用接着剤です。

⚠注意 HTパイプには必ずNo.100を使用してください。

[低粘度速乾性　粘度:500mPa･s]

容量	梱包数	備考	価格(円)
250g	80	筆付	1,810
500g	40	筆付	3,630

エスロンHTDV継手シリーズが高品質の高温排水配管を実現します。

排水用耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管継手

エスロンHTDV継手



エスロンHTDV継手の特長

1.優れた耐熱性
給湯用途にて実績のある耐熱性硬質ポリ塩化ビニル樹脂を採用した専用排水継手と、HTパイプの組み合わせにより、優れた耐熱性を発揮します。

2.優れた耐食性・耐久性
管、継手ともに樹脂製であり腐食の心配がありません。
長期使用にも安心してご使用いただけます。

3.DV受口形状の採用
管が確実に奥まで挿入ができ、
内面段差が発生しません。

4.埋設配管に対応
コンクリート埋設下での配管が可能です。

エスロンHTDV継手（排水用耐熱性硬質ポリ塩化ビニル管継手）

（円/個）

サイズ＼品名	ソケット			90°エルボ			90°大曲りエルボ			45°エルボ		
		品番	価格		品番	価格		品番	価格		品番	価格
20		HEDS20	135		HEDL20	161		—	—		—	—
25		HEDS25	188		HEDL25	229		—	—		—	—
40		HEDS40	203		HEDL40	269		—	—		HE4L40	269
50		HEDS50	215		HEDL50	323		HELL50	458		HE4L50	296
50×40		—	—		HEDL501	350		—	—		—	—

（円/個）

サイズ＼品名	90°Y			排水用バルブソケット			90°大曲りY			インクリーザー		
		品番	価格		品番	価格		品番	価格		品番	価格
40		HEDT40	471		HEDVS40	269		HELT40	606		—	—
50		HEDT50	538		HEDVS50	376		HELT50	780		—	—
50×40		HEDT501	511		—	—		HELT501	699		HEIN501	538

（円/個）

サイズ＼品名	差込ソケット			ねじ式掃除口			DT−R			耐熱排水トラップ		
		品番	価格		品番	価格		品番	価格		品番	価格
40		HESS40	1,184		HECO40	552		—	—		—	—
50		HESS50	1,305		HECO50	565		HEDTR50	1,844		HETR50	5,380

（円/個）

サイズ＼品名	食器洗浄機用チーズ		
		品番	価格
50×20		HTDV504	484
50×25		HTDV503	525

※20・25側はTS受口、50側はDV受口仕様です。

滑剤（DT−R及び差込ソケット用）

（円/個）

サイズ＼品名	滑剤(No.1)		
		品番	価格
1kg缶		KZ11	2,900
2kg缶		KZ12	4,340

（円/個）

サイズ＼品名	TSフランジ（JIS10Kタイプ）HT（耐熱）			EPDMパッキン（JIS10Kタイプ）		
		品番	価格		品番	価格
13		TSFHT13	1,230		PE13C	290
16		TSFHT15	1,400		PE15C	310
20		TSFHT20	1,690		PE20C	330
25		TSFHT25	2,460		PE25C	420
30		TSFHT30	3,290		PE30C	450
40		TSFHT40	3,480		PE40C	520
50		TSFHT50	4,460		PE50C	570
65		TSFHT65	6,060		PE65C	740
75		TSFHT80	8,240		PE75C	880
100		TSFHT1H	11,200		PE1HC	1,120
125		TSFHT1Q	14,300		PE1QC	1,440
150		TSFHT1F	21,370		PE1FC	1,780

（円/個）

サイズ＼品名	温泉用排水バルブソケット		
		品番	価格
50 × R2		THVS50	1,997

排水用DV継手（ＪＩＳ K6739）

呼び径	入数	価 格
90° エルボ（DL）		
30	300	123
40	150	158
50	85	257
65	36	443
75	30	606
100	16	1,211
125	8	2,563
150	5	4,396
90° 大曲りエルボ（LL）		
40	110	277
50	56	432
65	26	718
75	22	1,003
100	10	1,947
125	5	3,483
150	4	5,267
45° エルボ（45L）		
30	340	123
40	190	153
50	100	232
65	46	382
75	40	526
100	20	1,022
125	10	2,176
150	6	3,572
90° Y（DT）		
30	180	170
40	100	245
50	50	392
65	26	646
75	24	881
100	12	1,820
125	6	3,339
150	4	6,003
40×30	120	202
50×40	66	281
65×40	40	510
65×50	34	510
75×40	34	712
75×50	34	712
75×65	30	712
100×40	24	1,373
100×50	22	1,373
100×65	16	1,373
100×75	14	1,373
125×75	8	3,019
125×100	8	3,019
150×75	7	5,724
150×100	6	5,724
150×125	5	5,724
90° 大曲り Y（LT）		
40	70	411
50	34	540
65	16	948
75	16	1,362
100	8	2,638
125	4	4,392
150	3	9,137
50×40	46	484
65×40	30	712
65×50	22	712
75×40	30	1,017
75×50	26	1,017
75×65	20	1,017
100×40	18	1,958
100×50	14	1,958
100×65	12	1,958
100×75	12	1,958
125×65	6	4,116
125×75	6	4,116
125×100	4	4,116
150×65	5	6,607
150×75	5	6,607
150×100	4	6,607
150×125	3	6,607
90° 大曲り両Y（WLT）		
65	10	1,678
75	8	2,516
100	4	5,032
100×75	6	3,252
125×100	3	7,521
45° Y（Y）		
40	70	347
50	40	500
65	18	819
75	16	1,196
100	8	2,467
125	4	4,583
150	3	10,366
40×30	100	245
50×30	70	357
50×40	50	357
65×40	30	661
65×50	24	661
75×40	32	864
75×50	26	864
75×65	20	864
100×40	22	1,780
100×50	16	1,780
100×65	14	1,780
100×75	10	1,780
125×100	5	4,394
150×100	4	6,251
ソケット（DS）		
30	540	102
40	280	112
50	160	151
65	74	233
75	70	376
100	34	718
125	14	1,423
150	12	2,439
インクリーザー（IN）		
40×30	270	131
50×40	150	153
65×40	130	295
65×50	100	295
75×40	120	420
75×50	120	420
75×65	90	420
100×40	54	589
100×50	54	589
100×65	54	616
100×75	48	677
125×75	28	959
125×100	25	984
150×75	－	―
150×100	20	1,536
150×125	18	1,961

排水用VU継手（AS 38）

呼び径	入数	価 格
90° エルボ（VUDL）		
40	150	158
50	85	257
65	36	443
75	30	606
100	16	1,211
125	8	2,563
150	5	4,396
90° 大曲りエルボ（VULL）		
50	56	432
65	26	718
75	22	1,003
100	10	1,947
125	5	3,483
150	4	5,267
45° エルボ（VU45L）		
50	100	232
65	46	382
75	40	526
100	20	1,022
125	10	2,176
150	6	3,572
90° Y（VUDT）		
50	50	392
65	24	646
75	24	881
100	12	1,820
150	4	6,003
75×50	34	712
100×50	22	1,373
100×75	14	1,373
90° 大曲り Y（VULT）		
50	34	540
75	16	1,362
100	8	2,638
125	4	4,392
150	3	9,137
75×50	26	1,017
100×50	14	1,958
100×75	12	1,958
150×125	3	6,607
45° Y（VUY）		
50	40	500
65	18	819
75	16	1,196
100	8	2,467
150	3	10,366
75×50	26	864
100×50	16	1,780
100×75	10	1,780
ソケット（DS）		
50	160	151
65	74	233
75	70	376
100	34	718
125	14	1,423
150	12	2,439
インクリーザー（IN）		
50×40	150	153
65×50	100	295
75×50	120	420
75×65	90	420
100×50	54	589
100×65	54	616
100×75	48	677
125×100	25	984
150×100	20	1,536
150×125	18	1,961

大口径排水用VU継手（AS 12）

呼び径	価格	呼び径	価格	呼び径	価格	呼び径	価格
90° エルボ（VUDL）		350	58,090	90° 大曲Y（VULT）		インクリーザー（VU I N）	
200	5,890	400	97,570	200	21,690	200×100	3,870
250	12,270	90° Y（VUDT）		250	39,510	200×125	4,090
300	23,180	200	11,850	200×100	19,830	200×150	4,750
350	61,180	250	21,320	200×150	20,290	250×200	9,140
400	100,830	300	48,010	45° Y（VUY）		300×200	15,500
90° 大曲エルボ（VULL）		350	82,090	200	20,910	300×250	20,140
200	10,050	200×100	8,930	200×150	20,910	キャップ（VU C）	
250	28,460	200×125	10,470	ソケット（VUDS）		200	2,470
300	46,680	200×150	11,150	200	3,380	250	11,810
45° エルボ（VU45L）		250×150	22,460	250	6,780	300	18,220
200	5,000	250×200	26,330	300	11,280		
250	10,410	300×200	45,700	350	25,250		
300	15,400			400	52,670		


90° エルボ（DL）


45° エルボ（45L）


90° 大曲りエルボ（LL）


ソケット（DS）


インクリーザー（IN）


90° Y（DT）


90° 大曲りY（LT）


90° 大曲り両Y（WLT）


45° Y（Y）

■カラーDV継手 （U－PVC製）

色　種	ホワイト・シルバー・ココア						
管　種	DL	45L	DT	DS	I N	LL	LT
40mm	240	240	370	190	－	410	600
50	380	330	570	240	－	630	780
65	640	560	920	340	－	1,030	－
75	870	770	1,270	560	－	1,430	1,960
100	1,720	1,480	2,600	1,030	－	2,780	3,770
125	3,670	3,110	4,790	2,040	－	4,980	－
150	6,260	5,090	9,380	3,480	－	7,510	－
50×40	－	－	410	－	240	－	700
75×50	－	－	1,020	－	600	1,640	1,460
100×50	－	－	1,970	－	850	－	2,790
100×75	－	－	1,970	－	970	3,300	2,790

色種によって規格が無い、管種があります。

透明DV継手

90° エルボ （DL）		45° エルボ （45L）		90° 大曲りエルボ （LL）		ソケット （DS）	
サイズ	価格	サイズ	価格	サイズ	価格	サイズ	価格
30	140	30	140	40	303	30	112
40	189	40	171	50	485	40	125
50	296	50	257	65	795	50	176
65	499	65	431	75	1,118	65	257
75	674	75	593	100	2,142	75	431
100	1,333	100	1,131	100×75	2,215	100	795
50×40	593						

90° 大曲りＹ （LT）		45° Ｙ （Y）		90° Ｙ （DT）		インクリーザー （ＩＮ）	
サイズ	価格	サイズ	価格	サイズ	価格	サイズ	価格
40	457	40	382	30	187	40×30	176
50	606	50	552	40	271	50×40	176
65	1,044	65	902	50	445	65×40	337
75	1,508	75	1,320	65	714	65×50	337
100	2,910	100	2,720	75	970	75×50	473
50×40	538	50×30	396	100	2,008	75×65	473
65×40	783	50×40	396	40×30	222	100×50	755
65×50	783	65×40	729	50×30	311	100×75	755
75×40	1,131	65×50	729	50×40	311		
75×50	1,131	75×40	957	65×40	560		
75×65	1,131	75×50	957	65×50	560		
100×40	2,155	75×65	957	75×40	795		
100×50	2,155	100×40	1,980	75×50	795		
100×65	2,155	100×50	1,980	100×50	1,508		
100×75	2,155	100×65	1,980	100×65	1,508		
		100×75	1,980	100×75	1,508		
				125×100	6,129		

TSフランジ・板フランジ各種

形状 / 項目				
材質	PVC			HI
型式 / 呼び径A(B)	10K	5K	上水用	10K
13 (3/8)	630	590	－	880
15 (1/2)	640	630	－	900
20 (3/4)	730	710	－	1,020
25 (1)	1,100	920	－	1,520
32(1 1/4)	1,410	1,120	－	1,970
40 (1 1/2)	1,420	1,370	－	2,010
50 (2)	1,910	1,720	－	2,640
65 (2 1/2)	2,430	2,160	－	3,400
75 (3)	－	－	4,300	－
80 (3)	2,990	2,640	－	4,190
100 (4)	4,240	3,830	5,680	5,910
125 (5)	5,140	5,000	7,380	7,180
150 (6)	8,290	7,170	10,920	11,600
200 (8)	11,030	10,460	15,120	15,600
250 (10)	15,410	14,170	21,230	21,600
300 (12)	18,920	－	25,570	26,490

形状 / 項目						
材質	PVC					
型式 / 呼び径A(B)	SP型		SB型		SJ型	
	10K	5K	10K	5K	10K	5K
13 (3/8)	720	580	1,010	880	630	410
15 (1/2)	770	630	1,090	900	640	520
20 (3/4)	980	640	1,260	910	720	570
25 (1)	1,380	700	1,690	1,010	1,050	580
32(1 1/4)	1,720	1,050	2,040	1,390	1,260	770
40 (1 1/2)	1,840	1,140	2,170	1,490	1,350	810
50 (2)	2,170	1,380	2,590	1,740	1,710	1,090
65 (2 1/2)	2,990	2,130	3,400	2,460	2,060	1,540
80 (3)	3,430	2,820	3,780	3,140	2,270	1,880
100 (4)	4,400	4,100	4,810	4,450	3,430	3,210
125 (5)	6,400	5,530	6,780	6,030	4,450	4,400
150 (6)	8,540	7,290	9,140	7,720	6,030	5,630
200 (8)	12,780	11,540	13,300	12,070	7,750	7,290
250 (10)	19,160	16,460	19,850	17,190	10,080	9,590
300 (12)	27,060	23,520	28,250	24,810	13,600	12,700

排水用特殊継手各種

排水用 特殊エルボ

品名	品番	個包装	設計価格	Mコード	規格
マルチエルボ **ML** 屋外排水用  使用圧力：0.02MPa（水頭圧2m）以下	ML 50	20	¥ 1,050	70722	
	ML 75	16	¥ 1,400	70724	
	ML 100	10	¥ 2,330	70726	
マルチエルボ **MLP** 屋外排水用  使用圧力：0.02MPa（水頭圧2m）以下	MLP 50	20	¥ 1,050	70721	
	MLP 75	16	¥ 1,400	70723	
	MLP 100	10	¥ 2,330	70725	
排水用11度1/4エルボ **VU11 1/4L** 	VU11 1/4L 75	20	¥ 936	70764	
	VU11 1/4L 100	12	¥ 1,530	70766	
	VU11 1/4L 125	10	¥ 4,130	70768	
	VU11 1/4L 150	8	¥ 6,110	70769	
排水用22度1/2エルボ **VU22 1/2L** 	VU22 1/2L 50	20	¥ 708	70752	
	VU22 1/2L 65	20	¥ 873	70754	
	VU22 1/2L 75	20	¥ 936	70755	
	VU22 1/2L 100	12	¥ 1,530	70757	
	VU22 1/2L 125	10	¥ 4,130	70759	
	VU22 1/2L 150	8	¥ 6,110	70760	
排水用30度エルボ **VU30L** 	VU30L 50	20	¥ 708	70773	
	VU30L 75	20	¥ 936	70775	
	VU30L 100	12	¥ 1,530	70777	
	VU30L 125	10	¥ 4,130	70779	
	VU30L 150	8	¥ 6,110	70780	
排水用60度エルボ **VU60L** 	VU60L 75	20	¥ 936	70784	
	VU60L 100	12	¥ 1,530	70786	
排水用80度（100度）エルボ **VU80L** 	VU80L 75	30	¥ 936	70790	
	VU80L 100	15	¥ 1,530	70791	

品名	品番	個包装	設計価格	Mコード	規格
排水用45度異径エルボ **VU45L** 	VU45L 50×40	20	¥ 465	70844	
	VU45L 75×50	25	¥ 625	70845	
	VU45L 100×50	16	¥ 1,120	70846	
	VU45L 100×75	12	¥ 1,120	70847	
VU異径エルボ **VUL** 	VUL 50× 40	40	¥ 465	70001	
	VUL 65× 50	20	¥ 625	70004	
	VUL 75× 40	20	¥ 625	70006	
	VUL 75× 50	25	¥ 625	70008	
	VUL 75× 65	18	¥ 810	70011	
	VUL 100× 50	16	¥ 1,120	70014	
	VUL 100× 65	14	¥ 1,120	70023	
	VUL 100× 75	12	¥ 1,120	70017	
	VUL 150×100	10	¥ 4,250	70021	
22度1/2片受エルボ **22 1/2KL** 	22 1/2KL 150	8	¥ 6,110	70800	
22度1/2片受エルボ Tタイプ **22 1/2KLT** 	22 1/2KLT 150	8	¥ 6,110	70797	
45度片受エルボ **45KL** 	45KL 40	20	¥ 200	70806	
	45KL 50	20	¥ 227	70808	
	45KL 75	35	¥ 465	70811	
	45KL 100	18	¥ 936	70817	
45度片受異径エルボ **45KL** 	45KL 50P×40S	20	¥ 465	70803	
	45KL 75P×50S	25	¥ 625	70804	
	45KL 100P×50S	16	¥ 1,000	70805	
	45KL 100P×75S	12	¥ 1,120	70819	
45度片受エルボTタイプ **45KLT** 	45KLT 40	20	¥ 200	70807	
	45KLT 50	20	¥ 227	70814	
	45KLT 75	35	¥ 465	70815	
	45KLT 100	18	¥ 936	70816	
90度片受エルボ **90KL** 	90KL 40	20	¥ 227	70823	
	90KL 50	20	¥ 239	70825	
	90KL 65	20	¥ 519	70827	
	90KL 75	30	¥ 546	70829	
	90KL 100	15	¥ 1,120	70832	

排水用特殊継手各種

排水用 特殊エルボ

品名	品番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
90度片受異径エルボ 90KL	90KL 75P×50S	15	¥ 625	70837	
	90KL 75P×65S	15	¥ 810	70838	
	90KL 100P×50S	15	¥ 1,000	70834	
	90KL 100P×65S	15	¥ 1,060	70835	
	90KL 100P×75S	12	¥ 1,120	70836	
90度片受エルボ Tタイプ 90KLT	90KLT 40	20	¥ 227	70842	
	90KLT 50	20	¥ 239	70839	
	90KLT 75	30	¥ 546	70831	
	90KLT 100	15	¥ 1,120	70840	

排水用 特殊ソケット

品名	品番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
MSジョイント MSJ	MSJ 40	22	¥ 1,530	70397	
	MSJ 50	15	¥ 1,930	70398	
	MSJ 65	15	¥ 2,330	70399	
	MSJ 75	12	¥ 2,450	70400	
	MSJ 100	8	¥ 3,450	70401	
	MSJ 125	6	¥ 5,580	70402	
ヤリトリソケット MRJ	MRJ 50	16	¥ 1,740	70406	
	MRJ 75	12	¥ 2,190	70407	
	MRJ 100	8	¥ 2,790	70409	
	MRJ 125	6	¥ 3,860	70410	
	MRJ 150	4	¥ 4,250	70405	
	MRJ 200	2	¥12,000	70411	
Sソケット VUSS	VUSS 40	30	¥ 413	70632	
	VUSS 50	30	¥ 439	70635	
	VUSS 65	14	¥ 810	70639	
	VUSS 75	20	¥ 936	70642	
	VUSS 100	10	¥ 1,460	70646	
	VUSS 125	6	¥ 2,450	70650	
	VUSS 150	6	¥ 4,390	70653	
	VUSS 40× 50	21	¥ 413	70656	
	VUSS 75×100	12	¥ 1,400	70659	
SソケットPタイプ VUSSP	VUSSP 50P× 50S	20	¥ 439	70655	
	VUSSP 75P× 75S	10	¥ 936	70657	
	VUSSP 100P×100S	10	¥ 1,460	70658	
SソケットTタイプ VUSST	VUSST 50T× 50S	20	¥ 439	70667	
	VUSST 75T× 75S	10	¥ 936	70668	
	VUSST 100T×100S	10	¥ 1,460	70669	
1/3偏芯Sソケット 1/3VUSS	1/3 VUSS 50	20	¥ 439	70626	
	1/3 VUSS 65	10	¥ 810	70627	
	1/3 VUSS 75	10	¥ 936	70628	
	1/3 VUSS 100	10	¥ 1,460	70629	

品名	品番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
VP変換ソケット VPS	VPS 75	30	¥ 531	70851	m
	VPS 100	20	¥ 772	70853	m
	VPS 125	12	¥ 2,420	70854	m
	VPS 150	8	¥ 3,320	70855	m
	VPS 200	4	¥ 7,440	70856	
VP変換ソケット VPSR（ゴム輪受口タイプ）	VPSR 200	2	¥ 9,970	70859	
VSソケット VSS	VSS 40	50	¥ 611	70248	
	VSS 50	24	¥ 625	70249	
	VSS 65	30	¥ 633	70250	
	VSS 75	24	¥ 671	70251	
	VSS 100	32	¥ 696	70252	
陶管継手 TH	TH 125N	1	¥ 5,500	76008	
	TH 150	6	¥ 5,610	76009	
	TH 200	6	¥ 8,060	76010	
	TH 250	1	¥12,900	76011	
VU偏芯ソケット OJH	OJH 40× 50	24	¥ 386	70319	
	OJH 50× 65	24	¥ 625	70325	
	OJH 50× 75	24	¥ 625	70321	
	OJH 50×100	24	¥ 772	70327	
	OJH 65× 75	24	¥ 625	70329	
	OJH 65×100	24	¥ 772	70332	
	OJH 75×100	24	¥ 772	70323	
	OJH 100×125	12	¥ 2,330	70333	
	OJH 100×150	8	¥ 3,190	70336	
	OJH 125×150	8	¥ 3,450	70338	
VU偏芯ソケット OJP	OJP 50P×75S	24	¥ 625	70343	
ます異径継手 OJ	OJ 50S× 75P	24	¥ 584	70297	m
	OJ 50S×100P	24	¥ 696	70299	m
	OJ 65S×100P	24	¥ 696	70301	m
	OJ 75S×100P	24	¥ 696	70303	m
	OJ 100S×125P	12	¥ 1,900	70304	m
	OJ 100S×150P	8	¥ 2,790	70306	m
	OJ 125S×150P	8	¥ 3,060	70308	m
片差しチーズ KTT	KTT 50	50	¥ 759	70881	
	KTT 75	16	¥ 1,320	70882	
	KTT 100	14	¥ 2,330	70886	
	KTT 75T×50S	24	¥ 1,170	70883	
	KTT 100T×75S	14	¥ 2,000	70884	
ゴム輪受口異径ソケット VJR	VJR 150P×100R	4	¥ 5,050	70359	
	VJR 150P×125R	4	¥ 5,970	70360	
	VJR 200P×150R	2	¥ 8,420	70361	
	VJR 250P×150R	2	¥10,100	70362	
	VJR 250P×200R	2	¥13,400	70363	
	VJR 300P×250R	1	¥20,200	70365	

排水用特殊継手各種

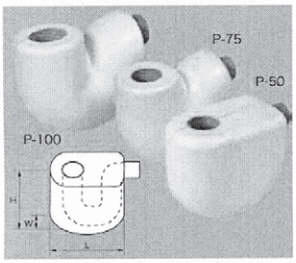
排水用 特殊ソケット

品名	品番	個包数	設計価格	Mコード	規格
接着受口異径ソケット VJS 	VJS 200P×150S	4	¥ 7,340	70364	
片受けソケット KST 	KST 50S×50T	24	¥ 160	70794	
座付ソケット HZS 	HZS50トウメイ	30	¥ 519	70288	
	HZS75トウメイ	30	¥ 873	70289	
VUブッシング VUSR 	VUSR 75×50	120	¥ 386	70477	
	VUSR 100×50	60	¥ 611	70479	
	VUSR 100×65	48	¥ 611	70481	
	VUSR 100×75	48	¥ 611	70483	
VU偏芯ブッシング VUHB 	VUHB 75× 40	120	¥ 386	70511	㎞
	VUHB 75× 50	120	¥ 386	70513	㎞
	VUHB 75× 65	120	¥ 386	70515	
	VUHB 100× 40	60	¥ 611	70519	㎞
	VUHB 100× 50	60	¥ 611	70522	㎞
	VUHB 100× 65	48	¥ 611	70524	㎞
	VUHB 100× 75	48	¥ 611	70527	㎞
	VUHB 125× 75	24	¥ 1,250	70529	㎞
	VUHB 125×100	24	¥ 1,250	70530	㎞
	VUHB 150× 75	24	¥ 1,320	70534	㎞
	VUHB 150×100	24	¥ 1,320	70535	㎞
	VUHB 150×125	24	¥ 1,320	70539	㎞
	VUHB 200×100	6	¥ 2,930	70543	
	VUHB 200×125	6	¥ 2,930	70544	
	VUHB 200×150	6	¥ 2,930	70545	
	VUHB 250×100	2	¥ 5,050	70549	
	VUHB 250×125	2	¥ 5,050	70550	
	VUHB 250×150	2	¥ 5,050	70552	
	VUHB 250×200	2	¥ 5,050	70553	
VU受け差し偏芯ブッシング UHBT 	UHBT 50T×40S	120	¥ 239	70518	
	UHBT 75T×50S	120	¥ 386	70894	
	UHBT 100T×50S	60	¥ 611	70895	
	UHBT 100T×75S	48	¥ 611	70896	
SU-VUブッシング VSB 	VSB 50	120	¥ 239	70546	
	VSB 75	120	¥ 386	70547	
	VSB 100	48	¥ 611	70548	

品名	品番	個包数	設計価格	Mコード	規格
持出しニップル LBS 	LBS 40P× 40T	24	¥ 734	70280	
	LBS 50P× 50T	22	¥ 772	70281	
	LBS 65P× 65T	10	¥ 835	70282	
	LBS 75P× 75T	8	¥ 873	70283	
	LBS 100P×100T	8	¥ 936	70286	
	LBS 125P×125T	6	¥ 1,900	70295	
	LBS 150P×150T	4	¥ 2,330	70284	
	LBS 200P×200T	4	¥ 3,450	70285	
持出しニップル VPLBS 	VPLBS 40P× 40Y	24	¥ 734	71080	
	VPLBS 50P× 50Y	22	¥ 772	71081	
	VPLBS 65P× 65Y	10	¥ 835	71082	
	VPLBS 75P× 75Y	8	¥ 873	71083	
	VPLBS 100P×100Y	8	¥ 936	71085	
凍上防止ソケット TBS 	TBS 150T	12	¥ 2,790	70666	
割りカラー WK 番線付き 	WK 75（接合剤付）	6	¥ 3,450	71054	
	WK 100（接合剤付）	6	¥ 3,980	71055	
	WK 150（接合剤付）	6	¥ 8,640	71056	
	WK 200（接合剤付）	2	¥17,600	71057	
VP差込継手 VPUY 	VPUY 150Y×150P	8	¥ 1,930	70393	
	VPUY 200Y×200P	4	¥ 3,190	70394	
VP偏芯差込継手 VPUYH 	VPUYH 100Y×100P	12	¥ 1,460	70392	
排水用バルブソケット HVS 	HVS 40	75	¥ 186	70197	
	HVS 50	60	¥ 315	70198	
	HVS 65	48	¥ 445	70199	
	HVS 75	36	¥ 603	70200	
	HVS 100	16	¥ 1,130	70201	
排水用バルブエルボ HVL 	HVL 40	65×2	¥ 287	70204	
	HVL 50	30×2	¥ 473	70205	
	HVL 75	30	¥ 913	70206	

排水用特殊継手各種

■保温付Pトラップ



(株)イノアック住環境
2023年４月

規　格	参考価格
50A	10,300
75A	11,800
100A	16,700

トラップ

品　名	品　番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
MUトラップ MUT	MUT　50	20	¥ 1,460	70230	
	MUT　75	20	¥ 1,860	70231	
	MUT 100	10	¥ 2,120	70232	
	MUT 125	4	¥ 5,580	70234	
	MUT　75−50S（掃除口付）	8	¥ 2,450	70235	
回転トラップ KTU	KTU 75	6	¥ 3,170	70474	
Pトラップ P	P-　50	20	¥ 2,060	70212	
	P-　75	18	¥ 3,320	70213	
	P-100	10	¥ 4,650	70215	
Uトラップ U	U-　75	18	¥ 3,320	70219	
	U-100	9	¥ 4,650	70221	
ますトラップ OT	OT　50	20	¥ 1,170	70566	
	OT　65	10	¥ 1,600	70567	
	OT　75	10	¥ 1,740	70568	
	OT 100	8	¥ 2,660	70569	

基礎貫通スリーブ

品　名	品　番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
排水用標準基礎対応 KSA	KSA 50N×230H	3	¥14,000	73513	
	KSA 50N×280H	3	¥14,500	73514	
	KSA 75N×230H	3	¥19,000	73552	
	KSA 75N×280H	3	¥19,600	73553	
	KSA 100×333H	1	¥25,300	71593	
排水用深基礎対応 KSA F	KSA 50NF×430H	3	¥16,500	73584	
	KSA 75NF×430H	3	¥21,600	73583	
	KSA 100F×680H	1	¥30,400	71592	

排水用 自在継手

品　名	品　番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
自在継手 OJFP（上流用・偏芯タイプ） 屋外排水用	OJFP　75S×　75P（上流用）	15	¥ 2,020	70264	
	OJFP 100S×100P（上流用）	15	¥ 2,370	70268	
	OJFP 125S×125P（上流用）	4	¥ 5,010	70272	
	OJFP 150S×150P（上流用）	4	¥ 5,980	70273	
	OJFP 200S×200P（上流用）	4	¥11,600	70275	
自在継手 OJFS（下流用・偏芯タイプ） 屋外排水用	OJFS 100S×100S（下流用）	15	¥ 2,370	70269	
	OJFS 125S×125S（下流用）	4	¥ 5,010	70271	
	OJFS 150S×150S（下流用）	4	¥ 5,980	70274	
	OJFS 200S×200S（下流用）	4	¥11,600	70276	
自在継手 OJF 屋外排水用	OJF　50S×　50P	20	¥ 1,280	70262	
	OJF　75S×　75P	15	¥ 1,880	70263	
	OJF 100S×100P	15	¥ 2,300	70267	
	OJF 100S×150P	8	¥ 5,980	70270	
屋内排水用伸縮継手（VU管専用） 屋内排水用 OHYJ	OHYJ　50S トウメイ	15	¥ 2,450	71051	
	OHYJ　75S トウメイ	12	¥ 3,060	71052	
	OHYJ 100S トウメイ	8	¥ 4,130	71053	
屋内排水用伸縮継手（VP管専用） 屋内排水用 VPOHYJ	VPOHYJ　50S トウメイ	15	¥ 2,790	71211	
	VPOHYJ　75S トウメイ	12	¥ 3,720	71212	
	VPOHYJ 100S トウメイ	8	¥ 4,920	71213	
ゴム輪受口自在継手 SRF（下流側パイプ外径差口） 屋外排水用	SRF 100R×100P	4	¥ 4,130	70290	
	SRF 125R×125P	4	¥ 6,110	70291	
	SRF 150R×150P	4	¥ 7,030	70292	
	SRF 200R×200P	4	¥13,100	70293	
	SRF 250R×250P	1	¥22,700	70294	
ゴム輪受口自在継手S型 SRFS（下流側接着受口） 屋外排水用	SRFS 100R×100S	4	¥ 4,130	70346	
	SRFS 125R×125S	4	¥ 6,110	70347	
	SRFS 150R×150S	4	¥ 7,030	70348	
防臭弁 LB	LB　75	12	¥ 1,400	70622	
	LB 100	16	¥ 2,660	70623	
	LB 150	4	¥ 8,770	70625	
防臭弁F型 LBF/LBFA	LBF　50	38	¥ 2,060	70572	
	LBF　75	40	¥ 2,190	70573	
	LBFA 100	18	¥ 2,600	71443	

排水用特殊継手各種

品名	品番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
掃除口（鋳物蓋） **COFオス** ロック式	COF オス 150（くさり付）	12	¥ 6,740	**51305**	
C-AIグレー ワンタッチ式	C-AIグレー 50	25×2	¥ 1,120	**50018**	
	C-AIグレー 65	24	¥ 1,370	**50020**	
	C-AIグレー 75	25	¥ 1,490	**50021**	
	C-AIグレー 100	25	¥ 1,870	**50024**	
	C-AIグレー 125	16	¥ 2,370	**50028**	
	C-AIグレー 150	16	¥ 2,610	**50030**	
	C-AIグレー 150 鎖	16	¥ 3,480	**50034**	
	C-AIグレー 200	8	¥ 3,610	**50037**	
	C-AIグレー 200 鎖	8	¥ 4,600	**50043**	
	C-AIグレー 300	1	¥ 9,190	—	—
C-BIグレーAM ターンアップ式 フィンガー開閉キー	C-BIグレー 50AM	25×2	¥ 1,190	**50218**	
	C-BIグレー 75AM	25	¥ 1,630	**50219**	
	C-BIグレー 100AM	25	¥ 2,050	**50222**	
	C-BIグレー 150AM	16	¥ 3,110	**50225**	
掃除口 **FCO** 接着受口接合	FCO 50	50	¥ 348	**70461**	
	FCO 75	25	¥ 708	**70462**	
	FCO 100	25	¥ 1,050	**70463**	
掃除口 **MCO** 接着受口接合	MCO 25	60×2	¥ 251	**70367**	
	MCO 25TS	40×2	¥ 278	**70389**	
	MCO 30	50×2	¥ 264	**70368**	
	MCO 30TS	30×2	¥ 293	**70390**	
	MCO 40	50×2	¥ 264	**70369**	
	MCO 50	56×4	¥ 306	**70370**	
	MCO 65	26×4	¥ 515	**70371**	
	MCO 75	32×2	¥ 646	**70372**	
	MCO 100	18×2	¥ 936	**70373**	
	MCO 125	10×2	¥ 2,590	**70374**	
	MCO 150	6×2	¥ 3,830	**70376**	
	MCO 200	2	¥ 8,490	**70377**	

キャップ

品名	品番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
仮止めキャップ **KCS** 仮止め専用 ※土中埋設用としては使用しないでください。	KCS 100	32	¥ 519	**70449**	
	KCS 125	32	¥ 708	**70450**	
	KCS 150	32	¥ 810	**70451**	
	KCS 200	16	¥ 1,930	**70452**	

品名	品番	梱包数	設計価格	Mコード	規格
DV キャップ **DVC**	DVC 40	110	¥ 133	**70039**	
	DVC 50	100	¥ 160	**70040**	
	DVC 65	90	¥ 398	**70041**	
	DVC 75	72	¥ 465	**70042**	
	DVC 100	36	¥ 899	**70043**	
	DVC 125	20	¥ 1,210	**70045**	
	DVC 150	18	¥ 1,410	**70046**	
	DVC 200	8	¥ 2,450	**70047**	
	DVC 250	2	¥ 6,110	**70048**	
	DVC 300	2	¥ 10,200	**70049**	
排水キャップ **HC**	HC 40･50	60	¥ 186	**70025**	
	HC 65･75	50	¥ 253	**70026**	
	HC 75･100	40	¥ 293	**70027**	
	HC 125･150	20	¥ 772	**70028**	
	HC 200	16	¥ 1,860	**70029**	
VU･RP受口キャップ **COC**	COC 150P	30	¥ 772	**70035**	
	COC 200P	16	¥ 1,860	**70036**	
受口プラグ **MUP**	MUP 100	16	¥ 873	**70729**	
	MUP 125	12	¥ 1,170	**70730**	
	MUP 150	6	¥ 1,460	**70731**	
	MUP 200	4	¥ 4,390	**70732**	
取付管プラグ **PVU**	PVU 150	12	¥ 3,060	**70850**	
陶管キャップ **TPC**	TPC 150	4	¥ 5,980	**76018**	
ごみゼロキャップ **KCT** 産業廃棄物減量対応製品	KCT 40	100	¥ 153	**70444**	
	KCT 50	100	¥ 209	**70439**	
	KCT 75	100	¥ 278	**70455**	
	KCT 100	80	¥ 320	**70453**	
ごみゼロキャップ **F-KCT** （さや管用フラットタイプ） 産業廃棄物減量対応製品	F-KCT 50	100	¥ 209	**70440**	
	F-KCT 75	100	¥ 278	**70456**	
	F-KCT 100	80	¥ 320	**70454**	
	F-KCT 125	60	¥ 362	**70460**	
ごみゼロキャップ（受口用） **KCP** 産業廃棄物減量対応製品	KCP 50	100	¥ 209	**70457**	
	KCP 75	100	¥ 278	**70458**	
	KCP 100	80	¥ 320	**70459**	

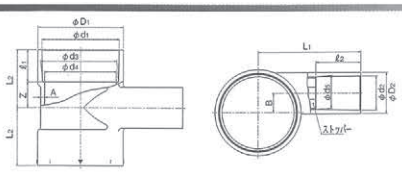
排水用特殊継手各種

食洗機継手 合流チーズ

CU SG-T

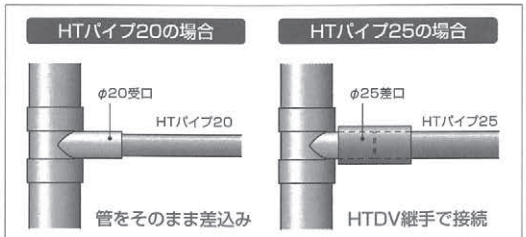
VU管用





サイズ	コード	価格	梱包	Z	L1	L2	D1	d1	D2	d2	d3	d4	d5	A	ℓ1	ℓ2	B
50×20/25	5 235840 -	680	40	20	80	45	67	60.5±0.3	32.0±0.2	26.45±0.20	59.5±0.3	56	25.45±0.2	2.7	25±1	35.0	15
75×20/25	5 235841 -	1,560	18	20	95	60	97	89.6±0.3	32.0±0.2	26.45±0.20	88.3±0.3	83	25.45±0.2	3.6	40±2	35.0	25





食洗機排水配管径には、φ20とφ25があり、
工事直前まで配管径が特定できない場合でも対応可能です。

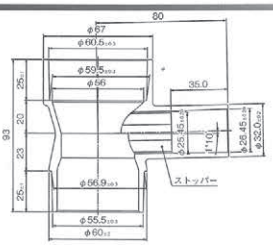
食洗機継手 縦型合流チーズ（VUパイプ内径接続型）

CU SG-IKT

VU管用



（VU内径）



サイズ	コード	価格	梱包
50×20/25	5 235835 -	680	30



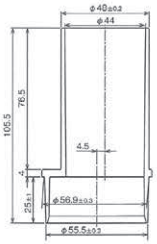
フロアレベル用偏芯ニップル

CU HN-FL

（VU40管径）



（VU50内径）





キッチン・洗面台の器具配管が
床上でスッキリ、キレイに仕
上がります。

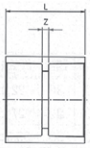
サイズ	コード	価格	梱包
50×40	5 235370 -	800	24

排水用特殊継手各種

ソケット

AD-DS



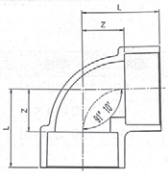


サイズ	コード	価格	梱包	Z	L
20	5 277550 -	90	240(60×4)	3±1	35
25	5 277551 -	110	160(40×4)	3±1	35

90°エルボ

AD-DL



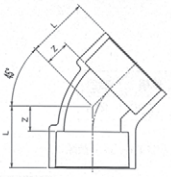


サイズ	コード	価格	梱包	Z	L
20	5 277555 -	100	180(45×4)	16±1	32
25	5 277556 -	110	100(25×4)	19±1	35

45°エルボ

AD-45L



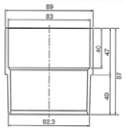


サイズ	コード	価格	梱包	Z	L
20	5 277560 -	150	180(45×4)	9±1	25
25	5 277561 -	160	100(25×4)	11±1	27

持出ニップル(ショート)

CU MNU(ショート)

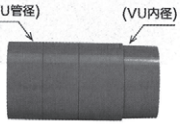


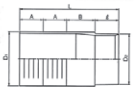


サイズ	コード	価格	梱包
75	5 235633 -	850	18

持出ニップル

CU MNU





サイズ	コード	価格	梱包	L	D1	D2	A	ℓ	B
40	5 235650 -	720	24	90	48±0.2	43.5±0.3	22	22±1	24
50	5 235651 -	780	24	105	60±0.2	55.5±0.3	25	25±1	30
65	5 235652 -	830	15	145	76±0.3	70.4±0.3	35	35±1	40
75	5 235653 -	870	10	170	89±0.3	82.3±0.3	40	40±2	50
100	5 235654 -	940	9	210	114±0.4	106.2±0.4	50	50±2	60
150	5 235655 -	2,310	6	330	165±0.5	152.9±0.5	80	80±2	90

- 建物の壁面で切断されたVUパイプを継ぎ足すために使用します。
- VU管径の内径にふた・継手等を接続しないでください。

90°Y

AD-DT

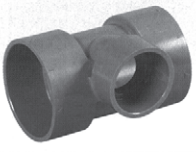


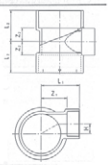


サイズ	コード	価格	梱包	Z1	Z2	Z3	L1	L2	L3
25	5 277566 -	220	60(15×4)	19±1	19±1	19±1	35	35	35

偏芯90°Y

AD-DTH



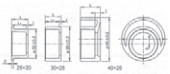


サイズ	コード	価格	梱包	Z1	Z2	L1	L2	H
30×25	5 277570 -	310	30	22±1	19±1	38	37	12.5
40×25	5 277571 -	430	20	27±1	19±1	43	41	12.5
50×25	5 277372 -	540	35	33.5±1	19±1	49.5	44	12.5

ブッシング

AD-BU


25×20　30×25　40×25



サイズ	コード	価格	梱包	L	L1	t
25×20 ○	5 277575 -	90	120(30×4)	18	16±1	2±1
30×25 ○	5 277576 -	100	120(30×4)	18	16±1	2
40×25	5 277577 -	180	120(30×4)	22	−	6±1

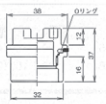
○は同芯タイプを表しています。

掃除口

AD-ACO







サイズ	コード	価格	梱包
25	5 239200 -	220	100

- 当社AD継手専用

※TS・HITS継手用の掃除口は「TS ACO」(P.315)参照

VP管用持出ニップル

CU VP MN





サイズ	コード	価格	梱包	L	D	d	D1	A	ℓ
40	5 235089 -	660	24	49	48±0.2	40	39.2±0.2	22±1	27±1
50	5 235090 -	720	18	56	60±0.2	51	50.1±0.3	25±1	31±1
65	5 235091 -	760	12	77	76±0.3	67	66.0±0.3	35±1	42±1
75	5 235092 -	800	9	108	89±0.3	77	76.2±0.3	60±1	48±2
100	5 235093 -	860	6	120	114±0.4	100	98.7±0.4	60±1	60±2

- VP管径の内径にふた・継手等を接続しないでください。

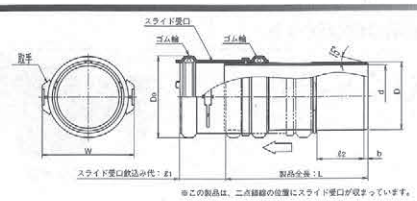
排水用特殊継手各種

ヤリトリスライド継手（片側スライド）

CU YKR

[屋外埋設用]





サイズ	コード	価格	梱包	L	D	DO(参考)	d(参考)	ℓ1(参考)	b(参考)	W(参考)	ℓ2(最小)
75	5 235550 -	2,390	6	165±2	89±0.2	108	83	61	—	—	61
100	5 235551 -	2,810	6	185±2	114±0.3	134	107	70	—	—	70
125	5 235555 -	7,290	4	295±2	140±0.5	169	131	90	8	200	97
150	5 235556 -	8,400	2	350±2	165±0.5	200	154	108	10	228	115

●滑剤付（75・100を除く）
※VP管用のヤリトリスライド継手は、「CU YKR（VP管用）」（P.294）参照



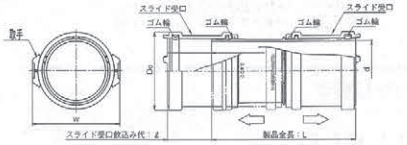
・内面段差なしで、排水管のつき合わせ工事ができます。
・マスに直接接続できます。

ヤリトリスライド継手（両側スライド）

CU YWR

[屋外埋設用]





サイズ	コード	価格	梱包	L	DO(参考)	d(参考)	W(参考)	ℓ(参考)
75	5 235560 -	3,500	6	200±2	108	83	—	61
100	5 235561 -	4,150	6	230±2	134	107	—	70
125	5 235565 -	8,820	4	370±2	169	131	200	90
150	5 235566 -	10,220	2	440±2	200	154	228	108

●滑剤付（75・100を除く）
※VP管用のヤリトリスライド継手は、「CU YWR（VP管用）」（P.294）参照



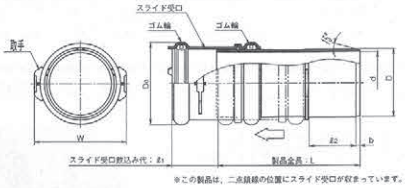
・内面段差なしで、排水管のつき合わせ工事ができます。

VP管用ヤリトリスライド継手（片側スライド）

CU YKR（VP管用）

[屋外埋設用]





サイズ	コード	価格	梱包	L	D	DO(参考)	d(参考)	ℓ1(参考)	b(参考)	W(参考)	ℓ2(最小)
P75	5 235570 -	2,600	6	165±2	89±0.2	108	77	61	—	—	61
P100	5 235571 -	3,200	6	185±2	114±0.3	134	100	70	—	—	70
P125	5 235575 -	7,700	4	295±2	140±0.5	169	125	90	8	200	97
P150	5 235576 -	9,200	2	350±2	165±0.5	200	146	108	10	228	115

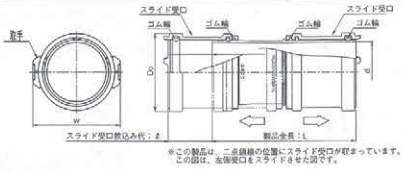
●滑剤付（P75・P100を除く）

VP管用ヤリトリスライド継手（両側スライド）

CU YWR（VP管用）

[屋外埋設用]





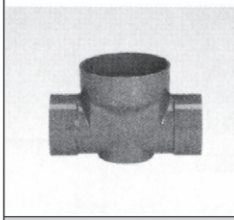
サイズ	コード	価格	梱包	L	DO(参考)	d(参考)	W(参考)	ℓ(参考)
P75	5 235580 -	3,800	6	200±2	108	77	—	61
P100	5 235581 -	4,600	6	230±2	134	100	—	70
P125	5 235585 -	9,300	4	370±2	169	125	200	90
P150	5 235586 -	11,000	2	440±2	200	146	228	108

●滑剤付（P75・P100を除く）

ハイスイマス各種

兼用タイプには管路勾配は設けてありません。

ST　ストレート



SD	100－150	3,900円
SD－E	125－150	8,500
SD－E	150－150	10,300
SD－N	100－200	6,400
SD	125－200	9,100
SD	150－200	12,400
SD	200－200	21,200
SD－W	200－300	35,000

KT　起点



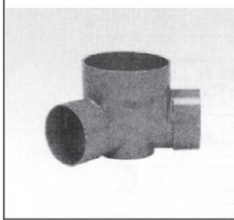
SD	100－150	4,400円

90L　90°曲り



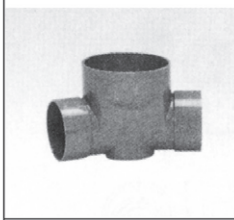
SD	100－150 右・左・兼	3,900円
SD－E	125－150 右・左	8,500
SD－E	150－150 右・左	10,300
SD－N	100－200 右・左・兼	6,400
SD	125－200 右・左・兼	9,100
SD	150－200 右・左・兼	12,400
SD	200－200 右・左	21,200
SD－W	200－300 右・左	35,000

45L　45°曲り



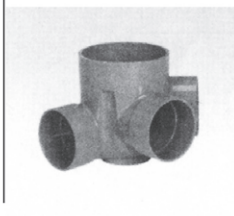
SD	100－150 右・左・兼	3,900円
SD－E	125－150 右・左	8,500
SD－E	150－150 右・左	10,300
SD－N	100－200 右・左・兼	6,400
SD	125－200 右・左・兼	9,100
SD	150－200 右・左・兼	12,400
SD－W	200－300 右・左	35,000

22 1/2L　22 1/2°曲り



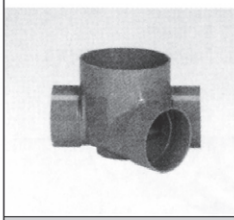
SD	100－150 右・左・兼	3,900円
SD－N	100－200 右・左・兼	6,400
SD	125－200 右・左・兼	9,100
SD	150－200 右・左・兼	12,400

LWS　3cm段差付45°90°曲り



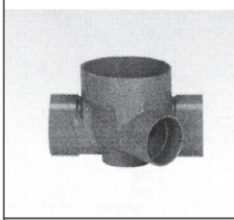
SD	100－150 右・左	5,300円

45Y　45°合流



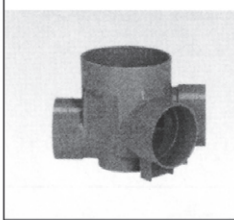
SD	100－150 右・左	5,300円
SD－E	125－150 右・左	10,300
SD－E	150－150 右・左	14,100
SD－N	100－200 右・左	7,700
SD	125－200 右・左	11,200
SD	150－200 右・左	15,200
SD－W	200－300 右・左	39,300

45Y　45°合流異径



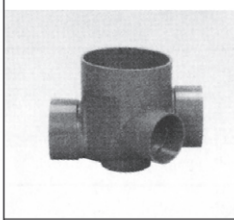
SD	100×　75－150 右・左	5,300円
SD	125×100－200 右・左	11,200
SD	150×100－200 右・左	15,200

45YS　3cm段差付45°合流



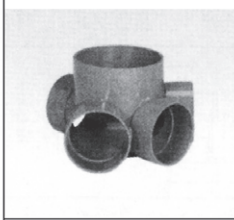
SD	100－150 右・左	5,300円
SD－N	100－200 右・左	7,700
SD	125－200 右・左	11,200
SD	150－200 右・左	15,200

45YS　3cm段差付45°合流異径



SD	100×　75－150 右・左	5,300円
SD	125×100－200 右・左	11,200
SD	150×100－200 右・左	15,200

WY　45°両側合流



SD	100－150	7,000円

WYS　3cm段差付45°両側合流



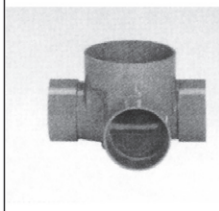
SD	100－150	8,100円
SD－N	100－200	8,700

※100－200は段差５cm

ハイスイマス各種

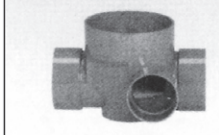
アロン化成（株）
2025年４月

90Y　90°合流



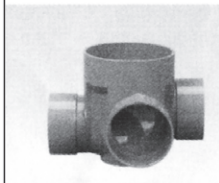
SD	100－150 右・左	5,300円
SD－E	125－150 右・左	10,300
SD－E	150－150 右・左	14,100
SD－N	100－200 右・左	7,700
SD	125－200 右・左	11,200
SD	150－200 右・左	15,200
SD	200－200 右・左	25,200
SD－W	200－300 右・左	39,300

90Y　90°合流異径



SD	100×　75－150 右・左	5,300円
SD	125×100－200 右・左	11,200
SD	150×100－200 右・左	15,200

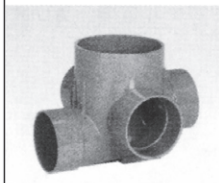
90YS　3cm段差付90°合流



SD	100－150 右・左	5,300円
SD－N	100－200 右・左	7,700
SD	150－200 右・左	15,200

※150－200は段差５cm

90WYS　5cm段差付90°両側合流



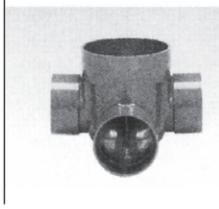
SD	100－150	7,700円
SD	150－200	19,000

YWS　3cm段差付45°90°２本合流



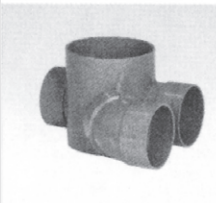
SD	100×100×75－150 右・左	7,000円
SD－N	100－200 右・左	8,300
SD	125×100－200 右・左	17,800
SD	150×100－200 右・左	22,200

WLS　3cm段差付左右合流



SD	100－150	5,300円
SD－E	125－150	10,300
SD－E	150－150	14,100
SD－N	100－200	7,700
SD	125－200	11,200
SD	150－200	15,200
SD－W	200－300	39,300

HY　平行・90°合流



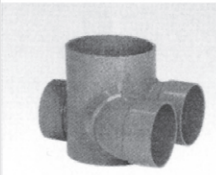
SD	100×100－150 右・左	6,100円
SD－N	100×100－200 右・左	9,000
SD	125×125－200 右・左	12,700
SD	150×150－200 右・左	16,900

HY　平行・90°合流異径



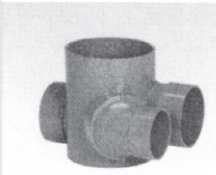
SD	100×　75－150 右・左	6,100円
SD－N	100×　75－200 右・左	9,000
SD	125×100－200 右・左	12,700
SD	125×　75－200 右・左	12,700
SD	150×125－200 右・左	16,900
SD	150×100－200 右・左	16,900
SD	150×　75－200 右・左	16,900

HYS　3cm段差付平行・90°合流



SD	100×100－150 右・左	6,100円
SD－N	100×100－200 右・左	9,000
SD	150×150－200 右・左	16,900

HYS　3cm段差付平行・90°合流異径



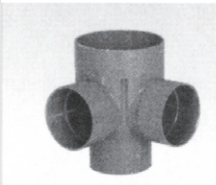
SD	100×　75－150 右・左	6,100円
SD－N	100×　75－200 右・左	9,000
SD	125×100－200 右・左	12,700
SD	150×100－200 右・左	16,900

DR　ドロップ



SD	100－150	4,400円
SD－N	100－200	7,000
SD	125－200	9,100
SD	150－200	12,400

DRY　90°合流ドロップ



SD	100×100－150	5,300円
SD－N	100×100－200	8,300
SD	125×125－200	11,200
SD	150×150－200	15,200

ハイスイマス各種

アロン化成（株）
2025年４月

DRW　左右合流ドロップ



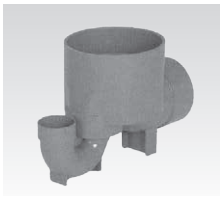
SD	100ー150	5,300円
SD	125ー200	11,200
SD	150ー200	15,200

DR クロス　クロス合流ドロップ



SD	100ー150	6,000円
SD-N	100ー200	9,000
SD	125ー200	13,900
SD	150ー200	19,200

UTK　受口トラップ付起点



SD	100×50Sー150	8,000円
SD	100×75Sー150	8,000
SD	100×100Sー150	8,800
SD-W	100×75Sー300	19,700
SD-W	100×100Sー300	19,700

UT　受口トラップ付合流



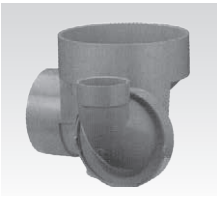
SD	100×50Sー150 右・左	8,000円
SD	100×75Sー150 右・左	8,000
SD	100×100Sー150 右・左	8,800
SD-W	100×100Sー300 右・左	19,700
SD-E	125×75Sー150 右・左	13,900
SD-E	125×100Sー150 右・左	13,900
SD	125×75Sー200 右・左	15,200
SD	125×100Sー200 右・左	15,200
SD-E	150×75Sー150 右・左	19,700
SD-E	150×100Sー150 右・左	19,700
SD	150×75Sー200 右・左	21,200
SD	150×100Sー200 右・左	21,200

UTW　受口トラップ２本付合流



SD	100×75Sー150 右・左	8,800円
SD	125×100Sー200 右・左	18,400
SD	150×75Sー200 右・左	24,700
SD	150×100Sー200 右・左	24,700

V90L　V90° 起点



SD	100×50ー150 右・左	4,900円
SD	100×75ー150 右・左	4,900
SD	100×100ー150 右・左	4,900

V90Y　V90° 合流



SD	100×50ー150 右・左	6,100円
SD	100×75ー150 右・左	6,100
SD	100×100ー150 右・左	6,100

V90YS　3cm 段差付 V90° 合流



SD	100×75ー150 右・左	6,100円
SD	100×100ー150 右・左	6,100

V45Y　V45° 合流



SD	100×50ー150 右・左	6,100円
SD	100×75ー150 右・左	6,100
SD	100×100ー150 右・左	6,100

V45YS　3cm 段差付 V45° 合流



SD	100×75ー150 右・左	6,100円
SD	100×100ー150 右・左	6,100

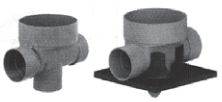
VT　落差調整



SD	100ー150 支管付き	11,600円
SD	100ー150 支管なし	9,200
SD-N	100ー200 支管付き	17,000
SD-N	100ー200 支管なし	14,000
SD	125ー200 支管付き	19,100
SD	150ー200 支管なし	22,700
SD	150ー200 支管付き	25,900

切替マス各種

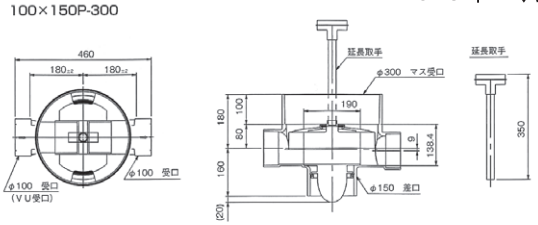
ESC-T VP（縦型）



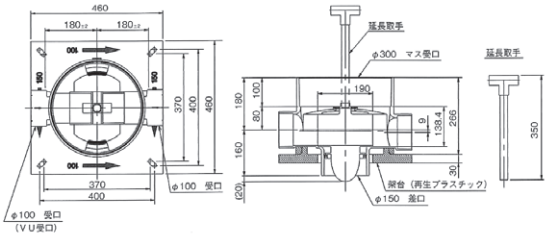
サイズ	コード	価格	梱包	備考
100×150P	5 261940 -	255,600	1	
100×150P（架台セット）	5 261945 -	271,200	1	
150×150P	5 261941 -	255,600	1	
150×150P（架台セット）	5 261946 -	271,200	1	
200-350	5 261932 -	349,200	1	㊛

【セット内容】本体、「インバートプラグ」、延長取手（200-350を除く）

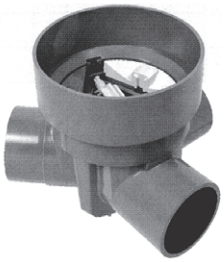
100×150P-300



100×150P-300 架台セット

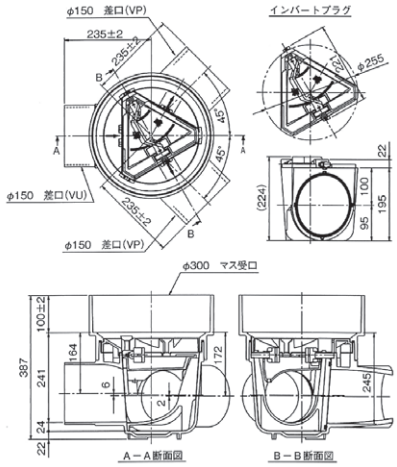


ESC-Y（横型）



サイズ	コード	価格	梱包
150P-300	5 261936 -	290,400	1

【セット内容】本体、「インバートプラグ」

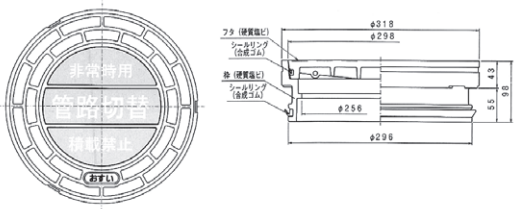


ICOR-Hカラー

耐荷重 T-2



サイズ	コード	価格	梱包
300（おすい）	5 248658 -	20,400	1
300（文字なし）	5 248659 -	20,400	1

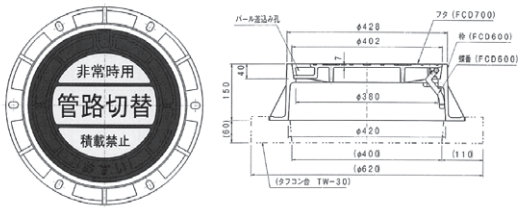


WPH30カラー

耐荷重 T-25



品名	コード	価格	梱包	備考
WPH30カラー	-	91,500		ふた・枠セット価格（別梱包）
WPH30カラー蓋（おすい）	5 230700 -	48,400	1	
WPH30カラー蓋（文字なし）	5 230701 -	48,400	1	
WPH-30・WPH-314 枠	5 230828 -	43,100	1	
TW-30 台座	5 230813 -	9,200	1	別売
TW-30D 台座	5 230792 -	11,500	1	別売



アロン雨マス AMシリーズ

雨マス



AM KT
起点

サイズ	コード	梱包	価格	備考
100-150	5269117-	4	5,900	
100-200	5269217-	2	7,200	
150-200	5269409-	2	13,700	
150-300	5269870-	1	32,100	
200-200	5269837-	1	25,200	
200-300	5269880-	1	38,100	
250-300	5269890-	1	46,700	



AM ST
ストレート

サイズ	コード	梱包	価格	備考
100-150	5269110-	4	5,900	㊦㏋
100-200	5269210-	2	7,200	㊦㏋
125-200	5269300-	2	10,400	
150-200	5269400-	2	13,700	㊦㏋
150-300	5269871-	1	32,100	
200-200	5269838-	1	25,200	
200-300	5269881-	1	38,100	
250-300	5269891-	1	46,700	



AM 90L
90°曲り

サイズ	コード	梱包	価格	備考
100-150	5269113-	4	5,900	㊦㏋
100-200	5269213-	2	7,200	㊦㏋
125-200	5269303-	2	10,400	
150-200	5269403-	2	13,700	㊦㏋
150-300	5269872-	1	32,100	
200-200	5269839-	1	25,200	
200-300	5269882-	1	38,100	
250-300	5269892-	1	46,700	



AM 45L
45°曲り

サイズ	コード	梱包	価格	備考
100-150	5269115-	4	5,900	㊦㏋
100-200	5269215-	2	7,200	㊦㏋
125-200	5269304-	2	10,400	
150-200	5269404-	2	13,700	㊦㏋
150-300	5269932-	1	32,100	
200-300	5269937-	1	38,100	

雨マス



AM W45L
45°左右合流

サイズ	コード	梱包	価格	備考
100-150	5269307-	4	5,900	
100-200	5269308-	2	7,200	
125-200	5269305-	2	10,400	
150-200	5269405-	2	13,700	



AM 90Y
90°合流(左右合流)

サイズ	コード	梱包	価格	備考
100-150	5269111-	4	5,900	㊦㏋
100× 50-150	5269121-	4	5,900	
100-200	5269211-	2	7,200	㊦㏋
125-200	5269301-	2	10,400	
150-200	5269401-	2	13,700	㊦㏋
150×100-200	5269415-	2	13,700	
200-200	5269840-	1	25,200	
150-300	5269873-	1	32,100	
200-300	5269883-	1	38,100	
250-300	5269893-	1	46,700	
300-300	5269845-	1	53,300	



AM 45Y
45°合流

サイズ	コード	梱包	価格	備考
100-150	5269119-	4	5,900	
100-200	5269219-	2	7,200	
125-200	5269306-	2	10,400	
150-200	5269406-	2	13,700	



AM 90WY
90°両側合流

サイズ	コード	梱包	価格	備考
100-150	5269112-	4	5,900	㊦㏋
100-200	5269212-	2	7,200	㊦㏋
125-200	5269302-	2	10,400	
150-200	5269402-	2	13,700	㊦㏋
150-300	5269874-	1	32,100	
200-300	5269884-	1	38,100	

雨水浸透マス　ＰＭシリーズは
ＡＭシリーズと同価格

アロンマス用塩ビ製ふた（～φ200）

ICO：VUパイプ内径接続タイプ（T-2）

ワンタッチ開閉密閉式ふた

ICO-H



サイズ	色	コード	価格			梱包
			標準品	中央マーク品	全面模様品	
50（おすい）	ライト	5 295009 -	1,300	-	-	200
65（おすい）	ライト	5 295010 -	1,500	-	-	80
75（おすい）	ライト	5 295011 -	1,600	-	-	100
100（おすい）	ライト	5 295012 -	1,900	-	-	48
125（おすい）	ライト	5 295013 -	2,400	-	-	26
150（おすい）	ライト	5 295014 -	2,800	-	-	16
200（おすい）	ライト	5 295015 -	3,700	-	-	8
150K（おすい）	ライト	5 295024 -	3,600	-	-	16
200K（おすい）	ライト	5 295025 -	4,600	-	-	8
50（おすい）	グレー	5 228500 -	1,100	-	-	200
65（おすい）	グレー	5 228499 -	1,400	-	-	80
75（おすい）	グレー	5 228501 -	1,500	-	-	100
100（おすい）	グレー	5 228502 -	1,800	-	-	48
125（おすい）	グレー	5 228503 -	2,200	-	-	26
150（おすい）	グレー	5 228504 -	2,600	-	-	16
200（おすい）	グレー	5 228505 -	3,500	-	-	8
150K（おすい）	グレー	5 248015 -	3,300	-	-	16
200K（おすい）	グレー	5 248016 -	4,300	-	-	8

ICOR-H



サイズ	色	コード	価格			梱包
			標準品	中央マーク品	全面模様品	
300（おすい）	ライト	5 295500 -	9,900	-	-	1
300K（おすい）	ライト	5 295504 -	11,400	-	-	1
300（おすい）	ブラック	5 295105 -	11,900	-	-	1
300（文字なし）	ライト	5 295635 -	9,900	-	-	1

ワンタッチ開閉式通気口付ふた

ICO-HV



サイズ	色	コード	価格			梱包
			標準品	中央マーク品	全面模様品	
50	ライト	5 295130 -	1,500	-	-	80
65	ライト	5 295131 -	1,800	-	-	80
75	ライト	5 295132 -	1,900	-	-	80
100	ライト	5 295133 -	2,200	-	-	48
125	ライト	5 295134 -	2,800	-	-	24
150	ライト	5 295135 -	3,300	-	-	16
200	ライト	5 295136 -	4,300	-	-	8
50	グレー	5 228340 -	1,500	-	-	80
65	グレー	5 228341 -	1,700	-	-	80
75	グレー	5 228342 -	1,800	-	-	80
100	グレー	5 228343 -	2,100	-	-	48
125	グレー	5 228344 -	2,700	-	-	24
150	グレー	5 228345 -	3,100	-	-	16
200	グレー	5 228346 -	4,000	-	-	8

アロンマス用鋳鉄製ふた

ICO：VUパイプ内径接続タイプ（T-2）

ICO-HF



サイズ	コード	価格			梱包
		標準品	中央マーク品	全面模様品	
75（おすい）	5 228774 -	4,300	-	-	27
100（おすい）	5 228775 -	4,700	-	-	12
125（おすい）	5 228783 -	5,900	-	-	10
150（おすい）	5 228784 -	7,200	-	-	8
200（おすい）	5 248193 -	9,600	-	-	4
150K（おすい）	5 248200 -	8,300	-	-	8
200K（おすい）	5 248201 -	10,600	-	-	4
150（雨水）	5 250011 -	7,200	-	-	8
200（雨水）	5 250016 -	9,600	-	-	4

ICO-AF



サイズ	コード	価格			梱包
		標準品	中央マーク品	全面模様品	
75（おすい）	5 248173 -	7,200	-	-	8
100（おすい）	5 248174 -	7,700	-	-	6
150（おすい）	5 248175 -	9,000	-	-	8
200（おすい）	5 248176 -	13,200	-	-	4
150K（おすい）	5 248185 -	10,100	-	-	8
200K（おすい）	5 248186 -	14,300	-	-	4
150（雨水）	5 250180 -	9,000	-	-	8
200（雨水）	5 250022 -	13,200	-	-	4
300（雨水）	5 292555 -	27,500	-	-	

ICOR-AF



サイズ	コード	価格			梱包	L	g1	g2	D	d	D1
		標準品	中央マーク品	全面模様品							
300（おすい）	5 250231 -	39,300	-	-	1	98	40	58	320.1	293	298
300K（おすい）	5 250233 -	41,100	-	-	1	98	40	58	320.1	293	298

ICO-KF



略号・サイズ		価格	梱包
ICO-KF	150	4,900	8
ICO-KF	200	7,000	4

※表示は『おすい』が標準です。その他の表示につきましては別途ご相談ください。
※市章入り・全面デザイン入り、その他特注品につきましては別途ご相談ください。
※略号末尾のK表示は鎖付です。

アロンマス 鋳鉄製防護ふた

防護ふた（標準型）

こう配受け



マスロ径 150用

WP-15Bセット/WP-1514Bセット

標準型　バール穴式・鎖付

サイズ	コード	梱包	価格 標準品	価格 中央マーク品	価格 全面模様品	備考
WP-15Bセット（おすい）	230522	1	31,700	-	-	T-25
WP-15Bセット　（雨水）	230528					

●台座:TW-15B付

サイズ	コード	梱包	価格 標準品	価格 中央マーク品	価格 全面模様品	備考
WP-1514Bセット（おすい）	230525	1	30,100	-	-	T-14
WP-1514Bセット　（雨水）	230518					

●台座:TW-15B付

防護ふた（簡易型）

ひら受け



マスロ径 150用

FH-15セット

簡易型　ドライバー孔式・鎖付

サイズ	コード	梱包	価格 標準品	価格 中央マーク品	価格 全面模様品	備考
FH-15セット　（おすい）	230552	1	20,400	-	-	T-8
FH-15セット　（雨水）	230554					

●台座:TV-15付

防護ふた（標準型）

こう配受け



マスロ径 200用

WP-20Bセット/WP-214Bセット

標準型　バール穴式・鎖付

サイズ	コード	梱包	価格 標準品	価格 中央マーク品	価格 全面模様品	備考
WP-20Bセット（おすい）	230523	1	39,600	-	-	T-25
WP-20Bセット　（雨水）	230529					

●台座:TW-20B付

サイズ	コード	梱包	価格 標準品	価格 中央マーク品	価格 全面模様品	備考
WP-214Bセット（おすい）	230526	1	38,100	-	-	T-14
WP-214Bセット　（雨水）	230519					

●台座:TW-20B付

防護ふた（簡易型）

ひら受け



マスロ径 200用

FH-20セット

簡易型　ドライバー孔式・鎖付

サイズ	コード	梱包	価格 標準品	価格 中央マーク品	価格 全面模様品	備考
FH-20セット　（おすい）	230553	1	23,600	-	-	T-8
FH-20セット　（雨水）	230555					

●台座:TV-20付

アロンマス 防護ふた用内ふた 他

防護ふた（標準型）



マスロ径 300用

WPH-30

標準型　バール穴式・蓋裏蝶番付

品名	コード	価格 標準品	価格 中央マーク品	価格 全面模様品	梱包	備考
WPH-30	-	66,700	-	-		蓋・枠セット価格(別梱包)
WPH-30 蓋（おすい）	5 230827 -	23,600	-	-	1	T-25
WPH-30 蓋（雨水）	5 230892 -	23,600	-	-	1	T-25
WPH-30・WPH-314 枠	5 230828 -	43,100	-	-	1	
TW-30 台座	5 230813 -	9,200	-	-	1	別売
TW-30D 台座	5 230792 -	11,500	-	-	1	別売



マスロ径 300用

WPH-314

標準型　バール穴式・蓋裏蝶番付

品名	コード	価格 標準品	価格 中央マーク品	価格 全面模様品	梱包	備考
WPH-314	-	63,500	-	-		蓋・枠セット価格(別梱包)
WPH-314 蓋（おすい）	5 230610 -	20,400	-	-	1	T-14
WPH-314 蓋（雨水）	5 230611 -	20,400	-	-	1	T-14
WPH-30・WPH-314 枠	5 230828 -	43,100	-	-	1	
TW-30 台座	5 230813 -	9,200	-	-	1	別売
TW-30D 台座	5 230792 -	11,500	-	-	1	別売

防護ふた用内ふた



ITO-R

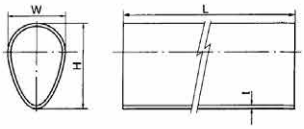
密閉式内ふた（ゴムリング付）

サイズ	コード	梱包	価格	備考
150	248058	24	2,500	〈CVR〉
200	248060	16	3,300	〈CVR〉
300	248069	5	4,300	〈CVR〉
350VU	248053	1	8,300	〈CVR〉
150VP	248097	20	4,000	〈CVR〉
200VP	248098	14	4,800	〈CVR〉

品　名　　略　号

ドレンランケイ管　ESP



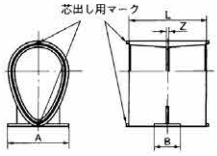


単位:mm

呼び径	品　番	外周長	W	H	t	L	参考質量(kg/本)	価　格
100	EG1H3N	347.3	91.2	128.5	3.0	3000	5.049	7,370

カラー　EEC



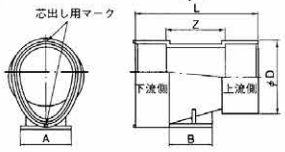


単位:mm

呼び径	品　番	Z	L	A	B	価　格
100	DEC1H	4	114	96	40	680

管頂接合用変換カラー（上流VU・下流EGP）　ERC-T





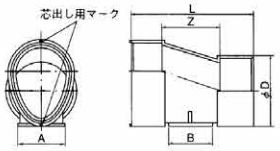
単位:mm

呼び径	品　番	Z	L	D	A	B	価　格
100×100	DEE1H2	67	170	120.5	106	60	1,070

注：1.この継手はVU100からドレンランケイカン100に接続する際使用します。
　　2.この継手の接続は上流側をVU100、下流側をドレンランケイカン100とします。

管底接合用変換カラー＜同径＞（上流VU・下流EGP）　ERC-B



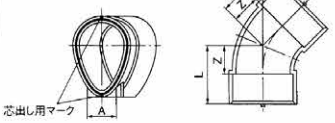


単位:mm

呼び径	品　番	Z	L	D	A	B	価　格
100×100	DEE1HT	67	170	120.5	106	60	1,070

45°エルボ　E45L



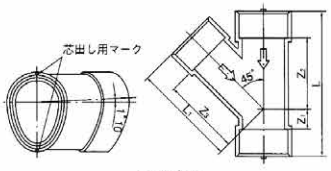


単位:mm

呼び径	品　番	Z	L	A	価　格
100	DE4L1H	45	100	68	2,010

右・左45°Y　EY-$^{R}_{L}$





左45°Y

単位:mm

呼び径	品　番		Z1	Z2	Z3	L	L1	価　格
	右	左						
100	DEY1HR	DEY1HL	32	130	130	272	185	2,230

第10章　鋼管・継手類

○　ＳＧＰ・ＳＧＰＷ・ＳＴＰＧ・ＳＴＫ …… 377
○　塩ビライニング管・ポリ粉体管…… 381
○　キーロンパイプ・継手…… 384
○　ＨＴＬＰパイプ・継手…… 390
○　白・黒・コート・防食継手…… 392
○　合フランジ…… 397
○　ニップル・鉄ソケット…… 398
○　ＬＡ（ＰＬＡ）カップリング…… 399
○　溶接継手…… 401
○　鉄フランジ…… 408
○　ステンレスパイプ…… 410
○　ステン（溶接継手・フランジ・ねじ込継手）…… 412
○　モルコジョイント…… 424
○　ダブルプレス…… 432
○　CU プレス …… 437
○　ＭＲジョイント…… 438
○　そろばん継手（アバカス継手）…… 439
○　ナイスジョイント…… 440
○　圧着ソケット・ＳＡジョイント・ストラブカップリング…… 442
○　ＰＴコネクター・ステンフレキ…… 446

鋼管の規格・用途・製造法

用途	製品名	記号	JIS記号	主な規格とその製造方法				主な用途
				S	E	B	A	
配管用	配管用炭素鋼鋼管	SGP	G3452		○	○		使用圧力の比較的低い蒸気、水、ガス、油、および空気などの配管
	水道用亜鉛めっき鋼管	SGPW	G3442		○	○		静水頭100m以下の水道に使用する
	圧力配管用炭素鋼鋼管	STPG	G3454	○	○			350℃程度以下で使用する圧力配管
	配管用アーク溶接炭素鋼鋼管	STPY	G3457				○	使用圧力の比較的低い蒸気、水、ガス、油、および空気などの配管用
	水道用塗覆装鋼管	STW	G3443	○	○	○	○	水道に使用する塗装鋼質でアスファルト、コールタール、エナメルを塗覆装した管
	水道用塗覆装置管の異形管	〔STW〕	G3451	○	○	○	○	
	高圧配管用炭素鋼鋼管	STS	G3455	○				350℃程度以下で使用圧力の高い配管用
	低温配管用鋼管	STPL	G3460	○	○			氷点下のとくに低い温度で使用する配管
	高温配管用炭素鋼鋼管	STPT	G3456	○	○			350℃をこえる温度で使用する配管
	配管用合金鋼鋼管	STPA	G3458	○				主として高温度の配管用
	水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管	SGP-VA SGP-VB	JWWA規格 K116		○	○		静水頭100m以下の水道に使用
	水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA SGP-PB SGP-PD	JWWA規格 K132			○		最高使用圧力10kgf/㎠以下の水道に使用
	ポリエチレン被覆鋼管	P1H.P2S.P1F	G3469	○		○	○	水道、ガス、ケーブル保護管等の埋設用
	配管用ステンレス鋼鋼管	SUS-TP	G3459	○	○		○	耐食用、耐熱用および高温用に使用する配管
	一般配管用ステンレス鋼鋼管	SUS-TPD	G3448		○		○	給水・給湯・排水、冷温水の配管及びその他の配管に用いる
熱伝導用	ボイラ・熱交換器用炭素鋼鋼管	STB	G3461	○	○			管の内外で、熱の授受を行うことを目的とする場所に用いるボイラの水管、煙管、過熱管、空気予熱管、化学工業、石油工業の熱交換器、コンデンサー管、触媒管、加熱管など
	ボイラ・熱交換器用合金鋼鋼管	STBA	G3462	○	○			
	ボイラ・熱交換器用ステンレス鋼管	SUS-TB	G3463	○			○	
	低温熱交換器用鋼管	STBL	G3464	○	○			氷点下のとくに低い温度での熱交換器管
加熱炉用	加熱炉用鋼管	STF STFA SUS-TA NSF-TA	G3467	○				石油精製工業・石油化学工業などの加熱炉においてプロセス流体を加熱するための鋼管
油井用	油井用継目無鋼管	STO	G3439	○				油井、水井、ガス井の掘抜き吸上げに用いられ、ケーシング(井戸枠用)チュービング(吸上用)ドリルパイプ(掘抜用)
構造用	一般構造用炭素鋼鋼管	STK	G3444	○	○	○	○	土木、建築、鉄塔、足場、その他の構造物
	機械構造用炭素鋼鋼管	STKM	G3445	○	○	○		機械、自動車、家具、器具、その他機械部品用
	機械構造用合金鋼鋼管	SCM-TK	G3441	○	○			自動車、自転車、航空機、機械部品用
	構造用ステンレス鋼鋼管	SUS-TK	G3446		○			航空機、自動車、その他の構造物
その他	鋼管ぐい	SKK	G5525		○		○	土木建築など構造物の基礎
	高圧ガス容器用継目無鋼管	STH	G3429	○				圧縮ガス液化ガス、溶解ガスを充填する鋼製容器(ボンベ)を製造する原管
	試すい用継目無鋼管	STM-C STM-R	G3465	○				試すい用ケーシング、チューブ、コアチューブ、ボーリングロッド用
	配管用アーク溶接大径ステンレス鋼管	(SUS-TPY)	G3468				○	耐食用、低温用及び高温用の配管に用いる
備考	注）製造法記号。S＝継目無鋼管、E＝電気抵抗溶接鋼管、B＝鍛接鋼管(住金製EH/熱管電気抵抗溶接鋼管)、A＝自動アーク溶接鋼管 上記の規格のほか、ASTM、API、ASME、DIN、GOST、BS、NK、ABSなど各種規格も製造していますので、ご相談ください。							

鋼　　管

＜配管用・圧力配管用鋼管重量表＞

管の呼び方		外　形	配管用炭素鋼鋼管（ガス管）JIS G 3452（SGP）			圧力配管用炭素鋼鋼管 JIS G 3454（STPG 370）			
			近　似	重量　kg/m		Sch 40		Sch 80	
A	B		肉　厚	ネジ無し	ネジ付	肉　厚	kg/m	肉　厚	kg/m
6	1/8	10.5	2.0	0.419	0.423	1.7	0.369	2.4	0.479
8	1/4	13.8	2.3	0.652	0.659	2.2	0.629	3.0	0.799
10	3/8	17.3	2.3	0.851	0.862	2.3	0.851	3.2	1.11
15	1/2	21.7	2.8	1.31	1.32	2.8	1.31	3.7	1.64
20	3/4	27.2	2.8	1.68	1.71	2.9	1.74	3.9	2.24
25	1	34.0	3.2	2.43	2.48	3.4	2.57	4.5	3.27
32	11/4	42.7	3.5	3.38	3.47	3.6	3.47	4.9	4.57
40	11/2	48.6	3.5	3.89	3.99	3.7	4.10	5.1	5.47
50	2	60.5	3.8	5.31	5.49	3.9	5.44	5.5	7.46
65	21/2	76.3	4.2	7.47	7.75	5.2	9.12	7.0	12.0
80	3	89.1	4.2	8.79	9.15	5.5	11.3	7.6	15.3
90	31/2	101.6	4.2	10.1	10.6	5.7	13.5	8.1	18.7
100	4	114.3	4.5	12.2	12.8	6.0	16.0	8.6	22.4
125	5	139.8	4.5	15.0	15.9	6.6	21.7	9.5	30.5
150	6	166.2	5.0	19.8	21.0	7.1	27.7	11.0	41.8
175	7	190.7	5.3	24.2	25.8	—	—	—	—
200	8	216.3	5.8	30.1	32.1	8.2	42.1	12.7	63.8
225	9	241.8	6.2	36.0	38.3	—	—	—	—
250	10	267.4	6.6	42.4	45.2	9.3	59.2	15.1	93.9
300	12	318.5	6.9	53.0	56.8	10.3	78.3	17.4	129.0
350	14	355.6	7.9	67.7	—	11.1	94.3	19.0	158.0
400	16	406.4	7.9	77.6	—	12.7	123.0	21.4	203.0
450	18	457.2	7.9	87.5	—	—	—	—	—
500	20	508.0	7.9	97.4	—	—	—	—	—

一般構造用炭素鋼鋼管　(JISG3444)　STK

外径 (mm) D	厚さ (mm) t	質量 (kg/m) W
27.2	1.9	1.19
	2.3	1.41
34.0	2.3	1.80
48.6	2.3	2.63
	2.4	2.73
	3.2	3.58
60.5	2.3	3.30
	2.8	3.98
	3.2	4.52
76.3	2.8	5.08
	3.2	5.77
89.1	2.3	4.92
	2.8	5.96
	3.2	6.78
	3.5	7.39
	4.2	8.79

外径 (mm) D	厚さ (mm) t	質量 (kg/m) W
114.3	2.8	7.70
	3.5	9.56
	4.5	12.2
	6.0	16.0
139.8	3.5	11.8
	4.0	13.4
	4.5	15.0
	5.0	16.6
165.2	3.8	15.1
	4.0	15.9
	4.5	17.8
	5.0	19.8
216.3	4.5	23.5
	5.8	30.1
	8.2	42.1
267.4	6.0	38.7
	6.6	42.4
	9.3	59.2

外径 (mm) D	厚さ (mm) t	質量 (kg/m) W
318.5	6.0	46.2
	6.9	53.0
	7.9	60.5
	10.3	78.3
355.6	6.4	55.1
	7.9	67.7
	9.5	81.1
	11.1	94.3
	12.7	107
406.4	6.4	63.1
	7.9	77.6
	9.5	93.0
	12.7	123
457.2	6.4	71.1
	7.9	87.5
	9.5	105
	12.7	139

外径 (mm) D	厚さ (mm) t	質量 (kg/m) W
508.0	6.4	79.2
	7.9	97.4
	9.5	117
	12.7	155
558.8	6.4	87.2
	7.9	107
	9.5	129
	12.7	171
609.6	6.4	95.2
	7.9	117.2
	9.5	141
	12.7	187
711.2	6.4	111.2
	7.9	137.0
	9.5	165.0
	12.7	219
812.8	6.4	127.3
	7.9	156.8
	9.5	188
	12.7	251
	16.0	314
914.4	7.9	176.6
	9.5	212
	12.7	282
	16.0	354
1016.0	9.5	236
	12.7	314
	16.0	395

ガス管積算価格表

日本製鉄（株）
2024年4月

外径 A	重量 (kg/M)	黒無 (円/本)	白無 (円/本)	白付 (円/本)	厚無 (円/本)	厚付 (円/本)
15A	1.31	6,310	8,980	9,950	9,370	10,150
20A	1.68	7,760	11,030	12,130	11,490	12,430
25A	2.43	10,870	15,420	17,030	15,930	17,360
32A	3.38	14,260	20,370	22,630	21,030	23,020
40A	3.89	16,320	23,390	25,890	24,120	26,440
50A	5.31	22,330	31,930	35,490	32,830	36,240
65A	7.47	31,440	44,800	50,700	46,200	51,750
80A	8.79	36,870	52,740	60,800	54,380	61,950
90A	10.1	43,310	――	――	――	――
100A	12.2	51,280	73,010	87,440	75,340	89,030
125A	15.0	66,870	127,570	159,250	131,430	161,660
150A	19.8	95,030	174,000	210,930	179,080	214,150
175A	24.2	116,310	――	――	――	――
200A	30.1	144,620	264,950	――	272,670	――
250A	42.4	203,020	371,850	――	382,690	――
300A	53.0	254,340	466,040	――	479,650	――
350A	67.7	324,020	593,650	――	611,050	――
400A	77.6	371,880	681,510	――	701,350	――
450A	87.5	418,900	767,640	――	790,000	――
500A	97.4	466,870	855,430	――	880,380	――

1)規格 ： 黒無、白無、白付・・・・・配管用炭素鋼鋼管 （JIS G3452）
厚無、厚付 ・・・・・水配管用亜鉛メッキ鋼管（JIS G3442）
2)定尺 ： 4M・・・・・白無、白付、厚無、厚付の15A～100A
5.5M・・・・白無、白付、厚無、厚付の125A以上及び黒無全寸法

3)製法 ： 15A～100A・・・・・熱間仕上電気抵抗溶接鋼管（SGP E-H）
125A以上 ・・・・・電気抵抗溶接鋼管（SGP E-G MN）
4)全ての品種、寸法共耐溝状腐食仕様です。
5)上記価格表には、消費税は含まれておりません。

ライニング鋼管　メーカー別商品対応表

名　称	記号	被覆及び防錆		日本製鉄	協成	JFEスチール	積水化学工業	規格寸法	用　途
		外面	内面						
水道用硬質塩ビライニング鋼管	SGP-VA	一次防錆	塩　ビ	VLP VA	キーロンVA	JLP-VA	エスロンLP-VA	JWWA K-116 15A-150A	給　水
	SGP-VB	水道用メッキ	塩　ビ	VLP VB	キーロンVB	JLP-VB	エスロンLP-VB	フランジ付 WSP-011 15A-450A	
	SGP-VD	塩　ビ	塩　ビ	VLP VD	キーロンVD	JLP-VD			埋設用 VD
水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管	SGP-PA	一次防錆	ポリエチレン	FLP-PA		PFP-PA		JWWA K-132 15A-100A	給　水
	SGP-PB	亜鉛メッキ	ポリエチレン	FLP-PB		PFP-PB		フランジ付 WSP-039 15A-500A	
	SGP-PD	ポリ一層	ポリエチレン	FLP-PD		PFP-PD			埋設用 PD
消火用硬質塩ビライニング鋼管	SGP-VS	塩　ビ	白　管		キーロンVF	JFE VS		WSP・041 15A・150A	消火管 埋設用
排水用硬質塩ビライニング鋼管	D-VA	一次防錆	塩　ビ		キーロンDL	DLP	エスロンDV・LP	WSP・042 40A・200A	汚水・通気 雑排水 雨水排水
排水用ノンタールエポキシ塗装鋼管	SGP-NTA	一次防錆	ノンタールエポ	ELP-NTA				WSP・032 32A・350A	
給湯用耐熱性塩ビライニング鋼管	C・VA	一次防錆	塩　ビ				エスロンHT・LP	WSP・043 15A・200A	冷温水
ガス用硬質塩ビ被覆鋼管		塩　ビ	黒　管 白　管		キーロンVI	PLV		15A・150A	ガ　ス 露出用・埋設用
ガス用ポリエチレン被覆鋼管	P1H	ポリ一層	黒　管	PEL-S	キーロンGS	PLS		JIS G3469 15A・100A	ガ　ス
	P2S	ポリニ層	黒　管	PEL		PLP		JIS G3469 20A・400A	埋設用

硬質塩化ビニルライニング鋼管価格表

サイズ	4M単重 (Kg/P)	VLP－VA SGP-VA 外面一次防錆塗装	VLP－VB SGP-VB 外面亜鉛メッキ(W)	VLP－VD SGP-VD 外面塩化ビニル被覆(一層型)
15A	5.24	10,490 円/本	13,350 円/本	14,700 円/本
20A	6.72	11,610	14,790	17,490
25A	9.72	16,140	20,660	22,080
32A	13.5	21,770	27,470	28,530
40A	15.6	25,110	31,630	32,100
50A	21.2	34,170	43,060	42,230
65A	29.9	48,110	60,580	61,010
80A	35.2	56,460	71,270	71,250
100A	48.8	78,530	98,980	102,810
125A	60.0	98,850	123,790	134,330
150A	79.2	134,490	165,590	179,920

＜備　考＞
(1)管　長　：　4,000MM（定　尺）
(2)管　端　：　プレーンエンド
(3)規　格　：　日本水道鋼管協会規格(JWWA　K　116)
(4)上記価格表に、消費税は含まれておりません。

水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管価格表

サイズ	4M単重 (Kg/P)	FLP－PA SGP-PA 外面一次防錆塗装	FLP－PB SGP-PB 外面亜鉛メッキ(W)	FLP－PD SGP-PD 外面ポリエチレン被覆(一層型)
15A	5.24	8,280 円/本	10,760 円/本	12,520 円/本
20A	6.72	9,190	11,870	14,900
25A	9.72	12,750	16,330	18,810
32A	13.5	17,190	22,090	24,280
40A	15.6	19,850	25,340	27,360
50A	21.2	26,990	34,530	36,020
65A	29.9	37,880	48,450	51,920
80A	35.2	44,550	56,990	60,820
100A	48.8	61,930	79,220	87,600

＜備　考＞
(1)管　長　：　4,000MM（定　尺）
(2)管　端　：　プレーンエンド
(3)規　格　：　日本水道鋼管協会規格(JWWA　K　132)
(4)上記価格表に、消費税は含まれておりません。

配管用ライニング鋼管

2024年2月

○ JLP〈VA、VB、VD〉　（塩ビライニング）
○ PFP〈A、B、D〉　（ポリエチレン粉体ライニング）

寸法	重量 kg/本	結束本数	JLP（内面塩ビライニング） VA	VB	（内外面塩ビライニング） VD
15A × 4000	5.24	100	10,920	13,750	14,910
20A × 4000	6.72	75	12,070	15,260	17,750
25A × 4000	9.72	55	16,780	21,230	22,440
32A × 4000	13.50	40	22,630	28,320	29,000
40A × 4000	15.60	35	26,130	32,620	32,640
50A × 4000	21.20	25	35,530	44,330	42,940
65A × 4000	29.90	18	49,990	62,430	62,100
80A × 4000	35.20	15	58,730	73,420	72,470
100A × 4000	48.80	10	81,680	102,000	104,650
125A × 4000	60.00	9	100,300	125,270	135,520
150A × 4000	79.20	7	136,890	167,810	181,480

寸法	重量 kg/本	PFP-PA 円／P	PFP（内面ポリ粉体ライニング） 結束本数	PFP-PB	（内外面ポリ粉体） 結束本数	PFP-PD
15A × 4000	5.24	9,420	100	11,990	100	14,050
20A × 4000	6.72	10,450	80	13,230	75	16,760
25A × 4000	9.72	14,570	60	18,260	55	21,110
32A × 4000	13.50	19,630	40	24,670	40	27,240
40A × 4000	15.60	22,610	40	28,350	35	30,710
50A × 4000	21.20	30,790	30	38,580	25	40,450
65A × 4000	29.90	43,230	18	54,200	18	58,360
80A × 4000	35.20	50,890	15	63,730	15	68,360
100A × 4000	48.80	70,640	10	88,610	10	98,450

■ PFP

水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管（JWWAKI132）
PFP の原管は配管用炭素鋼管（JIS-G3452）の内面に適正な前処理を施した後ポリエチレン粉体を融着させたライニング管です。被覆は鋼管外面に適正な前処理を施した後、ポリエチレンを押出し法によって製造された被覆。
用途…PFP の外面処理法によって異なります。
防錆塗装をした PFP-PA 屋内用、亜鉛めっきを施した PFP-PB は一般用、ポリエチレンを被覆した PFP-PD は埋設用です。性能は各種の試験で実証されており、水道用鋼管として使用されます。

呼び方 (A)	外径 (mm)	原管厚さ (mm)	単位質量 (kg/M)	長さ (m)	内面ライニング厚さ	PFP-PD の外面被覆厚さ
15	21.7	2.8	1.31	4	0.30 以上	1.7 以上
20	27.2	2.8	1.68			
25	34.0	3.2	2.43			1.5 以上
32	42.7	3.5	3.38		0.35 以上	
40	48.6	3.5	3.89			
50	60.5	3.8	5.31			
65	76.3	4.2	7.47		0.40 以上	
80	89.1	4.2	8.79			
100	114.3	4.5	12.2			1.6 以上

配管用炭素鋼鋼管

2024年2月

■配管用炭素鋼鋼管（白・黒管）価格表

（単位：円／本）

外径 A	長さ (mm)	重量 (kg/本)	結束 (本)	白ナシ	白付	赤ナシ (WWナシ)	赤付 (WW付)	重量 (kg/本)	結束 (本)	黒ナシ (5.5M)
15A		5.24	100	9,100	10,290	9,500	10,590	7.20	140	6,470
20A		6.72	80	11,160	12,500	11,650	13,020	9.24	110	7,980
25A		9.72	60	15,660	17,650	16,160	18,140	13.40	75	11,170
32A		13.50	40	20,680	23,400	21,320	24,070	18.60	55	14,670
40A	4,000	15.60	40	23,730	26,800	24,480	27,630	21.40	45	16,770
50A		21.20	30	32,370	36,730	33,290	37,930	29.20	35	22,960
65A		29.90	18	45,430	52,540	46,890	54,160	41.10	25	32,340
80A		35.20	15	53,490	62,890	55,190	64,870	48.30	20	37,930
100A		48.80	10	74,100	90,550	76,480	93,200	67.10	15	52,740
125A		82.50		129,510	164,880	133,400	169,230	82.50		68,800
150A		108.90		176,630	218,390	181,800	224,200	108.90		97,770
200A		165.60		268,900		276,800		165.60		148,770
250A		233.20						233.20		208,870
300A	5,500	291.50						291.50		261,640
350A		372.40		※別途見積		※別途見積		372.40		333,340
400A		427.00						427.00		382,570
450A		481.00						481.00		430,960
500A		536.00						536.00		480,310

《基本条件》

1. 1本の単長は、100A 以下は 4.0m、125A 以上は 5.5 とします。
2. 125A 以上は、耐溝食電縫鋼管 といたします。

被覆鋼管 PLS

■PLS の特長

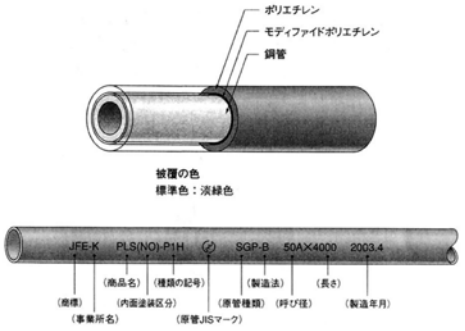
●ねじ加工性　被覆は前面密着でしかも密着力が大きいため、切断、ねじ切り、パイプレンチによる締付けで、被覆のズレや剥離が生じません。とくに短管のねじ切りもできます。

●耐傷性　被覆に直接工具をあてて配管作業ができ、しかも被覆の損傷が小さく補修作業が不要です。（被覆鋼管用工具をご使用下さい）

●ねじ、メカ両用　ねじ継手、メカニカル継手の両方に使用できます。

●作業性　防食継手との組合せにより、継手部の現地防食テープ巻作業が不要です。

●作業温度適応性　夏季の高温下でも、また冬季の氷点下の低温下でも配管が可能で被覆のワレやカケが生じません。



■製品仕様及び価格

呼び径 (A)	原管 外径×厚さ mm	原管 単重 kg/P	被覆厚さ (mm)	長さ (mm)	結束本数	価格（円/P） 内面無塗装
15	21.7 × 2.8	5.24	2.0	4000	100	10,560
20	27.2 × 2.8	6.72	2.0	4000	75	12,130
25	34.0 × 3.2	9.72	1.8	4000	55	14,690
32	42.7 × 3.5	13.5	1.8	4000	40	18,700
40	48.6 × 3.5	15.6	1.8	4000	35	20,720
50	60.5 × 3.8	21.2	1.8	4000	25	27,390
65	76.3 × 4.2	29.9	1.8	4000	18	37,290
80	89.1 × 4.2	35.2	1.8	4000	15	42,280
100	114.3 × 4.5	48.8	2.0	4000	10	60,490

キーロン LP-VA・VB・VD

サイズ	長さ(m)		結束数		給水用（JWWA K 116）		
	LP	DL	LP	DL	LP-VA	LP-VB	LP-VD
15A	4.0	5.5	70	—	11,180	14,290	16,180
20A			50	—	11,840	15,140	18,420
25A			40	—	16,510	21,140	23,230
32A			30	—	22,250	28,190	30,120
40A			20	25	25,630	32,340	33,790
50A			20	20	34,910	44,210	45,800
65A			15	15	49,150	62,210	64,410
80A			10	10	57,780	73,160	75,360
100A			10	10	80,320	101,510	108,630
125A			5	5	102,870	130,220	146,920
150A			5	5	140,550	174,380	196,880
200A			3	5	—	—	—

キーロン VDニップル

（管端防食継手用ニップル ／ 日本金属継手協会 NP 001 規格品）　単位：円／本

サイズ	入数		定価
	小箱	大箱	
15A×100ℓ	25	100	1,680
20A×100ℓ	20	80	1,990
25A×100ℓ	15	60	2,540
32A×100ℓ	11	44	3,770
40A×100ℓ	9	36	4,300
50A×150ℓ	4	16	5,500
65A×200ℓ	—	12	8,970
80A×200ℓ	—	8	10,970
100A×200ℓ	—	5	14,720

ブチルテープ

単位：円／巻

サイズ	入数	定価
22mm×3mm×4m	20	1,500

※色はグレー及びアイボリーの2種類あります。

給水・給湯用

キーロン ホットステンフレキHF

建築基準法　防火区画貫通性能認定品(床･壁)

第三者認証品(公益社団法人　日本水道協会)

単山形状(SUS316L)

被覆色	サイズ	定価（円/巻）	入数（巻/箱）
オレンジ色／ブルー色	15A×25m	***38,940***	1
	20A×25m	***61,710***	

キーロン HF継手(青銅製)

HF専用継手　単山

第三者認証品(公益社団法人　日本水道協会G-348　鉛浸出基準適合品)

型式	品名	サイズ	定価（円/個）	入数(個/箱)	
				小箱	大箱
HF-3176	オスネジ	15A	***2,650***	20	120
HF-3181		20A	***3,060***	14	84
HF-3676	径違いオスネジ	15A×R3/4	***2,850***	20	120
HF-3276	メスネジ	15A	***2,650***	16	96
HF-3281		20A	***3,060***	10	60
HF-3776	径違いメスネジ	15A×Rc3/4	***2,850***	10	60
HF-3576	チーズ	15A×15A×15A	***7,260***	6	36
HF-3581		20A×20A×20A	***8,370***	4	24
HF-4676	径違いチーズ	20A×15A×20A	***7,960***	4	24
HF-3876	L座付水栓エルボ	15A	***5,140***	8	48
HF-3881		20A	***5,760***	6	36
HF-3976	ソケット	15A	***3,880***	16	96
HF-3981		20A	***4,710***	10	60
HF-4576	径違いソケット	20A×15A	***4,580***	12	72
HF-4776	床出し	15A	***3,670***	12	72
HF-4876	片ナット付	15A	***3,850***	20	120
HF-3315	サドルバンド（樹脂製）	15A	***70***	80	480
HF-3320		20A	***70***	50	300

消火用

キーロン

サイズ	長さ(m)	結束数	消火用(WSP 041)	
		VF	VF(白無)	STPG-VF
15A	4.0	—	—	—
20A		50	16,460	—
25A		40	20,340	28,600
32A		30	25,880	—
40A		20	29,660	—
50A		20	35,820	53,920
65A		10	48,420	76,890
80A		10	55,580	92,310
100A		10	79,840	134,130
125A		5	104,040	178,570
150A		5	141,500	235,810
200A		5	※オープン価格	※オープン価格

VF・STPG-VF…消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 /WSP 041 規格品
STPG-VS の原管は、STPG370 Sch40 になります。
STPG-VS の 32A×4.0m・40A×4.0m は受注生産の為、営業担当者までお問い合わせ下さい。
製品重量は参考値です。

キーロン VF・STPG-VFニップル

単位：円／本

サイズ	VFニップル			STPG－VFニップル	
	入数		定価	入数	定価
	小箱	大箱			
20A×100ℓ	20	80	1,420	—	—
25A×100ℓ	15	60	1,740	—	—
32A×100ℓ	11	44	2,350	—	—
40A×100ℓ	9	36	2,780	—	—
50A×150ℓ	4	16	4,630	—	—
65A×200ℓ	—	12	6,960	12	10,350
80A×200ℓ	—	8	8,140	8	12,320
100A×200ℓ	—	5	12,010	5	18,450

※キーロンVF SGP-VS・STPG-VSの製品の両端に管用テーパねじ(JIS B 0203)を加工したものです。

消火用

キーロン VF継手

（ ねじ込式可鍛鋳鉄製管継手 ／ JIS B 2301 適合品 ）

品 名	サイズ	定 価（円／個）	入 数 小 箱	入 数 大 箱	備考
エルボ	20A	710	40	—	
	25A	1,210	20	—	
	32A	2,020	12	—	
	40A	2,380	—	25	
	50A	3,660	—	15	
	65A	7,460	—	8	
	80A	10,880	—	5	
	100A	16,250	—	2	
径違いエルボ	50A×40A	5,630	—	16	
	65A×50A	13,700	—	10	
	80A×50A	—	—	8	※
	80A×65A	18,150	—	5	
	100A×80A	30,840	—	3	
チーズ	20A	1,050	27	—	
	25A	1,850	15	—	
	32A	2,640	8	—	
	40A	3,010	—	15	
	50A	4,770	—	12	
	65A	10,230	—	5	
	80A	14,710	—	4	
	100A	24,180	—	2	
径違いチーズ	25A×20A	1,860	16	—	
	40A×20A	—	—	20	
	50A×20A	—	—	15	
	50A×25A	6,310	—	12	
	50A×40A	6,090	—	12	
	65A×50A	12,780	—	5	
	80A×50A	17,060	—	4	
	80A×65A	17,060	—	4	
	100A×50A	28,330	—	2	
	100A×80A	28,330	—	2	

品 名	サイズ	定 価（円／個）	入 数 小 箱	入 数 大 箱	備考
ソケット	20A	830	38	—	
	25A	1,160	28	—	
	32A	1,630	16	—	
	40A	1,900	—	30	
	50A	3,260	—	20	
	65A	5,640	—	12	
	80A	7,360	—	8	
	100A	12,680	—	3	
径違いソケット	25A×20A	1,380	30	—	
	40A×20A	2,680	—	40	
	40A×25A	2,680	—	40	
	40A×32A	2,680	—	40	
	50A×40A	3,690	—	24	
	65A×50A	6,860	—	16	
	80A×50A	9,840	—	10	
	80A×65A	9,840	—	10	
	100A×65A	15,860	—	4	
	100A×80A	15,860	—	6	
45° エルボ	20A	1,500	35	—	
	25A	2,350	20	—	
	32A	4,520	12	—	
	40A	5,250	—	21	
	50A	7,650	—	15	
	65A	9,590	—	9	
	80A	14,090	—	4	
	100A	21,590	—	2	

※印は在庫限りとさせていただきます。

キーロン 20KVF継手

（ 圧力配管用ねじ込式可鍛鋳鉄製管継手 ／ 日本金属継手協会 MP 004 適合品 ）

品 名	サイズ	定 価（円／個）	入 数	備考
エルボ	65A	23,950	5	
	80A	39,810	3	
	100A	69,530	2	
	125A	147,900	1	
径違いエルボ	100A×65A	75,110	2	
45° エルボ	65A	38,700	5	
	100A	87,550	2	

品 名	サイズ	定 価（円／個）	入 数	備考
ソケット	65A	19,280	6	
	80A	29,340	4	
	100A	39,700	2	
	125A	116,660	1	
径違いソケット	100A×65A	37,090	3	
チーズ	100A	116,190	1	
径違いチーズ	80A×25A	63,920	3	
	100A×25A	131,010	2	
	100A×65A	136,150	2	

ガス用

キーロン VI （硬質塩化ビニル外面被覆鋼管）単位：円／本

サイズ	長さ(m)	結束数	ガス用	
		VI	VI(クロナシ)	VI(シロナシ)
15A	4.0	100	11,530	14,090
20A		50	13,190	16,130
25A		40	15,970	19,710
32A		30	20,240	25,070
40A		20	23,080	28,700
50A		15	30,250	37,820
65A		15	41,240	51,770
80A		15	47,160	59,410
100A		10	68,080	85,440
125A		—	—	—
150A		—	—	—
200A		3	※	※

VI…硬質塩化ビニル外面被覆鋼管（外面色：アイボリー）

キーロン VIニップル

単位：円／本

サイズ	入数 小箱	入数 大箱	定価	サイズ	入数 小箱	入数 大箱	定価
15A×90ℓ	25	100	1,110	25A×100ℓ	15	60	1,660
15A×100ℓ	25	100	1,160	25A×125ℓ	10	40	1,930
15A×125ℓ	25	100	1,230	25A×150ℓ	10	40	2,060
15A×150ℓ	25	100	1,330	32A×100ℓ	11	44	1,960
20A×90ℓ	20	80	1,320	40A×100ℓ	9	36	2,530
20A×100ℓ	20	80	1,330	50A×125ℓ	4	16	4,130
20A×125ℓ	15	60	1,510	65A×150ℓ	—	12	5,790
20A×150ℓ	15	60	1,630	80A×150ℓ	—	8	6,990
				100A×180ℓ	—	5	11,040

※キーロンVIの製品(白管)の両端に管用テーパねじ(JIS B 0203)を加工したものです。

キーロン ガスフレキKFP(LPガス用)

一般社団法人　日本エルピーガス機器検査協会合格品

サイズ	長さ(m)	定価
10A	30	*38,360*
15A		*48,030*
20A		*63,310*
25A		*95,750*
10A	60	*76,730*
15A		*96,060*
20A		*126,620*

プッシュインパクト

FIS *FGS 片ねじソケット



サイズ		価格(円/個)
8A(1/2)	△8	2,250
10A(1/2)	10	2,440
	10-L	2,550
15A(1/2)	15	2,660
	15-L	2,750
20A(1/2)	20×1/2	4,090
20A(3/4)	20	4,090
	20-L	4,300
20A(1)	20×1	4,090
25A(3/4)	25	6,450
	25-L	6,770
25A(1)	25×1	6,450
	25×1-L	6,770
*32A(1)	K32W	8,950

ガス用

キーロン VI継手

（ねじ込式可鍛鋳鉄製管継手 ／ JIS B 2301 適合品）(メッキ品)

品名	サイズ	定価（円／個）	入数	備考
エルボ	15A	610	140	
	20A	710	95	
	25A	1,160	50	
	32A	2,090	32	
	40A	2,440	25	
	50A	3,770	15	
	65A	7,680	8	
	80A	11,200	5	
	100A	17,530	2	
径違いエルボ	20A×15A	920	95	
	25A×20A	1,460	65	
	32A×25A	2,850	40	
	40A×32A	—	25	※
	50A×40A	5,780	16	
	80A×50A	17,450	8	
	100A×80A	29,640	4	
チーズ	15A	1,050	80	
	20A	1,130	65	
	25A	1,840	30	
	32A	2,730	20	
	40A	3,080	15	
	50A	4,950	12	
	65A	10,540	5	
	80A	15,160	4	
	100A	24,910	2	
径違いチーズ	20A×15A	1,310	70	
	25A×15A	1,880	40	
	25A×20A	1,880	40	
	32A×20A	2,900	20	
	32A×25A	2,900	20	
	40A×20A	3,420	20	
	40A×25A	3,850	20	
	40A×32A	3,850	20	
	50A×20A	6,260	15	
	50A×25A	6,260	12	
	50A×32A	6,260	12	
	50A×40A	6,260	12	
	80A×50A	18,580	4	
	100A×50A	31,400	2	
	100A×80A	31,400	2	

品名	サイズ	定価（円／個）	入数	備考
ソケット	15A	800	140	
	20A	870	120	
	25A	1,190	70	
	32A	1,670	50	
	40A	1,950	30	
	50A	2,970	20	
	65A	5,800	12	
	80A	7,560	8	
	100A	13,540	3	
径違いソケット	20A×15A	1,090	135	
	25A×20A	1,250	100	
	32A×25A	1,860	60	
	40A×20A	—	40	※
	40A×25A	2,440	40	
	40A×32A	2,440	40	
	50A×40A	3,380	24	
	80A×50A	9,630	10	
	80A×65A	9,630	10	
	100A×65A	—	6	※
	100A×80A	16,180	6	
ストリートエルボ	15A	1,040	100	
	20A	1,360	60	
	25A	1,870	40	
	32A	3,070	25	
	40A	3,540	20	
	50A	5,150	12	
プラグ	15A	930	130	
	20A	980	80	
	25A	1,530	50	
	32A	1,970	35	
	40A	2,540	25	
	50A	3,220	15	

※印は在庫限りとさせていただきます。

給湯用塩化ビニルライニング鋼管・継手

エスロンHTLP
（給湯用硬質塩化ビニルライニング鋼管)[JWWA K 140]

（円/本）

品名	HTLP		備考
サイズ	品番	価格	
15	HLP154	7,550	長さ: 4m/本
20	HLP204	9,460	
25	HLP254	13,920	
32	HLP324	19,510	
40	HLP404	23,390	
50	HLP504	31,760	
65	HLP654	49,810	
80	HLP804	60,680	
100	HLP1H4	84,650	



エスロンUX継手（耐熱性硬質塩化ビニルライニング鋼管用管端防食継手）

品名	ｴﾙﾎﾞ	45° ｴﾙﾎﾞ	ﾁｰｽﾞ	ｿｹｯﾄ	ﾕﾆｵﾝ	ﾌﾟﾗｸﾞ	ﾆｯﾌﾟﾙ	媒介ﾕﾆｵﾝ	ｷｬｯﾌﾟ	UXﾌﾗﾝｼﾞ	
サイズ										10K	5K
15	430	920	570	480	2,040	650	480	廃番	廃番	-	-
20	540	940	740	550	2,650	670	560			3,270	1,990
25	850	1,310	1,340	800	3,310	740	740			4,700	2,910
32	1,390	1,660	2,030	1,200	4,270	1,040	1,090			5,780	3,620
40	1,770	2,260	2,450	1,420	5,530	1,340	1,290			6,350	4,350
50	2,650	3,430	3,650	2,350	6,690	1,780	1,810			7,770	5,440
65	5,680	7,270	8,350	4,230	-	2,550	3,860			11,180	8,500
80	8,010	9,920	11,450	5,680	-	3,180	5,220			12,310	11,030
100	15,170	16,860	20,260	11,530	-	9,140	11,060			16,800	15,540

品名	ﾕﾆｵﾝ	ロングニップル(Lni)					
サイズ	ﾊﾟｯｷﾝ	50L	65L	75L	100L	125L	150L
15	110	510	-	-	650	-	830
20	160	570	-	-	720	-	850
25	200	750	-	-	960	-	1,140
32	250	-	-	1,140	1,250	-	1,560
40	310	-	-	1,340	1,530	-	1,870
50	390	-	-	1,680	1,900	-	2,350
65	-	-	-	-	3,010	-	3,750
80	-	-	-	-	3,800	-	4,700
100	-	-	-	-	-	-	8,010

品名	径違い	径違い	径違い	ﾌﾞｯｼｭ
サイズ	ｴﾙﾎﾞ	ﾁｰｽﾞ	ｿｹｯﾄ	
20X15	810	960	800	950
25X15	-	1,310	1,040	-
25X20	1,040	1,310	1,040	1,160
32X15	-	2,150	-	-
32X20	-	2,030	1,280	1,740
32X25	1,880	2,030	1,280	1,740
40X15	-	2,770	-	-
40X20	-	2,770	1,680	2,440
40X25	-	2,650	1,620	2,330
40X32	2,420	2,650	1,620	2,330
50X15	-	4,020	-	-
50X20	-	4,020	2,740	3,210
50X25	-	4,020	2,740	3,210
50X32	-	3,850	2,620	3,060
50X40	3,450	3,850	2,620	3,060

品名	径違い	径違い	径違い	ﾌﾞｯｼｭ
サイズ	ｴﾙﾎﾞ	ﾁｰｽﾞ	ｿｹｯﾄ	
65X20	-	8,860	-	-
65X25	-	8,860	-	-
65X32	-	8,860	-	5,220
65X40	-	8,420	6,070	5,010
65X50	9,530	8,420	6,070	5,010
80X20	-	12,640	-	-
80X25	-	12,640	-	-
80X32	-	12,640	-	6,960
80X40	-	12,640	-	6,960
80X50	-	12,040	8,620	6,620
80X65	12,700	12,040	8,620	6,620
100X20	-	23,400	-	-
100X25	-	23,400	-	-
100X32	-	23,400	-	-
100X40	-	23,400	-	-
100X50	-	23,400	12,680	13,270
100X65	-	22,280	12,080	12,630
100X80	17,630	22,280	12,080	12,630

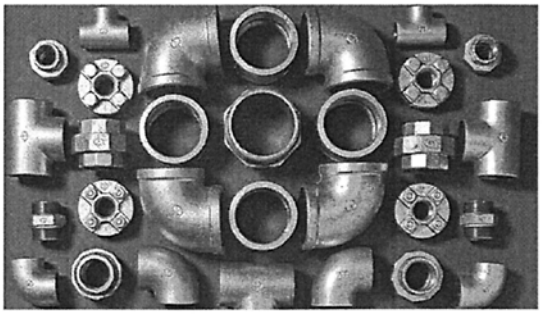
UX継手絶縁継手

品種	サイズ	価格
絶縁給水栓ｴﾙﾎﾞ（ISL）	15	2,260
	20	2,800
	25	3,990
	20X15	2,920
	25X20	3,990
絶縁ﾒｽｵｽｿｹｯﾄ（IMOS）	15	3,670
	20	4,310
	25	5,980
	32	10,570
	40	13,380
	50	15,370
絶縁座付き給水栓ｴﾙﾎﾞ（IZSL）	20X15	3,990
絶縁給水栓ｿｹｯﾄ（ISS）	15	2,390
	20	2,920
	25	3,990
	20X15	2,920
	25X20	3,990
絶縁給水栓ﾁｰｽﾞ（IST）	15	2,920
	20	3,360
	20X15	3,480
	25X20	4,000

器具接続用砲金継手

品種	サイズ	価格
砲金製ﾒｽｵｽｿｹｯﾄ（MOS）	15	廃番
	20	
	25	
	32	
	40	
	50	
砲金製給水栓ｿｹｯﾄ（S S）	15X15	廃番
	20X15	
	20X20	
砲金製ﾆｯﾌﾟﾙ（NiH）	15	1,070
	20	1,200
	25	1,970
砲金製ﾌﾞｯｼﾝｸﾞ（BuH）	20X15	1,530
	25X15	2,040
	25X20	2,040
	32X15	3,040
	32X20	3,040
砲金製給水栓ｴﾙﾎﾞ（S L）	15X15	廃番
	20X15	
	20X20	
砲金製座付き給水栓ｴﾙﾎﾞ（ZSL）	20X15	廃番

ねじ込み式可鍛鋳鉄製管継手



JIS B 2301「ねじ込み式可鍛鋳鉄製管継手」規格品で、材質はJIS G 5705「可鍛鋳鉄品（FCMB27-05）」を採用しています。白品は環境負荷物質を含まない「e めっき」を施しています。
但し、一部JIS規格に含まれていない呼びも掲載しています。

・黒品 …… 鋳放し
・白品 …… 溶融亜鉛めっき
・コマコート品 …… エポキシ樹脂コーティング

1）黒品・白品共通

種類 / 呼び	エルボ	45°エルボ	ストリートエルボ	チー	クロス	キャップ	ソケット	組みフランジ	プラグ	ユニオンスタンダード型	ニップル	ロックナット
	L	L45°	SL	T	Cr	Ca	S	F	P	U	Ni	LN
1/8	580	970	870	870	◎2,590	◎800	580		380	1,960	480	
1/4	580	970	870	870	★2,590	★800	580		380	1,960	480	◎○690
3/8	580	★970	870	870	★2,590	800	580		380	1,960	480	★○690
1/2	290	840	720	540	2,240	710	440	4,380	380	1,600	380	★○660
3/4	410	890	790	650	2,320	810	530	4,680	480	1,940	440	★○660
1	710	1,200	1,270	1,030	3,650	1,010	730	4,980	560	2,620	640	★○660
1 1/4	1,270	1,860	1,960	1,760	5,700	1,450	1,030	7,330	850	3,750	940	★○800
1 1/2	1,510	2,460	2,610	2,170	7,330	1,670	1,300	7,880	1,030	4,980	1,220	★○1,020
2	2,220	3,650	3,770	3,350	8,330	2,240	1,960	9,230	1,500	7,390	1,770	★○1,460
2 1/2	4,750	7,330	8,150	7,350	18,440	3,770	3,940	16,810	2,580	16,110	3,530	★○2,590
3	7,010	10,520	12,770	10,690	25,410	5,280	5,860	18,710	3,940	20,550	5,490	★○4,670
4	11,730	18,000	○23,950	18,000	38,120	11,420	9,760	27,290	7,170	40,410	9,340	★○7,730
5	37,770	56,450		53,460		25,950	20,870	57,910	21,770		25,060	
6	52,200	85,620		81,080		36,120	28,680	67,820	29,940		40,950	

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチー	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
1/4 × 1/8	★1,030	★1,340	880	780
3/8 × 1/8	◎○1,030	★1,340	880	★780
3/8 × 1/4	1,030	1,340	880	780
1/2 × 1/8	◎○1,140		◎○970	★860
1/2 × 1/4	890	1,210	760	690
1/2 × 3/8	890	1,210	760	690
3/4 × 1/8				◎860
3/4 × 1/4	◎1,100	★1,460	★970	860
3/4 × 3/8	650	940	830	690
3/4 × 1/2	630	890	800	660
1 × 1/4		1,570	◎1,240	1,140
1 × 3/8	★1,430	1,570	★1,240	1,140
1 × 1/2	1,100	1,220	940	890
1 × 3/4	1,100	1,220	940	890
1 1/4 × 3/8		★3,130	★1,780	2,000
1 1/4 × 1/2	2,750	3,130	1,780	2,000
1 1/4 × 3/4	2,100	2,400	1,420	1,550
1 1/4 × 1	2,100	2,400	1,420	1,550
1 1/2 × 1/4				◎2,400
1 1/2 × 3/8		★4,040		★2,400
1 1/2 × 1/2	3,240	4,040	2,370	2,400
1 1/2 × 3/4	3,240	4,040	2,370	2,400

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチー	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
1 1/2 × 1	2,520	3,050	1,830	1,860
1 1/2 × 1 1/4	2,520	3,050	1,830	1,860
2 × 3/8		★6,340		◎3,280
2 × 1/2	5,290	6,340	3,240	3,280
2 × 3/4	5,290	6,340	3,240	3,280
2 × 1	5,290	6,340	3,240	3,280
2 × 1 1/4	4,100	4,760	2,580	2,560
2 × 1 1/2	4,100	4,760	2,580	2,560
2 1/2 × 1/2		14,280	6,440	5,290
2 1/2 × 3/4	14,230	14,280	6,440	5,290
2 1/2 × 1	14,230	14,280	6,440	5,290
2 1/2 × 1 1/4	14,230	14,280	6,440	5,290
2 1/2 × 1 1/2	10,690	10,790	4,840	4,400
2 1/2 × 2	10,690	10,790	4,840	4,400
3 × 1/2		19,660	9,600	7,970
3 × 3/4		19,660	9,600	7,970
3 × 1	19,010	19,660	9,600	7,970
3 × 1 1/4	19,010	19,660	9,600	7,970
3 × 1 1/2	19,010	19,660	9,600	7,970
3 × 2	14,470	14,910	7,480	6,010
3 × 2 1/2	14,470	14,910	7,480	6,010
4 × 1/2		33,520		14,870

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチー	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
4 × 3/4		33,520	15,720	14,870
4 × 1		33,520	15,720	14,870
4 × 1 1/4		33,520	15,720	14,870
4 × 1 1/2	32,850	33,520	15,720	14,870
4 × 2	32,850	33,520	15,720	14,870
4 × 2 1/2	25,270	25,560	12,420	11,560
4 × 3	25,270	25,560	12,420	11,560
5 × 3/4		★90,490		
5 × 1 1/4		○90,490	○32,680	
5 × 1 1/2		90,490		
5 × 2		90,490		29,940
5 × 2 1/2		90,490		29,940
5 × 3		76,970		25,950
5 × 4	70,040	76,970	28,330	25,950
6 × 1 1/4		○134,440		
6 × 1 1/2		134,440		○41,200
6 × 2		134,440		○41,200
6 × 2 1/2		134,440		
6 × 3		134,440	●45,000	41,200
6 × 4		115,990	38,810	36,120
6 × 5		115,990	38,810	

★印は、株式会社リケンCKJVが製造するCKマーク品です。　○印は、白品のみのラインナップとなります。　●印は、黒品のみのラインナップとなります。
○●印製品は、在庫をお問い合せの上、ご発注願います。　◎印製品はCK金属との共通ブランド品（Φ・CK）です。

・白品径違いチー

呼び	価格
1/2 × 1/2 × 3/4	1,460
3/4 × 1/2 × 1/2	★1,460
3/4 × 1/2 × 3/4	★1,460
3/4 × 3/4 × 1	1,570
3/4 × 3/4 × 1 1/4	3,130
1 × 1/2 × 1/2	★1,570
1 × 1/2 × 1	★1,570
1 × 3/4 × 1/2	1,570
1 × 3/4 × 3/4	1,570
1 × 3/4 × 1	1,570
1 × 1 × 1 1/4	3,130
1 × 1 × 1 1/2	4,040
1 × 1 × 2	6,340
1 1/4 × 1/2 × 3/4	3,130
1 1/4 × 3/4 × 3/4	3,130
1 1/4 × 3/4 × 1 1/4	★3,130
1 1/4 × 1 × 1/2	3,130
1 1/4 × 1 × 3/4	3,130
1 1/4 × 1 × 1	3,130
1 1/4 × 1 × 1 1/4	3,130

呼び	価格
1 1/4 × 1 × 1 1/2	4,040
1 1/4 × 1 × 2	6,340
1 1/4 × 1 1/4 × 1 1/2	4,040
1 1/4 × 1 1/4 × 2	6,340
1 1/2 × 3/4 × 3/4	4,040
1 1/2 × 3/4 × 1	4,040
1 1/2 × 3/4 × 1 1/2	★4,040
1 1/2 × 1 × 1	4,040
1 1/2 × 1 × 1 1/4	4,040
1 1/2 × 1 × 1 1/2	4,040
1 1/2 × 1 × 2	6,340
1 1/2 × 1 1/4 × 1/2	4,040
1 1/2 × 1 1/4 × 3/4	4,040
1 1/2 × 1 1/4 × 1	4,040
1 1/2 × 1 1/4 × 1 1/4	4,040
1 1/2 × 1 1/4 × 1 1/2	4,040
1 1/2 × 1 1/4 × 2	6,340
1 1/2 × 1 1/2 × 2	6,340
1 1/2 × 1 1/2 × 2 1/2	14,280
2 × 3/4 × 2	6,340

呼び	価格
2 × 1 × 1	6,340
2 × 1 × 1 1/4	6,340
2 × 1 × 1 1/2	6,340
2 × 1 × 2	6,340
2 × 1 1/4 × 1	6,340
2 × 1 1/4 × 1 1/4	6,340
2 × 1 1/4 × 1 1/2	6,340
2 × 1 1/4 × 2	6,340
2 × 1 1/4 × 2 1/2	14,280
2 × 1 1/2 × 1/2	6,340
2 × 1 1/2 × 3/4	6,340
2 × 1 1/2 × 1	6,340
2 × 1 1/2 × 1 1/4	6,340
2 × 1 1/2 × 1 1/2	6,340
2 × 1 1/2 × 2	6,340
2 × 1 1/2 × 2 1/2	14,280
2 × 2 × 2 1/2	14,280
2 × 2 × 3	19,660
2 1/2 × 1 1/2 × 1 1/4	14,280
2 1/2 × 1 1/2 × 1 1/2	◎14,280

呼び	価格
2 1/2 × 1 1/2 × 2	14,280
2 1/2 × 1 1/2 × 2 1/2	14,280
2 1/2 × 2 × 1	14,280
2 1/2 × 2 × 1 1/4	14,280
2 1/2 × 2 × 1 1/2	14,280
2 1/2 × 2 × 2	14,280
2 1/2 × 2 × 2 1/2	14,280
2 1/2 × 2 1/2 × 3	19,660
3 × 2 × 2	19,660
3 × 2 × 3	19,660
3 × 2 1/2 × 1 1/2	★19,660
3 × 2 1/2 × 2	19,660
3 × 2 1/2 × 2 1/2	19,660

◎印製品はCK金属との共通ブランド品（⏀・CK）です。

・白品径違いクロス

呼び	価格
1 × 3/4 × 3/4 × 3/4	5,130
1 × 1 × 3/4 × 3/4	★5,130
1 1/4 × 1 × 3/4 × 3/4	★7,740
1 1/4 × 1 × 1 × 3/4	★7,740
1 1/4 × 1 × 1 × 1	★7,740
1 1/4 × 1 1/4 × 3/4 × 3/4	★7,740
1 1/2 × 1 × 3/4 × 3/4	★10,050
1 1/2 × 1 × 1 × 3/4	★10,050
1 1/2 × 1 × 1 × 1	10,050
1 1/2 × 1 1/4 × 3/4 × 3/4	★10,050
1 1/2 × 1 1/4 × 1 × 3/4	★10,050
1 1/2 × 1 1/4 × 1 × 1	★10,050
1 1/2 × 1 1/2 × 3/4 × 3/4	★10,050
1 1/2 × 1 1/2 × 1 × 1	10,050
2 × 1 1/4 × 1 × 1	11,390
2 × 1 1/2 × 3/4 × 3/4	★11,390
2 × 1 1/2 × 1 × 1	11,390
2 × 1 1/2 × 1 1/4 × 1	★11,390
2 × 2 × 3/4 × 3/4	★11,390
2 × 2 × 1 × 1	11,390
2 × 2 × 1 1/4 × 1	★11,390
2 × 2 × 1 1/4 × 1 1/4	11,390
2 × 2 × 1 1/2 × 1 1/4	★11,390
2 × 2 × 1 1/2 × 1 1/2	11,390
2 1/2 × 2 × 1 × 1	25,010
2 1/2 × 2 1/2 × 1 × 1	25,010
2 1/2 × 2 1/2 × 1 1/4 × 1 1/4	25,010
2 1/2 × 2 1/2 × 2 × 2	25,010
3 × 3 × 2 × 2	35,450

・白品多口継手

呼び	価格
四方内ねじ SPTQ4 1 1/2 × 1	6,330
六方内ねじ SPTQ6 2 × 1	8,770

呼び ＼ 種類	横口エルボ SOL	四方チー SOT
1/2	★2,100	★2,240
3/4	★2,540	★2,790
1	★4,080	◎4,500
1 1/4	★6,900	◎7,570
1 1/2	★8,650	◎9,510
2	◎12,900	◎14,180

◎印製品はCK金属との共通ブランド品（⏀・CK）です。

・白品径違いニップル

呼び ＼ 種類	径違いニップル RHXNI
3/8 × 1/4	★480
1/2 × 1/4	◎380
1/2 × 3/8	★380
3/4 × 3/8	◎440
3/4 × 1/2	★440
1 × 3/8	◎640
1 × 1/2	★640
1 × 3/4	★640
1 1/4 × 3/4	◎940
1 1/4 × 1	★940

呼び ＼ 種類	径違いニップル RHXNI
1 1/2 × 3/4	◎1,220
1 1/2 × 1	★1,220
1 1/2 × 1 1/4	★1,220
2 × 3/4	◎1,770
2 × 1	★1,770
2 × 1 1/4	◎1,770
2 × 1 1/2	★1,770

★印は、株式会社リケンCKJVが製造するCKマーク品です。
◎印製品はCK金属との共通ブランド品（⏀・CK）です。

本カタログ記載の価格には消費税は含まれておりません。

2）コマコート品

種類 / 呼び	エルボ	45°エルボ	ストリートエルボ	チー	クロス	キャップ	ソケット	組みフランジ	プラグ	ユニオンスタンダード型	ニップル
	L	L45°	SL	T	Cr	Ca	S	F	P	U	Ni
1/2	440	1,110	1,890	740	4,120	1,610	650	5,350	1,100	2,460	760
3/4	570	1,180	2,020	850	4,420	1,870	740	5,600	1,130	3,020	800
1	890	1,750	2,740	1,360	6,890	2,360	930	6,720	1,260	3,850	990
1 1/4	1,640	2,650	3,940	2,290	10,000	3,160	1,480	9,660	1,760	4,980	1,500
1 1/2	1,970	3,490	4,910	2,830	13,750	3,940	1,660	10,000	2,290	6,650	1,770
2	2,990	4,870	6,560	4,480	15,530	5,420	2,540	11,820	3,010	9,050	2,540
2 1/2	6,460	10,470		9,820	32,730	7,870	5,350	22,920	5,420	21,840	5,040
3	10,140	13,910		14,660	46,650	10,000	7,020	25,050	7,390	29,160	7,870
4	15,480	23,260		23,300	71,320	19,970	12,500	37,140	12,290	53,710	13,260
5	42,460	56,640		56,280		36,480	24,120	59,390	27,320		27,970
6	57,700	84,570		87,250		46,650	33,140	78,210	36,340		42,360

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチー	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
3/4 × 1/2	990	1,220	1,020	1,300
1 × 1/2	1,500	1,630	1,300	1,610
1 × 3/4	1,500	1,630	1,300	1,610
1 1/4 × 1/2	3,070	3,470	2,110	2,690
1 1/4 × 3/4	2,690	2,860	1,870	2,340
1 1/4 × 1	2,690	2,860	1,870	2,340
1 1/2 × 1/2	4,120	4,420	2,770	3,470
1 1/2 × 3/4	4,120	4,420	2,770	3,470
1 1/2 × 1	3,470	3,940	2,410	2,900
1 1/2 × 1 1/4	3,470	3,940	2,410	2,900
2 × 1/2	6,380	6,720	3,630	4,780
2 × 3/4	6,380	6,720	3,630	4,780
2 × 1	6,380	6,720	3,630	4,780
2 × 1 1/4	5,420	5,890	3,240	4,120
2 × 1 1/2	5,420	5,890	3,240	4,120
2 1/2 × 1/2		15,880	8,220	8,220
2 1/2 × 3/4	17,050	15,880	8,220	8,220
2 1/2 × 1	17,050	15,880	8,220	8,220

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチー	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
2 1/2 × 1 1/4	17,050	15,880	8,220	8,220
2 1/2 × 1 1/2	14,410	14,750	7,030	7,220
2 1/2 × 2	14,410	14,750	7,030	7,220
3 × 1/2		21,460	11,110	11,820
3 × 3/4		21,460	11,110	11,820
3 × 1	20,940	21,460	11,110	11,820
3 × 1 1/4	20,940	21,460	11,110	11,820
3 × 1 1/2	20,940	21,460	11,110	11,820
3 × 2	18,490	18,830	9,660	10,320
3 × 2 1/2	18,490	18,830	9,660	10,320
4 × 1/2		36,000		
4 × 3/4		36,000	18,680	19,480
4 × 1		36,000	18,680	19,480
4 × 1 1/4		36,000	18,680	19,480
4 × 1 1/2	35,380	36,000	18,680	19,480
4 × 2	35,380	36,000	18,680	19,480
4 × 2 1/2	30,470	31,420	16,200	17,050
4 × 3	30,470	31,420	16,200	17,050

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチー	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
5 × 3/4		★86,850		
5 × 1		86,850		
5 × 1 1/2		86,850		
5 × 2		86,850		35,350
5 × 2 1/2		86,850		35,350
5 × 3		75,250		30,750
5 × 4	75,250	75,250	31,420	30,750
6 × 1		129,890		
6 × 1 1/2		129,890		
6 × 2		129,890		51,220
6 × 2 1/2		129,890		
6 × 3		129,890		51,220
6 × 4		112,880	44,020	44,520
6 × 5		112,880	44,020	

★印は、株式会社リケンCKJVが製造するCKマーク品です。

3）副資材

コマシールW（配管用ねじシール兼防食剤）　¥4,700
コマ・CKコートスプレー グレー
（コマコート品専用補修剤）　¥2,560



本カタログ記載の価格には消費税は含まれておりません。

ねじ込み式管端防食管継手

2024年8月



ライニング鋼管用のねじ込み式管端防食管継手です。内面ライニング鋼管用のRCF-K型（おもに屋内配管用）、異種管接続用のRCF-KZ型（異種金属接触防止型）、内面ライニング外面被覆鋼管用のRCF-MK型（おもに埋設配管用）の３種類があります。

1）RCF-K型（屋内配管用）

・標準接続用

種類 / 呼び	エルボ	45°エルボ	チー	ソケット	プラグ	ニップル	ユニオン	クロスオーバー	合フランジ	
	L	L45°	T	S	P	Ni	U	OS	5KF	10KF
1/2	640	1,170	980	740	850	660	2,110			
3/4	740	1,270	1,120	860	880	730	2,700	6,020	3,080	3,640
1	1,180	1,730	1,780	1,190	970	970	3,390		4,310	4,890
1 1/4	1,950	2,430	2,680	1,640	1,330	1,360	4,420		5,620	6,210
1 1/2	2,380	3,240	3,300	1,970	1,730	1,680	5,820		5,940	6,610
2	3,440	4,420	4,660	2,870	2,240	2,270	7,680		6,860	8,290
2 1/2	6,830	9,410	9,890	5,700	3,940	4,220	18,050		10,170	11,820
3	10,620	12,770	14,380	7,480	5,320	6,290	★24,230		12,530	13,480
4	16,390	21,020	23,200	13,270	9,070	10,830	★38,800		15,820	17,250
5	42,920	69,700	58,420	25,430	★20,040	18,440			★29,630	31,510
6	62,480	78,200	90,630	34,800	★26,410	26,410			★33,280	35,300

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチー	径違いソケット
	RL	RT	RS
3/4 × 1/2	1,060	1,270	1,110
1 × 1/2	1,560	1,830	1,370
1 × 3/4	1,560	1,830	1,370
1 1/4 × 1/2		3,530	
1 1/4 × 3/4	2,500	2,960	1,790
1 1/4 × 1	2,500	2,960	1,790
1 1/2 × 1/2		4,420	2,770
1 1/2 × 3/4	4,120	4,420	2,770
1 1/2 × 1	3,470	3,750	2,340
1 1/2 × 1 1/4	3,470	3,750	2,340
2 × 1/2		6,190	
2 × 3/4	6,190	6,190	3,650
2 × 1	6,190	6,190	3,650
2 × 1 1/4	5,220	5,220	3,090
2 × 1 1/2	5,220	5,220	3,090
2 1/2 × 1/2		★16,320	
2 1/2 × 3/4		16,320	7,860
2 1/2 × 1		16,320	7,860
2 1/2 × 1 1/4		16,320	7,860
2 1/2 × 1 1/2	12,790	13,740	6,600
2 1/2 × 2	12,790	13,740	6,600
3 × 1/2		★21,090	
3 × 3/4		21,090	10,600

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチー	径違いソケット
	RL	RT	RS
3 × 1		21,090	10,600
3 × 1 1/4		21,090	★10,600
3 × 1 1/2	19,370	21,090	10,600
3 × 2	16,320	17,770	8,920
3 × 2 1/2	16,320	17,770	8,920
4 × 3/4		34,680	18,510
4 × 1		34,680	★18,510
4 × 1 1/4		34,680	★18,510
4 × 1 1/2		34,680	★18,510
4 × 2	33,530	34,680	18,510
4 × 2 1/2	28,310	29,230	15,560
4 × 3	28,310	29,230	15,560
5 × 1 1/2		111,470	
5 × 2		111,470	
5 × 2 1/2		111,470	
5 × 3		106,140	
5 × 4		106,140	29,980
6 × 2 1/2		120,340	
6 × 3		120,340	
6 × 4		114,480	42,170
6 × 5		114,480	42,170

★印は、株式会社リケンCKJVが製造するCKマーク品です。

・器具接続用

種類	マリアブル製奥樹脂ねじ付			青銅製				
	給水栓エルボ	給水栓チー	給水栓ソケット	B型めすおすソケット	BCニップル	給水栓エルボ	給水栓チー	給水栓ソケット
呼び	AL	AT	AS	BX	BNi	BCL	BCT	BCS
1/2	1,030	1,280	1,100	2,340	2,770	★2,090	★2,970	★1,770
3/4	1,190	1,510	1,190	2,630	3,390	★2,880	★3,910	★2,620
1	1,770	2,240	1,670	3,820	5,060			★3,620
1 1/4				10,830	6,700			★4,880
1 1/2				12,930	8,470			★5,720
2				17,990	14,090			★7,980

種類	マリアブル製奥樹脂ねじ付				青銅製			
	給水栓径違いエルボ	給水栓径違いチー	給水栓径違いソケット	座付給水栓エルボ	BCブッシュ	給水栓径違いエルボ	給水栓径違いチー	給水栓径違いソケット
呼び	ARL	ART	ARS	ATRL	BBU	BCRL	BCT	BCS
3/4 × 3/8					3,290			
3/4 × 1/2	1,630	1,940	1,730	2,220	2,690	3,650	★3,890	★2,310
1 × 1/2	2,050	2,620	1,770					
1 × 3/4	2,290	2,700	2,040					

2) RCF-KZ型（器具接続用異種金属接触防止形）

種類	給水栓エルボ	給水栓チー	給水栓ソケット	メスアダプターエルボ	メスアダプターソケット	メスアダプターチー	オスアダプターエルボ	オスアダプターソケット
呼び	ZWL	ZWT	ZWS	ZQL	ZQS	ZFT	ZPL	ZPS
1/2	2,710		2,890	5,280	5,400	★6,610	5,710	5,830
3/4	3,130	3,990	3,130	6,070	6,210	★8,670	6,530	6,650
1	4,720		4,400	8,320	7,730		9,350	9,450
1 1/4					11,060			13,100
1 1/2					16,140			16,310
2					18,250			19,130

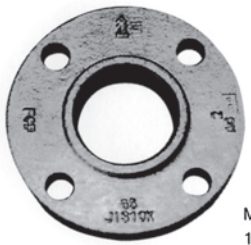
種類	給水栓径違いエルボ	給水栓座付径違いエルボ	給水栓背座付径違いエルボ	給水栓径違いチー	給水栓径違いソケット
呼び	ZWRL	ZWTL	ZWDL	ZWRT	ZWRS
3/4 × 1/2	4,720	5,080	6,160	5,120	4,100
1 × 1/2				5,950	
1 × 3/4	6,060			6,030	5,400

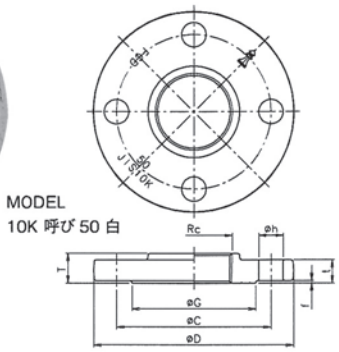
種類	メスアダプター径違いエルボ	メスアダプター径違いソケット	メスアダプター径違いチー	オスアダプター径違いソケット
呼び	ZQRL	ZQRS	ZFT	ZMS
3/4 × 1/2	5,000	5,290	★7,450	★7,410

★印は、株式会社リケンCKJVが製造するCKマーク品です。

本カタログ記載の価格には消費税は含まれておりません。

ダクタイル(FCD)製 合フランジ





仕様
- ●寸法:JIS B 2239(鋳鉄製管フランジ通則)の基準寸法による 5K と 10K(並形)フランジです。
- ●材質:JIS G 5502G(球状黒鉛鋳鉄品)のFCD450-10
- ●ねじ:JIS B 0203(管用テーパねじ)のRC
- ●表面処理:黒(鋳放し)
  白(溶融亜鉛めっき)
  コート(エポキシ樹脂塗装)

寸法表(mm)　=JIS 5K=

呼び	フランジの各部寸法						ボルト穴			ボルトの呼び（参考）	定価			梱包入数
	Rc	D	t	f	G	T	C	数	h		黒	白	コート	
15	1/2	80	9	1	44	13	60	4	12	M10	1,300	1,660	2,560	69
20	3/4	85	10	1	49	15	65	4	12	M10	1,430	1,830	2,560	56
25	1	95	10	1	59	17	75	4	12	M10	1,590	2,220	2,910	45
32	1 1/4	115	13	2	70	19	90	4	15	M12	1,990	2,780	4,400	24
40	1 1/2	120	13	2	75	20	95	4	15	M12	2,190	2,910	4,740	24
50	2	130	15	2	85	23	105	4	15	M12	2,420	3,470	5,910	18
65	2 1/2	155	15	2	110	27	130	4	15	M12	3,940	5,650	7,640	12
80	3	180	15	2	121	30	145	4	19	M16	5,520	7,670	12,100	8
100	4	200	17	2	141	36	165	8	19	M16	6,490	8,970	13,690	6
125	5	235	18	2	176	40	200	8	19	M16	8,370	11,960	17,630	4
150	6	265	20	2	206	40	230	8	19	M16	10,760	16,700	23,070	4

寸法表(mm)　=JIS 10K(並形)=

呼び	フランジの各部寸法						ボルト穴			ボルトの呼び（参考）	定価			梱包入数
	Rc	D	t	f	G	T	C	数	h		黒	白	コート	
15	1/2	95	12	1	51	16	70	4	15	M12	1,640	2,190	3,110	36
20	3/4	100	14	1	56	18	75	4	15	M12	1,770	2,380	3,110	28
25	1	125	15	1	67	19	90	4	19	M16	2,580	3,370	4,610	18
32	1 1/4	135	18	2	76	22	100	4	19	M16	3,020	4,150	6,120	15
40	1 1/2	140	18	2	81	23	105	4	19	M16	3,240	4,630	6,700	12
50	2	155	18	2	96	23	120	4	19	M16	4,070	5,730	8,000	10
65	2 1/2	175	20	2	116	27	140	4	19	M16	5,030	7,740	10,490	8
80	3	185	20	2	126	30	150	8	19	M16	6,110	8,970	13,030	8
100	4	210	20	2	151	36	175	8	19	M16	7,300	10,760	15,340	6
125	5	250	22	2	182	40	210	8	23	M20	11,250	16,070	24,310	4
150	6	280	24	2	212	40	240	8	23	M20	14,350	20,900	30,060	3

黒ニップル・白ニップル

2024年11月

寸　法	バレル	ロングニップル								
	ニップル	50L	65L	75L	100L	125L	150L	200L	250L	300L
6A	345	415	474	561	700	854	1,062	1,518	1,817	2,171
8A	345	415	474	561	700	854	1,062	1,518	1,817	2,171
10A	345	415	474	561	700	854	1,062	1,518	1,817	2,171
15A	350	381	433	513	646	784	972	1,386	1,668	1,986
20A	381	433	614	646	870	1,041	1,181	1,756	2,077	2,490
25A	543	614	718	870	1,101	1,342	1,573	2,585	3,102	3,556
32A	870		1,041	1,134	1,438	1,756	2,077	3,423	3,927	4,671
40A	999		1,207	1,386	1,756	2,131	2,585	3,837	4,858	5,366
50A	1,477		1,623	1,893	2,356	2,915	3,464	5,408	6,338	7,167
65A	3,518				5,179	5,729	6,701	7,445	10,494	11,651
80A	4,395				5,553	6,701	7,445	8,787	12,573	13,957
100A	6,607				7,445	8,417	9,750	12,573	16,222	18,401
125A	9,800									
150A	13,222									

ＶＢニップル　VBNI

（水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管）

（株）ナ　ゴ　ヤ

2024年11月

寸　法	バレル	ロングニップル					
	ニップル	50L	65L	75L	100L	125L	150L
15A	513	528	627	759	810	909	1,023
20A	546	759	810	825	942	1,089	1,239
25A	876	909	1,008	1,089	1,338	1,503	1,734
32A	1,173		1,371	1,437	1,734	2,097	2,343
40A	1,452		1,635	1,848	2,229	2,574	2,838
50A	2,097		2,294	2,409	2,904	3,450	3,846
65A	4,836				5,760	6,354	7,047
80A	6,468				7,212	7,722	7,986
100A	8,862				9,526	10,813	11,502
125A	17,193						

鉄ソケット（黒・白）

	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
黒	277	290	331	428	549	812	1,064	1,373	1,793	3,484	4,540	7,381
白	290	310	364	493	626	954	1,261	1,656	2,242	4,127	5,507	8,844

偏心ソケット（黒・白）

（株）尾川パイプ

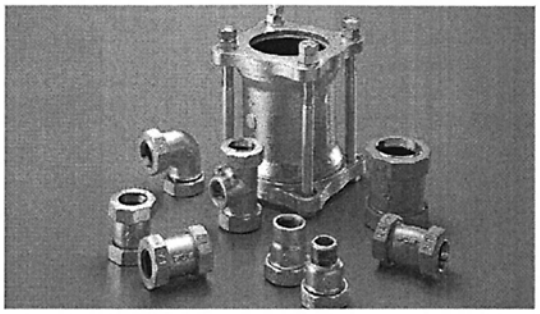
2024年10月

サイズ	価　格	サイズ	価　格	サイズ	価　格
20×15	840	50×15～25	3,020	80×20～40	8,750
25×15～20	1,080	50×32～40	2,700	80×50～65	7,940
32×15～25	1,470	65×15～32	5,930	100×25～50	14,700
40×15～20	2,210	65×40～50	5,150	100×65～80	13,240
40×25～32	1,940	80×15	■8,750		

■印はメーカー在庫無くなり次第廃番です。

LA カップリング

2024年8月



LA カップリングは管にねじを切らず直接ぼうず管に接続できる継手です。昭和32年に誕生以来、各地の水道局、ガス会社、建設会社などで使用され好評をいただいております。
また、ライニング鋼管用に管端防食型の RC-LA 型・RK-LA 型も取り揃えております。

1）LA 型

呼び＼種類	ソケット		特寸ソケット		チーズ 枝部ねじ付き		チーズ 三方ナット付き		エルボ		45° エルボ		おすアダプター		めすアダプター	
	S		SSS		T		NT		L		L45°		AP		AQ	
	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート
3/8	1,270	1,400														
1/2	1,290	1,790	1,790	2,070	1,660	2,050	2,740	3,000	2,000	2,180			1,130	1,260	1,190	1,290
3/4	1,680	2,340	2,420	2,790	2,210	2,740	3,650	4,050	2,330	2,630			1,510	1,670	1,590	1,790
1	2,320	3,160	3,300	4,180	3,150	3,910	5,110	5,760	3,480	3,960			1,790	2,050	2,030	2,290
1 1/4	2,870	3,920	4,040	4,680	4,140	5,130	6,310	7,140	4,400	4,990			2,080	2,430	2,400	2,780
1 1/2	3,480	4,780	5,220	6,140	5,240	6,650	7,320	8,430	5,600	6,420	※5,860	※6,720	2,680	3,110	3,150	3,400
2	4,780	6,560	6,590	7,060	6,360	8,550	10,320	12,140	8,370	9,710	※8,810	※10,040	4,040	4,660	4,330	5,240
2 1/2	10,810	11,850			13,280	16,410			14,760	17,510			7,010	8,370	7,840	9,380
3	14,310	15,240			17,180	21,210			19,990	23,780			9,380	11,200	10,370	12,410

※印は受注生産品となります。

呼び＼種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き		径違い おすアダプター		径違い めすアダプター		径違いソケット	
	RT		RAP		RAQ		RS	
	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート
*3/8 × 1/2			990	1,110	1,220	1,360		
1/2 × 3/8							1,460	1,970
3/4 × 1/2	2,510	2,840						
1 × 1/2	3,280	4,060						
1 × 3/4	3,280	4,060						
1 1/4 × 1/2	4,320	5,370						
1 1/4 × 3/4	4,320	5,370						
1 1/4 × 1	4,320	5,370						
1 1/2 × 1/2	5,470	6,950						
1 1/2 × 3/4	5,470	6,950						

＊3/8 側が LA 口

呼び＼種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き	
	RT	
	メッキ	コート
1 1/2 × 1	5,470	6,950
1 1/2 × 1 1/4	5,470	6,950
2 × 1/2	6,650	8,930
2 × 3/4	6,650	8,930
2 × 1	6,650	8,930
2 × 1 1/4	6,650	8,930
2 × 1 1/2	6,650	8,930
2 1/2 × 2	13,940	17,220
3 × 2	18,090	22,210

2）P-LA 型（ポリ管接続を主用途とした抜け出し防止リング付き LA）

呼び＼種類	ソケット		特寸ソケット		チーズ 枝部ねじ付き		チーズ 三方ナット付き		エルボ		45° エルボ		おすアダプター		めすアダプター	
	S		SSS		T		NT		L		L45°		AP		AQ	
	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート
3/8	1,940	2,360														
1/2	2,560	2,710	2,840	3,100	2,890	3,020	4,540	4,890	3,050	3,180			1,670	1,730	1,710	1,790
3/4	3,270	3,560	3,770	4,140	3,860	3,910	6,020	6,320	3,680	3,940			2,210	2,290	2,290	2,330
1	4,300	4,750	5,220	5,470	5,230	5,350	8,090	8,560	5,150	5,530			2,710	2,790	2,860	2,950
1 1/4	5,140	5,630	5,760	6,280	6,510	7,060	9,720	10,360	6,260	6,780			3,150	3,410	3,390	3,640
1 1/2	6,540	7,590	7,870	8,590	8,450	9,170	11,950	12,780	8,120	8,740	※8,930	※9,560	4,080	4,370	4,430	4,780
2	8,680	10,170	9,960	10,810	10,370	11,700	15,920	17,640	11,540	12,510	※12,020	※13,580	5,630	6,310	6,010	6,510
2 1/2	16,250	19,010			20,740	24,760			21,580	25,480			11,210	12,670	11,510	13,370
3	20,220	24,300			26,780	30,900			28,240	33,900			14,500	16,460	15,000	17,040

※印は受注生産品となります。

2) P-LA 型（ポリ管接続を主用途とした抜け出し防止リング付き LA）

呼び ＼ 種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き		径違い おすアダプター		径違い めすアダプター	
	RT		RAP		RAQ	
	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート
*3/8 × 1/2			1,540	1,580	1,700	1,760
3/4 × 1/2	3,810	4,100				
1 × 1/2	5,450	5,610				
1 × 3/4	5,450	5,610				
1 1/4 × 1/2	6,800	7,060				
1 1/4 × 3/4	6,800	7,060				
1 1/4 × 1	6,800	7,060				
1 1/2 × 1/2	8,810	9,250				
1 1/2 × 3/4	8,810	9,250				

＊3/8 側が LA 口

呼び ＼ 種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き	
	RT	
	メッキ	コート
1 1/2 × 1	8,810	9,250
1 1/2 × 1 1/4	8,810	9,250
2 × 1/2	10,830	11,800
2 × 3/4	10,830	11,800
2 × 1	10,830	11,800
2 × 1 1/4	10,830	11,800
2 × 1 1/2	10,830	11,800
2 1/2 × 2	21,690	26,080
3 × 2	28,000	32,600

3) HI-LA マルチ型（抜け出し防止リング付き 3 管種兼用型 LA）

呼び ＼ 種類	ソケット		特寸ソケット		チーズ 枝部ねじ付き		チーズ 三方ナット付き		エルボ		45° エルボ		おすアダプター		めすアダプター	
	S		SSS		T		NT		L		L45°		AP		AQ	
	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート	メッキ	コート
3/8	*1,930	*2,340														
1/2	2,350	2,650	2,710	2,960	2,860	3,000	4,560	4,930	3,000	3,150			1,670	1,770	1,680	1,770
3/4	2,900	3,360	3,480	3,750	3,480	3,760	5,380	5,700	3,490	3,910			2,080	2,240	2,200	2,270
1	3,820	4,470	4,680	4,990	4,680	5,150	7,270	7,760	4,950	5,350			2,560	2,790	2,690	2,870
1 1/4	4,840	5,530	5,560	6,140	6,010	6,590	8,830	9,500	6,040	6,560			3,000	3,430	3,180	3,470
1 1/2	5,410	6,560	7,060	7,880	7,510	8,280	10,170	11,280	7,480	8,270	※7,930	※8,550	3,820	4,320	4,060	4,470
2	7,330	8,780	8,770	9,840	9,300	10,560	13,840	15,550	10,650	11,870	※11,280	※12,250	5,350	5,930	5,640	6,280
2 1/2	15,550	18,090			19,820	23,760			20,620	24,110			10,610	11,980	11,190	12,990
3	19,360	23,000			25,370	29,330			26,800	32,200			13,730	15,720	14,580	16,560

＊呼び 3/8 はマルチ型ではありません。異なる管を接続する場合は部品交換が必要です。

※印は受注生産品となります。

3) HI-LA マルチ型（抜け出し防止リング付き 3 管種兼用型 LA）

呼び ＼ 種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き		径違いソケット	
	RT		RS	
	メッキ	コート	メッキ	コート
1/2 × 3/8			2,700	2,820
3/4 × 1/2	3,650	3,910		
1 × 1/2	4,970	5,420		
1 × 3/4	4,970	5,420		
1 1/4 × 1/2	6,290	6,850		
1 1/4 × 3/4	6,290	6,850		

呼び ＼ 種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き	
	RT	
	メッキ	コート
1 1/4 × 1	6,290	6,850
1 1/2 × 1/2	7,870	8,740
1 1/2 × 3/4	7,870	8,740
1 1/2 × 1	7,870	8,740
1 1/2 × 1 1/4	7,870	8,740
2 × 1/2	9,820	11,110

呼び ＼ 種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き	
	RT	
	メッキ	コート
2 × 3/4	9,820	11,110
2 × 1	9,820	11,110
2 × 1 1/4	9,820	11,110
2 × 1 1/2	9,820	11,110
2 1/2 × 2	20,620	24,580
3 × 2	26,650	30,920

呼び ＼ 種類	径違い おすアダプター		径違い めすアダプター	
	RAP		RAQ	
	メッキ	コート	メッキ	コート
*3/8 × 1/2	1,500	1,560	1,680	1,730

＊3/8 側が LA 口

溶接キャップ

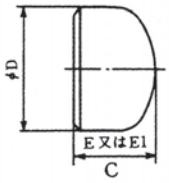
2024年５月

品種 / サイズ	黒品			白品
	SGP	Sch40	Sch80	SGP
15A	2,073	4,653	6,068	3,015
20A	2,073	4,653	6,068	3,015
25A	2,073	4,653	6,068	3,015
32A	2,073	4,653	6,068	3,201
40A	2,073	5,118	6,875	3,291
50A	2,259	6,191	8,349	3,860
65A	2,918	9,028	11,179	5,265
80A	4,046	12,930	17,105	6,964
100A	6,403	18,579	25,855	11,286
125A	10,539	26,804	41,073	17,689
150A	13,455	40,124	66,793	23,896
200A	25,399	62,618	100,448	45,061
250A	37,351	−	−	69,713
300A	52,691	−	−	100,474

上記価格はSS材です。その他の材質については別途お見積りさせていただきます。

参考価格

キャップの形状・寸法



単位mm

径の呼び		外径	背から端面までの距離(注)		限界厚さ
A	B	D	E	E1	
15	½	21.7	25.4	—	—
20	¾	27.2	25.4	—	—
25	1	34.0	38.1	—	—
32	1¼	42.7	38.1	—	—
40	1½	48.6	38.1	—	—
50	2	60.5	38.1	44.5	5.5
65	2½	76.3	38.1	50.8	7.0
80	3	89.1	50.8	63.5	7.6
90	3½	101.6	63.5	76.2	8.1
100	4	114.3	63.5	76.2	8.6
125	5	139.8	76.2	88.9	9.5
150	6	165.2	88.9	101.6	11.0
200	8	216.3	101.6	127.0	12.7
250	10	267.4	127.0	152.4	12.7
300	12	318.5	152.4	177.8	12.7

溶接式管継手標準価格表

JIS B 2311　JIS B 2312

2024 年 5 月

（1個当り 単位：円）

品種		45E(L)　45°エルボロング					
		黒管継手			白管継手（亜鉛めっき）		
外観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
15	½	1,020	2,120	3,150	1,580	3,070	4,580
20	¾	1,020	2,120	3,150	1,580	3,070	4,580
25	1	1,020	2,120	3,150	1,580	3,070	4,580
32	1¼	1,050	2,210	3,270	1,830	3,130	4,750
40	1½	1,050	2,210	3,270	1,830	3,130	4,750
50	2	1,600	3,150	5,840	2,930	4,580	8,540
65	2½	2,480	5,120	8,220	4,720	7,420	11,990
80	3	2,990	6,690	11,210	5,880	9,750	16,370
90	3½	7,470	18,680	31,100	15,080	27,240	45,400
100	4	5,000	11,300	18,720	10,020	16,500	27,330
125	5	7,470	18,680	31,100	15,080	27,240	45,400
150	6	12,060	26,190	45,580	24,690	38,240	66,570
200	8	26,820	54,280	95,310	50,290	79,280	139,180
250	10	47,080	97,470	178,550	88,470	142,350	260,770
300	12	70,580	154,440	294,510	132,280	225,490	430,030
350	14	115,080	232,960	435,090	219,250	340,200	635,370

品種		45E(S)　45°エルボショート					
		黒管継手			白管継手（亜鉛めっき）		
外観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
15	½	–	–	–	–	–	–
20	¾	–	–	–	–	–	–
25	1	–	–	–	–	–	–
32	1¼	–	–	–	–	–	–
40	1½	1,470	2,690	4,110	2,130	3,890	5,980
50	2	2,160	3,320	6,270	2,890	4,850	9,100
65	2½	2,720	5,210	8,380	3,950	7,600	12,230
80	3	2,990	6,980	11,540	5,100	10,150	16,850
90	3½	7,470	19,140	31,860	13,020	27,940	46,540
100	4	5,000	11,660	19,220	8,770	16,990	28,040
125	5	7,470	19,140	31,860	13,020	27,940	46,540
150	6	12,060	26,880	46,730	19,520	39,250	68,230
200	8	26,820	55,670	97,610	39,190	81,240	142,550
250	10	47,080	99,950	183,100	70,780	145,940	267,350
300	12	70,580	158,390	301,980	104,430	231,270	440,970
350	14	115,080	238,120	444,820	193,890	347,700	649,590

品種		90E(L)　90°エルボロング					
		黒管継手			白管継手（亜鉛めっき）		
外観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
15	½	1,020	2,120	3,150	1,580	3,070	4,580
20	¾	1,020	2,120	3,150	1,580	3,070	4,580
25	1	1,020	2,120	3,150	1,580	3,070	4,580
32	1¼	1,050	2,210	3,270	1,830	3,130	4,750
40	1½	1,050	2,210	3,270	1,830	3,130	4,750
50	2	1,830	3,150	5,840	3,040	4,580	8,540
65	2½	3,230	5,120	8,220	5,120	7,420	11,990
80	3	4,480	7,020	11,820	6,450	10,270	17,250
90	3½	12,520	22,190	35,480	16,540	28,680	47,820
100	4	8,380	13,440	21,360	11,020	17,390	28,730
125	5	12,520	22,190	35,480	16,540	28,680	47,820
150	6	19,720	31,130	51,990	27,120	40,280	70,050
200	8	41,240	64,540	108,720	55,240	83,440	146,520
250	10	72,410	115,820	203,670	97,180	149,820	274,490
300	12	108,560	183,500	335,920	145,270	237,380	452,690
350	14	162,640	276,800	496,280	240,830	358,090	668,800

品種		90E(S)　90°エルボショート					
		黒管継手			白管継手（亜鉛めっき）		
外観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
15	½	–	–	–	–	–	–
20	¾	–	–	–	–	–	–
25	1	1,410	2,690	3,990	1,840	3,740	5,800
32	1¼	1,470	2,740	4,110	2,130	3,890	5,980
40	1½	1,470	2,740	4,110	2,130	3,890	5,980
50	2	2,340	3,320	6,270	2,890	4,850	9,100
65	2½	4,110	5,490	8,820	5,040	7,990	12,880
80	3	4,720	7,320	12,140	6,040	10,650	17,730
90	3½	12,830	22,760	36,350	15,470	29,440	48,980
100	4	8,760	13,820	21,890	10,020	17,850	29,500
125	5	12,830	22,760	36,350	15,470	29,440	48,980
150	6	20,400	31,910	53,280	23,940	41,300	71,790
200	8	43,320	66,140	111,350	48,700	85,550	150,040
250	10	74,090	118,740	208,820	85,630	153,640	281,440
300	12	111,140	188,190	344,430	128,080	243,440	464,180
350	14	170,730	282,890	507,400	214,640	365,980	683,740

溶接式管継手標準価格表（大径）

JIS B 2311

2024 年 5 月

（1個当り 単位：円）

品 種		45° エルボ					
		45E(L) 45° エルボロング			45E(S) 45° エルボショート		
外 観							
(A)	(B)	LG (7.9t)	STD (9.5t)	XS (12.7t)	LG (7.9t)	STD (9.5t)	XS (12.7t)
400	16	146,100	173,200	225,800	131,600	155,900	203,200
450	18	185,200	219,300	286,100	166,700	197,400	257,600
500	20	225,000	266,400	347,600	202,600	239,900	312,900
550	22	278,200	329,900	430,100	250,500	297,000	387,200
600	24	328,200	390,600	509,200	295,500	351,600	458,300
650	26	429,000	514,800	643,200	386,200	463,400	578,900
700	28	496,100	595,100	743,900	446,600	535,700	669,600
750	30	571,700	686,000	857,600	514,600	617,400	771,900
800	32	649,500	779,300	974,300	584,700	701,400	877,000
850	34	735,400	881,200	1,101,400	662,000	793,100	991,200
900	36	822,800	987,400	1,234,100	740,600	888,600	1,110,800
950	38	975,800	1,170,800	1,463,300	878,200	1,053,800	1,317,000
1,000	40	1,081,500	1,297,600	1,622,000	973,500	1,167,900	1,459,800
1,050	42	1,192,000	1,430,100	1,787,700	1,072,800	1,287,200	1,609,000
1,100	44	1,309,400	1,571,100	1,964,000	1,178,400	1,414,100	1,767,600
1,150	46	1,431,600	1,717,700	2,147,300	1,288,500	1,546,000	1,932,600
1,200	48	1,559,900	1,871,800	2,339,800	1,404,000	1,684,700	2,105,800

品 種		90° エルボ					
		90E(L) 90° エルボロング			90E(S) 90° エルボショート		
外 観							
(A)	(B)	LG (7.9t)	STD (9.5t)	XS (12.7t)	LG (7.9t)	STD (9.5t)	XS (12.7t)
400	16	182,600	216,400	282,200	164,300	194,800	254,000
450	18	231,400	274,000	357,600	208,400	246,600	321,900
500	20	281,200	333,000	434,300	253,100	299,800	391,000
550	22	347,700	412,400	537,500	313,000	371,200	483,900
600	24	410,200	488,200	636,400	369,300	439,500	572,800
650	26	536,200	643,500	804,000	482,700	579,200	723,600
700	28	620,100	743,900	929,900	558,200	669,500	837,000
750	30	714,600	857,400	1,071,900	643,200	771,800	964,700
800	32	811,800	974,100	1,217,800	730,700	876,800	1,096,100
850	34	919,100	1,101,400	1,376,700	827,300	991,400	1,239,000
900	36	1,028,400	1,234,100	1,542,600	925,600	1,110,800	1,388,400
950	38	1,219,600	1,463,400	1,829,100	1,097,700	1,317,200	1,646,200
1,000	40	1,351,800	1,622,000	2,027,400	1,216,700	1,459,800	1,824,800
1,050	42	1,490,000	1,787,600	2,234,600	1,341,000	1,608,900	2,011,100
1,100	44	1,636,600	1,963,800	2,454,900	1,473,000	1,767,500	2,209,500
1,150	46	1,789,500	2,147,100	2,684,100	1,610,600	1,932,400	2,415,800
1,200	48	1,949,800	2,339,700	2,924,700	1,754,900	2,105,800	2,632,200

溶接式管継手標準価格表

JIS B 2311　JIS B 2312

2024 年 5 月

（1個当り 単位：円）

品 種		T(S) 同径ティー 黒管継手			T(R) 異径ティー 白管継手（亜鉛めっき）		
外 観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
15	½	2,270	4,820	8,900	3,350	7,030	12,970
20	¾	2,270	4,820	8,900	3,350	7,030	12,970
20 x 15	¾ x ½	2,490	5,310	9,800	3,690	7,750	14,290
25	1	2,320	4,820	8,900	3,540	7,030	12,970
25 x 20	1 x ¾	2,560	5,310	9,800	3,900	7,750	14,290
25 x 15	1 x ½	2,560	5,310	9,800	3,900	7,750	14,290
32	1¼	2,520	5,120	9,980	3,900	7,470	14,540
32 x 25	1¼ x 1	2,800	5,610	10,950	4,530	8,150	15,990
32 x 20	1¼ x ¾	2,800	5,610	10,950	4,530	8,150	15,990
32 x 15	1¼ x ½	2,800	5,610	10,950	4,530	8,150	15,990
40	1½	2,520	5,120	9,980	3,900	7,470	14,540
40 x 32	1½ x 1¼	2,800	5,610	10,950	4,530	8,150	15,990
40 x 25	1½ x 1	2,800	5,610	10,950	4,530	8,150	15,990
40 x 20	1½ x ¾	2,800	5,610	10,950	4,530	8,150	15,990
40 x 15	1½ x ½	3,000	6,170	12,060	5,000	9,020	17,580
50	2	3,420	7,110	12,480	5,620	10,350	18,190
50 x 40	2 x 1½	3,780	7,780	13,780	6,190	11,330	20,050
50 x 32	2 x 1¼	3,780	7,780	13,780	6,190	11,330	20,050
50 x 25	2 x 1	3,780	7,780	13,780	6,190	11,330	20,050
50 x 20	2 x ¾	4,120	8,610	15,120	6,780	12,520	22,100
50 x 15	2 x ½	4,950	10,340	18,150	8,140	15,030	26,530
65	2½	5,300	11,630	16,380	8,850	16,920	23,930
65 x 50	2½ x 2	5,840	12,770	18,050	9,730	18,680	26,350
65 x 40	2½ x 1½	5,840	12,770	18,050	9,730	18,680	26,350
65 x 32	2½ x 1¼	5,840	12,770	18,050	9,730	18,680	26,350
65 x 25	2½ x 1	6,440	14,080	19,880	10,680	20,550	29,030
80	3	6,660	16,100	23,300	11,180	23,480	34,020
80 x 65	3 x 2½	7,310	17,740	25,650	12,290	25,840	37,430
80 x 50	3 x 2	7,310	17,740	25,650	12,290	25,840	37,430
80 x 40	3 x 1½	7,310	17,740	25,650	12,290	25,840	37,430
80 x 32	3 x 1¼	8,020	19,470	28,190	13,500	28,400	41,120
80 x 25	3 x 1	9,630	23,370	33,830	16,200	34,090	49,340
90	3½	16,250	34,540	55,230	22,880	50,450	80,600
90 x 80	3½ x 3	17,210	38,040	60,710	25,150	55,520	88,650
90 x 65	3½ x 2½	17,210	38,040	60,710	25,150	55,520	88,650
90 x 50	3½ x 2	17,210	38,040	60,710	25,150	55,520	88,650
90 x 40	3½ x 1½	18,960	41,840	66,800	27,650	61,070	97,520

品 種		T(S) 同径ティー 黒管継手			T(R) 異径ティー 白管継手（亜鉛めっき）		
外 観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
100	4	11,200	23,870	35,730	16,300	34,840	52,200
100 x 90	4 x 3½	12,320	26,260	39,300	17,990	38,330	57,380
100 x 80	4 x 3	12,320	26,260	39,300	17,990	38,330	57,380
100 x 65	4 x 2½	12,320	26,260	39,300	17,990	38,330	57,380
100 x 50	4 x 2	13,560	28,860	43,260	19,740	42,170	63,170
100 x 40	4 x 1½	13,560	28,860	43,260	19,740	42,170	63,170
100 x 32	4 x 1¼	13,560	28,860	43,260	19,740	42,170	63,170
100 x 25	4 x 1	16,280	34,640	51,920	23,690	50,600	75,800
125	5	16,250	34,540	55,230	22,880	50,450	80,600
125 x 100	5 x 4	17,210	38,040	60,710	25,150	55,520	88,650
125 x 90	5 x 3½	17,210	38,040	60,710	25,150	55,520	88,650
125 x 80	5 x 3	17,210	38,040	60,710	25,150	55,520	88,650
125 x 65	5 x 2½	18,960	41,840	66,800	27,650	61,070	97,520
125 x 50	5 x 2	18,960	41,840	66,800	27,650	61,070	97,520
150	6	24,330	50,750	86,550	34,280	74,100	126,370
150 x 125	6 x 5	25,800	55,850	95,160	37,700	81,520	138,990
150 x 100	6 x 4	25,800	55,850	95,160	37,700	81,520	138,990
150 x 90	6 x 3½	25,800	55,850	95,160	37,700	81,520	138,990
150 x 80	6 x 3	28,370	61,430	104,700	41,500	89,700	152,890
150 x 65	6 x 2½	28,370	61,430	104,700	41,500	89,700	152,890
150 x 50	6 x 2	28,370	61,430	104,700	41,500	89,700	152,890
200	8	45,820	94,160	161,640	64,270	137,480	236,040
200 x 150	8 x 6	48,500	103,550	177,810	70,720	151,230	259,650
200 x 125	8 x 5	48,500	103,550	177,810	70,720	151,230	259,650
200 x 100	8 x 4	48,500	103,550	177,810	70,720	151,230	259,650
200 x 80	8 x 3	53,340	113,940	195,590	77,800	166,370	285,600
250	10	79,780	165,240	319,130	111,950	241,250	465,980
250 x 200	10 x 8	84,460	181,780	351,030	123,130	265,450	512,640
250 x 150	10 x 6	84,460	181,780	351,030	123,130	265,450	512,640
250 x 125	10 x 5	84,460	181,780	351,030	123,130	265,450	512,640
250 x 100	10 x 4	92,880	199,920	386,150	135,450	291,930	563,900
300	12	121,370	297,740	515,310	174,930	434,750	752,500
300 x 250	12 x 10	133,540	327,510	566,880	192,430	478,270	827,820
300 x 200	12 x 8	133,540	327,510	566,880	192,430	478,270	827,820
300 x 150	12 x 6	133,540	327,510	566,880	192,430	478,270	827,820
300 x 125	12 x 5	146,820	360,230	623,560	212,570	526,070	910,600
350	14	290,430	784,280	1,396,970	456,540	1,145,300	2,040,040
350 x 300	14 x 12	319,490	862,670	1,536,710	502,170	1,259,820	2,244,090
350 x 250	14 x 10	319,490	862,670	1,536,710	502,170	1,259,820	2,244,090
350 x 200	14 x 8	319,490	862,670	1,536,710	502,170	1,259,820	2,244,090
350 x 150	14 x 6	351,380	948,950	1,690,320	552,430	1,385,820	2,468,450

溶接式管継手標準価格表（大径）

JIS B 2311

2024 年 5 月

（1個当り 単位：円）

品 種		ティー					
		モナカ			ネックウェルド		
外 観							
(A)	(B)	LG (7.9t)	STD (9.5t)	XS (12.7t)	LG (7.9t)	STD (9.5t)	XS (12.7t)
400	16	230,900	285,300	357,200	201,200	248,600	310,800
400 x 350～150	16 x 14 ～ 6	265,700	328,500	410,700	201,200	248,600	310,800
450	18	292,400	361,600	452,000	255,000	315,000	394,100
450 x 400～250	18 x 16 ～ 10	336,400	416,000	519,800	255,000	315,000	394,100
500	20	362,200	447,900	559,700	316,400	391,000	489,000
500 x 450～200	20 x 18 ～ 8	416,600	515,000	643,800	316,400	391,000	489,000
550	22	439,700	543,500	679,400	383,700	474,300	592,800
550 x 500～400	22 x 20 ～ 16	505,700	625,500	781,500	383,700	474,300	592,800
600	24	485,400	600,200	750,000	442,200	523,700	654,800
600 x 550～450	24 x 22 ～ 18	558,400	690,400	862,800	442,200	523,700	654,800
650	26	619,800	766,800	958,400	521,400	644,800	805,800
650 x 600～500	26 x 24 ～ 20	713,000	882,000	1,102,100	521,400	644,800	805,800
700	28	739,500	914,400	1,142,800	616,800	762,500	953,100
700 x 650～550	28 x 26 ～ 22	850,500	1,052,100	1,314,500	616,800	762,500	953,100
750	30	772,800	955,600	1,194,300	678,300	838,600	1,048,100
750 x 700～600	30 x 28 ～ 24	888,800	1,099,000	1,373,600	678,300	838,600	1,048,100
800	32	925,700	1,145,000	1,431,200	739,000	913,600	1,142,100
800 x 750～650	32 x 30 ～ 26	1,064,800	1,316,900	1,646,100	739,000	913,600	1,142,100
850	34	996,500	1,232,200	1,540,000	874,700	1,081,500	1,351,800
850 x 800～700	34 x 32 ～ 28	1,146,000	1,417,000	1,770,900	874,700	1,081,500	1,351,800
900	36	1,118,300	1,382,700	1,728,400	981,500	1,213,600	1,517,100
900 x 850～750	36 x 34 ～ 30	1,286,200	1,590,200	1,987,700	981,500	1,213,600	1,517,100
950	38	1,220,100	1,508,600	1,885,600	1,071,200	1,324,100	1,655,300
950 x 900～800	38 x 36 ～ 32	1,403,300	1,734,800	2,168,600	1,071,200	1,324,100	1,655,300
1,000	40	1,305,900	1,614,800	2,018,300	1,146,800	1,417,700	1,772,400
1,000 x 950～850	40 x 38 ～ 34	1,502,000	1,856,900	2,321,200	1,146,800	1,417,700	1,772,400
1,050	42	1,421,100	1,757,200	2,196,300	1,247,600	1,542,600	1,928,200
1,050 x 1,000～900	42 x 40 ～ 36	1,634,300	2,021,000	2,525,700	1,247,600	1,542,600	1,928,200
1,100	44	1,531,700	1,893,800	2,367,500	1,345,200	1,663,200	2,079,000
1,100 x 1,050～950	44 x 42 ～ 38	1,761,600	2,177,800	2,722,700	1,345,200	1,663,200	2,079,000
1,150	46	1,651,100	2,041,700	2,551,800	1,449,900	1,792,600	2,240,700
1,150 x 1,100～1,000	46 x 44 ～ 40	1,898,700	2,348,000	2,934,600	1,449,900	1,792,600	2,240,700
1,200	48	1,770,000	2,188,700	2,735,600	1,554,400	1,922,100	2,402,400
1,200 x 1,150～1,050	48 x 46 ～ 42	2,035,500	2,517,200	3,146,200	1,554,400	1,922,100	2,402,400

※ ネックウェルド品はJIS B 2311の規格に含まれておりません。但し、寸法はJIS B 2311に準拠しております。

溶接式管継手標準価格表

JIS B 2311　JIS B 2312

2024 年 5 月

（1個当り 単位：円）

品 種		R(C)　同心レジューサ					
		黒管継手			白管継手（亜鉛めっき）		
外 観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
20 x 15	¾ x ½	1,080	2,160	2,840	2,000	3,180	4,100
25 x 20	1 x ¾	1,080	2,160	2,840	2,000	3,180	4,100
25 x 15	1 x ½	1,080	2,160	2,840	2,000	3,180	4,100
32 x 25	1¼ x 1	1,110	2,250	2,940	2,040	3,300	4,250
32 x 20	1¼ x ¾	1,110	2,250	2,940	2,040	3,300	4,250
32 x 15	1¼ x ½	1,680	3,480	4,610	3,420	4,890	6,500
40 x 32	1½ x 1¼	1,110	2,250	2,940	2,040	3,300	4,250
40 x 25	1½ x 1	1,110	2,250	2,940	2,040	3,300	4,250
40 x 20	1½ x ¾	1,680	3,480	4,610	3,420	4,890	6,500
40 x 15	1½ x ½	2,020	4,180	5,540	4,100	5,880	7,800
50 x 40	2 x 1½	1,400	2,580	4,320	2,440	3,740	6,270
50 x 32	2 x 1¼	1,400	2,580	4,320	2,440	3,740	6,270
50 x 25	2 x 1	2,120	3,880	6,440	3,830	5,640	9,380
50 x 20	2 x ¾	2,550	4,660	7,730	4,600	6,780	11,250
65 x 50	2½ x 2	1,960	3,700	5,310	3,350	5,380	7,750
65 x 40	2½ x 1½	1,960	3,700	5,310	3,350	5,380	7,750
65 x 32	2½ x 1¼	2,970	5,490	7,910	5,340	7,990	11,550
65 x 25	2½ x 1	3,570	6,590	9,500	6,420	9,590	13,870
80 x 65	3 x 2½	2,300	4,420	6,900	4,050	6,420	10,090
80 x 50	3 x 2	2,300	4,420	6,900	4,050	6,420	10,090
80 x 40	3 x 1½	3,460	6,680	10,340	6,450	9,690	15,090
80 x 32	3 x 1¼	4,160	8,020	12,410	7,750	11,630	18,120
80 x 25	3 x 1	4,160	8,020	12,410	7,750	11,630	18,120
90 x 80	3½ x 3	5,100	9,680	15,320	8,200	14,100	22,330
90 x 65	3½ x 2½	5,100	9,680	15,320	8,200	14,100	22,330
90 x 50	3½ x 2	7,600	14,500	22,960	13,020	21,150	33,540
100 x 90	4 x 3½	3,720	6,450	10,280	6,050	9,440	14,980
100 x 80	4 x 3	3,720	6,450	10,280	6,050	9,440	14,980
100 x 65	4 x 2½	5,120	9,680	15,380	9,620	14,100	22,450
100 x 50	4 x 2	5,120	9,680	15,380	9,620	14,100	22,450
100 x 40	4 x 1½	6,150	11,620	18,460	11,540	16,930	26,950
100 x 32	4 x 1¼	6,150	11,620	18,460	11,540	16,930	26,950

品 種		R(C)　同心レジューサ					
		黒管継手			白管継手（亜鉛めっき）		
外 観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
125 x 100	5 x 4	5,680	9,680	15,320	9,720	14,100	22,330
125 x 90	5 x 3½	5,680	9,680	15,320	9,720	14,100	22,330
125 x 80	5 x 3	7,600	14,500	22,960	14,350	21,150	33,540
125 x 65	5 x 2½	7,600	14,500	22,960	14,350	21,150	33,540
125 x 50	5 x 2	9,120	17,400	27,560	17,230	25,390	40,250
150 x 125	6 x 5	8,140	13,560	23,870	13,530	19,770	34,840
150 x 100	6 x 4	8,140	13,560	23,870	13,530	19,770	34,840
150 x 90	6 x 3½	10,520	20,270	35,720	20,030	29,580	52,170
150 x 80	6 x 3	10,520	20,270	35,720	20,030	29,580	52,170
150 x 65	6 x 2½	12,630	24,330	42,870	24,040	35,500	62,600
200 x 150	8 x 6	13,190	22,420	41,080	23,500	32,680	59,980
200 x 125	8 x 5	13,190	22,420	41,080	23,500	32,680	59,980
200 x 100	8 x 4	17,690	33,580	61,590	33,600	49,020	89,970
250 x 200	10 x 8	22,440	44,450	72,450	36,040	64,900	105,800
250 x 150	10 x 6	22,440	44,450	72,450	36,040	64,900	105,800
250 x 125	10 x 5	28,050	66,680	108,630	53,470	97,380	158,620
250 x 100	10 x 4	33,660	80,020	130,360	64,170	116,850	190,340
300 x 250	12 x 10	32,820	68,280	115,240	57,820	99,700	168,250
300 x 200	12 x 8	32,820	68,280	115,240	57,820	99,700	168,250
300 x 150	12 x 6	44,150	102,400	172,830	82,790	149,520	252,970
300 x 125	12 x 5	52,980	122,880	207,400	99,350	179,430	303,570
350 x 300	14 x 12	83,490	143,030	266,220	142,270	208,880	388,780
350 x 250	14 x 10	83,490	143,030	266,220	142,270	208,880	388,780
350 x 200	14 x 8	112,200	214,540	399,320	203,930	313,280	583,140

溶接式管継手標準価格表

JIS B 2311　JIS B 2312

2024 年 5 月

（1個当り 単位：円）

品種		R(E) 偏心レジューサ					
		黒管継手			白管継手（亜鉛めっき）		
外観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
20 x 15	¾ x ½	1,720	3,420	4,520	3,180	4,990	6,580
25 x 20	1 x ¾	1,720	3,420	4,520	3,180	4,990	6,580
25 x 15	1 x ½	1,720	3,420	4,520	3,180	4,990	6,580
32 x 25	1¼ x 1	1,760	3,560	4,700	3,250	5,180	6,820
32 x 20	1¼ x ¾	1,760	3,560	4,700	3,250	5,180	6,820
32 x 15	1¼ x ½	3,170	6,540	8,690	6,370	9,220	12,200
40 x 32	1½ x 1¼	1,760	3,560	4,700	3,250	5,180	6,820
40 x 25	1½ x 1	1,760	3,560	4,700	3,250	5,180	6,820
40 x 20	1½ x ¾	3,170	6,540	8,690	6,370	9,220	12,200
40 x 15	1½ x ½	3,810	7,850	10,430	7,640	11,070	14,650
50 x 40	2 x 1½	2,250	4,140	6,860	3,820	6,020	10,000
50 x 32	2 x 1¼	2,250	4,140	6,860	3,820	6,020	10,000
50 x 25	2 x 1	3,960	7,320	12,200	7,250	10,650	17,780
50 x 20	2 x ¾	4,760	8,790	14,640	8,700	12,790	21,340
65 x 50	2½ x 2	3,160	5,860	8,480	5,340	8,550	12,340
65 x 40	2½ x 1½	3,160	5,860	8,480	5,340	8,550	12,340
65 x 32	2½ x 1¼	5,610	10,410	14,980	10,120	15,150	21,840
65 x 25	2½ x 1	6,740	12,500	17,980	12,140	18,190	26,220
80 x 65	3 x 2½	3,640	7,060	11,040	6,450	10,320	16,080
80 x 50	3 x 2	3,640	7,060	11,040	6,450	10,320	16,080
80 x 40	3 x 1½	6,380	12,530	19,610	12,150	18,300	28,650
80 x 32	3 x 1¼	7,660	15,040	23,540	14,590	21,970	34,390
80 x 25	3 x 1	7,660	15,040	23,540	14,590	21,970	34,390
90 x 80	3½ x 3	8,090	15,380	24,500	13,050	22,450	35,770
90 x 65	3½ x 2½	8,090	15,380	24,500	13,050	22,450	35,770
90 x 50	3½ x 2	14,420	27,440	43,580	24,750	40,020	63,590
100 x 90	4 x 3½	5,460	10,290	16,430	9,670	15,020	23,990
100 x 80	4 x 3	5,460	10,290	16,430	9,670	15,020	23,990
100 x 65	4 x 2½	9,680	18,260	29,220	18,270	26,650	42,650
100 x 50	4 x 2	9,680	18,260	29,220	18,270	26,650	42,650
100 x 40	4 x 1½	11,620	21,920	35,070	21,930	31,990	51,190
100 x 32	4 x 1¼	11,620	21,920	35,070	21,930	31,990	51,190

品種		R(E) 偏心レジューサ					
		黒管継手			白管継手（亜鉛めっき）		
外観							
(A)	(B)	FSGP	SCH40	SCH80	FSGP	SCH40	SCH80
125 x 100	5 x 4	8,090	15,380	24,500	14,350	22,450	35,770
125 x 90	5 x 3½	8,090	15,380	24,500	14,350	22,450	35,770
125 x 80	5 x 3	14,420	27,440	43,580	27,280	40,020	63,590
125 x 65	5 x 2½	14,420	27,440	43,580	27,280	40,020	63,590
125 x 50	5 x 2	17,310	32,930	52,300	32,740	48,030	76,320
150 x 125	6 x 5	11,240	21,620	38,120	20,090	31,520	55,630
150 x 100	6 x 4	11,240	21,620	38,120	20,090	31,520	55,630
150 x 90	6 x 3½	19,940	38,440	67,790	37,980	56,130	98,970
150 x 80	6 x 3	19,940	38,440	67,790	37,980	56,130	98,970
150 x 65	6 x 2½	23,930	46,130	81,350	45,580	67,350	118,770
200 x 150	8 x 6	18,880	35,840	65,720	33,600	52,300	95,950
200 x 125	8 x 5	18,880	35,840	65,720	33,600	52,300	95,950
200 x 100	8 x 4	33,650	63,800	116,980	63,770	93,150	170,830
250 x 200	10 x 8	29,920	71,100	115,890	53,550	103,840	169,220
250 x 150	10 x 6	29,920	71,100	115,890	53,550	103,840	169,220
250 x 125	10 x 5	53,240	126,640	206,300	101,550	184,930	301,280
250 x 100	10 x 4	63,890	151,970	247,560	121,870	221,920	361,540
300 x 250	12 x 10	47,070	109,190	184,370	82,870	159,470	269,200
300 x 200	12 x 8	47,070	109,190	184,370	82,870	159,470	269,200
300 x 150	12 x 6	83,810	194,510	328,350	157,240	283,980	479,470
300 x 125	12 x 5	100,580	233,420	394,020	188,690	340,780	575,370
350 x 300	14 x 12	119,680	228,810	425,940	204,070	334,130	622,000
350 x 250	14 x 10	119,680	228,810	425,940	204,070	334,130	622,000
350 x 200	14 x 8	213,100	407,520	758,660	387,380	595,120	1,107,900

鉄フランジ

2023年4月現在

寸法 ＼ 規格・品種		JIS 5K					JIS 10K				
		黒	白	黒閉止	白閉止	標準使用ボルト(本数)	黒	白	黒閉止	白閉止	標準使用ボルト(本数)
15A	1/2 B	697	767	1,174	1,232	M10X38(4)	991	1,166	2,202	2,266	M12X45(4)
20	3/4	697	799	1,174	1,300	M10X45(4)	1,138	1,332	2,239	2,364	M12X50(4)
25	1	733	866	1,321	1,432	M10X45(4)	1,578	1,932	2,532	2,831	M16X50(4)
32	1 1/4	1,138	1,366	1,836	2,032	M12X45(4)	2,129	2,531	3,413	3,763	M16X55(4)
40	1 1/2	1,211	1,432	1,981	2,198	M12X45(4)	2,274	2,664	3,596	3,997	M16X55(4)
50	2	1,541	1,831	2,569	2,898	M12X50(4)	2,642	3,131	4,183	4,697	M16X55(4)
65	2 1/2	1,799	2,230	2,914	3,539	M12X50(4)	3,070	3,866	4,837	5,828	M16X60(4)
80	3	2,357	2,974	3,844	4,669	M16X50(4)	3,193	3,984	5,209	6,244	M16X60(8)
90		5,614		10,091			7,414		12,307		
100	4	2,977	4,163	5,364	6,482	M16X55(8)	3,938	4,847	6,542	7,939	M16X60(8)
125	5	3,596	5,888	7,349	8,921	M16X55(8)	5,642	7,138	10,480	12,697	M20X65(8)
150	6	5,209	7,910	10,789	13,084	M16X60(8)	7,441	9,456	14,418	16,028	M20X70(8)
200	8	7,441	10,110	17,580	21,262	M20X65(8)	8,929	11,359	19,906	24,146	M20X75(12)
250	10	12,252	17,222	29,161	34,757	M20X75(12)	14,862	17,812	33,950	40,570	M22X90(12)
300	12	13,937	19,616	36,726	43,740	M20X75(12)	17,141	20,280	43,924	52,631	M22X90(16)
350	14	21,599		51,257		M20X75(12)	23,911		56,838		M22X90(16)
400	16	24,241		66,250		M22X90(16)	34,182		82,928		M24X100(16)
450	18	41,256		97,163		M22X90(16)	49,770		126,107		M24X100(20)
500	20	44,340		113,569		M22X90(20)	64,189		150,451		M24X100(20)

※価格は参考価格になります。

白　溶接フランジ(水協)	
サイズ	価格
75A	6,200
100A	6,620
125A	9,050
150A	11,000
200A	13,270
250A	24,500
300A	27,620
350A	34,200

鉄フランジ

フランジの形状

◆板フランジ　PL-FF　PL-RF　PLルーズ　PLテーパー



◆盲フランジ　BL-FF　BL-RF



◆突合せフランジ WN-RF



◆ハブ付フランジ　SO-FF ハブ付　SO-RF A型　SO-RF B型　SW-RF C型　SOルーズ



◆鋼板製SS41フランジ主要寸法表

品名		JIS 5K					JIS 10K					JIS 20K				
寸法		内径	外径	ボールトサークル	ボルト穴径×穴数	厚み	内径	外径	ボールトサークル	ボルト穴径×穴数	厚み	内径	外径	ボールトサークル	ボルト穴径×穴数	厚み
B	A															
1/8	10	18	75	55	12×4	9	18	90	65	15×4	12	18	90	65	15×4	14
1/2	15	22	80	60	12×4	9	22	95	70	15×4	12	22	95	70	15×4	14
3/4	20	28	85	65	12×4	10	28	100	75	15×4	14	28	100	75	15×4	16
1	25	34.5	95	75	12×4	10	34.5	125	90	19×4	14	34.5	125	90	19×4	16
1 1/4	32	43	115	90	15×4	12	43	135	100	19×4	16	43	135	100	19×4	18
1 1/2	40	49	120	95	15×4	12	49	140	105	19×4	16	49	140	105	19×4	18
2	50	61	130	105	15×4	14	61	155	120	19×4	16	61	155	120	19×8	18
2 1/2	65	77	155	130	15×4	14	77	175	140	19×4	18	77	175	140	19×8	20
3	80	90	180	145	19×4	14	90	185	150	19×8	18	90	200	160	23×8	22
3 1/2	90	103	190	155	19×4	14	103	195	160	19×8	18	103	210	170	23×8	24
4	100	116	200	165	19×8	16	116	210	175	19×8	18	116	225	185	23×8	24
5	125	141	235	200	19×8	16	141	250	210	23×8	20	141	270	225	25×8	26
6	150	167	265	230	19×8	18	167	280	240	23×8	22	167	305	260	25×12	28
7	175	192	300	260	23×8	18	192	305	265	23×12	22	—	—	—	—	—
8	200	218	320	280	23×12	20	218	330	290	23×12	22	218	350	305	25×12	30
9	225	244	345	305	23×12	20	244	350	310	23×12	22	—	—	—	—	—
10	250	269.5	385	345	23×12	22	269.5	400	355	25×12	24	269.5	430	380	27×12	34
12	300	321	430	390	23×12	22	321	445	400	25×16	24	321	480	430	27×16	36
14	350	358	480	435	25×12	24	358	490	445	25×16	26	358	540	480	33×16	40
16	400	409	540	495	25×16	24	409	560	510	27×16	28	409	605	540	33×16	46
18	450	460	605	555	25×16	24	460	620	565	27×20	30	460	675	605	33×20	48
20	500	511	655	605	25×20	24	511	675	620	27×20	30	511	730	660	33×20	50
22	550	562	720	665	27×20	26	562	745	680	33×20	32	562	795	720	39×20	52
24	600	613	770	715	27×20	26	613	795	730	33×24	32	613	845	770	39×24	54

配管用　ステンレス鋼管

ステンレス鋼管は、優れた機能性と耐食性により、近年著しい発展を遂げ、その用途はあらゆる需要分野に拡がりを続けております。

当社のステンレス鋼管は、世界に誇る周南製鋼所の近代的な「ステンレス鋼一貫生産設備」から製造された精度の高い素材を使用し、尼崎製造所の最新鋭の造管設備により、厳格な品質管理のもとにあらゆるニーズにお応えできる高品質のステンレス鋼管を一貫生産しております。

石油化学工業、化学繊維工業などの化学工業、LNG基地、原子力発電などのエネルギー産業などの工業用に配管用、ボイラ・熱交用、サニタリー用ステンレス鋼管を、また建築用の手摺り、ベランダ、自転車ハンドル、厨房設備、家具、インテリア、自動車排気ガス用等に美観と強度、優れた耐食性を活かした装飾・構造用ステンレス鋼管、更に給水、給湯・冷暖房用等に一般配管・水道用ステンレス鋼管を生産販売しています。

今後ますます拡大する需要に対応するため、ニーズを先取りした製品の研究と開発に努めています。

■配管用ステンレスパイプの標準寸法および重量（JIS、G3459）

呼び径		外径	呼び厚さ														
			Sch 5s			Sch 10s			Sch 20s			Sch 40			Sch 80		
				重量 kg/m			重量 kg/m			重量 kg/m			重量 kg/m			重量 kg/m	
				種類			種類			種類			種類			種類	
(A)	(B)	(mm)	厚さ (mm)	304 種 304L 321	316 種 316L 309S 310S	厚さ (mm)	304 種 304L 321	316 種 316L 309S 310S	厚さ (mm)	304 種 304L 321	316 種 316L 309S 310S	厚さ (mm)	304 種 304L 321	316 種 316L 309S 310S	厚さ (mm)	304 種 304L 321	316 種 316L 309S 310S
6	⅛	10.5	**1.0**	**0.237**	**0.238**	**1.2**	**0.278**	**0.280**	**1.5**	**0.336**	**0.338**	**2.0**	**0.423**	**0.426**	**2.5**	**0.498**	**0.501**
			1.0	0.237	0.238	1.2	0.278	0.280	1.5	0.336	0.338	1.7	0.373	0.375	2.4	0.484	0.487
8	¼	13.8	**1.2**	**0.377**	**0.379**	**1.5**	**0.459**	**0.462**	**2.0**	**0.588**	**0.592**	**2.5**	**0.704**	**0.708**	**3.0**	**0.807**	**0.812**
			1.2	0.377	0.379	1.65	0.499	0.503	2.0	0.588	0.592	2.2	0.636	0.640	3.0	0.807	0.812
10	⅜	17.3	**1.2**	**0.481**	**0.484**	**2.0**	**0.702**	**0.707**	**2.0**	**0.762**	**0.767**	**2.5**	**0.922**	**0.928**	**3.5**	**1.20**	**1.21**
			1.2	0.481	0.484	1.65	0.643	0.647	2.0	0.762	0.767	2.3	0.859	0.867	3.2	1.12	1.13
15	½	21.7	**1.5**	**0.755**	**0.760**	**2.0**	**0.981**	**0.988**	**2.5**	**1.20**	**1.20**	**3.0**	**1.40**	**1.41**	**3.5**	**1.59**	**1.60**
			1.65	0.824	0.829	2.1	1.03	1.03	2.5	1.20	1.20	2.8	1.32	1.33	3.7	1.66	1.67
20	¾	27.2	**1.5**	**0.960**	**0.966**	**2.0**	**1.26**	**1.26**	**2.5**	**1.54**	**1.55**	**3.0**	**1.81**	**1.82**	**4.0**	**2.31**	**2.33**
			1.65	1.05	1.06	2.1	1.31	1.32	2.5	1.54	1.55	2.9	1.76	1.77	3.9	2.26	2.28
25	1	34.0	**2.0**	**1.59**	**1.60**	**2.5**	**1.96**	**1.97**	**3.0**	**2.32**	**2.33**	**3.5**	**2.66**	**2.68**	**4.5**	**3.31**	**3.33**
			1.65	1.33	1.34	2.8	2.18	2.19	3.0	2.32	2.33	3.4	2.59	2.61	4.5	3.31	3.33
32	1 ¼	42.7	**2.0**	**2.03**	**2.04**	**3.0**	**2.97**	**2.98**	**3.0**	**2.97**	**2.99**	**3.5**	**3.42**	**3.44**	**5.0**	**4.70**	**4.73**
			1.65	1.69	1.70	2.8	2.78	2.80	3.0	2.97	2.99	3.6	3.51	3.53	4.9	4.61	4.64
40	1 ½	48.6	**2.0**	**2.32**	**2.34**	**3.0**	**3.41**	**3.43**	**3.0**	**3.41**	**3.43**	**4.0**	**4.44**	**4.47**	**5.0**	**5.43**	**5.47**
			1.65	1.93	1.94	2.8	3.19	3.21	3.0	3.41	3.43	3.7	4.14	4.16	5.1	5.53	5.56
50	2	60.5	**2.0**	**2.91**	**2.93**	**3.0**	**4.30**	**4.32**	**3.5**	**4.97**	**5.00**	**4.0**	**5.63**	**5.67**	**5.5**	**7.54**	**7.58**
			1.65	2.42	2.43	2.8	4.02	4.05	3.5	4.97	5.00	3.9	5.50	5.53	5.5	7.54	7.58
65	2 ½	76.3	**2.0**	**3.70**	**3.73**	**3.0**	**5.48**	**5.51**	**3.5**	**6.35**	**6.39**	**5.0**	**8.88**	**8.94**	**7.0**	**12.1**	**12.2**
			2.1	3.88	3.91	3.0	5.48	5.51	3.5	6.35	6.39	5.2	9.21	9.27	7.0	12.1	12.2
80	3	89.1	**2.0**	**4.34**	**4.37**	**3.0**	**6.43**	**6.48**	**4.0**	**8.48**	**8.53**	**5.5**	**11.5**	**11.5**	**8.0**	**16.2**	**16.3**
			2.1	4.55	4.58	3.0	6.43	6.48	4.0	8.48	8.53	5.5	11.5	11.5	7.6	15.4	15.5
90	3 ½	101.6	**2.5**	**6.17**	**6.21**	**3.0**	**7.37**	**7.42**	**4.0**	**9.72**	**9.79**	**6.0**	**14.3**	**14.4**	**8.0**	**18.7**	**18.8**
			2.1	5.20	5.24	3.0	7.37	7.42	4.0	9.72	9.79	5.7	13.6	13.7	8.1	18.9	19.0
100	4	114.3	**2.5**	**6.96**	**7.01**	**3.0**	**8.32**	**8.37**	**4.0**	**11.0**	**11.1**	**6.0**	**16.2**	**16.3**	**9.0**	**23.6**	**23.8**
			2.1	5.87	5.91	3.0	8.32	8.37	4.0	11.0	11.1	6.0	16.2	16.3	8.6	22.6	22.8
125	5	139.8	**3.0**	**10.2**	**10.3**	**3.5**	**11.9**	**12.0**	**5.0**	**16.8**	**16.9**	**7.0**	**23.2**	**23.3**	**10.0**	**29.1**	**29.3**
			2.8	9.56	9.62	3.4	11.6	11.6	5.0	16.8	16.9	6.6	21.9	22.0	9.5	30.8	31.0
150	6	165.2	**3.0**	**12.1**	**12.2**	**3.5**	**14.1**	**14.2**	**5.0**	**20.0**	**20.1**	**7.0**	**27.6**	**27.8**	**12.0**	**45.8**	**46.1**
			2.8	11.3	11.4	3.4	13.7	13.8	5.0	20.0	20.1	7.1	28.0	28.1	11.0	42.3	42.5
200	8	216.3	**3.0**	**15.9**	**16.0**	**4.0**	**21.2**	**21.3**	**6.5**	**34.0**	**34.2**	**8.0**	**41.5**	**41.8**	**13.0**	**65.8**	**66.3**
			2.8	14.9	15.0	4.0	21.2	21.3	6.5	34.0	34.2	8.2	42.5	42.8	12.7	64.4	64.8
250	10	267.4	**3.5**	**23.0**	**23.2**	**4.0**	**26.2**	**26.4**	**6.5**	**42.2**	**42.5**	**10.0**	**64.1**	**64.5**	**15.0**	**94.3**	**94.9**
			3.4	22.4	22.5	4.0	26.2	26.4	6.5	42.2	42.5	9.3	59.8	60.2	15.1	94.9	95.5
300	12	318.5	**4.0**	**31.3**	**31.5**	**4.5**	**35.2**	**35.4**	**6.5**	**50.5**	**50.8**	**10.0**	**76.8**	**77.3**	**18.0**	**134.7**	**135.6**
			4.0	31.3	31.5	4.5	35.2	35.4	6.5	50.5	50.8	10.3	79.1	79.6	17.4	130.5	131.3

※上記の厚さ及び重量について、上段の太字は「SP 懇話会慣用標準寸法」、下段の細字は「JIS 規格標準寸法」です。

■一般配管用ステンレス鋼鋼管

SUS 304 TPD・SUS 304 SSP（JIS G 3448）（JWWA A 115）

（株）ベンカン
2022年8月

SUパイプ寸法・価格表　●この価格表は消費税を含んでいません。

呼び径（Su）	外形（mm）		厚さ（mm）		定尺（mm）	定価（円/本）
	基準寸法	許容差	基準寸法	許容差		
13	15.88	0 −0.37	0.8	±0.12	4,000	2,900
20	22.22		1.0	±0.12	4,000	4,300
25	28.58		1.0	±0.12	4,000	5,300
30	34.0	±0.34	1.2	±0.12	4,000	7,100
40	42.7	±0.43	1.2	±0.12	4,000	8,600
50	48.6	±0.49	1.2	±0.12	4,000	9,700
60	60.5	±0.60	1.5	±0.15	4,000	14,400

●長さは4mを定尺とします。　※価格は弊社参考価格になります。

日鉄ステンレス鋼管（株）
2021年12月

一般配管用ステンレス鋼管

（JIS G3448, JWWA G115）

呼び径	外径	厚さ	重　量(4m/本)		呼び径	価　格(4m/本)		結束
(Su)	(mm)	(mm)	SUS304TPD	SUS316TPD	(Su)	SUS304TPD	SUS316TPD	(本)
13	15.88	0.8	1.20kg	1.21kg	13	2,840円	4,590円	10
20	22.22	1.0	2.12kg	2.13kg	20	4,290円	6,770円	10
25	28.58	1.0	2.75kg	2.76kg	25	5,250円	8,180円	10
30	34.0	1.2	3.92kg	3.95kg	30	7,020円	11,700円	5
40	42.7	1.2	4.96kg	5.00kg	40	8,580円	13,670円	5
50	48.6	1.2	5.68kg	5.72kg	50	9,650円	15,290円	5
60	60.5	1.5	8.80kg	8.88kg	60	14,390円	23,030円	10
75	76.3	1.5	11.2kg	−	75	17,880円	−	10
80	89.1	2.0	17.4kg	−	80	26,360円	−	5
100	114.3	2.0	22.4kg	−	100	33,920円	−	5
125	139.8	2.0	27.5kg	−	125	42,090円	−	5
150	165.2	3.0	48.4kg	−	150	68,690円	−	2
200	216.3	3.0	63.6kg	−	200	90,860円	−	2
250	267.4	3.0	79.2kg	−	250	120,000円	−	1
300	318.5	3.0	94.4kg	−	300	144,620円	−	1

（注）1. 定　　尺：4ｍ／本
2. 製造範囲：JIS規格　13Su～300Su(15ｻｲｽﾞ)、 JWWA規格　呼び径　13～50　(6ｻｲｽﾞ)
SUS316の60Su以上は別途ご相談下さい。

90E(L) ロングエルボ

(単位：円)

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法 ＼ 肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法 ／ 肉厚
1/2･3/4･1	1,200	1,700	2,400	2,400	2,900	4,100	3,500	5,100	7,200	15A～25A
1-1/4	1,300	1,900	2,600	2,500	3,200	4,600	3,700	5,600	8,300	32A
1-1/2	1,500	2,300	3,200	2,900	3,400	5,200	4,900	6,300	9,600	40A
2	2,400	2,700	4,200	4,100	4,700	7,700	6,800	8,600	13,900	50A
2-1/2	3,900	5,300	7,000	6,700	8,900	14,900	10,700	16,300	24,500	65A
3	5,200	7,400	10,100	8,900	12,500	21,200	14,600	24,500	33,500	80A
3-1/2	16,000									90A
4	8,900	11,900	21,000	15,100	23,300	37,500	23,600	39,800	69,100	100A
5	16,000	23,400	30,600	27,100	40,500	63,400	42,300	72,000	101,700	125A
6	23,200	31,500	55,100	39,200	65,200	98,700	61,400	104,800	182,600	150A
8	48,500	80,300	113,400	80,900	158,400	214,200	142,600	266,600	374,700	200A
10	76,400	110,300	178,500	127,600	234,400	337,900	225,300	382,900	589,700	250A
12	131,100	189,200	303,800	218,800	356,100	580,000	386,400	657,100	1,005,100	300A

90E(S) ショートエルボ

(単位：円)

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法 ＼ 肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法 ／ 肉厚
1	1,300	1,900	2,900	2,900	3,300	4,600	4,200	6,200	8,600	25A
1-1/4	1,500	2,200	3,200	3,000	3,700	5,400	4,700	6,900	9,700	32A
1-1/2	1,900	2,400	3,800	3,300	4,200	6,300	5,800	7,600	11,400	40A
2	2,700	3,300	5,100	4,600	5,800	9,000	8,300	10,500	16,800	50A
2-1/2	4,200	6,200	8,400	8,000	10,800	17,600	13,100	19,600	29,400	65A
3	5,700	8,600	12,000	10,800	15,100	25,700	17,400	27,500	40,400	80A
3-1/2	18,400									90A
4	9,200	14,200	25,100	18,000	28,300	44,900	28,300	47,600	82,900	100A
5	16,500	25,800	36,900	32,300	48,500	76,000	50,900	86,600	122,000	125A
6	24,200	38,000	66,200	47,000	78,300	118,300	73,800	125,600	219,000	150A
8	51,400	100,200	136,000	96,600	189,800	256,900	171,500	320,500	449,900	200A
10	81,200	136,800	214,100	152,800	280,800	405,500	270,500	459,800	708,300	250A
12	139,200	235,800	364,700	262,100	427,000	695,900	464,000	788,700	1,206,100	300A

※ 5Sの価格は別途見積となります。
※ SUS304LWは別途見積となります。

45E(L) ロングエルボ

(単位：円)

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法 ＼ 肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法 ／ 肉厚
1/2･3/4･1	1,040	1,300	1,820	1,820	2,340	3,120	2,940	4,200	5,740	15A～25A
1-1/4	1,170	1,430	2,210	2,210	2,470	3,640	3,360	4,620	6,720	32A
1-1/2	1,300	1,690	2,470	2,340	2,860	4,290	3,640	5,040	7,560	40A
2	1,630	2,250	3,120	3,120	4,030	6,110	4,900	6,860	11,060	50A
2-1/2	2,880	4,130	5,640	5,330	7,020	11,830	8,540	13,160	19,600	65A
3	3,880	5,630	8,040	7,020	10,010	17,160	11,340	18,340	26,460	80A
3-1/2	12,380									90A
4	6,880	9,750	16,800	11,960	18,720	29,900	19,320	33,040	55,160	100A
5	12,380	17,250	24,600	21,580	32,500	51,220	34,020	57,680	81,480	125A
6	17,880	25,130	44,280	31,460	52,260	78,910	49,420	83,860	146,020	150A
8	34,380	67,380	90,720	64,610	126,880	171,470	113,820	213,500	299,740	200A
10	54,000	91,880	142,680	101,920	187,460	270,660	180,040	306,180	471,800	250A
12	92,880	157,880	243,000	174,980	284,830	463,840	309,120	525,840	803,880	300A

SE10Kスタブエンド

(単位：円)

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法 ＼ 肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法 ／ 肉厚
1/2･3/4･1	2,500	2,800	3,300	4,000	4,800	5,600	5,300	7,600		15A～25A
1-1/4	3,000	3,200	3,700	4,600	5,400	6,300	6,600	8,500		32A
1-1/2	3,000	3,500	4,000	5,000	5,400	6,500	6,600	8,500		40A
2	3,800	4,700	5,000	6,100	7,300	8,300	8,200	9,600		50A
2-1/2	4,200	5,000	9,400	6,800	9,000	14,500	10,900	14,400		65A
3	4,500	6,300	10,500	7,200	11,000	17,300	12,100	17,900		80A
3-1/2	7,400			11,700			20,100			90A
4	5,700	7,800	15,000	8,600	12,500	23,900	14,800	21,400		100A
5	7,400	11,500	20,700	11,700	19,500	34,500	20,100	33,400		125A
6	9,900	14,000	26,700	16,700	23,900	44,500	28,600	42,500		150A
8	16,900	28,400	50,700	27,000	52,200	84,800	45,900	93,500		200A
10	22,800	37,500	74,000	34,500	67,300	124,100	59,100	120,900		250A
12	31,800	48,500	85,800	49,500	85,900	143,600	85,200	153,700		300A

※ 5Sの価格は別途見積となります。
※ SUS304LWは別途見積となります。
※ スタブエンドの 5K / 20K は別途見積となります。

T(S) 同径チーズ

(単位：円)

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法＼肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法／肉厚
1/2･3/4･1	2,900	4,600	6,200	5,100	7,100	9,800	8,600	13,200	17,500	15A～25A
1-1/4	3,000	4,700	6,700	6,200	8,400	11,900	9,300	15,200	21,200	32A
1-1/2	3,200	5,200	6,900	6,500	8,600	12,400	9,700	15,900	21,700	40A
2	3,900	5,700	7,000	6,900	11,900	14,200	10,700	18,200	24,500	50A
2-1/2	6,200	8,300	13,100	11,200	17,700	25,700	17,300	29,300	43,200	65A
3	8,500	11,400	17,300	15,400	24,000	35,300	23,600	39,800	57,300	80A
3-1/2	21,000									90A
4	12,300	18,300	30,800	21,800	37,400	55,200	33,500	60,100	101,800	100A
5	21,000	32,600	46,600	37,400	63,400	85,800	57,200	107,400	154,300	125A
6	24,700	43,200	67,100	47,800	81,000	120,200	72,800	142,600	221,900	150A
8	57,200	84,400	121,400	103,100	179,800	253,200	168,900	287,300	409,000	200A
10	85,700	124,600	198,300	154,700	265,400	379,000	252,900	430,300	668,000	250A
12	114,300	166,700	277,600	206,200	354,600	505,400	337,200	573,500	937,000	300A

T(R) 異径 チーズ

(単位：円)

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法＼肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法／肉厚
3/4 x 1/2	3,300	5,500	7,300	6,300	8,900	12,000	10,000	16,300	22,300	20A x 15A
1 x 3/4～1/2	3,300	5,500	7,300	6,300	8,900	12,000	10,000	16,300	22,300	25A x 20A～15A
1-1/4 x 1～3/4	3,400	5,900	8,100	7,300	10,300	14,900	11,400	18,900	25,900	32A x 25A～20A
1-1/2 x 1-1/4～1	3,700	6,300	8,500	7,600	10,800	15,300	11,900	19,500	27,200	40A x 32A～25A
2 x 1-1/2～1-1/4	4,100	7,000	8,900	8,600	15,100	17,700	13,300	23,300	30,800	50A x 40A～32A
2-1/2 x 2～1-1/2	6,600	10,500	16,200	14,000	22,300	31,800	21,200	36,200	53,800	65A x 50A～40A
3 x 2-1/2～2	9,000	14,100	21,600	18,800	29,800	43,100	28,700	48,800	71,700	80A x 65A～50A
4 x 3～2-1/2	14,500	24,500	41,500	27,500	46,600	68,800	41,900	75,200	127,300	100A x 80A～65A
5 x 4～3	22,400	40,600	58,400	46,600	79,100	107,200	71,300	134,200	193,100	125A x 100A～80A
6 x 5～4	29,000	56,400	87,800	59,600	101,700	149,900	91,500	178,100	277,400	150A x 125A～100A
8 x 6～5	63,300	105,500	151,700	129,100	224,700	315,800	210,600	358,400	501,900	200A x 150A～125A
10 x 8～6	95,000	155,800	248,000	193,400	331,500	473,800	316,000	537,500	820,000	250A x 200A～150A
12 x 10～8	126,500	208,400	347,100	257,800	443,200	631,200	421,200	715,900	1,148,500	300A x 250A～200A

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法＼肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法／肉厚
1-1/2 x 3/4～1/2	4,300	7,500	9,900	8,900	12,400	17,600	13,900	22,600	32,000	40A x 20A～15A
2 x 1～3/4	5,200	9,000	11,100	10,200	17,300	21,200	15,400	27,800	35,600	50A x 25A～20A
2-1/2 x 1-1/4～1	8,500	13,400	21,200	16,300	26,700	37,600	25,000	42,300	64,400	65A x 32A～25A
3 x 1-1/2～1-1/4	11,600	18,400	28,300	22,700	35,500	51,700	34,600	58,800	86,000	80A x 40A～32A
4 x 2～1-1/2	16,900	29,600	50,100	32,500	55,200	82,600	49,700	90,100	152,800	100A x 50～40A
5 x 2-1/2	29,000	52,700	75,800	55,800	95,200	128,400	85,900	160,800	231,600	125A x 65A
6 x 2-1/2	35,500	73,100	113,900	74,500	126,300		109,400	214,000		150A x 65A
6 x 3	35,500	73,100	113,900	74,500	126,300	187,800	109,400	214,000	332,700	150A x 80A
8 x 4	82,300	143,200	205,800	161,500	281,200	395,500	252,900	430,300	602,300	200A x 100A
10 x 4	123,400	211,300								250A x 100A
10 x 5	123,400	211,300								250A x 125A
12 x 5	164,500	282,700								300A x 125A
12 x 6	164,500	282,700		322,800			505,600			300A x 150A

※ 5Sの価格は別途見積となります。
※ SUS304LWは別途見積となります。
※ 記載なきサイズは別途見積となります。（T(R) & R(C) & R(E) の記載以上の段落ち ）

R(C) コンセントリック・レジューサー

(単位：円)

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法 ＼ 肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法 ／ 肉厚
3/4 x 1/2	1,700	2,400	2,900	3,300	4,100	4,700	5,100	6,900	8,600	20A x 15A
1 x 3/4~1/2	1,700	2,400	2,900	3,300	4,100	4,700	5,100	6,900	8,600	25A x 20A~15A
1-1/4 x 1~1/2	1,900	2,500	3,200	3,600	4,500	5,700	5,500	7,500	9,600	32A x 25A~15A
1-1/2 x 1-1/4~3/4	2,000	2,900	3,400	4,100	4,600	5,800	6,200	8,400	10,500	40A x 32A~20A
2 x 1-1/2~1	2,200	3,400	4,200	4,600	6,200	7,700	7,200	11,100	13,900	50A x 40A~25A
2 x 3/4	2,300	3,800	4,800	5,100	6,800	8,500	7,600	12,500	15,400	50A x 20A
2-1/2 x 2~1-1/4	2,700	4,400	6,200	5,900	7,100	11,200	9,300	13,100	20,500	65A x 50A~40A
3 x 2-1/2~1-1/2	3,200	6,000	7,500	7,100	10,800	14,200	11,400	19,400	25,900	80A x 65A~40A
3-1/2 x 3~2-1/2	8,400	14,600								90A x 80A~65A
3-1/2 x 2	8,400									90A x 50A
4 x 3-1/2~2-1/2	4,800	8,000	11,000	10,800	14,200	23,100	16,800	26,200	38,400	100A x 90A~65A
4 x 2	5,200	8,900	12,000	11,900	15,600	25,400	18,200	28,900	41,900	100A x 50A
5 x 4~3	8,400	14,600	19,600	19,500	30,100	40,900	29,900	50,900	68,400	125A x 100A~80A
5 x 2-1/2	9,300	15,900	21,400	21,100	33,200	44,800	32,500	55,100	74,800	125A x 65A
6 x 5~4	10,100	17,400	25,000	22,900	37,200	52,400	35,000	60,000	82,500	150A x 125A~100A
6 x 3-1/2~3	11,000	19,400	27,500	24,900	41,000	57,200	38,400	65,100	90,900	150A x 90A~80A
8 x 6~4	21,000	35,000	47,000	40,900	65,600	99,900	66,500	113,700	153,100	200A x 150A~100A
10 x 8~6	30,800	52,600	71,000	65,600	97,300	160,700	107,400	179,500	246,600	250A x 200A~150A
12 x 10~6	49,300	83,800	114,000	95,500	142,900	217,100	155,700	265,100	358,400	300A x 250A~150A

R(E) エキセントリック・レジューサー

(単位：円)

材質	SUS304W			SUS316W			SUS316LW			材質
寸法 ＼ 肉厚	10S	20S	S40	10S	20S	S40	10S	20S	S40	寸法 ／ 肉厚
3/4 x 1/2	2,300	3,400	4,600	4,300	5,900	7,700	7,200	10,700	13,900	20A x 15A
1 x 3/4~1/2	2,300	3,400	4,600	4,300	5,900	7,700	7,200	10,700	13,900	25A x 20A~15A
1-1/4 x 1~3/4	2,400	3,800	5,100	5,100	6,300	8,400	7,600	11,100	14,600	32A x 25A~20A
1-1/2 x 1-1/4~1	2,600	4,200	5,400	5,800	6,900	8,800	8,600	12,600	16,100	40A x 32A~25A
2 x 1-1/2~1-1/4	2,900	5,100	6,300	6,800	8,900	11,200	10,000	16,300	20,500	50A x 40A~32A
2-1/2 x 2~1-1/2	3,900	6,000	8,900	8,800	10,600	16,800	13,300	19,500	30,800	65A x 50A~40A
3 x 2-1/2~1-1/2	4,800	8,000	11,000	10,800	14,200	23,100	16,800	26,200	38,400	80A x 65A~40A
3-1/2 x 3~2-1/2	16,000						49,700	84,600	114,700	90A x 80A~65A
4 x 3-1/2~2-1/2	7,000	12,000	19,200	16,000	21,200	36,700	24,500	39,400	63,500	100A x 90A~65A
4 x 2	8,800	14,400	22,300	19,100	25,500	42,100	26,900	43,300	69,700	100A x 50A
5 x 4~3	13,100	22,400	30,200	29,800	46,100	60,200	45,500	77,600	104,800	125A x 100A~80A
5 x 2-1/2	14,300	24,300								125A x 65A
6 x 5~3-1/2	15,400	26,600	38,300	34,900	56,700	80,300	53,700	91,200	126,500	150A x 125A~90A
6 x 3	17,000	29,300	42,200	38,400	62,400	88,200	58,800	99,900	138,900	150A x 80A
8 x 6~5	28,200	48,300	65,000	64,300	97,300	132,600	98,500	167,500	225,900	200A x 150A~125A
8 x 4	28,200	48,300	65,000	64,300	97,300		98,500	167,500	225,900	200A x 100A
10 x 8~6	45,800	77,800	105,300	103,800	144,700	213,500	159,100	268,000	365,900	250A x 200A~150A
12 x 10~8	67,200	114,500	154,700	152,500	213,500	321,300	234,000	397,900	537,500	300A x 250A~200A

※ 5Sの価格は別途見積となります。
※ SUS304LWは別途見積となります。
※ 記載なきサイズは別途見積となります。（T(R) & R(C) & R(E) の記載以上の段落ち ）

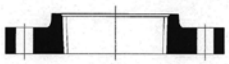
材質		SUSF304						
品名		スリップオン溶接式 板フランジ					スリップオン溶接式 ハブフランジ A形	遊合形板フランジ
		全面座			平面座		平面座	
形状								
準拠規格		JIS B 2220 *1			JIS B2220 *2		JIS B2220	JIS B2220 *3
記号		SOP FF			SOP RF		SOH(A) RF	LJ FF
呼び径	呼び圧	5K	10K	20K	10K	20K	20K	10K
10 A	3/8 B	680	1,160	1,480	1,280	1,630	1,710	1,280
15 A	1/2 B	680	1,160	1,480	1,280	1,630	1,710	1,280
20 A	3/4 B	800	1,430	1,780	1,570	1,960	2,100	1,570
25 A	1 B	980	2,200	2,750	2,420	3,030	3,240	2,420
32 A	1-1/4 B	1,740	2,850	3,490	3,140	3,840	4,120	3,140
40 A	1-1/2 B	1,740	2,850	3,490	3,140	3,840	4,120	3,140
50 A	2 B	2,170	3,270	3,840	3,600	4,230	4,490	3,600
65 A	2-1/2 B	2,850	4,300	5,200	4,730	5,720	6,290	4,730
80 A	3 B	3,460	4,300	7,460	4,730	8,210	8,880	4,730
90 A	3-1/2 B	4,120	5,160					
100 A	4 B	4,120	5,160	9,630	5,680	10,600	11,600	5,680
125 A	5 B	5,610	7,970	15,400	8,770	17,000	23,820	8,770
150 A	6 B	8,540	11,100	19,900	12,300	21,900	31,200	12,300
200 A	8 B	12,200	13,100	24,800	14,500	27,300	39,300	14,500
250 A	10 B	18,300	20,800	43,100	22,900	47,500	69,300	22,900
300 A	12 B	19,900	22,200	50,800	24,500	55,900	81,600	25,500
350 A	14 B	28,000	32,100					
400 A	16 B	34,400	46,400					
450 A	18 B	44,300	59,600					
500 A	20 B	51,400	71,000					
550 A	22 B	67,200	93,900					
600 A	24 B	72,600	99,400					

空欄はお見積となります

*1：JIS B2220ではSOP FFの20Kは規定されていません

*2：JIS B2220ではSOP RFの10Kは規定されていません

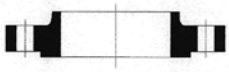
*3：JIS B2220ではLJ FFの250A以上はハブフランジとして規定されていますが、本価格表では板フランジの価格となります

材質		SUSF304						
品名		ねじ込み式フランジ		閉止フランジ				
		全面座		全面座			平面座	
形状								
準拠規格		JIS B2220		JIS B 2220 *1			JIS B2220 *2	
記号		TR FF		BL FF			BL RF	
呼び径 ＼ 呼び圧		5K	10K	5K	10K	20K	10K	20K
10 A	3/8 B	1,180	1,950	720	1,310	1,630	1,450	1,800
15 A	1/2 B	1,180	1,950	720	1,310	1,630	1,450	1,800
20 A	3/4 B	1,440	2,350	910	1,700	2,060	1,870	2,270
25 A	1 B	1,840	3,710	1,130	2,580	3,160	2,840	3,480
32 A	1-1/4 B	2,750	4,110	2,110	3,610	4,210	3,980	4,640
40 A	1-1/2 B	3,090	4,470	2,110	3,610	4,210	3,980	4,640
50 A	2 B	3,610	5,200	2,830	4,220	4,640	4,650	5,110
65 A	2-1/2 B	4,960	7,180	3,880	6,120	6,820	6,740	7,510
80 A	3 B	6,570	7,880	5,180	6,580	9,750	7,240	10,800
90 A	3-1/2 B			7,100	8,550			
100 A	4 B	8,640	10,200	7,100	8,550	13,800	9,410	15,200
125 A	5 B			10,000	13,500	28,350	14,900	29,400
150 A	6 B			14,500	18,900	38,880	20,800	40,320
200 A	8 B			23,500	26,100	56,160	28,800	58,240
250 A	10 B			36,900	42,800	97,740	47,100	101,360
300 A	12 B			46,400	52,600	127,980	57,900	132,720
350 A	14 B			66,000	74,600			
400 A	16 B			88,500	109,400			
450 A	18 B			112,000	144,000			
500 A	20 B			141,600	182,400			
550 A	22 B			186,000	254,100			
600 A	24 B			216,500	305,100			

空欄はお見積となります

*1：JIS B2220ではBL FFの20Kは規定されていません

*2：JIS B2220ではBL RFの10Kは規定されていません

材質		SUSF304						
品名		スリップオン形		ブラインド形		上水 板フランジ 全面座	上水 板フランジ 平面座	閉止フランジ
形状								
準拠規格		JPI 7S-15		JPI 7S-15		JIS G3443-2 *1		
記号		SO RF		BL RF		WF	WF RF	BWF
呼び径 ＼ 呼び圧		150Lb	300Lb	150Lb	300Lb	F 12	F12	F12
10 A	3/8 B							
15 A	1/2 B	1,080	1,690	1,040	1,580			
20 A	3/4 B	1,530	2,880	1,530	2,660			
25 A	1 B	2,020	3,520	2,040	3,370			
32 A	1-1/4 B							
40 A	1-1/2 B	3,340	6,150	3,530	6,050			
50 A	2 B	4,990	6,920	5,380	7,010			
65 A	2-1/2 B	7,500	9,730	8,420	10,300			
80 A	3 B	8,920	13,600	10,500	14,400	7,660	8,430	9,930
90 A	3-1/2 B							
100 A	4 B	12,500	22,500	15,000	24,500	9,050	9,960	12,700
125 A	5 B	14,600		18,400		11,400	12,600	17,200
150 A	6 B	18,000		24,100		14,600	16,100	23,200
200 A	8 B	28,600		41,300		17,900	19,700	32,500
250 A	10 B	40,600		61,300		26,800	29,500	51,400
300 A	12 B	63,900		92,300		31,900	35,100	56,600
350 A	14 B					49,600		
400 A	16 B					57,200		
450 A	18 B					76,700		
500 A	20 B					89,400		
550 A	22 B							
600 A	24 B					114,900		

空欄はお見積となります

*1：JIS G3443-2には板フランジは規定されていません

■ねじ込み継手

名称	エルボ《SCS13A》	エルボ《SCS14A》	45° エルボ《SCS13A》	45° エルボ《SCS14A》	ストリートエルボ《SCS13A》
外観					
製品記号	PL	PLM	P45L	P45LM	PSLZ
呼び径	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格
6 1/8	Rc 1/8 1,170	Rc 1/8 1,860			Rc 1/8 2,020
8 1/4	Rc 1/4 1,170	Rc 1/4 1,860	Rc 1/4 2,030	Rc 1/4 3,130	Rc 1/4 2,020
10 3/8	Rc 3/8 1,200	Rc 3/8 1,910	Rc 3/8 2,030	Rc 3/8 3,130	Rc 3/8 2,060
15 1/2	Rc 1/2 1,460	Rc 1/2 2,340	Rc 1/2 2,340	Rc 1/2 3,590	Rc 1/2 2,750
20 3/4	Rc 3/4 2,080	Rc 3/4 3,320	Rc 3/4 3,500	Rc 3/4 5,370	Rc 3/4 3,500
25 1	Rc1 2,910	Rc1 4,660	Rc1 4,790	Rc1 7,340	Rc1 4,710
32 1 1/4	Rc1 1/4 4,600	Rc1 1/4 7,390	Rc1 1/4 6,340		Rc1 1/4 6,930
40 1 1/2	Rc1 1/2 5,380	Rc1 1/2 8,600	Rc1 1/2 8,020		Rc1 1/2 8,840
50 2	Rc2 8,010	Rc2 13,000	Rc2 11,700		Rc2 12,900
65 2 1/2	Rc2 1/2 18,600		Rc2 1/2 20,400		
80 3	Rc3 26,700		Rc3 25,100		
100 4	Rc4 49,700		Rc4 45,100		
備考	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品

■ねじ込み継手

名称	ストリートエルボ《SCS14A》	径違いエルボ《SCS13A》	径違いエルボ《SCS13A》	径違いエルボ《SCS13A》	クロス《SCS13A》
外観					
製品記号	PSLZM	PRL(1)	PRL(2)	PRL(3)	PX
呼び径	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格
6 1/8					
8 1/4	Rc 1/4 3,220				Rc 1/4 4,480
10 3/8	Rc 3/8 3,270	Rc 3/8 × Rc 1/4 1,780			Rc 3/8 4,580
15 1/2	Rc 1/2 4,360	Rc 1/2 × Rc 3/8 1,960	Rc 1/2 × Rc 1/4 1,960		Rc 1/2 4,700
20 3/4	Rc 3/4 5,550	Rc 3/4 × Rc 1/2 3,030	Rc 3/4 × Rc 3/8 3,030	Rc 3/4 × Rc 1/4 3,030	Rc 3/4 6,620
25 1	Rc1 7,510	Rc1 × Rc 3/4 4,200	Rc1 × Rc 1/2 4,200	Rc1 × Rc 3/8 4,200	Rc1 10,200
32 1 1/4	Rc1 1/4 11,400	Rc1 1/4 × Rc1 6,030	Rc1 1/4 × Rc 3/4 6,030	Rc1 1/4 × Rc 1/2 6,030	Rc1 1/4 14,800
40 1 1/2	Rc1 1/2 14,300	Rc1 1/2 × Rc1 1/4 7,680	Rc1 1/2 × Rc1 7,680	Rc1 1/2 × Rc 3/4 7,680	Rc1 1/2 16,000
50 2	Rc2 20,500	Rc2 × Rc1 1/2 10,900	Rc2 × Rc1 1/4 10,900	Rc2 × Rc1 10,900	Rc2 23,400
65 2 1/2					
80 3					
100 4					
備考	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品

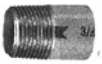
■ねじ込み継手

名称	チーズ《SCS13A》		チーズ《SCS14A》		径違いチーズ《SCS13A》		径違いチーズ《SCS13A》		径違いチーズ《SCS13A》	
外観										
製品記号	PT		PTM		PRT(1)		PRT(2)		PRT(3)	
呼び径	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格
6 1/8	Rc 1/8	1,680	Rc 1/8	2,550						
8 1/4	Rc 1/4	1,680	Rc 1/4	2,550						
10 3/8	Rc 3/8	1,820	Rc 3/4	2,820	Rc 3/8× Rc 1/4	2,370				
15 1/2	Rc 1/2	1,980	Rc 1/2	3,010	Rc 1/2× Rc 3/8	2,580	Rc 1/2× Rc 1/4	2,580		
20 3/4	Rc 3/4	2,840	Rc 3/4	4,330	Rc 3/4× Rc 1/2	3,760	Rc 3/4× Rc 3/8	3,760	Rc 3/4× Rc 1/4	3,760
25 1	Rc1	4,040	Rc1	6,180	Rc1 × Rc 3/4	5,630	Rc1 × Rc 1/2	5,630	Rc1 × Rc 3/8	5,630
32 1 1/4	Rc1 1/4	6,180	Rc1 1/4	9,130	Rc1 1/4× Rc1	8,350	Rc1 1/4× Rc 3/4	8,350	Rc1 1/4× Rc 1/2	8,350
40 1 1/2	Rc1 1/2	7,140	Rc1 1/2	10,600	Rc1 1/2× Rc1 1/4	9,560	Rc1 1/2× Rc1	9,560	Rc1 1/2× Rc 3/4	9,560
50 2	Rc2	10,900	Rc2	16,300	Rc2 × Rc1 1/2	14,900	Rc2 × Rc1 1/4	14,900	Rc2 × Rc1	14,900
65 2 1/2	Rc2 1/2	19,600								
80 3	Rc3	25,800								
100 4	Rc4	51,900								
備考	RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品	

■ねじ込み継手

名称	ニップル《304SS》		ニップル《SCS14A》		両長ニップル《304SS》		両長ニップル《304SS》		両長ニップル《304SS》	
外観										
製品記号	PN		PNM		PN50L		PN75L		PN100L	
呼び径	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格
6 1/8	R1/8	470	R1/8	700						
8 1/4	R1/4	470	R1/4	700	9.4mm × R1/4	590	9.4mm × R1/4	810	9.4mm × R1/4	940
10 3/8	R3/8	470	R3/8	700	12.7mm × R3/8	590	12.7mm × R3/8	810	12.7mm × R3/8	940
15 1/2	R1/2	580	R1/2	850	16.1mm × R1/2	800	16.1mm × R1/2	940	16.1mm × R1/2	1,080
20 3/4	R3/4	650	R3/4	950	21.4mm × R3/4	850	21.4mm × R3/4	1,140	21.4mm × R3/4	1,270
25 1	R1	880	R1	1,300	27.2mm × R1	1,010	27.2mm × R1	1,390	27.2mm × R1	1,630
32 1 1/4	R1 1/4	1,260	R1 1/4	1,870			35.5mm × R1 1/4	1,940	35.5mm × R1 1/4	2,450
40 1 1/2	R1 1/2	1,400	R1 1/2	2,090			41.2mm × R1 1/2	2,340	41.2mm × R1 1/2	2,930
50 2	R2	2,000	R2	3,030			52.7mm × R2	2,910	52.7mm × R2	3,610
65 2 1/2	R2 1/2	3,680	R2 1/2	5,530						
80 3	R3	4,820	R3	7,260						
100 4	R4	9,080	R4	13,800						
備考	RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品	

■ねじ込み継手

名称	両長ニップル《304SS》		両長ニップル《304SS》		両長ニップル《304SS》		片ニップル《304SS》		片長ニップル《304SS》	
外観										
製品記号	PN125L		PN150L		PN200L		PK		PK50L	
呼び径	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格
6 1/8							7.1mm×R1/8	470		
8 1/4	9.4mm×R1/4	1,170	9.4mm×R1/4	1,260	9.4mm×R1/4	1,560	9.4mm×R1/4	470	9.4mm×R1/4	590
10 3/8	12.7mm×R3/8	1,170	12.7mm×R3/8	1,260	12.7mm×R3/8	1,560	12.7mm×R3/8	470	12.7mm×R3/8	590
15 1/2	16.1mm×R1/2	1,450	16.1mm×R1/2	1,600	16.1mm×R1/2	1,970	16.1mm×R1/2	580	16.1mm×R1/2	800
20 3/4	21.4mm×R3/4	1,580	21.4mm×R3/4	1,870	21.4mm×R3/4	2,300	21.4mm×R3/4	650	21.4mm×R3/4	850
25 1	27.2mm×R1	1,940	27.2mm×R1	2,280	27.2mm×R1	2,830	27.2mm×R1	880	27.2mm×R1	1,010
32 1 1/4	35.5mm×R1 1/4	3,110	35.5mm×R1 1/4	3,500	35.5mm×R1 1/4	4,660	35.5mm×R1 1/4	1,260		
40 1 1/2	41.2mm×R1 1/2	3,630	41.2mm×R1 1/2	4,100	41.2mm×R1 1/2	5,250	41.2mm×R1 1/2	1,410		
50 2	52.7mm×R2	4,600	52.7mm×R2	5,240	52.7mm×R2	6,590	52.7mm×R2	2,000		
65 2 1/2							65.9mm×R2 1/2	3,670		
80 3							78.1mm×R3	4,820		
100 4							102.3mm×R4	9,060		
備考	RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品	

■ねじ込み継手

名称	片長ニップル《304SS》		片長ニップル《304SS》		片長ニップル《304SS》		片長ニップル《304SS》		片長ニップル《304SS》	
外観										
製品記号	PK75L		PK100L		PK125L		PK150L		PK200L	
呼び径	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格
8 1/4	9.4mm×R1/4	810	9.4mm×R1/4	940	9.4mm×R1/4	1,170	9.4mm×R1/4	1,260	9.4mm×R1/4	1,560
10 3/8	12.7mm×R3/8	810	12.7mm×R3/8	940	12.7mm×R3/8	1,170	12.7mm×R3/8	1,260	12.7mm×R3/8	1,560
15 1/2	16.1mm×R1/2	940	16.1mm×R1/2	1,080	16.1mm×R1/2	1,450	16.1mm×R1/2	1,600	16.1mm×R1/2	1,970
20 3/4	21.4mm×R3/4	1,140	21.4mm×R3/4	1,270	21.4mm×R3/4	1,580	21.4mm×R3/4	1,870	21.4mm×R3/4	2,300
25 1	27.2mm×R1	1,390	27.2mm×R1	1,630	27.2mm×R1	1,940	27.2mm×R1	2,280	27.2mm×R1	2,830
32 1 1/4	35.5mm×R1 1/4	1,940	35.5mm×R1 1/4	2,450	35.5mm×R1 1/4	3,110	35.5mm×R1 1/4	3,500	35.5mm×R1 1/4	4,660
40 1 1/2	41.2mm×R1 1/2	2,340	41.2mm×R1 1/2	2,930	41.2mm×R1 1/2	3,630	41.2mm×R1 1/2	4,100	41.2mm×R1 1/2	5,250
50 2	52.7mm×R2	2,910	52.7mm×R2	3,610	52.7mm×R2	4,600	52.7mm×R2	5,240	52.7mm×R2	6,590
備考	RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品	

■ねじ込み継手

名称	六角ニップル《SCS13A》		六角ニップル《SCS14A》		径違い六角ニップル《SCS13A》		径違い六角ニップル《SCS13A》		ソケット《304SS》	
外観										
製品記号	PH		PHM		PRH(1)		PRH(2)		PS	
呼び径	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格
6 1/8	R1/8	880	R1/8	1,410					Rp1/8	650
8 1/4	R1/4	880	R1/4	1,410	R1/4×R1/8	1,200			Rp1/4	650
10 3/8	R3/8	880	R3/8	1,410	R3/8×R1/4	1,200	R3/8×R1/8	1,200	Rp3/8	650
15 1/2	R1/2	1,180	R1/2	1,890	R1/2×R3/8	1,800	R1/2×R1/4	1,800	Rp1/2	700
20 3/4	R3/4	1,850	R3/4	2,970	R3/4×R1/2	2,330	R3/4×R3/8	2,330	Rp3/4	1,010
25 1	R1	2,520	R1	4,070	R1×R3/4	3,360	R1×R1/2	3,360	Rp1	1,400
32 1 1/4	R1 1/4	3,380	R1 1/4	5,470	R1 1/4×R1	5,610	R1 1/4×R3/4	5,610	Rp1 1/4	1,940
40 1 1/2	R1 1/2	4,580	R1 1/2	7,350	R1 1/2×R1 1/4	8,340	R1 1/2×R1	8,340	Rp1 1/2	2,340
50 2	R2	6,560	R2	10,600	R2×R1 1/2	13,100	R2×R1 1/4	13,100	Rp2	3,510
65 2 1/2	R2 1/2	12,100							Rp2 1/2	6,420
80 3	R3	18,000							Rp3	8,390
100 4	R4	27,300							Rp4	14,600
備考	RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品	

■ねじ込み継手

名称	ソケット《316SS》		テーパソケット《304SS》		径違いソケット《SCS13A》		径違いソケット《SCS13A》		径違いソケット《SCS13A》	
外観										
製品記号	PSM		PST		PRS(1)		PRS(2)		PRS(3)	
呼び径	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格
6 1/8	Rp1/8	1,030	Rc 1/8	1,200						
8 1/4	Rp1/4	1,030	Rc 1/4	1,200	Rc 1/4×Rc 1/8	1,340				
10 3/8	Rp3/8	1,030	Rc 3/8	1,200	Rc 3/8×Rc 1/4	1,340	Rc 3/8×Rc 1/8	1,340		
15 1/2	Rp1/2	1,120	Rc 1/2	1,800	Rc 1/2×Rc 3/8	2,000	Rc 1/2×Rc 1/4	2,000		
20 3/4	Rp3/4	1,580	Rc 3/4	2,590	Rc 3/4×Rc 1/2	2,620	Rc 3/4×Rc 3/8	2,620	Rc 3/4×Rc 1/4	2,620
25 1	Rp1	2,220	Rc1	3,070	Rc1×Rc 3/4	4,120	Rc1×Rc 1/2	4,120	Rc1×Rc 3/8	4,120
32 1 1/4	Rp1 1/4	3,220	Rc1 1/4	4,970	Rc1 1/4×Rc1	6,370	Rc1 1/4×Rc 3/4	6,370	Rc1 1/4×Rc 1/2	6,370
40 1 1/2	Rp1 1/2	3,760	Rc1 1/2	5,570	Rc1 1/2×Rc1 1/4	8,720	Rc1 1/2×Rc1	8,720	Rc1 1/2×Rc 3/4	8,720
50 2	Rp2	5,690	Rc2	7,660	Rc2×Rc1 1/2	13,000	Rc2×Rc1 1/4	13,000	Rc2×Rc1	13,000
65 2 1/2	Rp2 1/2	10,400	Rc2 1/2	14,800						
80 3	Rp3	13,700	Rc3	19,300						
100 4	Rp4	23,600	Rc4	34,700						
備考	RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品		RoHS指令相当品	

■ねじ込み継手

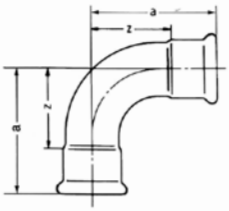
名称	ユニオン《SCS13A》	ユニオン《SCS14A》	キャップ《SCS13A》	キャップ《SCS14A》	プラグ《304SS・SCS13A》
外観					
製品記号	PU	PUM	PC	PCM	PP
呼び径	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格
6 1/8	Rc1/8 3,460	Rc1/8 5,480	Rc1/8 770	Rc1/8 1,200	R1/8 550
8 1/4	Rc1/4 3,460	Rc1/4 5,480	Rc1/4 770	Rc1/4 1,200	R1/4 550
10 3/8	Rc3/8 3,570	Rc3/8 5,690	Rc3/8 770	Rc3/8 1,200	R3/8 600
15 1/2	Rc1/2 4,030	Rc1/2 6,420	Rc1/2 1,070	Rc1/2 1,670	R1/2 940
20 3/4	Rc3/4 5,250	Rc3/4 8,350	Rc3/4 1,370	Rc3/4 2,180	R3/4 1,280
25 1	Rc1 6,930	Rc1 11,200	Rc1 1,780	Rc1 2,790	R1 1,780
32 1 1/4	Rc1 1/4 8,900	Rc1 1/4 14,600	Rc1 1/4 2,380	Rc1 1/4 3,830	R1 1/4 2,200
40 1 1/2	Rc1 1/2 11,300	Rc1 1/2 18,100	Rc1 1/2 2,820	Rc1 1/2 4,570	R1 1/2 2,580
50 2	Rc2 15,800	Rc2 25,300	Rc2 4,090	Rc2 6,570	R2 3,810
65 2 1/2	Rc2 1/2 28,100	Rc2 1/2 44,800	Rc2 1/2 8,470	Rc2 1/2 13,700	R2 1/2 8,600
80 3	Rc3 41,000	Rc3 65,400	Rc3 11,400	Rc3 18,000	R3 10,700
100 4	Rc4 70,600	Rc4 114,000	Rc4 20,600	Rc4 31,800	R4 18,600
備考	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品	RoHS指令相当品

■ねじ込み継手

名称	プラグ《316SS・SCS14A》	径違いブッシング《SCS13A》	径違いブッシング《SCS13A》	径違いブッシング《SCS13A》	径違いブッシング《SCS13A》
外観					
製品記号	PPM	PB(1)	PB(2)	PB(3)	PB(4)
呼び径	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格	接続径 / 価格
6 1/8	R1/8 900				
8 1/4	R1/4 900	R1/4 × Rc 1/8 * 760			
10 3/8	R3/8 940	R3/8 × Rc 1/4 * 760	R3/8 × Rc 1/8 * 760		
15 1/2	R1/2 1,460	R1/2 × Rc 3/8 * 930	R1/2 × Rc 1/4 * 930	R1/2 × Rc 1/8 * 930	
20 3/4	R3/4 1,970	R3/4 × Rc 1/2 * 1,380	R3/4 × Rc 3/8 * 1,380	R3/4 × Rc 1/4 * 1,380	
25 1	R1 2,790	R1 × Rc 3/4 * 2,180	R1 × Rc 1/2 * 2,180	R1 × Rc 3/8 * 2,180	R1 × Rc 1/4 * 2,180
32 1 1/4	R1 1/4 3,500	R1 1/4 × Rc1 * 3,030	R1 1/4 × Rc 3/4 * 3,030	R1 1/4 × Rc 1/2 * 3,030	R1 1/4 × Rc 3/8 * 3,030
40 1 1/2	R1 1/2 4,160	R1 1/2 × Rc1 1/4 * 3,910	R1 1/2 × Rc1 * 3,910	R1 1/2 × Rc 3/4 * 3,910	R1 1/2 × Rc 1/2 * 3,910
50 2	R2 6,100	R2 × Rc1 1/2 * 5,690	R2 × Rc1 1/4 * 5,690	R2 × Rc1 * 5,690	R2 × Rc 3/4 * 5,690
65 2 1/2	R2 1/2 14,000	R2 1/2 × R2 * 11,000	R2 1/2 × Rc1 1/2 * 11,000	R2 1/2 × Rc1 1/4 * 11,000	R2 1/2 × Rc1 * 11,000
80 3	R3 17,400	R3 × Rc2 1/2 * 15,200	R3 × Rc2 * 15,200	R3 × Rc1 1/2 * 15,200	R3 × Rc1 1/4 * 15,200
100 4	R4 29,900	R4 × Rc3 30,100	R4 × Rc2 1/2 30,100	R4 × Rc2 30,100	R4 × Rc1 1/2 30,100
備考	RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品

モルコジョイント

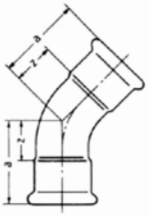
90E



90°エルボ

呼び径(Su)		a	z	単価	ケース入数	袋入数
20×13	20側	56	32	2,450	M120	10
	13側	48	27			
30		91	52	3,520	M35	1
40		110	63	5,250	L40	1
50		122	70	6,260	L30	1
60		150	86	9,710	L15	1

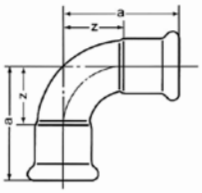
45E



45°エルボ

呼び径(Su)		a	z	単価	ケース入数	袋入数
13		36	15	910	S100	10
20		42	18	1,260	M120	10
20×13	20側	48	24	2,060	M120	10
	13側	36	15			
25		46	22	1,490	M60	5
30		66	27	4,010	S20	5
40		78	31	5,110	S10	2
50		87	35	6,310	S10	1
60		109	45	9,420	M5	1

90CE

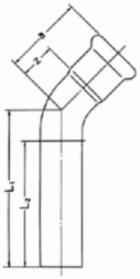


90°コンパクトエルボ

呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13	41	20	900	S140	10
20	50	26	1,210	M150	10
25	54	30	1,410	M100	10

45SE

※エルボ返し等の
芯々寸法の調整用



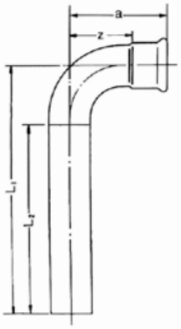
片ソケット45°エルボ

呼び径(Su)	a	z	L1	L2	単価	ケース入数	袋入数
13	36	15	113	100	1,530	S60	10
20	42	18	116	100	1,840	M60	5
25	46	22	120	100	2,320	M40	5
30	66	27	216	200	6,730	S10	1
40	78	31	220	200	8,290	M10	1
50	87	35	224	200	9,200	M5	1
60	109	45	232	200	13,800	M5	1

※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

90SE

※エルボ返し等の
芯々寸法の調整用

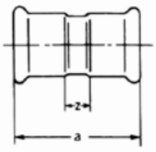


片ソケット90°エルボ

呼び径(Su)	a	z	L1	L2	単価	ケース入数	袋入数
13	48	27	120	100	1,200	S60	10
20	58	34	127	100	1,640	M60	5
25	66	42	135	100	2,300	M40	5
30	91	52	241	200	5,450	S10	1
40	110	63	252	200	6,810	M10	1
50	122	70	259	200	7,620	M5	1
60	150	86	273	200	11,070	M5	1

※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

S



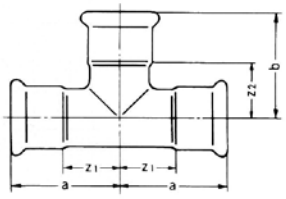
ソケット

呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13	53	11	570	S200	25
20	60	12	790	M160	10
25	60	12	890	M120	10
30	100	22	2,580	M40	5
40	116	22	3,140	M30	3
50	126	22	3,560	M30	2
60	154	26	5,230	M10	1

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

モルコジョイント

T

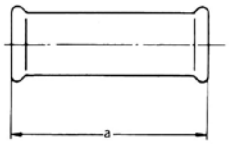


ティー

呼び径(Su)	a	b	z1	z2	単価	ケース入数	袋入数
13	38	38	17	17	1,990	M160	10
20	46	46	22	22	2,500	M80	5
20×13	46	42	22	21	2,430	M80	5
25	51	51	27	27	3,090	M40	5
25×13	51	53	27	32	3,340	M40	5
25×20	51	51	27	27	3,040	M40	5
30	99	99	60	60	6,340	S10	1
30×13	99	67	60	46	7,490	S10	1
30×20	99	70	60	46	7,480	S10	1
30×25	99	70	60	46	7,220	S10	1
40	107	107	60	60	9,310	M10	1
40×13	107	69	60	48	10,870	M10	1
40×20	107	72	60	48	10,320	M10	1
40×25	107	72	60	48	9,990	M10	1
40×30	107	99	60	60	9,840	M10	1
50	102	102	50	50	10,380	M10	1
50×13	102	73	50	52	12,130	M10	1
50×20	102	76	50	52	11,550	M10	1
50×25	102	82	50	58	10,920	M10	1
50×30	102	109	50	70	10,620	M10	1
50×40	102	107	50	60	10,320	M10	1
60	127	127	63	63	14,070	M3	1
60×13	117	81	53	60	16,090	M5	1
60×20	117	84	53	60	13,950	M5	1
60×25	117	84	53	60	13,780	M5	1
60×30	127	109	63	70	13,490	M5	1
60×40	127	117	63	70	13,490	M5	1
60×50	127	112	63	60	13,490	M5	1

BS

※補修時やり取り用

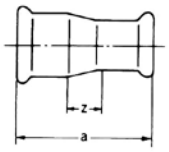


ベアソケット

呼び径(Su)	a	単価	ケース入数	袋入数
13	116	950	S50	10
20	129	1,240	S40	10
25	129	1,400	S20	5
30	100	3,570	S20	5
40	116	4,280	S15	3
50	126	5,090	S15	3
60	154	7,320	M10	1

※パイプ差し込み寸法は、差し込み基準値以上を確保してください。(P6参照)

R

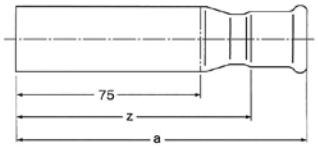


レジューサ

呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
20×13	60	15	1,010	S100	10
25×13	66	21	1,860	S30	10
25×20	64	16	1,210	S60	10
30×13	105	45	3,230	S30	5
30×20	103	40	3,210	M60	5
30×25	90	27	2,880	M60	5
40×13	123	55	4,100	S20	5
40×20	121	50	4,100	M40	5
40×25	121	50	3,960	M40	5
40×30	122	36	3,700	M20	5
50×13	155	82	6,080	S15	3
50×20	153	77	6,070	S15	3
50×25	131	55	4,920	S15	3
50×30	146	55	4,720	S15	1
50×40	133	34	4,210	S10	1
60×13	184	99	8,420	S10	1
60×20	182	94	8,110	S10	1
60×25	183	95	7,640	S10	1
60×30	168	65	6,840	S10	1
60×40	176	65	6,310	S10	1
60×50	157	41	5,670	S5	1

RP

※継手間にパイプを入れずに段落しが可能

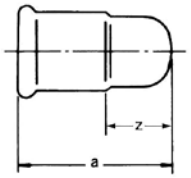


レジューサ付短管

呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
20×13	106	85	2,090	S50	10

※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

C



キャップ

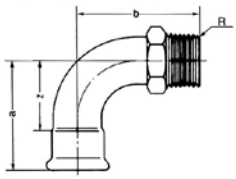
呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13	31	10	960	S60	20
20	42	18	1,090	S60	10
25	44	20	1,260	S60	10
30	66	27	3,700	S30	5
40	78	31	4,670	S20	5
50	86	34	5,240	S10	2
60	103	39	6,270	S5	1

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

モルコジョイント

AEオス1型

※バルブなどの
めねじ接続用。



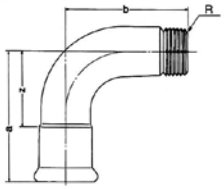
オスアダプタ付90°エルボ1型

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	52	27	2,110	S80	10
20×½	58	59	34	3,470	S40	10
20×¾	58	62	34	2,410	S40	10
25×1	66	73	42	3,440	S20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

AEオス2型

※バルブなどの
めねじ接続用。



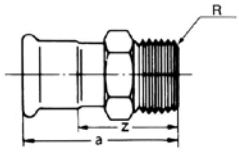
オスアダプタ付90°エルボ2型

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
30×1	91	78	52	7,400	S10	2
40×1¼	110	92	63	9,650	S10	2
50×1½	122	101	70	10,730	S5	1
60×2	150	121	86	15,200	M5	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

ASオス1型

※バルブなどの
めねじ接続用。



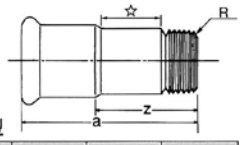
オスアダプタ付ソケット1型

呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	57	36	1,410	M160	10
20×½	61	37	3,340	M160	10
20×¾	64	40	1,690	M120	10
25×1	68	44	2,240	S50	10

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

ASオス2型

※バルブなどの
めねじ接続用。



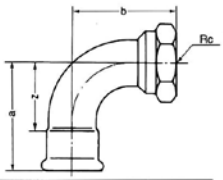
オスアダプタ付ソケット2型

呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
30×1	87	48	3,300	S30	5
30×1¼	104	65	4,220	S30	5
40×1¼	98	51	4,260	S20	4
40×1½	112	65	5,150	S20	2
50×1½	105	53	5,060	S15	1
50×2	128	76	6,610	S15	1
60×2	125	61	7,130	S10	1
60×2½	202	138	7,800	L20	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。
※パイプレンチは☆部分締め付けのこと。

AEメス

※装置類などの
おねじ接続用



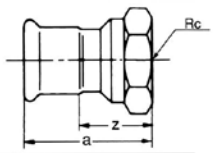
メスアダプタ付90°エルボ

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	43	27	2,160	S80	10
20×¾	58	52	34	2,510	S40	10
25×1	66	62	42	3,840	S20	5
30×1	91	67	52	7,690	S10	2
40×1¼	110	80	63	10,100	S10	2
50×1½	122	87	70	10,920	S5	1
60×2	150	105	86	15,160	M5	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。

ASメス

※装置類などの
おねじ接続用



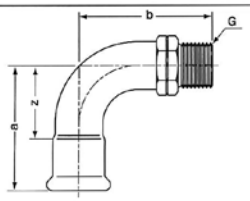
メスアダプタ付ソケット

呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	27	1,500	M160	10
20×½	52	28	2,810	M160	10
20×¾	54	30	1,980	M120	10
25×1	57	33	3,090	S40	10
30×1	76	37	3,610	S30	5
30×1¼	92	53	4,640	S20	5
40×1¼	86	39	4,830	S20	4
40×1½	98	51	5,440	S15	3
50×1½	91	39	5,210	S15	3
50×2	112	60	7,040	S10	1
60×2	109	45	7,220	S5	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。

AEJオス

※袋ナット用おねじ



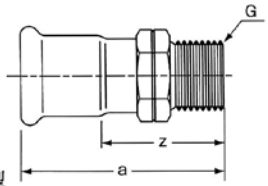
オスアダプタ付90°エルボJ型

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
20×½	58	59	34	3,570	S40	10

※ネジは JIS B0202 管用平行おねじに準拠します。

ASJオス

※袋ナット用おねじ



オスアダプタ付ソケットJ型

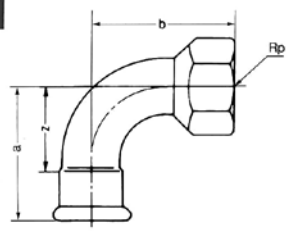
呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	57	36	1,670	M160	10
20×½	61	37	3,570	M160	10

※ネジは JIS B0202 管用平行おねじに準拠します。

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

モルコジョイント

水栓E

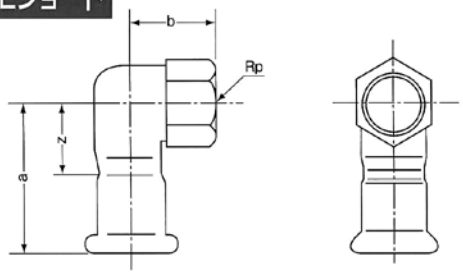


水栓エルボ

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	48	27	1,810	M160	10
20×½	58	55	34	2,270	M80	10
20×¾	58	57	34	2,370	M80	10
25×1	66	67	42	3,600	M40	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

水栓Eショート

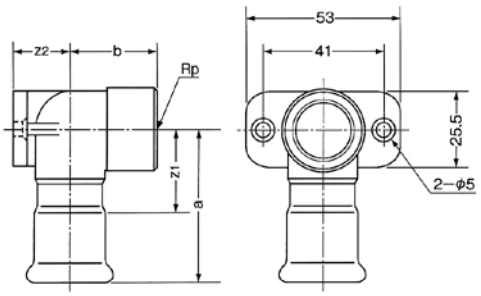


水栓エルボショート

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	27	27	2,070	M160	10
20×½	52	30	28	3,000	M80	10
20×¾	57	35	33	3,860	M80	10

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓E2 (隠ぺい配管用)

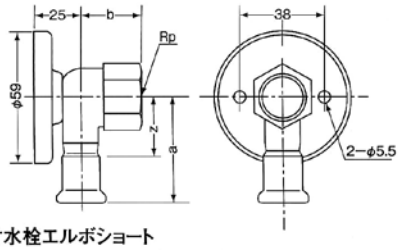


座付水栓エルボショート2

呼び径 (Su×B)	a	b	z1	z2	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	27	27	16	4,230	M80	5
20×½	52	30	28	20	4,290	M60	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓E (露出配管用)

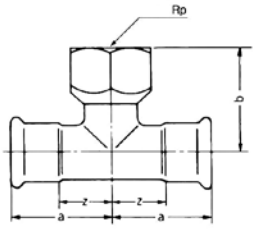


座付水栓エルボショート

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	48	27	27	4,720	M80	5
20×½	52	30	28	5,040	M60	5
20×¾	57	35	33	5,720	M40	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。
※リフォーム露出配管用

水栓T

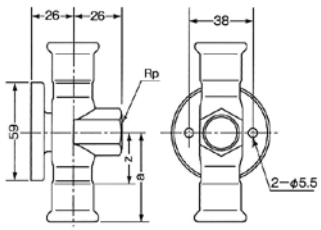


水栓ティー

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	38	41	17	2,970	M80	10
20×½	46	45	22	3,170	M80	5
20×¾	46	47	22	3,360	M80	5
25×½	51	50	27	4,110	S20	5
25×¾	51	52	27	5,270	S20	5
25×1	51	54	27	6,730	S20	5
30×½	99	64	60	15,610	S10	1
40×½	107	66	60	16,170	M10	1
50×½	102	70	50	16,520	M10	1
60×½	117	78	53	23,470	M5	1

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓T



座付水栓ティー

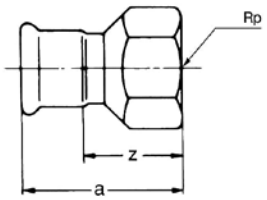
呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	57	36	6,370	S20	5
20×½	55	31	7,120	S20	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

モルコジョイント

水栓S



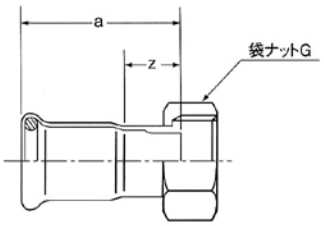
水栓ソケット

呼び径 (Su×B)	a	z	単 価	ケース入 数	袋入数
13×½	53	32	1,720	M160	10
20×½	57	33	1,980	M120	10
20×¾	59	35	1,980	M120	10
25×½	63	39	2,710	S60	10
25×¾	65	41	2,930	S60	10
25×1	62	38	2,980	S40	10

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

US

※機器接続用
ゴムパッキン付



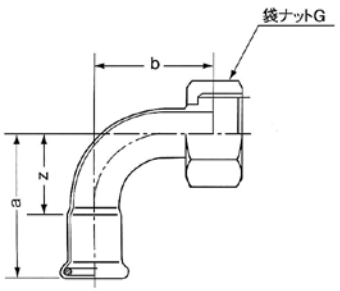
ユニオンソケット

呼び径 (Su×B)	a	z	単 価	ケース入 数	袋入数
13×½	38	17	2,590	S100	5
13×¾	40	19	4,470	S80	5
20×½	49	25	2,880	S80	5
20×¾	51	27	4,720	S80	5

※袋ナットのネジは JIS B0202の管用平行めねじに準拠します。

90U

※機器接続用
ゴムパッキン付

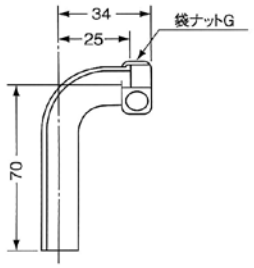


90°ユニオン

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入 数	袋入数
13×½	48	33	27	2,960	S60	5
13×¾	48	35	27	5,020	S60	5
20×½	58	55	34	3,660	S60	5
20×¾	58	57	34	5,530	S60	5

※袋ナットのネジは JIS B0202の管用平行めねじに準拠します。

MTE

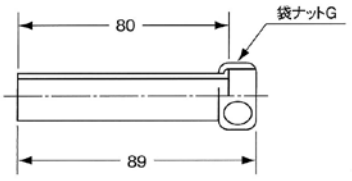


MTE

呼び径 (Su×B)	単 価	ケース入 数	袋入数
13×½	2,060	S50	5

※ネジは JIS B0202 管用平行めねじに準拠します。
※ゴムパッキン付

MT

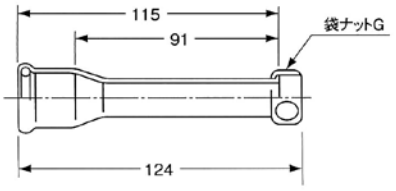


MT

呼び径 (Su×B)	単 価	ケース入 数	袋入数
13×½	1,900	S50	5

※ネジは JIS B0202 管用平行めねじに準拠します。
※ゴムパッキン付

MTS



MTS

呼び径 (Su×B)	単 価	ケース入 数	袋入数
20×½	4,460	S40	5

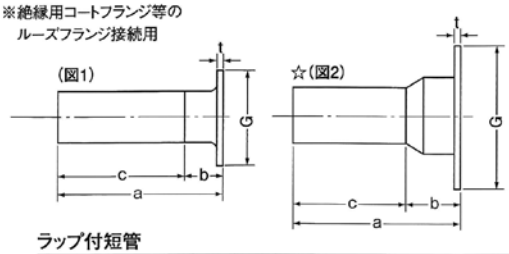
※ネジは JIS B0202 管用平行めねじに準拠します。
※ゴムパッキン付

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

共通製品

LT

※絶縁用コートフランジ等の
ルーズフランジ接続用



ラップ付短管

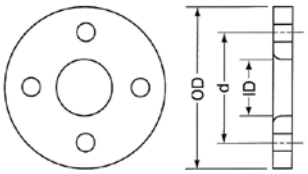
	呼び径 (Su×B)	a	b	c	G	t	単　価	ケース入　数	適用CFサイズ (B)
☆	13×½	140	40	100	51	2.1	6,360	S30	½
☆	20×¾	145	45	100	56	2.1	6,760	S30	¾
☆	25×1	160	60	100	67	2.8	6,720	S20	1
	30×1	250	50	200	67	2.8	5,640	M30	1
☆	30×1¼	264	64	200	76	2.8	6,480	S10	1¼
	40×1¼	250	50	200	76	2.8	6,300	M15	1¼
☆	40×1½	262	62	200	81	2.8	7,120	M8	1½
	50×1½	250	50	200	81	2.8	6,710	M10	1½
☆	50×2	267	67	200	96	2.8	7,840	M10	2
	60×2	250	50	200	96	2.8	8,390	L20	2
☆	60×2½	310	110	200	116	3.0	10,090	M4	2½

※ラップジョイントは10K仕様
☆印は図2に対応します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

※注：LTのスタブエンド厚さはJIS規格で+1.6mmの許容差が認められています。

CF

※絶縁用に使用できます。



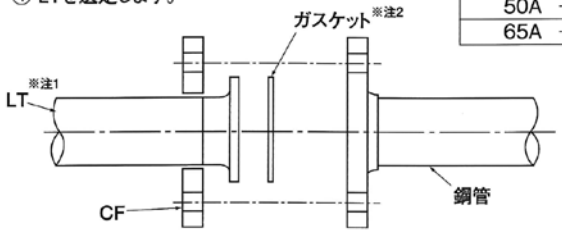
絶縁用コートフランジ

呼び径 (B)	ID	OD	d	単　価	ボルトサイズ
½	22.2	95	70	3,590	M12
¾	27.7	100	75	4,290	M12
1	34.5	125	90	5,380	M16
1¼	43.2	135	100	6,380	M16
1½	49.1	140	105	6,850	M16
2	61.1	155	120	7,580	M16
2½	77.1	175	140	9,650	M16

※材質:SS400、10Kフランジ(標準)
※鋼製フランジにナイロンコーティング
※最高使用温度60℃以下

フランジ接合部材の選定手順

① ステンレス鋼鋼管と接合する鋼管呼び径(A)を確認します。
② CFを選定します。
③ ステンレス鋼鋼管の呼び径(Su)を確認します。
④ LTを選定します。



鋼管呼び径	CF呼び径
15A →	½ B
20A →	¾ B
25A →	1 B
32A →	1¼ B
40A →	1½ B
50A →	2 B
65A →	2½ B

LT呼び径		
ステンレス鋼鋼管呼び径	×	CF呼び径
13 Su	×	½ B
20 Su	×	¾ B
25 Su	×	1 B
30 Su	×	1 B
	×	1¼ B
40 Su	×	1¼ B
	×	1½ B
50 Su	×	1½ B
	×	2 B
60 Su	×	2 B
	×	2½ B

※注1：LTのスタブエンド厚さはJIS規格で+1.6mmの許容差が認められています。
※注2：ガスケットはテフロンシート付ガスケットをおすすめします。
※注3：弊社のLT及びCFは10K仕様です。

ボルト適合表(10K)

ボルト長さ(mm)

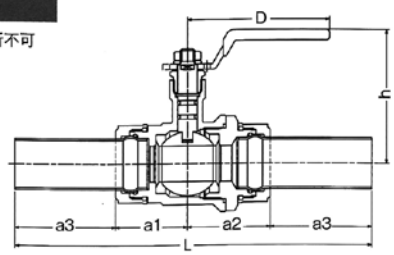
フランジ寸法					JIS 10K ルーズフランジ用				JIS 10K 固定フランジ用			
フランジ呼び径		フランジ穴数	ボルトサイズ		白メッキフランジ、CF		割りフランジ		SUSフランジ		割りフランジ	
B呼称	A呼称	JIS10K	Mネジ		亜鉛メッキボルト	絶縁ボルト	亜鉛メッキボルト	絶縁ボルト	SUSボルト	絶縁ボルト	亜鉛メッキボルト	絶縁ボルト
½	15	4	M12	×	55	60	70	75	50	55	65	75
¾	20								55		70	
1	25		M16	×	60	65	75	80	55	60	70	75
1¼	32				65	70	80	85	60	65	80	80
1½	40											
2	50											
2½	65				70	75	90	95	65	70	85	90

ケースの大きさは　S:小(320×200×140mm)　M:中(380×320×140mm)　L:大(380×320×270mm)

共通製品

TB

※短管部切断不可



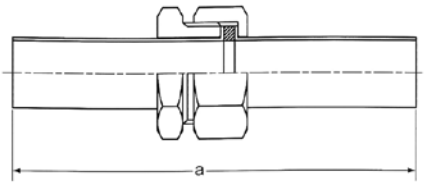
短管付ボールバルブ(レギュラーポート形)

呼び径(Su)	a1	a2	a3	L	D	h	単価	ケース入数	袋入数
13	29	38	64	195	60	68	19,210	S5	1
20	35	44	73	225	80	72	20,790	S4	1
25	41	46	71	229	80	75	26,720	S3	1
30	47	56	98	299	130	90	28,470	S2	1
40	54	58	115	342	130	95	35,460	M2	1
50	60	63	148	419	130	103	48,030	特2	1
60	73	74	167	481	130	108	79,560	特2	1

※TBは20K仕様です。

U1型

※取り外し配管用
※ゴムパッキン付



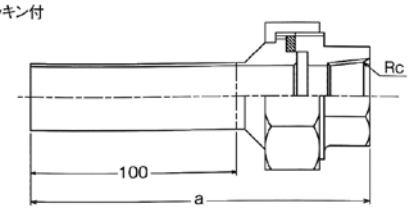
ユニオン1型

呼び径(Su)	a	単価	ケース入数	袋入数
13	164	3,520	S40	5
20	184	5,220	S20	5
25	204	7,060	S10	5

※ナット:ニッケルクロームメッキ、青銅製

U2型

※取り外し配管用
※テフロンパッキン付



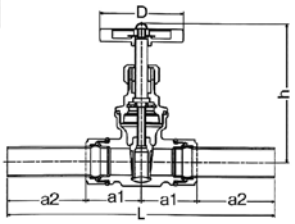
ユニオン2型

呼び径(Su×B)	a	単価	ケース入数	袋入数
13×½	139	6,490	S30	5
20×¾	143	8,950	S20	5
25×1	148	11,160	M20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※ナット:青銅製
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

TG

※短管部切断不可



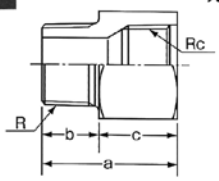
短管付ゲートバルブ

呼び径(Su)	a1	a2	L	D	h	単価	ケース入数	袋入数
13	39	64	206	63	89	20,510	S5	1
20	42	73	230	63	104	21,860	S4	1
25	45	71	232	70	109	25,850	S3	1
30	52	98	300	80	129	31,270	S2	1
40	56	115	342	80	145	40,700	M2	1
50	62	148	420	90	165	52,740	特2	1
60	77	167	488	95	195	103,210	特2	1

※TGは20K仕様です。

樹脂製絶縁継手

※給水専用



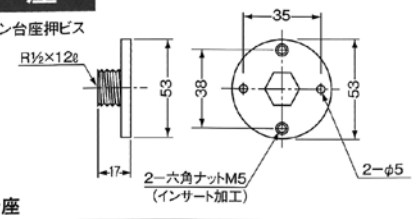
樹脂製絶縁継手

呼び径(A)	a	b	c	単価	ケース入数	袋入数
20	50	21	29	1,440	S50	10
25	55	23	32	1,580	S50	10

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじ及びめねじに準拠します。
※材質:ガラス繊維入りナイロン樹脂
※最高使用温度40℃以下　※給湯配管への使用はできません。

台座

※ナイロン台座押ビス



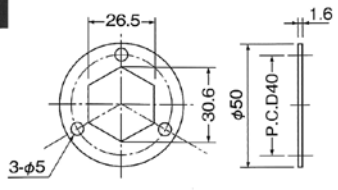
台座

呼び径(B)	単価	ケース入数	袋入数
½	1,220	M300	10

※ネジは JIS B0203のテーパおねじに準拠します。
※材質:ナイロン樹脂

水栓座板

※水栓ソケット等の壁、床固定用



水栓固定用六角座板

呼び径(B)	単価	ケース入数	袋入数
½	390	—	10

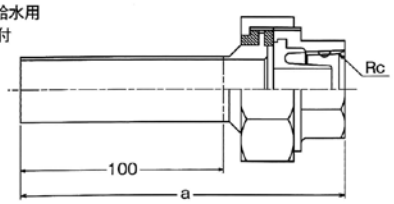
※発注単位は10枚です。

ケースの大きさは　S:小(320×200×140mm)　M:中(380×320×140mm)　L:大(380×320×270mm)　特(520×210×280mm)

共通製品

IUV

※インコア型、給水用
※ゴムパッキン付



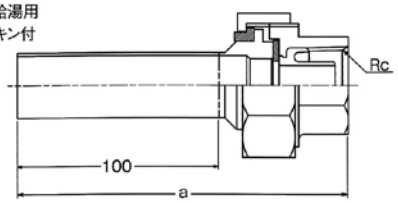
絶縁ユニオン(塩化ビニルライニング鋼管用)

呼び径 (Su×B)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	138	6,370	S30	5
20×¾	142	8,090	S20	5
25×1	146	9,470	M20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※ナット:亜鉛メッキ鋼製(水色塗装)
※最高使用温度40℃以下　※最高使用圧力:1.0MPa
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

IUH

※インコア型、給湯用
※テフロンパッキン付



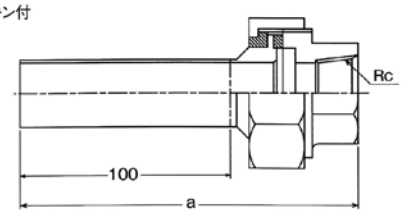
絶縁ユニオン(耐熱性塩化ビニルライニング鋼管用)

呼び径 (Su×B)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	140	8,680	S30	5
20×¾	144	10,720	S20	5
25×1	149	12,470	M20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※ナット:亜鉛メッキ鋼製(黒塗装)
※最高使用温度80℃以下　※最高使用圧力:1.0MPa
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

IUG

※インコア無、SGP用
※ゴムパッキン付



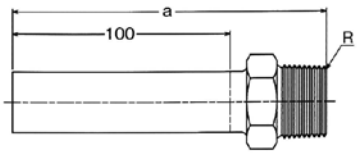
絶縁ユニオン(SGP用:マレアブルメッキ)

呼び径 (Su×B)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	138	3,700	S30	5
20×¾	142	4,670	S20	5
25×1	146	5,970	M20	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※ナット:亜鉛メッキ鋼製(マレアブルメッキ)
※最高使用温度80℃以下
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

APオス

※バルブなどの
めねじ接続用。
※寸法調整用



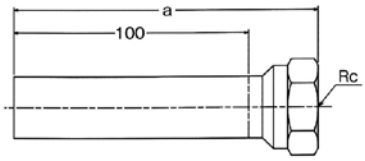
オスアダプタ付短管

呼び径 (Su×B)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
20×¾	135	1,930	S50	10
25×1	138	2,550	S40	10

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

APメス

※装置類などの
おねじ接続用。
※寸法調整用



メスアダプタ付短管

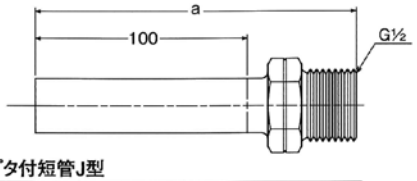
呼び径 (Su×B)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
20×¾	125	2,360	S50	10
25×1	127	2,550	S40	10

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

APオスJ

ご注意:使用ねじの種類を確認してください。

※袋ナット用おねじ
(フレキ接続など)
※寸法調整用



オスアダプタ付短管J型

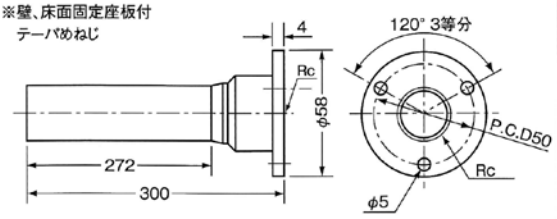
呼び径 (Su×B)	a	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	132	1,930	S50	10
20×½	132	2,010	S50	10

※ネジは JIS B0202の管用平行おねじに準拠します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

ZFA

ご注意:使用ねじの種類を確認してください。

※壁、床面固定座板付
テーパめねじ



座付メスアダ直管

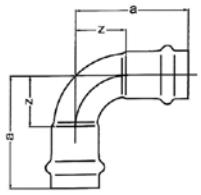
呼び径 (Su×B)	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	3,880	S10	5
20×½	4,290	S10	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。
※短管部の最大切断長はP6をご確認ください。

ケースの大きさは　S:小(320×200×140mm)　M:中(380×320×140mm)　L:大(380×320×270mm)

ダブルプレス

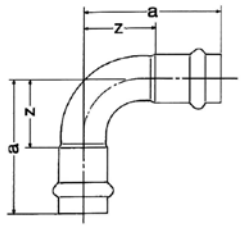
90CE



90°コンパクトエルボ

呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13	48	20	1,510	S100	10
20	58	26	1,620	M100	5
25	66	30	2,190	M70	5

90E

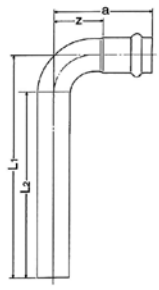


90°エルボ

呼び径(Su)		a	z	単価	ケース入数	袋入数
20×13	20側	64	32	2,450	S60	5
	13側	55	27			
30		105	52	3,610	M35	5
40		124	63	4,810	M15	1
50		138	70	6,260	M10	1
60		142	64	9,710	M6	1

90SE

※エルボ返し等の
芯々寸法の調整用

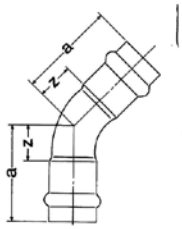


片ソケット90°エルボ

呼び径(Su)	a	z	L1	L2	単価	ケース入数	袋入数
13	55	27	120	100	1,850	S60	10
20	66	34	127	100	2,300	M60	5
25	78	42	135	100	3,070	M40	5
30	105	52	241	200	5,450	M20	1
40	124	63	252	200	6,810	M10	1
50	138	70	259	200	7,800	M5	1
60	142	64	251	200	14,270	M5	1

※短管部の最大切断長はP7をご確認ください。

45E

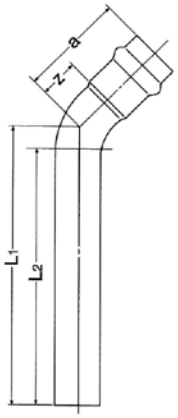


45°エルボ

呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13	43	15	1,730	S100	10
20	50	18	1,920	S60	5
25	58	22	2,690	M60	5
30	80	27	4,010	M40	5
40	92	31	5,110	M20	5
50	103	35	6,340	M15	5
60	123	45	9,710	M5	1

45SE

※エルボ返し等の
芯々寸法の調整用

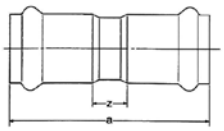


片ソケット45°エルボ

呼び径(Su)	a	z	L1	L2	単価	ケース入数	袋入数
13	43	15	113	100	1,850	S60	10
20	50	18	116	100	2,300	M60	5
25	58	22	120	100	3,070	M40	5
30	80	27	216	200	6,730	M20	1
40	92	31	220	200	8,290	M10	1
50	103	35	224	200	9,200	M10	1
60	123	45	232	200	14,270	M5	1

※短管部の最大切断長はP7をご確認ください。

S



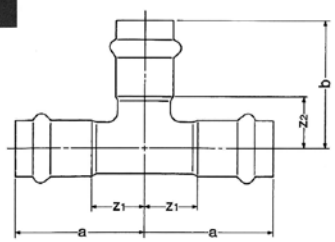
ソケット

呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13	67	11	1,230	S100	10
20	76	12	1,420	S80	5
25	84	12	1,850	S50	5
30	128	22	2,580	S20	5
40	144	22	3,570	M25	5
50	158	22	4,470	M20	2
60	182	26	6,610	M9	1

ケースの大きさは　S:小(320×200×140mm)　M:中(380×320×140mm)　L:大(380×320×270mm)

ダブルプレス

T

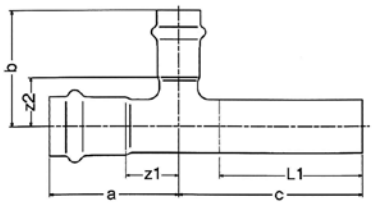


ティー

呼び径(Su)	a	b	z1	z2	単価	ケース入数	袋入数
13	45	45	17	17	2,500	S60	10
20	54	54	22	22	2,760	M70	5
20×13	54	49	22	21	3,480	M80	5
25	63	63	27	27	4,460	M40	5
25×13	63	60	27	32	4,500	M50	5
25×20	63	59	27	27	4,500	M50	5
30	113	113	60	60	6,340	M15	1
30×13	113	74	60	46	6,890	M20	1
30×20	113	78	60	46	6,890	M20	1
30×25	113	82	60	46	6,890	M20	1
40	121	121	60	60	8,310	M10	1
40×13	121	76	60	48	9,180	M10	1
40×20	121	80	60	48	9,180	M10	1
40×25	121	84	60	48	9,180	M10	1
40×30	121	113	60	60	9,180	M10	1
50	119	119	51	51	10,380	M8	1
50×13	119	80	51	52	9,750	M10	1
50×20	119	84	51	52	9,750	M10	1
50×25	119	94	51	58	9,750	M10	1
50×30	119	123	51	70	9,750	M10	1
50×40	119	121	51	60	9,750	M8	1
60	141	141	63	63	14,070	M3	1
60×20	131	92	53	60	13,950	M5	1
60×25	131	96	53	60	13,780	M5	1
60×30	141	123	63	70	13,490	M5	1
60×40	141	131	63	70	13,490	M4	1
60×50	141	129	63	61	13,490	M3	1

TP

※寸法の調整用



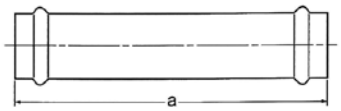
ティー付短管

呼び径(Su)	a	b	c	z1	z2	L1	単価	ケース入数	袋入数
20	54	54	117	22	22	100	3,840	S20	5
20×13	54	49	117	22	21	100	3,840	S40	5
25	63	63	122	27	27	100	4,710	S10	5
25×20	63	59	122	27	27	100	4,940	S10	5
30×20	113	78	240	60	46	200	7,340	M2	1
30×25	113	82	240	60	46	200	7,340	M2	1
40×20	121	80	240	60	48	200	10,120	M1	1
40×25	121	84	240	60	48	200	10,600	M1	1
50×20	119	84	240	51	52	200	10,730	M1	1
50×25	119	94	240	51	58	200	10,730	M1	1
60×20	131	92	240	53	60	200	13,950	M2	1
60×25	131	96	240	53	60	200	13,950	M2	1

※短管部の最大切断長はP7をご確認ください。

BS

※補修時やり取り用

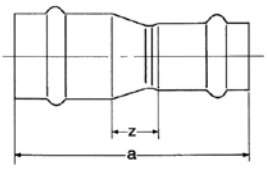


ベアソケット

呼び径(Su)	a	単価	ケース入数	袋入数
13	130	2,150	S80	10
20	145	2,370	M80	5
25	153	3,240	M40	5
30	128	3,570	S20	5
40	144	4,450	M25	5
50	158	5,980	M20	2
60	182	8,740	M8	1

※パイプ差し込み寸法は、差し込み基準値以上を確保してください。(P7参照)

R

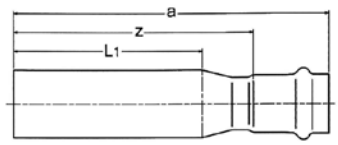


レジューサ

呼び径(Su)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
20×13	75	15	1,520	S70	5
25×13	85	21	2,040	S60	5
25×20	84	16	2,040	S60	5
30×13	126	45	2,880	S30	5
30×20	125	40	2,880	S30	5
30×25	116	27	2,880	S30	5
40×13	144	55	4,100	M40	1
40×20	143	50	4,100	M40	5
40×25	147	50	4,030	M40	5
40×30	150	36	4,030	M20	5
50×13	178	82	6,420	M30	1
50×20	177	77	6,420	M30	1
50×25	159	55	4,920	M30	1
50×30	176	55	4,910	M25	1
50×40	163	34	5,140	M20	1
60×13	205	99	8,420	M10	1
60×20	204	94	8,110	M15	1
60×25	209	95	8,040	M10	1
60×30	196	65	7,140	M10	1
60×40	204	65	7,140	M10	1
60×50	187	41	7,480	M10	1

RP

※寸法の調整用



レジューサ付短管

呼び径(Su)	a	z	L1	単価	ケース入数	袋入数
20×13	138	110	100	1,870	S40	10
25×20	154	122	100	2,260	S40	10
30×25	252	216	200	3,060	M20	1
40×30	278	225	200	3,770	M10	1
50×40	284	223	200	4,720	M5	1
60×50	296	228	200	6,730	M3	1

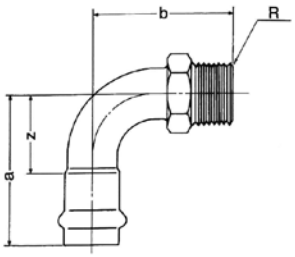
※短管部の最大切断長はP7をご確認ください。

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

ダブルプレス

AEオス1型

※バルブなどの
めねじ接続用。



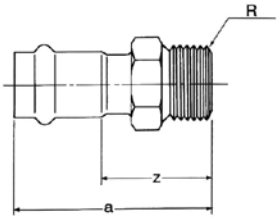
オスアダプタ付90°エルボ1型

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	55	52	27	2,220	S80	10
20×½	66	59	34	2,440	M80	5
20×¾	66	62	34	2,410	M80	5
25×1	78	73	42	3,400	M40	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

ASオス1型

※バルブなどの
めねじ接続用。



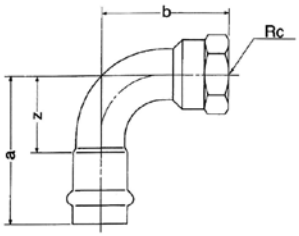
オスアダプタ付ソケット1型

呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	64	36	1,410	S100	10
20×½	69	37	1,710	S80	5
20×¾	72	40	1,690	S60	5
25×1	80	44	2,130	S50	5

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

AEメス

※装置類などの
おねじ接続用。



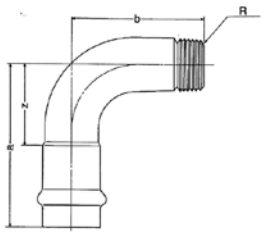
メスアダプタ付90°エルボ

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	55	43	27	2,270	S80	10
20×¾	66	52	34	2,510	M80	5
25×1	78	62	42	3,290	M40	5
30×1	105	67	52	7,690	S10	1
30×1¼	105	83	52	10,670	S10	1
40×1¼	124	80	63	10,190	S8	1
40×1½	124	92	63	11,520	S8	1
50×1½	138	87	70	11,000	S4	1
50×2	138	108	70	15,420	S2	1
60×2	142	83	64	15,280	S2	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。

AEオス2型

※バルブなどの
めねじ接続用。



オスアダプタ付90°エルボ2型

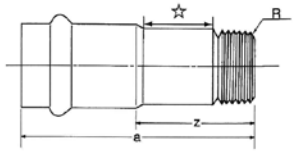
呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
30×1	105	78	52	7,450	S10	1
30×1¼	105	95	52	9,720	S10	1
40×1¼	124	92	63	10,000	S8	1
40×1½	124	106	63	10,430	S8	1
50×1½	138	101	70	10,730	S4	1
50×2	138	124	70	14,910	S4	1
60×2	142	99	64	15,200	S2	1
60×2½	142	176	64	19,620	S1	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。

ASオス2型

※パイプレンチは☆部分締め付けのこと。

※バルブなどの
めねじ接続用。



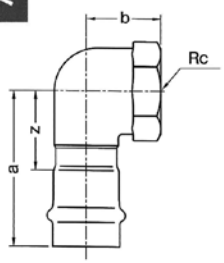
オスアダプタ付ソケット2型

呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
30×1	101	48	2,960	S30	5
30×1¼	118	65	2,960	S25	5
40×1¼	112	51	3,550	M40	1
40×1½	126	65	3,550	M40	1
50×1½	121	53	4,720	M30	1
50×2	144	76	4,720	M25	1
60×2	139	61	7,130	M15	1
60×2½	216	138	7,200	M6	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパおねじに準拠します。
※ネジ部が六角ニップルタイプの特殊品も製造可能となっています。

AEメスショート

※装置類などの
おねじ接続用。



メスアダプタ付90°エルボショート

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
25×1	74	35	38	4,120	S20	5

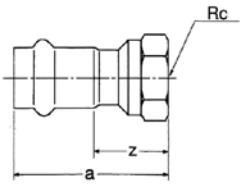
※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。

ケースの大きさは　S:小(320×200×140mm)　M:中(380×320×140mm)　L:大(380×320×270mm)

ダブルプレス

ASメス

※装置類などの
おねじ接続用。



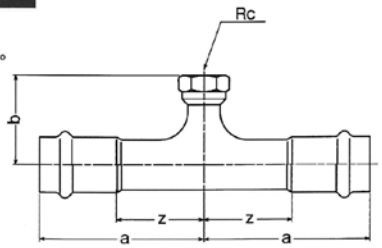
メスアダプタ付ソケット

呼び径 (Su×B)	a	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	55	27	1,500	S80	10
20×½	60	28	1,890	S60	5
20×¾	62	30	1,980	S60	5
25×1	69	33	2,110	M60	5
30×1	90	37	3,040	S30	5
30×1¼	106	53	4,320	S20	5
40×1¼	100	39	4,830	M40	1
40×1½	112	51	4,940	M30	1
50×1½	107	39	5,170	M30	1
50×2	128	60	6,430	M20	1
60×2	123	45	7,220	M15	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。

ATメス

※装置類などの
おねじ接続用。

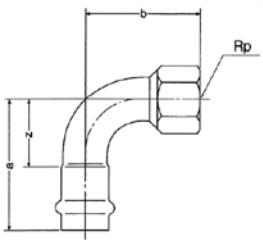


メスアダプタ付ティー

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
30×¾	113	61	60	7,110	M20	1
40×¾	121	63	60	9,530	M10	1
50×¾	119	67	51	10,100	M10	1
60×¾	131	75	53	12,430	M5	1

※ネジは JIS B0203の管用テーパめねじに準拠します。

水栓E

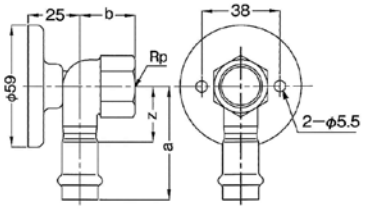


水栓エルボ

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	55	48	27	1,780	S80	10
20×½	66	55	34	2,270	M80	5
20×¾	66	57	34	2,320	M80	5
25×1	78	67	42	3,600	M40	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓E （露出配管用）

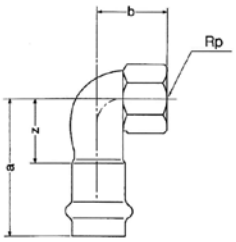


座付水栓エルボショート

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	55	27	27	3,040	M80	5
20×½	60	30	28	3,370	M60	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。
※リフォーム露出配管用

水栓Eショート

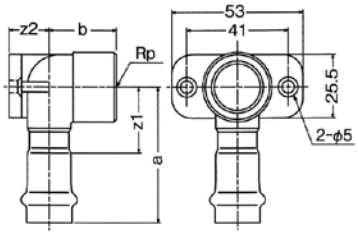


水栓エルボショート

呼び径 (Su×B)	a	b	z	単価	ケース入数	袋入数
13×½	55	27	27	1,990	S80	10
20×½	60	30	28	2,370	M80	5
20×¾	65	35	33	2,490	M80	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓E2 （隠ぺい配管用）



座付水栓エルボショート2

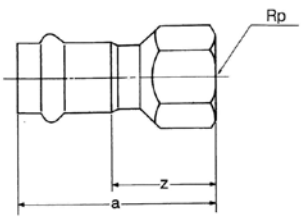
呼び径 (Su×B)	a	b	z1	z2	単価	ケース入数	袋入数
20×½	60	30	28	20	3,540	S30	10

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。
※背座のレベルは(株)アカギ製 A10512のスペーサーで調整可能です。

ケースの大きさは S:小(320×200×140mm) M:中(380×320×140mm) L:大(380×320×270mm)

ダブルプレス

水栓S

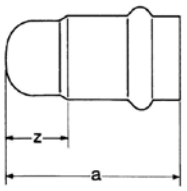


水栓ソケット

呼び径 (Su×B)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	60	32	1,760	S100	10
20×½	65	33	1,960	S80	5
20×¾	67	35	1,960	S60	5
25×½	75	39	2,780	S60	5
25×¾	77	41	2,930	S60	5
25×1	74	38	2,780	M80	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

C

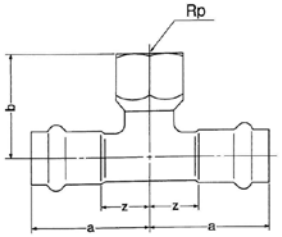


キャップ

呼び径 (Su)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13	38	10	900	S100	10
20	50	18	1,010	S80	5
25	56	20	1,140	S80	5
30	80	27	2,510	S30	5
40	92	31	3,060	M40	1
50	102	34	3,590	M30	1
60	117	39	4,660	M15	1

水栓T

※★印は受注生産品
（納期はお問い合わせください）

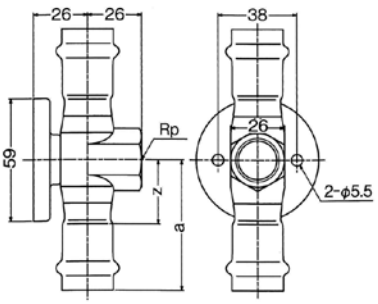


水栓ティー

	呼び径 (Su×B)	a	b	z	単　価	ケース入　数	袋入数
	13×½	45	41	17	2,970	M80	10
	20×½	54	45	22	3,170	M80	5
	20×¾	54	47	22	3,360	M80	5
	25×½	63	50	27	4,110	M40	5
	25×¾	63	52	27	5,820	M40	5
★	25×1	63	54	27	7,100	M40	5
★	30×½	113	64	60	15,610	M20	1
★	40×½	121	66	60	16,170	M10	1
★	50×½	119	70	51	16,520	M10	1
★	60×½	131	78	53	23,470	M5	1

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

座付水栓T



座付水栓ティー

呼び径 (Su×B)	a	z	単　価	ケース入　数	袋入数
13×½	64	36	4,160	S20	5
20×½	63	31	4,390	S20	5

※ネジは JIS B0203の管用平行めねじに準拠します。

ケースの大きさは　S:小(320×200×140mm)　M:中(380×320×140mm)　L:大(380×320×270mm)

銅管継手の概念を変えた新しいメカニカルジョイント



CU- プレス

〔特長〕
①火気を使用しません。
②作業に熟練の必要はありません。
③作業条件を選ばないメカニカルタイプ。
④作業時間が大幅に短縮されます。
⑤均一施工が得られます。
⑥完全なクリーンワーキングです。
⑦銅管の材質の軟、硬を問わず使用できます。

■CU プレス

寸法＼品名	90E 90°エルボ	90CE 90°コンパクトエルボ	45E 45°エルボ	T ティー	S ソケット	BS ベアソケット
10	670	—	—	—	400	—
15	—	670	810	1,350	550	710
20	—	1,050	960	1,880	730	910
25	—	1,320	1,240	2,640	910	1,090
20 × 15	1,520	—	—	—	—	—

寸法＼品名	AS オスアダ S	AS メスアダ S	水栓 E（S）	座付水栓 E	座付水栓 E（腰高）	逆座付水栓 E	水栓 E ショート直管付	座付水栓 E 直管付
15 × ½	1,450	1,520	1,650	1,880	2,320	2,370	1,480	1,890
20 × ½	—	—	2,640	—	—	—	1,970	—
20 × ¾	1,760	1,860	2,640	—	—	—	2,500	—
25 × 1	2,200	2,940	—	—	—	—	—	—

寸法＼品名	T	R
15 × 10	—	910
20 × 15	2,260	1,110
25 × 20	2,700	1,860

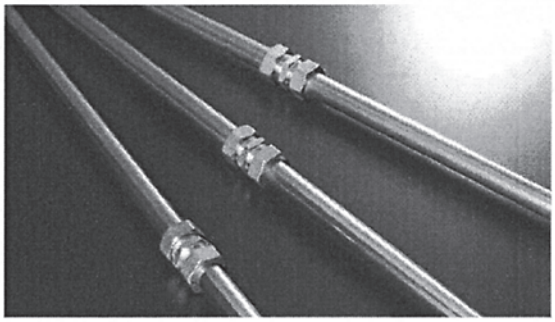
寸法＼品名	水栓 S	座付水栓 S	逆座付水栓 S	水栓 T
15 × ½	1,520	2,800	2,320	2,620
20 × ½	1,910	—	—	—
20 × ¾	1,910	—	—	—

寸法＼品名	絶縁ユニオン	直管付ザルボ	片ソケット付ザルボ	送り座付水栓 E	送り座付水栓 S	平パッキン用オスアダ S
15 × ½	3,080	3,370	2,990	3,850	3,470	1,480
20 × ¾	3,640	—	—	—	—	—

寸法＼品名	90U	US
10 × ½	1,860	1,450
15 × ½	1,860	1,450
15 × ¾	2,290	1,840
20 × ½	2,420	1,910
20 × ¾	2,420	2,210

寸法＼品名	塩ビ管シモク
15 × 13	3,010
20 × 20	4,190

MRジョイントII



ステンレス鋼鋼管・銅管兼用型の継手です。袋ナットの締付けによりスリーブが管に圧着し、流体のシールおよび管の抜け出しを阻止する圧縮式の管継手です。

特長

◆ステンレス鋼鋼管と銅管の兼用型
◆施工時に特殊工具を必要としない

1）MRジョイントII

種類 / 呼び(Su)	エルボ	45° エルボ	チーズ	ソケット
	L	L45°	T	S
13	1,260	1,720	1,890	1,000
20	2,000	2,330	2,840	1,420
25	3,090	2,990	4,220	2,290

種類 / 呼び(Su)	径違いソケット	径違いチーズ
	RS	RT
20 × 13	1,410	3,130
20 × 13 × 13		3,130
25 × 13	2,360	4,650
25 × 20	2,380	4,650
25 × 20 × 20		4,650

種類 / 呼びSu×B×長さ(mm)	ロング給水栓用エルボ
	ロング WL（平行めねじ）
13 × 1/2 × 70	2,630

種類 / 呼び(Su × B)	おすアダプター	めすアダプター	給水栓用エルボ	給水栓用ソケット	給水栓用チーズ
	AP(テーパーおねじ)	AQ(テーパーめねじ)	WL（平行めねじ）	WS（平行めねじ）	WT（平行めねじ）
13 × 1/2	940	1,020	1,290	1,420	2,290
20 × 1/2			2,000	2,060	
20 × 3/4	1,420	1,420	1,810	1,920	2,840
25 × 1	2,290	2,330	3,380		

2）部品

種類 / 呼びA(Su)	軟質銅管接続用コア（部品）
	M TYPE
15（13）	420
20（20）	560

本カタログ記載の価格には消費税は含まれておりません。

そろばん継手（アバカス継手） 東尾メック株式会社

【新定価2023年2月】

エルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	3,220
20	3,400
25×20	4,970
25	4,650
30	7,320
40	9,000
50	11,160
60	18,560

片口固定	
呼び(Su)	定価(円/個)
20	4,190
25	5,240

45° エルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	3,300
20	3,680
25	5,090
30	7,180
40	9,260
50	12,060
60	17,780

ストリートエルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20	6,300

45° ストリートエルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20	6,220

リテーナ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	160
20	180
25	220
30	340
40	350
50	400
60	490

建築銅管用リテーナ		
ｱﾊﾞｶｽ本体	ﾘﾃｰﾅ	定価
13Su	1/2	160
20Su	3/4	180
25Su	1	220

銅管専用オスアダプター	
呼び	定価(円/個)
32A	19,140
40A	22,310
50A	26,400

チーズ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	4,880
20	5,320
25	7,250
30	10,740
40	13,610
50	15,970
60	27,540

径違いチーズ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20×13	5,890
25×13	7,280
25×20	7,280
30×20	10,820
30×25	10,820
40×13	14,380
40×20	14,380
40×25	14,380
40×30	14,380
50×13	15,680
50×20	15,680
50×25	15,680
50×30	15,680
50×40	15,680
60×20	22,400
60×25	22,400
60×30	22,400
60×40	22,400
60×50	22,400

メスネジチーズ	
呼び(Su)	定価(円/個)
25×3/4	6,280
30×3/4	10,220
40×3/4	14,250
50×3/4	15,330

やり取り継手	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	4,440
20	4,890
25	6,220
30	10,740
40	12,520
50	14,320

ソケット	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	2,960
20	3,300
25	4,160
30	5,890
40	7,650
50	9,390
60	14,570

径違いソケット	
呼び(Su)	定価(円/個)
20×13	3,020
25×13	3,970
25×20	3,970
30×20	5,220
30×25	5,220
40×13	7,080
40×20	7,080
40×25	7,080
40×30	7,080
50×13	9,120
50×20	9,120
50×25	9,120
50×30	9,120
50×40	9,120
60×50	13,630

１０ｋフランジ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20×20A	7,570
25×25A	11,820
30×25A	15,680
30×32A	15,680
40×32A	17,430
40×40A	17,430
50×40A	21,250
50×50A	21,250
60×50A	29,160
60×65A	29,160

給水栓エルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13×G1/2	2,600
20×G1/2	3,110
20×G3/4	3,110
25×G1	4,750

座付給水栓エルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13×G1/2	3,940
20×G1/2	4,480
20×G3/4	4,480
25×G1	7,070

台付給水栓エルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20×G1/2	4,500

一体型給水栓エルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20×G1/2	3,120

給水栓ソケット	
呼び(Su)	定価(円/個)
13×G1/2	2,840
20×G1/2	2,980
20×G3/4	2,980
25×G1	4,380

給水栓チーズ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13×G1/2	4,630
20×G1/2	5,020
20×G3/4	5,020
25×G1	6,920

座付給水栓チーズ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20×G1/2	5,620

テストプラグ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	1,930
20	2,030
25	2,290
30	7,220
40	8,450
50	9,780

支持金具	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	700
20	780
25	820

オスアダプターソケット	
呼び(Su)	定価(円/個)
13×R1/2	2,220
20×R1/2	2,660
20×R3/4	2,660
25×R1	3,290
30×R1	5,040
30×R1.1/4	5,040
40×R1.1/4	5,870
40×R1.1/2	5,870
50×R1.1/2	7,520
50×R2	7,520
60×R2	13,990
60×R2.1/2	13,990

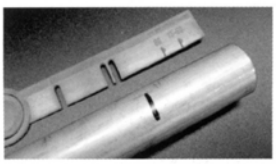
メスアダプターソケット	
呼び(Su)	定価(円/個)
13×R1/2	2,390
20×R1/2	2,890
20×R3/4	2,890
25×R1	3,220
30×R1	4,900
30×R1.1/4	4,900
40×R1.1/4	6,300
40×R1.1/2	6,300
50×R1.1/2	8,120
50×R2	8,120

オスアダプターエルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20×R1/2	3,520
20×R3/4	3,520
25×R1	4,570

メスアダプターエルボ	
呼び(Su)	定価(円/個)
20×R3/4	3,740

ニップル	
呼び(Su)	定価(円/個)
20	3,250
25	3,820
30	5,290
40	6,160
50	7,990

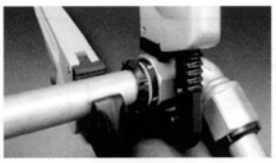
キャップ	
呼び(Su)	定価(円/個)
13	4,860
20	5,850
25	7,120
30	8,850
40	10,080
50	12,810



①ゲージを使い差込標線を記入



②標線が消えるまでパイプを挿入



③パイプを押さえ、袋ナットを締込む



④インジケーターが消えれば完了

ONK Nice Joint（ナイスジョイント） NJ-X

単位：円

材質	SCS13 (SUS304) 呼び径は Su									
品名	90° エルボ		品名	45° エルボ		品名	チー		品名	ソケット	
製品記号	NJX90E		製品記号	NJX45E		製品記号	NJXT		製品記号	NJXS	
形状			形状			形状			形状		
呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数
13	3,550	80	13	3,620	60	13	5,250	40	13	3,010	80
20	3,760	80	20	4,020	50	20	5,770	50	20	3,330	60
25	5,120	40	25	5,610	40	25	9,350	30	25	4,540	40
30	8,080	30	30	7,920	30	30	12,300	20	30	6,010	40
40	9,940	30	40	10,300	20	40	15,200	12	40	7,780	30
50	13,500	20	50	13,400	12	50	20,000	8	50	10,300	24
60	19,800	15	60	19,600	6	60	28,000	6	60	15,300	16

材質	SCS13 (SUS304) 呼び径は Su									
品名	径違いエルボ		品名	径違いチー		品名	三方径違いチー		品名	径違いソケット	
製品記号	NJXRE		製品記号	NJXRT		製品記号	NJX3RT		製品記号	NJXRS	
形状			形状			形状			形状		
呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数
20×13	4,470	24 (12)	20×13	7,310	50	−			20×13	3,190	60
−			25×13	9,020	30	−			25×13	4,270	40
25×20	5,880	40	25×20	9,020	30	25×20×20	7,850	30	25×20	4,270	40
−			30×13	12,500	20	−			30×13	5,530	30
−			30×20	12,500	20	30×25×20	13,500	20	30×20	5,530	30
30×25	10,200	30	30×25	12,500	20	30×25×25	13,500	20	30×25	5,530	30
−			40×13	16,400	12	−			40×13	8,050	30
−			40×20	16,400	12	−			40×20	8,050	30
−			40×25	16,400	12	40×30×20	18,000	12	40×25	8,050	30
40×30	12,500	20	40×30	16,400	12	40×30×25	18,000	12	40×30	8,050	30
−			50×13	17,800	8	−			−		
−			50×20	17,800	8	−			50×20	10,300	24
−			50×25	17,800	8	−			50×25	10,300	24
−			50×30	17,800	8	50×40×20	19,100	8	50×30	10,300	24
50×40	14,800	12	50×40	17,800	8	50×40×25	19,100	8	50×40	10,300	24
−			60×20	24,900	6	−			60×20	15,100	16
−			60×25	24,900	6	−			60×25	15,100	16
−			60×30	24,900	6	−			60×30	15,100	16
−			60×40	24,900	6	60×50×20	23,500	6	60×40	15,100	16
60×50	21,400	6	60×50	24,900	6	60×50×25	23,500	6	60×50	15,100	16

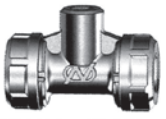
1) ■日本水道協会品質認証センター「認証品」
2) 小数字は箱入個数。（ ）内は小箱入個数。

Nice Joint NJ-X

ONK

単位：円

材質	SCS13 (SUS304) 呼び径は Su							
品名	おすアダプタ		めすアダプタ		おすアダプタエルボ		めすアダプタエルボ	
製品記号	NJXMA		NJXFA		NJXEMA		NJXEFA	
形状								
呼び径	定価	箱入個数	定価	箱入個数	定価	箱入個数	定価	箱入個数
13×1/2	2,560	80 (20)	2,770	80 (20)				
20×1/2	3,040	48 (12)	3,390	48 (12)	4,460	24 (12)	4,660	24 (12)
20×3/4	3,040	48 (12)	3,390	48 (12)	4,460	24 (12)	4,660	24 (12)
25×1	3,850	30 (15)	3,620	30 (15)	5,990	16 (8)	5,790	16 (8)
30×1	5,140	30	5,090	30				
30×1 1/4	5,140	30	5,090	30				
40×1 1/4	6,370	30	6,330	30				
40×1 1/2	6,370	30	6,330	30				
50×1 1/2	8,470	24	8,670	24				
50×2	8,470	24	8,670	24				
60×2	12,800	16	12,600	16				
60×2 1/2	12,800	16	12,600	16				

材質	SCS13 (SUS304) 呼び径は Su		
品名	T型ねじ		
製品記号	NJXTS		
形状			
呼び径	定価	箱入個数	
13×Rc1/8	5,990	40 (20)	
13×Rc1/4	5,990	40 (20)	
13×G1/4	5,990	40 (20)	

材質	SCS13 (SUS304) 呼び径は Su			
品名	三方径違いねじ付チー		品名	径違いねじ付チー
製品記号	NJX3RTF		製品記号	NJXRTF
形状			形状	
呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数
25×20×3/4	7,920	30	20×20×1/2	5,790	30
30×25×3/4	13,500	20	20×20×3/4	5,790	30
40×30×3/4	18,000	12	25×25×3/4	7,920	30
50×40×3/4	19,100	8	30×30×3/4	13,500	20
60×50×3/4	23,500	6	40×40×3/4	18,000	12
			50×50×3/4	19,100	8
			60×60×3/4	23,500	6

材質	SCS13 (SUS304) 呼び径は Su			
品名	径違いサービスチー		品名	めねじ付チー
製品記号	NJXRST		製品記号	NJXFT
形状			形状	
呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数
20×3/4×1/2	7,330	24 (12)	20×3/4×3/4	7,330	24 (12)

材質	SCS13 (SUS304) 呼び径は Su			
品名	おすアダプタ (PJねじ)		品名	おすアダプタ (Gねじ)
製品記号	NJXMAPJ		製品記号	NJXMAG
形状			形状	
呼び径	定価	箱入個数	呼び径	定価	箱入個数
20×PJ1/2	3,130	48 (12)	20×G3/4	3,280	48 (12)

1) ▭日本水道協会品質認証センター「認証品」
2) 小数字は箱入個数。（ ）内は小箱入個数。

水や油が漏れたまま、即ち圧力がかかっている状態でもピタリと止まります。

圧着ソケットの特長

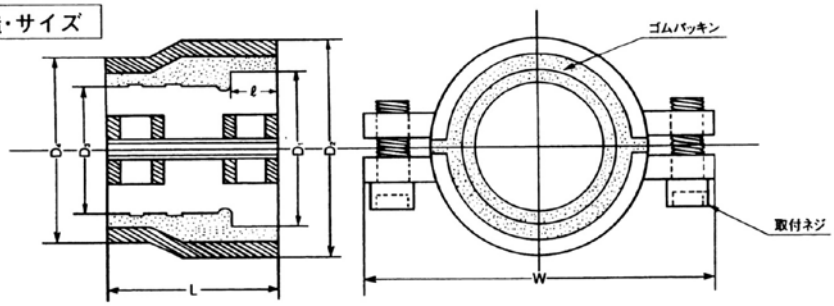
（1） パイプの中身を抜かずに、運転中に漏れ止めが出来ますから、設備の稼動停止や、エアー抜き等は一切不要です。
（2） 取付けや締め込みは至ってかんたんです。単にネジを締めるだけですから、5～10分で作業は完了します。
（3） 直管部はもとより、継手（ソケット・エルボ・チーズ等）のネジ切り部でも同じ方法で漏れ止め出来ます。
（4） 振動のあるパイプにでも使用出来ます。
（5） 使用温度範囲は、－30～130℃ですから冷凍用から蒸気迄使用出来ます。
（6） 何回でも使用出来ます。
（7） 継手は外さず、さらにソケットを取付けたような立派な仕上りとなります。

鋼管兼用型（継手部・直管部）

耐圧力 2MPa（20kgf/cm²）
耐熱温度 －30～130℃

チーズ、エルボー、ソケット等の継手部のネジ切り箇所からの漏れも直管部のピンホールの漏れも、修理することが出来ます。
水・湯・オイル・蒸気の各流体のパイプの漏れ止めに使用出来ます。

構造・サイズ



型番	D₁	D₂	D₃	D₄	L	W	ℓ	使用6角レンチ 取付ネジ	使用6角レンチ 圧入ネジ	定価
S 15A	28	46	22	40	50	78	11	6	4	9,600
S 20A	34	52	28	46	50	84	12	6	4	9,600
S 25A	41	61	34	54	50	94	13	6	4	10,000
S 32A	50	71	43	63	55	117	15	8	5	12,000
S 40A	56	78	49	71	65	122	15	8	6	13,500
S 50A	70	92	61	84	70	142	18	10	6	14,500
S 65A	92	20	76	108	70	172	20	10	6	22,000
S 80A	105	133	89	121	80	189	20	12	6	27,500
S100A	134	162	114	146	80	218	20	12	6	33,000
W125A	163	199	142	182	105	279	24	12	6	58,000
W150A	192	228	166	206	105	308	26	12	6	64,000

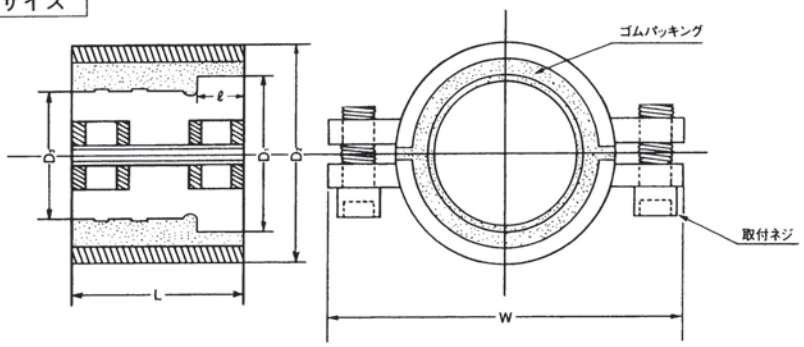
（註）型番のWは水・湯用、S水・湯・オイル・蒸気兼用型です。

銅管兼用型（継手部・直管部）

耐圧力 1MPa（10kgf/cm²）
耐熱温度 −30〜80℃

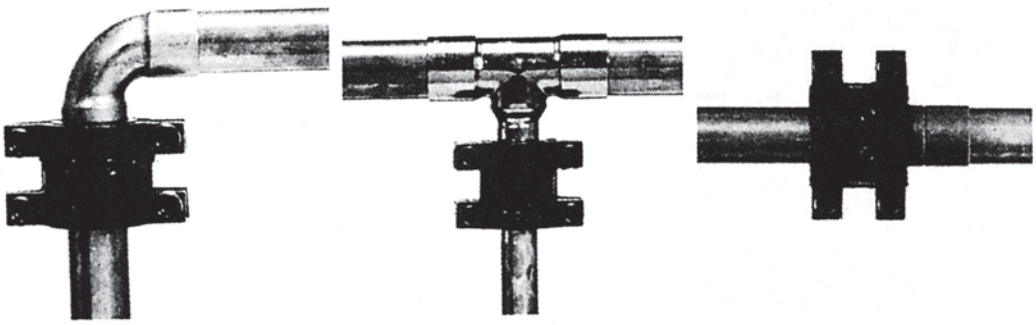
銅管のチーズ、エルボー、ソケットと直管との接続部、および直管自体の漏れを修理することが出来ます。

構造・サイズ



型番	D₁	D₂	D₃	L	W	ℓ	使用6角レンチ 取付ネジ	使用6角レンチ 圧入ネジ	定価
CP 1/2	18	36	16	50	68	10	6	4	10,000
CP 3/4	25.2	42	22.4	50	75	12	6	4	10,000
CP1	32	51	28.8	50	84	14	6	4	10,500
CP1 1/4	38.6	57	35	55	99	16	8	5	12,500
CP1 1/2	45.4	66	41.4	65	112	18	8	6	14,000
CP2	58.8	80	54.2	70	126	20	10	6	15,000

（註） 耐熱温度は −30 ～ 80℃ です。



使用方法

（1） パイプや継手の漏れ個所に圧着ソケットの半割の夫々が相対するように当てがい、4個の取付用ネジをネジ穴に少し引っかける程度に取り付け、パイプと圧着ソケットの隙間を大きく取ります。

（2） 外周に配置してある圧入用ネジを締め込み、ネジの上面が、圧着ソケットの外表面に一致する（面一になる）ようにして下さい。

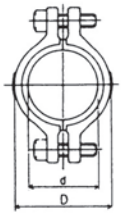
（3） 4個の取付用ネジを少しづつ平均して締めて行き、漏れが止る迄、継続して下さい。偏締めにならないように注意して下さい。

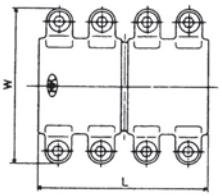
2025年4月

鋼管 直管専用型 構造・サイズ　耐圧力 20kg/cm²

水湯，オイル，蒸気のパイプに使用可。

鋼管の直管部のピンホールや長い腐食漏れの箇所を流体の運転を止めずに漏れ止めするための圧着ソケットであります。ロングサイズ、ハーフサイズの２種類があります。





型　番	d	D	W	L	六角レンチ（mm）	単　価
L 20A	27	43	72	80	6	12,000
L 20A×1/2				40		7,200
L 25A	33	49	78	80	6	13,000
L 25A×1/2				40		8,000
L 32A	42	59	96	104	8	14,500
L 32A×1/2				52		9,000
L 40A	48	67	107	120	8	15,500
L 40A×1/2				60		10,000
L 50A	59	79	117	120	8	17,000
L 50A×1/2				60		11,000
L 65A	75	100	145	140	10	25,000
L 65A×1/2				70		15,500
L 80A	88	116	165	160	10	32,000
L 80A×1/2				80		19,000
L100A	112	142	195	160	10	38,000
L100A×1/2				80		22,000

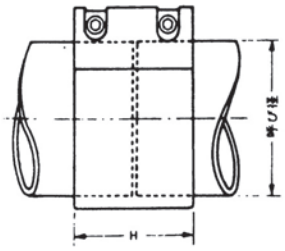
（註1）六角レンチは、ラチェット式のものか、出来るだけ長いものを使用して下さい。
（註2）パイプの突き合わせ接続は出来ませんのでご注意下さい。

日管工業（株）

2021年3月

SAジョイント

低圧配管用（3kg/cm²以下の水，空気）



■使用可能管種

- 鋼管・塩ビ管（ＶＰ）
- 塩ビライニング鋼管
- コーティング鋼管

■ＳＡジョイントの主な用途

① 排水と通気設備配管
- 汚水，雑排水用の白ガス管，コーティング鋼管及塩ビ管（ＶＰ）の接続
- 配管ユニットの接続
- ユニットバス配管の接続
- 防水パントラップの接続
- 立管の熱膨張吸収用の伸縮継手
- 通気管の接続

2021年3月

寸法 / 呼び径	O·D	H	E	ボルト径	重量（kg）	締付標準トルク（kg・cm）	価　格
40 A	66	53	38	M 6	0.26	40～50	2,900
50 A	78	58	44	M 6	0.30	50～75	3,750
65 A	94	68	53	M 6	0.40	130～150	4,750
80 A	107	83	60	M 6	0.51	130～150	5,700
100 A	132	103	75	M 8	0.90	150～200	8,250
125 A	158	128	87	M 8	1.40	250～300	11,800
150 A	184	153	100	M10	2.00	350～400	17,300
200 A	239	153	130	M10	2.50	450～500	23,900

注1.接続されるパイプの径は，JIS G 3452，SGPのサイズに準じています。
注2.締付のためのボルトは，JIS B 1176六角穴付きボルトの寸法に合せています。

ストラブ・カップリング

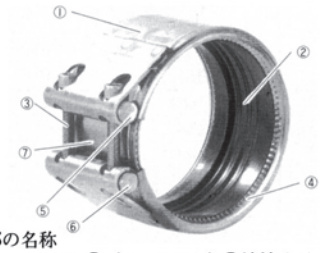
ショーボンドマテリアル株式会社

◆グリップタイプ　一般配管用　抜け（脱管）防止型

呼び径	ゴムスリーブ：EPDM 水、温水、空気、薬品用		ゴムスリーブ：NBR 油類、有機ガス用	
	型式番号	価格	型式番号	価格
20A	G-20ESS ※	10,400	G-20NSS	10,400
25A	G-25ESS ※	10,600	G-25NSS	10,600
32A	G-32ESS ※	11,300	G-32NSS	11,300
40A	G-40ESS ※	11,500	G-40NSS	11,500
50A	G-50ESS ※	12,300	G-50NSS	12,300
65A	G-65ESS ※	15,600	G-65NSS	15,600
80A	G-80ESS ※	17,100	G-80NSS	17,100
100A	G-100ESS ※	18,600	G-100NSS	18,600
125A	G-125ESS ※	28,600	G-125NSS	28,600
150A	G-150ESS ※	34,400	G-150NSS	34,400
200A	G-200ESS ※	77,900	G-200NSS	77,900
250A	G-250ESS ※	121,500	G-250NSS	121,500
300A	G-300ESS ※	138,600	G-300NSS	138,600

●ステンレスボルトの価格です。クロモリボルトの価格についてはお問いあわせください。※印＝水協認証登録品です。

■グリップタイプ／脱管防止機能（抜け防止）つき



●各部の名称
①ケーシング/②ゴムスリーブ/③締付けボルト/
④グリップリング/⑤棒状ワッシャ/
⑥棒状ナット/⑦スライド板

■ストラブ・グリップGタイプ 消防認定品　抜け（脱管）防止

呼び径	仕様	使用圧力 MPa（鋼管）	型式番号	価格 ステンレスボルト
20A		2.0	G−20EFSS	11,100
25A			G−25EFSS	11,300
32A			G−32EFSS	11,700
40A			G−40EFSS	11,900
50A			G−50EFSS	12,700
65A			G−65EFSS	16,300
80A			G−80EFSS	17,600
100A	ステンレスケーシング		G−100EFSS	19,100
125A	:SUS304		G−125EFSS	29,200
150A	ゴムスリーブ:EPDM		G−150EFSS	35,000
200A	流体温度−30℃～90℃	1.6	G−200EFSS	78,500

■SBソケット(S型)ネジ継手部

ネジ継手部からの漏水補修に！
ボルト：ステンレス

流体温度 EPDM −30℃～100℃ 蒸気配管については160℃で3ヶ月、140℃で1年間。NBR −20℃～80℃

適用管外径	型式番号 EPDM	型式番号 NBR	価格
20A	SB-20SE	SB-20SN	7,600
25A	SB-25SE	SB-25SN	9,700
32A	SB-32SE	SB-32SN	11,100
40A	SB-40SE	SB-40SN	12,100
50A	SB-50SE	SB-50SN	13,400
65A	SB-65SE	SB-65SN	20,200
80A	SB-80SE	SB-80SN	22,000
100A	SB-100SE	SB-100SN	24,900

■ストラブ・グリップ316タイプ 抜け（脱管）防止　低価格

低コスト・高耐食・軽量のメカニカル管継手
ボルト：ステンレス　流体温度　EPDM−30℃～80℃　NBR　−20℃～70℃　空気0.7MPa

呼び径	使用圧力 MPa	型式番号 EPDM	型式番号 NBR	価格
20A	1.6	316−20E ※	316−20N	7,000
25A		316−25E ※	316−25N	7,300
32A		316−32E ※	316−32N	7,500
40A		316−40E ※	316−40N	7,900
50A		316−50E ※	316−50N	8,600
65A		316−65E ※	316−65N	11,300
80A	1.6	316−80E ※	316−80N	12,200
100A		316−100E ※	316−100N	13,500
125A		316−125E ※	316−125N	21,500
150A	1.3	316−150E ※	316−150N	27,600
200A	1.0	316−200E ※	316−200N	56,000

※印＝水協認証登録品です。

■ストラブ・グリップGXタイプ 抜け（脱管）防止　トルクレンチ不要

ボルト：ステンレス　ゴムスリーブ：EPDM　流体温度−30℃～90℃

呼び径	使用圧力 MPa	型式番号	価格
15A	1.6 （空気1.0）	GX−15E	8,800
20A		GX−20E ※	9,000
25A		GX−25E ※	9,300
32A		GX−32E ※	9,700
40A		GX−40E ※	10,000
50A		GX−50E ※	10,400
65A		GX−65E ※	13,600
80A	1.6 （空気1.0）	GX−80E ※	14,700
100A		GX−100E ※	16,100
125A		GX−125E ※	24,200
150A		GX−150E ※	29,300
200A		GX−200E ※	66,200

※印＝水協認証登録品です。

■GUタイプ　銅管専用

ボルト：ステンレス
ゴムスリーブ：EPDM
流体温度−30℃～80℃

適用管外径	型式番号	価格
φ22.2	GU-20E	11,500
φ28.6	GU-25E	12,100
φ34.9	GU-32E	12,300
φ41.3	GU-40E	13,200

■ストラブクランプCタイプ　ピンホール部

配管のピンホールや腐食割れした部分の漏水補修に！


C型

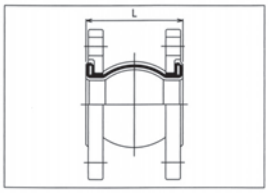
呼び径	使用圧力 MPa	ゴムスリーブ:EPDM 型式番号	ゴムスリーブ:EPDM 価格 クロモリボルト	ゴムスリーブ:EPDM 価格 ステンレスボルト	ゴムスリーブ:NBR 型式番号	ゴムスリーブ:NBR 価格 クロモリボルト	ゴムスリーブ:NBR 価格 ステンレスボルト
20A	1.0 （空気0.7）	C−20E	−	S 7,900※	C−20N	−	S 7,900
25A		C−25E	−	S 10,100※	C−25N	−	S 10,100
32A		C−32E	−	S 11,500※	C−32N	−	S 11,500
40A		C−40E	−	S 12,600※	C−40N	−	S 12,600
50A		C−50E	C 11,700※	S 12,800※	C−50N	C 11,700	S 12,800
65A		C−65E	C 13,800※	S 15,000※	C−65N	C 13,800	S 15,000
80A		C−80E	C 16,300※	S 17,500※	C−80N	C 16,300	S 17,500
100A		C−100E	C 18,500※	S 19,900※	C−100N	C 18,500	S 19,900
125A		C−125E	C 24,200※	S 27,200※	C−125N	C 24,200	S 27,200
150A		C−150E	C 27,300※	S 30,000※	C−150N	C 27,300	S 30,000
200A		C−200E	C 39,600※	S 43,400※	C−200N	C 39,600	S 43,400
250A		C−250E	C 44,800※	S 48,700※	C−250N	C 44,800	S 48,700
300A		C−300E	C 49,500※	S 53,400※	C−300N	C 49,500	S 53,400

※印＝水協認証登録品です。　EC＝クロモリボルト　ES＝ステンレスボルト　NC＝クロモリボルト　NS＝ステンレスボルト

球形高耐久型

タフボーイ

低反力・耐久性に優れたゴム製フレキシブル継手



※フランジの規格及び材質は変更不可です。

規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K (SS 400)
25A×100L	18,000
32A×100L	18,000
40A×100L	18,000
50A×100L	21,000
65A×120L	27,000
80A×120L	30,000
100A×120L	35,000
125A×120L	49,000
150A×150L	73,000
200A×150L	92,000
250A×175L	147,000
300A×175L	189,000

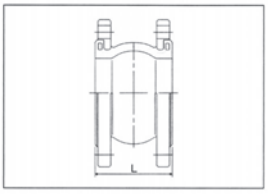
タフボーイ（日水協品）

規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10KF (SS 400)
20A×100L	21,000
25A×100L	21,000
32A×100L	21,000
40A×100L	21,000
50A×100L	25,000
65A×120L	32,000
80A×120L	36,000
100A×120L	41,000

増圧給水用

BFコネクタ

信頼性を追求したゴム製フレキシブル継手



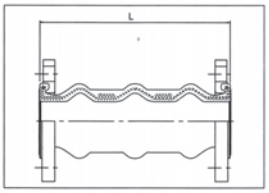
※フランジの規格及び材質は変更不可です。

規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K (SUS 304)
25A×100L	40,000
32A×100L	58,000
40A×100L	60,000
50A×100L	72,000
65A×110L	95,000
80A×110L	106,000
100A×110L	119,000

3山形

ピュアジョイント

給水一次側に使えるゴム製フレキシブル継手



※フランジ材質はSUS304・316に変更可能です。

※上水フランジは別途お見積りいたします。

※200Aは**受注生産品**となります。

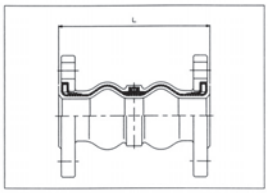
規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K (SS 400)
20A×250L	25,000
25A×250L	27,000
32A×250L	32,000
40A×250L	33,000
50A×250L	37,000
65A×250L	46,000
80A×250L	53,000
100A×250L	68,000
125A×250L	92,000
150A×250L	112,000
200A×400L	379,000

◆標準品：JIS10K（SS 400）

高耐久型

TOUGHLEX（タフレックス）

内圧負荷による軸方向変位を抑制した低反力型のゴム製フレキシブル継手



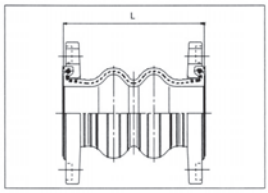
※フランジの規格及び材質は変更不可です。

規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K (SS 400)
20A×120L	22,000
25A×120L	22,000
32A×175L	24,000
40A×175L	25,000
50A×175L	28,000
65A×175L	33,000
80A×175L	37,000
100A×225L	49,000
125A×225L	65,000
150A×225L	88,000
200A×250L	121,000
250A×250L	175,000
300A×250L	229,000

2山形

PTコネクタ

PTの愛称で親しまれ振動吸収・変位吸収・耐圧などの各性能に優れた2山形ゴム製フレキシブル継手



※溶融亜鉛メッキは、別途お見積りいたします。

※フランジ材質はSUS304・316に変更可能です。

※JIS5K（32A～）・20K・PVC（JIS10K）・上水フランジ・コントロールユニットは別途お見積りいたします。

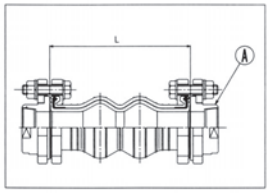
規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K (FCD 450)	JIS 10K (SS 400)
20A×120L	11,000	16,000
25A×120L	11,000	16,000
32A×175L	11,000	16,000
40A×175L	11,000	16,000
50A×175L	12,000	17,000
65A×175L	13,000	21,000
80A×175L	14,000	23,000
100A×225L	19,000	30,000
125A×225L	26,000	41,000
150A×225L	33,000	52,000
200A×325L	57,000	82,000
250A×325L	81,000	117,000
300A×325L	91,000	134,000

◆標準品：JIS10K（FCD 450）

2山形ねじ込みタイプ

PTコネクタ S

PT コネクタをねじ接続タイプに転用した小口径ゴム製フレキシブル継手



※金具オールSUSの場合は、別途お見積りいたします。

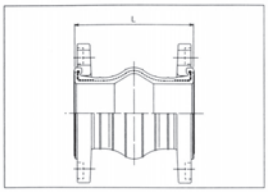
規格・材質 / 呼び径 ×L	ユニオン (FCD 450)	ユニオン (SUS 304) A部のみ
15A×120L	20,000	53,000
20A×120L	20,000	54,000
25A×120L	20,000	54,000
32A×175L	20,000	68,000
40A×175L	21,000	69,000
50A×175L	28,000	90,000

◆標準品：ユニオン（FCD 450）

球形

トーゼンフレックス

防振継手としてポピュラーな球形ゴム製フレキシブル継手

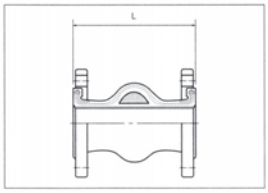


※ 20・25・350・400A の 5K フランジタイプは製作できません。
※溶融亜鉛メッキは、別途お見積りいたします。
※フランジ材質は SUS304・316 に変更可能です。
※ JIS5K・20K・PVC（JIS10K）・上水フランジ・コントロールユニットは別途お見積りいたします。

規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K	
	（FCD 450）	（SS 400）
20A×140L	20A/25A はトーゼンフレックス（埋ゴム品）を参照願います。	
25A×140L		
32A×150L	10,000	15,000
40A×150L	10,000	16,000
50A×150L	12,000	18,000
65A×150L	14,000	23,000
80A×150L	16,000	25,000
100A×150L	21,000	31,000
125A×150L	26,000	43,000
150A×150L	35,000	55,000
200A×150L	51,000	74,000
250A×200L	81,000	117,000
300A×200L	101,000	138,000
350A×200L	-	356,000
400A×200L	-	417,000

◆標準品：300A までJIS10K（FCD 450）
：350A，400A JIS10K（SS 400）

トーゼンフレックス（埋ゴム品）



※ 20・25A の 5K フランジタイプは製作できません。
※溶融亜鉛メッキは、別途お見積りいたします。
※フランジ材質は SUS304・316 に変更可能です。
※ JIS5K・20K・PVC（JIS10K）・上水フランジ・コントロールユニットは別途お見積りいたします。

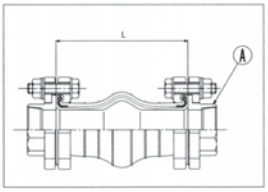
規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K	
	（FCD 450）	（SS 400）
20A×140L	29,000	33,000
25A×140L	30,000	35,000
32A×150L	30,000	37,000
40A×150L	32,000	37,000
50A×150L	35,000	43,000
65A×150L	42,000	52,000
80A×150L	48,000	60,000
100A×150L	62,000	76,000
125A×150L	72,000	93,000
150A×150L	92,000	117,000
200A×150L	144,000	174,000
250A×200L	お問い合せ下さい。	
300A×200L		

◆標準品：JIS10K（FCD 450）

球形ねじ込みタイプ

トーゼンフレックス S

トーゼンフレックスをねじ接続タイプに転用した小口径ゴム製フレキシブル継手



※金具オール SUS の場合は、別途お見積りいたします。

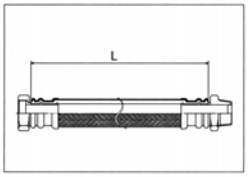
規格・材質 / 呼び径 ×L	ユニオン	
	（FCD 450）	（SUS 304） A部のみ
15A×140L	35,000	69,000
20A×140L	35,000	69,000
25A×140L	35,000	70,000
32A×150L	38,000	109,000
40A×150L	38,000	109,000
50A×150L	50,000	142,000

◆標準品：ユニオン（FCD 450）

ファンコイル用

ファコレックス

現場のニーズに応え省力化を追求したファンコイル用ゴム製フレキシブル継手



※継手本体の標準接続は一端が袋ナット（平行ねじ）でパッキン付、他端は外ねじ（テーパねじ）です。

※両端ともテーパおねじが必要な場合は、アダプタ付（下記価格参照）とご指定ください。

※ ▭ は標準在庫です。

※15A、32Aは**受注生産品**です。

※ファコレックス高圧用は**受注生産品**です。

ファコレックス CAC 406C

呼び径 / L	15A	保温付	20A	保温付	25A	保温付	32A	保温付
200L	6,300	7,200	7,500	8,400	8,900	9,800	–	–
300L	6,800	7,900	7,900	8,900	9,500	10,500	26,800	28,000
500L	7,900	9,200	8,900	10,100	10,900	12,200	29,000	30,600
800L	9,600	11,100	12,200	13,700	17,800	19,400	32,300	34,400
1000L	10,700	12,400	11,100	12,900	14,100	16,100	34,400	36,900
1500L	13,400	15,600	16,400	18,700	24,000	26,500	39,900	43,200

ファコレックス高圧用 CAC 406C

呼び径 / L	20A	保温付	25A	保温付
200L	10,000	10,900	14,100	15,100
300L	10,900	11,900	15,300	16,400
500L	12,700	14,000	17,600	19,000
800L	15,400	17,100	21,100	22,900
1000L	17,200	19,100	23,400	25,500
1500L	21,700	24,200	29,200	32,100

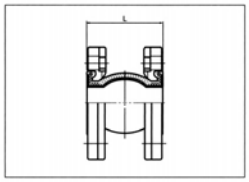
ファコレックス用アダプター

オス*オス(G*R)	CAC 406C製
15A	1,400
20A	1,500
25A	2,600
32A	4,300

ゴム被覆型

ユーフレックス

フッ素樹脂と合成ゴムによって構成された
複合機能型フレキシブル継手



※JIS 20Kフランジ・上水・ANSIなど各規格フランジに変更可能です。

※JIS 5Kフランジタイプは製作不可です。

※20A・32AのANSIフランジタイプは製作不可です。

※フランジ材質はSUS304・316に変更可能です。

※コントロールユニットは別途お見積りいたします。

規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K (SS 400)
20A× 74L	86,000
25A× 74L	87,000
32A× 74L	97,000
40A× 74L	98,000
50A× 104L	105,000
65A× 106L	117,000
80A× 106L	134,000
100A× 115L	192,000
125A× 135L	376,000
150A× 135L	418,000
200A× 135L	542,000
250A× 140L	936,000
300A× 140L	1,031,000

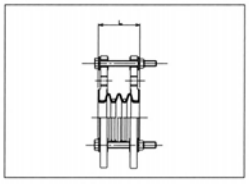
◆標準品：JIS10K（SS 400）

ベローズ形

FLONEXα

耐久性に優れたフッ素樹脂製３山ベローズ

国土交通省仕様書適合品



※フランジ材質はSS400・SUS304に変更可能です。

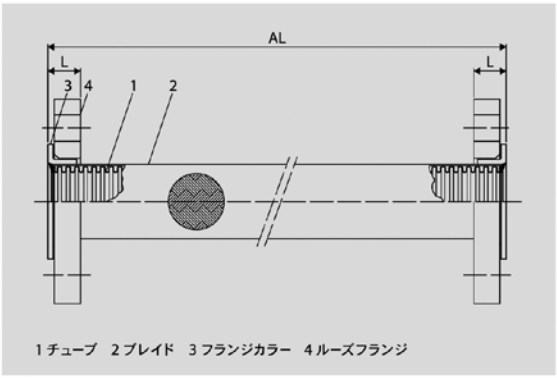
規格・材質 / 呼び径 ×L	JIS 10K (FCD 450)
20A× 44L	34,000
25A× 44L	37,000
32A× 49L	43,000
40A× 51L	46,000
50A× 68L	57,000
65A× 77L	70,000
80A× 85L	85,000
100A× 85L	109,000
125A× 100L	150,000
150A× 100L	197,000
200A× 133L	293,000
250A× 170L	640,000
300A× 190L	781,000

◆標準品：JIS10K（FCD 450）

F110

フランジ型汎用品フレキシブルメタルホース
配管の心合わせ用。
接液部はSUS304となります。





1 チューブ　2 ブレイド　3 フランジカラー　4 ルーズフランジ

口径　15A～100A
在庫品全長　300,400,500,600,800,1000mm
※上記以外の長さも製作可能（受注製作）
継手金具　JIS10K/SS400（電気亜鉛メッキ）
※JIS5Kも製作可能（受注製作）
適合仕様　国土交通省仕様／諸官庁仕様フレキシブルジョイント

国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）平成28年版
第2編：共通工事　第2章：配管工事
フレキシブルジョイント　ベローズ形（2.2.9.1 水用）
鋼製フランジ付きで、ベローズ、保護鋼帯及び接液部は、JIS G 4305（冷間圧延ステンレス鋼板及び鋼帯）によるSUS304、SUS316又はSUS316Lとし、十分な可とう性及び耐圧強度を有するもので、その全長は次による。

※配管の心合わせに適用ください。
※機械変位、振動の発生する配管にはF115（P15）をご使用ください。
※配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケット（パッキン）をお奨め致します。
※中水、排水等 厳しい環境にご使用の場合には腐食の可能性があります。
※本型式は行政に基づく指導がある危険物ラインにはご使用できません。

（イ）呼称25以下は300mm以上とする。
（ロ）呼称32以上50以下は500mm以上とする。
（ハ）呼称65以上150以下は750mm以上とする。
（ニ）呼称200以上は1,000mm以上とする。

適用チューブ（在庫品）USED TUBES TYPE

口径 NOMINAL DIAMETER	15A	20A	25A	32A	40A	50A	65A	80A	100A
チューブ型式 TUBES TYPE (SUS304)	SA						OH		
内径 INSIDE DIAMETER (mm)	13.4	19.1	25.4	32.9	39.3	51.8	61.5	76.5	101.0
実用曲げ半径 PRACTICAL BEND RADIUS (mm)	40	50	90	90	110	170	200	220	280

重量（在庫品）WEIGHT

口径 NOMINAL DIAMETER		15A	20A	25A	32A	40A	50A	65A	80A	100A
300mm	重量 WEIGHT (kg)	1.4	1.7	2.6	3.5	3.8	4.6	6.4	6.6	8.0
400mm	重量 WEIGHT (kg)	1.4	1.8	2.7	3.5	3.9	4.8	6.6	6.8	8.3
500mm	重量 WEIGHT (kg)	1.4	1.8	2.8	3.6	4.0	5.0	6.8	7.0	8.6
600mm	重量 WEIGHT (kg)	1.5	1.9	2.8	3.7	4.1	5.1	7.0	7.2	8.9
800mm	重量 WEIGHT (kg)	1.6	2.0	3.0	3.9	4.3	5.4	7.4	7.7	9.5
1000mm	重量 WEIGHT (kg)	1.6	2.1	3.1	4.0	4.5	5.8	7.8	8.1	10.1

金具長　FITTING LENGTH

口径 NOMINAL DIAMETER	15A	20A	25A	32A	40A	50A	65A	80A	100A
金具長 FITTING LENGTH (mm)	14	16			18			20	

●金具長とは図の（L）の部分です。Fitting length is the (L) section of the above figure.

（円）

口径／全長	300L	400L	500L	600L	800L	1000L
15A	6,100	7,200	7,800	8,300	9,400	10,000
20A	7,100	8,400	8,500	9,700	11,600	13,300
25A	8,500	10,000	10,100	12,300	14,400	16,200
32A	10,000	12,300	12,500	15,100	18,100	19,900
40A	10,700	13,200	14,400	18,300	21,700	25,000
50A	13,300	16,200	17,700	21,300	25,800	30,700
65A	17,700	20,900	22,300	26,500	32,900	37,600
80A	23,600	27,400	31,900	35,800	44,000	52,200
100A	29,000	35,300	38,400	43,900	52,900	59,800

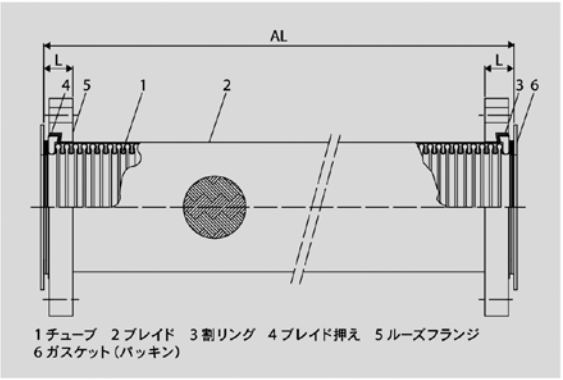
※上記に記載の無い製品全長及び継手金具は、別途見積となります。

F115

2024年11月

耐屈曲性に優れる非溶接一体成型のフランジ型
防振、変位吸収用として広範囲に使用できます。
専用ガスケット（ノンアスベストパッキン）付。
ノンアスベストパッキンの使用温度範囲は-100℃～183℃となります。





1チューブ　2ブレイド　3割リング　4ブレイド押え　5ルーズフランジ
6ガスケット（パッキン）

口径	20A～300A
在庫品口径	65A～300A
継手金具	JIS10K/SS400（電気亜鉛メッキ） ※ステンレス製フランジ,JIS5K,ASME/JPI150^{Lb}フランジも製作可能（受注製作）
適合仕様	国土交通省仕様／諸官庁仕様防振継手 国土交通省仕様／諸官庁仕様フレキシブルジョイント 日本水道協会認証登録品の製作可能

国土交通省大臣官房官庁営繕部監修
公共建築工事標準仕様書（機械設備工事編）平成28年版
第2編：共通工事　第2章：配管工事
防振継手　ベローズ形（2.2.8.1）
鋼製フランジ付きで、ベローズは、JIS G 4305（冷間圧延ステンレス鋼板及び鋼帯）によるSUS304、SUS316又はSUS316Lとする。本継手は、溶接を用いずにベローズとフランジを組込んだものとし、十分な可とう性、耐熱性、耐圧強度（最高使用圧力の1.5倍以上）及び防振効果（補強材を挿入した合成ゴム製の防振継手と同等）を有するものとする。

フレキシブルジョイント　ベローズ形（2.2.9.1 水用）
鋼製フランジ付きで、ベローズ、保護鋼帯及び接液部は、JIS G 4305（冷間圧延ステンレス鋼板及び鋼帯）によるSUS304、SUS316又はSUS316Lとし、十分な可とう性と耐圧強度を有するもので、その全長は次による。
（イ）呼称25以下は300mm以上とする。
（ロ）呼称32以上50以下は500mm以上とする。
（ハ）呼称65以上150以下は750mm以上とする。
（ニ）呼称200以上は1,000mm以上とする。

※製品のお取扱いについては、必ずP58をお読みください。
※本型式は行政に基づく指導がある危険物ラインにはご使用できません。

在庫品全長　STANDARD LENGTH

口径 NOMINAL DIAMETER	65A	80A	100A	125A	150A	200A	250A	300A
在庫品全長 STANDARD LENGTH (mm)	300, 400, 500, 600, 750, 800, 1000					300, 400, 500, 600, 800, 1000		500, 1000

最短製作長　MINIMUM LENGTH

口径 NOMINAL DIAMETER	20A	25A	32A	40A	50A	65A	80A	100A	125A	150A	200A	250A	300A
最短製作長 MINIMUM LENGTH (mm)	100										150	200	

適用チューブ　USED TUBES TYPE　SUS316L(OB)も製作可能(受注製作)　316LSS. (OB-TYPE) IS AVAILABLE ON REQUEST.

製品口径 NOMINAL DIAMETER	20A	25A	32A	40A	50A	65A	80A	100A	125A	150A	200A	250A	300A
チューブ型式（口径） TUBES TYPE (N.D)	(25A)	(32A)	(40A)	(45A)		OS		OB					
内径 INSIDE DIAMETER (mm)	27.0	32.5	41.0	46.0	53.5	67.0	78.5	101.5	127.0	150.5	200.0	249.5	299.5
実用曲げ半径 PRACTICAL BEND RADIUS (mm)	90	100	130	150	160	180	220	320	350	550	800	950	1400

重量　WEIGHT

口径 NOMINAL DIAMETER		20A	25A	32A	40A	50A	65A	80A	100A	125A	150A	200A	250A	300A
300mm	重量 WEIGHT (kg)	1.5	2.4	3.1	3.3	4.0	5.5	5.5	6.9	10.3	13.5	18.0	28.8	31.5
400mm	重量 WEIGHT (kg)	1.6	2.5	3.3	3.5	4.1	5.7	5.7	7.3	10.9	14.2	19.2	30.5	33.7
500mm	重量 WEIGHT (kg)	1.7	2.6	3.4	3.6	4.3	5.9	6.0	7.7	11.5	14.9	20.5	32.2	35.9
600mm	重量 WEIGHT (kg)	1.7	2.7	3.5	3.8	4.5	6.1	6.2	8.2	12.0	15.6	21.8	33.8	38.2
750mm	重量 WEIGHT (kg)	—	—	—	—	—	6.3	6.4	8.8	12.9	16.7	—	—	—
800mm	重量 WEIGHT (kg)	1.9	2.9	3.8	4.1	4.8	6.6	6.7	9.0	13.2	17.0	24.3	37.2	42.6
1000mm	重量 WEIGHT (kg)	2.0	3.1	4.1	4.4	5.2	7.0	7.2	9.9	14.3	18.5	26.8	40.5	47.1

各種寸法　VARIOUS DIMENSION

口径 NOMINAL DIAMETER		20A	25A	32A	40A	50A	65A	80A	100A	125A	150A	200A	250A	300A
ガスケット寸法 GASKET (t=3mm)	内径 ID (mm)	25	30	40	45	50	65	75	100	125	150	200	250	295
	外径 OD (mm)	59	70	80	85	100	120	130	155	185	215	265	330	375
金具長 FITTING LENGTH (mm)		18	18	21	21	20	22	22	24	28	30	41	47	54
ボルト寸法 BOLT LENGTH (mm)		M12x60	M16x65	M16x70			M16x80			M20x85	M20x90	M20x100	M22x110	M22x120

●金具長とは図の（L）の部分です。Fitting length is the (L) section of the above figure.

（円）

口径／全長	300L	400L	500L	600L	750L	800L	1000L
65A	24,900	27,200	29,700	32,400	36,300	37,400	42,100
80A	26,500	28,900	31,600	34,400	38,300	39,500	44,300
100A	32,900	36,200	39,000	42,300	46,900	48,500	54,700
125A	49,800	55,400	61,100	66,700	75,300	78,100	89,700
150A	65,000	72,800	79,500	86,800	97,000	100,600	114,500
200A	124,200	142,100	159,000	176,600	別途見積	205,000	238,100
250A	191,400	214,700	238,300	261,900	別途見積	297,000	331,900
300A	262,400	275,900	303,500	330,900	別途見積	386,800	430,700

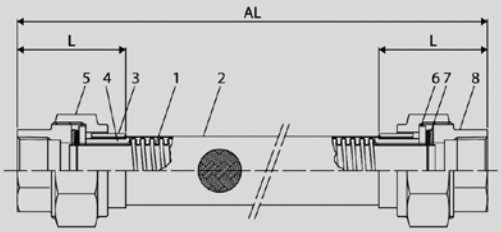
※上記に記載の無い製品全長及び継手金具は、別途見積となります。
※日本水道協会認証品は、別途見積になります。

S210

2024年11月

非溶接組立のユニオン型
取扱いやすい、ガスケット（パッキン）シール式。
管用テーパ メスねじ接続です（ユニオンタイプ）
S210は、標準仕様品のみです。受注製作品はS220となります。
専用ガスケット（ノンアスベストパッキン）付。





1 チューブ　2 ブレイド　3 ブレイド押え　4 ベースリング　5 ユニオンナット
6 リング　7 ガスケット（パッキン）　8 ユニオンネジ

口径	15A～50A
最高使用温度	100℃
在庫品全長	300,400,500,600,800,1000mm
継手金具	黒心可鍛鋳鉄 (FCMB)
ガスケット(パッキン)	ノンアスベスト製 ジョイントシート

・ガスケット（パッキン）シール面を柔軟なチューブから一体成型、使い易いユニオン継手を非溶接式で組立。
※チューブのねじれを避けるため、ナットの締付けは必ずユニオンネジにもレンチをかけて行なってください。
※両端ユニオン継手付きフレキシブルメタルホースで在庫品全長以外の長さの物や、ユニオン継手部が特殊な物、可鍛鋳鉄以外の材質の物、またはチューブ材質がSUS316Lや、他の種類のチューブを御希望の場合は受注製作品のS220とS222のページを参照ください。
※S210はユニオンネジ、ユニオンナット、ガスケット（パッキン）をセットでお使いください。
※ライニング鋼管に接続する場合はコア付ユニオン型をご使用ください。
※本型式は行政に基づく指導がある危険物ラインにはご使用できません。

適用チューブ　USED TUBES TYPE（SUS304のみ）

口径 NOMINAL DIAMETER	15A	20A	25A	32A	40A	50A
チューブ型式 TUBES TYPE (SUS304)			HS			OS
内径 INSIDE DIAMETER (mm)	13.4	19.1	25.4	32.9	39.3	53.5
実用曲げ半径 PRACTICAL BEND RADIUS (mm)	40	50	90	90	110	180

重量（在庫品）　WEIGHT

口径 NOMINAL DIAMETER		15A	20A	25A	32A	40A	50A
300mm	重量 WEIGHT (kg)	0.5	0.7	1.0	1.4	1.6	2.5
400mm	重量 WEIGHT (kg)	0.5	0.7	1.0	1.4	1.8	2.6
500mm	重量 WEIGHT (kg)	0.6	0.8	1.1	1.5	1.9	2.8
600mm	重量 WEIGHT (kg)	0.6	0.9	1.2	1.6	2.0	2.9
800mm	重量 WEIGHT (kg)	0.6	1.0	1.3	1.8	2.2	3.2
1000mm	重量 WEIGHT (kg)	0.7	1.1	1.5	1.9	2.4	3.5

金具長　FITTING LENGTH

口径 NOMINAL DIAMETER	15A	20A	25A	32A	40A	50A
金具長 FITTING LENGTH (mm)	44	50	55	55	56	63

●金具長とは図の（L）の部分です。Fitting length is the (L) section of the above figure.

ガスケット（パッキン）寸法表　PACKING DIMENSION

口径 NOMINAL DIAMETER	15A	20A	25A	32A	40A	50A
内径 INSIDE DIAMETER (mm)	15.0	21.0	27.2	34.5	42.0	56.3
外径 OUTSIDE DIAMETER (mm)	27.2	34.5	40.8	51.5	62.0	74.0
板厚 THICKNESS (mm)	2.0					

●ガスケット（パッキン）は標準付属の専用品をご使用ください。ガスケット（パッキン）は、専用品です。Non-asbestos packing is applicable.

（円）

口径／全長	300L	400L	500L	600L	800L	1000L
15A	3,800	4,400	4,700	5,400	6,300	7,400
20A	4,800	5,400	6,100	6,800	8,200	9,400
25A	5,900	6,800	7,800	8,500	10,100	12,000
32A	8,300	9,200	10,000	11,200	13,200	15,500
40A	10,400	11,600	12,500	14,600	17,000	19,300
50A	13,800	14,600	16,400	19,000	22,300	25,900

※上記仕様のみの取り扱いとなります。

第11章　排水用管・継手類

○　排水用鋼管（協成・積水化学）…… 455
○　ドレネージ継手（ダイドレ（株））…… 455
○　ＫＤ‐Ⅱ継手（ＭＤ）（ダイドレ（株））…… 456
○　クボタ集合管…… 462
○　鉛管・ＭＹジョイント…… 465
○　エスロン耐火 VP パイプ…… 466
○　耐火二層管（フネンアクロス・ケイプラ）…… 468
○　音ナイン…… 475
○　各種ホース・継手
（カムロック・町野式カップリング・散水栓・散水用ホース・カプラ）…… 477

建築排水用硬質塩化ビニール内面被覆鋼管

協成 2024年 4 月
積水 2024年 5 月

呼び径		外径	鋼管肉厚	塩ビ肉厚	内径近似	長さ	協成	積水
A mm	B インチ	D mm	T2 mm	T3 mm	d mm	L m	DL 価格	DVLP 価格
40	11/2	48.6	2.0	1.5	41.6	5.5	33,420	33,560
50	2	60.5	2.0	1.5	53.5	5.5	45,620	45,730
65	21/2	76.3	2.3	1.5	68.7	5.5	64,060	64,370
80	3	89.1	2.3	2.0	80.5	5.5	65,760	65,730
100	4	114.3	2.8	2.0	104.7	5.5	89,060	89,330
125	5	139.8	2.8	2.0	130.2	5.5	109,740	109,920
150	6	165.2	3.2	2.5	153.8	5.5	150,210	150,070
200	8	216.3	3.8	2.5	203.7	5.5	233,550	233,740

ダイドレ（株）
2024年11月

ドレネージ継手

単位：円/個

種類 / 呼び	 90° エルボ		 90° 大曲りエルボ		 45° エルボ		 90° Y		 90° 大曲りY		 45° Y		 ソケット		 Uトラップ		 Pトラップ	
	90°L	入数	90°LL	入数	45°L	入数	ST	入数	TY	入数	Y	入数	S	入数	U	入数	P	入数
1 1/4	3,170	70	6,360	60	2,960	80	5,150	35	6,260	30	5,460	32	3,160	80	※30,510	11		
1 1/2	3,170	50	6,360	40	2,960	55	5,150	30	6,260	20	5,460	25	3,160	60	※30,510	8	19,990	13
1 1/2×1 1/4	※■ 3,170	40					5,150	32	6,260	25	5,460	28	※ 3,160	70				
2	4,530	25	8,370	20	4,530	30	7,380	18	8,990	12	8,230	15	4,290	40	39,340	4	28,180	8
2×1 1/4							7,380	24	8,990	18			※ 4,290	50				
2×1 1/2	※ 4,530	25					7,380	20	8,990	15	8,230	20	※ 4,290	48				
2 1/2	6,980	16	12,440	12	6,980	18	11,510	10	14,960	6	12,420	8	6,260	20	※72,320	2		
2 1/2×1 1/2							11,510	16	14,960	10	12,420	12						
2 1/2×2							11,510	11	14,960	8	12,420	11	※ 6,260	24				
3	10,260	10	19,180	8	9,270	14	18,440	7	20,080	4	19,180	5	9,450	16	93,730	2		
3×2							18,440	9	20,080	7	19,180	8	※ 9,450	16				
3×2 1/2									20,080	4	19,180	6	※ 9,450	14				
4	19,030	4	43,400	4	18,900	6	34,520	3	43,170	2	38,170	3	16,330	8	201,260	1		
4×2							34,520	5	43,170	4	38,170	4						
4×2 1/2									43,170	4	38,170	4						
4×3							34,520	4	43,170	3	38,170	3	※ 16,330	10				
5	59,950	3			56,800	3							45,390	4				
5×4													※ 45,390	6				
6													65,090	4				

■印は製造中止品です。弊社在庫が無くなり次第、販売中止とさせて頂きます。
※印は当社のオリジナル製品を示します。
★印は受注生産品を示します。
入数は１ケースあたりの個数です。

排水用可とう継手

MD・KD-IIジョイント フランジset込み価格

単位：円/個（付属品含む）

種類 / 呼び																		
	90° エルボ		90° 大曲り エルボ		汚水用 90° エルボ		45° エルボ		90° Y		90° 大曲り Y		45° Y		ソケット		90° 大曲り両Y		掃除口付エルボ 汚水用 90°	
	90° L	入数	90° LL	入数	90° LLS	入数	45° L	入数	ST	入数	TY	入数	Y	入数	S	入数	WTY	入数	90° CLLS	入数
1 1/4	4,980	50	5,190	40			4,980	50	7,380	25	8,260	20	7,830	20	4,980	50				
1 1/2	4,980	35	5,190	30			4,980	40	7,380	15	8,260	12	7,830	15	4,980	40				
1 1/2×1 1/4			5,190	30					7,380	15	8,260	15	7,830	20	4,980	40				
2	6,450	20	6,850	15			6,260	20	9,750	12	10,730	8	10,250	10	6,070	20				
2×1 1/4									8,740	12	9,550	12	8,940	12	5,600	30				
2×1 1/2	5,870	20	6,230	20					8,940	12	9,770	10	9,180	12	5,600	25				
2 1/2	8,880	10	9,870	8			8,450	12	13,610	6	14,800	4	14,340	4	8,290	18				
2 1/2×1 1/2			8,030	12					11,270	8	12,210	6	11,620	8	6,850	20				
2 1/2×2	※ 8,020	14	8,660	10					12,120	8	13,160	6	12,560	6	7,380	15				
3	12,710	8	13,230	6	15,050	4	12,450	9	18,220	4	20,310	3	19,460	3	11,000	12			■※30,970	4
3×1 1/2									14,220	6	15,250	4	14,630	6	8,560	12				
3×2			10,550	6					14,550	6	16,320	3	15,940	4	9,110	12	32,820	3		
3×2 1/2			11,530	6	13,950	4			15,660	4	18,400	4	17,360	4	9,960	12	※ 35,770	2		
4	15,620	4	17,100	3	20,100	2	14,470	4	24,290	2	27,830	2	25,240	2	13,700	8	59,500	1	■ 36,870	2
4×1 1/2									16,980	4	18,370	3	17,570	3						
4×2									18,080	2	19,730	3	18,930	3	10,800	8	36,560	2		
4×2 1/2			14,800	3					19,450	2	21,910	2	20,750	2	12,040	8				
4×3	※ 14,220	4	15,750	3	18,070	2			21,250	2	24,630	2	22,400	2	13,260	6	41,520	1	■ 35,540	2
5	28,520	2	30,980	2	36,860	1	26,310	2	45,470	1	53,300	1	47,930	1	24,120	3				
5×1 1/2									29,610	2										
5×2									30,370	2	31,870	1	29,710	1						
5×2 1/2									32,020	2	35,690	1	33,740	1						
5×3									34,350	1	38,040	1	37,050	1	19,540	4				
5×4			25,770	2	30,680	1			38,260	1	44,190	1	39,760	1	21,600	2	■※80,230	1		
6	37,780	1	42,780	1	50,840	1	34,150	1	59,530	1	73,860	1	63,400	1	31,250	3				
6×2									40,980	1	50,760	1	48,000	1						
6×3									42,480	1	52,490	1	49,300	1						
6×4									47,350	1	53,210	1	50,020	1	26,250	2				
6×5			40,160	1	45,630	1			54,350	1	63,980	1	55,170	1	28,910	2			■※63,730	1
8	106,840	1	※124,640	1	※144,310	1	98,850	1	※188,240	1	216,220	1	195,690	1	90,620	1				
8×2 1/2											※198,260	1								
8×3											※201,830	1								
8×4									※175,300	1	203,250	1	183,160	1	78,820	1				
8×5											205,660	1	185,550	1	81,690	1				
8×6					★136,200	1			※179,870	1	207,750	1	187,430	1	83,470	1				
10 △※	★214,740	1			★286,270	1	★194,210	1	387,410	1	★429,070	1	★382,910	1	★167,890	1				
10×4 △※									342,580	1	374,470	1								
10×6 △※											381,800	1			★129,060	1				
10×8 △※											394,400	1			★136,980	1				

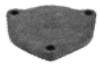
■印は製造中止品です。弊社在庫が無くなり次第、販売中止とさせて頂きます。
△印はKDジョイントのみです。
※印は当社のオリジナル製品を示します。
★印は受注生産品を示します。
入数は1ケースあたりの個数です。

排水用可とう継手

MD・KD-IIジョイント フランジset込み価格

単位：円／個(付属品含む)

種類 / 呼び																						
	ロング90°Y								差し込形ロング90°Y		差し込形エルボ 90°				Pトラップ					
	LST	入数	LST-L A300	入数	LST-L A400	入数	LST-L A600	入数	ST-B	入数	90° L-B	入数	45° L-B	入数	P	入数	P(CO)	入数		
1 1/2											5,820	20	5,950	20	※★16,550	10	※★18,850	10		
2											6,580	15	7,030	15						
2×1 1/2	■※13,820	5																		
2 1/2	19,080	4									11,340	9	9,610	9						
2 1/2×1 1/2	17,300	4																		
2 1/2×2	17,910	4							※★18,480	6										
3	※ 33,810	2									14,350	6	11,750	6						
3×1 1/2	21,520	3																		
3×2	22,400	3	■※29,610	3	※ 34,100	3														
3×2 1/2	25,210	2			※ 35,470	2			※★26,060	5										
4					(M/B) ※ 63,600	1					18,400	3	18,370	3						
4×1 1/2	26,560	3							■※28,940	4										
4×2	■ 28,270	3			■※38,820	2	■※59,050	2	■※29,700	4										
4×2 1/2	29,110	2			※ 42,000	2			※★33,630	3										
4×3	32,350	2																		
5×2									■※31,080	2										
5×2 1/2	51,560	2			※ 63,360	2														
5×3	※★55,090	2																		
5×4					※117,140	1														

種類 / 呼び																	
	CO栓		CO栓 SUSボルト付		CO栓		掃除口付ソケット		満水試験兼用掃除口付伸縮継手		満水試験兼用掃除口付継手		掃除口付伸縮継手		ユニオン		満水試験継手用治具(横抜きバイパス付)	
	CO	入数	CO(SUS)	入数	CO-BF	入数	COS	入数	COS-T	入数	COST-II	入数	COS-F	入数	MD-U	入数	FCTP	入数
1 1/4	1,700	60	2,380	60														
1 1/2	1,700	50	2,380	50											※ 7,630	25		
2	2,140	40	2,860	40			9,690	14	25,960	8	25,960	8			8,290	18	※ 46,510	1
2 1/2	2,850	30	3,930	30	■※ 3,110	30	13,630	10	30,750	5	30,750	5	※ 15,720	6	10,810	12	47,460	1
3	3,820	15	5,770	15			19,170	6	38,840	4	38,840	4	※ 21,330	4	15,120	8	49,830	1
4	4,950	12	6,900	12			23,690	3	51,130	2	51,130	2	※ 30,370	2	20,380	4	51,590	1
5	8,670	6	12,120	6			40,440	2	76,590	1	76,590	1			30,590	2	61,740	1
6	11,270	6	14,720	6			54,220	1	90,610	1	90,610	1			37,810	2	66,330	1
8	38,640	4	46,360	4			※115,990	1	197,580	1	197,580	1			※111,460	1	★ 91,720	1
10	※62,530	1													△M 96,130	1		

■印は製造中止品です。弊社在庫が無くなり次第、販売中止とさせて頂きます。
△印はKDジョイントのみです。
※印は当社のオリジナル製品を示します。
★印は受注生産品を示します。
入数は1ケースあたりの個数です。

排水用可とう継手

MD・KD-Ⅱジョイント フランジset込み価格

単位：円/個（付属品含む）

種類／呼び														
	VST										ロングVST					
	VST-A	入数	VST-B C220	入数	VST-B	入数	VST-C	入数	VST-D	入数	VST-BL	入数	VST-AL	入数	VST-AL-B L600	入数
2×φ32							13,800	12								
2×1 1/2							13,800	12								
2 1/2×φ32							15,730	10								
2 1/2×1 1/2							15,730	8								
2 1/2×2							17,090	8								
3	23,940	3	31,670	2					■※34,680	2			★ 41,400	3	※★67,540	1
3×φ32							18,710	6								
3×1 1/2							18,710	6								
4×φ32							※ 22,830	4								
4×1 1/2							23,150	4								
4×2							※ 24,940	3								
4×3	28,530	3	35,580	2							※ 56,370	2	47,770	2		
5×3	44,190	1	※★48,020	1												
4×3 C180					■ 35,580	2										
4×3 C300					※★39,590	3										
5×3 C180					■※45,440	1										

(注) φ32は洗面器接続管用になります。

種類／呼び										
	サニタリー アダプター		流し排水用 エルボ						洗面器用 アダプター	
	SA	入数	SA L600	入数	TL-A(TL)	入数	TL-B(TL-M)	入数	TL-C(TL-L)	入数	VRA	入数	VRA-L	入数	VRA-L-260	入数
1 1/2					9,560	15	8,930	20	※★12,440	8						
1 1/2×φ32											6,990	25	※ 8,890	15	※ 9,430	15
2×1 1/2					※ 12,090	13	※ 11,440	15								
3	14,840	5	※ 32,130	4												

(注) φ32は洗面器接続管用になります。

種類／呼び								
	ボルト用 化粧 キャップ		満水試験用栓				MD用 ジョイント レンチ	
	MD-C	入数	VRA-P	入数	VST-P	入数	RMR	
M8	220	100	320		1,050		1セット 2本入 16,030	
M10	220	100						
M12	220	100						

■印は製造中止品です。弊社在庫が無くなり次第、販売中止とさせて頂きます。
※印は当社のオリジナル製品を示します。
★印は受注生産品を示します。
入数は1ケースあたりの個数です。

排水用可とう継手

MD・KD-Ⅱジョイント フランジset込み価格

単位：円/個（付属品含む）

種類 / 呼び														
	住戸内転がし配管用								空調配管用		排水用鋳鉄管		VST継手	
	90°大曲り エルボ		45° エルボ		90° 大曲りY		ソケット		90°Y		鉛管接続口用 ソケット		枝管改修用 アダプター	
	90°LL-BF	入数	45°L-BF	入数	TY-BF	入数	S-BF	入数	ST-AD	入数	LS-S	入数	VST-ADP	入数
1 1/2×1 1/4														
2	※ 8,060	10	※ 7,380	15							オープン価格	5		
2×1									※ 9,370	12				
2 1/2	11,850	5	10,300	6										
2 1/2×1 1/2					14,540	4								
2 1/2×2					15,730	4								
3	※ 16,570	4					※ 14,440	10			オープン価格	3	オープン価格	1

種類 / 呼び														
	MD・KD-Ⅱ フランジセット		MD・KD-Ⅱ フランジセット SUSボルト付		MD・KD-Ⅱ フランジセット バリアフリー型		圧力排水配管用 ロックエース フランジセット		ロックエース フランジセット SUSボルト付		30塩ビ管(VP)用 アダプター		鉛管用 アダプター	
	Fset	入数	Fset(SUS)	入数	F-BFset	入数	MD-LK-F	入数	LK-F(SUS)	入数	VPA	入数	LS	入数
30											※ 1,860	20		
1 1/4	1,330	60	2,010	60									※ 4,650	40
1 1/2	1,330	60	2,010	60									※ 4,650	30
2	1,660	50	2,380	50			7,660	30	13,410	30			※ 5,460	25
2 1/2	2,150	45	3,230	45	2,540	45	10,750	20	19,040	20			※ 6,370	20
3	2,960	30	4,910	30	4,570	20	11,940	15	21,790	15			※ 8,690	12
4	3,680	20	5,630	20			14,270	12	24,440	12			※ 9,870	3
5	6,010	12	9,460	12			19,250	5	36,930	5				
6	7,790	10	11,240	10			22,000	3	42,230	3				
8	15,570	4	23,290	4			51,190	2	75,050	2				
10	46,660	1	58,240	1										

種類 / 呼び								
	吊バンド (都形)		排水鋳鉄管 接続用 アダプター		排水鋳鉄管 接続用アダプター SUSボルト付		銅管 接続用 アダプター	
	FB-D	入数	SLA	入数	SLA(SUS)	入数	CPA	入数
2			※ 2,920	38	※ 3,640	38	※★ 3,290	40
2 1/2	※ 4,030	40	※ 3,740	26	※ 4,820	26	※★ 5,040	30
3	※ 4,460	30	※ 4,690	30	※ 6,640	30	※★ 6,330	20
4	※ 5,220	20	※ 5,590	20	※ 7,540	20	※★ 7,220	15
5	※ 6,360	12	※ 8,340	12	※ 11,790	12		
6	※ 7,800	10	※ 10,270	10	※ 13,720	10		
8			※ 24,010	4	※ 31,730	4		

種類 / 呼び	
	養生ふた
	MD-P 入数
1 1/4	160
1 1/2	160
2	200
2 1/2	250
3	290
4	330

※印は当社のオリジナル製品を示します。
★印は受注生産品を示します。
入数は1ケースあたりの個数です。

(D) 排水用可とう継手

MD-NCジョイント フランジset込み価格

単位：円/個（付属品含む）

種類 / 呼び	 90° エルボ	 90° 大曲り エルボ	 汚水用 90° エルボ	 45° エルボ	 90° Y	 90° 大曲り Y	 45° Y	 ソケット	 ロング90° Y			 90° 大曲り 両Y
	90° L	90° LL	90° LLS	45° L	ST	TY	Y	S	LST	LST-L A300	LST-L A400	WTY
1 1/4	※ 6,470	※ 6,900		※ 6,310	※ 9,690	※ 11,150	※ 10,480	※ 6,270				
1 1/2	※ 6,770	7,270		6,600	10,210	11,680	11,070	6,570				
1 1/2×1 1/4		※ 7,130			※ 10,000	※ 10,980	※ 10,680	※ 6,500				
2	※ 9,200	10,110		8,750	14,230	16,350	15,170	8,520				
2×1 1/4					※ 12,110	※ 13,650	※ 12,530	※ 7,510				
2×1 1/2	※ 8,100	8,810			12,550	14,240	13,090	7,600	■※ 19,970			
2 1/2	※ 12,880	14,580		12,030	20,080	23,550	21,800	11,650	※ 28,350			
2 1/2×1 1/2		11,360			15,910	17,850	16,700	9,310	※ 24,210			
2 1/2×2	※ 11,370	12,840			17,580	20,120	18,820	10,310	※ 25,350			
3	※ 18,170	19,730	※ 22,040	17,310	27,480	32,130	29,700	15,610	※ 45,660			
3×1 1/2					19,890	22,030	20,830	11,640	※ 29,840			
3×2		15,360			21,690	24,500	23,080	12,490	※ 31,160	■※ 37,110	※ 41,050	※ 45,190
3×2 1/2		16,900	※ 19,830		24,300	27,880	25,870	13,590	※ 34,280		※ 44,340	※ 52,020
4	※ 23,640	26,660	※ 29,330	21,550	37,280	44,390	39,590	19,960			(A400) ※ 81,980	※ 89,480
4×1 1/2					※ 24,490	※ 26,960	※ 25,580		※ 37,450			
4×2					26,350	30,010	27,890	15,670	■※ 39,520		■※ 49,990	※ 51,450
4×2 1/2		22,260			29,030	33,830	31,220	17,460	※ 41,350		※ 51,900	
4×3	※ 21,380	24,340	※ 26,730		32,170	38,380	34,160	19,370	※ 45,640			※ 64,320
5	※ 41,290	46,350	※ 48,980	37,030	65,990	81,510	70,310	33,730				
5×1 1/2					※ 40,120							
5×2					※ 41,950	※ 45,710	※ 42,670					
5×2 1/2					45,440	51,460	48,120		※ 66,200		※ 75,560	
5×3					49,270	56,040	53,250	27,620	※ 70,350			
5×4		39,020	※ 42,890		55,410	66,040	58,370	29,790			※141,220	■※ 11,560
6	※ 54,450	63,060	※ 68,630	48,030	94,490	110,410	94,490	42,890				
6×2					※ 62,180	※ 66,700	※ 62,180					
6×3					60,250	73,410	67,880					
6×4					67,660	78,850	72,030	35,880				
6×5		58,620	※ 62,000		79,650	94,820	81,560	42,020				
8	※137,230	※169,890	※167,070	※122,380	※242,600	※280,670	※251,870	※ 109,230				
8×2 1/2						※ 228,380						
8×3						※ 232,420						
8×4					※199,900	※ 233,560	※210,550	※ 92,590				
8×5						※ 244,050	※218,560	※ 96,700				
8×6			153,000		※234,030	※ 255,160	※226,090	※ 99,630				
10	△※323,570		△※459,350	△※284,750	△※609,460	△※688,210	△※600,680	△※ 234,680				
10×4					△※562,990	△※623,180						
10×6						△※633,390		△※ 196,380				
10×8						△※650,310		△※ 204,270				

■印は製造中止品です。弊社在庫が無くなり次第、販売中止とさせて頂きます。
△印は 他サイズと形状の異なるパッキンを使用しております。
※印は当社のオリジナル製品を示します。

排水用可とう継手　MD-NCジョイント フランジset込み価格

単位：円/個（付属品含む）

種類 / 呼び											
	差し込形エルボ 90°エルボ	差し込形エルボ 45°エルボ	掃除口付ソケット	満水試験兼用掃除口付伸縮継手	満水試験兼用掃除口付継手	掃除口付伸縮継手	ユニオン	CO栓	CO栓 SUS B/N付	HT-C用フランジセット	HT-C用フランジセット SUS B/N付
呼び	90°L-B	45°L-B	COS	COS-T	COST-Ⅱ	COS-F	MDU	CO	CO SUS B/N	HTC-Fset	HTC-Fset SUS B/N付
1 1/4								※ 2,450	※ 3,130	※ 1,330	※ 2,010
1 1/2	※ 7,760	※ 7,570					※ 11,320	※ 2,560	※ 3,240	1,330	2,010
2	※ 9,350	※ 9,530	14,020	※ 39,880	※ 39,880		※ 13,360	※ 3,580	※ 4,300	1,660	2,380
2 1/2	※ 15,480	※ 12,890	19,890	※ 48,390	※ 48,390	※ 21,840	※ 17,340	※ 4,930	※ 6,010	2,150	3,230
3	※ 19,920	※ 16,830	27,690	※ 59,650	※ 59,650	※ 30,310	※ 24,630	※ 7,040	※ 8,990	2,960	4,910
4	※ 27,040	※ 25,370	33,530	※ 75,720	※ 75,720	※ 42,410	※ 33,820	※ 8,990	※ 10,940	3,680	5,630
5			58,770	※ 116,180	※ 116,180		※ 48,940	※ 15,040	※ 18,490	6,010	9,460
6			78,740	※ 135,030	※ 135,030		※ 60,530	※ 19,340	※ 22,790	7,790	11,240
8			※ 160,030	※ 279,920	※ 279,920		※ 179,640	※ 51,910	※ 59,630	※ 15,570	※ 23,290
10							△※288,690	※ 104,400		△ 46,660	△ 58,240

※印は当社のオリジナル製品を示します。
△印は他サイズと形状の異なるパッキンを使用しております。

高耐久厚肉ナイロンコーティング可とう継手　HT-Cジョイント フランジset込み価格

単位：円/個（付属品含む）

種類 / 呼び								
	90°エルボ	90°大曲りエルボ	45°エルボ	90°Y	90°大曲りY	45°Y	ソケット	満水試験兼用掃除口付継手
呼び	90°L	90°LL	45L	ST	TY	Y	S	COST-II
2								※ 39,880
2 1/2								※ 48,390
3	※ 19,020	22,460	18,240	29,190	34,020	31,450	16,590	※ 59,650
3×2					26,000	24,130		
3×2 1/2					29,680	27,170		
4	※ 24,460	30,890	22,600	40,220	47,710	42,490	21,410	※ 75,720
4×2 1/2					36,510	33,220		
4×3		28,170		34,310	41,000	36,380		
5	※ 43,670	53,640	39,030	71,530	87,270	75,840	35,990	※ 116,180
5×3					60,530	56,750		
5×4				60,920	72,480	62,290		
6	※ 57,520	73,470	50,520		119,810	100,350	45,580	※ 135,030
6×3					79,800			
6×4					84,560	76,200		
6×5					102,780	86,430		
8	※ 146,340	※ 196,300	※ 130,210		※ 312,980	※ 276,790	※ 118,080	※ 279,920
8×5					※ 276,510			
8×6					※ 287,480			

※印は当社のオリジナル製品を示します。

■ 集合管機種指定の方法

下記①～③をそれぞれ選定し、「－（ハイフン）」で繋いで表記します。

① 集合管の型式

カタログ、技術マニュアル、本価格表P3～P26に記載の内容等より集合管の型式を選定します。
なお、各集合管の型式の最初の数字は、立て管径を表しています。

3＝立て管径75
4＝立て管径100
5＝立て管径125

②-1 枝管のタイプとサイズ

P3～P26の各集合管のバリエーションより、枝管のタイプと各枝管のサイズを選定します。
枝管は集合管の上方から見て、時計の0時の位置を基準に、時計回りに表記します。

<枝管タイプ>

ATYPE

1枝
（通常枝）

BTYPE

180度2枝
（通常枝）

CTYPE

90度2枝
（通常枝）

DTYPE

3枝
（通常枝）

ZTYPE

Z形（段違い）
枝あり

UTYPE

上向き枝管
受け口あり

JTYPE

エルボ枝あり

OTYPE
ゼロタイプ
枝管なし

<枝管サイズ>

1	通常枝50
2	通常枝65
3	通常枝75
4	通常枝100

6	Z枝75
7	U枝75
8	Z枝100 （注:4SVT専用。通気管用）

0（ゼロ）	枝管なし
L1	エルボ枝50左回り
L2	エルボ枝65左回り
L3	エルボ枝75左回り

R1	エルボ枝50右回り
R2	エルボ枝65右回り
R3	エルボ枝75右回り
P	掃除口（φ74）

・1枝の場合は枝を0時に、2枝の場合は0時と3時、または0時と6時に、3枝の場合は0時と3時と6時の位置に配置します。3枝+掃除口の場合、9時の位置を掃除口とします。
・180度2方向の場合、0時に配置する優先順位は、左回りのエルボ枝（L）、通常枝（サイズ小さい順）、Z枝、U枝、掃除口、右回りのエルボ枝（R）、の順となります。
・枝管なしの場合、「4SL-0-W」のように表記します。掃除口がある場合、枝管タイプの前に「-C0」を入れます。掃除口のみの場合、「4SL-C0-P-W」のように表記します。
・Z枝の場合、「4SL-Z6-P110」のように、枝管タイプの後にP寸法（「-P110」または「-P140」）を入れます。（指定の無い場合はP140。3SVと4SVTはP寸法指定不要）
・1枝+掃除口の場合は枝タイプの後を3桁（「A3P」でなく「A3P0」など）、90度2枝+掃除口の場合は枝タイプの後を4桁（「C23P」でなく「C23P0」など）として表記します。
・特別な例外として、90度2方向で右回りのエルボ枝（R）がある場合、枝を3時と6時に位置するよう配置し、0時の枝なし（0）から表記します。（例:4SL-J0R23-S）
・特別な例外として、90度2方向で時計回りに掃除口→枝の順の場合、掃除口を3時、枝を6時に配置し、0時の枝なし（0）から表記します。（例:4SL-C0-A0P3-W）

②-2　2段枝モデルの下部枝管のタイプとサイズ

2段枝モデルの集合管の場合、下部枝管のタイプとサイズを選定します。
下部枝管の読み始めの位置は、上部枝管の0時の位置と揃え、枝タイプの後を4桁で表記します（例:「A1000」）。
なお、下部枝管なしの場合、「0（ゼロ）」と表記します。

②-3　2段枝モデルのP寸法

2段枝モデルの集合管の、上部枝管の管芯から下部枝管の管底までの距離（P寸法）を指定します。（次ページ参照）

＊4SF形集合管では、枝管の有無にかかわらずP寸法の指定が必要です。
＊P寸法の対応範囲については、P15-16をご参照ください。
＊上部枝管が複数ある場合、P寸法が最も大きくなる上部枝管を基準としてください。

③下部スタイル

集合管の下部スタイルを指定します。


片受けスタイル（S）

〈対応する直管・継手〉
・カンペイ立て管
・その他受け口付直管・継手
・各種ノーハブジョイント


両受けスタイル（W）

〈対応する直管〉
・塩ビライニング鋼管
・耐火二層管（内管VP）

KC耐火ビニルパイプ
※シリカマットカバーと併用


カンペイ君（WKP）

〈対応する直管〉
・耐火二層管（内管VP）
・塩ビ管（VP）

立て管と横枝管を塩ビ管とすることができます

足伸ばしが必要な場合、「－S」「－W」「－WKP」の後に、「+100」のように足伸ばしの寸法を指定します。（足切りは「【－50mm】」のように表記）

■ 4SL・4SLT 中高層向け

減速継手などと呼ばれることも

Z枝のP寸法をご指定ください。P110またはP140

・最も一般的なモデル。
・立て管径100。中高層向け。
　WC/UT/K :30階規模まで
　WC+UT　:17階規模まで
　WC+UT+K :14階規模まで
・4SLTで厚肉スラブや浮かせ配管に対応可。

	Aタイプ（1枝）	Bタイプ（180度2枝）	Cタイプ（90度2枝）	Dタイプ（3枝）	ゼロタイプ（枝なし）	Zタイプ（Z形段違い枝あり）		
						75Z	Z枝1つ＋通常枝1つ	Z枝1つ＋通常枝2つ
4SL（有効長 S:460 W:420）	38,800	46,100	46,100	53,400	32,700	54,500	61,800	69,100
4SLT（有効長 S:580 W:540）	41,800	49,100	49,100	56,400	35,800	57,600	64,900	72,200

S（片受け） W（両受け）

S:カンペイ立て管用
W:塩ビライニング鋼管、耐火二層管用

標準	標準品
	4SL ： 標準品 4SLT： 受注品
	受注品
特注	特注品（※） （原則、製作禁止機種） （配管形態等確認が必要）
特注品 特注品＊	特注品（※） （＊印付は配管形態等の確認が必要な場合あり）
オプション	オプション対応

受注区分	納期
標準品	原則、在庫を保有。（在庫の状況や交通事情により、納期がかかる場合があります）
受注品	受注後生産対応。納期約2週間
特注品	受注後生産対応。納期約2週間。受注には、配管形態等の事前確認が必要な場合がありますのでご注意ください。（※）
オプション対応	集合管本体の納期＋約1週間。 例）受注品＋オプションの場合、2週間＋1週間で納期約3週間

枝管サイズ
50(1)
65(2)

枝管サイズ
50(1)
65(2)
75(3)

枝管サイズ
75(3)
100(4)

枝管サイズ
50(1)
65(2)
75(3)
100(4)

	Aタイプ	Bタイプ	Cタイプ		Dタイプ		ゼロタイプ	Zタイプ		
								75Z	Z枝1つ＋通常枝1つ	Z枝1つ＋通常枝2つ
標準	A1	B101	C11	C14	D111	D222	0	Z6	Z106	Z○○6
標準	A2	B102	C12	C24	D112	D231			Z206	Z★6★
標準	A3	B202	C13	C34	D121	D232			Z■06	Z6○○
特注	A4	B▲03	C21	C41	D122	D★4★			Z16	Z★6■
		特注	C22	C42	D131	D★○■			Z26	Z■6★
			C23	C43	D132	D■○★			Z■6	Z■6■
			C31	C44	D211	D■○■			Z61	
			C32		D212				Z62	
			C33		D221				Z6■	

Z枝（P110）
210
110

Z枝（P140）
220
140

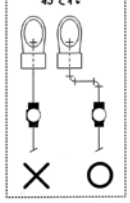
4SL	61,900
4SLT	64,900

Jタイプに変更

J★○L★

JR★○★

⚠ 対向枝へ汚水流入のおそれ



❗ 上部立て管受け口の接合には、シール滑剤をお使いください



シール滑剤Ⅱ 1kg容器 （約160口分）	7,300

オプション	WKP（カンペイ君）	立て管：塩ビ管、耐火二層管 横枝管：塩ビ管	集合管本体価格 +8,700
オプション	シンドカット巻		4SL：集合管本体価格 +12,000 4SLT：集合管本体価格 +12,900
特注品	足伸ばし +100		集合管本体価格 +18,200
特注品	SUSボルト・ナット		集合管本体（Wスタイル）価格 +2,100

足伸ばし品のシンドカット巻きの価格は、弊社営業部までお問い合わせください。

ロングタイプ（4SLⅡ−＊−0, 4SLTⅡ−＊−0）をおすすめします。（P5参照）

※ 配管形態等の事前確認が必要な機種については、設置する住戸の詳細図等をご用意のうえ、弊社営業部までお問い合わせください。

■ 4SL・4SLT 中高層向け

・最も一般的なモデル。
・立て管径100。中高層向け。
　WC/UT/K :30階規模まで
　WC+UT　:17階規模まで
　WC+UT+K :14階規模まで
・4SLTで厚肉スラブや浮かせ配管に対応可。

	Uタイプ（上向き枝あり）			Jタイプ（エルボ枝あり）			掃除口（CO）付			
	75U	U枝1つ＋通常枝1つ	U枝1つ＋通常枝2つ		J枝1つ＋通常枝1つ	J枝2つ＋通常枝1つ（同方向）		通常枝1つ＋掃除口1つ	通常枝2つ＋掃除口1つ	通常枝3つ＋掃除口1つ
4SL（有効長 S:460 W:420）	54,500	61,800	69,100	47,200	54,500	70,300	41,200	48,500	55,800	63,100
4SLT（有効長 S:580 W:540）	57,600	64,900	72,200	50,300	57,600	73,400	44,300	51,600	58,900	66,200

S（片受け） W（両受け）

S:カンペイ立て管用
W:塩ビライニング鋼管、耐火二層管用

	4SL ： 標準品 4SLT： 受注品
	受注品
特注	特注品（※） （原則、製作禁止機種） （配管形態等確認が必要）
特注品 特注品＊	特注品（※） （＊印付は配管形態等の確認が必要な場合あり）
オプション	オプション対応

受注区分	納期
標準品	原則、在庫を保有。（在庫の状況や交通事情により、納期がかかる場合があります）
受注品	受注後生産対応。納期約2週間
特注品	受注後生産対応。納期約2週間。受注には、配管形態等の事前確認が必要な場合がありますのでご注意ください。（※）
オプション対応	集合管本体の納期＋約1週間。例）受注品＋オプションの場合、2週間＋1週間で納期約3週間

	枝管サイズ 50(1) 65(2)
	枝管サイズ 50(1) 65(2) 75(3)
	枝管サイズ 75(3) 100(4)
	枝管サイズ 50(1) 65(2) 75(3) 100(4)

U7 / U17 / U★7★ / JL1 / JL★0★ / JL▲○R▲ / CO−P / CO−A○P0 / CO−B★P★ / CO−D★○★P

U27 / U○○7 / JL2 / J★0R★ / CO−A○0P / CO−C○○P0 / CO−D★○■P

CO付

4SL	80,000
4SLT	83,100

CO−JL▲○R▲P

U■7 / U★7■ / JL3 / JL▲○ / CO−A0P○ / CO−CP○○ / CO−D■○★P

U71 / U■7★ / JR1 / J0○R▲ / CO−B★P■ / CO−D■○■P

U72 / U■7■ / JR2 / J○L▲ / CO−B■P★

U7■ / U7○○ / JR3 / J0R▲○ / CO−B■P■

U○07

掲載機種以外にも様々なバリエーションに対応可能です。弊社営業部までお問い合わせください

＜製作可能な機種の例＞

4SL	63,000
4SLT	66,100

JL▲0L▲ / JR▲0R▲ / JL▲0R▲

4SL	63,000
4SLT	66,100

JL▲L▲ / J0R▲R▲ / J0R▲L▲

4SL	77,500
4SLT	80,600

75Z / 75Z / Z606 / 75U / 75U / U707

4SL	70,300
4SLT	73,400

75U / JU7L▲ / 75U / 75U / JU0R▲7

U枝と便器の接続にはP管をお使いください

P管 18,000

⚠ 対向枝への汚水流入対策

× ○

	オプション WKP（カンペイ君）	立て管：塩ビ管、耐火二層管 横枝管：塩ビ管	集合管本体価格 +8,700
	オプション シンドカット巻		4SL：集合管本体価格 +12,000 4SLT：集合管本体価格 +12,900 足伸ばし品のシンドカット巻きの価格は、弊社営業部までお問い合わせください。
	特注品 足伸ばし +100		集合管本体価格 +18,200 ロングタイプ（4SLⅡ−＊−0, 4SLTⅡ−＊−0）をおすすめします。（P5参照）
	特注品 SUSボルト・ナット		集合管本体（Wスタイル）価格 +2,100

※ 配管形態等の事前確認が必要な機種については、設置する住戸の詳細図等をご用意のうえ、弊社営業部までお問い合わせください。

排水・通気用鉛管

■排水管

日東化工機（株）

■排水用鉛管の標準寸法および重量表

内径 (mm)	空気調和衛生工学会規格(SHASE-S 203) 厚さ (mm)	1mの重量 (kg)	1本の長さ (m)	1本の重量 (kg)		一般用 厚さ (mm)	1mの重量 (kg)	1本の長さ (m)	1本の重量 (kg)	
30	3	3.5	2	7.0						
40	3	4.6	2	9.2						
50	3	5.7	2	11.4						
65	3	7.3	2	14.6						
75	4.5	12.7	2	25.4		3	8.3	2	16.6	
100	4.5	16.8	2	33.6		3	11.0	2	22.0	

ミヤコ（株）　2024年4月

MYジョイント（ユニオン式）

M262A

MB

- ●塩ビ管と鉛管の接続に使用します。
- ●塩ビ管との接続にはソケットが必要です。
- ●鉛管接続はハンダ付け式です。



廃番予定

寸法	価格	入数
30	2,140	10

●材質:本体／黄銅製
※一般鉛管用

ワイヤーソルダン1号（鉛管用）

M171



容量	価格	入数
1kg	17,600	10／30

※半田径3mmです。
※鉛管・真鍮管の接続用

⚠ 注意
※給水・給湯銅管には使用できません。

クリームソルダン（鉛管用）

M172



容量	価格	入数
500g	17,200	5／30

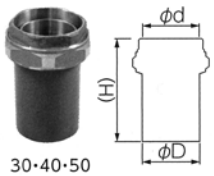
※鉛管・真鍮管の接続用

⚠ 注意
※給水・給湯銅管には使用できません。

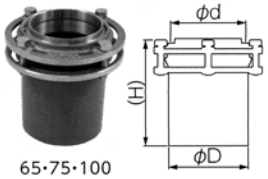
締込式MYジョイント（ユニオン式・フランジ式）

T262B

- ●塩ビ管と鉛管の接続に使用します。
- ●塩ビ管との接続にはソケットが必要です。
- ●鉛管接続は締込式です。



30・40・50
ユニオン式



65・75・100
フランジ式

⚠ 注意
※上流側に鉛管、下流側に塩ビ管でご使用ください。
※横配管には使用できません。

■ユニオン式

寸法	d	D	H	価格	入数
30	38	38	88	7,300	30
40	48	48	91	7,900	30
50	59	60	92	9,200	20

●材質:本体／黄銅製
※一般鉛管用

■フランジ式

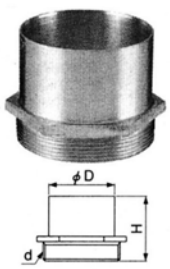
寸法	d	D	H	価格	入数
65	73	76	108	11,800	10
75	83	89	108	14,400	10
100	109	114	130	28,000	5

●材質:本体／黄銅製
※一般鉛管用

排水用フラッシュニップル（スリーブカラー）

M146

MB



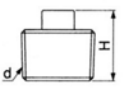
寸法	d(G)	D	H	価格	入数
40	1½	42	45	5,600	120
50	2	51	50	7,000	80
65	2½	66	65	17,600	48
75	3	79	72	22,000	30

排水用砲金プラグ

M133

MB





寸法	d(R)	L	価格	入数
13	½	23	1,500	50
20	¾	25	1,980	50
25	1	32	2,740	50
30	1¼	24	2,800	10
40	1½	24	2,920	10
50	2	25	3,940	10
65	2½	28	6,500	10
75	3	28	9,500	10
100	4	31	15,000	10
125	5	44	30,000	1
150	6	50	45,000	1

建物用耐火性硬質ポリ塩化ビニル管・継手

1)エスロン耐火VPパイプ<FS-VP>

(円/本)

品名 / サイズ	耐火VPパイプ 品番	価格	備考
40	FSVP404	5,970	4m/本
50	FSVP504	7,280	
65	FSVP654	10,050	
75	FSVP754	12,090	
100	FSVP1H4	17,610	
125	FSVP1Q4	24,890	
150	FSVP1F4	32,750	
200	FSVP2H4	58,780	
75	FSV7529	10,190	2.9m/本
100	FSV1H29	14,550	

2)エスロン耐火VPパイプS <FS-VP-S>

(円/本)

品名 / サイズ	耐火VPパイプS 品番	価格	備考
75	FS7529S	14,270	2.9m/本
100	FS1H29S	20,530	

3)エスロン耐火VP受口付立て管 <FS-VP-RR>

(円/本)

品名 / サイズ	耐火VP受口付立て管 品番	価格
75	FSV75RR	18,040
100	FSV1HRR	24,440

4)耐火VPパイプ用遮音カバー

(円/本)

品名 / 立て管サイズ	耐火VPパイプ用遮音カバー 品番	価格
50	FSVPC50	5,320
65	FSVPC65	5,540
75	FSVPC75	5,700
100	FSVPC1H	5,930

(円/巻)

遮音カバー用ジョイントテープ 品番	価格
FSVPCT	8,210

5)エスロン耐火DV継手<FS-DV>

(円/個)

品名 / サイズ	ソケット(DS) 品番	価格	90°エルボ(DL) 品番	価格	90°大曲りエルボ(LL) 品番	価格	45°エルボ(45L) 品番	価格
40	FSDS40	700	FSDL40	920	FSLL40	1,490	FS4L40	890
50	FSDS50	810	FSDL50	1,160	FSLL50	1,670	FS4L50	1,050
65	FSDS65	970	FSDL65	1,400	FSLL65	2,000	FS4L65	1,300
75	FSDS75	1,070	FSDL75	1,620	FSLL75	2,350	FS4L75	1,450
100	FSDS1H	1,420	FSDL1H	2,350	FSLL1H	3,320	FS4L1H	2,020
125	FSDS1Q	2,190	FSDL1Q	3,540	FSLL1Q	4,740	FS4L1Q	3,170
150	FSDS1F	3,250	FSDL1F	5,520	FSLL1F	7,280	FS4L1F	4,430
100×75	—	—	—	—	FSLL1H1	3,640	—	—

(円/個)

品名 / サイズ	90°Y(DT) 品番	価格	90°大曲りY(LT) 品番	価格	45°Y(Y) 品番	価格	偏芯インクリーザ(IN) 品番	価格
40	FSDT40	910	FSLT40	1,460	FSY40	1,400	—	—
50	FSDT50	1,460	FSLT50	1,650	FSY50	1,520	—	—
50×40	FSDT501	1,400	FSLT501	1,550	FSY501	1,330	FSIH501	870
65	FSDT65	1,900	FSLT65	2,150	FSY65	1,970	—	—
65×50	FSDT651	1,790	FSLT61Y	1,940	FSY651Y	1,760	FSIH651	990
75	FSDT75	2,270	FSLT75	2,500	FSY75	2,300	90°大曲り両Y(WLT)	
100	FSDT1H	3,410	FSLT1H	3,830	FSY1H	3,540	品番	価格
100×75	FSDT1H1	2,990	FSLT1H1	3,330	FSY1H1	3,270	FSWT1H1	7,910
125	FSDT1Q	5,300	FSLT1Q	5,980	FSY1Q	5,800	—	—
125×100	FSDT1Q1	4,740	FSLT1Q1	5,430	FSY1Q1	5,260	FSWT1Q1	11,070
150×100	FSDT1F2	7,690	—	—	FSY1F2	7,490	—	—
150	FSDT1F	8,720	FSLT1F	10,100	FSY1F	9,990	—	—

(円/個)

品名 / サイズ	径違い90°Y(DT) 品番	価格	径違い90°大曲りY(LT) 品番	価格	径違い45°Y(Y) 品番	価格	インクリーザ(IN) 品番	価格
50×40	FSDT501	1,400	FSLT501	1,550	FSY501	1,330	FSIN501	780
65×40	FSDT652	1,520	FSLT652	1,930	FSY652	1,420	FSIN652	830
65×50	FSDT651	1,790	FSLT651	1,940	FSY651	1,760	FSIN651	890
75×40	FSDT753	1,520	FSLT753	2,000	FSY753	1,840	FSIN753	910
75×50	FSDT752	1,930	FSLT752	2,150	FSY752	1,990	FSIN752	980
75×65	FSDT751	2,130	FSLT751	2,390	FSY751	2,180	FSIN751	1,070
100×40	FSDT1H4	2,440	FSLT1H4	2,700	FSY1H4	2,660	FSIN1H4	1,080
100×50	FSDT1H3	2,570	FSLT1H3	2,900	FSY1H3	2,850	FSIN1H3	1,140
100×65	FSDT1H2	2,830	FSLT1H2	3,170	FSY1H2	2,900	FSIN1H2	1,270
100×75	FSDT1H1	2,990	FSLT1H1	3,330	FSY1H1	3,270	FSIN1H1	1,330
125×75	—	—	FSLT1Q2	3,910	—	—	FSIN1Q2	1,820
125×100	FSDT1Q1	4,740	FSLT1Q1	5,430	FSY1Q1	5,260	FSIN1Q1	2,280
150×100	FSDT1F2	7,690	—	—	FSY1F2	7,490	FSIN1F2	3,490
150×125	—	—	—	—	—	—	FSIN1F1	3,610

(円/個)

品名 / サイズ	差込ソケット(ES) 品番	価格	ねじ式掃除口(NCO) 品番	価格	やりとりソケット(LES) 品番	価格	排水用バルブソケット(VS) 品番	価格
40	FSSS40	1,650	FSCO40	880	FSYS40	1,750	FSVS40	640
50	FSSS50	1,720	FSCO50	920	FSYS50	2,080	FSVS50	790
65	FSSS65	1,770	FSCO65	1,070	FSYS65	2,640	FSVS65	890
75	FSSS75	1,800	FSCO75	1,200	FSYS75	2,840	FSVS75	1,050
100	FSSS1H	2,520	FSCO1H	1,770	FSYS1H	4,040	FSVS1H	1,520
125	FSSS1Q	4,690	FSCO1Q	6,850	FSYS1Q	5,950	—	—
150	FSSS1F	6,230	FSCO1F	9,960	FSYS1F	10,600	—	—

(円/個)

品名 / サイズ	コンパクト掃除口付継手 品番	価格
75	FSCT75	5,820
100	FSCT1H	6,460

6)コンパクト掃除口付継手用遮音カバー

(円/枚)

品名 / サイズ	コンパクト掃除口付継手用遮音カバー 品番	価格
75	FCSCO75	5,630
100	FCSCO1H	5,700

7)エスロン耐火プラADミニ継手<FS-PAD-M>

(円/個)

サイズ＼品名	呼び径75(無流入)			ミニ継手ロングタイプ		
		ミニ継手				
		品番	価格		品番	価格
75		PDM7	8,230		PDML7	11,130

(円/個)

サイズ＼品名	呼び径75(1方向)			ミニ継手ロングタイプ		
		ミニ継手				
		品番	価格		品番	価格
75-50		PDM75	8,230		PDML75	11,130

(円/個)

サイズ＼品名	呼び径100(無流入)			ミニ継手ロングタイプ		
		ミニ継手				
		品番	価格		品番	価格
100		PDM1	10,120		PDML1	13,040

(円/個)

サイズ＼品名	耐火VPサニタリーバンド		
		品番	価格
ストレート		FSPSBS	3,490
10°		FSPSB10	3,800
90°(L450)		FSPSB94	5,060
90°(L630)		FSPSB96	6,330

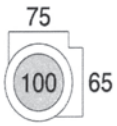
(円/個)

サイズ＼品名	呼び径100(1方向)			ミニ継手ロングタイプ		
		ミニ継手				
		品番	価格		品番	価格
100-50		PDM105	10,120		PDML105	13,040
100-65		PDM106	10,120		PDML106	13,040
100-75		PDM107	10,120		PDML107	13,040
—		—	—		—	—

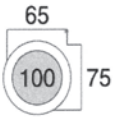
(円/個)

サイズ＼品名	呼び径100(2方向)			ミニ継手ロングタイプ		備考
		ミニ継手				
		品番	価格		品番	価格	
100-50×50		PDM155	12,020		PDML155	14,930	
100-65×50		PDM165	12,020		PDML165	14,930	*1
		PDM156	12,020		PDML156	14,930	*2
100-65×65		PDM166	12,020		PDML166	14,930	
100-75×50		PDM175	12,020		PDML175	14,930	*1
		PDM157	12,020		PDML157	14,930	*2
100-75×65		PDM176	12,020		PDML176	14,930	*1
		PDM167	12,020		PDML167	14,930	*2
100-75×75		PDM177	12,020		PDML177	14,930	

備考*1…
右記図面のように、
横枝管の最大管径が
上面から見て左側になります。



備考*2…
右記図面のように、
横枝管の最大管径が
上面から見て右側になります。



中低層階に最適 耐火プラADミニシステム



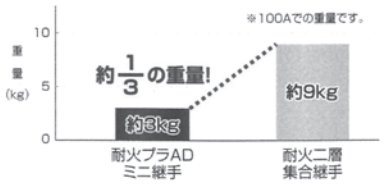
性能

排水性能 10階規模以下の中低層建物に必要な排水性能を確保



10階規模以下
※立て管への流入器具によっては、7階規模以下となります。

軽量コンパクト 従来品の半分以下の重さです。





排水用フネンパイプ

■ パイプ

品　種	品　　名	価　格		改訂	品　種	品　　名	価　格		改訂
定尺管（VU）	FP　40 × 2000	4,200		○	定尺管（VP）	FP　40 × 2000 VP	5,660		○
	FP　50 × 2000	4,970		○		FP　50 × 2000 VP	6,900		○
	FP　65 × 2000	6,880		○		FP　65 × 2000 VP	9,060		○
	FP　75 × 2000	8,150		○		FP　75 × 2000 VP	11,130		○
	FP 100 × 2000	11,830		○		FP 100 × 2000 VP	16,140		○
	FP 125 × 2000	16,860		○		FP 125 × 2000 VP	22,330		○
	FP 150 × 2000	21,680		○		FP 150 × 2000 VP	29,540		○
長尺管（VU）	FP　65 × 2650	10,150		○	長尺管（VP）	FP　65 × 2650 VP	13,790		○
	FP　75 × 2650	12,050		○		FP　75 × 2650 VP	17,010		○
	FP　75 × 2950	13,470		○		FP　75 × 2950 VP	19,130		○
	FP 100 × 2350	14,990		○		FP 100 × 2350 VP	21,200		○
	FP 100 × 2650	17,610		○		FP 100 × 2650 VP	23,990		○
	FP 100 × 2950	19,690		○		FP 100 × 2950 VP	27,360		○
	FP 125 × 2650	24,980		○		FP 125 × 2650 VP	33,780		○
	FP 150 × 2650	32,350		○		FP 150 × 2650 VP	43,930		○

■ 継 手

品　種	サ イ ズ	価　格	箱入数	改訂	品　種	サ イ ズ	価　格	箱入数	改訂
DS〈ソケット〉	40	1,660	72	○	LT〈90°大曲り Y〉	50 × 40	3,680	26	○
	50	1,860	90	○		65 × 40	4,270	12	○
	65	2,270	60	○		65 × 50	4,540	14	○
	75	2,620	48	○		75 × 40	5,010	18	○
	100	3,480	18	○		75 × 50	5,260	12	○
	125	5,550	12	○		75 × 65	5,710	9	○
	150	7,880	4	○		100 × 40	6,490	7	○
22.5L〈22.5°エルボ〉	75	6,920	9	○		100 × 50	6,770	6	○
	100	9,600	9	○		100 × 65	7,580	6	○
45L〈45°エルボ〉	40	2,180	60	○		100 × 75	8,200	6	○
	50	2,420	50	○		125 × 65	12,140	4	○
	65	3,120	28	○		125 × 75	12,140	4	○
	75	3,510	18	○		125 × 100	13,150	2	○
	100	4,900	12	○		150 × 65	19,550	3	○
	125	7,390	4	○		150 × 75	20,380	2	○
	150	10,500	3	○		150 × 100	20,380	1	○
DL〈90°エルボ〉	40	2,290	50	○		150 × 125	22,690	1	○
	50	2,720	40	○	DT〈90°小曲り Y〉	40	3,010	20	○
	65	3,370	16	○		50	3,510	32	○
	75	3,950	18	○		65	4,560	12	○
	100	5,800	8	○		75	5,470	12	○
	125	8,890	4	○		100	8,380	6	○
	150	13,260	2	○		125	13,060	4	○
LL〈90°大曲りエルボ〉	40	3,480	24	○		150	21,310	2	○
	50	3,950	20	○		50 × 40	3,450	32	○
	65	4,900	12	○		65 × 40	4,030	18	○
	75	5,740	10	○		65 × 50	4,390	21	○
	100	8,140	6	○		75 × 40	4,650	18	○
	125	11,830	2	○		75 × 50	4,730	18	○
	150	17,780	1	○		75 × 65	5,170	10	○
	100 × 75	11,380	3	○		100 × 40	6,070	8	○
LT〈90°大曲り Y〉	40	3,450	14	○		100 × 50	6,470	6	○
	50	3,910	24	○		100 × 65	6,900	7	○
	65	5,180	10	○		100 × 75	7,320	6	○
	75	6,160	9	○		125 × 75	11,180	4	○
	100	9,420	4	○		125 × 100	11,930	4	○
	125	14,720	2	○		150 × 75	18,030	3	○
	150	24,680	1	○		150 × 100	18,800	3	○

排水用フネンパイプ

■ 継 手

品　種	サ イ ズ	価　格	箱入数	改訂
45Y〈45°Y〉	40	3,240	14	○
	50	3,620	25	○
	65	4,730	8	○
	75	5,570	8	○
	100	8,730	6	○
	125	13,370	2	○
	150	25,040	1	○
	50 × 40	3,440	24	○
	65 × 40	4,030	18	○
	65 × 50	4,350	12	○
	75 × 40	4,660	10	○
	75 × 50	4,780	12	○
	75 × 65	5,200	10	○
	100 × 40	6,230	7	○
	100 × 50	6,390	8	○
	100 × 65	6,940	6	○
	100 × 75	7,400	6	○
	125 × 100	12,680	2	○
	150 × 100	18,780	2	○
	150 × 125	31,140	1	○
IN〈インクリーザー〉	50 × 40	1,860	75	○
	65 × 40	2,100	32	○
	65 × 50	2,100	48	○
	75 × 40	2,470	24	○
	75 × 50	2,470	24	○
	75 × 65	2,470	24	○
	100 × 40	3,470	18	○
	100 × 50	3,470	18	○
	100 × 65	3,470	18	○
	100 × 75	3,470	18	○
	125 × 65	6,180	10	○
	125 × 75	6,180	10	○
	125 × 100	6,180	10	○
	150 × 75	8,880	4	○
	150 × 100	8,880	4	○
	150 × 125	8,880	4	○
DLI〈異径エルボ〉	50 × 40	4,270	40	○
	65 × 50	5,010	32	○
	75 × 50	5,110	24	○
	100 × 50	6,560	8	○
	100 × 75	7,000	8	○
VS〈バルブソケット〉	125	14,790	5	○
	150	18,770	4	○
DVS 排水用〈バルブソケット〉	40	1,990	36	○
	50	1,990	45	○

品　種	サ イ ズ	価　格	箱入数	改訂
DVS 排水用〈バルブソケット〉	65	2,300	27	○
	75	2,560	14	○
	100	5,240	18	○
ESS〈伸縮両受ソケット〉	75	7,310	18	○
	100	9,160	12	○
ES〈伸縮片受ソケット〉	40	3,790	22	○
	50	4,580	16	○
	65	5,330	22	○
	75	5,560	9	○
	100	8,110	12	○
	125	10,480	5	○
	150	15,990	4	○
S-ES〈水溶性スペーサー〉	40 ※	5,870	22	○
	50 ※	6,770	16	○
	65 ※	7,460	22	○
	75 ※	7,860	9	○
	100 ※	10,470	12	○
	125 ※	13,360	5	○
	150 ※	18,920	4	○
S-ESS〈水溶性スペーサー〉	75 ※	9,610	18	○
	100 ※	11,500	12	○
LES 伸縮ソケット〈ロングタイプ〉	40	5,330	12	○
	50	6,620	20	○
	65	7,840	13	○
	75	9,370	9	○
	100	16,500	6	○
	125	22,670	2	○
	150	29,570	2	○
DSH〈Sソケット〉	40	4,250	28	○
	50	4,600	20	○
	65	5,890	12	○
	75	6,770	9	○
	100	8,400	6	○
	125	12,310	4	○
	150	29,360	2	○
WLT〈90°大曲り両Y〉	75	11,590	6	○
	100	18,430	3	○
	100 × 75	14,000	4	○
INH〈偏芯異径ソケット〉	50 × 40	4,650	10	○
	65 × 50	4,860	32	○
	75 × 50	5,260	24	○
	100 × 75	6,790	18	○
	125 × 100	20,990	2	○
	150 × 125	27,980	2	○

・「※」の記載のある規格は「受注生産品」です。予め納期をご確認のうえご発注ください。

■ 継 手（メジは未装着です。メジフリー継手との接続部には原則としてメジは不要です。）

品　種	サイズ	価　格	箱入数	改訂
CO〈掃除口〉	40	1,510	45	○
	50	1,950	80	○
	65	2,240	48	○
	75	2,650	24	○
	100	3,790	18	○
	125	7,310	10	○
	150	10,620	4	○
GH〈和風排便立管〉	75	7,810	18	○

品　種	サイズ	価　格	箱入数	改訂
HB〈サニタリーベンド〉	HB-S	12,770	4	○
	HB-10°	11,730	4	○
	HB-10°S ※	7,280	12	○
	HB-90°	7,530	8	○
	HB-90°S ※	7,080	8	○
	HB-90° L=450 ※	21,570	4	○
	HB-90° L=450ST	21,570	4	○
	HB-90° L=600	22,920	4	○

・「※」の記載のある規格は在庫が無くなり次第販売終了となります。

小口径フネンパイプ

■ パイプ

品　種	品　　名	価　格	
定尺管	FP 25×2000	4,250	
	FP 30×2000	4,860	

■ メジフリー継手(DV規格)

品　種	品　　名	価　格	箱入数	
ソケット	NT DS 25-M	2,520	32	
	NT DS 30-M	2,530	20	
45°エルボ	NT 45L 25-M	3,260	30	
	NT 45L 30-M	3,340	30	
90°エルボ	NT DL 25-M	3,430	30	
	NT DL 30-M	3,440	30	
90°小曲りY	NT DT 25-M	4,330	30	
	NT DT 30-M	4,370	20	
	NT DT 30×25-M	4,730	24	
	NT DT 40×25-M	4,780	28	
	NT DT 40×30-M	4,830	28	
	NT DT 50×25-M	5,200	20	
	NT DT 50×30-M	5,240	20	
インクリーザー	NT IN 30×25-M	2,750	30	
	NT IN 40×25-M	2,830	18	
	NT IN 40×30-M	3,030	18	
	NT IN 50×25-M	3,050	18	
	NT IN 50×30-M	3,080	18	
伸縮片受	NT ES 25-M	4,870	8	
	NT ES 30-M	5,210	8	
バルブソケット	NT VS 25-M	2,660	12	
	NT VS 30-M	2,670	10	
掃除口	FP CO 25	2,620	30	
	FP CO 30	2,980	30	

※ バルブソケットはTS規格品です。
※ COはメジなし仕様です。

フネン受けロパイプ

品　種	品　　名	価　格	
鋳鉄製単管式受け口パイプ	FP-R(N) 100×2675-M	29,100	

※ 継手下部径φ114タイプに対応しています。それ以外の径とフランジ接続タイプにはご使用になれません。

フネン鉛管アダプター継手

品　種	品　　名	価　格	箱入数	
鉛管アダプター継手	FP LA 75-M	30,120	1	

※ 塩ビ・被覆の本体及びパッキン・メジテープが同梱されております。

フネン耐熱管

■ パイプ

品　種	品　　名	価　格	
耐熱定尺管	FP 20×2000 HT	9,960	
	FP 25×2000 HT	11,380	
	FP 40×2000 HT	16,100	
	FP 50×2000 HT	16,700	

■ メジフリー継手

品　種	品　　名	価　格	箱入数	
ソケット	NT HTDS 50	3,030	36	
45°エルボ	NT HT45L 50	4,340	20	
90°エルボ	NT HTDL 20	4,350	30	
	NT HTDL 25	4,350	30	
	NT HTDL 50	4,520	20	
90°大曲りエルボ	NT HTLL 50	6,700	10	
90°小曲りY	NT HTDT 50	5,310	12	
	NT HTDT 50×20	5,180	20	
	NT HTDT 50×25	5,200	20	
	NT HTDT 50×40	5,260	20	
伸縮片受	NT HTES 50	6,050	16	
掃除口	FP HTCO 50(※)	3,340	16	
温水器用ホッパー	NT HT MHP 50	15,540	1	

(※) COはメジなし仕様です。

フネン吸気弁

品　種	品　　名	価　格	箱入数	
フネン吸気弁(メジフリー)	NT AV 40	32,540	1	
	NT AV 50	33,940	1	
	NT AV 65	37,090	1	
	NT AV 75	39,360	1	
	NT AV 100	52,480	1	

※ FPAV125は、受注生産にて承ります。納期・価格等は最寄りの営業所にお問合せください。

フネン耐火被覆発泡三層管（FPRF-VP）

品　種	品　名	価　格		改訂
フネン耐火被覆発泡三層管	FPRF-VP　40 × 2000	6,180		○
	FPRF-VP　50 × 2000	7,580		○
	FPRF-VP　65 × 2000	10,410		○
	FPRF-VP　75 × 2000	12,570		○
	FPRF-VP 100 × 2000	18,240		○
	FPRF-VP 125 × 2000	25,750		○
	FPRF-VP 150 × 2000	32,730		○

＜フネン耐火被覆発泡三層管製品関連は全て「受注生産品」です。納期は事前にご確認ください。＞

換気用フネンパイプVM規格

品　種		品　名	価　格	箱入数	改訂
換気用耐火二層管	2管路型直管	FP VM 125VW × 2000	21,180		○
換気用耐火継手（メジなし仕様）	2管路型チーズ	FP VM 125 × 100TW	19,650	4	○
	2管路型ソケット	FP VM 125SW	7,260	10	○
	2管路型水平45°エルボ	FP VM 125・45LHW	17,830	4	○
	2管路型垂直45°エルボ	FP VM 125・45LVW	17,830	4	○
	2管路型水平90°エルボ	FP VM 125LHW	22,580	4	○
	2管路型垂直90°エルボ	FP VM 125LVW	22,580	4	○
	伸縮アダプター（外径 165 φ）	FP 125ADS（ステン）	9,350	6	○
	伸縮アダプター	FP 100ADS	8,040	9	○
換気用塩ビVM2管路管	2管路型直管	VM 125W × 4000	20,200		○
換気用塩ビ（VM）2管路型継手	2管路型チーズ	VM 125 × 100T	10,020	10	○
	2管路型ソケット	VM 125S	3,990	20	○
	2管路型水平 45°エルボ	VM 125・45LH	10,580	15	○
	2管路型垂直 45°エルボ	VM 125・45LV	10,580	15	○
	2管路型水平 90°エルボ	VM 125LH	12,940	8	○
	2管路型垂直 90°エルボ	VM 125LV	12,940	10	○

＜換気用フネンパイプ製品関連は全て「受注生産品」です。納期は事前にご確認ください。＞

関連商品

■ 目地材

品　種	品　名	価　格	箱入数	改訂
FDPテープ	FDPテープ（30 ㎜× 20 m）	7,520	10	○
	FDPテープ（50 ㎜× 20 m）	12,250	10	○
	FDPテープ（70 ㎜× 20 m）	17,500	4	○
FTシール材	FTシール材（メジチューブ）（1kg）	3,430	5	○
ISZパテ	ISZパテ 600g	3,220	20	○

※FTシール材の使用有効期限は、製造後２か月になります。

ケイプラパイプ【耐火二層管】

直管(JIS K 6741 VU管使用)

	品種	呼び径	単価	被覆近似外径(mm)
定尺管	KPN-VU(S)	40×2000	3,650	61
		50×2000	4,320	73.5
		65×2000	5,980	89
		75×2000	7,080	102.5
		100×2000	10,280	128.5
		125×2000	14,660	155
		150×2000	18,850	182.5
長尺管	KPN-VU(M)	100×2350	13,030	128.5
	KPN-VU(L)	65×2650	8,820	89
		75×2650	10,470	102.5
		100×2650	15,310	128.5
		125×2650	21,720	155
		150×2650	28,130	182.5
	KPN-VU(XL)	75×2950	11,710	102.5
		100×2950	17,120	128.5

直管(JIS K 6741 VP管使用)

	品種	呼び径	単価	被覆近似外径(mm)
定尺管	KPN-VP(S)	40×2000	4,920	61
		50×2000	6,000	73.5
		65×2000	7,870	89
		75×2000	9,670	102.5
		100×2000	14,030	128.5
		125×2000	19,410	155
		150×2000	25,680	182.5
長尺管	KPN-VP(M)	100×2350	18,430	128.5
	KPN-VP(L)	65×2650	11,990	89
		75×2650	14,790	102.5
		100×2650	20,860	128.5
		125×2650	29,370	155
		150×2650	38,200	182.5
	KPN-VP(XL)	75×2950	16,630	102.5
		100×2950	23,790	128.5

・白抜き文字は 受注生産 15 となります。納期は予めお問い合わせください。

ケイプラ継手メジフリー【耐火二層管継手】

品種	品名	単価	箱入数	
DL 90°エルボ	DL 40	1,990	50	
	DL 50	2,360	40	
	DL 65	2,930	24	
	DL 75	3,430	18	
	DL 100	5,040	6	
	DL 125	7,730	4	
	DL 150	11,530	2	
DLI 異径90°エルボ	DLI 50×40	3,710	40	
	DLI 65×50	4,350	8	
	DLI 75×50	4,440	24	
	DLI 100×50	5,700	6	
	DLI 100×75	6,080	8	
LL 90°大曲りエルボ	LL 40	3,020	24	
	LL 50	3,430	30	
	LL 65	4,260	10	
	LL 75	4,990	10	
	LL 100	7,070	5	
	LL 125	10,280	2	
	LL 150	15,460	2	
	LL 75×50	8,760	10	
	LL 100×75	9,890	6	
	LL 125×100	26,050	2	
45L 45°エルボ	45L 40	1,890	30	
	45L 50	2,100	50	
	45L 65	2,710	32	
	45L 75	3,050	18	
	45L 100	4,260	8	
	45L 125	6,420	4	
	45L 150	9,130	2	
DT 90°小曲りY	DT 40	2,610	40	
	DT 50	3,050	20	

品種	品名	単価	箱入数	
DT 90°小曲りY	DT 65	3,960	14	
	DT 75	4,750	10	
	DT 100	7,280	6	
	DT 125	11,350	4	
	DT 150	18,530	1	
	DT 50×40	3,000	27	
	DT 65×40	3,500	14	
	DT 65×50	3,810	14	
	DT 75×40	4,040	12	
	DT 75×50	4,110	12	
	DT 75×65	4,490	12	
	DT 100×40	5,270	8	
	DT 100×50	5,620	8	
	DT 100×65	6,000	8	
	DT 100×75	6,360	6	
	DT 125×75	9,720	5	
	DT 125×100	10,370	4	
	DT 150×75	15,670	4	
	DT 150×100	16,340	3	
LT 90°大曲りY	LT 40	3,000	10	
	LT 50	3,400	25	
	LT 65	4,500	10	
	LT 75	5,350	8	
	LT 100	8,190	4	
	LT 125	12,800	2	
	LT 150	21,460	1	
	LT 50×40	3,200	18	
	LT 65×40	3,710	12	
	LT 65×50	3,940	12	
	LT 75×40	4,350	12	
	LT 75×50	4,570	10	

・白抜き文字は 受注生産 10 となります。納期は予めお問い合わせください。

ケイプラ継手メジフリー【耐火二層管継手】

品種	品名	単価	箱入数	
LT 90°大曲りY	LT 75×65	4,960	8	
	LT 100×40	5,640	8	
	LT 100×50	5,880	7	
	LT 100×65	6,590	6	
	LT 100×75	7,130	6	
	LT 125×65	10,550	4	
	LT 125×75	10,550	4	
	LT 125×100	11,430	2	
	LT 150×65	17,000	2	
	LT 150×75	17,720	1	
	LT 150×100	17,720	2	
	LT 150×125	19,730	1	
Y (45°Y)	Y 40	2,810	9	
	Y 50	3,140	25	
	Y 65	4,110	12	
	Y 75	4,840	10	
	Y 100	7,590	6	
	Y 125	11,620	1	
	Y 150	21,770	1	
	Y 50×40	2,990	18	
	Y 65×40	3,500	12	
	Y 65×50	3,780	12	
	Y 75×40	4,050	10	
	Y 75×50	4,150	10	
	Y 75×65	4,520	8	
	Y 100×40	5,410	8	
	Y 100×50	5,550	7	
	Y 100×65	6,030	6	
	Y 100×75	6,430	6	
	Y 125×100	11,020	2	
	Y 150×100	16,330	1	
DS ソケット	DS 40	1,440	45	
	DS 50	1,610	100	
	DS 65	1,970	48	
	DS 75	2,270	26	
	DS 100	3,020	18	
	DS 125	4,820	10	
	DS 150	6,850	4	
IN インクリーザー	IN 50×40	1,610	48	
	IN 65×40	1,820	32	
	IN 65×50	1,820	32	
	IN 75×40	2,140	38	
	IN 75×50	2,140	26	
	IN 75×65	2,140	28	
	IN 100×40	3,010	18	
	IN 100×50	3,010	18	
	IN 100×65	3,010	18	
	IN 100×75	3,010	18	
	IN 125×65	5,370	2	
	IN 125×75	5,370	2	
	IN 125×100	5,370	10	

品種	品名	単価	箱入数	
IN インクリーザー	IN 150×75	7,720	4	
	IN 150×100	7,720	4	
	IN 150×125	7,720	4	
INH 偏芯インクリーザー	INH 50×40	4,040	10	
	INH 65×50	4,220	12	
	INH 75×50	4,570	26	
	INH 100×65	5,630	3	
	INH 100×75	5,900	18	
DSH 偏芯ソケット (旧SS)	DSH 40	3,690	45	
	DSH 50	4,000	24	
	DSH 65	5,120	15	
	DSH 75	5,880	10	
	DSH 100	7,300	6	
	DSH 125	10,700	3	
	DSH 150	25,530	1	
VS バルブソケット	VS 40	1,740	10	
	VS 50	2,050	50	
	VS 65	2,420	32	
	VS 75	2,800	26	
	VS 100	4,100	18	
	VS 125	9,890	5	
	VS 150	9,890	4	
WLT 90°大曲り両Y	WLT 65	7,120	8	
	WLT 75	10,070	5	
	WLT 100	16,020	3	
	WLT 100×75	12,170	4	
	WLT 125×100	19,460	1	
ES 伸縮片受ソケット	ES 40	3,290	10	
	ES 50	3,980	32	
	ES 65	4,630	16	
	ES 75	4,830	18	
	ES 100	7,050	12	
	ES 125	9,110	4	
	ES 150	13,900	2	
LES 補修用継手 (旧EH)	LES 40	4,630	8	
	LES 50	5,750	16	
	LES 65	6,810	16	
	LES 75	8,140	10	
	LES 100	14,340	6	
	LES 125	19,710	2	
	LES 150	25,710	1	
ESS(旧ESD) 伸縮両受ソケット	ESS 75	6,350	10	
	ESS 100	7,960	6	
和便接続管	GH 75	6,790	18	

・白抜き文字は 受注生産 ⑩ となります。納期は予めお問い合わせください。

ケイプラパイプ補助部材

ケイプラメジカバー（ステンレス）

品種	呼び径	単価	箱入数	
KPM 一般継手＋直管	KPM 40	660	10	
	KPM 50	680	10	
	KPM 65	700	10	
	KPM 75	730	10	
	KPM 100	760	10	
	KPM 125	820	10	
	KPM 150	890	10	
KPS 一般継手＋一般継手	KPS 40	660	10	
	KPS 50	680	10	
	KPS 65	700	10	
	KPS 75	730	10	
	KPS 100	760	10	
	KPS 125	820	10	
	KPS 150	890	10	
KPES 伸縮継手＋直管	KPES 40	1,500	10	
	KPES 50	1,600	10	
	KPES 65	1,640	10	
	KPES 75	1,850	10	
	KPES 100	2,020	10	
	KPES 125	2,190	10	
	KPES 150	2,520	10	
KPESM 伸縮継手＋一般継手	KPESM 40	1,260	10	
	KPESM 50	1,350	10	
	KPESM 65	1,460	10	
	KPESM 75	1,490	10	
	KPESM 100	1,680	10	
	KPESM 125	1,850	10	
	KPESM 150	2,020	10	

メジ材

品種	単価	箱入数	
FDPテープW30（20m/巻）	6,680	10	
FDPテープW50（20m/巻）	10,870	10	
FDPテープW70（20m/巻）	15,520	10	
メジチューブ（1kg/袋）	1,480	10	

ケイモルQ

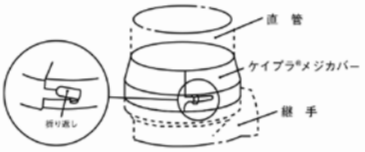
品種	単価	
ケイモルQ 10kg	3,300	
ケイモルQ 20kg	5,000	

ケイプラ® メジカバー（乾式メジ工法）

すべての屋外露出配管にお勧めします。

■ 品質・形状

材質：ステンレス鋼板　厚さ：0.3mm





■ 特長

・湿式目地施工は不要です。
・仕上がりが均一となり外観は一定です。
・ステンレス製なので耐食性に優れています。

⚠ 管と管継手の接合部に、シリコン等でシールをしてからメジカバーを施してください。

⚠ シリコンシールが無い場合、管の端面部（切断面）は塗料が施されませんので、雨水の侵入等により吸水し、塗膜面に異常をきたすことがあります。

耐火二層管 ホワイト/アイボリー/シルバーブラック塗装

・すべて受注生産品となります。納期は予めお問い合わせください。

耐火二層管 プレカット/プレハブ加工

すべての耐火二層管 直管・継手で検討可能です。

・プランに応じてのお見積もりとなります。最寄りの営業所へお問い合わせください。
・すべて受注生産品となります。納期は予めお問い合わせください。

静かな暮らしをつくる防音排水管 音ナイン VU 品揃え表

No.	品種		呼び径	品番	入数	No.	品種		呼び径	品番	入数
1	直管 VU	2.0m	50	0594484	4本	40	継手 VU	DT	50	0596243	40個
2			65	0594485	4本	41			65	0596353	15個
3			75	0594486	4本	42			75	0596282	12個
4			100	0594487	2本	43			100	0596285	6個
5		2.8m	40	0596427	3本	44			50×40	0596339	40個
6			50	0596344	7本	45			注(1) DV 65×50	0596340	15個
7			65 受	0596429	6本	46			75×40	0596341	12個
8			75	0596430	4本	47			75×50	0596251	12個
9			100	0596346	3本	48			100×50	0596283	9個
10	継手 VU	DL	注(1) DV 30	0596272	40個	49			100×75	0596284	6個
11			注(1) DV 40	0596275	40個	50		LT	50	0596342	25個
12			50	0596223	40個	51			注(1) DV 65	0596639	12個
13			65	0596254	24個	52			75	0596232	10個
14			75	0596224	21個	53			100	0596281	6個
15			100	0596236	9個	54			注(1) DV 65×50	0596256	15個
16			50×40	0596334	30個	55			75×50	0596231	12個
17			65×50	0596335	24個	56			100×50	0596279	9個
18			75×50	0596336	21個	57			100×75	0596280	6個
19			100×75	0596323	12個	58		Y	50	0596248	26個
20		DLK (片受け)	50	0596654	40個	59			75	0596249	10個
21			75	0596655	21個	60			100	0596288	6個
22		LL	注(1) DV 40	0596274	26個	61			注(1) DV 50×30	0596265	26個
23			50	0596227	26個	62			75×50	0596250	12個
24			注(1) DV 65	0596337	18個	63			100×50	0596286	9個
25			75	0596228	12個	64			100×75	0596287	6個
26			100	0596237	6個	65		IN	注(1) DV 40×30	0596273	80個
27		45L	注(1) DV 30	0596266	70個	66			50×40	0596278	80個
28			注(1) DV 40	0596271	70個	67			注(1) DV 65×40	0596343	25個
29			50	0596233	70個	68			注(1) DV 65×50	0596257	25個
30			65	0596338	24個	69			75×50	0596247	21個
31			75	0596234	21個	70			100×50	0596289	12個
32			100	0596238	12個	71			100×75	0596246	12個
33		45LK (片受け)	50	0596656	70個	72		SS	50	0596244	26個
34			75	0596657	21個	73			75	0596245	21個
35		DS	注(1) DV 40	0596276	80個	74			100	0596277	9個
36			50	0596225	80個	75	ジョイントテープ (40×900mm)			0596389	50枚
37			65	0596255	40個	76	スペーサー (50×300mm)			0596222	200枚
38			75	0596226	36個	77	防音シートセット			0596609	☆
39			100	0596235	20個	78	後付けセット			0596292	★

☆セット内容：①防音シート (460×960×6mm)：5枚 ②ジョイントテープ (60×1000mm)：10枚 ③結束ひも：10本 ④施工説明書：1枚
★セット内容：①防音シート (460×960×6mm)：4枚 ②ジョイントテープ (60×1000mm)：12枚 ③結束ひも：10本 ④施工説明書：1枚 ⑤型紙：1枚

注記1 呼び径の後に「受」と標記されているものは受注生産品です。
受注生産品の出荷は当日12:00までのご注文の場合　直管は翌々日、継手は1週間後となります。
注記2 それ以外の製品については、常時在庫しておりますが、大口のご注文の際は事前にご連絡ください。

注(1) 呼び径の前に「DV」と標記されているものはDV規格の裸管を使用しています。

静かな暮らしをつくる防音排水管
音ナイン VP・DV 品揃え表

No.	品種		呼び径	品番	入数
1	直管 VP	2.0m	50	0594488	4本
2			75	0594489	4本
3			100	0594490	2本
4		2.8m	40 受	0597248	4本
5			50	0596474	4本
6			65	0597249	3本
7			75	0596475	3本
8			100	0596476	2本
9	継手 DV	DL	40 受	0597250	40個
10			50	0596480	40個
11			65 受	0597251	24個
12			75	0596481	21個
13			100	0596482	9個
14		LL	40 受	0597252	26個
15			50	0596483	26個
16			65 受	0597253	18個
17			75	0596484	12個
18			100	0596485	6個
19		45L	40 受	0597254	70個
20			50	0596486	70個
21			65 受	0597255	24個
22			75	0596487	21個
23			100	0596488	12個
24		DS	40 受	0597256	80個
25			50	0596489	80個
26			65 受	0597257	40個
27			75	0596490	36個
28			100	0596491	20個
29		DT	50	0596492	40個
30			65 受	0597258	15個
31			75	0596493	12個
32			100	0596494	6個
33			50×40 受	0597259	40個
34			65×40 受	0597260	18個
35			65×50 受	0597261	15個
36			75×40 受	0597262	12個
37			75×50	0596495	12個
38			75×65 受	0597263	12個
39			100×50	0596601	9個
40			100×65 受	0597264	7個
41			100×75	0596496	6個
42		ES 伸縮継手	50 受	0597266	32個
43			65 受	0597267	18個
44			75 受	0597268	20個
45			100 受	0597269	12個

No.	品種		呼び径	品番	入数
46	継手 DV	LT	40 受	0597270	30個
47			50	0596602	25個
48			65 受	0597271	12個
49			75	0596603	10個
50			100	0596608	6個
51			50×40 受	0597273	24個
52			65×40 受	0597274	9個
53			65×50 受	0597275	15個
54			75×40 受	0597276	12個
55			75×50	0596497	12個
56			75×65 受	0597277	8個
57			100×40 受	0597278	7個
58			100×50	0596604	9個
59			100×65 受	0597279	6個
60			100×75	0596498	6個
61		Y	50 受	0597281	26個
62			65 受	0597282	12個
63			75 受	0597283	10個
64			100	0596605	6個
65			50×40 受	0597284	24個
66			65×40 受	0597285	9個
67			65×50 受	0597286	8個
68			75×40 受	0597287	12個
69			75×50 受	0597288	12個
70			75×65 受	0597289	8個
71			100×50	0596606	9個
72			100×65 受	0597290	6個
73			100×75	0596607	6個
74		IN	50×40 受	0597291	48個
75			65×40 受	0597292	25個
76			65×50 受	0597293	25個
77			75×40 受	0597294	48個
78			75×50	0596499	21個
79			75×65 受	0597295	32個
80			100×40 受	0597296	27個
81			100×50 受	0597297	12個
82			100×65 受	0597298	27個
83			100×75	0596600	12個
84		CO 掃除口	40 受	0597299	60個
85			50 受	0597300	48個
86			65 受	0597301	24個
87			75 受	0597302	40個
88			100 受	0597303	30個
89		FCOS	75 受	0594500	10個
90			100×75 受	0594392	8個
91	ジョイントテープ (40×900mm)			0596389	50枚
92	スペーサー (50×300mm)			0596222	200枚

注記 1　呼び径の後に「受」と標記されているものは受注生産品です。
受注生産品の出荷は当日 12:00 までのご注文の場合　直管は翌々日、継手は 1 週間後となります。
注記 2　それ以外の製品については、常時在庫しておりますが、大口のご注文の際は事前にご連絡ください。

ビニールサクションホースNS型

弘進ゴム（株）
2025年2月

呼　径	内　径	外　径	肉　厚	定　尺	許容圧	参考価格
A	mm	mm	mm	m	MPa	円
25	25.4	31.0	2.8	20･50	0.40	**25,800**
32	31.8	37.4	2.8	20･50	0.35	**32,500**
38	38.1	43.9	2.9	20･50	0.30	**37,700**
50	50.8	58.2	3.7	20･50	0.30	**55,600**
65	63.5	72.1	4.3	20･50	0.30	**83,600**
75	76.2	86.6	5.2	20･50	0.30	**103,200**
100	101.6	112.6	5.5	20･50	0.25	**76,800**
125	127.0	140.6	6.8	20	0.20	**113,100**
150	152.4	168.0	7.8	10･20	0.20	**145,900**
200	203.2	223.4	10.1	10･20	0.20	**251,800**

タイパワーホースWS型

タイガースポリマー（株）
2025年4月

呼　径	内　径	外　径	定　尺	許容圧	参考価格
A	mm	mm	m	MPa	円
25	25.4	34.4	50	0.50	**50,100**
32	31.8	42.0	50	0.50	**60,600**
38	38.1	49.5	(20)･50	0.50	**65,700**
50	50.8	62.8	(20)･50	0.50	**81,500**
65	63.5	78.0	20･(50)	0.50	**48,400**
75	76.0	90.8	20･(50)	0.50	**62,700**
100	101.6	119.0	20･(50)	0.50	**91,900**
125	127.0	151.0	20･(50)	0.50	**165,000**
150	152.4	180.0	20･(50)	0.50	**200,000**
200	203.0	235.0	(10)･20	0.50	**355,000**

ダクト用ホース

（株）カクイチ
2025年4月

呼径	外　径	定　尺	許容圧	参考価格
	mm	m	MPa	円
50	59.8	30	0.049	**61,900**
65	71.6	30	0.039	**78,400**
75	86.4	30	0.039	**99,000**
100	112.2	30	0.029	**113,000**
125	138.7	20	0.020	**115,000**
150	164.8	20	0.020	**137,000**
200	217.1	20	0.010	**269,000**

マックスフロー（SD）送水ホース

（株）カクイチ
2025年4月

呼径	定　尺	常用圧	参考価格
	m	MPa	円
25	100	7	**30,000**
32	100	7	**33,000**
40	100	5	**22,400**
50	100	4.5	**25,000**
65	100	4	**52,000**
75	100	4	**60,000**
100	100	4	**64,500**
125	100	3	**92,000**
150	100	3	**116,000**
200	100	3	**202,000**

酸素、アセチレン、ツインホース

2025 年 10 月現在

品名	内径	外径	編数	常圧	巻(定尺)	参考価格
	mm	mm		MPa	m	巻
酸素ホース	6	15.5				
	8	17.5	2S	2	100	40,300
	9	19				
アセチレンホース	6	13.5				
	8	15				
	9	16.5	2B	0.15	100	30,300
ツインホース	呼称				巻(定尺)	
					m	
	8×9		2S		10	6,300
	8×9		2S		20	12,700
	8×9		2S		30	19,100

灯油、耐油ホース

呼称	内径	外径	編数	耐圧	巻(定尺)	参考価格
	mm	mm		MPa	m	巻
灯油ホース 6			1B	0.2	50	20,500
耐油ホース 9			2S	1.5	100	54,200
12			2S	1.5	100	73,000
19			2S	1.5	100	148,500
25			2S	1.5	100	156,700
32			2B	1.5	100	227,600
38			2B	1.5	100	273,700
50			3B	1.5	50	210,400

ウレタンホース　弘進ゴム(株)

呼称	外径	定尺	許容圧	参考価格
	mm	m	MPa	円
6.5×10	10	100	1.5	43,800
8×12	12	100	15	54,700

ピンクガソリンホース　(株)十川ゴム

呼称	外径	定尺	許容圧	参考価格
	mm	m	MPa	円
6	10	100		20,500
10	15	100		33,900

解氷用、ジュロンホース

(株)潤工社

2022 年 10 月

呼称	規格　mm	定価　m
	6.35×4.57	138円

エアーホース(編上式)　(株)十川ゴム

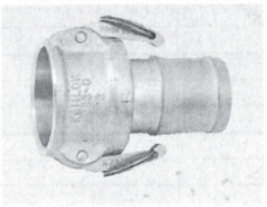
呼称	内径	外径	補強層	使用圧力	巻(定尺)	参考価格
	mm	mm		MPa	m	巻
12	12.7	21.8	2S	1.0	100	39,800
15	15.9	26.0	1B	1.0	100	50,700
19	19.0	30.0	1B	1.0	100	50,900
25	25.4	37.5	1B	1.0	100	77,400
32	31.8	47.0	3B	1.0	100	131,600
38	38.1	54.0	3B	1.0	50	155,600
50	50.8	69.0	3B	1.0	50	122,800

スチームホース(布巻式)　東北ゴム(株)

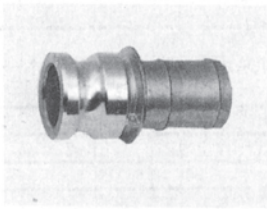
呼称	内径	外径	補強層	最高温度	巻(定尺)	参考価格
	mm	mm		℃	m	巻
19	19.0	34.0	5p	150	20	48,200
25	25.4	41.5	5p	150	20	54,600

カムロック

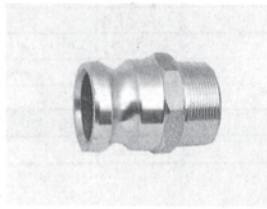
品名	イモノ片口竹の子	ステン片口竹の子	真鍮片口竹の子		真鍮両口竹の子		鉄板製両口竹の子		鉄板ストレーナ
寸法	価格	価格	寸法	価格	寸法mm	価格	寸法mm	価格	価格
8A		1,460	6A×7	220	7	200	12	140	
10A		1,460	8A×8	250	8	230	15	90	
15A		1,850	10A×10.5	380	9	240	19	100	1,400
20A	610	3,180	15A×10.5	560	10.5	240	25	140	1,400
25A	750	3,980	15A×12.7	560	14	290	32	200	1,700
32A	1,040	5,960	15A×14	600			38	260	1,870
40A	1,080	7,160	15A×16	600			50	300	1,980
50A	1,430	10,200	20A×16	960			65	550	2,470
65A	2,210		20A×20.5	1,080			75	610	2,730
80A	2,860		25A×27	1,860			100	1,030	4,160
100A	3,640						125	2,900	14,300
125A	10,790						150	7,100	31,200
150A	13,000						200	12,400	



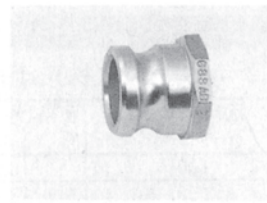
OZ－C
633-C



OZ－E
633-E



OZ－F
633-FB



OZ－A
633-AB

カップリング

小澤物産(株)　2023年4月

品名	アルミカムロック				ﾊﾟﾜｰﾛｯｸﾊﾞﾝﾄﾞ	サクションバンド
	OZ-C 633-C	OZ-E 633-E	OZ-F 633-F	OZ-A 633-A		
寸法	価格	価格	価格	価格	価格	価格
15mm			1,600	1,300		
19	2,630	1,610	1,680	1,440		
25	3,190	1,900	1,800	1,470		
32	4,000	2,350	2,370	1,630		
38	4,250	2,470	2,400	1,820		340
50	5,090	3,020	3,020	2,350	1,320	390
65	8,080	6,180	5,860	5,150	1,370	520
80	10,100	6,790	7,320	5,730	1,480	680
100	15,290	14,090	12,490	12,100	1,670	860
125	30,560	25,710	27,780	25,710	2,180	1,250
150	40,280	32,650	33,330	31,950	2,450	1,560

ホースバンド

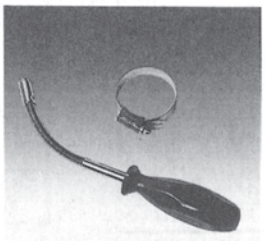
スパイラル ワイヤーバンド	
規格	価格
50mm	312
65	336
75	443
100	486
125	525
150	573
200	699
250	819
300	861

ABA バンド	鉄製	ステンレス SUS304
規格	価格	価格
8-14	235	
11-17	235	821
13-20	235	856
15-24	235	883
19-28	248	918
22-32	276	953
26-38	283	988
32-44	290	1036
38-50	304	1049
44-56	318	1084
50-65	353	1139
58-75	401	1174
68-85	421	1236
77-95	456	1304
87-112	504	1372
104-138	539	
130-165	587	

ABAバンド

材質…スエーデン綱
ステンレス SUS304

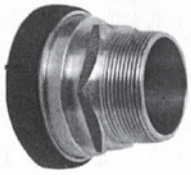
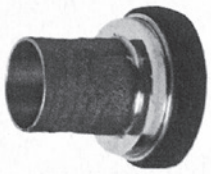
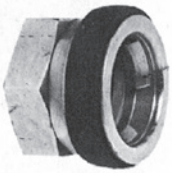
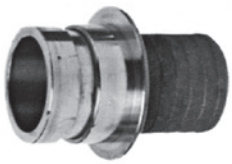
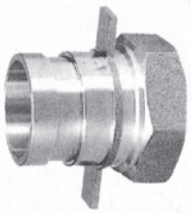
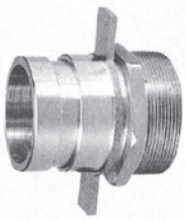




品番	使用範囲mm D₁～D₂	L mm	推奨締付トルク kg～cm
15－ 24	15～ 25	21.5	40～50
19－ 28	19～ 29	23.5	
22－ 32	22～ 33	25.5	
26－ 38	26～ 39		
32－ 44	32～ 45	29.5	50～60
38－ 50	38～ 51		
44－ 56	44～ 57		
50－ 65	50～ 66	32.5	
58－ 75	58～ 76		
68－ 85	68～ 86		
77－ 95	77～ 96		
87－112	87～113		
100－120	100～121		
110－130	110～131		
104－138	104～139		
130－165	130～166		
150－180	150～181		
175－205	175～206		
200－231	200～232		
226－256	226～257		
251－282	251～283		
277－307	277～308		

SMS＝SVERIGES MEKANSTANDARDISERING（スウェーデン工業規格）
※（図中）C14＝＋0.060　＋0.310　h12＝＋0/－0.150.
（ISO 許容誤差基準）

ワンタッチ町野式接手

商品名　型番	規格	参考価格	商品名　型番	規格	参考価格
A101＋B102	19	4,000	メスxオネジ　D104	19	2,780
	25	4,430		25	3,130
	32	7,610		32	4,200
	38	7,790		38	4,580
	50	12,120		50	7,110
	65	18,890		65	10,930
	75	27,030		75	18,040
メス　A101	19	2,190	メスxメスネジ　F106	19	3,400
	25	2,480		25	4,050
	32	3,850		32	4,200
	38	3,940		38	4,420
	50	6,920		50	6,640
	65	10,790		65	10,500
	75	14,890		75	15,460
オス　B102	19	1,800	オスxメネジ　E―105	19	1,870
	25	1,990		25	2,300
	32	3,760		32	4,160
	38	3,850		38	4,700
	50	5,190		50	5,860
	65	8,100		65	8,960
	75	12,190		75	13,800
オスxオネジ　C103	19	1,750			
	25	2,090			
	32	3,370			
	38	3,600			
	50	5,400			
	65	8,050			
	75	14,140			

散水栓・ノズル・ホース

⚠ **注意** ※散水・農水用です。給水や屋内配管での使用はできません。低圧の場合漏水する事があります。

差込式散水栓（90°）

H31（クローム）・H31MN（ミガキ）



寸法	価格 H31	価格 H31MN	入数
20	8,900	8,200	1
25	9,400	9,100	1
40	15,200	14,200	1
50	23,600	23,000	1
65	36,000	33,200	1

●材質：黄銅製クロームメッキ
※使用圧：0.5MPaまで

差込式散水栓（45°）

H32（クローム）・H32MN（ミガキ）



寸法	価格 H32	価格 H32MN	入数
20	8,500	8,400	1
25	9,700	9,500	1
40	13,800	13,600	1
50	24,000	23,000	1
65	34,400	32,800	1

●材質：黄銅製
※使用圧：0.5MPaまで

差込式回転散水栓（90°）

H33

●90°エルボが360°回転します。



寸法	価格	入数
40高圧用	50,400	1
50	63,600	1
65	82,000	1

●材質：黄銅製クロームメッキ
※高圧用：1.0MPa（標準:0.5MPa）

差込式回転散水栓（45°）

H34

●45°エルボが360°回転します。



寸法	価格	入数
40高圧用	50,400	1
50	63,600	1

●材質：黄銅製クロームメッキ
※高圧用：1.0MPa（標準:0.5MPa）

ターニングバルブ（90°）（差込式本体回転型）

H31T

●本体が360°回転します。



寸法	価格	入数
25	32,000	1
40	33,000	1
50	34,000	1
65	61,000	1
75	78,000	1

●材質:黄銅製クロームメッキ
※使用圧：1.0MPaまで

ターニングバルブ（45°）（差込式本体回転型）

H32T

●本体が360°回転します。



寸法	価格	入数
25	32,000	1
40	34,000	1
50	36,200	1
65	67,200	1

●材質:黄銅製クロームメッキ
※使用圧：1.0MPaまで

ターニングエルボバルブ（90°）（差込式口金本体回転型）

H31TK

●本体と90°エルボが360°回転します。



寸法	価格	入数
40	48,000	1
50	58,800	1
65	98,400	1

●材質:黄銅製クロームメッキ
※使用圧：1.0MPaまで

差込式ノズル

H35



寸法	価格	入数
20	8,500	1
25	8,800	1
40	18,600	1
50	36,200	1
65	46,800	1

●材質:20・25:黄銅製クロームメッキ
40～65:青銅製クロームメッキ
※寸法20・25は先端取外不可

差込式ノズル 噴霧付ミガキ

N9



寸法	価格	入数
20	19,200	1
25	19,800	1

●材質：黄銅製

差込式ノズル 噴霧付クローム

N5



寸法	価格	入数
40	26,000	1
50	43,200	1
65	51,400	1

●材質：青銅製クロームメッキ

自在散水噴霧ノズル

NF5



寸法	価格	入数
20	5,200	1
25	5,500	1
32	7,200	1
40	7,600	1
50	7,800	1

●材質：アルミ製

自在散水噴霧ノズル（差込メス付）

NF6



寸法	価格	入数
20	9,300	1
25	9,700	1
32	26,000	1
40	13,200	1
50	18,600	1

●材質：アルミ製

ライトブルーホース（散水用ホース 1.3MPa）

HL

●MAX30m（サイズ25～100）カット販売も致します。
●ジャケットは綾織で操作性向上



寸法	価格	入数
25×20m	38,000	1
40×20m	32,400	1
50×20m	42,000	1
65×20m	60,000	1
75×20m	97,000	1
100×20m	320,000	1

●材質：外面／ポリエステル繊維　内面／ポリウレタン樹脂
※100×20mは0.9MPaまでとなります。

ライトブルーホース（散水用ホース 1.6MPa）

HLA

●1.3MPaのライトブルーホースをアップグレード



寸法	価格	入数
40×20m	38,800	1
50×20m	55,000	1
65×20m	76,000	1

●材質：外面／ポリエステル繊維
内面／ポリウレタン樹脂

サニーホース（散水用ホース 0.5MPa）

H93



寸法	価格	入数
40×20m	33,600	1
50×20m	41,600	1
65×20m	75,600	1

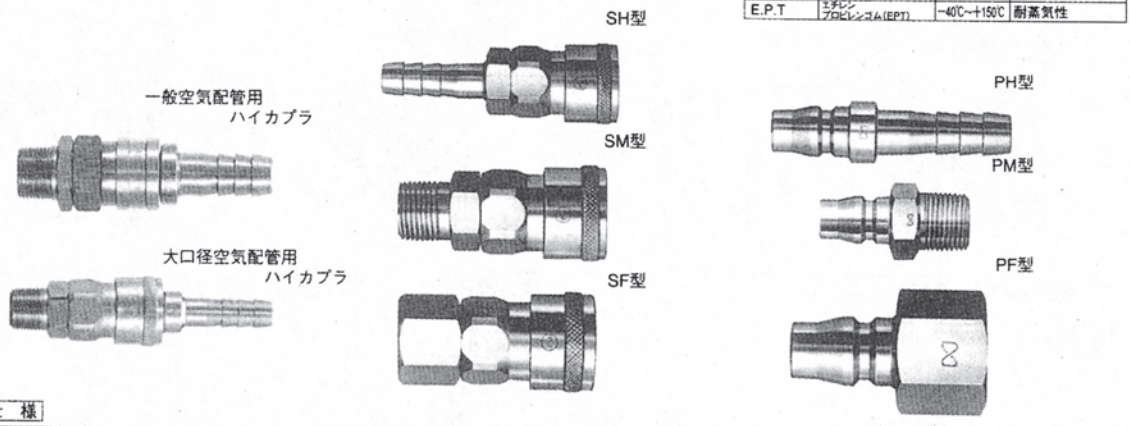
●材質：ホース部／SPVC・ポリエステル繊維

ミヤコ株式会社の
商標登録マーク

カプラ

■ハイカプラ(片路開閉型)

日東記号	材質名	温度	適用
SG	ニトリルゴム(NBR)	−20℃〜＋80℃	耐油性
X-306	ネオプレン(CR)	−20℃〜＋80℃	耐フレオン・耐候性
X-100	バイトン(FPM)	−20℃〜＋180℃	耐熱・耐薬品性
E.P.T	エチレンプロピレンゴム(EPT)	−40℃〜＋150℃	耐蒸気性



仕様

材質	適用流体	最高耐圧力	用途
鋼鉄	空気・油	20kgf/cm²	空気工具・各種空気配管・空気圧機器・水配管
真鍮	空気・水	15kgf/cm²	
ステンレス	空気・水	20kgf/cm²	

①20型(1/4″)30型(3/8″)40型(1/2″)は各々互換性を持っています。
②400型(1/2″)600型(3/4″)800型(1″)は各々互換性を持っています。

	型式	定価
ハイカプラ	20PH	325
	20PM	325
	20PF	325
	20SH	950
	20SM	950
	20SF	950
	30PH	325
	30PM	325
	30PF	325
	30SH	950
	30SM	950
	30SF	950
	40PH	525
	40PM	525
	40PF	525
	40SH	1,345
	40SM	1,345
	40SF	1,345

	型式	定価
ハイカプラ	400PH	840
	400PM	840
	400PF	840
	400SH	2,720
	400SM	2,720
	400SF	2,720
	600PH	965
	600PM	965
	600PF	965
	600SH	3,200
	600SM	3,200
	600SF	3,200
	800PH	1,215
	800PM	1,215
	800PF	1,215
	800SH	3,845
	800SM	3,845
	800SF	3,845

	型式	定価
ナットカプラ	60PN	575
	65PN	575
	80PN	575
	85PN	575
	60SN	1,195
	65SN	1,195
	80SN	1,195
	85SN	1,195
ミニカプラ	22PH	495
	33PH	550
	22SH	1,575
	33SH	1,815

第12章　銅管類･エアコン部材･塩ビ耐熱パイプ類
架橋ポリエチレン管・継手

○　銅管（建築用・水道用・被覆銅管）…… 485

○　銅管継手（オンダ）…… 487

○　エアコン部材（因幡電工）…… 488

○　壁面用架台…… 501

○　エフ－１・ノンフレ・ガチロック（タブチ）…… 504

○　銅管継手（ＴＦ・カクダイ・オンダ）…… 507

○　砲金継手…… 511

○　架橋ポリエチレン管・エスロペックス
・エスロメタックス・ACドレン（積水化学工業）… 512

○　架橋ポリエチレン管・エクセル・O_2ストップ（三菱ケミカル）… 517

○　カポリ２ジョイント（オンダ）…… 519

○　暖房用ドライフレックス（タブチ）…… 520

○　架橋ポリエチレン管・キューメックスパイプ
・ＱＳジョイントクリア（前澤給装工業）…… 521

○　架橋ポリエチレン管・イージーカポリ
・ダブルロックジョイント（オンダ）…… 524

○　プッシュマスター（ブリヂストン）…… 529

建築用銅管

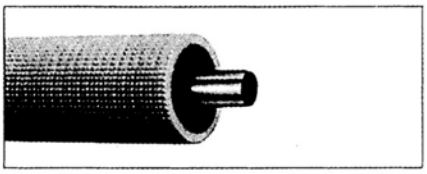
	型番		銅管外径 / 肉厚	長さ	製品単重 kg/m	入り数 木箱	価格（円 / 本）
Mタイプ	M－10A	(⅜)	12.70 × 0.64	4m	0.217	150本	3,940
	M－15A	(½)	15.88 × 0.71	4m	0.302	200本	5,400
	M－20A	(¾)	22.22 × 0.81	4m	0.487	100本	8,820
	M－25A	(1")	28.58 × 0.89	4m	0.692	100本	13,300
	M－32A	(1¼)	34.92 × 1.07	4m	1.02	50本	19,400
	M－40A	(1½)	41.28 × 1.24	4m	1.39	50本	26,400
	M－50A	(2")	53.98 × 1.47	4m	2.17	25本	42,100
	M－65A	(2½)	66.68 × 1.65	4m	3.01	20本	63,500
	M－80A	(3")	79.38 × 1.83	4m	3.99	10本	86,500
	M－100A	(4")	104.78 × 2.41	4m	6.93	5本	163,300
	M－125A	(5")	130.18 × 2.77	4m	9.91	5本	242,900
	M－150A	(6")	155.58 × 3.10	4m	13.3	5本	336,100
Lタイプ	L－8A	(¼)	9.52 × 0.76	4m	0.187	250本	3,460
	L－10A	(⅜)	12.70 × 0.89	4m	0.295	150本	5,360
	L－15A	(½)	15.88 × 1.02	4m	0.426	200本	7,490
	L－5/8	(⅝)	19.05 × 1.07	4m	0.54	150本	9,500
	L－20A	(¾)	22.22 × 1.14	4m	0.675	100本	12,040
	L－25A	(1")	28.58 × 1.27	4m	0.974	100本	18,400
	L－32A	(1¼)	34.92 × 1.40	4m	1.32	50本	25,080
	L－40A	(1½)	41.28 × 1.52	4m	1.7	50本	32,370
	L－50A	(2")	53.98 × 1.78	4m	2.61	25本	50,150
	L－65A	(2½)	66.68 × 2.03	4m	3.69	20本	75,700
	L－80A	(3")	79.38 × 2.29	4m	4.96	10本	103,700
	L－100A	(4")	104.78 × 2.79	4m	7.99	5本	188,300
	L－125A	(5")	130.18 × 3.18	4m	11.3	5本	270,100
	L－150A	(6")	155.58 × 3.56	4m	15.2	5本	348,100

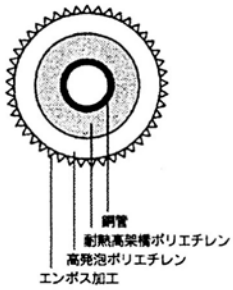
水道用銅管（JBMA T203）

日本伸銅協会技術標準合致品

型番		銅管外径 / 肉厚	長さ	製品単重 kg/m	入り数 木箱	価格（円 / 本）
10WH	10	12 × 0.85	4m	0.266	150本	オープン
13WH	13	15 × 0.85	4m	0.338	200本	オープン
20WH	20	23 × 1.0	4m	0.618	100本	オープン
25WH	25	28 × 1.0	4m	0.758	100本	オープン
30WH	30	33 × 1.25	4m	1.12	50本	オープン
40WH	40	43 × 1.5	4m	1.75	50本	オープン
50WH	50	53 × 1.65	4m	2.38	25本	オープン

暖房・給湯用被覆銅管HE





	寸　法	参考価格
HEシングル 被覆厚　12mm	12.7×25M	33,720円
	15.88×25M	47,520円
HEⅡペア 被覆厚　10mm	9.52×25M	47,520円
	12.7×25M	61,200円
	15.88×25M	87,960円

被覆オイル銅管（灯油用）

灯油を燃料用に多く使用する寒冷地では、貯蔵タンクと熱源機器の間を結ぶ配管材として軟質銅管が使用されています。銅管は一般に耐食性が良く、ほとんどの土壌では腐食しにくい配管材ですが、硫黄やアンモニウムを含んだ土壌に埋設する場合には管外面が腐食する恐れがあります。

その対策として裸銅管に代り灯油管用被覆銅管が多く使用されるようになって来ました。



■標準寸法

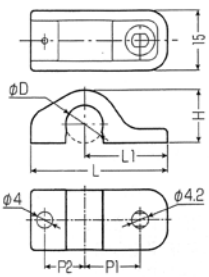
寸　法				参考価格
銅管／外径d×肉厚t（mm）	製品外径D（mm）	被覆厚さT（mm）	長さ（m）	
8.0×0.6	9.4	0.7	20	18,000
			50	40,000
10.0×0.6	11.4	0.7	20	29,000

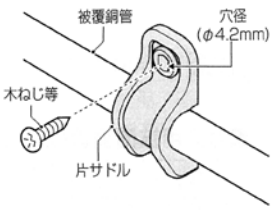
未来工業（株）

片サドル（被覆銅管用）

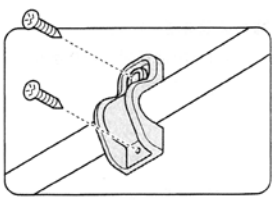
●灯油配管(被覆銅管)の固定に使用するサドルです。







●被覆銅管に片サドルをはめ、木ねじ等で壁面に固定します。



●上下を固定して、両サドルとしても使用可能です。

φD	L	L1	P1	P2	H	適　合	色
9.4	34.5	21	14	10	13.2	被覆銅管8A (外径：φ9.2mm)	アイボリー グレー
11.5	36.5	22	15	11	15.3	被覆銅管10A (外径：φ11.3mm)	アイボリー グレー

品　番	入数	最小入数	希望小売価格（税抜）
KTR-8A	50	50	32
KTR-8AG	50	50	32
KTR-10A	50	50	40
KTR-10AG	50	50	40

株式会社オンダ製作所　銅管用継手

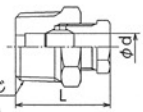
銅管用継手

仕様(φ8、φ10用樹脂製スリーブ式銅管継手)

最高許容圧力	使用温度範囲	使用流体
0.6MPa	−20℃〜60℃	JIS1号灯油(白灯油)

注：・φ8銅管継手本体を使用して、φ10銅管継手への組み替えは行わないで下さい。
φ10配管にはφ10銅管継手本体をご使用下さい。
・樹脂製スリーブから黄銅製スリーブへの組み替えは行わないで下さい。
・押えナットは、必ず手締め後2〜3回転を目安に締め付けて下さい。

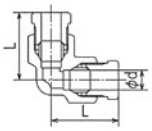
φ8、φ10用ジョイント　(樹脂製スリーブ)

黄銅 埋設NG

		φd	L			
OF-401	R⅛	8	36	500	100	490
OF-408	R¼	8	30	500	100	490
OF-409	R⅜	8	28	500	100	490
OF-410	R½	8	29.5	300	100	500
OF-411	R¼	10	29	500	100	500
OF-412	R⅜	10	27	500	100	540
OF-413	R½	10	29	300	100	540

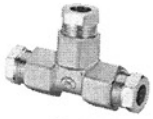
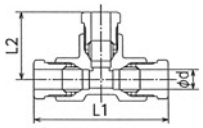
φ8、φ10用L型継手　(樹脂製スリーブ)

黄銅 埋設NG

	φd	L			
OF-425	8	28	300	30	580
OF-426	10	27.5	300	30	750

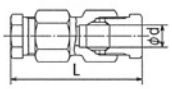
φ8、φ10用T型継手　(樹脂製スリーブ)

黄銅 埋設NG

	φd	L1	L2			
OF-415	8	56	28	240	20	750
OF-416	10	55.5	27.5	240	20	980

φ8、φ10用I型継手　(樹脂製スリーブ)

黄銅 埋設NG

	φd	L			
OF-420	8	48	360	30	580
OF-424	8×10	48	360	30	680
OF-421	10	47.5	360	30	750

水道用銅管用継手

仕様(ハーフユニオン、ソケット)

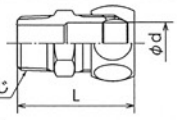
最高許容圧力	使用温度範囲	使用流体
1.75MPa	−20℃〜120℃	冷温水・不凍液・油・エアー

注：使用温度については銅管の被覆材の耐熱性能に注意して下さい。

銅管サイズ表

呼び径	外径	肉厚	規格
¼	φ 9.52 ±0.03	0.64	—
⅜	φ12.70 ±0.03	0.64	JIS H 3300-2018 配管用管及び水道用銅管の寸法(Mタイプ)
½	φ15.88 ±0.03	0.71	JIS H 3330-2024 被覆銅管の寸法(Mタイプ)
¾	φ22.22 ±0.03	0.81	

ハーフユニオン　(黄銅製スリーブ)

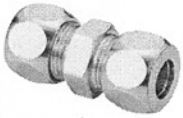
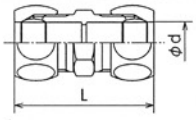



黄銅 埋設NG

		φd	L			
OS-137	R⅜	9.52	41	200	50	840
OS-138	R½	9.52	42	200	50	890
OS-139	R½	12.7	45	200	50	890
OS-140	R½	15.88	45	200	50	940
OS-287	R½	22.22	47.5	100	25	1,750

注：・コイル軟質銅管(質別O・OL、なまし銅管)には必ずインサートスリーブを使用して下さい。
・上記銅管サイズ表をご確認下さい。

ソケット　(黄銅製スリーブ)

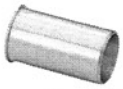
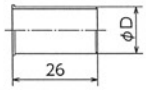
黄銅 埋設NG

	φd	L			
OS-134	9.52× 9.52	47.5	200	50	940
OS-141	12.7 ×12.7	52	100	50	940
OS-142	15.88×15.88	54	100	50	1,020
OS-288	22.22×22.22	56.5	60	15	2,570

注：・コイル軟質銅管(質別O・OL、なまし銅管)には必ずインサートスリーブを使用して下さい。
・上記銅管サイズ表をご確認下さい。

インサートスリーブ (サヤ管)

ハーフユニオン、ソケットにコイル軟質銅管(質別O・OL、なまし銅管)を接続する場合に使用します。

黄銅

	φd	L			
QA-030	φ 9.52×t 0.64	8.15	500	50	150
QA-031	φ12.7 ×t 0.64	11.25	500	50	190
QA-032	φ15.88×t 0.71	14.3	500	50	210
QA-034	φ22.22×t 0.81	20.4	500	50	400

注：銅管肉厚(JIS H 3300、JIS H 3330)Mタイプ用です。Kタイプ、Lタイプには使用できません。

24-019-2K1

PC ペアコイル

空調用被覆銅管ペアタイプ

コードNo.	型番	本数	対応冷媒種別	銅管(mm) 外径×材厚(保温材外径×材厚) 液管	銅管(mm) 外径×材厚(保温材外径×材厚) ガス管	コイル条長(m)	標準単価	梱包
02022	PC-2320	(2巻入)	3	6.35×0.80(24×8)	9.52×0.80(27×8)	20	¥45,600	2
02020	PC-2320	(1巻入)	3	6.35×0.80(24×8)	9.52×0.80(27×8)	20	¥45,600	1
02030	PC-2420	-	2	6.35×0.80(24×8)	12.70×0.80(34×10)	20	¥55,000	1
70310	PC-2330	-	3	6.35×0.80(24×8)	9.52×0.80(27×8)	30	¥67,600	1
70320	PC-2430	-	2	6.35×0.80(24×8)	12.70×0.80(34×10)	30	¥82,900	1

PC-10H ペアコイル(保温材厚10mm仕様)

空調用被覆銅管ペアタイプ

コードNo.	型番	対応冷媒種別	銅管(mm) 外径×材厚(保温材外径×材厚) 液管	銅管(mm) 外径×材厚(保温材外径×材厚) ガス管	コイル条長(m)	標準単価	梱包
70730	PC-2320-10H	3	6.35×0.80(28×10)	9.52×0.80(31×10)	20	¥49,800	1
70740	PC-2420-10H	2	6.35×0.80(28×10)	12.70×0.80(34×10)	20	¥57,700	1
70750	PC-3520-10H	2	9.52×0.80(31×10)	15.88×1.00(37×10)	20	¥86,200	1
70760	PC-3620-10H*1	2	9.52×0.80(31×10)	19.05×1.20(41×10)	20	¥112,200	1

PC-10H-KHE ペアコイルKHE

空調用被覆銅管ペアタイプ 保温材厚10×20mm

コードNo.	型番	対応冷媒種別	国土交通省★標準仕様適合	銅管(mm) 外径×材厚(保温材外径×材厚) 液管	銅管(mm) 外径×材厚(保温材外径×材厚) ガス管	コイル条長(m)	標準単価	梱包
70251	PC-2320-10H-KHE	3	適合	6.35×0.80(28×10)	9.52×0.80(51×20)	20	¥92,200	1
70261	PC-2420-10H-KHE	2	適合	6.35×0.80(28×10)	12.70×0.80(54×20)	20	¥108,600	1
70241	PC-3520-10H-KHE	2	適合	9.52×0.80(31×10)	15.88×1.00(57×20)	20	¥146,200	1

NC ネオコイル

空調用被覆銅管シングルタイプ

コードNo.	型番	対応冷媒種別	国土交通省★標準仕様適合(液管)	銅管 外径×材厚(mm)	保温材厚(mm)	保温材外径(mm)	コイル条長(m)	標準単価	梱包
65120	NC-420	2	適合	12.70×0.80	10	34	20	¥38,200	2
02350	NC-520	2	適合	15.88×1.00	10	37	20	¥56,000	1
70626	NC-620Z*1	2	適合	19.05×1.20	10	41	20	¥78,700	1

NC-10H ネオコイル(保温材厚10mm仕様)

空調用被覆銅管シングルタイプ

コードNo.	型番	対応冷媒種別	国土交通省★標準仕様適合(液管)	銅管 外径×材厚(mm)	保温材厚(mm)	保温材外径(mm)	コイル条長(m)	標準単価	梱包
70712	NC-220-10H	3	適合	6.35×0.80	10	28	20	¥22,800	3
70713	NC-320-10H	3	適合	9.52×0.80	10	31	20	¥31,200	3

NC-KHE ネオコイルKHE

空調用被覆銅管保温材厚20mm

コードNo.	型番	対応冷媒種別	国土交通省★標準仕様適合	銅管外径×材厚（mm）	保温材厚（mm）	保温材外径（mm）	コイル条長（m）	標準単価	梱包
70110	NC-220-KHE	3	適合	6.35×0.80	20	48	20	¥51,800	1
70120	NC-320-KHE	3	適合	9.52×0.80	20	51	20	¥61,100	1
70130	NC-420-KHE	2	適合	12.70×0.80	20	54	20	¥75,700	1
70140	NC-520-KHE	2	適合	15.88×1.00	20	57	20	¥102,500	1
70656	NC-620Z-KHE*1	2	適合	19.05×1.20	20	61	20	¥133,700	1

*1…節末の注意参照
★国土交通省仕様では、難燃保温材仕様のものが適合となります。JCDA 0009 冷媒用断熱材被覆銅管（難燃仕様）適合品。

NH ネオパイプ 4.0m

空調用被覆銅管（直管）

コードNo.	型番	生産	対応冷媒種別	国土交通省★標準仕様適合（液管）	銅管外径D	銅管材厚t	銅管質別	保温材外径d	保温材材厚	標準単価	梱包
65301	NH-340N-10H	-	3	適合	9.52	0.80	1/2H	31	10	¥8,400	20
65310	NH-440N	-	3	適合	12.70	0.80	1/2H	34	10	¥9,500	20
65320	NH-540N	-	3	適合	15.88	1.00	1/2H	37	10	¥13,100	16
65330	NH-640N	-	3	-	19.05	1.00	1/2H	41	10	¥15,600	12
66886	NH-640N-1.05T	受注	3	適合	19.05	1.05	1/2H	41	10	¥16,600	12
65340	NH-740N	-	3	-	22.22	1.00	1/2H	44	10	¥19,300	10
65780	NH-740N-1.2T	受注	3	適合	22.22	1.20	1/2H	44	10	¥24,000	10
65350	NH-840N	-	3	-	25.40	1.00	1/2H	47	10	¥20,800	8
65360	NH-940N*2	-	2	-	28.58	1.00	1/2H	50	10	¥24,000	6
65370	NH-1040N*2	-	2	-	31.75	1.10	1/2H	53	10	¥29,000	6
65380	NH-1140N	-	1	-	34.92	1.10	1/2H	57	10	¥34,400	4
70602	NH-1240Z*2	-	2	-	38.10	1.35	1/2H	60	10	¥43,400	4
66762	NH-1340A*2	-	2	-	41.28	1.45	1/2H	64	10	¥55,600	4
66772	NH-1440A*2	-	2	-	44.45	1.55	1/2H	66	10	¥63,400	4
66780	NH-1640E	-	1	-	50.80	1.40	H	83	15	¥77,000	2
66790	NH-1740E	-	1	-	53.98	1.50	H	86	15	¥92,200	2

*1 *2…節末の注意参照
★国土交通省標準仕様書の液側配管（9.52mm以下）の保温材厚は、平成31年版までは8mm以上でしたが、令和4年版からは10mm以上に改定されています。
国土交通省仕様では、難燃保温材仕様のものが適合となります。JCDA 0009 冷媒用断熱材被覆銅管（難燃仕様）適合品。

NH-20H ネオパイプ4.0m（保温材厚20mm仕様）

空調用被覆銅管（直管）

コードNo.	型番	対応冷媒種別	銅管外径D	銅管材厚t	銅管質別	保温材外径d	保温材材厚	標準単価	梱包
70597	NH-740N-20H	3	22.22	1.00	1/2H	64	20	¥26,000	8
70598	NH-840N-20H	3	25.40	1.00	1/2H	67	20	¥29,400	6
70599	NH-940N-20H*2	2	28.58	1.00	1/2H	70	20	¥34,800	4
70590	NH-1040N-20H*2	2	31.75	1.10	1/2H	73	20	¥40,400	4
70632	NH-1240Z-20H*2	2	38.10	1.35	1/2H	80	20	¥59,800	4

*2…節末の注意参照

NH-KHE ネオパイプKHE 4.0m

空調用被覆銅管（直管）保温材厚20mm

コードNo.	型番	対応冷媒種別	国土交通省★標準仕様適合	銅管外径D	銅管材厚t	銅管質別	保温材外径d	保温材材厚	標準単価	梱包
65440	NH-340N-KHE	3	適合	9.52	0.80	1/2H	51	20	¥12,400	20
65450	NH-440N-KHE	3	適合	12.70	0.80	1/2H	54	20	¥14,600	12
65460	NH-540N-KHE	3	適合	15.88	1.00	1/2H	57	20	¥19,000	12
70566	NH-640A-KHE	3	適合	19.05	1.05	1/2H	61	20	¥22,800	8
65770	NH-740N-KHE	3	適合	22.22	1.20	1/2H	64	20	¥28,000	8
70568	NH-840A-KHE	3	適合	25.40	1.35	1/2H	67	20	¥36,200	6
70569	NH-940A-KHE	3	適合	28.58	1.55	1/2H	70	20	¥44,600	4
70560	NH-1040A-KHE	3	適合	31.75	1.70	1/2H	73	20	¥51,800	4
70561	NH-1140A-KHE	3	適合	34.92	1.85	1/2H	76	20	¥62,200	4
70562	NH-1240A-KHE	3	適合	38.10	2.00	1/2H	80	20	¥72,200	4
70583	NH-1340A-KHE	3	適合	41.28	2.15	1/2H	84	20	¥91,000	2
70584	NH-1440A-KHE	3	適合	44.45	2.30	1/2H	86	20	¥105,600	2
70586	NH-1640A-KHE	3	適合	50.80	2.65	H	93	20	¥128,600	2
70587	NH-1740A-KHE	3	適合	53.98	2.80	H	96	20	¥151,400	2

★国土交通省仕様では、難燃保温材仕様のものが適合となります。JCDA 0009 冷媒用断熱材被覆銅管（難燃仕様）適合品。

■ 銅管仕様

リン脱酸銅継目無管（JIS H 3300 C 1220T）

製品型番	種類	記号	化学成分（%）		機械的性質	
			Cu	P	質別	引張り強さ（N/mm²）
PC/NC/SPH	C1220（りん脱酸銅）	C1220T	99.90以上	0.015～0.040	O	205以上
NH					1/2H～H	245以上

■ 保温材仕様

外層シボ付き化学架橋30倍発泡ポリエチレン【難燃配合】
（発泡プラスチック保温材 JIS A9511 A-PE-C-2 に準じる）

特性		値
項目	単位	
密度	kg/m³	20以上
熱伝導率［平均温度23℃］	W/(m·K)	0.043以下
引張強さ	N/cm²	14以上
吸水量	g/100cm²	2.0以下
厚さ収縮率［120±5℃］	%	7以下
透湿係数［厚さ25mm当たり］	ng/(m²·s·Pa)	20以下
耐熱温度	℃	−40～120
難燃性試験	−	UL94-HBF※1相当
		被覆銅管の状態でJCDA 0009,0010 難燃性適合

※1 判定基準：「水平に保持された幅50mmの試料の端部に60秒間接炎し、125mmの標線表示に達するまでに燃焼が終了すること」

■ 冷媒種別表（JIS B 8607 附属書による冷媒種別）

種別	最高使用圧力	対応冷媒（例）
1種	3.45 MPa	R22、R407C、R404A、R507Aなど（上記以外の冷媒でも、使用圧力3.45MPa以下の冷媒は対応します。）
2種	4.30 MPa	R22、R410A、R32、R407C、R404A、R507Aなど（上記以外の冷媒でも、使用圧力4.30MPa以下の冷媒は対応します。）
3種	4.80 MPa	4.80MPa以下の高圧冷媒

注意

- 使用に際しては、使用現場の最悪環境条件が、当社技術資料の防露範囲内に収まっているか確認のうえ、使用してください。防露範囲外の場合、結露が発生する可能性がありますので、保温材の増し巻きなどが必要です。
- 保温材に使用しているポリエチレンフォームは難燃性ですが、ろう付け作業時には、バーナーの炎およびその伝熱により保温材が発火および損傷しないよう十分に保温材の端をろう付け部から離して作業してください。
- 保温材は、長さ方向で最大2%程度収縮します。保温材収縮により、銅管がむき出しにならないよう保温材接続テープ（JTA）などで処理してください。

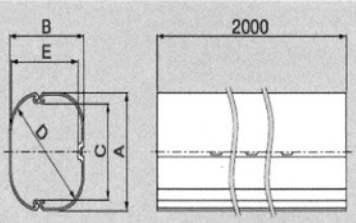
＊1…19.05㎜のコイル巻管をフレア加工する場合は、使用のフレアツールがこの銅管肉厚に使用可能である事をフレアツールのメーカーに確認のうえ、加工してください。また、加工後のフレア仕上り外径寸法が23.6㎜～24.0㎜（R410A、R32の場合）、または22.9㎜～23.3㎜（R22、R407Cの場合）を確保していることを必ず確認のうえ、使用してください。

＊2…28.58㎜、31.75㎜、38.10㎜、41.28㎜、44.45㎜のネオパイプ（KHEタイプを除く）をR410、R32に使用する目的でベンダー曲げをされる場合は、曲げ半径4Do（管外径の4倍［Doは管の外径］）以上のベンダーを使用してください。4Do未満のベンダーを使用した場合は冷凍保安規則関係例示基準による肉厚規定を満足できなくなります。

SD スリムダクトSD

配管化粧カバー

寸法図

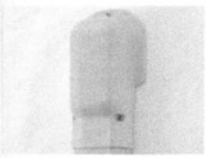


単位:mm

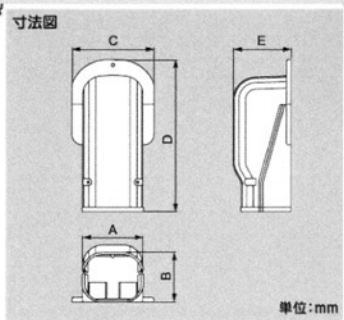
コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包
0401	SD-66	60	58	46.5	64	51	¥3,070	15
0402	SD-77	75	63	60	76	56	¥3,500	15
0403	SD-100	100	70	86	99	64	¥5,450	10
0404	SD-140	140	80	122	135	73	¥7,960	5

SW ウォールコーナー 壁面取り出し





寸法図

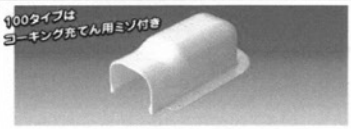


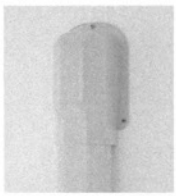
単位:mm

コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包※
0411	SW-66	68	62	90	195	77	¥1,170	20
0412	SW-77	83	66	110	205	77	¥1,330	60(20)
0413	SW-100	110	74	128	223	86	¥2,520	10
0414	SW-140	146	84	166	280	98	¥3,360	5

※(　)内は、アイボリー以外の梱包数

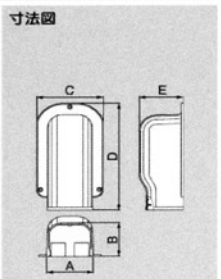
SWA ウォールコーナー後付用







寸法図



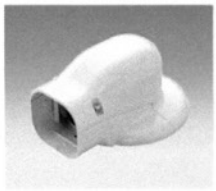
単位:mm

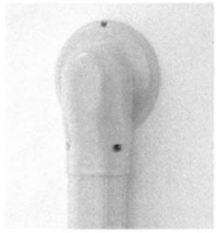
コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包
0429	SWA-77	80	65	117	205	77	¥1,170	20
0430	SWA-100	104	73	142	227	87	¥2,070	10

●色調・・・77:アイボリー、ブラウン、ブラック、グレー、ホワイト　100:アイボリー、ホワイト

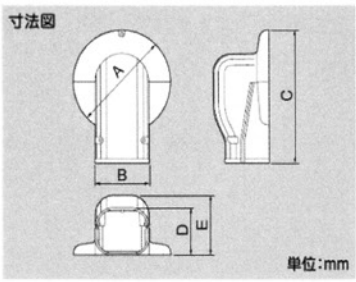
※すべての既設配管に適合することを保証するものではありません。現場の状況を確認のうえ、使用してください。

SWM ウォールコーナーエアコンキャップ用





寸法図



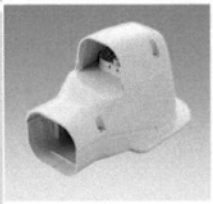
単位:mm

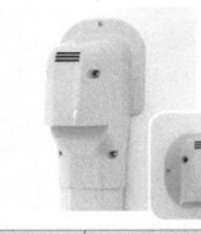
■適用エアコンキャップサイズ

型番	ツバ外径	ツバ高さ
SWM-77	φ130以下	10以下
SWM-77L	φ153以下	10以下
SWM-100	φ150以下	10以下

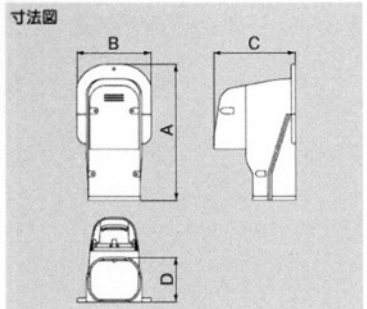
コードNo.	型番	適合耐火製品	A	B	C	D	E	標準単価	梱包
0408	SWM-77	IRM-75S	146.5	82	188	67	84	¥1,470	10
0407	SWM-77L	IRM-100S	161	82	208	67	84	¥1,470	10
0409	SWM-100	IRM-100S	166	107	215	75	94	¥2,870	10

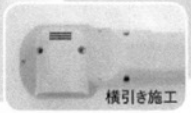
SWK ウォールコーナー換気エアコン用





寸法図





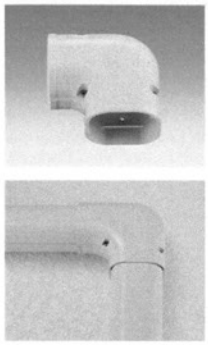
単位:mm

コードNo.	型番	A	B	C	D	標準単価	梱包
7352	SWK-77N	205	116	127	67	¥1,890	10

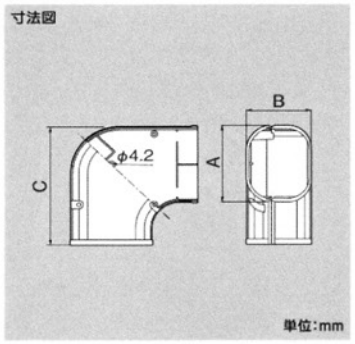
●材質…PVC+ABS(格子部)　●特長…換気キャップは90°毎に角度変更が可能です。

注意　●掃除機能付きエアコン(換気排出タイプ)のゴミ排出用ホースは、付属の格子を外してダクト外に設置してください。

SK スリムコーナー平面90°



寸法図

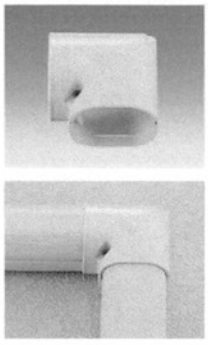


単位:mm

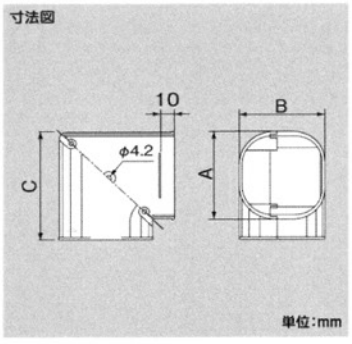
コードNo.	型番	A	B	C	標準単価	梱包※
0421	SK-66	66	62	100	¥1,170	20
0422	SK-77	81	66	128	¥1,330	60(20)
0423	SK-100	106	74	151	¥2,520	10
0424	SK-140	146	84	190	¥3,360	5

※( )内は、アイボリー以外の梱包数

SKM ミニスリムコーナー平面90°



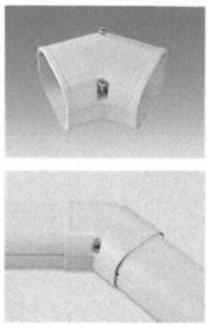
寸法図



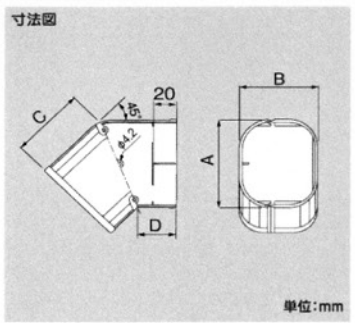
単位:mm

コードNo.	型番	A	B	C	標準単価	梱包
7301	SKM-66	67	62	82	¥950	20
7302	SKM-77	82	68	97	¥1,070	20

SKF スリムコーナー平面45°



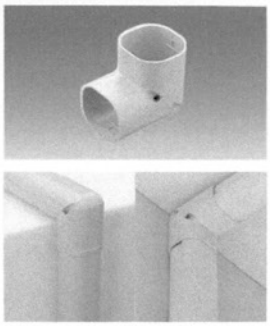
寸法図



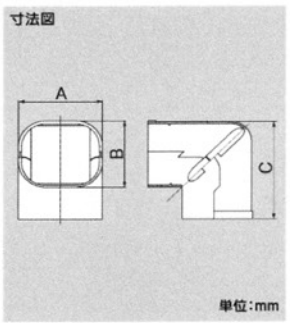
単位:mm

コードNo.	型番	A	B	C	D	標準単価	梱包
7311	SKF-66	67	62	60	33	¥950	20
7312	SKF-77	81	68	65	33	¥1,070	20
7313	SKF-100	106	75	75	33	¥2,040	10
7314	SKF-140	147	85	92	33	¥2,740	5

SC スリムコーナー立面90°



寸法図

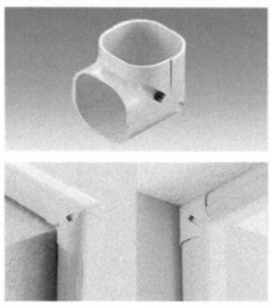


単位:mm

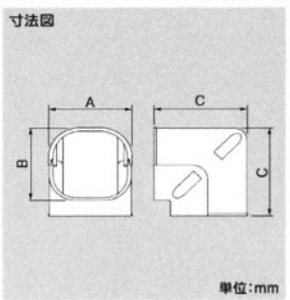
コードNo.	型番	A	B	C	標準単価	梱包※
0431	SC-66	66	62	97	¥1,170	20
0432	SC-77	81	67	100	¥1,330	60(20)
0433	SC-100	106	75	117	¥2,520	10
0434	SC-140	145	84	126	¥3,360	5

※( )内は、アイボリー以外の梱包数

SCM ミニスリムコーナー立面90°



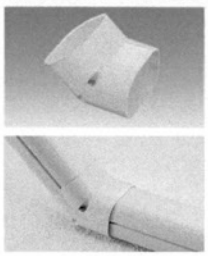
寸法図



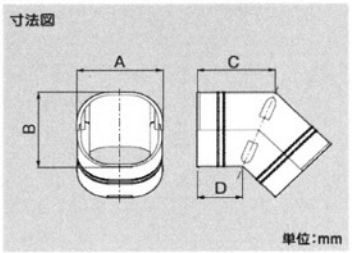
単位:mm

コードNo.	型番	A	B	C	標準単価	梱包
7321	SCM-66	67	62	75	¥950	20
7322	SCM-77	82	68	82	¥1,070	20

SCF スリムコーナー立面45°



寸法図

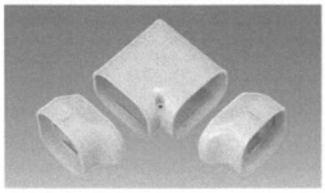


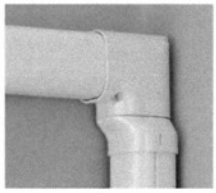
単位:mm

コードNo.	型番	A	B	C	D	標準単価	梱包
7331	SCF-66	67	62	58	33	¥950	20
7332	SCF-77	82	68	61	33	¥1,070	20
7333	SCF-100	107	75	64	33	¥2,040	10
7334	SCF-140	147	85	67	33	¥2,740	5

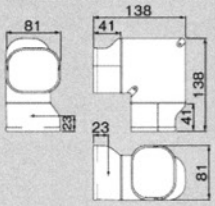
SN ひねり90°エルボ

ひねり90°曲り



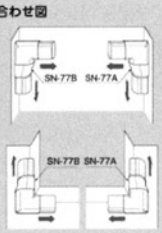


寸法図



単位：mm

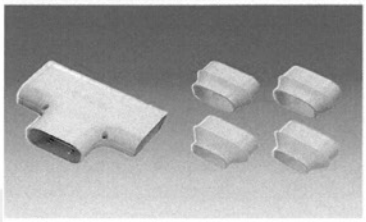
組み合わせ図

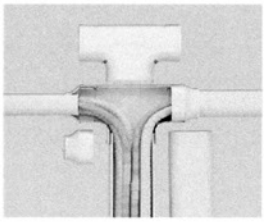


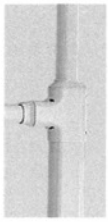
コードNo.	型番	標準単価	梱包
0517	SN-77	¥1,890	5

ST T型ジョイント

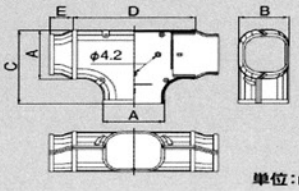
分岐用







寸法図



単位：mm

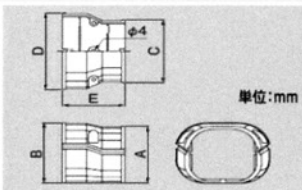
コードNo.	型番	A	B	C	D	E	付属アダプター	標準単価	梱包
0462	ST-77	85	68	124	165	31	ST-77-66（SD-66用）×2	¥3,360	10
0461	ST-100	109	78	154	200	33	ST-100-66（SD-66用）×2 ST-100-77（SD-77用）×2	¥4,750	10
0463	ST-140	148	87	199	250	32	ST-140-100（SD-100用）×2	¥5,590	5

SDR 異径ジョイント

異径ダクト接続用





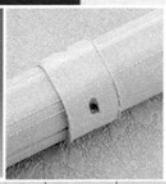


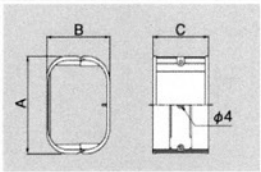
単位：mm

コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包
0477	SDR-100-77	67	75	81	106	66	¥1,890	20
0478	SDR-140-100	75	84	109	147	100	¥2,740	10

SJ スリムジョイント





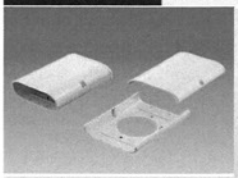


コードNo.	型番	A	B	C	標準単価	梱包※
0441	SJ-66	71	62	50	¥330	20
0442	SJ-77	85	67	50	¥440	60(20)
0443	SJ-100	109	75	66	¥950	20
0444	SJ-140	146	84	90	¥1,350	10

※（ ）内は、アイボリー以外の梱包数

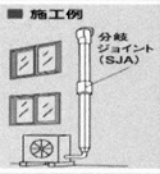
SJA 分岐ジョイント

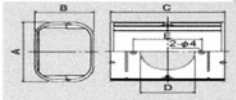
壁面取り出し用





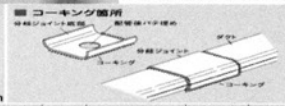
施工例





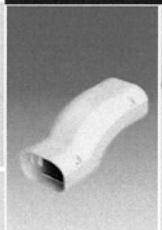
単位：mm

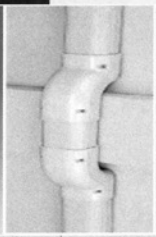
コーキング箇所



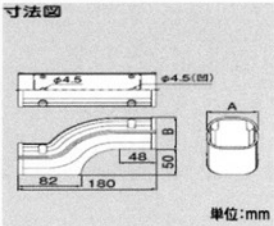
コードNo.	型番	A	B	C	D	E	適合配管	標準単価	梱包
0445	SJA-100	109	75	148	70	88	PC-2320(6.35×9.52)×2組	¥1,890	20

SIF 段差継手





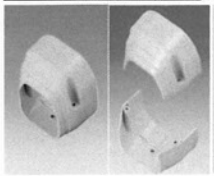
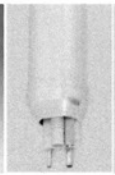
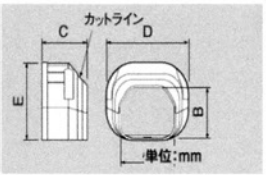
寸法図



単位：mm

コードNo.	型番	A	B	標準単価	梱包
0416	SIF-66	68	64	¥1,440	10
0417	SIF-77	83	69	¥1,680	10
0418	SIF-100	108	74	¥3,070	10

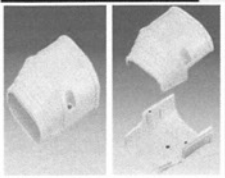
SE 端末カバー　機器接続部用

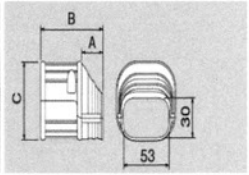




コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包※
0448	SE-66	51	41	45	66	62	¥440	20
0449	SE-77	53	43	45	82	67	¥500	60(20)

※（　）内は、アイボリー以外の梱包数

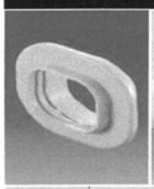
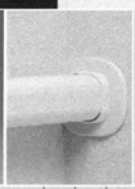
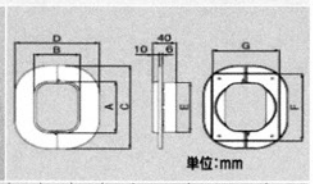
SEN 端末カバー　機器接続部用





コードNo.	型番	A	B	C	標準単価	梱包
0488	SEN-100	56	107	74	¥1,440	20
0489	SEN-140	77	145	85	¥2,040	10

SWC スリムキャップ　壁貫通部用 化粧プレート

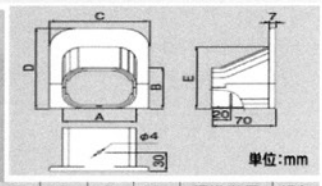




コードNo.	型番	A	B	C	D	E	F	G	コアドリル径	標準単価	梱包
0481	SWC-66	68	66	110	108	64	92	72	φ70	¥460	100
0482	SWC-77	83	71	127	115	80	110	90	φ85	¥550	100
0483	SWC-100	108	78	174	144	104	140	114	φ110	¥740	50
0484	SWC-140	148	88	220	180	144	196	154	φ145	¥1,100	20

●材質…ABS

SP シーリングキャップ

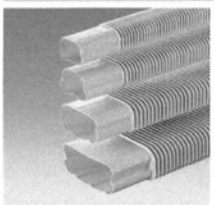
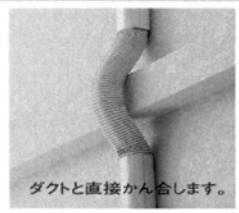


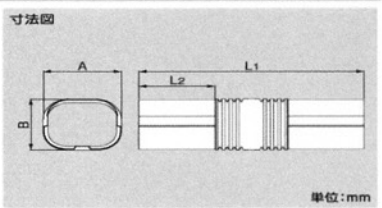



コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包
7341	SP-66	66	62	95	125	95	¥1,440	20
7342	SP-77	81	67	110	130	100	¥1,610	20
7343	SP-100	106	74	135	137	107	¥1,890	10
7344	SP-140	146	84	175	147	117	¥2,180	5

●材質…ABS(SP-100はPVC)

SF フリーコーナー　自在継手

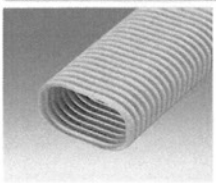
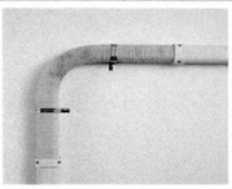
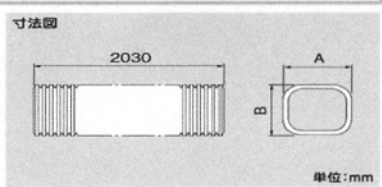





コードNo.	型番	A	B	L1	L2	標準単価	梱包
0451	SF-66-500	62	58	530	88	¥850	20
0452	SF-66-1000	62	58	1060	88	¥1,440	20
0453	SF-77-500	74	62	530	87	¥1,010	20
0454	SF-77-1000	74	62	1060	87	¥1,680	20
0455	SF-100-800	100	70	800	70	¥1,960	10
0456	SF-140-800	140	80	800	80	¥2,380	5

●材質…66、77:PE　100、140:PP

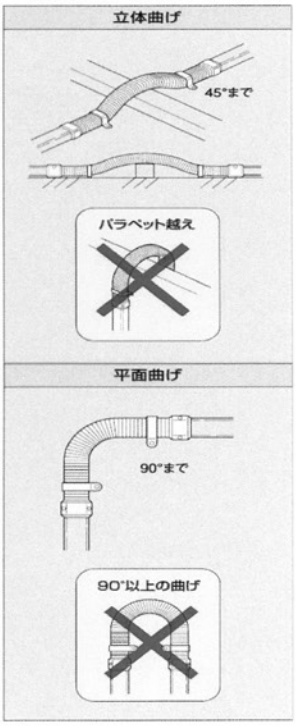
SF フリーコーナー2m〈フリーカットタイプ〉　自在継手

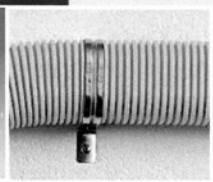
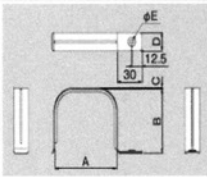
コードNo.	型番	A	B	標準単価	梱包
0459	SF-66-2000	62	58	¥2,740	10
0460	SF-77-2000	74	62	¥3,220	10

●材質…PE　※単体では使用できません。SFJおよびSFSと組み合わせて使用してください。

■ フリーコーナー使用例&禁止例
（定尺・フリーカットタイプ共通）



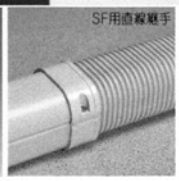
SFS フリーコーナーサドル

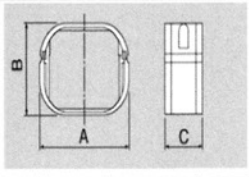




コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包
06110	SFS-66	60	58	1	18	4.2	¥640	60
06120	SFS-77	75	63	1	18	4.2	¥730	60
06130	SFS-100	100	70	1.5	22	7	¥890	40
06140	SFS-140	146	85	1.5	22	7	¥1,060	40

●材質…SUS304

SFJ フリーコーナージョイント

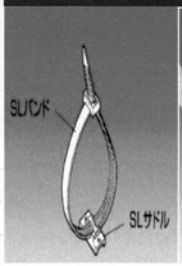


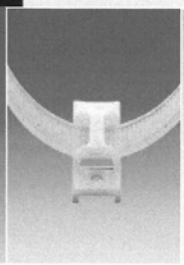
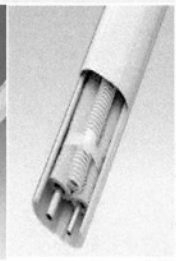
コードNo.	型番	A	B	C	標準単価	梱包
0436	SFJ-66	68	62	35	¥280	20
0437	SFJ-77	83	66	35	¥330	20
0438	SFJ-100	108	74	40	¥760	20

※必ずSFSと組み合わせて使用してください。
※フリーコーナーの蛇腹部を2ピッチ(2山)以上はめ込んで使用してください。

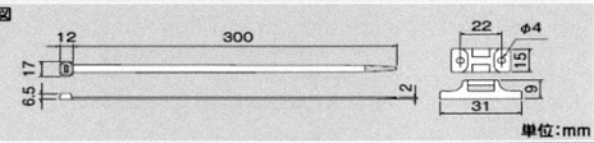
SL 配管固定サドル

スリムダクト用結束バンド+サドル



寸法図



単位:mm

コードNo.	型番	標準単価	梱包
04720	SL-300	¥100	500

●材質…SLバンド:PE　SLサドル:POM
※バンドを締め過ぎると保温材の性能を損ないますので注意してください。

■スリムダクトSD仕様

使用温度範囲	−20℃〜60℃(製品表面温度)
取付	壁面取り付け
材質	硬質ポリ塩化ビニル※(難燃性★)
色調(近似色)	ホワイト　(マンセルN9.0、日塗工PN-90) アイボリー(マンセル5Y8/1、日塗工P25-80B) グレー　(マンセルN6.5、日塗工PN-65) ブラウン　(マンセル10YR3/1、日塗工P19-30B) ブラック　(マンセルN2.0、日塗工PN-20)

※一部製品を除く
・"塩ビ"製以外の製品は、個々の製品に略式にて記載
・正式表記は各製品仕様図面を参照
★ABS製パーツおよびSL-300、SA-77、SHCB-77を除く

■収納能力目安表(最大銅管サイズ)※

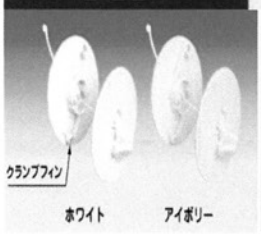
(単位:mm)

ダクトサイズ	保温材厚(液管×ガス管) 8×10	10×10	10×20	20×20
SD- 66	φ6.35×φ9.52	−	−	−
SD- 77	φ9.52×φ15.88	φ9.52×φ15.88	−	−
SD-100	φ19.05×φ22.22または(φ6.35×φ9.52)×2組	φ19.05×φ22.22または(φ6.35×φ9.52)×2組	φ9.52×φ19.05	−
SD-140	φ6.35×φ12.70とφ9.52×φ15.88の2組	φ6.35×φ12.70とφ9.52×φ15.88の2組	φ19.05×φ31.75	φ12.70×φ28.58

※配管にはドレンホースDHQ-16相当と制御ケーブルを含む。

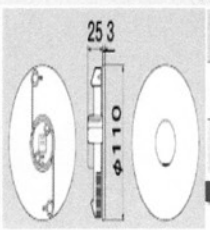
AF ホールキャップ

設備機器配管用貫通穴ふさぎ
φ60〜φ100まで対応できるフリーサイズ







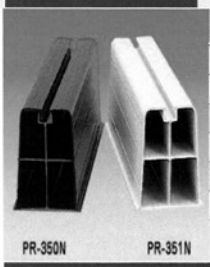


コードNo.	型番	適用穴径	適用壁厚	標準単価	梱包
03535	AF-610-W	φ60〜φ100	50〜250mm	オープン	50
03532	AF-610-I	φ60〜φ100	50〜250mm	オープン	50

注意 ●外部からの雨水の浸入を防ぐために、外部のキャップの周囲をコーキングしてください。

PR プラロック

エアコン据付台



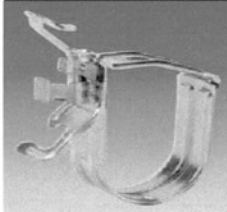
系列	コードNo.	型番	色調	許容面荷重 (N[kgf])	寸法 L×W¹×W²×H(mm)	付属ボルト	標準単価	梱包
350系	14260	PR-350N	ブラック	1,372[140]	360×100×80×95	ダクロ	¥1,310	20
350系	14310	PR-351N-I	アイボリー	1,372[140]	360×100×80×95	ダクロ	¥1,310	20
350系	14270	PR-350N-M	ブラック	1,765[180]	450×100×80×95	ダクロ	¥1,850	20
350系	14320	PR-351N-M	アイボリー	1,765[180]	450×100×80×95	ダクロ	¥1,850	20
350系	14280	PR-350N-L	ブラック	3,922[400]	1000×100×80×95	なし	¥4,060	4
350系	14330	PR-351N-L	アイボリー	3,922[400]	1000×100×80×95	なし	¥4,060	4

仕様 ●材質…PVC

注意 ●製品表面温度が−10℃〜50℃の範囲で使用してください。

SRV スーパーロックV型

全ねじボルト取り付けタイプ



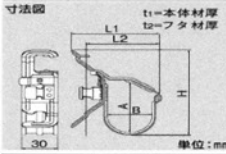
用途 ●W3/8ボルトに取り付けて配管保持に使用します。

特長 ●ワンタッチでボルトに取り付けできます。
●ヒンジ方式のため配管の仮置きができます。
●ボルト取り付け時の高さ調整が容易です。

仕様 ●表面処理…ユニクロ

注意 ●屋内専用です。
●W3/8ボルト以外には使用しないでください。
●作業時は、作業手袋などを使用してください。
●スーパーロック耐震補強金具SR-HKは取り付けできません。

寸法図



コードNo.	型番	適用サイズ 保温*材厚	適用サイズ 銅管サイズ	許容静荷重	L1	L2	H	A	B	本体材厚(t1)	フタ材厚(t2)	標準単価	梱包
56222	SRV-24B	10×10	6.35×9.52 ~6.35×12.70		70	57.5	95	59	37	1.0	1.0	¥290	100
56232	SRV-35B	8×10	6.35×15.88~9.52×15.88		70	57.5	101	67	37	1.0	1.0	¥290	100
		10×10	6.35×15.88~9.52×12.70										
56242	SRV-46B	8×10	9.52×19.05~12.70×19.05		74	61.5	112	76	41	1.0	1.0	¥300	100
		10×10	9.52×15.88~12.70×19.05										
56252	SRV-58B	10×10	12.70×22.22~15.88×25.40		84	71.5	121	85	51	1.0	1.0	¥370	100

AP エアコン用シールパテ



特長 ●不乾性、難燃性、粘着性に優れた全天候タイプのエアコン配管用シールパテです。
※作業温度(5℃)を下回ると硬くなりますので温めて使用してください。

注意 ●壁紙の材質によっては、パテに含まれる油分が壁紙に染み出すおそれがあります。施工の際には、パテが壁に直接触れないようにウォールキャップ(WC)やエアコンキャップ(AC)などを使用してください。
●作業時は、作業手袋などを着用してください。

コードNo.	型番	内容量	標準単価	梱包
0601	AP-200	90ml(200g)	オープン	100
0602	AP-1000	500ml(1kg)	オープン	20

■基本仕様

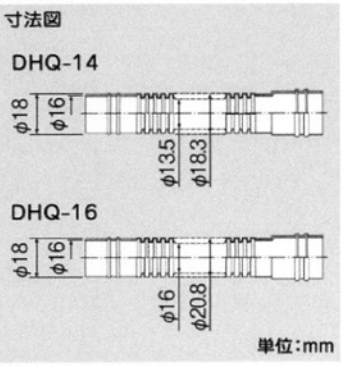
項目	規格
色調	グレー・アイボリー・ホワイト
材質	ポリブテン樹脂系
性状	非硬化型(不乾性)

項目	規格
比重	2.0(代表値)
使用温度範囲	−20℃〜50℃
作業温度範囲	5℃〜40℃



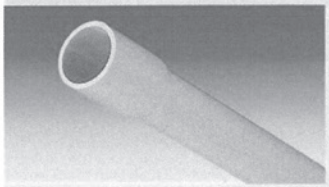


寸法図

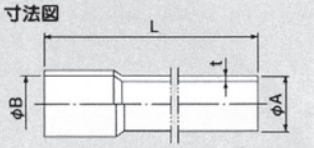


コードNo.	型番	呼び径	内径	長さ	ホース部外径	最大外径	標準単価	梱包
08280	DHQ-14	φ14	φ13.5	50m	φ18.3	φ22	オープン	8
08260	DHQ-16	φ16	φ16	50m	φ20.8	φ22	オープン	6

ND ネオドレンパイプ



寸法図



単位：mm

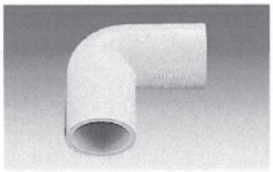
特長 ●施工性と美観を向上させた塩ビパイプです。
●建物にマッチするアイボリー色。
●ソケット不要のエクスパンション(拡管)加工済みで作業性UP。

注意 ●屋外で使用する際は、耐候性のあるサドルなどで固定してください。

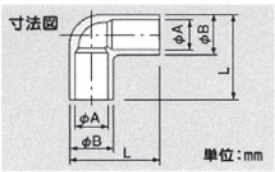
仕様	コードNo.	型番	φA	φB	L	t	標準単価	梱包
アイボリー 2.5m	84300	ND-14	18	18.4	2500	1.8	オープン	30
アイボリー 2.5m	84320	ND-16	22	22.4	2500	1.8	オープン	30
アイボリー 2.5m	82100	ND-20	26	26.45	2500	2.7	オープン	30
アイボリー 2.5m	83100	ND-25	32	32.55	2500	3.1	オープン	20
アイボリー 4.0m	82110	ND-204	26	26.45	4000	2.7	オープン	16
アイボリー 4.0m	83110	ND-254	32	32.55	4000	3.1	オープン	12
アイボリー 4.0m	83130	ND-304	38	38.60	4000	3.1	オープン	9
アイボリー 4.0m	83160	ND-404	48	48.70	4000	3.6	オープン	6

NDE エルボ90°

90°曲げ継手



寸法図



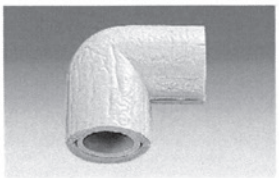
単位：mm

コードNo.	型番	φA	φB	L	標準単価	梱包
84340	NDE-14	18.4	24	48	オープン	200
84360	NDE-16	22.4	29	57.5	オープン	200
82200	NDE-20	26.45	33	66.5	オープン	200
83200	NDE-25	32.55	40	78	オープン	100
83230	NDE-30	38.60	46	88	オープン	40
83260	NDE-40	48.70	57	110.5	オープン	20

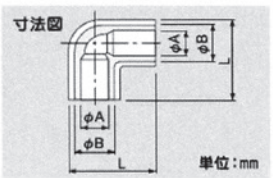
仕様 ●色調…アイボリー
●寸法はJIS K6743に準ずる

NDDE エルボ90°保温材付

90°曲げ継手(保温材付)



寸法図



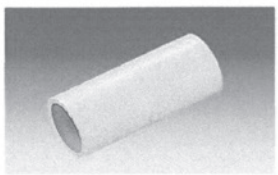
単位：mm

コードNo.	型番	φA	φB	L	保温材厚	標準単価	梱包
83800	NDDE-20	26.45	33	72.5	6mm	オープン	100
83810	NDDE-25	32.55	40	84	6mm	オープン	60
83820	NDDE-30	38.60	46	94	6mm	オープン	50

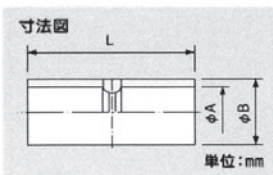
仕様 ●色調…保温材:アイボリー　継手20、25:アイボリー　継手30:グレー
●寸法はJIS K6743に準ずる

NDS ソケット

直線継手



寸法図



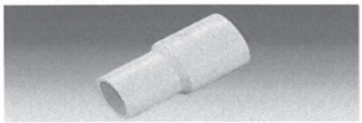
単位：mm

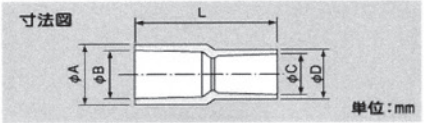
コードNo.	型番	φA	φB	L	標準単価	梱包
84380	NDS-14	18.4	24	57	オープン	200
84400	NDS-16	22.4	29	67	オープン	200
82300	NDS-20	26.45	33	75	オープン	200
83300	NDS-25	32.55	40	85	オープン	100
83330	NDS-30	38.60	46	95	オープン	50
83360	NDS-40	48.70	57	117	オープン	40

仕様 ●色調…アイボリー
●寸法はJIS K6743に準ずる

NDI 異径ソケット

異径パイプ接続継手



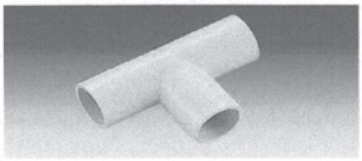


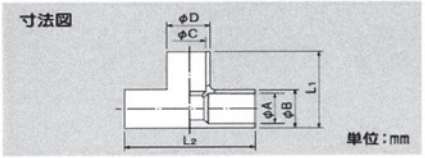
仕様 ●色調…アイボリー
●寸法はJIS K6743に準ずる

コードNo.	型番	φA	φB	φC	φD	L	標準単価	梱包
84420	NDI-20-14	33	26.45	18.4	24	69	オープン	200
84440	NDI-20-16	33	26.45	22.4	29	71	オープン	200
08460	NDI-25-20	40	32.55	26.45	33	84	オープン	100
08440	NDI-30-25	46	38.60	32.55	40	93	オープン	50
08450	NDI-40-25	57	48.70	32.55	40	114	オープン	40

NDT T型チーズ

分岐継手



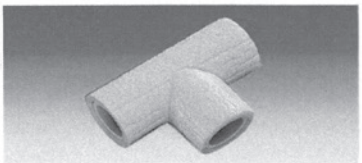


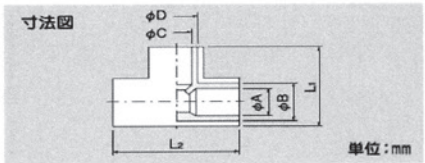
仕様 ●色調…アイボリー
●寸法はJIS K6743に準ずる

コードNo.	型番	φA	φB	φC	φD	L_1	L_2	標準単価	梱包
82400	NDT-20	26.45	33	26.45	33	66.5	100	オープン	100
83400	NDT-25	32.55	40	32.55	40	78	116	オープン	50
83430	NDT-30	38.60	46	38.60	46	88	130	オープン	20
83460	NDT-40	48.70	57	48.70	57	110.5	164	オープン	10
83440	NDT-30-25	38.60	46	32.55	40	84	124	オープン	30
83470	NDT-40-25	48.70	57	32.55	40	95.5	146	オープン	20
83480	NDT-40-30	48.70	57	38.60	46	99.9	152	オープン	20

NDDT T型チーズ保温材付

分岐継手(保温材付)



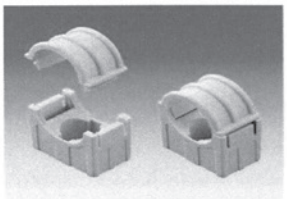


仕様 ●色調…保温材:アイボリー
継手20、25:アイボリー
継手30:グレー
●寸法はJIS K6743に準ずる

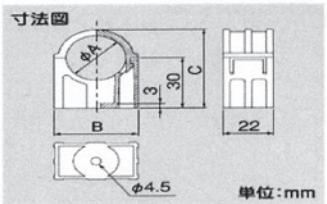
コードNo.	型番	φA	φB	φC	φD	L_1	L_2	保温材厚	標準単価	梱包
83850	NDDT-20	26.45	33	26.45	33	72.5	100	6mm	オープン	50
83860	NDDT-25	32.55	40	32.55	40	84	116	6mm	オープン	30
83870	NDDT-30	38.60	46	38.60	46	94	130	6mm	オープン	25

VPH VP管ホルダー

VP管保持具





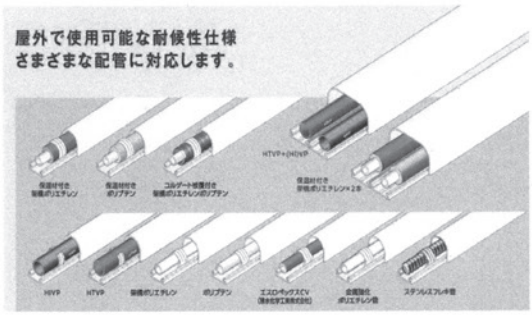


特長 ●ワンタッチでVP管を固定できる保持具です。

仕様 ●材質…PP
●色調…アイボリー

注意 ●製品の機能を損なったり破損するおそれがありますので、施工時に強くたたき込まないでください。

コードNo.	型番	適合ネオドレンパイプ	A	B	C	標準単価	梱包
06672	VPH-20N	ND-20	26	37	47	オープン	200
06682	VPH-25N	ND-25	32	43	50	オープン	200



INABA DENKO

給水・給湯用配管化粧カバー

リフォームダクト

大手樹脂管メーカー様推奨品

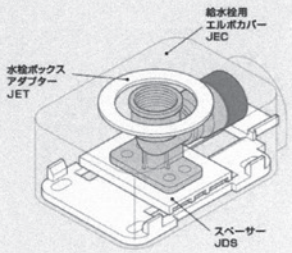
施工手順動画はこちら

各社の座付き水栓エルボに対応

座付水栓エルボはメーカーにより寸法が異なりますが、給水栓用エルボカバーJECはスペーサーやアダプターなどの組み合わせにより、各社の座付き水栓エルボに対応します。

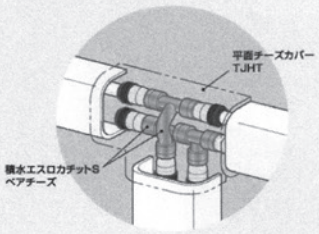
積水エスロカチットS両座付き給水栓エルボ専用パーツもラインナップ

※JDシリーズを給湯に使用する場合は、管内温度80℃以下で使用してください。
※給湯管に使用する場合は、管の熱膨張によりカバーが外れるおそれがあるため、直線配管距離については制限があります。
詳細は、技術資料を確認してください。
※ウォーターハンマーによる衝撃音が発生する可能性のある場所は、配管に緩衝材(保温材など)を巻いてください。
※壁面固定用のねじは、ねじ径4mmのものを使用してください。

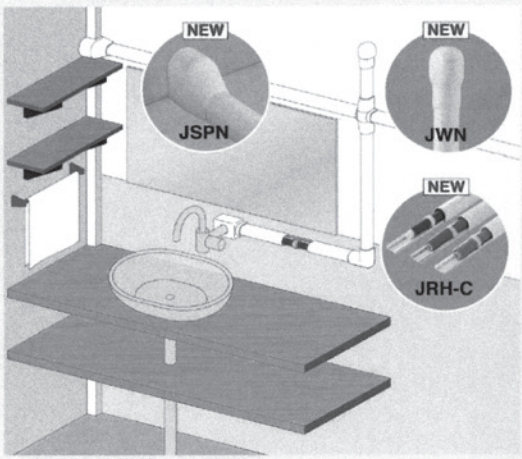


ツインタイプチーズカバーは乗り越え継手に対応

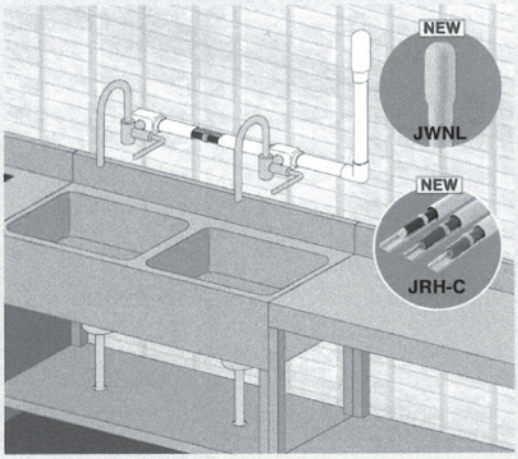
ツインタイプの平面チーズカバー(TJHT)は積水エスロカチットSペアチーズを収納できます。



住宅の水回りのリフォームに



店舗のキッチンにも最適



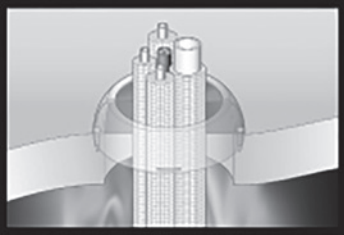
タイカエックス
タイカX

進化する耐火

炎との闘いに終わりはない。
その最前線を護る、最も頼れるストッパー。
エックスという名の、未知なる可能性。
何十年もの先の、人と建築の安心のために。

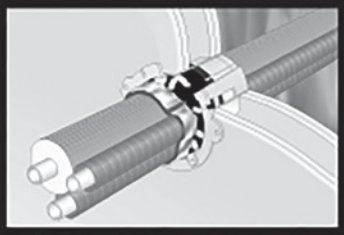
ブランドサイト

空調、衛生、電気、
防火区画貫通部材の
オールラウンドブランド



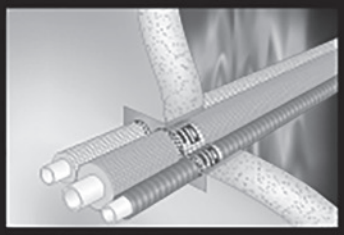
空調 衛生 電気

耐火キャップ NX
「IRC-NX」



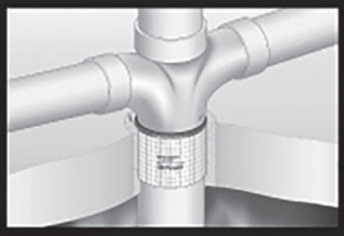
空調 衛生 電気

耐火ネオスリーブ N
「IRNS-N」



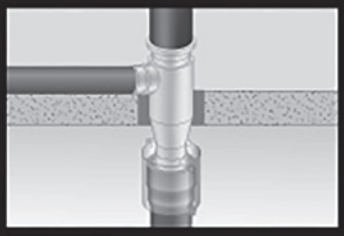
衛生 電気

耐火プラグネオテープ
「IRG-T」



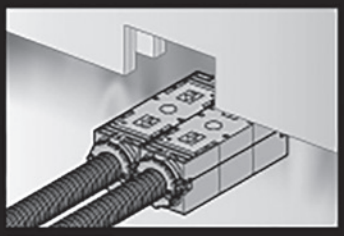
衛生

耐火テープ 給排水タイプ
「IRTV-N」



衛生

耐火遮音カバー
「IRLP」



衛生

耐火貫通ブロック
「IRKB」

INABA DENKO

ルームエアコン据付部品　壁面用ブラケットタイプ

C-BZG

go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥11,000	4

■使用荷重 …… 80 kg
■エアコン固定寸法(mm) … W300～700／D160～330
■JANコード …… T49 31481 18057 7

塩害地向け
オプション
保護キャップ　壁面用ユーボルト
オプション
防振ゴムキット P48

C-BZG-L

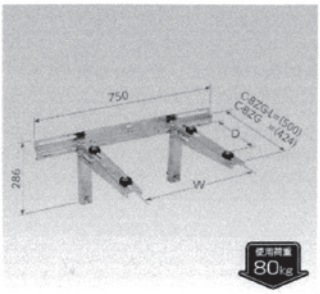
go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥11,400	4

■使用荷重 …… 80 kg
■エアコン固定寸法(mm) … W300～700／D180～400
■JANコード …… T49 31481 18058 4

共通

壁面固定寸法
220～355　220～355　φ11.5×145
φ11.5×20



防雪屋根

C-RZJ2

go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
天板=高耐食鋼板 他=溶融亜鉛メッキ	¥25,300	2

■JANコード …… T49 31481 18637 1
■積雪耐荷重 …… 300kg/m²
■エアコン有効寸法(mm) 幅730/奥行310/高さ600～760 (40mm刻み)

塩害地向け
オプション
防雪パネル

対応機種	有効高さ
C-NG C-NG5 C-WG C-WJ-H2 C-NZJ-2 C-NZJ5-2 C-WZJ-2	600～760mm

HDZT NO

C-RZJ-L2

go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
天板=高耐食鋼板 他=溶融亜鉛メッキ	¥27,600	2

■JANコード …… T49 31481 18638 8
平地Lタイプ、二段置Lタイプと併せて使用してください。
■積雪耐荷重 …… 300kg/m²
■エアコン有効寸法(mm) 幅830/奥行350/高さ600～960 (40mm刻み)

塩害地向け
オプション
防雪パネル　防雪パネル(小)　前面用 防雪パネル

対応機種	有効高さ
C-NG-L C-NZJ-L2 C-NG5-L C-NZJ5-L2	800～960mm 640～960mm
C-WG-L C-WZJ-L2 C-WJ-LH2 C-WZJ-LH	600～960mm

HDZT NO

C-RZJ-LL2

go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
天板=高耐食鋼板 他=溶融亜鉛メッキ	¥29,900	2

■JANコード …… T49 31481 18639 5
二段置LLタイプと併せて使用してください。
■積雪耐荷重 …… 300kg/m²
■エアコン有効寸法(mm) 幅896/奥行350/高さ600～960 (40mm刻み)

塩害地向け
オプション
防雪パネル　防雪パネル(小)　前面用 防雪パネル

対応機種	有効高さ
C-WJ-LL C-WZJ-LL C-WJ-LLH C-WZJ-LLH	600～960mm

HDZT NO

平地置用

C-NZJ-L2

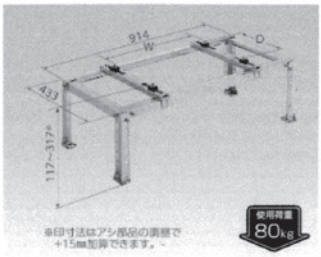
go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥11,700	4

■使用荷重 …… 80 kg
■エアコン固定寸法(mm) … W400～750／D200～380
■適用勾配 …… 0°～28°(水平～5.3/10)
■直角置 …… 0°～13°(水平～2.3/10)
■JANコード …… T49 31481 18627 2
※平地置架台をベランダなどに据え付けする場合、人が登って棚を乗り越えできないよう棚から離して設置してください。

塩害地向け
オプション
防振ゴムキット P48

958(アシ外向)
875(アシ内向)
395
床固定寸法
φ11×25



※印寸法はアシ部品の調整で+15mm加算できます。

C-NZJ5-2

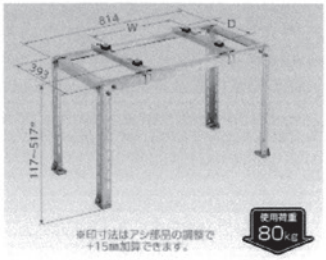
go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥11,700	4

■使用荷重 …… 80 kg
■エアコン固定寸法(mm) … W300～650／D160～340
■適用勾配 …… 0°～49°(水平～11.5/10)
■直角置 …… 0°～27°(水平～5.3/10)
■JANコード …… T49 31481 18628 9
※平地置架台をベランダなどに据え付けする場合、人が登って棚を乗り越えできないよう棚から離して設置してください。

塩害地向け
オプション
防振ゴムキット P48

858(アシ外向)
775(アシ内向)
355
床固定寸法
φ11×25



※印寸法はアシ部品の調整で+15mm加算できます。

C-NZJ5-L2

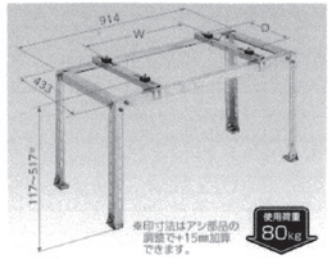
go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥13,200	4

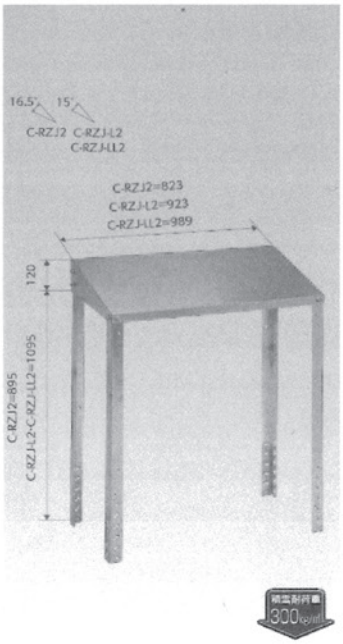
■使用荷重 …… 80 kg
■エアコン固定寸法(mm) … W400～750／D200～380
■適用勾配 …… 0°～46°(水平～10.5/10)
■直角置 …… 0°～25°(水平～4.6/10)
■JANコード …… T49 31481 18629 6
※平地置架台をベランダなどに据え付けする場合、人が登って棚を乗り越えできないよう棚から離して設置してください。

塩害地向け
オプション
防振ゴムキット P48

958(アシ外向)
875(アシ内向)
395
床固定寸法
φ11×25



※印寸法はアシ部品の調整で+15mm加算できます。



塩害地向け

C-KZG-L

壁面用 go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥11,400	4

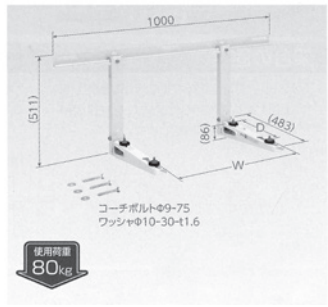
■JANコード …… T49 31481 18047 8

C-KG-L・C-KZG-L 共通
■使用荷重 …… 80 kg
■エアコン固定寸法(mm) … W70～940／D160～400
※強風が予測される場所や環境で据え付けする場合、必要に応じて別売品「CE-KH」「CE-KHZ」を使用してください。

オプション
壁面用ドレンパン　保護キャップ　壁面用ユーボルト　保護部材
オプション
防振ゴムキット P44

共通
C-KG-L　C-KZG-L

壁面固定寸法
410～480　410～480　φ11×81
500　φ11×21
メーターモジュール対応



パッケージエアコン据付部品

PC-BJ31 NEW

go シリーズ

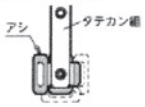
仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥26,500	1

オプション：転倒防止金具 / 保護キャップ / ダブルナット

オススメ：防振架台 / 防振ゴムキット P79

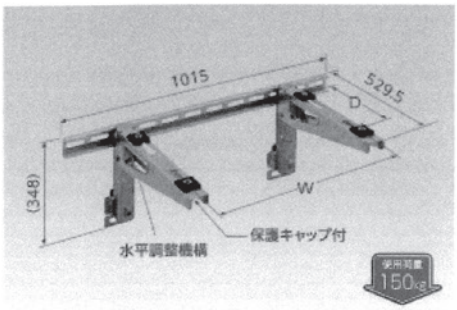
- 使用荷重 …… 150kg
- エアコン固定寸法(mm) … W400~800／D250~380(385※)
- JANコード …… T49 31481 25255 7
- 保護キャップ付

※室外機本体のアンカー据付孔φ12以上の場合385mm可能です。



壁面固定寸法





PC-BJ61 NEW

go シリーズ

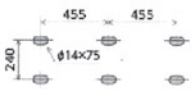
仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥33,400	1

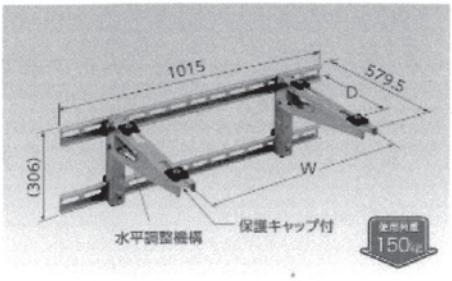
オプション：転倒防止金具 / 保護キャップ / ダブルナット

オススメ：防振架台 / 防振ゴムキット P79

- 使用荷重 …… 150kg
- エアコン固定寸法(mm) … W400~800／D300~430
- JANコード …… T49 31481 25256 4
- 保護キャップ付

壁面固定寸法





PC-NJ35

go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥34,500	1

オプション：転倒防止金具 / つかみ金具 / ドレンパン / 集中ドレンパン / ヒーター付ドレンパン / 防雪屋根 / 防雪パネル / 前面用防雪パネル / 連結金具 / ダブルナット / ベースセット / 保護プレート / ベースレール

- 使用荷重 …… 200kg
- エアコン固定寸法(mm) …… W400~810／D250~410
- 勾配調整50mmまで可能 …… 0°~6°(水平~1.1/10)
- JANコード …… T49 31481 25141 3

T-NJ35P

連結金具 go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥31,100	1

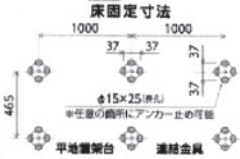
- PC-NJ35専用連結金具
- JANコード …… T49 31481 25153 6

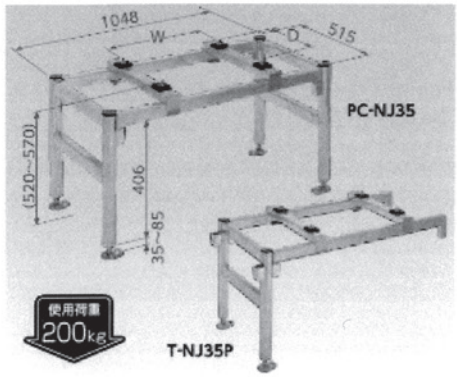
共通：HDZT / 水平調整 / 水平調整 / パテン固定

T-NJ35P：NO 単品使用

オススメ：防振架台 / 防振ゴムキット P79

床固定寸法





PC-NJ65

go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥40,300	1

オプション：転倒防止金具 / つかみ金具 / ドレンパン / 集中ドレンパン / ヒーター付ドレンパン / 防雪屋根 / 防雪パネル / 連結金具 / ダブルナット / ベースセット / 保護プレート / ベースレール

- 使用荷重 …… 200kg
- エアコン固定寸法(mm) …… W400~1010／D270~430
- 勾配調整50mmまで可能 …… 0°~6°(水平~1.1/10)
- JANコード …… T49 31481 25147 5

T-NJ65P

連結金具 go シリーズ

仕上げ	希望小売価格(税別)	受注単位
溶融亜鉛メッキ	¥36,800	1

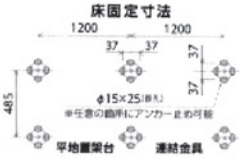
- PC-NJ65専用連結金具
- JANコード …… T49 31481 25159 8

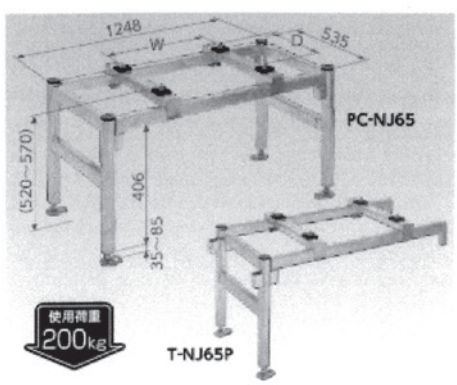
共通：HDZT / 水平調整 / 水平調整 / パテン固定

T-NJ65P：NO 単品使用

オススメ：防振架台 / 防振ゴムキット P79

床固定寸法



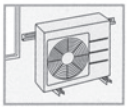


左右に自由にスライド。便利な折りたたみ式アーム、もちろんアームの取付けも簡単ワンタッチ。

B-KT　壁面用架台

塗装仕上げ

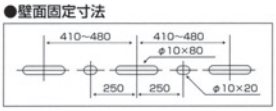
●エアコン固定寸法
W＝70～940　D＝160～330



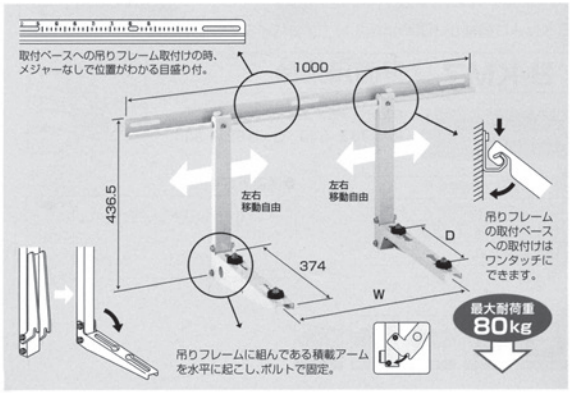
材　質	溶融亜鉛メッキ鋼板
仕上げ	ポリエステル粉体塗装
標準価格	￥7,800
梱包入数	6入

PAT.

●壁面固定寸法





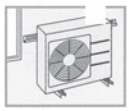


左右に自由にスライド、便利な折りたたみ式アーム、もちろんアームの取り付けも簡単ワンタッチ

B-KT-L　壁面用架台

塗装仕上げ

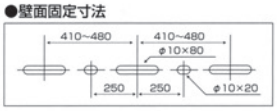
●エアコン固定寸法
W＝70～940　D＝140～400



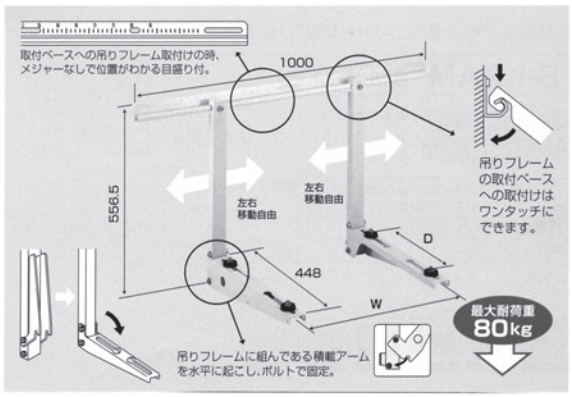
材　質	溶融亜鉛メッキ鋼板
仕上げ	ポリエステル粉体塗装
標準価格	￥9,100
梱包入数	4入

PAT.

●壁面固定寸法





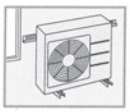


組み立て簡単。塩害地用として安心してお使いいただけます。

B-KM　壁面用架台

溶融亜鉛メッキ仕上げ

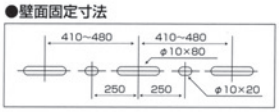
●エアコン固定寸法
W＝70～940　D＝160～330



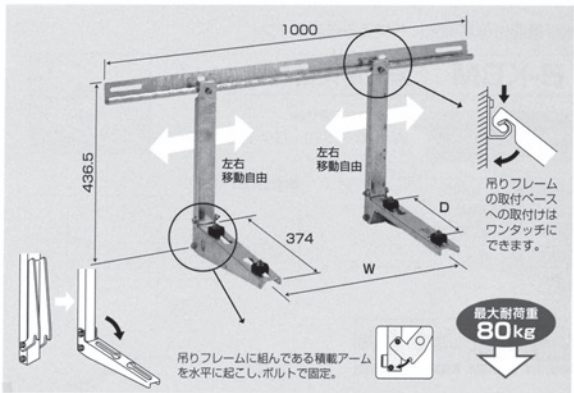
材　質	圧延鋼板
仕上げ	溶融亜鉛メッキ仕上げ
標準価格	￥10,500
梱包入数	4入

PAT.

●壁面固定寸法





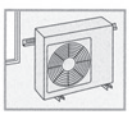


組み立て簡単。塩害地用として安心してお使いいただけます。

B-KM-L　壁面用架台

溶融亜鉛メッキ仕上げ

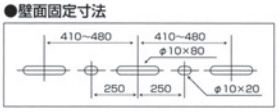
●エアコン固定寸法
W＝70～940　D＝140～400



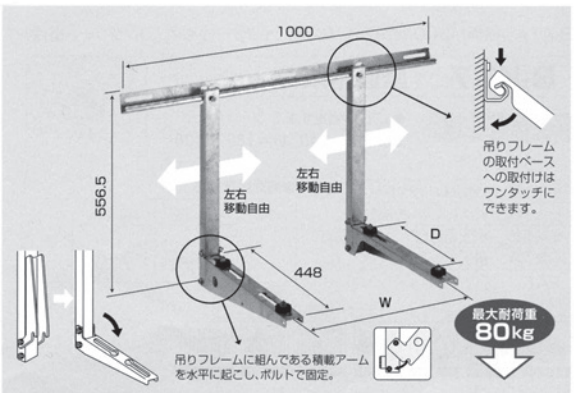
材　質	圧延鋼板
仕上げ	溶融亜鉛メッキ仕上げ
標準価格	￥10,900
梱包入数	4入

PAT.

●壁面固定寸法







冷媒銅管用 ワンタッチ継手 エフ-1（ワン）

（株）タブチ

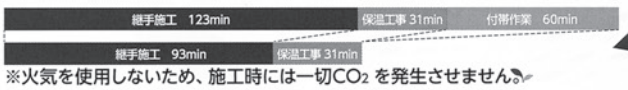
① 火無し工法だからロウ付け不要

② 火無し工法だから火災・火傷の心配なし CO_2 は発生しません

③ ワンタッチ継手だから施工時間を短縮

ロウ付けを行う従来の施工方法と比較して、準備等付帯作業を含めた施工時間を40%以上短縮 ※当社調べ

〈当社測定結果〉（配管モデル：継手48個を使用したモデル配管で測定）



40%以上短縮

※火気を使用しないため、施工時には一切CO_2を発生させません

適用範囲

冷媒	R32	R410A	R407C
冷媒温度	-40～130℃		
最高使用圧力	4.3MPa		
適合銅管	JIS B 8607 附属書A 表A.1	国土交通省仕様	

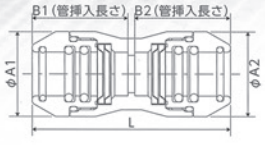
銅管サイズ		6.35	9.52	12.7	15.88	19.05	22.22	25.4	28.58	31.75	38.1
肉厚 (mm)	JIS B 8607	0.8			1.0	1.20	1.00			1.10	1.35
	国土交通省仕様						1.05	1.20	1.35	1.55	1.70	2.00
質別		O，1/2H				O	1/2H				
形状		コイル管 直管					直管				

※上記適用範囲外での使用はしないでください。

■ソケット

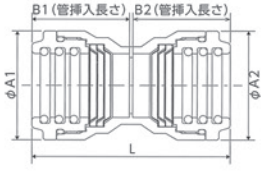
635～15.88





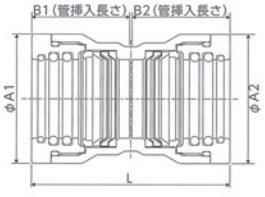
19.05～28.58





31.75～38.10







※ソケットは、全て
20mm保温カバー付き

呼び径	品番	L	A1	A2	B1	B2	定価
6.35	FOC-K635	58	20	20	28	28	¥1,050
9.52	FOC-K952	58	22	22	28	28	¥1,150
12.7	FOC-K127	58	25	25	28	28	¥1,500
15.88	FOC-K1588	58	28.5	28.5	28	28	¥2,050
19.05	FOC-K1905	60	33	33	29.5	29.5	¥2,950
22.22	FOC-K2222	60	37	37	29.5	29.5	¥3,600
25.4	FOC-K2540	66	44	44	32.5	32.5	¥4,300
28.58	FOC-K2858	69	46	46	34	34	¥4,750
31.75	FOC-K3175	80.5	52.5	52.5	39.5	39.5	¥10,300
38.1	FOC-K3810	80.5	60	60	39.5	39.5	¥11,600
9.52×6.35	FOC-K952×635	58	22	20	28	28	¥1,400
12.7×9.52	FOC-K127×952	58	25	22	28	28	¥1,700
15.88×12.7	FOC-K1588×127	58	28.5	25	28	28	¥2,400
19.05×15.88	FOC-K1905×1588	59	33	28.5	29.5	28	¥3,650
22.22×19.05	FOC-K2222×1905	60	37	33	29.5	29.5	¥4,550
25.40×22.22	FOC-K2540×2222	63	44	37	32.5	29.5	¥5,700
28.58×25.40	FOC-K2858×2540	67.5	46	44	34	32.5	¥6,400
31.75×28.58	FOC-K3175X2858	74.5	46	52.5	34	39.5	¥9,000
38.10×31.75	FOC-K3810X3175	80.5	52.5	60	39.5	39.5	¥11,200

保温カバー

■ソケット用



呼び径	品番	厚み	定価
6.35、9.52用	FOH20-23	20mm保温ソケット用	¥490
12.7、15.88用	FOH20-45	20mm保温ソケット用	¥510
19.05、22.22用	FOH20-67	20mm保温ソケット用	¥530
25.4、28.58用	FOH20-1011	20mm保温ソケット用	¥720
31.75、38.1用	FOH20-1214	20mm保温ソケット用	¥1,300

施工工具

☆マークは継手の施工を行う上で必須となる専用工具です。

☆標線ゲージ（専用工具）

呼び径	品番	備考	定価
6.35～15.88用	FOG-S	FOG-2, 3, 4, 5セット	¥15,000
6.35用	FOG-2	単体	¥3,000
9.52用	FOG-3	単体	¥3,500
12.7用	FOG-4	単体	¥4,000
15.88用	FOG-5	単体	¥4,500
19.05用	FOG-6	単体	¥8,000
22.22用	FOG-7	単体	¥8,500
25.4用	FOG-10	単体	¥9,000
28.58用	FOG-11	単体	¥9,500
31.75用	FOG-12	単体	¥11,000
38.1用	FOG-14	単体	¥12,000
6.35～15.88用	FOGI-2345	一体型	¥14,000

※接続部の銅管寸法が許容範囲内に入っているかの確認に使用します。
問題無ければ、継手の管挿入量を目視確認する標線を2本マーキングします。

FOG（単体）



FOGI（一体型）



☆矯正工具（専用工具）

呼び径	品番	定価
6.35、9.52用	FOTW-23	¥18,500
6.35、12.7用	FOTW-24	¥18,500
9.52、15.88用	FOTW-35	¥18,500
19.05用	FOTW-6	¥37,000

※接続部の銅管の楕円を矯正します。

FOTW-23,24,35



FOTW-6



■テストプラグ（専用工具）

呼び径	品番	定価
6.35用	FOTP-2	¥4,500
9.52用	FOTP-3	¥4,750
12.7用	FOTP-4	¥5,000
15.88用	FOTP-5	¥5,250
19.05用	FOTP-6	¥6,750
22.22用	FOTP-7	¥7,000
25.4用	FOTP-10	¥7,250
28.58用	FOTP-11	¥7,500
31.75用	FOTP-12	¥9,500
38.1用	FOTP-14	¥10,000

※使用方法は、同梱されている取扱説明書をご覧ください。



取扱説明書

※最新版の取扱説明書をQRコードから確認できない、または確認できない環境の場合は、最寄りの弊社営業所までお問い合わせください。

■エフ-1専用マジック（専用工具）

品名	品番	定価
エフ-1専用マジック	FOM-1	¥160

※標線のマーキング用マジック



■電動ドリル用大口径パイプリーマ（専用工具）

品名	品番	備考	定価
電動ドリル用大口径パイプリーマ	REG10-54E	適用銅管外径12.7～53.98mm	¥19,600

※銅管端内面のバリ取りと管端外面の面取りに使用します。
※インパクトドライバーでは使用できません。
※使用方法は、同梱されている取扱説明書をご覧ください。



■ユニバーサルリーマ（市販品）

品名	品番	備考	定価
ユニバーサルリーマ	R11006X	適応φ6～35mm	¥15,400

※銅管端内面のバリ取りと管端外面の面取りに使用します。
※市販品を使用される場合は、銅管ステンレス管用で、40枚刃程度の刃数の多いものを使用してください。



■エフ-1工具セット（専用工具）

品名	品番	備考	定価
工具セット	FOTG-2345	専用工具セット（工具袋付）	¥54,000

※工具袋に矯正工具（FOTW-24,FOTW-35）と標線ゲージ（FOGI-2345）がセットされております。（キーバック付）





■ミニカッタ（市販品）

品名	品番	備考	定価
ミニカッタ28	R70015	適応φ3～28mm	¥4,520
カッタホイル	R70017	メンテ部品	¥1,440

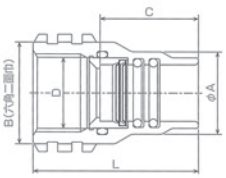
※銅管の切断に使用します。
※市販品を使用される場合は、銅管用のものを使用してください。



機器接続用 冷媒銅管用継手 ノンフレジョイント

ラインアップ



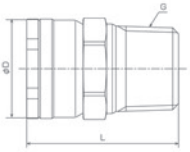


呼び径	品番	L	A	B	C	D	定価
6.35	NF-2	40.1	13.6	17	28	7/16-20UNF	¥1,000
9.52	NF-3	42.3	16.8	22	28	5/8-18UNF	¥1,100
12.7	NF-4	44.6	20.4	26	28	3/4-16UNF	¥1,300
15.88	NF-5	40.7	23.5	29	28	7/8-14UNF	¥1,500

給水給湯銅管用 ワンタッチ継手 ガチロック

オスアダプター（テーパネジ）

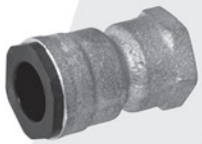


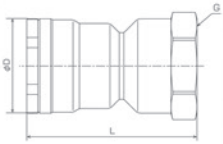


表中の寸法：mm

WOC-M							
サイズ	品　番	品目コード	定 価	入数	L	G	D
12.7	WOC12.7-M	32990001	2,200	40	39	R1/2	25.5
15.88	WOC15.88-M	32990002	2,400	40	43	R1/2	28.5
22.22	WOC22.22-M	32990003	3,000	30	45.5	R3/4	35.5

メスアダプター

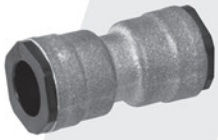


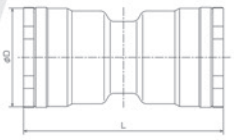


表中の寸法：mm

WOC-F							
サイズ	品　番	品目コード	定 価	入数	L	G	D
12.7	WOC12.7-F	32990101	2,200	35	46	Rc1/2	25.5
15.88	WOC15.88-F	32990102	2,400	35	46	Rc1/2	28.5
22.22	WOC22.22-F	32990103	3,000	30	48	Rc3/4	35.5

ソケット



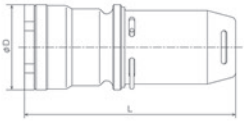


表中の寸法：mm

WOC-K						
サイズ	品　番	品目コード	定 価	入数	L	D
15.88	WOC15.88-K	32990202	2,000	30	57	25.5
22.22	WOC22.22-K	32990203	2,600	20	61	28.5
22.22x15.88	WOC22.22X15.88-K	32990232	3,000	20	59	35.5

変換ソケット 樹脂管



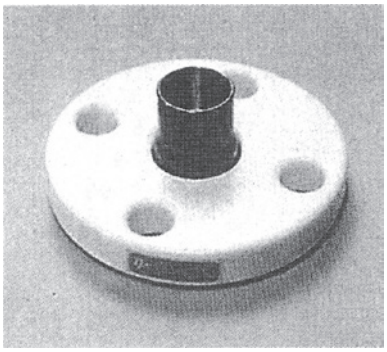


表中の寸法：mm

WOC-OT						
サイズ	品　番	品目コード	定 価	入数	L	D
12.7x10	WOC12.7-OT10	32990541	2,300	45	63.5	25.5
12.7x13	WOC12.7-OT13	32990551	2,400	30	62	25.5
15.88x13	WOC15.88-OT13	32990552	2,500	30	62.5	28.5
22.22x13	WOC22.22-OT13	32990553	2,800	20	66	35.5

樹脂管の適用管種　JIS K 6769　架橋ポリエチレン管 M種(XM)
JIS K 6778　ポリブテン管 J種
JIS K 6787　水道用架橋ポリエチレン管 M種(XM)

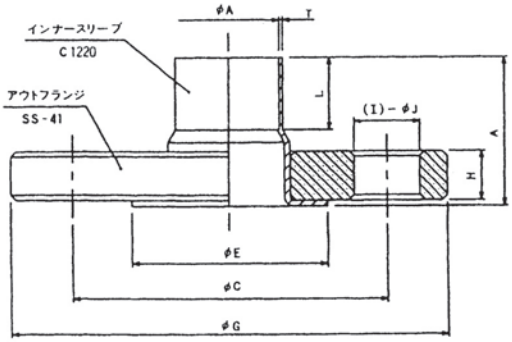
NCフランジ



従来の絶縁セット・フランジのフェノール樹脂に代えてナイロン12をアウトフランジにコーティングした製品です。

●ナイロン12の特長

1．耐候性が優れている。
2．耐薬品性、耐海水性が優れている。
3．金属との密着性が優れている。
4．摩擦、摩耗特性が優れている。



NOM	A	T(MIN.)	L	A	E	C	G	H	(I)-J	ボルトのサイズ
1/2	16.00 ±0.09	0.8	11	29	39	70	95	12	(4)-15	M12
3/4	22.36 ±0.11	0.9	17	38	47	75	100	14	(4)-15	M12
1	28.75 ±0.13	1.0	21	43	56	90	125	14	(4)-19	M16
1・1/4	35.11 ±0.15	1.2	24	48	63	100	135	16	(4)-19	M16
1・1/2	41.50 ±0.17	1.3	27	57	75	105	140	16	(4)-19	M16
2	54.22 ±0.19	1.5	18	47	94	120	155	16	(4)-19	M16
2・1/2	66.96 ±0.23	1.7	20	54	112	140	175	18	(4)-19	M16
3	79.66 ±0.23	2.0	21	63	125	150	185	18	(8)-19	M16
4	105.12 ±0.29	2.4	22	66	150	175	210	18	(8)-19	M16
5	130.55 ±0.29	2.8	24	72	180	210	250	20	(8)-23	M20
6	156.00 ±0.34	3.1	26	78	210	240	280	22	(8)-23	M20

（注1） NCフランジ10kgf/cm²用はバタフライ弁に対応できます。
（注2） JIS 10kgf/cm²用以外の物もご相談下さい。
（注3） 2″以上はろう付専用タイプとなります。

NC(Nylon Coating) フランジ
ZS（ 絶縁セット ） フランジ
【JIS－5K・10K】

設計価格表（税別）

消費税別・円/個

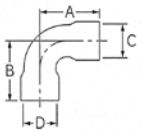
寸法	設計	梱包単位
1/2	6,000	10
3/4	7,860	10
1 ″	8,710	10
1・1/4	11,910	10
1・1/2	14,000	10
2 ″	16,250	10
2・1/2	23,850	6
3 ″	30,250	4
4 ″	42,320	4
5 ″	70,000	2
6 ″	80,000	2
8 ″	99,000	1

絶縁ユニオン設計価格表（税別）

	従来型	青銅製リング付	コア入り給水用	コア入り給湯用
1/2	7,850	10,000	7,890	11,500
3/4	9,810	11,250	12,570	15,450
1	13,510	15,000	18,000	19,110
1・1/4	17,970	*	22,980	32,130
1・1/2	27,080	*	38,740	45,110
2	43,660	*	42,000	50,000

注：給湯、給水配管において、銅管と内面処理鋼管とを接続する場合には、赤サビを防止するためコア入り絶縁ユニオンや青銅製ユニオン（リング付）の採用をお勧めします。



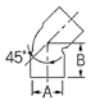


銅管エルボ

			A	B	C	D
6690-6.35	¥ 290	50/400	14	14	6.35	6.35
6690-8.0	¥ 290	50/400	14.5	14.5	8	8
6690-9.52	¥ 290	50/400	16	16	9.52	9.52
6690-10.0	¥ 290	50/400	16	16	10	10
6690-12.7	¥ 290	150/600	20	20	12.7	12.7
6690-15.88	¥ 290	100/500	23	23	15.88	15.88
6690-19.05	¥ 550	50/150	27.5	27.5	19.05	19.05
6690-22.22	¥ 550	50/200	34	34	22.22	22.22
6690-25.4	¥1,140	60/–	36	36	25.4	25.4
6690-28.58	¥1,320	40/–	40	40	28.58	28.58
6690-28.58×22.22	¥2,520	40/–	49.5	54	28.58	22.22
6690-34.92	¥2,280	24/–	45.5	45.5	34.92	34.92
6690-41.28	¥3,350	15/–	50	50	41.28	41.28
6690-53.98	¥7,300	8/–	67	67	53.98	53.98

●材質 銅

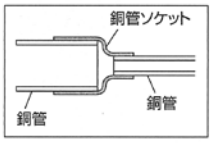




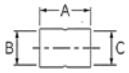
銅管45°エルボ

			A	B
6691-9.52	¥ 330	50/400	9.52	11.5
6691-12.7	¥ 370	50/150	12.7	14
6691-15.88	¥ 450	100/500	15.88	17
6691-19.05	¥ 840	50/150	19.05	19
6691-22.22	¥ 840	100/200	22.22	26
6691-28.58	¥1,500	40/–	28.58	31.5
6691-34.92	¥2,750	30/–	34.92	35
6691-41.28	¥3,650	15/–	41.28	40
6691-53.98	¥7,000	8/–	53.98	53

●材質 銅





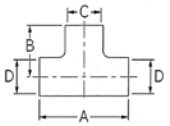


銅管ソケット

			A	B	C
6693-6.35	¥ 210	50/400	14	6.35	6.35
6693-8.0	¥ 220	50/600	14.5	8	8
6693-9.52	¥ 220	50/600	18	9.52	9.52
6693-10.0	¥ 220	50/250	17.5	10	10
6693-12.7	¥ 220	50/300	22	12.7	12.7
6693-12.7×9.52	¥ 320	50/300	22	12.7	9.52
6693-15.88	¥ 250	100/800	27	15.88	15.88
6693-15.88×9.52	¥ 440	50/400	26.5	15.88	9.52
6693-15.88×12.7	¥ 380	50/400	27	15.88	12.7
6693-19.05	¥ 380	40/240	33.5	19.05	19.05
6693-22.22	¥ 380	50/250	40.5	22.22	22.22
6693-22.22×12.7	¥ 640	50/250	38.5	22.22	12.7
6693-22.22×15.88	¥ 560	50/250	40	22.22	15.88
6693-25.4	¥ 680	50/–	44	25.4	25.4
6693-28.58	¥ 730	50/–	48.5	28.58	28.58
6693-28.58×15.88	¥1,000	50/–	44.5	28.58	15.88
6693-28.58×22.22	¥1,000	50/–	50	28.58	22.22
6693-34.92	¥1,000	50/–	52	34.92	34.92
6693-34.92×28.58	¥1,550	50/–	54	34.92	28.58
6693-41.28	¥1,450	30/–	58.5	41.28	41.28
6693-41.28×34.92	¥2,350	30/–	60	41.28	34.92
6693-53.98	¥2,800	15/–	73	53.98	53.98
6693-53.98×41.28	¥4,000	15/–	72	53.98	41.28

●材質 銅



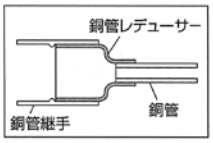


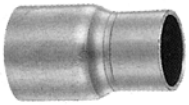
銅管チーズ

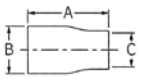
			A	B	C	D
6692-6.35	¥ 540	50/400	32	11.5	6.35	6.35
6692-8.0	¥ 550	50/250	23	12	8	8
6692-9.52	¥ 550	50/250	27	15	9.52	9.52
6692-10.0	¥ 580	50/250	29	14	10	10
6692-12.7	¥ 580	100/400	34	17.5	12.7	12.7
6692-15.88	¥ 580	100/300	44	23	15.88	15.88
6692-15.88×12.7	¥ 900	50/150	39	20	12.7	15.88
6692-19.05	¥ 1,020	50/100	53	26.5	19.05	19.05
6692-22.22	¥ 1,020	50/100	63	33	22.22	22.22
6692-22.22×15.88	¥ 1,280	50/100	56	26	15.88	22.22
6692-25.4	¥ 2,200	40/–	68	36.5	25.4	25.4
6692-28.58	¥ 2,360	30/–	77	39.5	28.58	28.58
6692-28.58×15.88	¥ 2,600	30/–	65	29	15.88	28.58
6692-28.58×22.22	¥ 2,600	30/–	71	35	22.22	28.58
6692-34.92	¥ 4,000	20/–	87	45	34.92	34.92
6692-34.92×15.88	¥ 4,500	15/–	67	32.5	15.88	34.92
6692-34.92×22.22	¥ 4,500	15/–	75	40.5	22.22	34.92
6692-34.92×28.58	¥ 4,500	15/–	80	43.5	28.58	34.92
6692-41.28	¥ 6,250	10/–	100	51	41.28	41.28
6692-41.28×22.22	¥ 6,800	10/–	80	43	22.22	41.28
6692-41.28×28.58	¥ 6,800	10/–	86	47	28.58	41.28
6692-41.28×34.92	¥ 6,800	10/–	93	48	34.92	41.28
6692-53.98	¥ 9,700	6/–	125	65.5	53.98	53.98
6692-53.98×28.58	¥11,100	6/–	98	52.5	28.58	53.98
6692-53.98×34.92	¥11,100	6/–	104	55.5	34.92	53.98
6692-53.98×41.28	¥11,100	6/–	112	58	41.28	53.98

●材質 銅

銅管継手







銅管レデューサー

			A	B	C
6694-15.88×8.0	¥ 650	50/200	27	15.88	8
6694-15.88×9.52	¥ 430	50/200	28	15.88	9.52
6694-15.88×12.7	¥ 430	50/200	27.5	15.88	12.7
6694-22.22×12.7	¥ 600	50/250	38	22.22	12.7
6694-22.22×15.88	¥ 730	50/250	39	22.22	15.88
6694-28.58×15.88	¥1,000	50/-	46	28.58	15.88
6694-28.58×22.22	¥1,000	50/-	49	28.58	22.22

●材質 銅

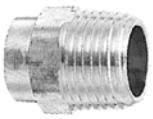


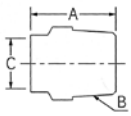


銅管キャップ

			A	B
6695-9.52	¥ 400	50/600	8.5	9.52
6695-12.7	¥ 300	50/400	10.5	12.7
6695-15.88	¥ 340	50/400	13.5	15.88
6695-22.22	¥ 520	50/150	20	22.22
6695-28.58	¥ 900	50/100	24	28.58
6695-34.92	¥1,250	50/-	25.5	34.92
6695-41.28	¥2,300	30/-	29	41.28
6695-53.98	¥3,000	20/-	35.5	53.98

●材質 銅



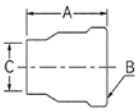


銅管外ネジアダプター

			A	B	C
6696-10×12.7	¥ 1,200	50/200	24	R3/8	12.7
6696-13×12.7	¥ 1,200	50/250	27	R1/2	12.7
6696-13×15.88	¥ 750	50/250	27	R1/2	15.88
6696-13×22.22	¥ 1,950	50/150	35	R1/2	22.22
6696-20×22.22	¥ 1,200	100/-	34	R3/4	22.22
6696-25×28.58	¥ 2,300	50/-	40	R1	28.58
6696-30×34.92	¥ 4,200	25/-	46	R1 1/4	34.92
6696-40×41.28	¥ 5,800	25/-	51	R1 1/2	41.28
6696-50×53.98	¥11,000	15/-	60	R2	53.98

●材質 銅
●呼30・40・50は八角





銅管内ネジアダプター

			A	B	C
6697-10×12.7	¥ 1,160	50/200	24	Rc3/8	12.7
6697-13×12.7	¥ 1,400	50/200	27	Rc1/2	12.7
6697-13×15.88	¥ 960	50/200	27	Rc1/2	15.88
6697-13×22.22	¥ 1,520	50/150	35	Rc1/2	22.22
6697-20×22.22	¥ 1,480	100/-	35	Rc3/4	22.22
6697-25×28.58	¥ 2,950	60/-	42	Rc1	28.58
6697-30×34.92	¥ 4,900	40/-	48	Rc1 1/4	34.92
6697-40×41.28	¥ 6,300	25/-	51	Rc1 1/2	41.28
6697-50×53.98	¥12,400	15/-	63	Rc2	53.98

●材質 銅
●呼30・40・50は八角

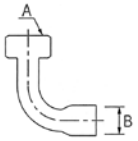




ナットつき銅管アダプター

6180-13×9.52 ✻	¥ 900	50/250
6180-13×12.7 ✻	¥ 640	50/250
6180-13×15.88 ✻	¥ 640	50/250
6180-13×22.22 ✻	¥ 950	50/250
6180-20×15.88 ✻	¥ 900	50/250
6180-20×22.22 ✻	¥ 980	50/250
6180-25×28.58 ✻	¥1,750	25/125

●材質 銅、黄銅
●取付ネジは管用平行ネジ
●ノンアスベストパッキン付き
◆品番のうしろはA(呼)×B(ミリ)





ナットつき銅管エルボ

6181-13×12.7 ✻	¥1,080	50/250
6181-13×15.88 ✻	¥1,080	50/250
6181-20×15.88 ✻	¥1,600	50/250
6181-20×22.22 ✻	¥1,600	50/250
6181-25×28.58 ✻	¥3,300	20/100

●材質 銅、黄銅
●取付ネジは管用平行ネジ
●ノンアスベストパッキン付き
◆品番のうしろはA(呼)×B(ミリ)



630-115-05



630-115-35

ソルダー(銀入)

630-115-05 (0.5)	¥15,000	5/40
630-115-35 (3.5)	¥23,000	5/40

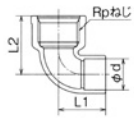
●給水、給湯、排水、通気、暖房用銅配管のろう材
●質量500g
◆品番のうしろの( )内は銀の含有量(%)

仕様（水栓継手・銅管チーズ）

最高許容圧力	使用温度範囲	使用流体
1.75MPa	-20℃～120℃	冷温水・不凍液・油・エアー

水栓エルボ　材質：CAC406

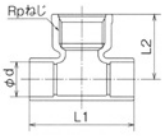




品番	ねじ	φd	L1	L2	入数 大	入数 小	価格（円）
PD-011	Rp½	15.88	24	30	240	60	680
PD-006	Rp½	22.22	32	30	200	50	890
PD-009	Rp¾	22.22	32	30	120	30	1,050

水栓チーズ　材質：CAC406

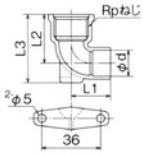




品番	ねじ	φd	L1	L2	入数 大	入数 小	価格（円）
PD-004	Rp½	15.88	48	30	200	50	910
PD-008	Rp½	22.22	60	30	120	30	1,650
PD-010	Rp¾	22.22	64	30	100	25	1,840

座付水栓エルボ　材質：CAC406

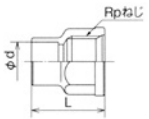




品番	ねじ	φd	L1	L2	L3	入数 大	入数 小	価格（円）
PD-012	Rp½	15.88	24	30	42	160	40	850
PD-007	Rp½	22.22	32	30	45	160	40	1,050

水栓ソケット　材質：CAC406

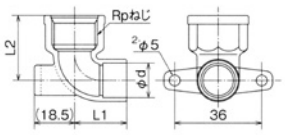




品番	ねじ	φd	L	入数 大	入数 小	価格（円）
PD-001	Rp½	15.88	30	320	80	520
PD-005	Rp½	22.22	35	320	80	600

座付水栓エルボ（逆座）　材質：CAC406

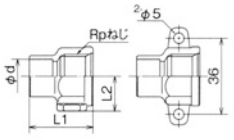




品番	ねじ	φd	L1	L2	入数 大	入数 小	価格（円）
PD-014	Rp½	15.88	24	30	120	30	1,220

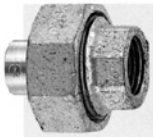
座付水栓ソケット　材質：CAC406

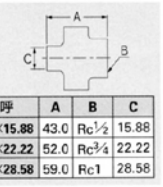




品番	ねじ	φd	L1	L2	入数 大	入数 小	価格（円）
PD-013	Rp½	15.88	30	16.5	160	40	730

銅管ＦＣユニオン（絶縁ユニオン）





呼	A	B	C
13×15.88	43.0	Rc½	15.88
20×22.22	52.0	Rc¾	22.22
25×28.58	59.0	Rc1	28.58

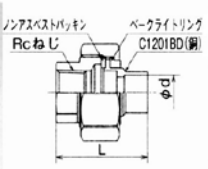
銅管FCユニオン

6699-13×15.88	￥3,400	50/100
6699-20×22.22	￥4,700	30/60
6699-25×28.58	￥7,500	18/-

●材質 銅、鋳鉄、NR（パッキン）

温水器用砲金絶縁ユニオン（リング付）本体材質：CAC406C





品番	ねじ	φd	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	価格(円)
OS-384-1	Rc1/2	15.88	43	100	10	3,610
OS-237-1	Rc3/4	22.22	52	60	10	4,070

注：パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

綜合器材㈱　2025年４月

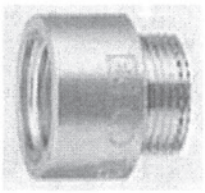
フレアユニオン

商品コード	規　格	価　格
FUN-2	6.35φ	￥690
FUN-3	9.52φ	￥1,160
FUN-4	12.7φ	￥2,020
FUN-5	15.88φ	￥2,680

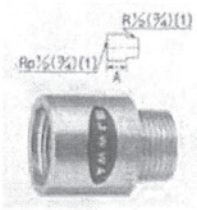


持出しソケット（ザルボ）

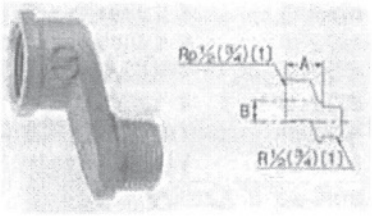
規格 呼×mm	品名 真鍮 持出しソケット 6111	砲金 持出しソケット 6112	砲金 偏芯持出しソケット 6119
13×5	—	—	¥1,400
13×10	¥430	—	¥1,430
13×15	¥460	¥860	¥1,460
13×20	¥530	¥1,000	¥1,580
13×22.5	¥560	¥1,040	—
13×25	¥600	¥1,160	¥1,890
13×30	¥710	¥1,260	—
13×35	¥890	¥1,450	—
13×40	¥1,040	¥1,670	—
13×50	¥1,340	¥1,960	—
20×5	—	—	¥1,530
20×10	—	—	¥1,580
20×15	¥730	¥1,370	¥1,630
20×20	¥820	¥1,600	¥2,370
20×25	¥920	¥1,820	¥2,940
20×30	¥1,110	¥1,960	—
20×40	¥1,360	¥2,450	—



真鍮持出しソケット
●材質 黄銅
●呼13穴径 六角対辺12.5mm
呼20穴径 六角対辺16.5mm
呼25穴径 六角対辺21.5mm
◆品番のうしろは、呼×ミリです。



砲金持出しソケット
●材質 青銅
●呼13穴径 六角対辺12mm
呼20穴径 六角対辺16mm
呼25穴径 六角対辺21.5mm
◆品番のうしろは、呼×ミリです。

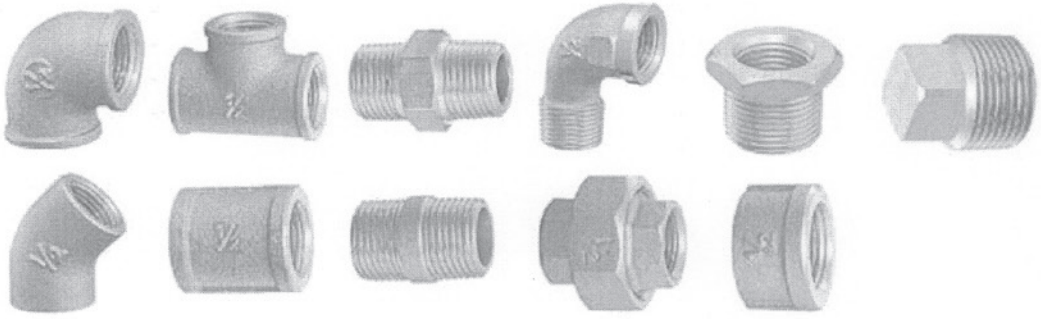


偏芯持出しソケット
●材質 青銅
●給水、給湯口の位置を調製するものです。
◆品番のうしろは、呼×偏芯mmです。

SANEI(株)・ (株)カクダイ・ ミヤコ(株)

砲金継手

規格	品名 エルボ	45° エルボ	ストリートエルボ	チーズ	ソケット	六角ニップル	丸ニップル	ユニオン	プッシング	キャップ	プラグ
13	¥1,500	¥1,580	¥1,750	¥2,100	¥1,300	¥950	¥860	¥3,750		¥970	¥950
13×10									¥740		
20	¥2,200	¥2,450	¥2,600	¥2,900	¥1,900	¥1,470	¥1,000	¥5,100		¥1,400	¥1,150
20×10									¥980		
20×13	¥1,800			¥2,650	¥1,600	¥1,500			¥920		
25	¥3,500	¥3,800	¥3,800	¥4,600	¥2,700	¥2,200	¥1,700	¥7,500		¥2,000	¥1,500
25×10									¥1,500		
25×13	¥2,800			¥4,100	¥3,100	¥2,350			¥1,600		
25×20	¥3,400			¥4,300	¥3,100	¥2,350			¥1,700		



SEKISUI　架橋ポリエチレン管・継手

給水・給湯用架橋ポリエチレン管・継手

2024年5月

1)エスロペックス（架橋ポリエチレン管PN15)[JIS K 6769]

（円/巻）

品名 / サイズ	エスロペックス（100m/巻） 品番	価格	エスロペックスCV（50m/巻） 品番	価格	保温付エスロペックス 5mm保温（50m/巻） 品番	価格	保温付エスロペックス 10mm保温（50m/巻） 品番	価格
10	PEX10J	40,740	PH1003B PH1003Y	34,320	PX1005B PX1005Y	40,700	PX1010B PX1010Y	56,380
13	PEX13J	45,440	PH1303B PH1303Y	36,650	PX1305B PX1305Y	43,500	PX1310B PX1310Y	64,430
16	PEX16J	76,140	PH1603B PH1603Y	52,020	PX1605B PX1605Y	61,800	PX1610B PX1610Y	88,590
20	PEX20J	88,840	PH2003B PH2003Y	58,380	PX2005B PX2005Y	69,300	PX2010B PX2010Y	103,900

（円/本）

品名 / サイズ	エスロペックスCV 直管タイプ(3m/本) 品番	価格	保温付エスロペックス 直管タイプ(3m/本) 品番	価格
13	PH13B03 PH13Y03	2,640	PX135B3 PX135Y3	3,400
16	PH16B03 PH16Y03	3,760	PX165B3 PX165Y3	4,840
20	PH20B03 PH20Y03	4,240	PX205B3 PX205Y3	5,430

※ エスロペックスCVと保温付エスロペックスには、ブルーとオレンジの2種類があります。（品番末尾 B:ブルー Y:オレンジ）

エスロン エスロペックス
保温付 エスロペックス

直管タイプ



エスロン® エスロカチットS







進化したエスロカチット
スリムでスマート S

▼包装表面





◀ 包装裏面

(円/個)

品名 / サイズ	オスねじアダプター		
		品番	価格
10×R1/2		SMOA10	2,270
10×R3/4		—	—
13×R1/2		SMOA13	2,610
13×R3/4		SMOA132	2,900
16×R1/2		SMOA16	3,260
16×R3/4		SMOA162	3,470
20×R3/4		SMOA20	5,390
13×G1/2		SMOA13G	2,630
16×G3/4		SMO162G	3,440

(円/個)

品名 / サイズ	媒介エルボ		
		品番	価格
13×R1/2		SMB13	5,240
13×R3/4		—	—
16×R1/2		SMB16	5,790
16×R3/4		SMBA162	5,790
20×R3/4		—	—
10×G1/2		—	—
13×G1/2		SMB13G	5,240
13×G3/4		—	—
16×G1/2		SMB16G	5,790
16×G3/4		SMB162G	5,790
20×G3/4		—	—

(円/個)

品名 / サイズ	胴長オスねじアダプター		
		品番	価格
10×R1/2		SMOAL10	3,870
13×R1/2		SMOAL13	4,360
—		—	—
—		—	—

(円/個)

品名 / サイズ	ヘッダーオスねじエルボ		
		品番	価格
10×R1/2		—	—
10×R3/4		SMOL10	3,620
13×R1/2		—	—
13×R3/4		SMOL13	3,620
16×R1/2		—	—
16×R3/4		SMOL16	4,440
20×R3/4		SMOL20	6,410

品名 / サイズ	バルブ付アダプター		
		品番	価格
		SMVA10	5,740
		—	—
		SMVA13	5,950
		—	—
		SMVA16	6,620
		—	—
		—	—

(円/個)

品名 / サイズ	ユニオン(袋ナット)		
		品番	価格
10×G1/2		SPF10	2,630
13×G1/2		SPF13	2,790
13×G3/4		SPF132	3,330
16×G1/2		SPF16	3,640
16×G3/4		SPF162	3,770
20×G3/4		SPF20	5,250

(円/個)

品名 / サイズ	床出しソケット		
		品番	価格
13×Rc1/2		ショート(L=49)	SMYS13S	4,110
		ミドル(L=100)	SMYS13M	5,870
		ロング(L=150)	SNYS13L	7,280

品名 / サイズ	床出しソケット45°タイプ		
		品番	価格
		SMYS134	5,310

(円/個)

品名 / サイズ	パイプ保温材補修テープ		
		品番	価格
30mm幅		ブルー	HDHC30B	1,840
		オレンジ	HDHC30Y	1,890
50mm幅		ブルー	HDHC50B	3,010
		オレンジ	HDHC50Y	3,160

(円/個)

品名 / サイズ	継手一体型止水栓		継手一体型止水栓(支持無)		
		品番	価格	品番	価格
13×G1/2		SMTS13	8,620	SMTS13V	7,560

品名 / サイズ	ユニオンエルボ		(円/個)
		品番	価格
13×G1/2		SMUL13	4,110

(円/個)

品名 / サイズ	メスねじアダプター		
		品番	価格
10×Rc1/2		SMMA10	2,480
13×Rc1/2		SMMA13	2,750
16×Rc1/2		SMMA16	3,580
16×Rc3/4		SMMA162	3,830
20×Rc3/4		SMMA20	5,100

(円/個)

品名 / サイズ	メスネジアダプター ロングタイプ		
		品番	価格
13×Rc1/2		SMMAL13	5,300

(円/個)

品名 / サイズ	ヘッダーメスねじエルボ		
		品番	価格
10×Rc3/4		SMML10	3,620
13×Rc1/2		SMML131	4,520
13×Rc3/4		SMML13	4,520
20×Rc3/4		SMML20	6,630

品名 / サイズ	座付きソケット		
		品番	価格
		—	—
		SMZS13	3,990
		—	—
		—	—

品名 / サイズ	座付きソケットロング		
		品番	価格
		—	—
		SMZSL13	5,140
		—	—
		—	—

(円/個)

品名 / サイズ	給水栓エルボ		
		品番	価格
10×Rp1/2		SMWL10	3,490
13×Rp1/2		SMWL13	3,690
16×Rp3/4		—	—

品名 / サイズ	座付給水栓エルボ		
		品番	価格
		SMWL10Z	3,830
		SMWL13Z	4,220
		SMW162Z	4,870

品名 / サイズ	台付給水栓エルボ		
		品番	価格
		SMWL10D	3,830
		SMWL13D	4,220
		—	—

(円/個)

品名 / サイズ	両座付き給水栓エルボ(砲金製)		
		品番	価格
10×Rp1/2		SMWL10W	4,700
13×Rp1/2		SMWL13W	5,060
16×Rp1/2		SMWL16W	5,830
20×Rp1/2		SMWL20W	7,240

品名 / サイズ	両座付き給水栓エルボ(樹脂製)		
		品番	価格
		SPWL10W	2,590
		SPWL13W	2,730
		SPWL16W	3,370
		SPWL20W	3,730

(円/個)

品名 / サイズ	ユニットバスエルボ		
		品番	価格
13×Rp1/2		SMUB13L	6,130

品名 / サイズ	ユニットバスエルボ(外ねじ・ナット有)		
		品番	価格
		SMUB13N	7,660

(円/個)

サイズ＼品名		床出し調整ジョイント		床出し調整ジョイント(ロングタイプ)	
		品番	価格	品番	価格
ストレート	13×Rc1/2	SMYC13S	4,430	SMYL13S	5,480
45°L	13×Rc1/2	SMYC134	5,740	SMYL134	6,570
	16×Rc1/2	—	—	SMYL164	6,890
90°L	13×Rc1/2	SMYC13L	6,480	SMYL13L	7,400

4)エスロカチットS（架橋ポリエチレン管用ワンタッチ継手）

(円/個)

サイズ＼品名	エルボ		チーズ		ソケット	
	品番	価格	品番	価格	品番	価格
13	SPL13	2,070	SPT13	2,930	SPS13	1,960
16	SPL16	2,960	SPT16	3,940	SPS16	2,780
16×13	—	—	SPT161	3,930	SPS161	2,530
16×13×13	—	—	SPT161T	3,660	—	—
20	SPL20	4,170	—	—	—	—
20×13	—	—	SPT202	5,380	—	—
20×16	—	—	SPT201	5,390	SPS201	3,850

5) ベックスヘッダー

(円/個)

呼び径と口数＼品名	ベックスヘッダー			
	両口タイプ		片口タイプ	
	品番	価格	品番	価格
H3/4-H1/2×2P	PHD2W	1,350	PHD2S	1,350
H3/4-H1/2×3P	PHD3W	1,650	PHD3S	1,650
H3/4-H1/2×4P	PHD4W	1,950	PHD4S	1,950
H3/4-H1/2×5P	PHD5W	2,400	PHD5S	2,400
H3/4-H1/2×6P	PHD6W	2,750	PHD6S	2,750

(円/個)

口数＼品名	ベックスヘッダー用保温カバー	
	品番	価格
2P	HDPC2	1,050
3P	HDPC3	1,200
4P	HDPC4	1,500
5P	HDPC5	1,650
6P	HDPC6	1,850

(円/個)

サイズ＼品名	エスロカチットE ベックスヘッダーアダプター		エスロカチットE ベックスヘッダーエルボ		ベックスヘッダーバルブ付きアダプター	
	品番	価格	品番	価格	品番	価格
10×H1/2	SPOAP10	2,110	—	—	—	—
10×H3/4	—	—	SPPL10	2,970	—	—
13×H1/2	SPOAP13	2,290	—	—	SMPVA13	6,830
13×H3/4	—	—	SPPL13	3,200	—	—
16×H1/2	SPOAP16	2,560	—	—	SMPVA16	9,160
16×H3/4	SPOAP162	2,860	SPPL16	3,600	—	—
20×H3/4	SPOAP20	3,200	SPPL20	4,000	—	—

(円/個)

サイズ＼品名	ベックスヘッダーニップル		ベックスヘッダープラグ		ベックスヘッダーメスねじニップル	
	品番	価格	品番	価格	品番	価格
H1/2	—	—	PHP15	1,350	—	—
H3/4	PNI20	3,120	PHP20	1,650	—	—
Rc3/4×H3/4	—	—	—	—	PMN20	3,830

(円/個)

ヘッダー固定金具(床用)				
	床用		2P固定用	
	品番	価格	品番	価格
	BRYUKA	1,890	BRY2P	2,430

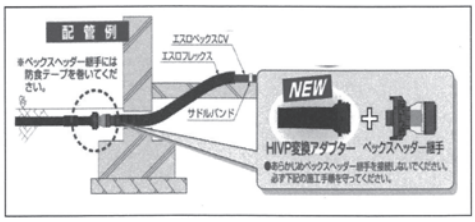
(円/個)

サイズ＼品名	HIVP変換アダプター	
	品番	価格
13×H1/2	HIVPA13	81
16×H3/4	HIVPA16	108
20×H3/4	HIVPA20	113

■樹脂ヘッダー配管システム







給水・給湯・空調用金属強化ポリエチレン管・継手

1)スーパーエスロメタックス(金属強化ポリエチレン管)

(1)パイプ(長尺管)　(円/巻)

品名 / サイズ	スーパーエスロメタックス(長尺管) 品番	価格	長さ
10	SMX101H	53,110	100m/巻
13	SMX131H	61,500	
16	SMX1650	41,240	50m/巻
20	SMX2050	64,300	
25	SMX2550	85,970	

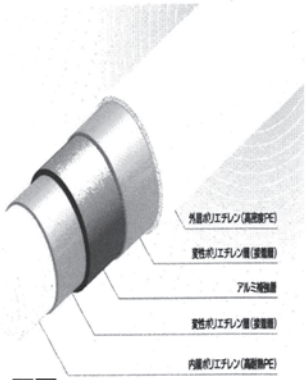
適用範囲

最高許容水圧	1.5MPa(0~60℃) 1.0MPa(61~85℃) 0.8MPa(86~95℃)
最高許容温度	95℃
曲げ半径	R=4D以上(裸管の場合)
呼び径	10~50 (給水・給湯用) 13~50 (空調用)

※最高許容水圧とは水撃値を含んだ値です。

(2)パイプ(直管)　(円/本)

品名 / サイズ	スーパーエスロメタックス(直管) 品番	価格	長さ
13	SMX134	2,520	4m/本
16	SMX164	3,420	
20	SMX204	5,270	
25	SMX254	7,050	
30	SMX324	10,630	
40	SMX404	14,490	
50	SMX504	21,470	



〈スーパーエスロメタックスの構造〉

エスロン スーパーエスロメタックス

新素材・新継手で施工性がアップ。
給水・給湯から空調配管まで幅広くカバー。

- 高温・高圧領域で使用でき、衛生的な管材です。
- 柔軟で自在な曲げ配管。さらに曲げ形状を保持。
- 軽量で取り扱いが容易です。

2)スーパーエスロメタックスFC(〈保温材付〉金属強化ポリエチレン管)

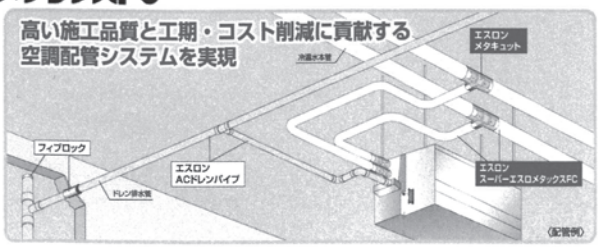
(1)パイプ(長尺管:25m巻)　(円/巻)

保温厚 / サイズ	スーパーエスロメタックスFC(長尺管) 10mm 品番	10mm 価格	20mm 品番	20mm 価格	25mm 品番	25mm 価格	30mm 品番	30mm 価格	長さ
10	SF1010Q	24,480	SF1020Q	39,560	—	—	—	—	25m/巻
13	SF1310Q	27,130	SF1320Q	45,250	—	—	—	—	
16	SF1610Q	36,120	SF1620Q	46,810	SF1625Q	56,790	—	—	
20	SF2010Q	54,160	SF2020Q	62,800	SF2025Q	74,890	SF2030Q	81,180	
25	SF2510Q	69,050	SF2520Q	84,300	SF2525Q	98,950	SF2530Q	112,350	

(2)パイプ(直管:4m)　(円/本)

保温厚 / サイズ	スーパーエスロメタックスFC(直管) 10mm 品番	10mm 価格	20mm 品番	20mm 価格	25mm 品番	25mm 価格	30mm 品番	30mm 価格	長さ
13	SF13104	5,780	SF13204	8,260	SF13254	8,930	—	—	4m/本
16	SF16104	6,890	SF16204	9,370	SF16254	10,260	—	—	
20	SF20104	7,700	SF20204	10,620	SF20254	12,640	SF20304	13,990	
25	SF25104	9,270	SF25204	12,650	SF25254	14,910	SF25304	16,260	
32	SF32104	13,960	SF32204	16,140	SF32254	17,670	SF32304	20,520	
40	SF40104	17,690	SF40204	19,750	SF40254	21,350	SF40304	25,170	
50	SF50104	26,220	SF50204	27,780	SF50254	30,730	SF50304	33,660	

エスロン スーパーエスロメタックスFC



空調ドレン用結露防止層付硬質塩化ビニル管・樹脂継手

1)エスロンACドレンパイプ（空調ドレン用結露防止層付硬質塩化ビニル管）

（円/本）

品名 / サイズ	ACドレンパイプ 品番	価格	備考
20	ACD20P	4,810	4m/本
25	ACD25P	5,380	
30	ACD30P	6,720	
40	ACD40P	8,750	
50	ACD50P	11,430	
65	ACD65P	15,710	

2)エスロン透明ACドレン継手（空調ドレン用結露防止層付硬質塩化ビニル管用継手）

（円/個）

品名 / サイズ	ソケット 品番	価格	90°エルボ 品番	価格	45°Y 品番	価格	チーズ 品番	価格
20	ACS20S	660	ACL20S	870	—	—	ACT20S	1,030
25	ACS25S	730	ACL25S	920	—	—	ACT25S	1,090
30	ACS30S	840	ACL30S	1,100	ACY30S	2,090	ACT30S	1,250
40	ACS40S	1,190	ACL40S	1,510	ACY40S	2,240	ACT40S	1,770
50	ACS50S	1,350	ACL50S	1,770	ACY50S	2,410	ACT50S	2,330
65	ACS65S	1,730	ACL65S	2,240	ACY65S	3,060	ACT65S	2,960

（円/個）

品名 / サイズ	径違いソケット 品番	価格	径違いY 品番	価格
25×20	ACS251S	690	—	—
30×25	ACS301S	840	—	—
40×30	ACS401S	1,190	—	—
50×40	ACS501S	1,350	ACY501S	2,230
65×50	ACS651S	1,730	ACY651S	2,960

（円/個）

品名 / サイズ	45°エルボ 品番	価格	アダプター〈塩ビ管への媒介継手〉 品番	価格
20	AC4L20S	870	ACA20S	360
25	AC4L25S	920	ACA25S	400
30	AC4L30S	1,100	ACA30S	460
40	AC4L40S	1,510	ACA40S	540
50	AC4L50S	1,770	ACA50S	610
65	AC4L65S	2,240	ACA65S	770

（円/個）

品名 / サイズ	径違いチーズ 品番	価格
25×20	ACT251S	1220
30×20	ACT302S	1,250
30×25	ACT301S	1,250
40×20	ACT403S	1,670
40×25	ACT402S	1,670
40×30	ACT401S	1,670
50×20	ACT504S	2,230
50×25	ACT503S	2,230
50×30	ACT502S	2,230
50×40	ACT501S	2,230
65×25	ACT654S	2,960
65×30	ACT653S	2,960
65×40	ACT652S	2,960
65×50	ACT651S	2,960

受口側には、同一呼び径のACドレンパイプを接続します。
差口側の呼び径 20、25はTS継手、
呼び径 30,40,50,65はDV継手(DV受口寸法用のためTSには接続できません。

・関連部材

（円/個）

品名 / ACドレンサイズ	ねじ式掃除口 品番	価格
20	JNCO25N	470
25	JNCO30N	510
30	JNCO40N	510
40	JNCO50N	590
50	JNCO65N	980
65	JNCO75N	1,460

（円/個）

品名 / サイズ	両受変換アダプター 品番	価格
20	ACVP25	550
25	ACVP30	700

<塩ビVPと直接変換可>

※塩ビ管変換に塩ビTS・DV継手が不要です

（円/個）

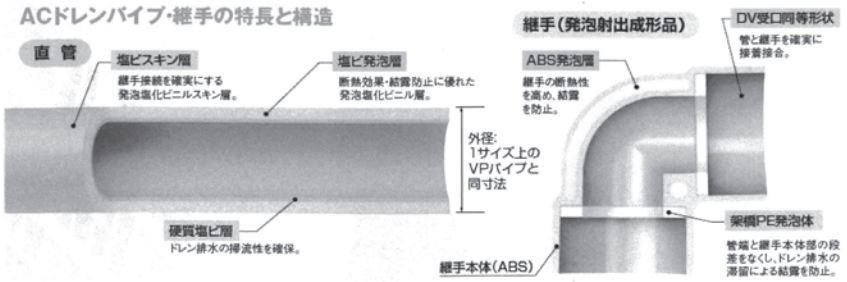
品名 / サイズ	MD継手接続アダプター 品番	価格
40	ACMD40S	1,200
50	ACMD50S	1,390

受口側には、同一呼び径のACドレンパイプを接続します。
差口側にはMD継手を接続します。TS継手やDV継手は接続しないでください。
※差口を切断して使用しないでください。差口部には別途保温を実施してください。

エスロン ACドレンパイプ ACドレン継手

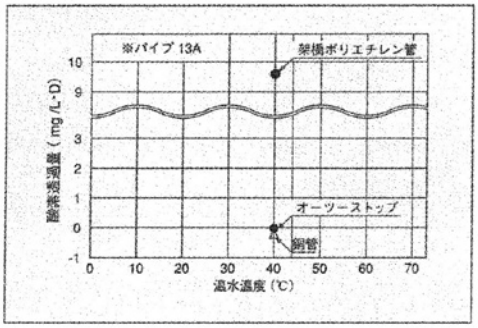
管・継手に保温機能あり｜保温材なしで結露を防止

管・継手ともに内部に発泡断熱層を有しており、保温材なしで配管全体の結露を防止できます。別途、保温工事が必要ありません。



エクセルパイプ・O2ストップ（酸素透過防止管）

●種類別酸素透過量



酸素透過を防止する架橋ポリエチレン管

1.強靭なエクセルパイプに酸素バリア層を設けて、すぐれた酸素透過防止性能を付加しました。

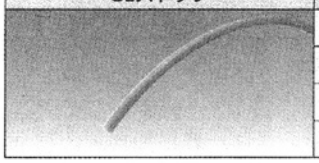
2.配管中に鉄系機器（ボイラー、放熱器など）がある場合の配管材料に最適です。

3.エクセルパイプO2ストップの配管で鉄系放熱器と床暖房との併用が可能となります。

4.さや管に内装されたO2ストップ・ペアや断熱材で外装した被覆O2ストップ等豊富なバリエーションで施工性が向上します。

エクセルパイプ・O2ストップ（酸素透過防止管）

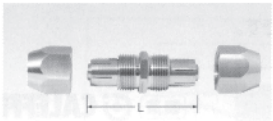
※接続には、O2ストップ専用継手をご使用ください

O2ストップ	品番	呼び径	外径（φDmm）	内径（φDmm）	肉厚（tmm）	標準長さ（m/巻）	単価(円)
	O2-7C	7A	10.3	7.0	1.60	100	42,800
	O2-10C	10A	13.3	10.0	1.60	100	48,800
	O2-13C	13A	17.4	13.0	2.20	100	54,700
	O2-16C	16A	21.8	17.5	2.15	100	67,800

※外径・内径は基準寸法、肉厚は最小値です。
※標準長さ以外については、お問い合せください。

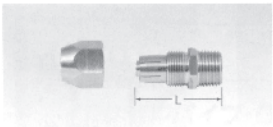
O2ストップ専用継手

■ ソケット（フルジョイント）



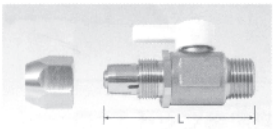
品番	呼び径	L(mm)	梱包入数	標準価格（円）
OFJ-7A	7A x 7A	61	20個／箱	2,580
OFJ-10A	10A x 10A	63	20個／箱	2,710
OFJ-13A	13A x 13A	63	20個／箱	2,970
OFJ-16A	16A x 16A	59	20個／箱	3,090

■ オスアダプタ（ハーフジョイント）



品番	呼び径	L(mm)	梱包入数	標準価格（円）
OHJ-7A	R1/2 x 7A	47	20個／箱	1,850
OHJ-10A	R1/2 x 10A	48	20個／箱	1,910
OHJ-13A	R1/2 x 13A	48	20個／箱	2,140
OHJ-16A	R1/2 x 16A	47	20個／箱	2,260
OHJ-16A-R3/4	R3/4 x 16A	50	20個／箱	2,500

■ O2ストップジョイントバルブ



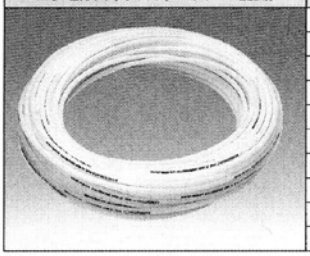
品番	呼び径	L(mm)	梱包入数	標準価格（円）
O2-JVK-7	R1/2 x 7A	71.0	10個／箱	3,850
O2-JVK-10	R1/2 x 10A	73.5	10個／箱	3,850
O2-JVK-13	R1/2 x 13A	73.5	10個／箱	3,850
O2-JVK-16	R1/2 x 16A	71.0	10個／箱	4,270

パネルラジエーター向け／DN型	OPJ-10DN	A4051036	1,430
パネルラジエーター向け／DN型	OPJ-13DN	A4051037	1,500
パネルラジエーター向け／D型	OPJ-10D	A4050260	1,430
パネルラジエーター向け／D型	OPJ-13D	A4050261	1,500
パネルラジエーター向け／H型	OPJ-10H	A4050264	1,610
パネルラジエーター向け／H型	OPJ-13H	A4050265	1,730

大規模・中規模床暖房／融雪・ロードヒーティング 製品一覧

エクセルパイプ（架橋ポリエチレン管）

エクセルパイプFH［コンクリート埋設用］

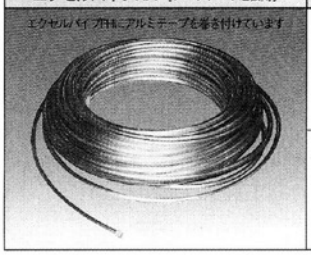


品番	呼び径	外径（φDmm）	内径（φdmm）	肉厚（tmm）	標準長さ（m/巻）	単価(円)
XLFH-7	7A	10.0	7.0	1.5	100	29,700
XLFH-10	10A	13.0	10.0	1.5	100	34,500
XLFH-13	13A	17.0	13.0	2.0	100	41,600
XLFH-16	16A	21.5	17.5	2.0	100	45,200
XLFH-20	20A	27.0	23.0	2.0	100	52,300

※外径・内径・肉厚は基準寸法です。
※標準長さ以外については、お問い合せください。

エクセルパイプRA［アスファルト埋設用］

エクセルパイプFHにアルミテープを巻き付けています



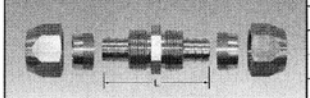
品番	呼び径	外径（φDmm）	内径（φdmm）	肉厚（tmm）	標準長さ（m/巻）	単価(円)
XLRA-13 受注生産	13A	17.0	13.0	2.0	100	84,400
XLRA-16 受注生産	16A	21.5	17.5	2.0	100	96,300

※外径・内径・肉厚は基準寸法です。
※標準長さ以外については、お問い合せください。

エクセルジョイント（袋ナット式ジョイント） ※エクセルパイプFH、エクセルパイプRAに適合します

ソケット（フルジョイント）

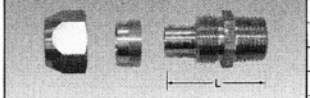
本体材質：黄銅



品番	呼び径	L（mm）	梱包単位	単価(円)
XL-7AFJ	7A x 7A	53	20	1,850
XL-10AFJ	10A x 10A	55	20	2,260
XL-13AFJ	13A x 13A	57	20	2,500
XL-16AFJ	16A x 16A	57	20	2,920
XL-20AFJ	20A x 20A	71	20	4,350

オスアダプタ（ハーフジョイント）

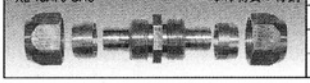
本体材質：黄銅



品番	呼び径	L（mm）	梱包単位	単価(円)
XL-7AHJ-3/8M	R3/8 x 7A	43	20	1,430
XL-7AHJ-1/2M	R1/2 x 7A	43	20	1,550
XL-10AHJ-1/2M	R1/2 x 10A	44	20	1,850
XL-13AHJ-1/2M	R1/2 x 13A	46	20	1,970
XL-16AHJ-1/2M	R1/2 x 16A	46	20	2,210
XL-20AHJ-3/4M	R3/4 x 20A	59	20	3,810

青銅ソケット・青銅オスアダプタ

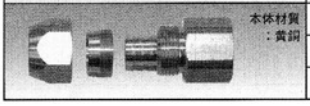
XL-13AFJ-CAC　本体材質：青銅



品番	呼び径	L（mm）	梱包単位	単価(円)
XL-13AFJ-CAC	13A x 13A	57	20	2,860
XL-16AFJ-CAC	16A x 16A	57	20	3,570
XL-13AHJ-CAC-1/2M	R1/2 x 13A	46	20	2,620
XL-16AHJ-CAC-1/2M	R1/2 x 16A	46	20	2,860

メスアダプタ

本体材質：黄銅



品番	呼び径	L（mm）	梱包単位	単価(円)
XL-13AHJ-1/2W	Rc1/2 x 13A	47	20	2,330

株式会社オンダ製作所　カポリ2ジョイント®

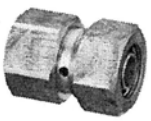
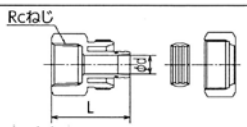
カポリ２ジョイント®

仕様

	継手	ボールバルブ
最高許容圧力	1.75MPa	1.0MPa
使用温度範囲	-20℃~95℃	
使用流体	不凍液・冷温水	

上記仕様は継手・ボールバルブ部の仕様のため、実使用においての流体圧力と流体温度は、使用する架橋ポリエチレン管の使用温度別最高使用圧力をご確認下さい。

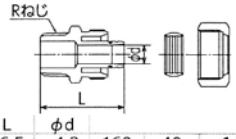
KSJ2型　テーパめねじ

青銅 接続OK

			L	φd			
KSJ2- 1310C	Rc½	10	37.5	6	120	30	2,600
KSJ2- 1313C	Rc½	13	39.5	9	120	30	2,750
KSJ2B-1316C	Rc½	16	39.5	12.5	80	20	3,630
KSJ2B-2016C	Rc¾	16	41	12.5	80	20	3,820

KSJ1型　テーパおねじ

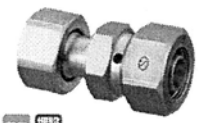
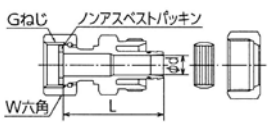



黄銅 接続NG

			L	φd			
KSJ1- 1307	R½	7	36.5	4.3	160	40	1,790
KSJ1- 1310	R½	10	39	6	160	40	1,790
KSJ1- 1313	R½	13	41	9	120	30	2,020
KSJ1B-1316	R½	16	41	12.5	100	20	2,420
KSJ1B-2016	R¾	16	44	12.5	100	20	2,590
KSJ1B-2020	R¾	20	44	17	80	20	4,410
KSJ1H-2020	R¾	20FH	44	18	80	20	4,410

注：樹脂管呼び径20FHの寸法はJIS K 6769の規格とは異なります。

KSJ18型　ナット付アダプター

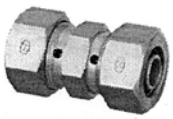
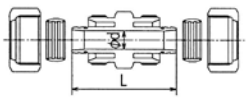



黄銅 接続NG

			L	φd	W			
KSJ18- 1310	G½	10	44.5	6	26	80	20	2,550
KSJ18- 1313	G½	13	46.5	9	26	80	20	2,650
KSJ18- 2013	G¾	13	47	9	30	72	18	3,240
KSJ18B-2016	G¾	16	47	12.5	30	72	18	3,640

注：パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

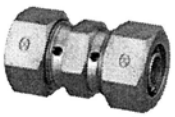
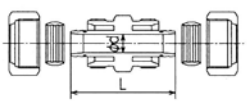
KSJ3型　ソケット　（黄銅製）

黄銅 接続NG

			L	φd			
KSJ3- 07	7	42	4.3	160	40	2,450
KSJ3- 10	10	47	6	120	30	2,450
KSJ3- 13	13	51	9	60	30	2,720
KSJ3B-16	16	51	12.5	60	15	4,080

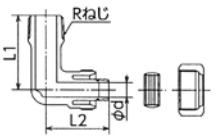
KSJ3型　ソケット　（青銅製）

青銅 接続OK

			L	φd			
KSJ3- 07C	7	42	4.3	160	40	3,110
KSJ3- 10C	10	47	6	120	30	3,110
KSJ3- 13C	13	51	9	60	30	3,370
KSJ3B-16C	16	51	12.5	60	15	4,760

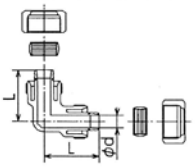
KSL1型　エルボテーパおねじ

黄銅 接続NG

			L1	L2	φd			
KSL1- 1313	R½	13	45	38	9	80	16	2,650
KSL1B-2016	R¾	16	50	39	12.5	48	8	3,540

KSL3型　エルボソケット

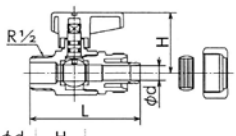



黄銅 接続NG

		L1	φd			
KSL3- 10	10	32.5	6	108	18	3,050
KSL3- 13	13	37	9	84	14	3,280
KSL3B-16	16	39	12.5	60	12	4,270

KSB1型　カポリ2バルブ　テーパおねじ

ワンタッチ着脱式ハンドル

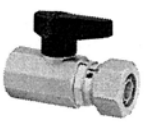
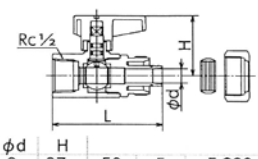



黄銅 接続NG

			L	φd	H			
KSB1- 1307E	R½	7	63	4.3	37	50	5	5,170
KSB1- 1310E	R½	10	65.5	6	37	50	5	5,170
KSB1- 1313E	R½	13	67.5	9	37	50	5	5,290
KSB1B-1316E	R½	16	74.5	12.5	38.5	50	5	5,880

KSB2型　カポリ2バルブ　テーパめねじ

ワンタッチ着脱式ハンドル

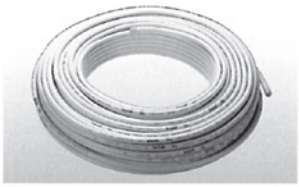
黄銅 接続NG

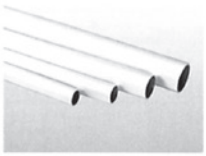
			L	φd	H			
KSB2- 1313E	Rc½	13	67.5	9	37	50	5	5,290
KSB2B-1316E	Rc½	16	69	12.5	38.5	50	5	5,880

パネルヒーター配管用三層管配管システム DreiFlex

ドライフレックス

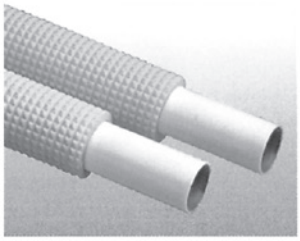
長尺管





呼び径	品番	管(m) 巻き長さ	参考質量 (kg)	価格
10	UPC	100	9.0	¥59,100
13		100	11.0	¥67,360
		200	22.0	¥134,720

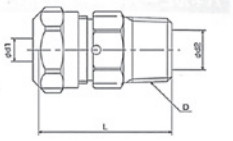
長尺管（保温材付）



呼び径	品番	管(m) 巻き長さ	保温材(mm) 厚さ	価格
10	UPC-HONT	20	10	¥22,370
10		50		¥54,760
13		20		¥24,400
13		50		¥60,320
16		25		¥37,950
20		25		¥58,630

オスアダプター

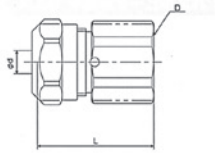




	サイズ	品番	定価	入数	L	D
UMJ-M	10	UMJ10-M	2,180	50	43.0	R1/2
	13	UMJ13-M	2,450	50	43.0	R1/2
	16	UMJ16-M	3,440	50	50.0	R3/4
	20	UMJ20-M	3,670	50	50.0	R3/4

メスアダプター

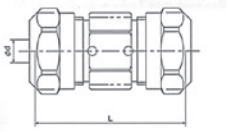




	サイズ	品番	定価	入数	L	D
UMJ-F	10	UMJ10-F	2,350	50	39.5	Rc1/2
	13	UMJ13-F	2,450	50	39.5	Rc1/2
	16	UMJ16-F	3,610	50	44.0	Rc3/4

ソケット

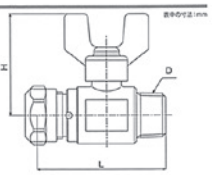




	サイズ	品番	定価	入数	L
UMJ-K	10	UMJ10-K	2,860	50	50.0
	13	UMJ13-K	3,130	50	50.0
	16	UMJ16-K	4,350	50	53.0
	20	UMJ20-K	5,570	50	53.0

耐熱用ボール止水栓 オネジ

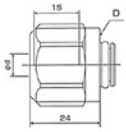




	サイズ	品番	定価	入数	L	H	D
UMJ-HSBOR	10	UMJ10-HSBOR	3,750	40	64.0	48.0	R1/2
	13	UMJ13-HSBOR	3,750	40	65.0	48.0	R1/2

パネルヒータ用継手 M22X1.5

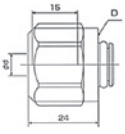




	サイズ	品番	定価	入数	D
UMP	10	UMP10-M22	1,640	50	M22x1.5
	13	UMP13-M22	1,710	50	M22x1.5

パネルヒータ用継手 G3/4





	サイズ	品番	定価	入数	D
UMP	10×20	UMP10-G3/4	1,840	50	G3/4
	13×20	UMP13-G3/4	1,980	50	G3/4

キューメックスパイプ

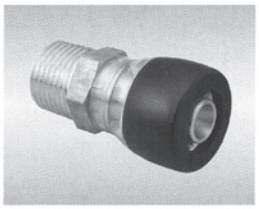
製品コード	製　品　名	種　類	サイズ	本体価格			梱包数
QXPE-10-100Q	キューメックスパイプ 架橋ポリエチレン管		10A	39,200			1(100m/巻)
QXPE-13-100Q			13A	46,260			1(100m/巻)
QXPE-16-60Q			16A	41,930			1(60m/巻)
QXPE-20A-60Q			20A	60,610			1(60m/巻)
MXPECB-1005-50Q	保温材付・ 架橋ポリエチレン管	保温材厚さ 5mm 給水用(ブルー)	10A	42,620			1(50m/巻)
MXPECB-1305-50Q			13A	46,140			1(50m/巻)
MXPECB-1605-30Q			16A	36,890			1(30m/巻)
MXPECB-2005-30Q			20A	51,780			1(30m/巻)
MXPECP-1005-50Q		保温材厚さ 5mm 給湯用(ピンク)	10A	42,620			1(50m/巻)
MXPECP-1305-50Q			13A	46,140			1(50m/巻)
MXPECP-1605-30Q			16A	36,890			1(30m/巻)
MXPECP-2005-30Q			20A	51,780			1(30m/巻)
MXPECB-1010-50Q		保温材厚さ 10mm 給水用(ブルー)	10A	44,740			1(50m/巻)
MXPECB-1310-50Q			13A	62,940			1(50m/巻)
MXPECB-1610-30Q			16A	50,740			1(30m/巻)
MXPECB-2010-30Q			20A	67,640			1(30m/巻)
MXPECP-1010-50Q		保温材厚さ 10mm 給湯用(ピンク)	10A	44,740			1(50m/巻)
MXPECP-1310-50Q			13A	62,940			1(50m/巻)
MXPECP-1610-30Q			16A	50,740			1(30m/巻)
MXPECP-2010-30Q			20A	67,640			1(30m/巻)
QXPECB-1310-3Q	保温材付・ 架橋ポリエチレン管 3m	保温材厚さ 10mm 給水用(ブルー)	13A	5,070/本			10本
QXPECB-1610-3Q			16A	6,790/本			10本
QXPECP-1310-3Q		保温材厚さ 10mm 給湯用(ピンク)	13A	5,070/本			10本
QXPECP-1610-3Q			16A	6,790/本			10本
QXPIGB-2210-50Q ★	イーグル管 (架橋ポリエチレン管)	給水用(ブルー) 消音テープ付	10A-22	53,260			1(50m/巻)
QXPIGB-2513-50Q			13A-25	60,310			1(50m/巻)
QXPIGP-2210-50Q ★		給湯用(ピンク) 消音テープ付	10A-22	53,260			1(50m/巻)
QXPIGP-2513-50Q			13A-25	60,310			1(50m/巻)
QXPCDB-2210-50Q ★		給水用(ブルー) 消音テープなし	10A-22	45,580			1(50m/巻)
QXPCDB-2213-50Q ★			13A-22	51,240			1(50m/巻)
QXPCDB-28-16Q			16A-28	41,530			1(30m/巻)
QXPCDB-36-20Q ★			20A-36	70,690			1(30m/巻)
QXPCDP-2210-50Q ★		給湯用(ピンク) 消音テープなし	10A-22	45,580			1(50m/巻)
QXPCDP-2213-50Q ★			13A-22	51,240			1(50m/巻)
QXPCDP-28-16Q			16A-28	41,530			1(30m/巻)
QXPCDP-36-20Q ★			20A-36	70,690			1(30m/巻)

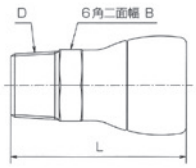
注：給湯用の保温材の色が、平成17年7月1日よりオレンジからピンクに変更となります。

★印の製品は受注生産ですので、納期がかかることがあります。

継手の種類

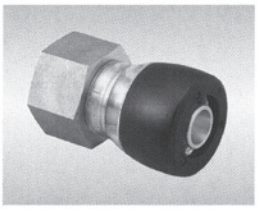
■オスアダプター

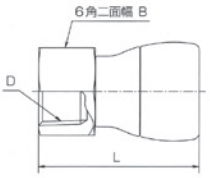




定価	サイズ	L	B	D	入数（個）	
					大箱	小箱
2,270	13A×1/2	54	22	R1/2	120	20
2,860	16A×3/4	59	27	R3/4	120	20

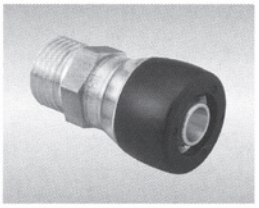
■メスアダプター

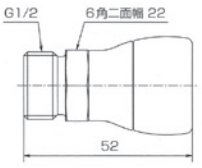




定価	サイズ	L	B	D	入数（個）	
					大箱	小箱
2,590	13A×1/2	50	27	Rc1/2	120	20
2,860	16A×3/4	54	32	Rc3/4	120	20

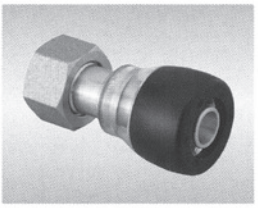
■オスアダプター平行S

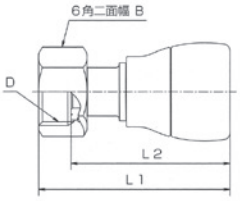




定価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
2,360	13A×1/2	120	20

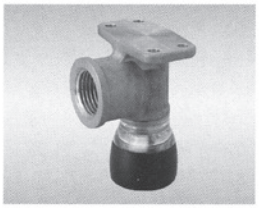
■ユニオンアダプター

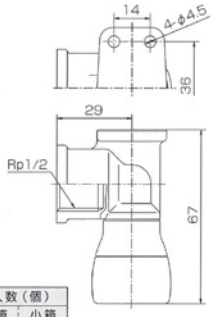




定価	サイズ	L1	L2	B	D	入数（個）	
						大箱	小箱
3,200	13A×1/2	59	49	24	G1/2	120	20
3,640	16A×3/4	65	54	31	G3/4	60	10

■座付きエルボ 上型

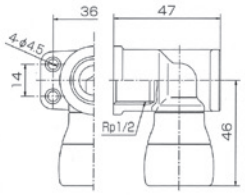




定価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
3,830	13A×1/2	60	10

■座付きエルボ 横型

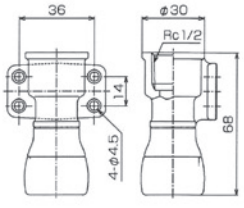




定価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
3,830	13A×1/2	60	10

■座付ソケット



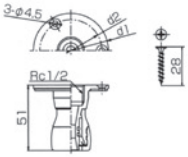


定価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
4,670	13A×1/2	60	10

■床用フランジアダプター 床穴 φ 32mm（φ 35mm）





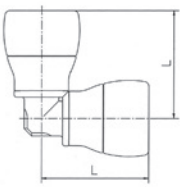


定価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
3,230	13A×1/2	90	15

継手の種類

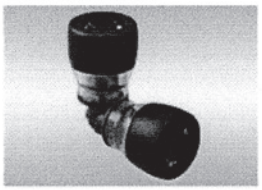
■エルボ

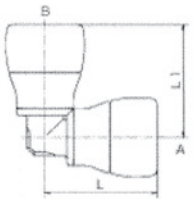




定　価	サイズ	L	入数（個）	
			大箱	小箱
2,220	13A	43	120	20
3,350	16A	48	60	10

■異径エルボ

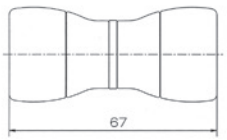




定　価	サイズ	L	L1	入数(個)	
				大箱	小箱
3,420	16A×13A	47.5	45.5	60	10

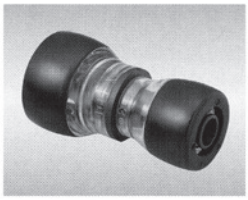
■ソケット

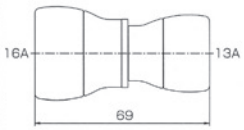




定　価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
2,220	13A	120	20
3,330	16A	60	10

■異径ソケット

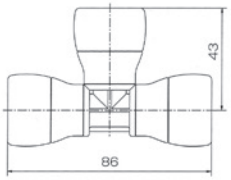




定　価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
3,330	16A×13A	60	10

■チーズ

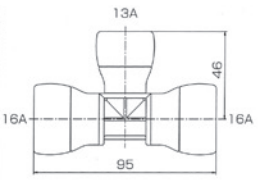




定　価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
3,100	13A	60	10
4,320	16A	60	10

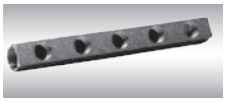
■異径チーズ

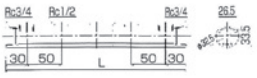




定　価	サイズ	入数（個）	
		大箱	小箱
4,300	16A×13A	60	10

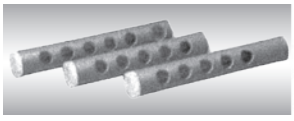
■ヘッダ

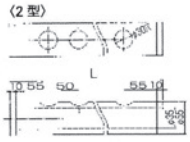




定　価	サイズ	L
4,840	2P	110
6,570	3P	160
8,900	4P	210
10,700	5P	260
12,240	6P	310
13,510	7P	360
16,060	8P	410
17,820	9P	460

■保温カバー





定　価	サイズ	L
1,330	2P	180
1,620	3P	230
1,870	4P	280
1,990	5P	330
2,580	6P	380
2,840	7P	430
3,050	8P	480
3,230	9P	530

株式会社オンダ製作所 カポリパイプW®（架橋ポリエチレン管）

リストの見方

品番	呼び径（ねじ・樹脂管）	入数 大	入数 小	価格（円）

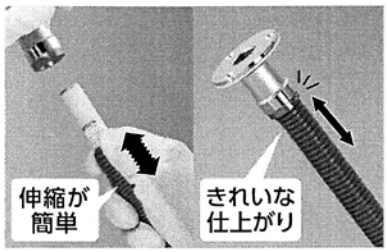
□：架橋ポリエチレン管・ポリブテン管 10A・13A
▨：架橋ポリエチレン管 16A・20A

黄銅 主要材質：黄銅　青銅 主要材質：青銅　樹脂 主要材質：樹脂
埋設OK 埋設可　埋設NG 埋設不可　新 新製品
日本水道協会認証登録品　耐候性あり　直射日光厳禁

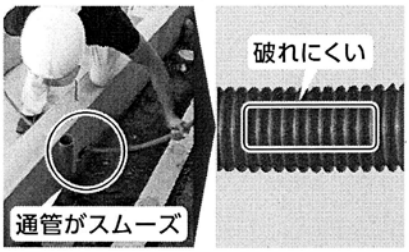
架橋ポリエチレン管

コルゲートイージーカポリ®（コルゲート管付架橋ポリエチレン管　低巻きぐせタイプ）

Point 1 伸縮が簡単



Point 2 キズに強い

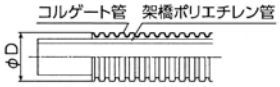


Point 3 取り回し楽々



コルゲートイージーカポリ®





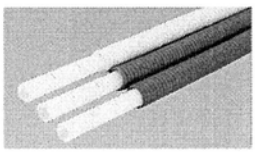
本品に使用されているコルゲート管はポリエチレン製、架橋ポリエチレン管はJIS製品認証品です。

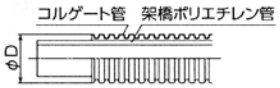
埋設OK

ブルー	ピンク	ホワイト		φD		
—	—	新PEX10C-CW- 30	10	18	30m	19,200
—	—	新PEX10C-CW- 60			60m	33,000
PEX13C-CB-Y30	PEX13C-CP-Y30	PEX13C-CW-Y30	13	22.5	30m	21,900
PEX13C-CB-Y60	PEX13C-CP-Y60	PEX13C-CW-Y60			60m	38,400
PEX16C-CB-Y30	PEX16C-CP-Y30	PEX16C-CW-Y30	16	27	30m	28,500
PEX16C-CB-Y60	PEX16C-CP-Y60	新PEX16C-CW-Y60			60m	49,800
PEX20C-CB-Y30	PEX20C-CP-Y30	PEX20C-CW-Y30	20	32.5	30m	37,200

注：呼び径10の架橋ポリエチレン管は低巻きぐせタイプではありません。

コルゲートカポリ®　直管





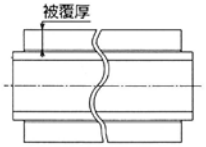
本品に使用されているコルゲート管はポリエチレン製、架橋ポリエチレン管はJIS製品認証品です。

埋設OK

ブルー	ピンク	ホワイト		φD			
PEX13C-CB-3	PEX13C-CP-3	PEX13C-CW-3	13	22.5	3m	15	2,500
PEX16C-CB-3	PEX16C-CP-3	PEX16C-CW-3	16	27	3m	10	3,600
PEX20C-CB-3	PEX20C-CP-3	PEX20C-CW-3	20	32.5	3m	10	5,000

被覆イージーカポリパイプW（低巻きぐせタイプ）





本品に使用されている架橋ポリエチレン管はJIS製品認証品です。

埋設OK

5mm被覆付

ブルー	ピンク	ホワイト			
PEX13C-PB5-Y30	PEX13C-PP5-Y30	—	13	30m	21,900
PEX13C-PB5-Y60	PEX13C-PP5-Y60	PEX13C-PW5-Y60		60m	38,400
PEX16C-PB5-Y30	PEX16C-PP5-Y30	PEX16C-PW5-Y30	16	30m	28,500
PEX16C-PB5-Y60	PEX16C-PP5-Y60	—		60m	49,800
PEX20C-PB5-Y30	PEX20C-PP5-Y30	PEX20C-PW5-Y30	20	30m	37,200

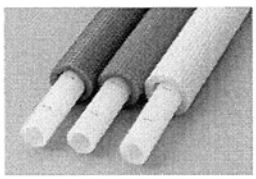
10mm被覆付

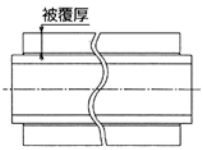
ブルー	ピンク	ホワイト			
PEX13C-PB10-Y30	PEX13C-PP10-Y30	PEX13C-PW10-Y30	13	30m	24,300
PEX16C-PB10-Y30	PEX16C-PP10-Y30	PEX16C-PW10-Y30	16	30m	29,700
PEX20C-PB10-Y30	PEX20C-PP10-Y30	PEX20C-PW10-Y30	20	30m	42,300

特　長（コルゲートイージーカポリ・被覆イージーカポリパイプW）

呼び径16・20はさらに施工性が向上しました！
・製品改良により柔軟性が向上しました。
・最小曲げ半径に至るまでの曲げ荷重を当社従来品と比較し、環境温度23℃において約5%、0℃において約10%軽減しています。(呼び径16における当社測定値)

被覆カポリパイプW　直管





本品に使用されている架橋ポリエチレン管はJIS製品認証品です。

埋設OK

5mm被覆付

ブルー	ピンク	ホワイト				
PEX13C-PB5-3	PEX13C-PP5-3	PEX13C-PW5-3	13	3m	15	2,500
PEX16C-PB5-3	PEX16C-PP5-3	PEX16C-PW5-3	16	3m	10	3,600
PEX20C-PB5-3	PEX20C-PP5-3	PEX20C-PW5-3	20	3m	10	5,000
PEX25C-PB5-4	PEX25C-PP5-4	PEX25C-PW5-4	25	4m	5	9,800

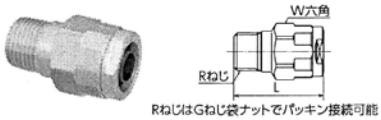
10mm被覆付

ブルー	ピンク	ホワイト				
PEX13C-PB10-3	PEX13C-PP10-3	PEX13C-PW10-3	13	3m	10	3,500
PEX16C-PB10-3	PEX16C-PP10-3	PEX16C-PW10-3	16	3m	10	4,600
PEX20C-PB10-3	PEX20C-PP10-3	PEX20C-PW10-3	20	3m	5	6,400

株式会社オンダ製作所 ダブルロックジョイント®

末端継手

WJ1型　テーパおねじ



RねじはGねじ袋ナットでパッキン接続可能

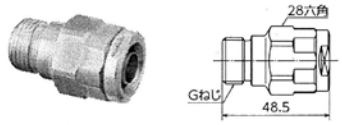
			L	W			
WJ1- 1313-S	R½	13A	50	28	80	20	2,100
WJ1- 2013-S	R¾		43.5	28	80	10	2,340
WJ1A-1316-S	R½	16A	53.5	34	80	10	2,510
WJ1A-2016-S	R¾		54.5	34	80	10	2,660

WJ2型　テーパめねじ



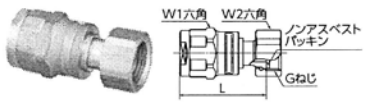
			L	W			
WJ2- 1313-S	Rc½	13A	50	28	80	20	2,440
WJ2- 2013-S	Rc¾		52	33	80	20	2,920
WJ2A-1316-S	Rc½	16A	53.5	28	80	10	3,010
WJ2A-2016-S	Rc¾		55	33	80	10	3,190

WJ20型　平行おねじ



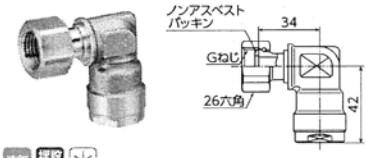
WJ20-1313C-S	G½	13A	80	20	2,470

WJ18型　ナット付アダプター



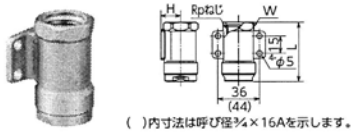
			L	W1	W2			
WJ18- 1310-S	G½	10A	49.5	24	26	80	20	2,660
WJ18- 1313-S	G½	13A	52.5	28	26	80	20	2,660
WJ18- 2013-S	G¾		52	28	30	80	20	3,190
WJ18A-2016-S	G¾	16A	56	34	30	80	10	3,610

WL12型　エルボアダプター



WL12-1313-S	G½	13A	40	10	3,190

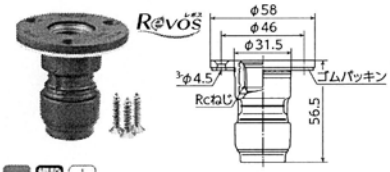
WJ9型　座付水栓ソケット



（　）内寸法は呼び径¾×16Aを示します。

			L	H	W			
WJ9- 1313-S	Rp½	13A	51	17	27六角	80	10	2,850
WJ9A-2016-S	Rp¾	16A	55.5	20.5	32八角	40	10	3,360

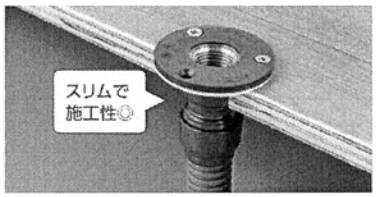
RPJ8型　配管アダプター φ58



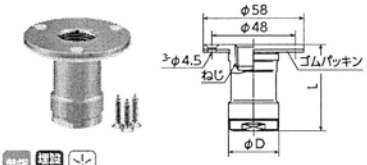
ねじ部は青銅製です。

RPJ8-1313	Rc½	13A	80	10	3,460

スリムだから穴径φ32で施工可能！

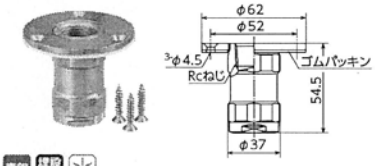


WJ8型　配管アダプター φ58



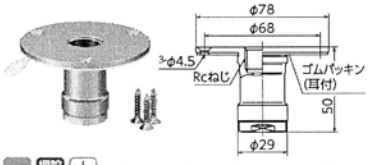
			L	φD			
WJ8- 1313-S	Rc½	13A	50	29	80	10	3,010
WJ8A-1316-S	Rc½	16A	53	36	40	10	3,860

WJ8型　配管アダプター φ62



WJ8A-2016C-S	Rc¾	16A	40	10	4,970

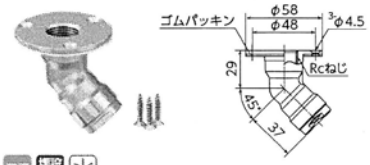
WJ66型　配管アダプター φ78



パッキンの耳部は施工後にちぎり取って下さい。

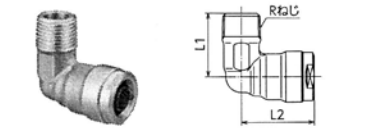
WJ66-1313-S	Rc½	13A	40	5	3,940

WL13型　床立上げアダプター φ58



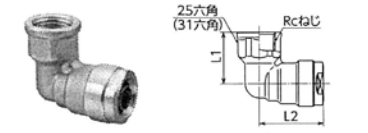
WL13-1313-S	Rc½	13A	40	10	3,630

WL1型　エルボテーパおねじ



			L1	L2			
WL1- 1313-S	R½	13A	36	41	80	10	2,660
WL1A-2016-S	R¾	16A	45.5	46	80	10	3,510

WL2型　エルボテーパめねじ



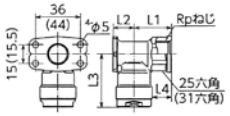
（　）内寸法は呼びRc¾を示します。

			L1	L2			
WL2- 1313-S	Rc½	13A	32	41	80	10	2,660
WL2A-2016-S	Rc¾	16A	33	47	40	10	3,510

末端継手

WL5型　座付水栓エルボ





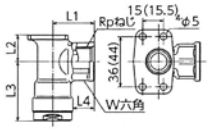
( )内寸法は呼び径¾×16Aを示します。

			L1	L2	L3	L4			
WL5- 1313-S	Rp½	13A	30	17	42.5	15.5	80	10	3,010
WL5- 1313L-S	Rp½	13A	40	17	42.5	25.5	80	10	3,360
WL5A-2016-S	Rp¾	16A	33	20.5	47	15.5	40	10	4,190

WL5-1313L-Sは Rpねじ側が首長仕様です。

WL6型　逆座水栓エルボ





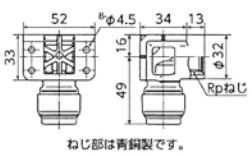
( )内寸法は呼び径16Aを示します。

			L1	L2	L3	L4	W			
WL6- 1313-S	Rp½	13A	30	19	42.5	15.5	25	80	10	3,010
WL6- 1313L-S	Rp½	13A	40	19	42.5	25.5	25	80	10	3,360
WL6A-2016-S	Rp¾	16A	33	22.5	47	15.5	31	40	10	4,190

WL6-1313L-Sは Rpねじ側が首長仕様です。

RPL33型　両座水栓エルボ

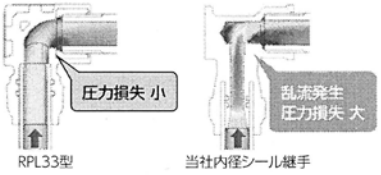




ねじ部は青銅製です。

外径シール構造かつこだわりの流路形状により流量を確保！

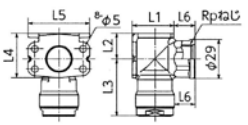
■流体解析結果



RPL33-1313	Rp½	13A	80	10	3,890

WL33型　両座水栓エルボ



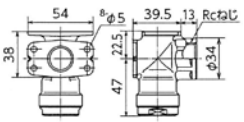


			L1	L2	L3	L4	L5	L6			
WL33- 1313-S	Rp½	13A	31	19	42.5	33	46	15.5	80	10	3,740
WL33A-1316-S	Rp½	16A	39.5	19.5	45	33.5	54	13	40	10	5,370

注：L6寸法は、寸法が短い方を記載しています。

WL66型　両座エルボ

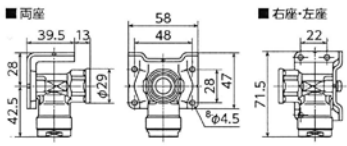




WL66A-2016-S	Rc¾	16A	32	8	5,370

WL73型　座付水栓エルボ　マルチタイプ





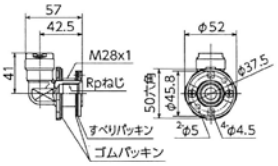
3役兼用! 現場に合わせて取付面を変更可能!



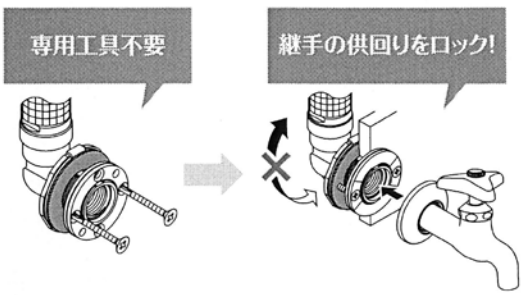
WL73-1313-S	Rp½	13A	48	6	3,740

WL69型　おふロック® UB壁貫通継手（供回り防止タイプ）





ビスで固定するだけで継手の供回りを防止！

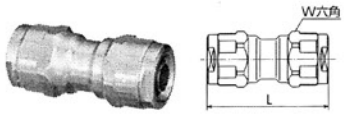


コンパクトタイプ（対応壁板厚最大13mm）

WL69-1313-13-S	Rp½	13A	48	6	5,250

中間継手

WJ3型　ソケット



異銅 埋設NG

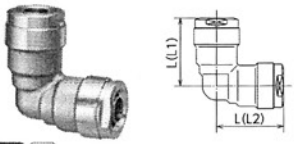
同径ソケット

			L	W			
WJ3- 13-S	13A		68	28	80	20	3,010
WJ3A-16-S	16A		74	34	40	10	4,340

異径ソケット

			L	W			
WJ3A-1613-S	16A	13A	71	34	40	10	4,340

WL3型　エルボソケット



異銅 埋設NG

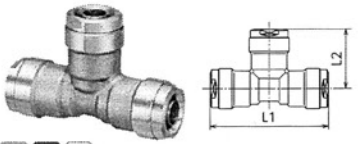
同径エルボソケット

			L			
WL3- 13-S	13A		43	80	10	3,510
WL3A-16-S	16A		48.5	40	10	4,510

異径エルボソケット

			L1	L2			
WL3A-1613-S	16A	13A	48.5	45.5	40	10	4,510

WT1型　チーズソケット



異銅 埋設NG

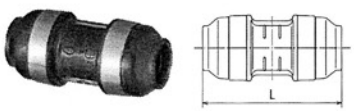
同径チーズソケット

			L1	L2			
WT1- 13-S	13A		86	43	40	10	4,680
WT1A-16-S	16A		97	48.5	24	6	5,720

異径チーズソケット

			L1	L2			
WT1A-161313-S	13A 16A—13A		89	45.5	24	6	5,720
WT1A-161316-S	13A 16A—16A		92	45.5	24	6	5,720

WPJ3型　ソケット



樹脂 埋設OK

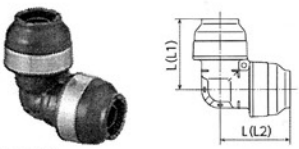
同径ソケット

			L			
WPJ3- 13-S	13A		72	100	20	1,870
WPJ3A-16-S	16A		77	40	10	2,680

異径ソケット

			L			
WPJ3A-1613-S	16A	13A	74.5	40	10	2,680

WPL3型　エルボソケット



樹脂 埋設OK

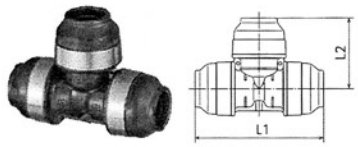
同径エルボソケット

			L			
WPL3- 13-S	13A		43.5	100	10	1,990
WPL3A-16-S	16A		48.5	40	10	2,800

異径エルボソケット

			L1	L2			
WPL3A-1613-S	16A	13A	47	43.5	40	10	2,800

WPT1型　チーズソケット



樹脂 埋設OK

同径チーズソケット

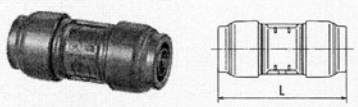
			L1	L2			
WPT1- 13-S	13A		81	44.5	100	10	2,800
WPT1A-16-S	16A		90	49.5	60	10	3,740

異径チーズソケット

			L1	L2			
WPT1A-161313-S	13A 16A—13A		90.5	43.5	60	10	3,740
WPT1A-161316-S	13A 16A—16A		87	46.5	60	10	3,740



RPJ3型　ソケット



樹脂 埋設OK

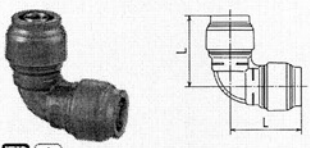
同径ソケット

			L			
RPJ3- 13	13A		70	80	20	2,270
RPJ3A-16	16A		76	40	10	3,180

異径ソケット

			L			
RPJ3A-1613	16A	13A	73	40	10	3,180

RPL3型　なめらかエルボ™

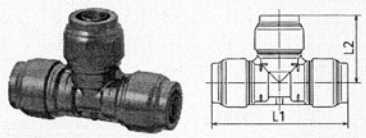


樹脂 埋設OK

同径エルボソケット

			L			
RPL3- 13	13A		46	80	10	2,390
RPL3A-16	16A		61	40	10	3,300

RPT1型　チーズソケット



樹脂 埋設OK

同径チーズソケット

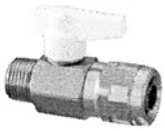
			L1	L2			
RPT1- 13	13A		86	43	80	10	3,400
RPT1A-16	16A		97	48.5	24	6	4,490

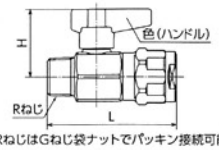
異径チーズソケット

			L1	L2			
RPT1A-161313	13A 16A—13A		93.5	43	24	6	4,490
RPT1A-161316	13A 16A—16A		97	43	24	6	4,490

配管バルブ

WB1型　ダブルロックバルブ　テーパおねじ



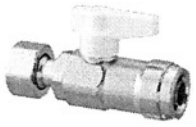


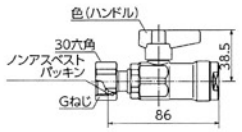
RねじはGねじ袋ナットでパッキン接続可能

黄銅 埋設NG

			L	H			
WB1- 1313A-S	R½	13A	71	37	80	10	5,020
WB1A-2016A-S	R¾	16A	79.5	41.5	40	5	6,970

WB24型　ダブルロックバルブ　ナット付アダプター

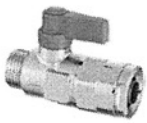




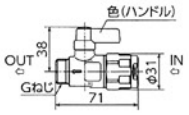
黄銅 埋設NG

WB24A-2016MA-S	G¾	16A	40	5	6,950

WB27型　流量調整ボールバルブ　平行おねじ







黄銅 埋設NG

	色					
WB27-1313MB-S-1	ブルー	G½	13A	30	1	6,830
WB27-1313MC-S-1	オレンジ	G½	13A	30	1	6,830

注:付属品のビニールプレートは5mm被覆用です。



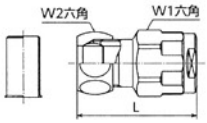
1.流量調節可能
2.ワンタッチ接続でスッキリ配管



変換継手

WJ35型　銅管変換継手





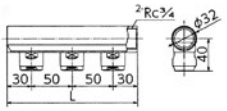
黄銅 埋設NG

			L	W1	W2			
WJ35-1513-S	½	13A	55.5	28	26	80	20	2,820
WJ35-2213-S	¾	13A	58	28	34	80	20	3,500

ヘッダー

WH型　ダブルロックヘッダー　IN Rc3/4 × OUT 13A





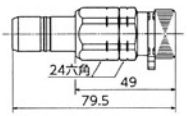
黄銅 埋設OK

		分岐数	L			
WH-2003-13-S	Rc¾ × 13A	3	160	10	1	11,920
WH-2004-13-S		4	210	10	1	15,090
WH-2005-13-S		5	260	10	1	18,260
WH-2006-13-S		6	310	6	1	21,430
WH-2007-13-S		7	360	6	1	24,600

変換アダプター

HJ50型　吸気弁アダプター



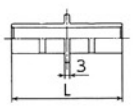


黄銅 埋設NG

	変換前			
HJ50-13-S	13A	80	10	5,270

HPJ3型　連結アダプター

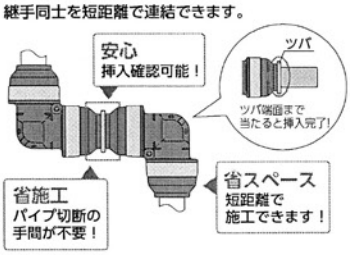




樹脂 埋設OK

		L		
HPJ3- 13-S	13A	64	10	860
HPJ3A-16-S	16A	69	10	1,080

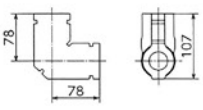
継手同士を短距離で連結できます。



継手用保温材

エルボ　10mm保温材



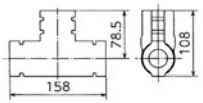


埋設OK

	適用サイズ 金属製継手	樹脂製継手	Revos			
WL3H-16	16A	13A	16A	50	—	500

チーズ　10mm保温材



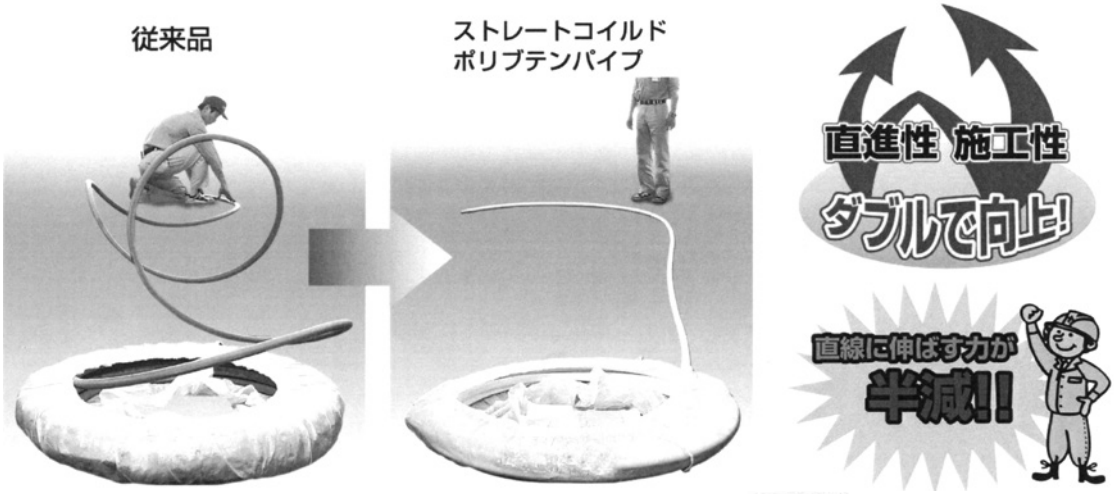


埋設OK

	適用サイズ 金属製継手	樹脂製継手	Revos			
WT1H-16	16A	13A	16A	40	—	570

24-019-1K1

BRIDGESTONE 「給水・給湯」「空調」配管システム プッシュマスター



らく楽パイプ®（ストレートコイルドポリブテンパイプ）



保温なし（裸管）

仕様	品番	パイプ呼び径	外径	重量(kg/袋)	発注単位(m/袋)	単価(円/m)	価格(円/袋)
	PL13JSC60	13	17	5.4	60	440	26,400
	PL16JSC60	16	22	8.7	60	590	35,400
	KL20JSC60	20	27	12.1	60	840	50,400
	PL25JSC	25	34	8.0	30	1,390	41,700

保温厚 5mm

仕様	品番	パイプ呼び径	外径	重量(kg/巻)	発注単位(m/巻)	単価(円/m)	価格(円/巻)
ブルー 	PL13JHB5SC ◉	13	27	3.4	30	810	24,300
	PL13JHB5SC60 ◉			6.7	60	750	45,000
	PL16JHB5SC ◉	16	32	5.2	30	1,020	30,600
	KL20JHB5SC	20	37	7.0	30	1,470	44,100
ピンク 	PL13JHP5SC ◉	13	27	3.4	30	810	24,300
	PL13JHP5SC60 ◉			6.7	60	750	45,000
	PL16JHP5SC ◉	16	32	5.2	30	1,020	30,600
	KL20JHP5SC	20	37	7.0	30	1,470	44,100
ホワイト 	PL13JH5SC ◉	13	27	3.4	30	810	24,300
	PL13JH5SC60 ◉			6.7	60	750	45,000
	PL16JH5SC ◉	16	32	5.2	30	1,020	30,600
	PL25JH5SC	25	44	8.8	30	2,740	82,200

保温厚 10mm

仕様	品番	パイプ呼び径	外径	重量(kg/巻)	発注単位(m/巻)	単価(円/m)	価格(円/巻)
ブルー 	PL13JHB10SC	13	37	4.1	30	1,070	32,100
	PL16JHB10SC	16	42	6.2	30	1,400	42,000
	KL20JHB10SC	20	47	8.0	30	2,480	74,400
ピンク 	PL13JHP10SC	13	37	4.1	30	1,070	32,100
	PL16JHP10SC	16	42	6.2	30	1,400	42,000
	KL20JHP10SC	20	47	8.0	30	2,480	74,400
ホワイト 	PL13JH10SC	13	37	4.1	30	1,070	32,100
	PL16JH10SC	16	42	6.2	30	1,400	42,000
	KL20JH10SC	20	47	8.0	30	2,480	74,400
	PL25JH10SC	25	54	9.9	30	3,290	98,700

らく楽コルゲートパイプ

巻き癖が少なく、施工現場でお客様の評価の高い「らく楽パイプ」を柔軟性・耐傷性に優れたコルゲート管(蛇腹管)で被覆する事で、施工の省力化・効率化を実現した次世代パイプです。

らく楽コルゲートパイプ

ポイント1 めくり性

伸縮性に優れた素材・形状の外被によって、スルっと剥けてパイプを容易に露出させることが可能

➡ パイプと継手の接続が簡単に!

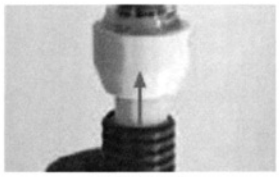


被覆層が柔らかく、めくりやすい

ポイント2 意匠性

パイプと継手の見切り部分に隙間・しわができない

➡ 綺麗な仕上がり!

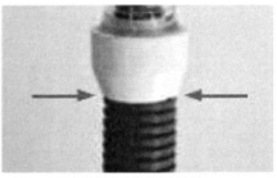


戻りやすい

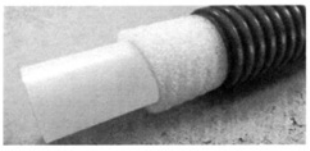
ポイント3 耐傷性・すべり性

外被が破れにくい素材、構造

➡ 通管時の破れを抑制!



しわ・スキマ無し



【耐傷性比較】

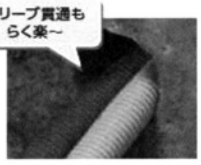


らく楽
コルゲートパイプ
PL13JFBSC60



らく楽パイプ
保温厚(5mm)
PL13JHB5SC60

スリーブ貫通も
らく楽~



色	品番	パイプ呼び径	外径	重量 (kg/巻)	巻き単位 (m/巻)	設計価格 (円/m)	価格 (円/巻)
ブルー	PL13JFBSC	13	23.5	3.6	30	810	24,300
	PL13JFBSC60			7.2	60	750	45,000
	PL16JFBSC	16	30.5	5.7	30	1,020	30,600
	KL20JFBSC	20	34.5	7.4	30	1,470	44,100
ピンク	PL13JFPSC	13	23.5	3.6	30	810	24,300
	PL13JFPSC60			7.2	60	750	45,000
	PL16JFPSC	16	30.5	5.7	30	1,020	30,600
	KL20JFPSC	20	34.5	7.4	30	1,470	44,100
ホワイト	PL13JFSC	13	23.5	3.6	30	810	24,300
	PL13JFSC60			7.2	60	750	45,000
	PL16JFSC	16	30.5	5.7	30	1,020	30,600
	KL20JFSC	20	34.5	7.4	30	1,470	44,100
	PL25JFSC	25	42.0	10.1	30	2,870	86,100

ポリブテンパイプ 直管



品番	パイプ呼び径	定尺 (m)	発注単位 (本/袋)	単価 (円/m)	単価 (円/本)	価格 (円/袋)
PL10JS	10	3	40	250	750	30,000
PL13JS	13	3	40	390	1,170	46,800
PL16JS	16	3	20	550	1,650	33,000
KL20JS	20	3	20	770	2,310	46,200
PL25JS	25	4	10	1,230	4,920	49,200

パイプ保温材(保温厚5mm・10mm)



定尺の直管用保温材です。直管と組み合わせてリフォーム工事等にご使用いただけます。

保温厚 5mm

色	品番	適合管 呼び径	定尺 (m)	発注単位 (本)	価格 (円/本)
ブルー	HZ13JHB-M	13	3	20	950
	HZ16JHB-M	16	3	20	1,180
ピンク	HZ13JHP-M	13	3	20	950
	HZ16JHP-M	16	3	20	1,180
ホワイト	HZ13JH-M	13	3	20	1,160
	HZ16JH-M	16	3	20	1,380
	HZ20JH-M	20	3	20	1,420

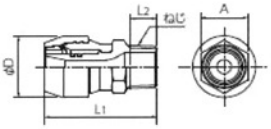
保温厚 10mm

色	品番	適合管 呼び径	定尺 (m)	発注単位 (本)	価格 (円/本)
ブルー	HZ13JHB-L	13	3	20	1,310
	HZ16JHB-L	16	3	20	1,550
ピンク	HZ13JHP-L	13	3	20	1,310
	HZ16JHP-L	16	3	20	1,550
ホワイト	HZ25JH-L	25	4	10	3,230

①材質:架橋ポリエチレンフォーム ②直管パイプ用 ③ポリブテンパイプは別途手配ください。

オスアダプター





NAM13J

平行ねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法				発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	A	φD		
NAM10J4	10	G1/2	53.8	15.0	22.0	24.4	10個以上	1,840
NAM13J4	13	G1/2	53.8	15.0	22.0	30.4	10個以上	2,040
NAM13J5	13	G3/4	54.8	15.0	27.0	30.4	10個以上	2,780
NAM16J4	16	G1/2	57.0	15.0	27.0	36.7	10個以上	3,030
NAM16J5	16	G3/4	57.0	15.0	27.0	36.7	10個以上	4,210

テーパーねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法				発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	A	φD		
NAM10J ◆	10	R1/2	53.8	12.7	22.0	24.4	10個以上	1,840
NAM13J ◆	13	R1/2	53.8	12.7	22.0	30.4	10個以上	2,040
NAM13JC ◆	13	R3/4	56.8	14.1	27.0	30.4	10個以上	2,210
NAM16J ◆	16	R3/4	59.0	14.1	27.0	36.7	10個以上	3,030
NAM16JB ◆	16	R1/2	57.0	12.7	27.0	36.7	10個以上	3,480
NAM20J ◆	20	R3/4	64.5	14.1	34.0	43.0	10個以上	4,810
NAM20JB ◆	20	R1/2	62.5	15.0	34.0	43.0	10個以上	4,810
NAM20JD ◆	20	R1	67.6	17.0	38.0	43.0	10個以上	4,810
NAM25J ◆	25	R1	69.3	17.0	41.0	50.5	10個以上	6,050
NAM25JC ◆	25	R3/4	66.3	14.0	41.0	50.5	10個以上	6,680

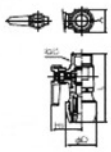
バルブ付きオスアダプター



NVM13J4



NVM13JLH

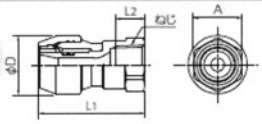


テーパーねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法					発注単位	価格(円/個)
			L	H1	H2	A	φD		
NVM10J ◆	10	R1/2	73.8	30.5	–	24.0	24.4	10個以上	4,970
NVM13J ◆	13	R1/2	73.8	30.5	–	24.0	30.4	10個以上	4,970
NVM13JLH ◆	13	R1/2	73.8	60.5	–	24.0	30.4	10個以上	5,240
NVM16J ◆	16	R3/4	84.0	62.0	–	28.0	36.7	10個以上	10,030

メスアダプター





NAF13J

胴長タイプ



NAF13JL

テーパーねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法				発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	A	φD		
NAF13JL	13	Rc1/2	73.9	15.0	27.0	30.4	10個以上	3,220

テーパーねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法				発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	A	φD		
NAF10J	10	Rc1/2	53.8	15.0	25.0	24.4	10個以上	1,840
NAF13J	13	Rc1/2	53.8	15.0	25.0	30.4	10個以上	2,040
NAF13JC	13	Rc3/4	56.2	17.0	30.0	30.4	10個以上	3,330
NAF16J	16	Rc3/4	59	17.0	30.0	36.7	10個以上	3,030
NAF16JB	16	Rc1/2	54.2	15.0	25.0	36.7	10個以上	3,480
NAF20J	20	Rc3/4	61.2	15.0	34.0	43.0	10個以上	4,810
NAF20JD	20	Rc1	66.4	18.0	40.0	43.0	10個以上	4,810
NAF25J	25	Rc1	68.1	22.5	41.0	50.5	10個以上	6,050

平行ねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法				発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	A	φD		
NAF10J4 ★	10	G1/2	44.7	8.0	25.0	24.4	10個以上	1,840
NAF13J4 ★	13	G1/2	44.7	8.0	25.0	30.4	10個以上	2,040
NAF16J5 ★	16	G3/4	47.0	8.0	30.0	36.7	10個以上	3,030

ユニオンメスアダプター



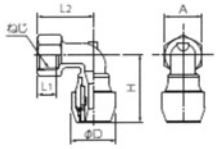
NAU13JJ
本体材質：PPS樹脂

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法				発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	A	φD		
NAU13JJ ★	13	G1/2	56.0	14.5	24.0	30.4	10個以上	2,190
NAU13JJ5 ★	13	G3/4	57.1	14.5	30.0	30.4	10個以上	3,170
NAU16JJ ★	16	G3/4	58.2	14.5	29.0	36.7	10個以上	3,110

座なし水栓エルボ



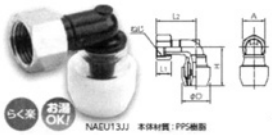
NAE13J3



テーパーねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法					発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	H	A	φD		
NAE13J3	13	Rc1/2	13.0	39.0	47.9	26.0	30.4	10個以上	2,960

らく楽アダプターシリーズ



NAEU13JJ 本体材質：PPS樹脂

平行ねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法(mm)					発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	H	A	φD		
NAEU13JJ ★	13	G1/2	16.0	42.0	41.9	24.0	30.4	10個以上	4,330

座付水栓エルボ



テーパーねじ品

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法									発注単位	価格(円/個)
			L0	L1	L2	E	F	G	H	φD	N		
NAE10J	10	Rc1/2	10.5	70.3	45.0	35.0	46.0	50.3	20.0	24.4	25.0	10個以上	2,920
NAE13J	13	Rc1/2	10.5	70.3	45.0	35.0	46.0	50.3	20.0	30.4	25.0	10個以上	3,070
NAE13J-KT	13	Rc1/2	10.5	70.3	39.5	29.0	46.0	50.3	20.0	30.4	25.0	10個以上	2,820
NAE13J-KB	13	Rc1/2	–	64.8	45.0	29.0	46.0	50.3	14.5	30.4	25.0	10個以上	2,820
NAE16J	16	Rc3/4	10.0	77.0	49.0	39.0	48.0	52.0	25.0	36.7	27.0	10個以上	3,500
NAE16JB	16	Rc1/2	10.0	77.2	49.0	39.0	48.0	55.2	22.0	36.7	27.0	10個以上	3,500
NAE20J	20	Rc3/4	25.0	93.2	75.5	48.5	62.0	66.7	26.5	43.0	49.0	10個以上	10,990
NAE20JB	20	Rc1/2	27.0	93.2	75.5	48.5	62.0	66.7	26.5	43.0	50.5	10個以上	10,990
NAE20JD	20	Rc1	25.0	93.2	75.0	50.0	62.0	66.7	26.5	43.0	48.5	10個以上	10,990
NAE25J	25	Rc1	20.0	100.2	75.0	55.0	62.0	71.2	29.0	50.5	46.0	10個以上	12,220

テーパーねじ品(首長タイプ)

品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法									発注単位	価格(円/個)
			L0	L1	L2	E	F	G	H	φD	N		
NAE13JL	13	Rc1/2	13.5	70.3	48.0	35.0	46.0	50.3	20.0	30.4	28.0	10個以上	3,620
NAE13J15	13	Rc1/2	25.5	70.3	60.0	35.0	46.0	50.3	20.0	30.4	40.0	10個以上	3,620

床立上げ用アダプター

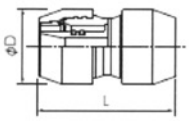


品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法			推奨ワン座サイズ(φ)	推奨床穴径(φ)	発注単位	価格(円/個)
			L	φD1	φD2				
NAF10J6	10	Rc1/2	53.8	24.4	53.0	55mm以上	31mm	10個以上	3,710
NAF13J6	13	Rc1/2	53.8	30.4	53.0	55mm以上	31mm	10個以上	3,550
NAF13J58	13	Rc1/2	53.8	30.4	58.0	60mm以上	31～34mm	10個以上	3,760
NAF13J58N	13	Rc1/2	53.8	30.4	58.0	60mm以上	31～34mm	10個以上	4,380
NAF13J7	13	Rc1/2	53.8	30.4	70.0	72mm以上	31～35mm	10個以上	3,980
NAF13J8	13	Rc1/2	53.8	30.4	78.0	80mm以上	31～40mm	10個以上	4,920
NAF13J8G	13	Rc1/2	53.8	30.4	78.0	80mm以上	55mm	10個以上	6,010
NAF16J6N	16	Rc1/2	55.0	36.7	60.0	62mm以上	37mm	10個以上	5,340
NAF16J6	16	Rc3/4	59.0	36.7	60.0	62mm以上	37mm	10個以上	6,250

コネクターストレート

同径タイプ

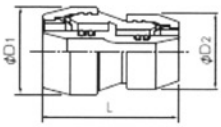




品番	寸法		発注単位(個)	価格(円/個)
	L	φD		
NCS13J	53.9	30.4	10	1,290
NCS16J	55.4	36.7	10	1,960
NCS20J	63.0	43.0	10	4,390
NCS25J	66.8	50.5	5	5,760

異径タイプ



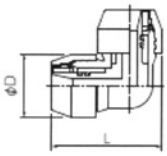


品番	寸法			発注単位(個)	価格(円/個)
	L	φD1	φD2		
NCS13×16J	54.9	36.7	30.4	10	1,930
NCS13×20J	58.7	43.0	30.4	10	3,080
NCS13×25J	63.6	50.5	30.4	5	5,410
NCS16×20J	59.2	43.0	36.7	10	3,270
NCS20×25J	65.4	50.5	43.0	5	5,760

コネクターエルボ

同径タイプ

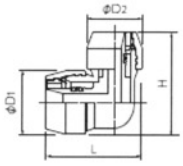




品番	寸法		発注単位(個)	価格(円/個)
	L	φD		
NCE13J	52.3	30.4	10	1,290
NCE16J	59.0	36.7	10	1,960
NCE20J	68.6	43.0	10	4,390
NCE25J	77.1	50.5	5	5,760

異径タイプ



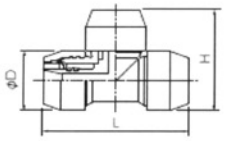


品番	寸法				発注単位(個)	価格(円/個)
	L	H	φD1	φD2		
NCE10×16J	48.2	57.8	36.7	24.4	10	1,890
NCE13×16J	53.3	58.9	36.7	30.4	10	1,930
NCE13×20J	56.0	64.9	43.0	30.4	10	3,080
NCE16×20J	62.3	65.3	43.0	36.7	10	3,270

コネクターチーズ

同径タイプ



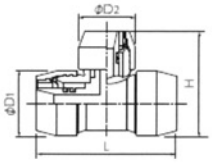


品番	寸法			発注単位(個)	価格(円/個)
	L	H	φD		
NCT13J	74.0	52.3	30.4	10	1,790
NCT16J	81.2	59.0	36.7	10	2,520
NCT20J	94.2	68.6	43.0	10	4,540
NCT25J	103.7	77.1	50.5	5	8,010

異径タイプ



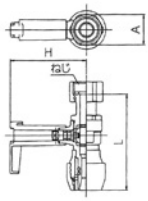
NCT25×20×20JH



品番	寸法					発注単位(個)	価格(円/個)	本体
	L	H	φD1		φD2			
NCT16×10×16J	72.0	57.8	36.7		24.4	10	2,700	樹脂
NCT16×13×13J	75.0	58.9	36.7	30.4	30.4	10	2,500	樹脂
NCT16×13×16J	76.0	58.9	36.7		30.4	10	2,510	樹脂
NCT20×13×13J	77.8	64.9	43.0	30.4	30.4	10	3,630	樹脂
NCT20×13×20J	81.6	64.9	43.0		30.4	10	3,840	樹脂
NCT20×16×20J	87.8	65.3	43.0		36.7	10	4,090	樹脂
NCT25×13×25J	84.2	72.4	50.5		30.4	5	7,790	樹脂
NCT25×16×25J	90.1	72.7	50.5		36.7	5	7,840	樹脂
NCT25×20×25J	96.6	76.0	50.5		43.0	5	7,890	樹脂
NCT25×20×20JH	118.5	85.8	43.0	50.5	43.0	5	8,320	金属

バルブ付ユニオンタイプ　ショートハンドル品は狭小部での施工に便利!


NVU13J



平行ねじ品

品番		パイプ呼び径	ねじ	寸法 L	寸法 H	寸法 A	発注単位	価格(円/個)
NVU13J	★	13	G1/2	75.8	61.0	24.0	10個以上	7,560
NVU13JSH	★	13	G1/2	75.8	30.5	24.0	10個以上	7,290
NVU16J	★	16	G3/4	82.0	62.0	29.0	10個以上	9,690
NVU16JSH	★	16	G3/4	81.8	32.0	29.0	10個以上	9,430

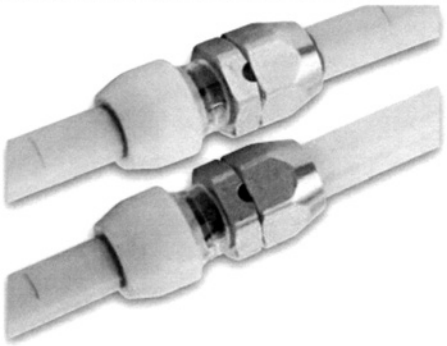
①材質：鉛レス銅合金またはCAC406(青銅)Ni-Crメッキ処理他　②★はパッキン付です。(ノンアスベストパッキン)
③パッキンは消耗品です。点検、交換が可能な場所で使用し、隠蔽部には使用しないでください。　④寸法：mm

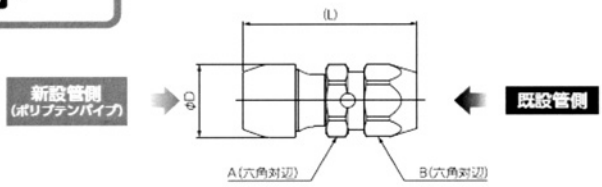
配管リフォーム用継手

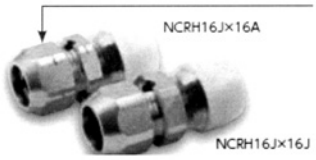
既設管 ポリブテン管(新旧JIS規格) 架橋ポリエチレン管 ▶ 新設管 プリテストン製 ポリブテン管

配管リフォーム用継手

既設管と新設管との接続が可能になります。サポートスリーブは不要です。







既設架橋ポリエチレン管16サイズ用の継手にはナットに溝があります。

品番	既設管 パイプ呼び径	既設管 パイプ種類	既設管 規格	新設管 ポリブテンパイプ呼び径	新設管 パイプ種類	寸法 L	寸法 φD	寸法 A	寸法 B	発注単位(個)	価格(円/個)
NCRH13J×13A	13	共用	ポリブテン管 JIS K 6778(旧・現行規格) 架橋ポリエチレン管 JIS K 6769(PN15 XM種) JIS K 6787(XM種)	13	当社製 ポリブテン管 JIS K 6778	70.5	30.4	27.0	27.0	10個以上	2,290
NCRH16J×16J	16	PB	ポリブテン管 JIS K 6778(旧・現行規格)	16		77.0	36.7	34.0	34.0		4,130
NCRH16J×16A	16	PEX	架橋ポリエチレン管 JIS K 6769(PN15 XM種)			73.0	36.7	34.0	34.0		4,130
NCRX13J×13AXE	13	PEX	架橋ポリエチレン管 E種 JIS K 6769(PN15 XE種) JIS K 6787(XE種)	13		69.5	30.4	27.0	27.0		3,400

銅管変換継手

銅管 ▶ ポリブテン管

銅管変換継手

一つの継手で銅管をポリブテン管に変換できます。ワンタッチ接続が可能なためリフォーム工事等で既設配管の更新に便利です。

らく楽





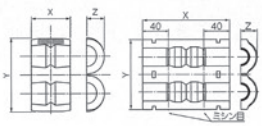
品番	本体	ポリブテンパイプ呼び径	銅管 規格	銅管 呼び径	銅管 差込代	寸法 L1	寸法 φD1	寸法 φD2	発注単位(個)	価格(円/個)
NCH13JJ×15A	樹脂	13	・水道用銅管(JWWA H 101)の硬質銅管(直管)/軟質銅管(コイル巻) ・外面被覆銅管(JIS H 3330)	15A(φ15.88mm)	27.5	63.4	30.4	30.0	10	4,070
NCH13J×20A	金属	13		20A(φ22.22mm)	29.5	64.9	30.4	34.0		6,170
NCH16J×20A	金属	16		20A(φ22.22mm)	29.5	67.1	36.7	34.0		6,170

①材質：CAC406C(青銅)脱鉛処理 他　※NCH13JJ×15Aは本体：PPS樹脂　②寸法：mm

コネクター継手用保温材

ストレート用


HNCS13・16


HNCS13・16　ロングタイプ


HNCS20・25N


HNCS20・25N

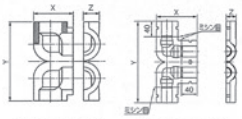
品番	寸法 X	Y	Z	保温厚	対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
HNCS13	55.0	109.0	24.0	10	NCS13J	10	400
HNCS16	56.0	125.0	27.0	10	NCS16J NCS13×16J	10	400
HNCS20N	71.0	137.0	32.0	10	NCS20J NCS13×20J NCS16×20J RCS13X16J	5	660
HNCS25N	75.0	152.0	36.0	10	NCS25J NCS20×25J	5	720

ロングタイプ

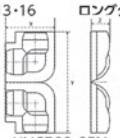
品番	寸法 X	Y	Z	保温厚	対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
HNCS13L	135.0	108.0	25.5	10	NCS13J	10	300
HNCS16L	136.5	124.0	29.0	10	NCS16J	10	360

エルボ用


HNCE13・16


HNCE13・16　ロングタイプ


HNCE20・25N


HNCE20・25N

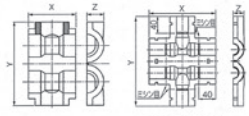
品番	寸法 X	Y	Z	保温厚	対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
HNCE13	70.0	139.0	27.0	10	NCE13J	10	400
HNCE16	75.0	150.0	30.0	10	NCE16J NCE10×16J NCE13×16J RCE13J	10	400
HNCE20N	84.0	172.0	32.0	10	NCE20J NCE13×20J NCE16×20J RCE16J	5	1,490
HNCE25N	93.0	188.0	36.0	10	NCE25J	5	1,830

ロングタイプ

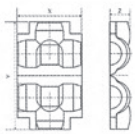
品番	寸法 X	Y	Z	保温厚	対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
HNCE13L	105.0	210.0	25.5	10	NCE13J	10	360
HNCE16L	111.0	222.0	28.5	10	NCE16J	10	420

チーズ用


HNCT13・16


HNCT13・16　ロングタイプ


HNCT20・25N


HNCT20・25N

品番	寸法 X	Y	Z	保温厚	対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
HNCT13	78.0	136.0	27.0	10	NCT13J	10	400
HNCT16	82.0	143.0	28.0	10	NCT16J NCT16×10×16J NCT16×13×16J NCT16×13×13J RCT13J	10	400
HNCT20N	102.0	172.0	32.0	10	NCT20J NCT20×13×13J NCT20×13×20J NCT20×16×20 RCT16J、RCT16X13X16J RCT16X13X13J、RCT16X16X13J	5	1,980
HNCT25N	111.0	188.0	36.0	10	NCT25J NCT25×20×20JH NCT25×20×25J NCT25X13X25J NCT25X16X25J	5	2,290

※HNCT25NをNCT25×20×20JHに使用する場合はキャップ部が露出しますので、キャップ部にパイプ保温材を被せる等の処置が必要です。

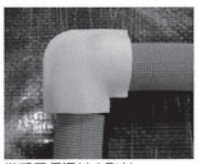
ロングタイプ

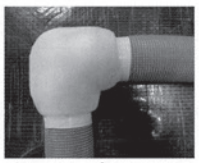
品番	寸法 X	Y	Z	保温厚	対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
HNCT13L	157.0	211.0	25.5	10	NCT13J	10	420
HNCT16L	162.0	222.0	28.5	10	NCT16J	10	480

①材質：架橋ポリエチレンフォーム
②保温材本体に仮留め用両面テープがついています。施工の際はそのテープで仮留めしてください。
※ロングタイプは結束バンド(別売)にて仮留めしてください。
③小口径側分岐に隙間が発生する場合は、結束バンドまたはビニールテープ(別売)で固定してください。
④寸法：mm　⑤熱伝導率 0.043W/mK以下

20J&25Jコネクター継手用保温材の施工方法

①パイプ接続後、パイプ保温材をコネクター接続口に戻してから、継手用保温材にセットして下さい。
②継手用保温材を取り付けて、ビニールテープにて継手保温材、パイプ保温材を固定してください。

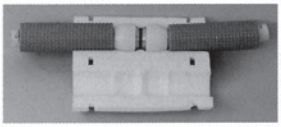

継手用保温材の取付

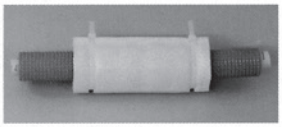

ビニールテープにて固定

ロングタイプ使用方法

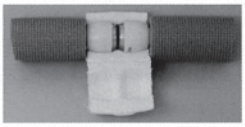
5mm保温材付パイプに使用する場合、継手接続後パイプ保温材をコネクター付近まで伸ばし、その上からコネクター保温材を取り付けて結束バンドにて仮留めし、必要に応じてビニールテープで固定してください。
10mm保温材付パイプに使用する場合は、コネクター保温材のパイプ保温材と重なる部分をミシン目より切り取り、保温材同士をビニールテープでしっかりと固定してください。(パイプ本体にはビニールテープを貼らないでください。パイプ劣化の原因になります)

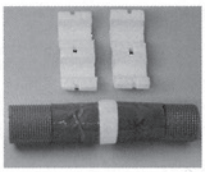
■5mm保温付パイプの場合





■10mm保温付パイプの場合

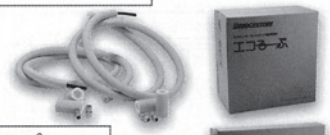




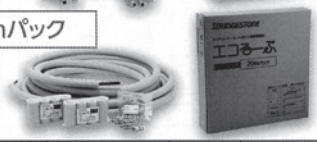
●が付いている製品は、エコるーぷ専用品番です。

エコるーぷ 配管パック

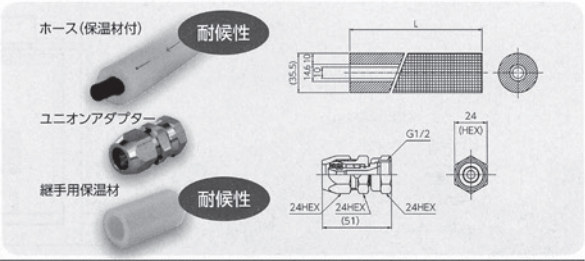
2m・3m・5mパック



20mパック



セット内容



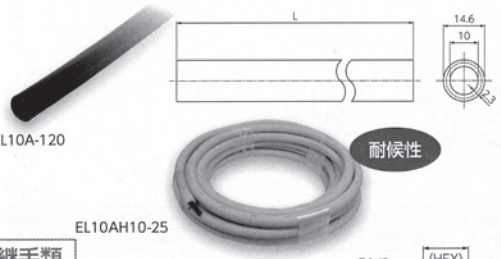
	名称	品番	呼び径	セット内容					発注単位(箱)	単価(円/セット)	価格(円/箱)
				保温材付ホース		ユニオンアダプター		継手用保温材			
				長さ(L)×本数	保温厚	品番	個数				
●	2mパック	ELP10A-2	10	2m×2本	10	MAU10A★	4個	4個	2セット	22,000	44,000
●	3mパック	ELP10A-3		3m×2本			4個	4個	4セット	26,800	107,200
●	5mパック	ELP10A-5		5m×2本			4個	4個	3セット	37,600	112,800
●	20mパック	ELP10A-20		20m×1本			8個	8個	1セット	75,200	75,200

①ご注文の際は表示発注単位にてお願いいたします。 ②★はパッキン付です。(ノンアスベストパッキン)
③パッキンは消耗品です。点検、交換が可能な場所で使用し、隠蔽部には使用しないでください。
④付属パッキンの材質としての耐熱温度は180°Cとなります。左記の耐熱性能はプッシュマスターシステムとしての使用可能温度範囲ではありません。
使用にあたってはカタログ記載の使用条件を順守ください。

エコるーぷ 部材

ご注文際は表示の発注単位にてお願いいたします。

複層フッ素樹脂ホース



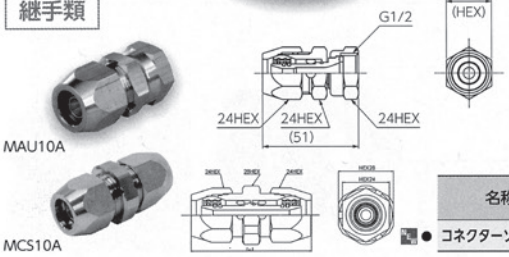
	品番	寸法 L(m)	発注単位(m/巻)	単価(円/m)	価格(円/巻)
●	EL10A-120	120	120	1,750	210,000

※保温材なし ※施工後に更新する可能性がある場合は、さや管・CD管(含 保温材付きCD管)の22のサイズに通管してご利用ください。 ※ホース端部のテープ養生部分をカットしてご使用ください。

保温材付ホース

	品番	保温厚(mm)	寸法 L(m)	発注単位(m/巻)	単価(円/m)	価格(円/巻)	梱包仕様
●	EL10AH10-25	10	25	25	2,750	68,750	袋
●	EL10AH10-50		50	50	2,400	120,000	袋
●	EL10AH20-25	20	25	25	3,500	87,500	袋

継手類

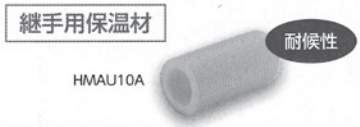


	品番	寸法 全長(mm)	HEX(mm)	ねじ	発注単位(個)	価格(円/個)
●	MAU10A★	51	24	G1/2	4	2,530

①パッキンは消耗品です。点検、交換が可能な場所で使用し、隠蔽部には使用しないでください。
★はパッキン付きです。(ノンアスベストパッキン)
②付属パッキンの材質としての耐熱温度は180°Cとなります。左記の耐熱性能はプッシュマスターシステムとしての使用可能温度範囲ではありません。使用にあたってはカタログ記載の使用条件を順守ください。

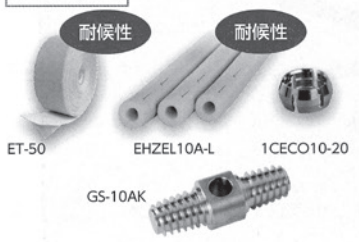
	名称	品番	寸法 全長(mm)	HEX1(mm)	HEX2(mm)	発注単位(個)	価格(円/個)
●	コネクターソケット	MCS10A	61	24	28	2	5,500

継手用保温材



	品番	寸法 厚さ(mm)	外径(mm)	長さ(mm)	発注単位(個)	価格(円/個)
●	HMAU10A	10	57 (参考:内径37)	100	4	120
●	HMAU10A-20	20	67 (参考:内径27)	100	4	280

関連部材

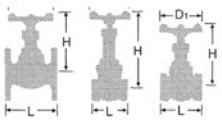


	名称	品番	寸法	発注単位	単価(円/個・本)	価格(円/箱・袋)
	耐候性テープ	ET-50	厚さ1.1mm × 幅50mm × 長さ10m	10(個/箱)	3,630	36,300
●	ホース用保温材	EHZEL10A-L	厚さ10mm × 長さ3m	20(本/袋)	1,800	36,000
●	コレット	1CECO10-20	—	20(個/袋)	290	5,800
●	ホース更新ガイド	GS-10AK	—	1個以上	1,800	1,800

※耐候性テープは長期使用、使用環境(湿度、温度、日照状態等)により耐候性テープ自体や、粘着剤が経年劣化する可能性がありますので定期的な状態確認と、必要に応じた補修(貼り替え)をお願いいたします。

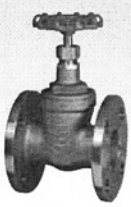
第13章　バルブ・計器・油・ガス機器類

○　東洋バルブ　…… 539
○　キッツ…… 554
○　巴バルブ…… 566
○　マレブルバルブ（桑名金属工業）…… 567
○　塩ビバルブ（積水化学工業・旭有機材）…… 568
○　ボールバルブ（オンダ）…… 570
○　ベン…… 572
○　ヨシタケ…… 582
○　ミヤワキ・テイエルブイ…… 585
○　空気抜き弁・モトヤマ・ダンレイ…… 586
○　ミキシングバルブ・熱動弁・日本サーモスタット…… 587
○　レオナード（バルブ・流量調整弁）…… 588
○　ＦＭバルブ・ボールタップ・兼工業・減圧弁…… 589
○　灯油コック・オンダ…… 592
○　油関係（地下タンク部材）・コーギケン・オムロン　…… 594
○　ゲージコック・ゲージガラス…… 595
○　圧力計・温度計・他計器・山本計器…… 596
○　ＬＰガス関連部材…… 599
○　ルームサーモ…… 600



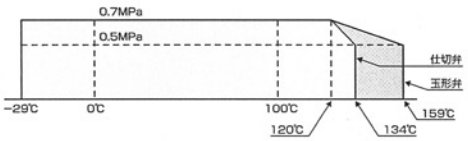
青・黄銅バルブ

分類	ゲートバルブ																			
クラス	5K					10K				125										
形状	 JIS 国土 納入図 CAD					 JIS 国土 納入図 CAD (15~50A)				 TOYO NRS 納入図				 TOYO NRS 納入図 CAD				 TOYO 黄銅 NRS 納入図 CAD			
	JIS B 2011					JIS B 2011				E ゲート				S ゲート						
本体材料	青銅CAC406									B62				青銅CAC				黄銅C3771BE			
製品記号	J5-BSR					J10-BSR				125E-BS-N				125S-BS-N				RH-N			
呼び径	L	H	D1	¥		L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
8A (1/4B)										42	75	48	4,800								
10 (3/8)										38	74	48	4,800	43	87	48	5,660	38	74	48	4,600
15 (1/2)	50	127	55	6,590		55	127	55	9,240	42	74	48	5,000	49	93	55	6,980	42	74	48	4,660
20 (3/4)	60	146	63	8,840		65	152	70	13,000	47	85	55	6,250	53	111	63	8,460	47	87	55	5,600
25 (1)	65	170	70	12,000		70	176	80	18,500	50	97	63	8,530	61	127	70	11,500	50	98	63	7,720
32 (1 1/4)	75	209	90	20,400		80	219	90	27,900	60	116	70	11,900	64	145	80	18,600	60	119	70	10,900
40 (1 1/2)	85	239	100	27,400		90	250	100	39,000	63	125	80	15,100	68	170	90	25,200	63	126	80	13,800
50 (2)	95	284	110	39,400		100	291	110	54,900	72	155	90	22,700	74	189	100	36,600	72	154	90	20,500
65 (2 1/2)	115	366	125	86,000		120	377	140	110,000	90	201	110	46,900					82	187	100	43,300
80 (3)	130	429	140	129,000		140	441	160	178,000	100	223	125	64,000					92	204	110	59,700
100 (4)										140	302	160	143,000								
125 (5)																					
150 (6)																					
最高許容圧力	圧力-温度基準は下表をご参照ください。									120℃以下の H 1.2MPa 呼び径100A 1.0MPa STEAM 0.9MPa 呼び径100A 0.6MPa				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa			
●備考	☆2013.11月より設計変更(H) ☆2010.7月より圧力-温度基準変更 ☆2006.12月より一部設計変更(呼び径15~50A、65~80A)									☆2006.9月より設計変更 ☆2023.9月より設計変更				☆2007.3月より設計変更 呼び径8、65、80A中止				☆2006.1月より設計変更			

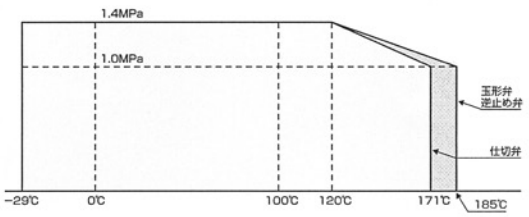
分類	ゲートバルブ								
クラス	150								
形状	 TOYO NRS 納入図 CAD					 TOYO NRS 納入図 CAD			
本体材料	青銅CAC								
製品記号	150-BS-N					150-BSF-N			
呼び径	L	H	D1	¥		L	H	D1	¥
8A (1/4B)									
10 (3/8)	43	87	48	10,700					
15 (1/2)	48	96	55	10,700		75	96	55	38,500
20 (3/4)	53	112	63	14,300		80	112	63	42,400
25 (1)	62	123	70	21,100		95	123	70	62,900
32 (1 1/4)	69	141	80	32,100		110	142	80	82,000
40 (1 1/2)	75	164	90	42,300		120	165	90	96,700
50 (2)	86	197	100	64,500		140	197	100	139,000
65 (2 1/2)	105	224	110	108,000		165	225	110	238,000
80 (3)	116	261	125	167,000		190	263	140	315,000
100 (4)						230	309	225	626,000
125 (5)									
150 (6)									
最高許容圧力	120℃以下の H 1.6MPa (呼び径65、80A:1.4MPa) STEAM 1.0MPa					120℃以下の H 1.4MPa STEAM 1.0MPa			
●備考	☆2007.6月より設計変更 ☆2006.1月より呼び径100A中止					●接続フランジ：JIS 10K ☆2008.2月より設計変更			

JIS規格青銅バルブの圧力-温度基準

●呼び圧力 5K



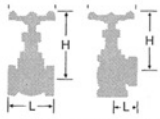
●呼び圧力 10K



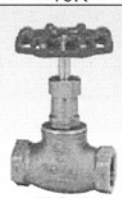
ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

青・黄銅バルブ

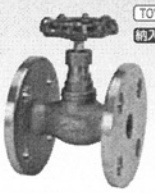
2025年6月



グローブバルブ

分類	グローブバルブ																			
クラス	5K				10K				100				125				150			
形状	 JIS B 2011				 JIS B 2011															
本体材料	青銅 CAC 406								青銅 CAC											
製品記号	J5-BG				J10-BG				100N-BG-N				125C-BG-N				150E-BG-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
8A(1/4B)					50	87	48	6,930	40	67	48	3,850	44	67	48	4,110	44	67	48	4,790
10(3/8)					55	87	55	7,430	42	68	48	4,030	44	69	48	4,110	44	69	48	4,950
15(1/2)	60	91	63	6,930	65	94	63	8,320	48	69	55	4,160	53	77	63	5,640	53	80	63	6,260
20(3/4)	70	103	70	9,060	80	122	80	11,400	53	81	63	4,800	65	99	70	7,630	65	94	70	9,290
25(1)	80	112	80	12,900	90	135	90	15,300	63	95	70	6,880	77	108	80	11,200	77	104	80	14,000
32(1 1/4)	100	137	90	24,200	105	157	100	29,900	73	104	80	10,700	85	137	90	17,400	85	127	90	22,400
40(1 1/2)	110	142	100	27,800	120	170	110	32,300	81	127	90	15,700	100	160	100	23,300	100	145	100	29,100
50(2)	135	172	110	45,300	140	196	125	52,300	94	147	100	22,500	119	179	110	38,500	119	173	110	49,100
65(2 1/2)	160	203	125	94,900	180	231	140	120,000	115	178	110	54,200	150	202	125	62,500	139	199	125	76,300
80(3)	190	232	140	137,000	200	277	160	178,000	131	200	125	72,400	178	242	160	87,600	158	214	140	106,000
100(4)																				
125(5)																				
150(6)																				
最高許容圧力	圧力-温度基準の詳細は27頁をご参照ください。								100℃以下の H 1.0MPa STEAM 0.8MPa				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa				120℃以下の H 1.6MPa (呼び径65、80A:1.4MPa) STEAM 1.0MPa			
備考	☆2010.7月より圧力-温度基準変更 ☆2006.1月より設計変更、J10 BG呼び径100A中止								☆2007.3月より設計変更				☆2007.3月より設計変更 呼び径100A中止				☆2007.6月より設計変更			

グローブバルブ　アングルバルブ

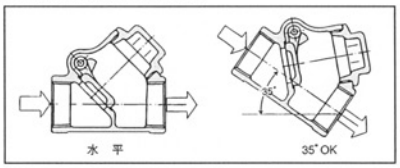
分類	グローブバルブ				アングルバルブ			
クラス	150							
形状								
本体材料	青銅 CAC							
製品記号	150E-BGF-N				150E-BL-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
8A(1/4B)					21	67	48	5,330
10(3/8)					24	69	48	5,600
15(1/2)	83	80	63	37,000	28	80	63	6,930
20(3/4)	88	95	70	42,400	34	94	70	10,200
25(1)	100	105	80	62,500	40	104	80	16,100
32(1 1/4)	113	127	90	78,900	47	127	90	24,900
40(1 1/2)	120	145	100	95,500	52	145	100	32,100
50(2)	145	173	110	141,000	61	173	110	53,900
65(2 1/2)	165	198	125	214,000	74	199	125	98,800
80(3)	177	214	140	270,000	85	214	140	152,000
100(4)	220	259	160	560,000				
125(5)								
150(6)								
最高許容圧力	120℃以下の H 1.4MPa STEAM 1.0MPa ●接続フランジ：JIS 10K				120℃以下の H 1.6MPa (呼び径65、80A:1.4MPa) STEAM 1.0MPa			
備考	☆2008.2月より設計変更							

■スイングチェッキバルブ（125H-BNS-N）の特長と利点

何故45°タイプなのか

東洋ねじ込み形スイングチェッキ（125H-BNS-N）は、シート面が鉛直方向に対し45°傾いているユニークな形状をしています。その理由は次の利点があるからです。

① 下り勾配（35°）の配管で十分な作動が可能。
シート取付角が6°～8°の従来のタイプでは、下り勾配の配管に適用できませんがシート45°の125H-BNS-Nはその点非常に有利になり、35°の下り勾配でも使用可能です。（下図参照）



② 竪配管に於ける作動が有利。（特に空気・ガスの場合）
流体が空気・ガスの場合、竪配管ではバルブの作動上ジスクの重量が大きく影響します。シート45°の125H-BNS-Nは、その点非常に有利になり圧縮性流体でのチャタリングを小さくしたり、防止する役目をします。

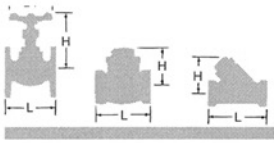
⚠ご注意

ねじ込み形スイングチェッキバルブ（125H-BNS-N）は、ねじ込み形ストレーナ（150BT-N）と外観形状が似ております。間違えないようご注意ください。

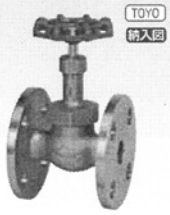
〈見分け方〉
① ボデーのサイドにボルトの頭（プラグ）が付いているのがチェッキバルブです。ストレーナにはありません。
② 配管時に管用ねじ部から念のため内部を覗いてご確認ください。

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

青・黄銅バルブ



(R-PTFE) ジスク入グローブバルブ

分類	(R-PTFE) ジスク入グローブバルブ															
クラス	125								150							
形状	 TOYO 納入図				 TOYO 納入図 CAD				 TOYO 納入図 CAD				 TOYO 納入図			
本体材料	青銅 CAC															
製品記号	125H-BD-N				125C-BD-N				150-BD-N				150-BDF-N			
呼び径	L	H	D_1	¥	L	H	D_1	¥	L	H	D_1	¥	L	H	D_1	¥
8A (1/4B)					47	67	48	6,960								
10 (3/8)					53	87	55	8,180								
15 (1/2)	44	71	48	5,640	57	88	63	8,650	64	114	63	13,000	82	114	63	37,000
20 (3/4)	50	73	55	6,730	66	103	70	12,400	78	138	90	18,500	95	138	90	43,600
25 (1)	63	87	63	9,770	76	113	80	16,100	90	156	100	26,200	108	156	100	69,900
32 (1 1/4)					88	138	90	24,800	105	183	110	42,300	120	183	110	94,400
40 (1 1/2)					100	154	100	33,700	120	186	110	54,900	140	186	110	112,000
50 (2)					120	182	110	52,400	145	212	125	88,800	165	212	125	163,000
65 (2 1/2)					147	209	125	93,700					190	243	140	279,000
80 (3)					162	226	140	134,000					220	290	160	416,000
100 (4)													270	321	225	736,000
125 (5)																
150 (6)																
最高許容圧力	120℃以下の H 0.7MPa STEAM 0.3MPa				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa				120℃以下の H 1.4MPa STEAM 1.0MPa				120℃以下の H 1.4MPa STEAM 1.0MPa			
●備考	☆2007.3月より設計変更				☆2007.1月より設計変更 呼び径8A追加 ☆2022.11月より設計変更(呼び径10A~50A)				☆2007.3月より設計変更 呼び径8、10A中止 ☆2006.1月より呼び径65~100A中止				●接続フランジ：JIS 10K ☆2008.2月より設計変更(呼び径10A中止)			

☆2006.1月より150E BD中止

チェッキバルブ

分類	チェッキバルブ															
クラス	10 K				125								150			
形状	スイングチェッキ JIS 国土 納入図 CAD  JIS B 2011				スイングチェッキ TOYO 納入図 CAD 				スイングチェッキ TOYO 納入図 				リフトチェッキ TOYO 納入図 			
本体材料	青銅 CAC406				青銅 CAC											
製品記号	J10-BNS				125H-BNS-N				125-BNS-N				150E-BN-N			
呼び径	L	H	¥		L	H	¥		L	H	¥		L	H	¥	
8A (1/4B)					54	40	6,780									
10 (3/8)	55	39	7,510		54	40	6,880		53	39	5,200		44	26	5,420	
15 (1/2)	65	43	7,950		56	40	7,360		60	39	6,300		53	28	6,560	
20 (3/4)	80	52	10,100		70	49	9,950		70	45	8,180		65	34	9,080	
25 (1)	90	59	14,600		80	58	14,100		80	52	12,600		77	42	13,800	
32 (1 1/4)	105	67	25,800		95	71	20,400		92	62	18,000		85	50	18,700	
40 (1 1/2)	120	74	30,700		110	80	27,000		102	67	23,400		100	56	25,900	
50 (2)	140	86	49,500		128	95	41,100		122	79	37,600		119	67	40,300	
65 (2 1/2)					156	114	69,900		150	91	64,900		139	79	68,700	
80 (3)					184	131	95,200		165	102	87,600		158	91	89,100	
100 (4)																
125 (5)																
150 (6)																
最高許容圧力	圧力-温度基準の詳細は27頁をご参照ください。				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa								120℃以下の H 1.6MPa (呼び径65、80A:1.4MPa) STEAM 1.0MPa			
●備考	☆2010.7月より圧力-温度基準変更 ☆2006.9月より一部寸法変更				●下り勾配35°までのダウンフローに適用可能。(28頁参照) ☆2007.9月より呼び径100A中止 ☆2006.9月より設計変更				☆2006.12月より設計変更 150 BNS 中止				●水平配管・正立のみ使用可。 ☆2007.6月より設計変更・呼び径8、100A中止			

☆2008.12月より125H-BDNS製造中止

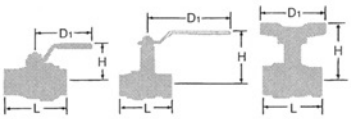
青・黄銅バルブ

2025年6月

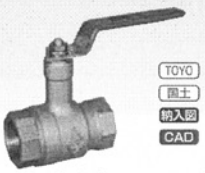


分類	ボールフートバルブ	ウイングチェッキバルブ®	Y形ストレーナ	
クラス	10 K		150(10K)	
形状				 40メッシュ
本体材料	青銅 CAC 406		青銅 CAC	
製品記号	10-BO	10-BNW	150-BT-N	(40M)150-BT-N
呼び径	D1 / H / ¥	L / H / ¥	L / H / ¥	¥
15A(1/2B)			80 / 49 / 6,690	9,390
20(3/4)			100 / 57 / 8,530	11,400
25(1)			115 / 70 / 13,400	16,300
32(1 1/4)			135 / 82 / 19,600	23,500
40(1 1/2)	133 / 121 / 169,000	お問い合わせください	160 / 98 / 24,500	27,900
50(2)	148 / 147 / 185,000		195 / 121 / 40,500	44,000
65(2 1/2)			230 / 148 / 99,700	○
80(3)			240 / 180 / 132,000	○
100(4)				
最高許容圧力	70℃以下のH 0.20MPa		120℃以下のH 1.6MPa(呼び径65、80A:1.4MPa) 飽和蒸気仕様は特注です。 ご使用の場合には、別途お見積いたします。	
備考	●65A以上は10FOF鋳鉄製(フランジ形)です。 43・45頁をご覧ください。		●標準品のスクリーンメッシュは、約14～16メッシュ相当の多孔板です。 ☆2006.9月より設計変更	●標準品のスクリーンメッシュは、40メッシュです。メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定ください。 40メッシュ以外は、オプションです。 ☆2007.3月より記載追加

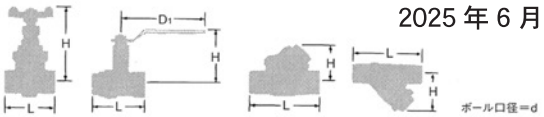
青・黄銅バルブ



ボール口径=d

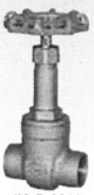
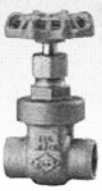
分類	ボールバルブ		
クラス	600	400	
形状	ロックハンドル付  フルボア	 スタンダードボア	T-ハンドル  ロングネック
本体材料	黄銅 C3771BE	青銅 CAC 406	
ボール材料	C3771BE(クロムめっき) or SCS13A	ステンレス SUS304 or SCS13A	
シート材料	PTFE		
製品記号	600RP-LL	BX-N	BX-N-T
呼び径	d / L / H / D1 / ¥	d / L / H / D1 / ¥	d / L / H / D1 / ¥
8A(1/4B)	10 / 41 / 35 / 81 / ○		
10(3/8)	10 / 42 / 35 / 81 / ○		
15(1/2)	15 / 53 / 38 / 81 / ○	10 / 56 / 75 / 80 / 11,600	10 / 56 / 79 / 82 / 11,600
20(3/4)	20 / 60 / 47 / 100 / ○	15 / 65 / 79 / 80 / 15,100	15 / 65 / 83 / 82 / 15,100
25(1)	25 / 72 / 54 / 130 / ○	20 / 78 / 83 / 110 / 20,900	20 / 78 / 90 / 94 / 20,900
32(1 1/4)	32 / 82 / 59 / 130 / ○	25 / 86 / 98 / 110 / 30,600	25 / 86 / 105 / 94 / 30,600
40(1 1/2)	40 / 92 / 67 / 150 / ○	32 / 96 / 102 / 110 / 40,300	32 / 96 / 109 / 94 / 40,300
50(2)	50 / 105 / 75 / 150 / ○	40 / 109 / 109 / 140 / 58,100	40 / 109 / 124 / 120 / 58,100
65(2 1/2)			
80(3)			
最高許容圧力	常温の 4.1MPa 150℃以下の 1.0MPa	常温の 2.8MPa 150℃以下の 0.7MPa	常温の 2.8MPa 80℃以下の 2.0MPa
備考	●詳細は34頁をご覧ください。 ※錠はつけられます。	●青銅製ボールバルブは国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定する一般用弁のボール弁に適合します。 ●保温厚さは 15～25A 30mm、32～50A 40mm ☆2007.9月より設計変更。	ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。 ☆2007.9月より BX-NJ-U 中止

青・黄銅バルブ



ソルダー形バルブ（銅管用）

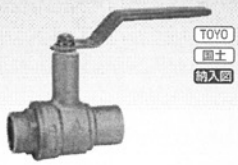
ゲートバルブ

分類	ソルダー形バルブ（銅管用） ゲートバルブ											
クラス	5K				10K				125			
形状	 JIS B 2011				 JIS B 2011				 E ソルダー			
本体材料	青銅 CAC 406											
製品記号	J5-BSR-SE-N				J10-BSR-SE-N				125E-BS-SE-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
8A (1/4B)									37	74	48	5,500
10 (3/8)									45	74	48	5,690
15 (1/2)	50	127	55	7,950	50	127	55	10,800				
20 (3/4)	65	146	63	10,300	65	154	70	15,400	60	85	55	6,990
25 (1)	75	171	70	14,200	75	178	80	23,300	72	97	63	9,810
32 (1 1/4)	80	213	90	23,800	82	223	90	35,600	78	116	70	13,400
40 (1 1/2)	88	244	100	31,300	92	254	100	49,100	87	125	80	17,200
50 (2)	108	293	110	48,900	110	301	110	69,300	102	155	90	26,200
65 (2 1/2)									115	201	110	52,700
80 (3)									130	223	125	73,100
100 (4)									174.6	302	160	169,000
最高許容圧力	−18〜120℃ 0.7MPa				−18〜120℃ 呼び径25A以下:1.4MPa、呼び径32A以上:1.2MPa				●バルブ本体の最高許容圧力は、対応するそれぞれの「ねじ込み形」（例:125E BS-Nと同じです。）			
●備考	☆2008.2月より設計変更（呼び径15〜50A）・呼び径65、80A中止								●ソルダー形バルブの最高許容圧力は、「ろう材」「使用銅管」および「バルブ本体」のいずれかの下限値を適用してください。 ☆2006.9月より設計変更 ☆2023.9月より設計変更			

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

☆2006.5月より125C BG-SE中止

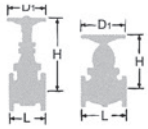
ソルダー形バルブ（銅管用）

分類	ソルダー形バルブ（銅管用）															
	ボールバルブ					チェッキバルブ			Y形ストレーナ							
クラス	400					125			150(10K)							
形状						 スイングチェッキ							 40メッシュ			
本体材料	青銅 CAC 406								青銅 CAC							
製品記号	BX-SE-N					125H-BNS-SE-N			150-BT-SE-N				(40M)150-BT-SE-N			
呼び径	d	L	H	D1	¥	L	H	¥	L	H	¥		¥			
10A (3/8B)						61	38	7,630								
15 (1/2)	10	58	75	80	11,800	67	38	8,180	80	49	7,840		○			
20 (3/4)	15	73	79	80	15,800	86	47	11,000	105	57	9,970		○			
25 (1)	20	88	83	110	22,700	105	56	15,700	125	70	16,900		○			
32 (1 1/4)	25	99	98	110	33,000	121	69	22,500	145	82	24,500		○			
40 (1 1/2)	32	114	102	110	44,000	137	77	29,900	170	98	30,500		○			
50 (2)	40	135	109	140	64,500	170	92	45,300	210	121	50,400		○			
65 (2 1/2)						194	111	77,500								
80 (3)						222	127	107,000								
最高許容圧力	●バルブ本体の最高許容圧力は、対応するそれぞれの「ねじ込み形」（例:BX-SE-Nの場合はBX-N／150 BT-SE-Nの場合は150 BT-N）と同じです。 ●ソルダー形バルブの最高許容圧力は、「ろう材」「使用銅管」および「バルブ本体」のいずれかの下限値を適用してください。															
●備考	●青銅製ボールバルブは国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定するボール弁に適合します。 ●シート:PTFE　ボール:SUS 304 ●Tーハンドル付製品も製作します。 ●保温代は国土交通省仕様に適合します。 呼び径15〜25A 30mm／32〜50A 40mm ☆2008.3月より設計変更					☆2006.9月より設計変更 （呼び径10A 面間寸法訂正）			●標準品のスクリーンメッシュは、約14〜16メッシュ相当の多孔板です。 ☆2006.9月より設計変更				●標準品のスクリーンメッシュは、40です。メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定ください。 40メッシュ以外はオプションです。 ☆2007.3月より記載追加			

☆2006.1月よりBX-E-U、BX-SE、NJ-U、BX-SE・J-U中止

鋳鉄バルブ

2025年6月



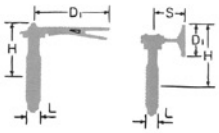
ゲートバルブ

分類	ゲートバルブ															
クラス	5K				10K											
形状	外ねじ  JIS B 2031 JIS 国土(65~250A) 納入図 CAD(65~125A)				外ねじ  JIS B 2031 JIS 国土(65~300A) 納入図 CAD(65~300A)								内ねじ  JIS B 2031 JIS NRS 納入図			
本体材料	ねずみ鋳鉄FC200															
要部材料	BRZ(青銅)				BRZ(青銅)				ステンレスCR13		ステンレス304		BRZ(青銅)			
製品記号	J5-FSRF				J10-FSRF				J10-FSRF-S		J10-FSRF-U		J10-FSF			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	¥		¥		L	H	D1	¥
40A(1½B)					165	306	160	※ 46,200	※ 52,500		※ 58,900		165	285	160	※ 48,300
50(2)	160	328	160	42,500	180	343	180	50,400	57,700		63,600		180	313	180	52,700
65(2½)	170	382	180	51,400	190	389	180	58,500	66,400		74,000		190	344	180	61,300
80(3)	180	436	180	59,300	200	462	200	72,900	82,900		92,300		200	401	200	76,300
100(4)	200	532	230	82,300	230	547	250	104,000	119,000		134,000		230	444	250	109,000
125(5)	220	627	230	125,000	250	648	280	149,000	170,000		191,000		250	517	280	156,000
150(6)	240	726	250	162,000	270	759	300	197,000	225,000		251,000		270	577	300	208,000
200(8)	260	919	280	271,000	290	956	360	322,000	365,000		410,000		290	693	360	337,000
250(10)	300	1134	360	442,000	330	1168	400	502,000	569,000		635,000		330	814	400	525,000
300(12)					350	1363	450	670,000	766,000		852,000		350	925	450	700,000
350(14)					381	1560	500	※ 1,153,000	※ 1,308,000		※ 1,424,000					
最高許容圧力	120℃以下のH 0.7 MPa 120℃以下のPL 油 AIR 0.5 MPa 120℃以下のGAS 0.20 MPa STEAM 0.20 MPa				120℃以下のH 1.4 MPa／350A:1.0 MPa 120℃以下のPL 油 AIR 1.0 MPa／350A:0.86MPa 120℃以下のGAS 0.20 MPa、STEAM 0.7 MPa								120℃以下のH 1.4 MPa 120℃以下のPL 油 AIR 1.0 MPa 120℃以下のGAS 0.20 MPa STEAM 0.20 MPa			
●備考	ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。 ●※印呼び径40A・350Aは、東洋標準品（JIS規格外）です。															

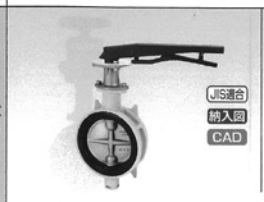
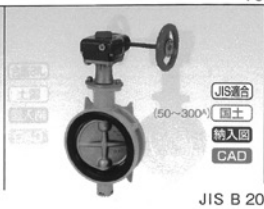
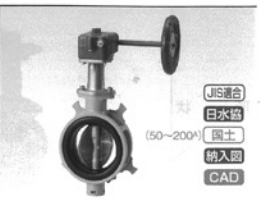
グローブバルブ

分類	グローブバルブ										スイングチェッキバルブ					
クラス	10K															
形状	 JIS B 2031 JIS 国土(65~200A) 納入図 CAD(40~200A)										 JIS B 2031 JIS 国土(65~200A) 納入図 CAD(50~250A)					
本体材料	ねずみ鋳鉄FC200															
要部材料	BRZ(青銅)				ステンレスCR13		ステンレス304		BRZ(青銅)				ステンレスCR13		ステンレス304	
製品記号	J10-FGF				J10-FGF-S		J10-FGF-U		J10-FNSF				J10-FNSF-S		J10-FNSF-U	
呼び径	L	H	D1	¥	¥		¥		L	H	¥		¥		¥	
40A(1½B)	190	260	160	51,300	56,500		62,900		190	106	※ 42,000		※ 47,500		※ 53,100	
50(2)	200	277	180	58,300	64,700		71,900		200	111	44,800		50,800		56,600	
65(2½)	220	307	180	68,900	76,100		84,600		220	121	56,900		65,200		72,000	
80(3)	240	353	230	88,800	97,600		110,000		240	145	68,100		77,800		86,800	
100(4)	290	404	280	125,000	138,000		153,000		290	165	99,800		114,000		128,000	
125(5)	360	454	300	191,000	211,000		236,000		360	207	160,000		182,000		204,000	
150(6)	410	533	360	248,000	274,000		310,000		410	225	207,000		234,000		261,000	
200(8)	500	642	450	462,000	537,000		596,000		500	268	361,000		411,000		458,000	
250(10)	620	665	450		※ 948,000				620	315	※ 565,000		※ 640,000		※ 719,000	
300(12)	700	883	500		※ 1,339,000				700	356			※ 1,282,000		※ 1,441,000	
350(14)									787	381			※ 1,656,000		※ 1,853,000	
最高許容圧力	120℃以下のH 1.4 MPa 120℃以下のPL 油 AIR 1.0 MPa 120℃以下のGAS 0.20MPa STEAM 0.7 MPa								120℃以下のH 1.4 MPa／350A:1.0 MPa 120℃以下のPL 油 AIR 1.0 MPa／350A:0.86 MPa 120℃以下のGAS 0.20MPa STEAM 0.7 MPa							
●備考	●※印呼び径250A・300Aは、東洋標準品（JIS規格外）です。 ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。								●※印呼び径40A・250~350Aは、東洋標準品（JIS規格外）です。							

〈本体防錆塗装付 変性アルキド樹脂塗装（メタリックブルー色）〉



L-ロングバタ -ALM(アルム)®- バタフライバルブ

分類	アルミニウム合金　結露防止対策品				アルミニウム合金　＝給水用＝			
クラス	10K							
形状	 JIS適合 納入図 CAD		 JIS適合 (50~300A) 国土 納入図 CAD		 JIS適合 日水協 納入図 CAD		 JIS適合 (50~200A) 国土 日水協 納入図 CAD	
	JIS B 2032 適合品							
操作方式	レバー式		ギヤ式		レバー式		ギヤ式	
本体材料	アルミニウム合金 ADC 12							
弁体材料	ステンレス SCS 13A							
シート材料	EPDM				耐塩素EPDM			
製品記号	10ALM-N-LUE				10ALM-N-GUE			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	S	¥
40A(11/2B)	33	163	188	22,200	33	201	100	131	27,700
50(2)	43	167	188	22,200	43	205	100	131	27,700
65(21/2)	46	175	188	24,200	46	213	100	131	28,900
80(3)	46	185	188	27,400	46	223	100	131	34,000
100(4)	52	195	188	34,300	52	233	100	131	43,800
125(5)	56	239	260	48,300	56	269	100	132	62,300
150(6)	56	251	260	59,100	56	281	100	132	67,500
200(8)					60	335	140	149	114,000
250(10)					68	445	170	180	223,000
300(12)					78	470	170	180	266,000
最高許容圧力	ゴムシート=EPDM: 100℃以下の (H)(AIR)								
●備考	〈注〉最高許容圧力は62頁の圧力-温度基準をご覧ください。 〈注〉62頁「バタフライ弁ゴムシートご使用上の注意」をご参照ください。 〈注〉給湯用、高濃度塩素水及び油には、使用できません。 〈注〉給水ラインにご使用の際は、弊社営業にご相談ください。 〈注〉雰囲気条件によっては結露することがあります。詳細はカタログをご参照ください。 ●JIS 5K/10Kフランジ共用型です。 ☆2006.3月より設計変更 ☆2017.1月より設計変更								

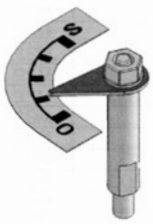
製品記号	10ALM-N-LUCE				10ALM-N-GUCE				
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	S	¥
40A(11/2B)	33	163	188	25,500	33	201	100	131	31,800
50(2)	43	167	188	25,500	43	205	100	131	31,800
65(21/2)	46	175	188	27,800	46	213	100	131	33,200
80(3)	46	185	188	31,500	46	223	100	131	39,000
100(4)	52	195	188	39,500	52	233	100	131	50,300
125(5)	56	239	260	55,700	56	269	100	132	71,900
150(6)	56	251	260	67,900	56	281	100	132	77,500
200(8)					60	335	140	149	131,000
250(10)									
300(12)									
最高許容圧力	ゴムシート=35℃以下の (H)(AIR)								
●備考	〈注〉最高許容圧力は62頁の圧力-温度基準をご覧ください。 〈注〉62頁「バタフライ弁ゴムシートご使用上の注意」をご参照ください。 〈注〉給湯用、高濃度塩素水及び油には、使用できません。 〈注〉雰囲気条件によっては結露することがあります。詳細はカタログをご参照ください。 ●JIS 5K/10Kフランジ共用型です。 ☆2020.1月より追加								

■部　品

保温用延長開度計── インジケータキット(ギヤ用)

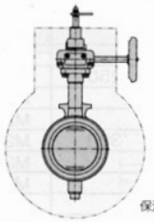
型式	¥
10L2LI-KIT	○
10L2LI-KIT-1	○
10L2LI-KIT-2	○

○インジケータキットは、ギヤユニットまで保温保冷した場合に取付ける開度計です。



10L2LI-KIT

○インジケータプレートは、裏面接着剤付ですから、そのまま保温材の上に貼れます。



保温施工状態

●10L2LI-KIT
○既存のギヤユニットにねじ込むだけで、簡単に取り付けられます。

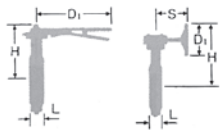
延長開度計適応表

型式	製品名	適用サイズ	操作機
10L2LI-KIT	10ALM-N	40~300A	ウォームギヤ式
	10L2-N	50~300A	
	16L2-N	50~300A	
	20L2-N	50~300A	
	10L2-N-CN	50~300A	
10L2LI-KIT-1	10L2-N	350~450A	
10L2LI-KIT-2	10L2-N	500・600A	

該当機種以外は、別途お問合せください。

消防認定品

2025年6月



分類	バタフライ弁(ALM®)				バタフライ弁(L-ロングバタ)			
	アルミニウム合金				球状黒鉛鋳鉄			
認定番号	VA-026-1号				VA-029号／VA-027号(250、300A)			
呼び圧力	10 K(1.0MPa)				10 K(1.4MPa)			
形状	ロングネック JIS適合 認定品 納入図 CAD		ロングネック JIS適合 認定品 納入図 CAD JIS B 2032適合品		ロングネック JIS適合 認定品 納入図 CAD		ロングネック JIS適合 認定品 納入図 CAD	
操作方式	レバー式		ギヤ式		レバー式		ギヤ式	
最高使用圧力	常温 1.0MPa				常温 1.4MPa			
使用条件	流体:常温の消防用水・検定消火薬剤							
本体材料	アルミニウム合金 ADC12				球状黒鉛鋳鉄 FCD450-10			
弁体材料	ステンレス SCS 13A				ステンレス SCS 13A			
シート材料	EPDM							

製品記号	(F)10ALM-N-LUE				(F)10ALM-N-GUE					(F)10L1-N-UE				(F)10L2-N-UE				
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	S	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	S	¥
50A(2B)	43	167	188	24,200	43	181	100	131	29,700	43	190	180	34,200	43	206	80	122	55,800
65 (2½)	46	175	188	26,200	46	189	100	131	30,900	46	199	180	37,100	46	214	80	122	58,500
80 (3)	46	185	188	29,400	46	199	100	131	36,000	46	217	180	42,100	46	252	110	135	64,200
100 (4)	52	195	188	36,800	52	209	100	131	46,300	52	227	180	54,200	52	262	110	135	73,400
125 (5)	56	239	260	50,800	56	255	100	132	64,800	56	265	230	71,500	56	290	110	150	91,900
150 (6)	56	251	260	61,600	56	267	100	132	70,000	56	277	230	82,100	56	302	110	150	104,000
200 (8)					60	303	140	149	118,000					60	365	170	180	153,000
250 (10)														68*	461	250	250	229,000
300 (12)														78	486	250	250	292,000
●備考	●EPDMシートは油には使用出来ません。 〈本体防錆塗装付 二液性ポリウレタン樹脂塗装(赤色)〉 ☆2006.6月より設計変更。☆2010.5月より設計変更。☆2017.1月より設計変更。									●EPDMシートは油には使用出来ません。〈本体防錆塗装付 ポリウレタン樹脂系塗装(赤色)〉 ●呼び径:250、300Aは標準色になります。(赤色にはなりませんのでご注意ください。) ☆2007.9月より設計変更、価格記載。☆2010.5月より設計変更。								

☆2007.9月より 10LN-LUE(ショウボウ)、10LN-GUE(ショウボウ)、10LN-CUE(ショウボウ)、10L3-UE(ショウボウ)製造中止。

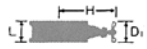
分類	バタフライ弁(L-ロングバタ)				バタフライ弁(L-ロングバタ)				バタフライ弁(L-ロングバタ)			
	球状黒鉛鋳鉄				スーパータイト®				球状黒鉛鋳鉄			
認定番号	VA-017号／VA-028号(250、300A)				VA-106号				VA-128号			
呼び圧力	16 K(1.6MPa)				20 K							
形状	ロングネック JIS適合 認定品 納入図 CAD		ロングネック JIS適合 認定品 納入図 CAD JIS B 2032適合品		ロングネック TOYO 認定品 納入図 CAD				ロングネック TOYO 認定品			
操作方式	レバー式		ギヤ式		ギヤ式							
最高使用圧力	常温 1.6MPa				常温 2.0MPa							
使用条件	流体:常温の消防用水・検定消火薬剤											
本体材料	球状黒鉛鋳鉄 FCD450-10				球状黒鉛鋳鉄 FCD450-10				ダクタイル鋳鉄+ナイロン被膜			
弁体材料	ステンレス SCS 13A				ステンレス SCS 13A				ダクタイル鋳鉄 FCD450+耐塩素EPDM			
シート材料	EPDM				EPDM				耐塩素EPDM			

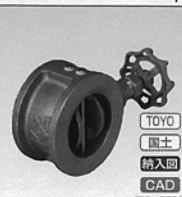
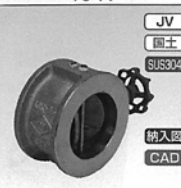
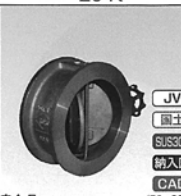
製品記号	(F)16L1-N-UE				(F)16L2-N-UE					(F)20L2-N-UE					(F)20L2-CE-GE			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	S	¥	L	H	D1	S	¥	L	H	D1	¥
50A(2B)	43	190	180	76,600	43	206	80	122	98,100	43	206	80	122	134,000				
65 (2½)	46	199	180	81,600	46	214	80	122	103,000	46	214	80	122	141,000				
80 (3)	46	217	180	84,100	46	252	110	135	108,000	46	252	110	135	151,000				
100 (4)	52	227	180	96,000	52	262	110	135	118,000	52	262	110	135	153,000	115.8	260	110	○
125 (5)	56	265	230	113,000	56	290	110	150	135,000	56	290	110	150	181,000				
150 (6)	56	277	230	133,000	56	302	110	150	152,000	56	302	110	150	204,000				
200 (8)					60	365	170	180	256,000	60	365	170	180	336,000				
250 (10)					68	461	250	250	○									
300 (12)					78	486	250	250	○									
●備考	●EPDMシートは油には使用出来ません。 ☆2008.3月より製品追加。☆2010.5月より設計変更。									●EPDMシートは油には使用出来ません。 ☆2010.5月より設計変更。					●EPDMシートは油には使用出来ません。 ●ハウジング接続型 ☆2021.5月より販売開始			

〈本体防錆塗装付 ポリウレタン樹脂系塗装(ライトブルー色)〉

ウイングチェッキバルブ®

"ウイングチェッキバルブ"はデュアルプレート型チェッキバルブを示す東洋バルヴの登録商標です。



分類	ウイングチェッキバルブ®（衝撃吸収式）																			
	青銅				鋳鉄				ダクタイル鋳鉄				ステンレス							
クラス	10 K				10 K				20 K				10 K				20 K			
形状																	 JV8-1 適合品			
本体材料	CAC 406				FC250				FCD-S				SCS 13							
弁体材料	CAC 406												SCS 13							
製品記号	10-BNW				10-FNW				20-DNW				10-UNW				20-UNW			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
40A(1 1/2B)	54	132	55	102,000	54	128	55	50,400	54	128	55	64,000	54	118	63	139,000	54	118	63	○
50(2)	56	139	70	106,000	56	143	70	51,300	56	133	55	65,800	60	126	63	141,000	60	126	63	235,000
65(2 1/2)	56	146	70	138,000	56	150	70	56,500	60	150	70	69,900	67	134	63	181,000	67	134	63	264,000
80(3)	59	152	70	158,000	59	156	70	65,400	67	156	70	87,400	73	138	63	201,000	73	138	63	305,000
100(4)	66	165	70	211,000	66	169	70	83,000	68	169	70	106,000	73	151	63	253,000	73	151	63	445,000
125(5)	72	183	70	273,000	72	183	70	109,000	83	183	70	161,000	86	174	70	376,000	86	174	70	648,000
150(6)	78	208	80	370,000	78	216	80	147,000	95	216	80	212,000	98	188	70	480,000	98	188	70	783,000
200(8)	96	237	80	550,000	96	243	80	217,000	127	243	80	313,000	127	215	70	663,000	127	215	70	997,000
250(10)	109	289	90	818,000	109	290	90	372,000	140	290	90	493,000	146	254	80	1,153,000	146	254	80	1,725,000
300(12)	145	316	90	1,194,000	145	315	90	527,000	181	315	90	635,000	181	282	80	1,682,000	181	282	80	2,430,000
350(14)					184	330	90	919,000	184	330	90	○								
400(16)					191	355	90	1,441,000	191	355	90	○								
450(18)					204	388	90	○	204	388	90	○								
最高許容圧力	80℃以下のH 1.4 MPa 80℃以下のPL 1.0 MPa								80℃以下のH 2.8 MPa 80℃以下のPL 2.0 MPa				80℃以下のH 1.4 MPa 80℃以下のPL 1.0 MPa				80℃以下のH 3.3 MPa 80℃以下のPL 2.6 MPa			
●備考	鉛フリー銅合金製 L10 BNW は、16頁をご覧ください。								●20KのFKM仕様は製作いたしません。				JV8-1については88頁をご覧ください。							

●シートの標準仕様はNBR（ニトリルゴム）で封止性抜群。またFKM（FPM、ふっ素ゴム）、EPDM（エチレンプロピレンゴム）での製作もいたします。
●配管用ボルト・ナット付。 ●呼び径200A以上は吊りボルト付です。
●標準トルクスプリング以外の低・高トルクをご指定の場合、ご注文の際に必ず仕様をお知らせください。
●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定する逆止弁に適合。（呼び径65A以上、ただしポンプに付属する呼び径40A以上の逆止弁は、バイパス弁内蔵形とする。全揚程が30mを超える場合は、衝撃吸収式とする。）
●鋳鋼品及びASMEフランジ適合品も製作いたします（150-FNW N/BY、150/300-SNW N/BY、150/300-UNW N/BY）
☆2007.3月よりH寸法変更（10-BNW、10-FNW、20-DNW）

●20KのFKM仕様は製作いたしません。

〈本体防錆塗装付 変性アルキド樹脂塗装（メタリックブルー／シルバー色）10-BNW及び10、20-UNWを除く〉

■製造品目一覧表

仕様					製品記号	製作範囲														
バイパスバルブ	材料 ボデー	材料 プレート	材料 シート	呼び圧力		1 1/2B	2	2 1/2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24
						40A	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
バイパスバルブ付	CAC 406	CAC 406	NBR (注1)	10 K	10-BNW	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●						
	FC250			10 K	10-FNW	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●			
	FCD-S			20 K	20-DNW	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●			
	SCS13	SCS13		10 K	10-UNW	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●						
				20 K	20-UNW	●	○	○	○	○	○	○	○	●	●						
	FCD-S			10 K	10-DNW-S		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
				20 K	20-DNW-S			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
バイパスバルブなし	FC250	CAC 406	NBR	10 K	S10/10-FNW N/BY	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	SCPH2	SCPH2 (注2)	NBR (注1)	10K/150	10/150-SNW N/BY		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
				20K/300	20/300-SNW N/BY		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
			メタル	10K/150	10/150-SNW-ME		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
				20K/300	20/300-SNW-ME		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
	SCS13	SCS13		10K/150	10/150-UNW-ME		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
				20K/300	20/300-UNW-ME		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●

備考 〈注〉1）EPDMおよびFKM（FPM、ふっ素ゴム）シートも製作します。（20KのFKM仕様は製作いたしません。） 2）呼び径125A以下はSCS13です。

○印:標準品 ●印:受注生産品

安全な水の提供を可能にするバルブ『無鉛くん®』

近年、水道水への鉛の溶出を制限しようとする意識が高まっています。鉛は体内に蓄積されると有害であり、貧血、消化器官の障害、神経系の障害などをもたらすことが報告されています。特に胎児や乳幼児の知能障害などを引き起こす慢性毒性があり、世界保健機関（WHO）は飲料水の水質指針の鉛濃度（1リットルあたりのミリグラム）を0.01以下と定めています。
日本国内では、厚生労働省令第43号「水質基準に関する省令の一部改正について（通知）」の公布により、平成15年4月1日より鉛の水質基準を「0.01mg/ℓ」以下にすることが定められました。

当社では平成12年（2000年）7月、業界に先駆け『鉛なし青銅弁ー無鉛くん®』を発売し好評を頂いております。平成14年（2002年）10月29日公布の厚生労働省令第138号に対応するため更にこれらの製品の拡充を致しました。※JIS「青銅弁」規格は平成15年3月20日公示です。

■鉛レス青銅の化学成分

単位：%

材料＼成分	Cu 銅	Sn すず	Zn 亜鉛	Bi ビスマス	Se セレン	Pb 鉛
代表的な鋳造品の分析値	86.1	4.3	7.7	1.6	0.16	0.1
当社鉛レス材料 JIS H5120 CAC 911（LFBC）	83.0～90.6	3.5～6.0	4.0～9.0	0.8～2.5	0.1～0.5	0.25以下
従来の青銅材料 JIS H 5120 CAC406（BC6）	83.0～87.0	4.0～6.0	4.0～6.0	—	—	4.0～6.0

■「鉛なし青銅弁」の成分溶出性　浸出性能試験結果

項目	臭気	味	色度	濁度	銅	亜鉛	鉛	カドミウム	ひ素	ビスマス	セレン	フェノール類	過マンガン酸カリウム消費量
試験結果	異常なし	異常なし	0.5度以下	0.1度以下	0.003mg/ℓ	0.012mg/ℓ	0.002mg/ℓ	検出限界 0.001mg/ℓ未満	検出限界 0.001mg/ℓ未満	検出限界 0.001mg/ℓ未満	検出限界 0.001mg/ℓ未満	検出限界 0.0005未満	0.1mg/ℓ
判定基準	異常でない事	異常でない事	5度以下	2度以下	1.0mg/ℓ以下	1.0mg/ℓ以下	0.01mg/ℓ以下	0.01mg/ℓ以下	0.01mg/ℓ以下		0.01mg/ℓ以下	0.005mg/ℓ以下	10mg/ℓ以下
判定	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合		適合	適合	適合

JIS S 3200-7 水道用器具ー浸出性能試験方法による

■JIS 材料規格について

鉛レス銅合金材料については、今まで国内に流通している鋳物材料にJIS規格がありませんでしたが、平成18年2月20日公示でJIS H5120（2006）に4種類の鉛レス銅合金鋳物が規程されました。
当社製品「無鉛くん®」には、ビスマス・セレン入り青銅鋳物1種（記号:CAC911）を適用します。

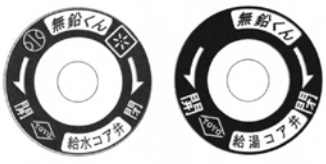
■製品の識別

（1）製品記号
製品記号の先頭に L または M の表示をします。
L：鉛レス材料製品　　例：L J10 BSR
M：鉛除去表面処理製品　　例：M125E BS
（但し、鉛溶出基準を満している事）

（2）鋳出し表示
弁箱に L 又は◣の鋳出し表示をします。
（鉛レス材料製品のみ）

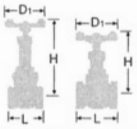
（3）銘板、シール及び包装
㊎マーク（JV規格に規定された飲用の基準合格品）が表示されています。（日水協認証品のみ）
当社商品名『無鉛くん®』又は『鉛レス』『表面処理品』が表示されています。





給水用　　給湯用

銘板表示例（コアタイトバルブ）

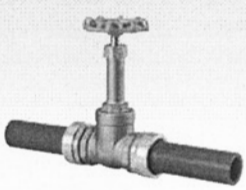
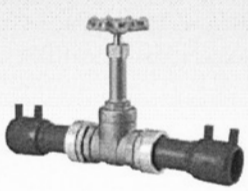


鉛フリー銅合金製バルブ =給水・給湯用= 無鉛くん®

分類	ゲートバルブ																			
クラス	5K				10K												125			
形状	 JIS 国土 納入図 CAD				 JIS 国土 納入図 CAD				 (日水協認証マーク付) TOYO 日水協 納入図 CAD				 (日水協認証マーク付) TOYO 日水協 NRS 納入図 CAD				 TOYO NRS 納入図			
	JIS B 2011				JIS B 2011				埋設用ステム上昇式				埋設用ステム非上昇式							
本体材料	CAC 911 (LFBC)																CAC (鉛溶出防止処理)			
製品記号	LJ5-BSR				LJ10-BSR				LJ10-BSR-OR				LJ10N-BS-OR				M125E-BS-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
10A (3/8B)																	38	74	48	○
15 (1/2)	50	127	55	8,290	55	127	55	11,600	55	128	60	13,400	55	104	60	10,800	42	74	48	5,600
20 (3/4)	60	146	63	11,000	65	152	70	16,500	65	153	70	19,100	65	112	70	14,800	47	85	55	6,930
25 (1)	65	170	70	15,300	70	176	80	23,300	70	178	80	27,100	70	135	80	20,400	50	97	63	9,670
32 (1 1/4)	75	209	90	25,900	80	219	90	35,400	80	225	90	41,400	80	157	90	34,700	60	116	70	13,400
40 (1 1/2)	85	239	100	33,800	90	250	100	48,900	90	253	90	56,000	90	175	100	42,600	63	125	80	16,900
50 (2)	95	284	110	49,500	100	291	110	68,800	100	302	120	78,300	100	201	120	66,400	72	155	90	25,800
65 (2 1/2)																	90	201	110	○
80 (3)																	100	223	125	○
100 (4)																	140	302	160	○
最高許容圧力	−29〜100℃ 0.7MPa				−29〜100℃ 1.4MPa				80℃以下の H 1.4MPa 80℃以下の R 1.0MPa								100℃以下の H 1.0MPa			
●備考	☆2013.11月より設計変更 ☆2006.12月より設計変更								☆2006.1月より設計変更				☆2007.9月より設計変更				●呼び径8A (1/4B) も製作いたします。 ☆2011.3月 日水協取下げ ☆2006.9月より設計変更 ☆2023.9月より設計変更			

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

SEKISUI 水道用耐震型高性能ポリエチレン管
エスロハイパーAW用ゲートバルブ

分類	ゲートバルブ							
クラス	10K				10K			
形状								
本体材料	CAC911				CAC911			
製品記号	L10-BSR-OP				L10-BSR-FP			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
15A (1/2B)								
20 (3/4)	280	151	70	21,800	302	151	70	28,400
25 (1)	290	174	80	28,300	320	174	80	36,200
32 (1 1/4)	323	217	90	42,400	363	217	90	51,400
40 (1 1/2)	335	249	100	57,500	423	249	100	66,400
50 (2)	375	292	110	75,400	479	292	110	84,700

◆仕様

製品記号	差し口:L10-BSR-OP
	EF受口:L10-BSR-FP
適用管・継手	PWA005/006:給水用高密度ポリエチレン管・継手
	(積水化学工業㈱製エスロハイパーAW)
接続	EF(電気融着)接合
呼び径	20、25、30、40、50
最高許容圧力	1.0MPa
使用温度範囲	0〜40℃

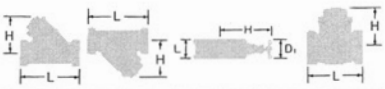
◆主要部品材料

ボデー	CAC911
ステム	C6803
ジスク	CAC911
リング	SUS304
パッキン	非石綿
ハンドル	ZDC:20、ADC12:25〜50

注) 差し口接続はEF継手融着時に必ず切削が必要です。
バルブの支持は、管接続部のリング(SUS材)に市販のUボルトにて行う事ができます。異材質のUボルトの場合は絶縁タイプのご使用をお願いします。

本製品は、高性能ポリエチレン管
「エスロハイパーAW」に接続する為の専用ゲートバルブで、
積水化学工業株式会社の推奨品です。

無鉛くん® =給水・給湯用= 鉛フリー銅合金製バルブ



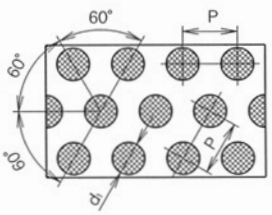
分類	グローブバルブ				(PTFE)ジスク入グローブバルブ				スイングチェッキバルブ						Y形ストレーナ		
クラス	10K				125				10 K			125			150(10K)		
形状	 JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011				 TOYO 納入図 CAD				 JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011			 TOYO 納入図			 TOYO 国土 納入図 CAD 40メッシュ		
本体材料	CAC911 (LFBC)								CAC911 (LFBC)			CAC (鉛溶出防止処理)			CAC911 (LFBC)		
製品記号	LJ10-BG				L125C-BD-N				LJ10-BNS			M125H-BNS-N			L150-BT-N		
呼び径	L	H	D₁	¥	L	H	D₁	¥	L	H	¥	L	H	¥	L	H	¥
15A (1/2B)	65	94	63	**10,500**	57	88	63	**9,440**	65	43	**9,960**	56	40	**7,860**	80	51	**9,310**
20 (3/4)	80	122	80	**14,200**	66	103	70	**13,400**	80	52	**12,700**	70	49	**11,200**	100	59	**11,900**
25 (1)	90	135	90	**19,700**	76	113	80	**17,800**	90	59	**18,500**	80	58	**15,200**	115	72	**17,400**
32 (1 1/4)	105	157	100	**37,000**	88	138	90	**27,100**	105	67	**31,800**	95	71	**22,000**	135	84	**24,700**
40 (1 1/2)	120	170	110	**40,600**	100	154	100	**37,000**	120	74	**39,000**	110	80	**29,000**	160	100	**30,000**
50 (2)	140	196	125	**64,900**	120	183	110	**56,900**	140	86	**62,200**	128	95	**44,700**	195	123	**47,700**
最高許容圧力 ●備考	−29〜100℃ 1.4MPa ☆2006.1月より設計変更				100℃以下の H 1.2MPa ☆2006.9月より設計変更 ☆2022.11月より設計変更				−29〜100℃ 1.4MPa ☆2006.9月より設計変更			100℃以下の H 1.2MPa ●下り勾配35°までのダウンフローに適用可能。(28頁参照) ●呼び径8A (1/4B)、10A (3/8B) も製作いたします。 ☆2011.3月 日水協取下げ ☆2006.9月より設計変更			85℃以下の H 1.4MPa 85℃以下の P 1.0Mpa 標準スクリーンは、40メッシュです。メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定ください。 多孔板はオプションです。 ☆2006.9月より設計変更		

分類	ウイングチェッキバルブ※ (衝撃吸収式)
クラス	10 K
形状	 TOYO 国土 日水協 納入図 CAD
本体材料	CAC 911 (LFBC)
弁体材料	CAC 911 (LFBC)
シート材料	NBR※
製品記号	L10-BNW

呼び径	L	H	D₁	¥
40A (1 1/2B)	54	132	55	**103,000**
50 (2)	56	139	70	**106,000**
65 (2 1/2)	56	146	70	**138,000**
80 (3)	59	152	70	**160,000**
100 (4)	66	165	70	**212,000**
125 (5)	72	183	70	**272,000**
150 (6)	78	208	80	**373,000**
200 (8)	96	237	80	**554,000**

最高許容圧力 ●備考
80℃以下の H 1.4MPa
80℃以下の P 油 AIR 1.0MPa
給湯用は、FKMシートをお使いください。
給水ラインにご使用の際は、弊社営業にご相談ください。
●※:シート材質:EPDM/FKM オプションにて製作いたします。
●配管用ボルト・ナット付
☆2007.3月よりH寸法変更
☆2009.6月より呼び径250、300A中止

<オプション（無鉛くん® は、40 メッシュが標準品）>
(メッシュ指定)



d₁：孔径　　P：ピッチ

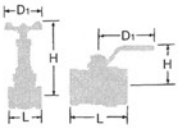
呼び径	d₁	P
15、20A	2	3
25 〜 50A	3	4



金網を内貼りしています。
金網のメッシュをご指定下さい。

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

☆2006.1月よりLJ5 BG 中止



鉛フリー銅合金製コアバルブ =給水用= 無鉛くん®

分類	水道用ポリ塩ビ鋼管用／水道用ポリ粉体鋼管用　兼用形(SK) ―コア内蔵兼用形―															
	ゲートバルブ												スイングチェッキ			
クラス	5K				10K											
形状	(日水協認証マーク付) JV 国土 日水協 納入図 CAD				(日水協認証マーク付) JV 国土 日水協 納入図 CAD				埋設用 (日水協認証マーク付) JV 国土 日水協 NRS 納入図 CAD				(日水協認証マーク付) JV 国土 日水協 納入図 CAD			
	JV5(給水用)				JV5(給水用)				JV5(給水用)				JV5(給水用)			
本体材料	CAC911(LFBC)															
製品記号	LJ5-BSR-SK				LJ10-BSR-SK				LJ10N-BS-OR-SK-N				LJ10-BNS-SK-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	¥	
15A(1/2B)	57	127	55	8,950	57	127	55	12,600	67	104	60	12,700	82	43	10,700	
20(3/4)	64	146	63	12,000	64	152	70	17,800	71	112	70	17,300	98	52	13,700	
25(1)	72	170	70	16,500	72	176	80	24,800	82	135	80	24,200	109	59	20,000	
32(1 1/4)	81	209	90	27,800	81	219	90	38,100	92	157	90	39,500	125	67	34,500	
40(1 1/2)	83	239	100	36,800	83	250	100	52,300	93	175	100	50,000	138	74	42,000	
50(2)	100	284	110	55,700	100	291	110	75,100	109	201	120	77,300	162	86	67,400	
最高許容圧力	40℃以下の H 0.7MPa P 0.5MPa				40℃以下の H 1.0MPa P 1.0MPa								40℃以下の H 1.0MPa P 1.0MPa			
●備考	●製品記号の末尾SKは水道用硬質ポリ塩化ビニルライニング鋼管用(V)、水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管用(P)に共通して使用できるV・P兼用形を示します。●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」適合品 ●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品															
	☆2013.11月より設計変更(L、H) ☆2008.7月より設計変更(ハンドル色)								☆2007.9月より設計変更(コア)				☆2008.7月より設計変更(シール色、コア)			

☆2007.6月より
LJ10 BSR-OR-SK 中止

分類	水道用ポリ塩ビ鋼管用／水道用ポリ粉体鋼管用　兼用形(SK) ―コア内蔵兼用形―											
	ボールバルブ								Y形ストレーナ			
クラス	10K											
形状	(日水協認証マーク付) JV 国土 日水協 納入図 CAD				JV 国土 納入図				(日水協認証マーク付) JV 国土 日水協 納入図 CAD			
	JV5(給水用)								JV5(給水用) 40メッシュ			
本体材料	CAC911(LFBC)											
製品記号	LBX-SK-N				LBX-SK-N-T				LBT-SK-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	¥	
15A(1/2B)	59	74	80	14,200	59	80	82	14,200	91	51	9,970	
20(3/4)	67	77	80	18,500	67	83	82	18,500	104	59	13,000	
25(1)	80	82	110	25,800	80	90	94	25,800	123	72	20,000	
32(1 1/4)	91	97	110	37,800	91	106	94	37,800	141	84	28,600	
40(1 1/2)	103	101	110	49,900	103	109	94	49,900	160	100	34,300	
50(2)	120	108	140	71,800	120	124	120	71,800	198	123	54,900	
最高許容圧力	40℃以下の H 1.0MPa P 1.0MPa											
●備考	●製品記号の末尾SKは水道用硬質ポリ塩化ビニルライニング鋼管用(V)、水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管用(P)に共通して使用できるV・P兼用形を示します。 ●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」適合品(LBT-SK除く) ●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品											
	保温代は国土交通省仕様に適合します。 呼び径 15～25A 30 mm 32～50A 40 mm								●標準品のスクリーンメッシュは、40メッシュです。メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定ください。 40メッシュ以外は、オプションです。			
	☆2008.7月より設計変更(ハンドル色、コア)				☆2008.7月より追加				☆2008.7月より設計変更(シール色、コア)			

☆2007.9月より LBT-SK(スクリーン多孔板)
記載削除

●一度配管されたコアタイト®バルブの配管への再利用は行わないでください。

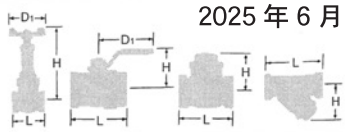
SKコアについて

鉛フリーコアタイト®青銅弁は従来弁の内蔵兼用型を踏襲し、当社が今までに培ってきたコアタイト®弁のノウハウを活かして、管端防食性能及び強度等においてさらなる向上をはかったもので、衛生的に安心してご使用いただける製品です。詳細は、22～24頁をご参照ください。

⚠ ご注意

管用ねじを転造成形する場合、管が縮径しますので給水用ポリ塩ビライニング鋼管および給湯用耐熱ポリ塩ビライニング鋼管をコアタイト®に使用しないでください。給水用ポリエチレン粉体ライニング鋼管のみ転造加工にてご利用いただけます。ただし、この場合適切な施工管理を行なう必要があります。

無鉛くん®=給湯用= 鉛フリー銅合金製コアバルブ



分類	給湯用ポリ塩化ビニルライニング鋼管用(HN) ―コア内蔵形―																			
	ゲートバルブ								ボールバルブ				スイングチェッキバルブ			Y形ストレーナ				
クラス	5K				10K				10K				10K			10K				
形状	 JV 国土 納入図 CAD JV5(給湯用)				 JV 国土 納入図 CAD JV5(給湯用)				ロングネック  JV 国土 納入図 JV5(給湯用)				 JV 国土 納入図 CAD JV5(給湯用)			 JV 国土 納入図 CAD JV5(給湯用) 40メッシュ			
本体材料	CAC911(LFBC)															CAC911(LFBC)				
製品記号	LJ5-BSR-HN				LJ10-BSR-HN				LBX-HN				LJ10-BNS-HN			LBT-HN				
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	¥	L	H	¥		
15A(1/2B)	57	127	55	8,950	57	127	55	12,600	59	74	80	14,200	82	43	10,700	91	51	9,970		
20(3/4)	64	146	63	12,000	64	152	70	17,800	67	77	80	18,500	98	52	13,700	104	59	13,000		
25(1)	72	170	70	16,500	72	176	80	24,800	80	82	110	25,800	109	59	20,000	123	72	20,000		
32(1 1/4)	81	209	90	27,800	81	219	90	38,100	91	97	110	37,800	125	67	34,500	141	84	28,600		
40(1 1/2)	83	239	100	36,800	83	250	100	52,300	103	101	110	49,900	138	74	42,000	160	100	34,300		
50(2)	100	284	110	55,700	100	291	110	75,100	120	108	140	71,800	162	86	67,400	198	123	54,900		
最高許容圧力	85℃以下のH 0.7MPa P 0.5MPa				85℃以下のH 1.0MPa P 1.0MPa															
●備考	●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」適合品 ●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品															●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品				
	☆2014.10月より設計変更(コア) ☆2013.11月より設計変更(L,H) ☆2008.7月より設計変更(ハンドル色)								保温代は国土交通省仕様に適合します。 呼び径 15～25A 30mm 32～50A 40mm ☆2014.10月より設計変更(コア)				☆2014.10月より設計変更(コア) ☆2008.7月より設計変更(シール色)			●標準品のスクリーンメッシュは、40メッシュです。メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定ください。 40メッシュ以外は、オプションです。 ☆2014.10月より設計変更(コア) ☆2008.7月より設計変更(シール色)			

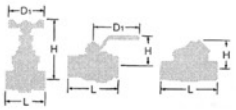
☆2007.9月より LBT-HN(スクリーン多孔板)記載削除

環境にやさしい管端防食コア樹脂材料(給水用は、変性PPE、給湯用は、ポリブデン)を採用しておりますので、リサイクル焼却時、ダイオキシンの発生はありません。また、コアはバルブより分離廃棄できます。

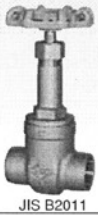
■コアタイト®バルブに対応できる各社ライニング鋼管

記号	ライニング鋼管の名称	規格番号	種類の記号
SK	水道用硬質ポリ塩化ビニルライニング鋼管	JWWA K116	VA·VB VD
	水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管	JWWA K132	PA·PB PD
HN	水道用耐熱性硬質ポリ塩化ビニルライニング鋼管	JWWA K140	HVA

⚠ ご注意 ポリ塩化ビニルライニング鋼管は、機械切削加工の管用ネジに適用します。

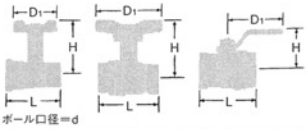


鉛フリー銅合金製バルブ＝給水・給湯用＝無鉛くん®

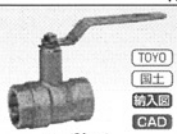
分類	ソルダー形バルブ（銅管用） ゲートバルブ				ソルダー形バルブ（銅管用） スイングチェッキ
クラス	5K	10K	125		125
形状	 JIS B2011 JIS 国土 納入図 CAD	 JIS B2011 JIS 国土 納入図 CAD	 TOYO 納入図 CAD		 TOYO 納入図
本体材料	CAC911（LFBC）		CAC（鉛溶出防止処理）		CAC（鉛溶出防止処理）
製品記号	LJ5-BSR-SE-N	LJ10-BSR-SE-N	M125E-BS-SE-N		M125H-BNS-SE-N

呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	¥
15A（1/2B）	50	127	55	9,640	50	127	55	13,800	45	74	48	5,900	67	38	8,880
20（3/4）	65	146	63	12,900	65	154	70	19,600	60	85	55	7,440	86	47	12,400
25（1）	75	171	70	17,800	75	178	80	28,800	72	97	63	10,600	105	56	16,900
32（1 1/4）	80	213	90	29,900	82	223	90	44,600	78	116	70	15,200	121	69	24,800
40（1 1/2）	88	244	100	39,100	92	254	100	61,100	87	125	80	18,600	137	77	32,100
50（2）	108	293	110	60,800	110	301	110	87,100	102	155	90	28,800	170	92	49,100

最高許容圧力	−18〜100℃ 0.7MPa	−18〜100℃ 呼び径25A以下 1.4MPa 呼び径32A以上 1.2MPa	100℃以下の H 1.2MPa	100℃以下の H 1.2MPa
●備考	☆2008.3月より設計変更		●呼び径10A（3/8B）、65（2 1/2）〜80A（3B）も製作いたします。 ☆2006.9月より設計変更 ☆2023.9月より設計変更	●呼び径10A（3/8B）も製作いたします。 ☆2006.9月より設計変更



無鉛くん®＝給水・給湯用＝鉛フリー銅合金製バルブ

分類	ボールバルブ					
クラス	400		10K			
形状	 TOYO 国土 納入図 CAD ロングネック	 TOYO 国土 納入図 CAD ロングネック	（日水協認証マーク付）  TOYO 国土 日水協 納入図 CAD フルボア ロングネック	（日水協認証マーク付）  TOYO 日水協 納入図 CAD フルボア	 TOYO 納入図 CAD フルボア	
本体材料	CAC911（LFBC）					
ボール材料	ステンレス SUS 304 or SCS13A					
シート材料	PTFE					
製品記号	LBX-N	LBX-N-T	LBOX-N	LBOV	LBOV-T	

呼び径	d	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥
15A（1/2B）	10	56	75	80	13,100	10	56	79	82	13,100	15	56	75	80	15,300	15	62	45	100	12,600	15	62	41	60	12,600
20（3/4）	15	65	79	80	16,900	15	65	83	82	16,900	20	65	79	80	20,000	20	71	48	100	15,600	20	71	44	60	15,600
25（1）	20	78	83	110	23,500	20	78	90	94	23,500	25	77	85	110	29,100	25	83	54	130	21,600	25	83	60	100	21,600
32（1 1/4）	25	86	98	110	34,700	25	86	105	94	34,700	32	90	102	110	40,500	32	96	59	130	32,100	32	96	65	100	32,100
40（1 1/2）	32	96	102	110	45,800	32	96	109	94	45,800	40	98	110	140	57,100	40	106	70	150	41,100	40	106	79	120	41,100
50（2）	40	109	109	140	65,600	40	109	124	120	65,600	50	119	118	140	80,500	50	125	77	150	66,400	50	125	86	120	66,400

最高許容圧力	85℃以下の H 1.4MPa 85℃以下の P 1.0MPa	85℃以下の H 1.4MPa 85℃以下の P 1.0MPa	85℃以下の H 1.4MPa 85℃以下の P 1.0MPa		
●備考	●青銅製ボールバルブは国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定する一般用ボール弁に適合します。 ●保温厚さは 15〜25A 30 mm／32〜50A 40 mm ☆2007.9月より設計変更。		●Tハンドルも製作いたします。 ☆2008.3月より設計変更。		

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

■汎用品

名称	グローブ		グローブ		グローブ		グローブ		グローブ	
外観										
製品記号	A		Q		QA		C		CA	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
8 1/4	40.0	3,850					44.0	4,800	21.0	5,330
10 3/8	42.0	4,030					44.0	4,920	24.0	5,630
15 1/2	48.0	4,180	44.0	4,140	44.0	5,320	53.0	6,290	28.0	6,960
20 3/4	53.0	4,800	50.0	4,640	50.0	6,290	65.0	9,320	34.0	10,200
25 1	63.0	6,960	63.0	6,730	63.0	8,900	77.0	14,000	40.0	16,100
32 1 1/4	73.0	10,800			73.0	13,400	85.0	22,400	47.0	24,900
40 1 1/2	81.0	15,700			81.0	18,600	100.0	29,000	52.0	32,900
50 2	94.0	22,500			94.0	29,000	119.0	49,100	61.0	53,900
65 2 1/2	115.0	54,700					139.0	76,300	74.0	99,300
80 3	131.0	72,400					158.0	106,000	85.0	152,000
100 4	171.0	161,000								
備考										

■汎用品

名称	グローブ		グローブ		グローブ		グローブ		ゲート	
外観										
製品記号	BH		G		D		DBH		S	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
8 1/4			47.0	6,960						
10 3/8			53.0	8,180					38.0	4,330
15 1/2	83.0	37,000	57.0	8,690	64.0	13,000	82.0	37,600	42.0	4,450
20 3/4	88.0	42,900	66.0	12,400	78.0	18,500	95.0	44,500	47.0	5,240
25 1	100.0	62,500	76.0	16,100	90.0	26,200	108.0	70,100	50.0	6,780
32 1 1/4	113.0	78,900	88.0	24,500	105.0	42,100	120.0	95,000	60.0	10,400
40 1 1/2	120.0	95,500	100.0	33,700	120.0	54,900	140.0	113,000	63.0	12,800
50 2	145.0	141,000	120.0	52,400	145.0	88,800	165.0	167,000	72.0	20,100
65 2 1/2	165.0	◎	147.0	93,700			190.0	◎	80.0	37,000
80 3	177.0	◎	162.0	134,000			220.0	◎	90.0	53,300
100 4	220.0	◎					270.0	◎		
備考										

■汎用品

名称	ゲート	ゲート	ゲート	ゲート	ゲート
外観					
製品記号	FR	FH	H	E	EBH
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
8 1/4		35.0 4,640			
10 3/8	38.0 3,700	38.0 4,720	38.0 5,120	43.0 10,700	
15 1/2	42.0 3,930	42.0 4,820	42.0 5,240	48.0 10,700	75.0 38,500
20 3/4	47.0 4,600	47.0 5,800	47.0 6,350	53.0 14,200	80.0 42,900
25 1	50.0 6,050	50.0 8,190	50.0 9,040	62.0 21,100	95.0 63,500
32 1 1/4	60.0 9,040	60.0 11,300	60.0 12,400	69.0 32,100	110.0 83,000
40 1 1/2	63.0 11,000	63.0 14,100	63.0 15,400	75.0 42,100	120.0 96,700
50 2	72.0 17,800	72.0 21,400	72.0 23,500	86.0 65,100	140.0 139,000
65 2 1/2		82.0 44,400	90.0 47,900	105.0 108,000	165.0 238,000
80 3		92.0 60,500	100.0 65,300	116.0 167,000	190.0 313,000
100 4			121.0 145,000		230.0 ◎
125 5					190.0 ◎
150 6					210.0 ◎
備考					

■汎用品

名称	リフトチャッキ	竪形リフトチャッキ	竪形リフトチャッキ	スイングチャッキ	Y形スイングチャッキ
外観					
製品記号	F	RF	RFD	R	YR
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
10 3/8	44.0 5,470			53.0 5,240	54.0 6,880
15 1/2	53.0 6,530	53.0 6,400	53.0 7,540	60.0 6,400	56.0 7,420
20 3/4	65.0 9,060	59.0 8,630	59.0 9,930	70.0 8,180	70.0 9,930
25 1	77.0 13,800	67.0 12,500		80.0 12,600	80.0 14,100
32 1 1/4	85.0 18,700	78.0 16,900		92.0 18,000	95.0 20,400
40 1 1/2	100.0 25,900	84.0 23,400		102.0 23,400	110.0 27,100
50 2	119.0 39,900	98.0 36,800		122.0 37,600	128.0 41,400
65 2 1/2	139.0 68,700			150.0 65,100	
80 3	158.0 89,100			165.0 87,600	
100 4				195.0 176,000	
備考					

■汎用ボールバルブ Tボールシリーズ

名称	Tボール	Tボール	Tボール	Tボール
外観				
製品記号	T	TT	TO	TB
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
8 1/4	50.0 7,360	50.0 7,360	59.0 8,200	
10 3/8	50.0 7,690	50.0 7,690	60.0 8,430	
15 1/2	65.0 8,430	65.0 8,430	74.0 9,560	110.0 42,300
20 3/4	68.0 10,100	68.0 10,100	80.0 11,400	120.0 50,400
25 1	79.0 13,700	79.0 13,700	94.0 15,600	130.0 73,300
32 1 1/4	86.0 20,500	86.0 20,500		140.0 95,200
40 1 1/2	96.0 24,800	96.0 24,800		165.0 121,000
50 2	109.0 37,000	109.0 37,000		180.0 145,000
65 2 1/2	127.0 83,200			190.0 233,000
80 3	153.0 138,000			200.0 275,000
100 4	179.0 191,000			230.0 ◎
備考	ボア径：スタンダードボア	ボア径：スタンダードボア	ボア径：スタンダードボア	ボア径：フルボア

名称	Tボール	Tボール	Tボール	Tボール	横形三方Tボール
外観					
製品記号	TM	TK	TKT	TKW	TN
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
6 1/8		32.0 3,930	32.0 3,930	32.0 3,930	
8 1/4		39.0 3,930	39.0 3,930	39.0 3,930	40.0 8,320
10 3/8	56.0 13,400	44.0 4,640	44.0 4,640	44.0 4,640	46.0 8,720
15 1/2	60.0 14,000	56.5 5,270	56.5 5,270	56.5 5,270	67.0 9,920
20 3/4	68.0 18,200	59.0 6,630	59.0 6,630	59.0 6,630	68.0 11,000
25 1	80.0 24,800	71.0 9,290	71.0 9,290	71.0 9,290	79.0 15,600
32 1 1/4	86.0 ◎	78.0 14,800	78.0 14,800		89.0 23,300
40 1 1/2	101.0 ◎	83.0 17,600	83.0 17,600		100.0 29,000
50 2	117.0 ◎	100.0 26,200	100.0 26,200		115.0 44,400
65 2 1/2	136.0 ◎				138.0 87,800
80 3	160.0 ◎				166.0 138,000
備考	ボア径：スタンダードボア	ボア径：レデューストボア	ボア径：レデューストボア	ボア径：レデューストボア	切換フォーム：開資1 横形三方二面シート：Lポート ボア径：スタンダードボア

■汎用ボールバルブ エコボールシリーズ

名称	ZEシリーズ
外観	
製品記号	ZE
呼び径	面間(mm) 価格
8 1/4	42.0 2,890
10 3/8	42.0 3,150
15 1/2	53.0 3,430
20 3/4	60.0 4,000
25 1	72.0 5,380
32 1 1/4	84.0 8,640
40 1 1/2	92.0 11,000
50 2	110.0 15,400
備考	ボア径：フルボア

名称	エコボール
外観	
製品記号	Z
呼び径	面間(mm) 価格
8 1/4	50.0 4,820
10 3/8	50.0 5,280
15 1/2	65.0 5,690
20 3/4	68.0 6,580
25 1	79.0 8,880
32 1 1/4	86.0 13,900
40 1 1/2	96.0 17,600
50 2	109.0 24,800
65 2 1/2	138.0 86,300
80 3	167.0 145,000
100 4	
備考	ボア径：フルボア

■ボールバルブ

名称	ガス一般配管用ボールバルブ
外観	
製品記号	TG
呼び径	面間(mm) 価格
8 1/4	50.0 6,050
10 3/8	50.0 6,220
15 1/2	65.0 6,880
20 3/4	68.0 8,200
25 1	79.0 11,400
32 1 1/4	86.0 16,900
40 1 1/2	96.0 21,100
50 2	109.0 30,100
65 2 1/2	127.0 68,000
80 3	153.0 114,000
100 4	
125 5	
150 6	
200 8	
備考	ボア径：スタンダードボア

JIS規格品・汎用品

名称	グローブ			グローブ			グローブ			ゲート			ゲート		
外観															
製品記号	K			J			JB			M			L		
呼び径		面間(mm)		価格	面間(mm)		価格	面間(mm)		価格	面間(mm)		価格	面間(mm)		価格
8	1/4				50.0		7,000									
10	3/8	50.0		6,730	55.0		7,510									
15	1/2	60.0	●	7,000	65.0		8,440	85.0	●	39,100	50.0		6,510	55.0		9,280
20	3/4	70.0	●	9,150	80.0		11,400	95.0	●	46,000	60.0		8,690	65.0		13,000
25	1	80.0	●	13,000	90.0		15,700	110.0	●	67,300	65.0		11,900	70.0		18,500
32	1 1/4	100.0	●	24,000	105.0		29,700	130.0	●	96,200	75.0		20,100	80.0		27,900
40	1 1/2	110.0	●	27,700	120.0		32,600	150.0	●	114,000	85.0		26,700	90.0		39,100
50	2	135.0	●	45,600	140.0		52,700	180.0	●	156,000	95.0		39,100	100.0		55,200
65	2 1/2	160.0	●	94,900	180.0		120,000	210.0		264,000	115.0		84,600	120.0		110,000
80	3	190.0	●	137,000	200.0		178,000	240.0		394,000	130.0		127,000	140.0		178,000
100	4							280.0		◎						
備考		●：JIS B2011			JIS B2011			●：公共建築工事標準仕様書相当品			JIS B2011			JIS B2011		

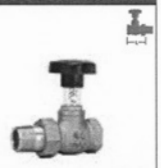
JIS規格品・汎用品

名称	ゲート			スイングチャッキ			スイングチャッキ		
外観									
製品記号	LB			O			OB		
呼び径		面間(mm)		価格	面間(mm)		価格	面間(mm)	価格
10	3/8				55.0	●	7,370		
15	1/2				65.0	●	7,960	85.0	34,500
20	3/4	90.0		50,500	80.0	●	9,990	95.0	42,000
25	1	100.0	●	82,300	90.0	●	14,600	110.0	63,000
32	1 1/4	110.0	●	98,900	105.0	●	25,700	130.0	87,400
40	1 1/2	125.0	●	126,000	120.0	●	31,000	150.0	112,000
50	2	140.0	●	167,000	140.0	●	50,200	180.0	148,000
65	2 1/2	170.0		277,000	180.0		110,000	210.0	235,000
80	3	190.0		370,000	200.0		141,000	240.0	272,000
100	4	220.0		◎				280.0	◎
備考		●：公共建築工事標準仕様書相当品			●：JIS B2011				

■銅管接続用

名称	ゲート	ゲート	ゲート	Y形スイングチャッキ	Y形ストレーナ
外観					
製品記号	CFS	CFH	CH	CYR	CY
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
10 3/8		37.0 5,130	37.0 ◎		
15 1/2	45.0 4,460	45.0 5,280	45.0 ◎	67.0 ◎	80.0 ◎
20 3/4	60.0 5,310	60.0 6,400	60.0 ◎	86.0 ◎	105.0 ◎
25 1	70.0 7,130	70.0 9,000	72.0 ◎	105.0 ◎	125.0 ◎
32 1 1/4	77.0 10,500	77.0 12,500	78.0 ◎	121.0 ◎	145.0 ◎
40 1 1/2	86.0 12,700	86.0 16,100	87.0 ◎	137.0 ◎	170.0 ◎
50 2	104.0 21,100	104.0 24,800	102.0 ◎	170.0 ◎	210.0 ◎
65 2 1/2		115.0 48,200	115.0 ◎	194.0 ◎	250.0 ◎
80 3		127.0 69,200	130.0 ◎	222.0 ◎	280.0 ◎
100 4			173.0 ◎		
備考					スクリーン： 60°千鳥抜きステンレス打抜板

■ファンコイルバルブ

名称	ファンコイルバルブ	ファンコイルバルブ	ファンコイルバルブ
外観			
製品記号	NSH	INAH	INSH
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
15 1/2	50.5 11,600	25.5 12,500	50.5 12,900
20 3/4	54.5 12,600	28.5 14,200	54.5 14,600
25 1	61.5 22,500	33.5 27,100	61.5 27,300
32 1 1/4		39.5 61,100	68.5 62,500
備考	公共建築工事標準仕様書適合品	公共建築工事標準仕様書適合品	公共建築工事標準仕様書適合品

■ファンコイルユニット用ボールバルブ

名称	ファンコイルユニット用ボール	ファンコイルユニット用ボール	ファンコイルユニット用ボール	ファンコイルユニット用ボール	ファンコイルユニット用ボール
外観					
製品記号	RTRM	RTRO	RTRR	RTRU	RTFM
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
15 1/2	56.0 6,980	62.0 6,980	62.0 6,980	88.0 12,000	59.0 10,700
20 3/4	61.0 7,720	66.0 7,720	66.0 7,720	92.5 13,700	67.5 12,900
25 1	70.5 10,500	75.5 10,500	75.5 10,500	104.0 17,800	78.5 18,400
備考	テーパめねじ×テーパめねじ ボア径：レデューストボア 公共建築工事標準仕様書適合品	テーパめねじ×平行おねじ ボア径：レデューストボア 公共建築工事標準仕様書適合品	テーパめねじ×テーパおねじ ボア径：レデューストボア 公共建築工事標準仕様書適合品	テーパめねじ×ユニオンニップル ボア径：レデューストボア 公共建築工事標準仕様書適合品	テーパめねじ×テーパめねじ ボア径：フルボア 公共建築工事標準仕様書適合品

■鉛フリーキーパロイ製 給水用コアコートバルブ

名称	ゲート	ゲート	埋設用ゲート	竪形リフトチャッキ	スイングチャッキ
外観					
製品記号	MNW	LNW	WNW	RFNW	ONW
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
13			67.0 12,800		
15 1/2	57.0 8,870	57.0 12,700		73.0 7,830	82.0 10,800
20 3/4	64.0 11,900	64.0 18,000	71.0 17,400	80.0 10,600	98.0 13,700
25 1	72.0 16,300	72.0 24,800	82.0 24,200	91.0 15,400	109.0 20,000
30			92.0 39,500		
32 1 1/4	81.0 27,400	81.0 38,500		103.0 20,900	125.0 34,600
40 1 1/2	83.0 36,000	83.0 52,300	93.0 50,000	109.0 28,800	138.0 42,000
50 2	100.0 54,900	100.0 75,100	109.0 77,300	126.0 45,000	162.0 67,400
備考	日水協認証番号：E-1 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品	日水協認証番号：E-1 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品	日水協認証番号：E-1 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品	日水協認証番号：F-68 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品	日水協認証番号：E-464 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品

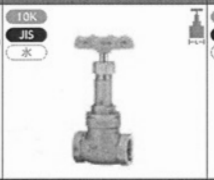
■鉛フリーキーパロイ製 給水用コアコートバルブ

名称	ロングネックボール	ロングネックボール	Y形ストレーナ
外観			
製品記号	TLNW	TLTNW	YNWK
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
15 1/2	59.0 14,300	59.0 14,300	91.0 9,990
20 3/4	67.0 18,500	67.0 18,500	104.0 13,000
25 1	80.0 25,800	80.0 25,800	123.0 20,000
32 1 1/4	91.0 37,800	91.0 37,800	141.0 28,600
40 1 1/2	103.0 49,900	103.0 49,900	160.0 34,300
50 2	120.0 71,800	120.0 71,800	198.0 54,900
備考	日水協認証番号：E-1 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品 ボア径：スタンダードボア	日水協認証番号：E-1 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品 ボア径：スタンダードボア	日水協認証番号：Z-49 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品

■鉛フリーキーパロイ製 給湯用コアコートバルブ

名称	ゲート	ゲート	スイングチャッキ	ロングネックボール	Y形ストレーナ
外観					
製品記号	MNH	LNH	ONH	TLNH	YNHK
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
15 1/2	57.0 8,870	57.0 12,700	82.0 10,800	59.0 14,300	91.0 9,990
20 3/4	64.0 11,900	64.0 18,000	98.0 13,700	67.0 18,500	104.0 13,000
25 1	72.0 16,300	72.0 24,800	109.0 20,000	80.0 25,800	123.0 20,000
32 1 1/4	81.0 27,400	81.0 38,500	125.0 34,600	91.0 37,800	141.0 28,600
40 1 1/2	83.0 36,000	83.0 52,300	138.0 42,000	103.0 49,900	160.0 34,300
50 2	100.0 54,900	100.0 75,100	162.0 67,400	120.0 71,800	198.0 54,900
備考	日水協認証番号：E-1 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品	日水協認証番号：E-1 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品	日水協認証番号：E-464 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品	日水協認証番号：E-1 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品 ボア径：スタンダードボア	日水協認証番号：Z-49 JV5：2008適合 公共建築工事標準仕様書適合品

■鉛フリーキーパロイ製 JIS規格品

名称	グローブ		ゲート		ゲート		ゲート		ゲート	
外観										
製品記号	JN		MN		CMN		LN		CLN	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
8 1/4	50.0	8,710								
10 3/8	55.0	9,320								
15 1/2	65.0	10,500	50.0	8,100	50.0	9,510	55.0	11,600	50.0	13,800
20 3/4	80.0	14,200	60.0	10,800	65.0	12,700	65.0	16,500	65.0	19,600
25 1	90.0	19,800	65.0	15,100	75.0	17,600	70.0	22,900	75.0	28,900
32 1 1/4	105.0	37,200	75.0	25,300	80.0	29,100	80.0	34,900	82.0	44,600
40 1 1/2	120.0	40,500	85.0	33,300	88.0	38,200	90.0	49,000	92.0	61,100
50 2	140.0	64,900	95.0	48,900	108.0	59,900	100.0	68,800	110.0	87,100
65 2 1/2			115.0	104,000			120.0	134,000		
80 3			130.0	156,000			140.0	217,000		
備考	JIS B2011		JIS B2011		JIS B2011		JIS B2011		JIS B2011	

■鉛フリーキーパロイ製 JIS規格品 ■鉛フリーキーパロイ製 汎用品

名称	スイングチャッキ	グローブ	埋設用ゲート	埋設用塩ビ管継手付ゲート	塩ビ管継手付ゲート
外観					
製品記号	ON	GN	WN	WVWN	WVKN
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
10 3/8	55.0 9,240				
13			55.0 10,900	94.0 15,100	94.0 13,400
15 1/2	65.0 9,960	57.0 9,530			
20 3/4	80.0 12,700	66.0 13,400	65.0 15,100	117.0 19,100	117.0 17,200
25 1	90.0 18,400	76.0 17,800	70.0 20,600	130.0 27,300	130.0 24,700
30			80.0 33,600		
32 1 1/4	105.0 31,800	88.0 27,000			
40 1 1/2	120.0 38,700	100.0 36,600	90.0 42,900		
50 2	140.0 62,400	120.0 56,900	100.0 66,400		
備考	JIS B2011	日水協認証番号：E-1	日水協認証番号：E-1	日水協認証番号：E-1	日水協認証番号：E-1

■鉛フリーキーパロイ製 汎用品

名称	エスロハイパーAW用ゲート	エスロハイパーAW用ゲート	竪形リフトチャッキ
外観			
製品記号	OPLN	FPLN	RFN
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
15 1/2			53.0 7,010
20 3/4	277.0 21,800	299.0 28,400	59.0 9,440
25 1	290.0 28,300	320.0 36,200	67.0 13,700
30	324.0 42,400	364.0 51,400	
32 1 1/4			78.0 18,500
40 1 1/2	336.0 57,500	424.0 66,400	84.0 25,800
50 2	383.0 75,400	487.0 84,700	98.0 40,400
備考	接続形状：EF接続（電気融着） 適用管/継手 *PWA005/006 ：給水用高密度ポリエチレン管/継手 *建築設備用ポリエチレンパイプシステム研究会規格 （積水化学工業（株） エスロハイパーAW）	接続形状：EF接続（電気融着） 適用管/継手 *PWA005/006 ：給水用高密度ポリエチレン管/継手 *建築設備用ポリエチレンパイプシステム研究会規格 （積水化学工業（株） エスロハイパーAW）	日水協認証番号：F-68

■鉛フリーキーパロイ製 汎用品

名称	スイングチャッキ		スイングチャッキ		ウエハチャッキ		Y形ストレーナ		Y形ストレーナ	
外観										
製品記号	RN		CRN		10BWZN		YNK		CYNK	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
10 3/8	53.0	5,690	56.0	6,250						
15 1/2	60.0	7,010	67.0 ●	7,690			80.0	9,310	80.0	◎
20 3/4	70.0	8,880	89.0 ●	9,810			100.0	11,900	105.0	◎
25 1	80.0	13,900	104.0 ●	15,200			115.0	17,400	125.0	◎
32 1 1/4	92.0	19,600	120.0 ●	21,600			135.0	24,700	145.0	◎
40 1 1/2	102.0	25,300	134.0 ●	28,400	54.0	103,000	160.0	30,000	170.0	◎
50 2	122.0	41,600	164.0 ●	45,000	56.0	106,000	195.0	47,700	210.0	◎
65 2 1/2	150.0	70,400			56.0	138,000				
80 3					59.0	160,000				
100 4					66.0	212,000				
125 5					72.0	273,000				
150 6					78.0	376,000				
200 8					96.0	554,000				
備考	日水協認証番号：E-464		日水協認証番号：E-464 ●：公共建築工事標準仕様書相当品		日水協認証番号：E-628 公共建築工事標準仕様書適合品 配管用ボルトナット付		日水協認証番号：Z-49 スクリーン： 304ステンレス板で補強された 内網40メッシュステンレス鋼線網 公共建築工事標準仕様書適合品		日水協認証番号：Z-49 スクリーン： 304ステンレス板で補強された 内網40メッシュステンレス鋼線網	

■鉛フリーキーパロイ製 汎用品

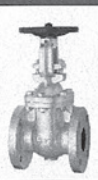
名称	ロングネックボール		ロングネックボール		ロングネックボール		ロングネックボール		ロングネックボール	
外観										
製品記号	TLN		TLNT		TLNF		TLNFT		CTLN	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
15 1/2	56.0	13,400	56.0	13,400	56.0	15,600	56.0	15,600	58.0	13,900
20 3/4	65.0	17,200	65.0	17,200	65.0	20,300	65.0	20,300	73.0	17,800
25 1	78.0	24,200	78.0	24,200	77.0	30,000	77.0	30,000	88.0	25,000
32 1 1/4	86.0	35,400	86.0	35,400	90.0	41,600	90.0	41,600	99.0	36,600
40 1 1/2	96.0	46,500	96.0	46,500	98.0	58,100	98.0	58,100	114.0	49,000
50 2	109.0	67,300	109.0	67,300	119.0	82,100	119.0	82,100	135.0	71,700
備考	日水協認証番号：E-1 公共建築工事標準仕様書相当品 ボア径：スタンダードボア		日水協認証番号：E-1 公共建築工事標準仕様書相当品 ボア径：スタンダードボア		日水協認証番号：E-1 公共建築工事標準仕様書適合品 ボア径：フルボア		日水協認証番号：E-1 公共建築工事標準仕様書適合品 ボア径：フルボア		日水協認証番号：E-1 公共建築工事標準仕様書相当品 ボア径：スタンダードボア	

■汎用ボールバルブ オレンジボールシリーズ

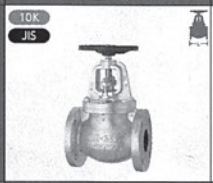
名称	オレンジボール		オレンジボール		アングル形オレンジボール		オレンジボール		オレンジボール	
外観										
製品記号	S1-		S2-		S5-		S6-		S8-	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
15 1/2	52.5	3,150	52.5	3,240	13.0	3,510	54.0	3,240	52.5	3,820
20 3/4	58.0	3,510	58.0	3,710	14.0	4,000	59.0	3,510	58.0	4,340
備考	日水協認証番号：E-2 テーパおねじ×平行おねじ		日水協認証番号：E-2 テーパおねじ×平行おねじ		日水協認証番号：E-2 テーパおねじ×平行おねじ		日水協認証番号：E-2 テーパおねじ×テーパめねじ		日水協認証番号：E-2 テーパおねじ×平行おねじ	

鋳鉄バルブ

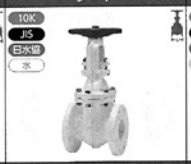
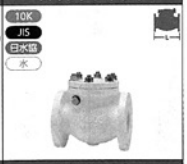
■JIS規格品

名称	ゲート	ゲート	ゲート	ゲート	開度インジケータ付ゲート
外観					
製品記号	5FCM	10FCL	10FCLS	10FCLU	10FCWI
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
40 1½		165.0 46,700	165.0 52,700	165.0 59,100	165.0 48,800
50 2	160.0 42,500	180.0 ● 50,400	180.0 ● 57,500	180.0 ● 63,600	180.0 ● 53,000
65 2½	170.0 51,400	190.0 ● 58,500	190.0 ● 66,700	190.0 ● 74,500	190.0 ● 61,300
80 3	180.0 59,600	200.0 ● 93,300	200.0 ● 83,000	200.0 ● 92,800	200.0 ● 76,700
100 4	200.0 82,400	230.0 ● 105,000	230.0 ● 119,000	230.0 ● 134,000	230.0 ● 109,000
125 5	220.0 125,000	250.0 ● 149,000	250.0 ● 170,000	250.0 ● 190,000	250.0 ● 156,000
150 6	240.0 162,000	270.0 ● 197,000	270.0 ● 225,000	270.0 ● 251,000	270.0 ● 207,000
200 8	260.0 273,000	290.0 ● 322,000	290.0 ● 365,000	290.0 ● 410,000	290.0 ● 339,000
250 10	300.0 442,000	330.0 ● 503,000	330.0 ● 569,000	330.0 ● 635,000	330.0 ● 527,000
300 12		350.0 ● 673,000	350.0 ● 766,000	350.0 ● 852,000	350.0 ● 700,000
350 14		381.0 ◎	381.0 ◎	381.0 ◎	
400 16		406.0 ◎	406.0 ◎	406.0 ◎	
450 18			432.0 ◎	432.0 ◎	
500 20			457.0 ◎	457.0 ◎	
600 24			508.0 ◎	508.0 ◎	
備考	JIS B2031	●：JIS B2031	●：JIS B2031	●：JIS B2031	●：JIS B2031

■JIS規格品

名称	グローブ	グローブ	グローブ	スイングチャッキ	スイングチャッキ
外観					
製品記号	10FCJ	10FCJS	10FCJU	10FCO	10FCOS
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
40 1½	190.0 51,300	190.0 ● 56,500	190.0 ● 62,900	190.0 42,000	190.0 47,500
50 2	200.0 58,500	200.0 ● 64,700	200.0 ● 72,000	200.0 ● 44,800	200.0 ● 51,300
65 2½	220.0 69,200	220.0 ● 76,300	220.0 ● 84,700	220.0 ● 56,900	220.0 ● 64,700
80 3	240.0 88,900	240.0 ● 97,700	240.0 ● 110,000	240.0 ● 68,600	240.0 ● 77,800
100 4	290.0 125,000	290.0 ● 138,000	290.0 ● 153,000	290.0 ● 100,000	290.0 ● 114,000
125 5	360.0 190,000	360.0 ● 208,000	360.0 ● 234,000	360.0 ● 160,000	360.0 ● 181,000
150 6	410.0 250,000	410.0 ● 274,000	410.0 ● 306,000	410.0 ● 206,000	410.0 ● 231,000
200 8	500.0 462,000	500.0 ● 537,000	500.0 ● 596,000	500.0 ● 362,000	500.0 ● 411,000
250 10		620.0 ◎	620.0 ◎	620.0 ◎	620.0 ◎
300 12		700.0 ◎	700.0 ◎	700.0 ◎	700.0 ◎
350 14					787.0 ◎
備考	JIS B2031	●：JIS B2031	●：JIS B2031	●：JIS B2031	●：JIS B2031

■ナイロン11ライニングJIS規格品

名称	ゲート		ゲート		グローブ		スイングチャッキ	
外観								
製品記号	5FCMN		10FCLN		10FCJN		10FCON	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
50 2			180.0	118,000	200.0	112,000	200.0	98,900
65 2½	170.0	115,000	190.0	121,000	220.0	132,000	220.0	108,000
80 3	180.0	131,000	200.0	139,000	240.0	162,000	240.0	121,000
100 4	200.0	187,000	230.0	212,000	290.0	225,000	290.0	174,000
125 5	220.0	266,000	250.0	300,000	360.0	346,000	360.0	277,000
150 6	240.0	337,000	270.0	355,000	410.0	437,000	410.0	377,000
200 8	260.0	501,000	290.0	538,000	500.0	697,000	500.0	572,000
250 10	300.0	◎	330.0	◎				
300 12			350.0	◎				
備考	JIS B2031 日水協認証番号：E-236 ・水道施設浸出性能適合品：特注		JIS B2031 日水協認証番号：E-236 ・水道施設浸出性能適合品：特注		JIS B2031 日水協認証番号：E-236 ・水道施設浸出性能適合品：特注		JIS B2031 日水協認証番号：E-486 ・水道施設浸出性能適合品：特注	

■アルミ製BJシリーズ

名称	BJシリーズ〈ロングネック〉		BJシリーズ〈ロングネック〉		BJシリーズ〈ショートネック〉		BJシリーズ〈ショートネック〉		BJシリーズ〈給湯用〉	
外観										
製品記号	10BJUE		G-10BJUE		10BJSUE		G-10BJSUE		10BJUF	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
40 1½	33.0	22,700	33.0	29,900	33.0	22,000	33.0	28,900		
50 2	43.0 ●	22,700	43.0 ●	29,900	43.0 ●	22,000	43.0 ●	28,900	43.0	59,700
65 2½	46.0 ●	24,800	46.0 ●	31,300	46.0 ●	24,200	46.0 ●	30,100	46.0	64,200
80 3	46.0 ●	28,500	46.0 ●	36,300	46.0 ●	27,400	46.0 ●	35,600	46.0	74,800
100 4	52.0 ●	35,500	52.0 ●	46,900	52.0 ●	34,400	52.0 ●	45,500	52.0	94,000
125 5	56.0 ●	50,000	56.0 ●	66,700	56.0 ●	48,200	56.0 ●	64,600	56.0	153,000
150 6	56.0 ●	61,000	56.0 ●	72,900	56.0 ●	59,100	56.0 ●	70,400	56.0	178,000
200 8			60.0 ●	123,000			60.0 ●	119,000		
250 10			68.0 ●	239,000			68.0 ●	229,000		
300 12			78.0 ●	304,000			78.0 ●	297,000		
備考	●：JIS B2032規格適合品 ジスク：SCS13A		●：JIS B2032規格適合品（50~300） ◐：公共建築工事標準仕様書相当品（50~300） ジスク：SCS13A		●：JIS B2032規格適合品 ジスク：SCS13A		●JIS B2032規格適合品（50~300） ◐：公共建築工事標準仕様書相当品（50~300） ジスク：SCS13A		JIS B2032規格適合品 ジスク：SCS13A	

■アルミ製BJシリーズ

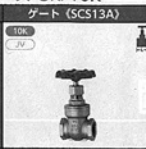
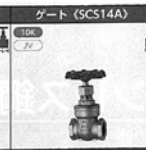
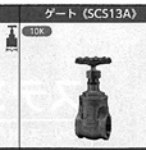
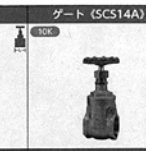
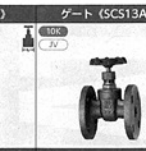
名称	BJシリーズ〈給湯用〉	
外観		
製品記号	G-10BJUF	
呼び径	面間(mm)	価格
40 1½		
50 2	43.0	63,800
65 2½	46.0	69,700
80 3	46.0	80,800
100 4	52.0	102,000
125 5	56.0	167,000
150 6	56.0	197,000
200 8	60.0	263,000
備考	JIS B2032規格適合品 ジスク：SCS13A	

■アルミ製XJシリーズ PPSジスク

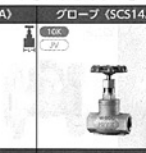
名称	XJシリーズ〈ロングネック〉	XJシリーズ〈ロングネック〉	XJシリーズ〈ショートネック〉	XJシリーズ〈ショートネック〉
外観				
製品記号	10XJPE	G-10XJPE	10XJSPE	G-10XJSPE
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
40 1½	33.0 ◎	33.0 ◎	33.0 ◎	33.0 ◎
50 2	43.0 ◎	43.0 ◎	43.0 ◎	43.0 ◎
65 2½	46.0 ◎	46.0 ◎	46.0 ◎	46.0 ◎
80 3	46.0 ◎	46.0 ◎	46.0 ◎	46.0 ◎
100 4	52.0 ◎	52.0 ◎	52.0 ◎	52.0 ◎
125 5	56.0 ◎	56.0 ◎	56.0 ◎	56.0 ◎
150 6	56.0 ◎	56.0 ◎	56.0 ◎	56.0 ◎
200 8		60.0 ◎		60.0 ◎
備考	ジスク：PPS+SCS13A	ジスク：PPS+SCS13A	ジスク：PPS+SCS13A	ジスク：PPS+SCS13A

ステンレス鋼バルブ

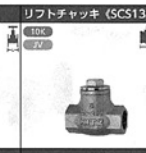
■Bシリーズ 5K/10K

名称	ゲート（SCS13A）	ゲート（SCS14A）	ゲート（SCS13A）	ゲート（SCS14A）	ゲート（SCS13A）
外観					
製品記号	UEL	UELM	UE	UEM	UEB
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
15 1/2	54.0 15,800	54.0 22,400			85.0 ● 41,600
20 3/4	58.0 19,200	58.0 26,400			95.0 ● 46,000
25 1	65.0 23,300	65.0 32,300			100.0 ● 60,200
32 1 1/4	74.0 31,300	74.0 44,500			110.0 ● 71,300
40 1 1/2	78.0 46,000	78.0 64,600			125.0 ● 89,000
50 2	87.0 55,200	87.0 77,500			140.0 ● 114,000
65 2 1/2			115.0 * ○	115.0 * ○	170.0 192,000
80 3			130.0 * ○	130.0 * ○	190.0 253,000
100 4			155.0 ○	155.0 ○	
備考	JV8-1相当 RoHS指令相当品 SAS358適合品：(記)UELK	JV8-1相当 RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品	●：JV8-1相当 RoHS指令相当品

■Bシリーズ 5K/10K

名称	グローブ（SCS13A）	グローブ（SCS13A）	グローブ（SCS14A）	グローブ（SCS13A）	グローブ（SCS14A）
外観					
製品記号	UCB	UJB	UJBM	UD	UDM
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
10 3/8	73.0 28,300	85.0 * 36,800	85.0 * 51,200	55.0 18,600	55.0 26,000
15 1/2	85.0 30,700	85.0 * 38,700	85.0 * 54,300	65.0 ● 19,600	65.0 ● 27,500
20 3/4	95.0 34,300	95.0 * 44,600	95.0 * 62,500	80.0 ● 23,400	80.0 ● 32,400
25 1	108.0 48,300	110.0 * 65,700	110.0 * 91,500	90.0 ● 31,200	90.0 ● 43,600
32 1 1/4	120.0 63,200	130.0 * 80,700	130.0 * 115,000	105.0 ● 36,200	105.0 ● 51,200
40 1 1/2	135.0 77,200	150.0 * 91,200	150.0 * 129,000	120.0 ● 56,500	120.0 ● 78,900
50 2	155.0 96,300	180.0 * 119,000	180.0 * 169,000	140.0 ● 75,900	140.0 ● 107,000
65 2 1/2		210.0 181,000	210.0 253,000		
80 3		240.0 234,000	240.0 326,000		
備考	RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品	●：JV8-1相当 RoHS指令相当品	●：JV8-1相当 RoHS指令相当品

■Bシリーズ 5K/10K

名称	グローブ（SCS13A）	グローブ（SCS14A）	リフトチャッキ（SCS13A）	スイングチャッキ(SCS13A)	スイングチャッキ(SCS14A)
外観					
製品記号	UDB	UDBM	UN	UO	UOM
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
10 3/8			55.0 14,000		
15 1/2	85.0 * 40,700	85.0 * ○	65.0 ● 14,300	65.0 ● 15,400	65.0 ● 21,800
20 3/4	95.0 * 50,600	95.0 * ○	80.0 ● 17,400	80.0 ● 17,300	80.0 ● 24,500
25 1	110.0 * 73,000	110.0 * ○	90.0 ● 21,800	90.0 ● 22,200	90.0 ● 30,700
32 1 1/4	130.0 * 88,300	130.0 * ○	105.0 ● 30,100	105.0 ● 28,300	105.0 ● 39,300
40 1 1/2	150.0 * 102,000	150.0 * ○	120.0 ● 42,100	120.0 ● 41,400	120.0 ● 57,800
50 2	180.0 * 128,000	180.0 * ○	140.0 ● 64,000	140.0 ● 65,800	140.0 ● 92,200
65 2 1/2	210.0 214,000	210.0 ○		180.0 96,700	180.0 138,000
80 3	240.0 258,000	240.0 ○		200.0 151,000	200.0 213,000
備考	*：RoHS指令相当品	*：RoHS指令相当品	●：JV8-1適合 RoHS指令相当品	●：JV8-1相当 RoHS指令相当品 SAS358適合品：(記)UOK1/2~2"	●：JV8-1相当 RoHS指令相当品

■ボールバルブ ねじ込み形

名称	ボール（SCS13A）	ボール（SCS14A）	ボール（SCS13A）	ボール（SCS14A）	ボール（SCS13A）
外観					
製品記号	10UT	10UTM	UTK	UTKM	UTKW
呼び径	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格	面間(mm) 価格
8 1/4			39.0 4,580	39.0 5,660	39.0 4,580
10 3/8	62.0 18,700	62.0 26,300	44.0 4,820	44.0 6,000	44.0 4,820
15 1/2	65.0 ● 20,000	65.0 ● 27,500	56.5 5,970	56.5 7,460	56.5 5,970
20 3/4	80.0 ● 24,200	80.0 ● 33700	59.0 6,870	59.0 8,630	59.0 6,870
25 1	90.0 ● 31,500	90.0 ● 43,600	71.0 8,640	71.0 10,900	71.0 8,640
32 1 1/4	110.0 ● 44,700	110.0 ● 62,500	78.0 15,100	78.0 18,700	
40 1 1/2	120.0 ● 59,900	120.0 ● 83,300	83.0 19,700	83.0 24,700	
50 2	140.0 ● 75,900	140.0 ● 107,000	100.0 27,000	100.0 33,700	
65 2 1/2	160.0 124,000	160.0 173,000			
80 3	182.0 165,000	182.0 230,000			
備考	ボア径：フルボア ●：JV8-1相当	ボア径：フルボア ●：JV8-1相当	ボア径：レデューストボア RoHS指令相当品	ボア径：レデューストボア RoHS指令相当品	ボア径：レデューストボア RoHS指令相当品

■小型電動KELMO® ESシリーズボールバルブ ON-OFF

名称	黄銅製ボール(ぶちケルモ)		SCS13A製ボール(ぶちケルモ)	
外観				
製品記号	ESA□00-TASE		ESA□00-UTASE	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
15 1/2	56.5	27,800	56.5	28,600
20 3/4	59.0	30,000	59.0	30,300
25 1	71.0	33,200	71.0	33,200
備考	ESA型：AC100/200V ボア径：レデュースト ボア		ESA型：AC100/200V ボア径：レデュースト ボア RoHS指令相当品	

■小型電動KELMO® EAシリーズボールバルブ ON-OFF

名称	青銅製ボール		青銅製ボール(蒸気用)		青銅製ロングネックボール		青銅製ロングネックボール(蒸気用)		黄銅・青銅製ボール	
外観										
製品記号	EA□00-TE		EA□00-TE<J0J02>		EA□00-TLE		EA□00-TLE<J0J02>		EA□00-TFE	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
10 3/8	46.0	27,800	46.0	47,900						
15 1/2	65.0	28,300	65.0	48,600	56.0	30,100	56.0	50,300	62.0	30,500
20 3/4	68.0	30,300	68.0	49,800	65.0	32,500	65.0	51,900	73.0	45,400
25 1	79.0	40,500	79.0	60,000	78.0	54,800	78.0	74,400	85.0	50,800
32 1 1/4	86.0	59,400	86.0	62,600	86.0	70,200	86.0	79,700	98.0	65,500
40 1 1/2	96.0	75,900	96.0	80,900	96.0	80,500	96.0	85,500	108.0	83,100
50 2	109.0	86,800	109.0	92,200	109.0	93,200	109.0	98,500		
備考	EA型：AC100/200V ボア径：レデュースト ボア 端子箱付：[記]EAB□00-TE ￥4,000加算		EA型：AC100/200V ボア径：レデュースト ボア 飽和蒸気150℃		EA型：AC100/200V ボア径：スタンダードボア 端子箱付：[記]EAB□00-TLE ￥4,000加算		EA型：AC100/200V ボア径：スタンダードボア 飽和蒸気150℃		EA型：AC100/200V ボア径：フルボア 端子箱付：[記]EAB□00-TFE ￥4,000加算	

■小型電動KELMO® EAシリーズボールバルブ ON-OFF

名称	青銅製横形三方ボール		青銅製横形三方ボール(蒸気用)		青銅製竪形三方ボール		青銅製ロングネックボール(高耐圧)	
外観								
製品記号	EA□00-TNE		EA□00-TNE<J0J02>		EAH□00-TNVE		EA□00-TLEK	
呼び径	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格	面間(mm)	価格
8 1/4	46.0	29,600	46.0	49,900				
10 3/8	46.0	30,200	46.0	50,400				
15 1/2	67.0	32,800	67.0	53,000	67.0	36,700	56.0	36,000
20 3/4	68.0	35,000	68.0	54,400	68.0	41,600	65.0	38,100
25 1	79.0	48,400	79.0	67,900	79.0	54,100	78.0	68,100
32 1 1/4	89.0	64,800	89.0	70,900	89.0	73,600	86.0	85,000
40 1 1/2	100.0	83,600	100.0	88,800			96.0	97,200
50 2	115.0	93,900	115.0	99,200			109.0	112,000
備考	EA型：AC100/200V 切換フォーム：開資1 横形三方二面シート：Lポート ボア径：レデュースト ボア 端子箱付[記]EAB□00-TNE￥4,000加算		EA型：AC100/200V 切換フォーム：開資1 横形三方二面シート：Lポート ボア径：レデュースト ボア 飽和蒸気150℃		EAH型：AC100/200V 切換フォーム：開資1 竪形三方二面シート：Lポート ボア径：レデュースト ボア 端子箱付[記]EAH□00-TNVE￥4,000加算		EA型：AC100/200V ボア径：レデュースト ボア 20K耐圧 端子箱付：特注	

■分岐管取付器

名称	マジックジョイント		マジックジョイント		マジックジョイント	
外観						
製品記号	TP		TP(1)		TP(2)	
呼び径	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格
15 1/2	½× Rc ½	26,200				
20 3/4	¾× Rc ½	27,200				
25 1	1 × Rc ¾	32,400				
32 1 1/4	1 ¼× Rc1	51,400				
40 1 1/2	1 ½× Rc1 ¼	71,400			1 ½× Rc1	58,000
50 2	2 × Rc1 ¼	74,300				
65 2 1/2	2 ½× Rc1 ¼	90,400	2 ½× Rc2	125,000		
80 3	3 × Rc1 ¼	140,000			3 × Rc2	156,000
備考						

■消防設備用分岐管取付器

名称	マジックジョイント		マジックジョイント		マジックジョイント	
外観						
製品記号	(F)TP		(F)TP(1)		(F)TP(2)	
呼び径	接続径	価格	接続径	価格	接続径	価格
32 1 1/4	1 ¼× Rc1	53,400				
40 1 1/2	1 ½× Rc1 ¼	73,400			1 ½× Rc1	60,000
50 2	2 × Rc1 ¼	76,600				
65 2 1/2	2 ½× Rc1 ¼	92,700	2 ½× Rc2	128,000		
80 3	3 × Rc1 ¼	143,000			3 × Rc2	159,000
備考	認定番号：PJ-076号		認定番号：PJ-077号		認定番号：PJ-077号	

TOMOE　巴式バタフライバルブ

■ JIS B 2032 適合品 結露防止アルミダイキャストバルブ

型式		700Z-1J/1T	700Z-2F	
駆動方法		ロックレバー式	ウォームギヤ式	
適用フランジ規格		JIS 5K/10K 共通		
最高許容圧力		1.0MPa		
材質	本体	アルミダイキャスト (ADC12)		
	弁体	SCS14/PPS	SCS13	SCS14/PPS(40 ～ 200mm)
	シートリング	EPDM		
40		18,300	23,600	24,500
50		18,300	23,600	24,500
65		20,700	25,500	26,200
80		23,700	28,500	29,300
100		29,700	36,500	38,100
125		40,100	52,100	54,100
150		50,200	57,700	59,700
200		—	93,700	97,500
250		—	183,900	190,900
300		—	233,900	242,800

■ JIS B 2032 適合品 ナイロンコーティングバルブ

型式	701G-1T	701G-2I	701G-2G
駆動方法	ロックレバー式	ウォームギヤ式	センターハンドル式
適用フランジ規格	JIS 5K/10K 共通		
最高許容圧力	1.0MPa		
材質 本体	FCD450+ ナイロンコーティング		
材質 弁体	SCS14		
材質 シートリング	NBR		
40	—	—	—
50	45,400	55,000	61,300
65	49,300	58,300	64,600
80	56,600	68,100	75,500
100	74,800	83,200	93,500
125	101,400	115,000	129,300
150	128,600	137,500	154,300
200	156,600	156,600	199,000
250	—	252,600	251,100
300	—	294,700	305,300

■ JIS B 2032 適合品 汎用ゴムシートバルブ

型式	700G-1T			
駆動方法	ロックレバー式			
適用フランジ規格	JIS 5K/10K 共通			
最高許容圧力	1.0MPa			
材質 本体	FCD450			
材質 弁体	FCD450	SCS14	FCD450	SCS14
材質 シートリング	NBR		EPDM	
40	—	25,900	—	28,600
50	—	25,900	—	28,600
65	—	27,700	—	31,000
80	31,300	36,200	34,700	39,800
100	37,400	46,200	42,000	50,900
125	51,400	61,300	57,200	67,500
150	57,800	71,200	64,700	78,100
200	111,800	132,300	125,100	145,800
250	—	—	—	—
300	—	—	—	—
350	—	—	—	—
400	—	—	—	—
450	—	—	—	—
500	—	—	—	—
550	—	—	—	—
600	—	—	—	—

型式	700G-2U			
駆動方法	ウォームギヤ式			
適用フランジ規格	JIS 5K/10K 共通			
最高許容圧力	1.0MPa			
材質 本体	FCD450：呼び径 40 ～ 300mm FC250：呼び径 350 ～ 600mm			
材質 弁体	FCD450	SCS14 SCS13	FCD450	SCS14 SCS13
材質 シートリング	NBR		EPDM	
40	—	46,900	—	49,700
50	—	46,900	—	49,700
65	—	48,800	—	52,100
80	52,500	57,500	56,000	61,100
100	56,000	65,400	60,900	69,900
125	71,400	81,700	77,600	87,600
150	77,800	91,200	85,000	98,400
200	111,800	132,300	125,100	145,800
250	150,900	196,700	170,900	216,400
300	192,300	252,200	217,600	277,500
350	—	414,600	—	448,000
400	—	508,600	—	550,500
450	—	638,600	—	689,000
500	—	797,900	—	860,600
550	—	1,083,200	—	1,168,200
600	—	1,314,100	—	1,413,500

■メタルシートバルブ /PTFE シートバルブ

型式	302Y-2U(40 ～ 150mm) /2S(200 ～ 300mm)		304Y-2U(40 ～ 300mm)	
駆動方法	ウォームギヤ式			
適用フランジ規格	JIS 5K/10K/16K/20K、ANSI 150Lb			
最高許容圧力	2.0MPa(250mm、300mm:1.6MPa)		2.0MPa	
材質 本体	SCS13A	FCD450	SCS13A	FCD450
材質 弁体	SCS13A			
材質 シートリング	SUS316		RPTFE (カーボングラファイト入り)	
40	144,900	—	130,700	—
50	153,600	109,200	139,500	96,100
65	176,200	121,300	159,000	105,300
80	197,600	136,800	180,600	119,200
100	230,600	155,600	210,800	132,700
125	297,900	208,300	257,400	162,000
150	355,800	242,400	325,900	204,400
200	489,100	350,500	425,600	266,100
250	707,200	594,600	569,600	456,100
300	961,700	740,600	833,700	614,100

■消防認定品 湿式 / 乾式配管用

型式	731P-2I		732P-2I	
駆動方法	ウォームギヤ式			
適用フランジ規格	JIS16K(標準)/JIS10K		JIS20K(標準)/JIS16K	
最高許容圧力	1.75MPa		2.0MPa	
材質 本体	FCD450			
材質 弁体	SCS14			
材質 シートリング	NBR	準標準:EPDM	NBR	準標準:EPDM
40	—	—	—	—
50	85,800	94,400	94,400	103,900
65	90,100	99,200	99,200	109,100
80	96,300	105,900	105,900	116,500
100	96,400	106,000	106,000	116,800
125	113,900	125,600	125,600	138,000
150	130,200	143,200	143,200	157,500
200	222,800	245,200	245,200	269,700
250	279,600	307,600	307,600	338,400
300	392,100	431,500	431,500	474,700

マレブルバルブ

汎用10Kタイプ　玉形弁

品種		玉形弁						品種
外観								外観
ハンドル色		赤		橙		緑		ハンドル色
形式		内ねじ(S.B.) 呼径2½,3B:内ねじ(B.B.)						形式
用途		一般用				LPG用		用途
シート		13Cr.S.S.		13Cr.S.S.+強化PTFE(ディスク)		13Cr.S.S.+PTFE(ディスク)		シート
接続		ねじこみ	フランジ	ねじこみ	フランジ	ねじこみ	フランジ	接続
製品略号		HM10K SG	HM10K FG	HM10K SD	HM10K FD	HM10K SDG	HM10K FDG	製品略号
呼径								呼径
1/4B	8A	5,120		5,810		6,520		1/4B 8A
3/8	10	5,120	11,700	5,810	14,500	6,520	16,300	3/8 10
1/2	15	5,350	13,100	6,040	14,500	6,570	16,300	1/2 15
3/4	20	6,480	13,900	7,590	17,200	8,280	19,300	3/4 20
1	25	7,960	20,200	9,700	24,400	10,400	26,200	1 25
1 1/4	32	14,300	28,000	15,800	32,500	16,400	35,500	1 1/4 32
1 1/2	40	18,600	35,400	22,200	41,400	23,300	44,400	1 1/2 40
2	50	27,800	46,100	32,300	53,800	32,600	58,100	2 50
2 1/2	65	66,200	96,300	72,300	108,000	82,400	114,000	2 1/2 65
3	80	79,900	114,000	90,400	130,000	117,000	141,000	3 80

（円）

汎用10Kタイプ　仕切弁・ストレーナ

品種		仕切弁		ストレーナ
外観				
ハンドル色		赤		−
形式		内ねじ(S.B.) 呼径2½,3B:内ねじ(B.B.)		Y型
シート		13Cr.S.S.(2½,3B:弁体CAC406)		SUS304スクリーン
メッシュ		−		20メッシュ
接続		ねじこみ	フランジ	ねじこみ
製品略号		HM10K SS	HM10K FS	HM10K ST
呼径				
1/4B	8A			4,560
3/8	10			4,610
1/2	15	10,700	25,600	4,940
3/4	20	13,900	26,200	5,320
1	25	18,200	31,900	7,460
1 1/4	32	27,700	40,300	10,400
1 1/2	40	35,500	48,300	14,800
2	50	51,200	66,200	20,800
2 1/2	65	76,600		
3	80	117,000		

（円）

汎用10Kタイプ　逆止め弁

品種		逆止め弁		
外観				
形式		スイング式	インライン式	
シート		13Cr.S.S.	13Cr.S.S.+FPM(ディスク)	
接続		ねじこみ		
製品略号		HM10 SCS	BSCI	
呼径				
1/4B	8A			
3/8	10			
1/2	15	7,190	7,220	
3/4	20	9,190	8,440	
1	25	11,200	12,300	
1 1/4	32	18,100		
1 1/2	40	22,900		
2	50	36,000		

⚠ 注意:インライン逆止め弁の本体材質は青銅(CAC406)です。　（円）

汎用10Kタイプ　逆止め弁

品種		逆止め弁						品種
外観								外観
形式		リフト式						形式
シート		13Cr.S.S.		13Cr.S.S.+強化PTFE(ディスク)		13Cr.S.S.+NBR(ディスク)		シート
接続		ねじこみ	フランジ	ねじこみ	フランジ	ねじこみ	フランジ	接続
製品略号		HM10K SC	HM10K FC	HM10K SCD	HM10K FCD	HM10K SCR	HM10K FCR	製品略号
呼径								呼径
3/8B	10A		14,800		16,300		15,700	3/8B 10A
1/2	15	6,260	14,800	7,130	16,300	6,840	15,700	1/2 15
3/4	20	7,960	16,400	9,000	18,100	8,770	17,400	3/4 20
1	25	9,540	22,800	10,900	25,000	10,600	24,100	1 25
1 1/4	32	15,600	31,900	17,400	34,700	16,900	33,600	1 1/4 32
1 1/2	40	20,000	37,600	22,700	41,400	21,800	39,900	1 1/2 40
2	50	31,900	53,600	35,700	60,100	34,700	58,500	2 50
2 1/2	65	75,900	110,000					2 1/2 65
3	80	95,500	130,000					3 80

（円）

SEKISUI エスロンバルブ

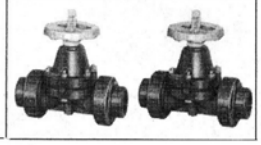
2024年5月

ダイヤフラムバルブ PVC

フランジ式



ユニオンタイプねじ式
ユニオンタイプTS式



バタフライバルブ PVC

レバー式



ギヤー式



ゲートバルブ

内ねじ式



エスロンバルブ

品名	ﾀﾞｲﾔﾌﾗﾑ		ﾊﾞﾀﾌﾗｲ		ｹﾞｰﾄ	ﾁｬｯｷﾊﾞﾙﾌﾞ	
形状	フランジ式	ねじ式/TS式	ﾚﾊﾞｰ式	ギヤ式	内ねじ式	F式(ｽｲﾝｸﾞ)	ﾘﾌﾄ式
材質	PVC		PVC		HI PVC	PVC	PVC
呼び径A(B)/品番	DVEF	DVEJ/DVEA	BFV	BGVG	GVP	SCV	CVLFZ
15(1/2)	14,910	14,370	–	–	–	43,000	15,270
20(3/4)	16,190	15,620	–	–	–	43,000	16,480
25(1)	20,700	20,050	–	–	–	48,710	20,760
32(1 1/4)	22,540	22,300	–	–	–	59,620	27,370
40(1 1/2)	31,580	30,440	44,750	86,480	–	59,620	28,440
50(2)	37,490	36,090	45,660	87,730	38,400	74,550	34,520
65(2 1/2)	52,940	–	46,590	89,010	47,840	104,420	–
80(3)	60,860	–	52,050	99,010	56,510	124,060	–
100(4)	88,980	–	56,620	107,450	84,300	176,620	–
125(5)	129,540	–	80,370	139,120	113,820	246,750	–
150(6)	176,030	–	90,410	170,080	149,700	334,570	–
200(8)	349,610	–	129,680	225,210	190,270	666,600	–
250(10)	598,020	–	–	328,920	–	–	–
300(12)	–	–	–	383,540	–	–	–

チェッキバルブ(スイング型)
フランジ式 ： PVC

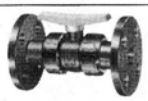


チェッキバルブ
フランジ式(リフト型)



ボールバルブ PVC

ユニオンタイプフランジ式



ユニオンタイプねじ式
ユニオンタイプTS式



ロックボール

ねじ式



PVC ストップバルブ(65A～100A)
PVC ストップバルブM型(15A～50A)

フランジ式



ねじ式



品名	ﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ		ﾛｯｸﾎﾞｰﾙ	ｽﾄｯﾌﾟﾊﾞﾙﾌﾞ		透明ｽﾄﾚｰﾅ	
形状	フランジ式	ねじ式/TS式	ねじ式	ﾌﾗﾝｼﾞ式	ねじ式	ﾌﾗﾝｼﾞ式	ねじ式
材質	PVC		PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
呼び径A(B)/品番	BVFX	BVNX/BVSX	LVS	SVMF	SVMN	SSTFZ/STF	SSTNZ
15(1/2)	5,820	4,400	–	4,900	4,080	16,280	14,770
20(3/4)	7,210	5,060	–	5,520	4,300	18,670	16,790
25(1)	9,750	6,150	4,290	8,450	7,600	21,400	19,210
32(1 1/4)	15,460	7,930	6,180	11,600	8,080	30,760	27,370
40(1 1/2)	16,580	12,000	9,190	16,530	13,880	32,210	29,010
50(2)	24,440	15,650	11,780	23,550	20,610	43,090	39,800
65(2 1/2)	30,750	21,040	–	37,190	–	57,370	–
80(3)	48,200	37,710	–	43,250	–	66,690	–
100(4)	66,530	54,920	–	55,670	–	95,870	–

透明ストレーナ PVC

フランジ式



ねじ式 ・TS式



ダイヤフラムバルブ　14 型・15 型・72 型

型番	V	**	MH	*	*	F	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	ダイヤフラム材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	14 14型	MH 丸ハンドル	U U-PVC	E EPDM	F フランジ形	1 JIS 10K	015 15mm
		15 15型		C C-PVC	T PTFE		5 JIS 5K	| |
		72 72型		P PP				250 250mm
				G PVDF＋PPG				



型　式		ダイヤフラムバルブ14型						
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF
ボンネット		U-PVC		PP		PP		PPG
ダイヤフラム		EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	EPDM	PTFE	PTFE
接　続		フランジ形						
呼び径(mm)	型番	V14MHUEF1***	V14MHUTF1***	V14MHCEF1***	V14MHCTF1***	V14MHPEF1***	V14MHPTF1***	V14MHGTF1***
15	015	13,710	24,780	18,930	30,790	18,000	30,550	37,300
20	020	14,880	26,330	20,500	32,780	19,500	32,460	41,250
25	025	18,990	35,110	26,200	43,390	24,920	43,140	50,980
32	032	20,710	39,080	30,120	49,910	26,640	47,290	71,600
40	040	29,000	51,940	40,030	64,620	38,050	64,030	76,100
50	050	34,430	63,780	47,510	78,830	45,140	78,310	93,770
65	065	48,580	88,750	67,070	110,010	63,730	109,170	129,100
80	080	55,990	110,550	77,280	135,030	73,460	134,840	166,530
100	100	81,760	155,710	112,890	191,530	107,270	190,650	236,450
型　式		ダイヤフラムバルブ15型						
呼び径(mm)	型番	V15MHUEF****	V15MHUTF****	—	—	V15MHPEF****	V15MHPTF****	V15MHGTF****
125	125	118,920	268,220	-	-	156,060	322,870	415,680
150	150	161,610	344,460	-	-	212,060	416,900	581,450
型　式		ダイヤフラムバルブ72型						
呼び径(mm)	型番	V72MHUEF****	V72MHUTF****	—	—	V72MHPEF****	V72MHPTF****	V72MHGTF****
200	200	312,720	442,720	-	-	410,300	562,490	1,063,490
250	250	531,430	848,080	-	-	697,280	1,060,350	1,501,250

(注) ① JIS以外の接続規格（ANSI・DIN）も供給可能です。
② ダイヤフラムバルブ14型のJIS5K規格は製造しておりません。
③ ALL PVDF製(ボディ:PVDF /ボンネット:PVDF)は、別途お問い合わせください。

ボールバルブ　21・21α型

型番	V	**	LV	*	*	*	*	***
	駆動	型式	操作方式	ボディ材質	シール材質	接続	規格	呼び径
	V 手動弁	2A 21α型	LV レバー式	U U-PVC	E EPDM	S ソケット形	J JIS	013 13mm
		21 21型		C C-PVC	V FKM	N ねじ込み形	D DIN	| |
				P PP		P スピゴット形		100 100mm
				F PVDF		F フランジ形	1 JIS 10K	
							5 JIS 5K	



型　式		ボールバルブ21α型・21型							
ボディ		U-PVC		C-PVC		PP		PVDF	
シール材質		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
接　続		ソケット形・ねじ込み形・スピゴット形							
呼び径(mm)	型番	V2ALVUE*J***	V2ALVUV*J***	V2ALVCE*J***	V2ALVCV*J***	V21LVPE*****	V21LVPV*****	V21LVFE*****	V21LVFV*****
13	013	3,960	5,790	4,930	6,750	-	-	-	-
15	015	3,960	5,790	4,930	6,750	4,940	6,940	11,860	14,250
20	020	4,530	6,920	5,640	8,030	5,660	8,270	16,480	19,600
25	025	5,520	9,240	6,880	10,590	6,900	10,940	23,270	28,140
32	032	7,130	11,580	8,880	13,330	8,900	13,760	27,300	33,140
40	040	10,760	16,740	13,390	19,360	13,450	19,980	39,720	47,550
50	050	14,030	20,540	17,420	23,940	17,520	24,620	56,040	64,580
呼び径(mm)	型番	V21LVUE*J***	V21LVUV*J***	V21LVCE*J***	V21LVCV*J***	V21LVPE*****	V21LVPV*****	V21LVFE*****	V21LVFV*****
65	065	18,850	27,070	23,470	31,690	23,570	32,530	105,170	115,920
80	080	33,790	43,220	42,030	51,460	42,220	52,500	142,340	154,670
100	100	49,210	58,750	61,260	70,790	61,510	71,920	322,290	334,780

(注) ① JIS以外の接続規格（ANSI・DIN）も供給可能です。
② PP、PVDF製のソケット形は溶着タイプです。PVDF製のソケット形にはJIS規格はありません。
③ PP製ソケット形JIS規格32mmは製造しておりません。
④ スピゴット形はDIN規格です。C-PVCのスピゴット形は製造しておりません。
⑤ 13mmは15mmのボディを使用しています。(PP製、PVDF製の13mm、C-PVC製の13mmねじ込み形は製造しておりません。)

バタフライバルブ　57 型

型　番	V	57	LV	*	*	W	*	***
	手動弁	型　式		ボディ材質	シール材質	接　続		呼び径
	V	57 57型		U U-PVC	E EPDM	W ウエハ形		040 40mm
				P PP	V FKM			| |
				F PVDF				200 200mm
		操作方式				規　格		
		LV レバー式				1 JIS 10K		
						5 JIS 5K		
						W 上水		



種類		57(完全密閉)型					
ボディ		U-PVC		PP		PVDF	
ディスク		PP		PP		PVDF	
シート		EPDM	FKM	EPDM	FKM	EPDM	FKM
操作方法		レバー式					
呼び径(mm)	型番	V57LVUEW****	V57LVUVW****	V57LVPEW****	V57LVPVW****	V57LVFEW****	V57LVFVW****
40	040	40,020	75,490	54,550	93,250	82,920	121,620
50	050	40,780	80,310	55,610	98,720	87,060	130,190
65	065	41,830	92,160	57,010	111,910	98,800	153,700
80(75)	080	46,790	105,840	63,840	128,260	110,340	174,760
100	100	50,670	130,140	69,120	155,820	139,640	226,340
125	125	72,050	187,300	98,240	223,970	195,410	321,130
150	150	81,000	215,040	110,450	256,670	251,630	397,840
200	200	116,120	354,010	158,350	417,880	509,900	769,430

(注) ①(75)は上水規格の呼び径で型番は「075」になります。
② JIS 以外の接続規格（ANSI・DIN）も供給可能です。

株式会社オンダ製作所　ボールバルブ

リストの見方

品番	呼び径（ねじ・樹脂管）	入数 大	入数 小	価格（円）

黄銅 主要材質：黄銅　青銅 主要材質：青銅　樹脂 主要材質：樹脂
埋設OK 埋設可　埋設NG 埋設不可　新 新製品
日本水道協会認証登録品　耐候性あり　直射日光厳禁

AE型 ボールバルブ　使用温度 −15℃～100℃対応ボールバルブ

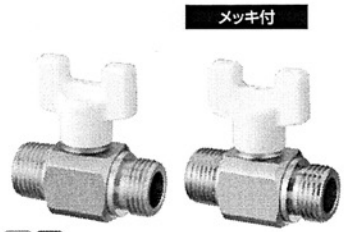
仕様

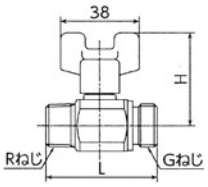
最高許容圧力	1.0MPa
使用温度範囲	- 15℃～100℃
使用流体	冷温水・油・不凍液・エアー

特長

- 接続仕様が9種類で外観メッキ仕上げ品も取り揃えており、用途に合わせて選択できます。
- エコキュートの配管にも使用できます。

AE1型　Rねじ×Gねじ





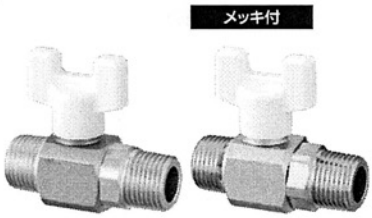
黄銅 埋設NG

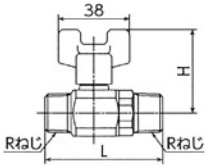
		L	H	最小内径	備考			
AE1-13	½	54	45	10	—	100	10	1,970
AE1-13M	½	54	45	10	メッキ付	100	10	2,070
AE1-20	¾	58	46.5	12.5	—	80	10	2,180
AE1-20M	¾	58	46.5	12.5	メッキ付	80	10	2,280
AE1-25	1	68	49.5	15.5	—	60	10	4,910

日本水道協会認証登録品

		L	H	最小内径	備考			
AE1-13M-S	½	54	45	10	メッキ付	100	10	2,270
AE1-20M-S	¾	58	46.5	12.5	メッキ付	80	10	2,480

AE2型　Rねじ×Rねじ





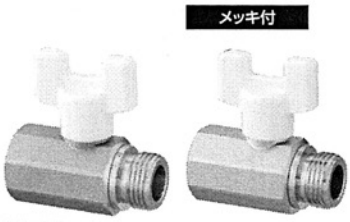
黄銅 埋設NG

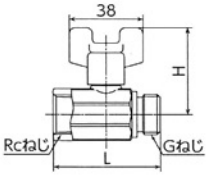
		L	H	最小内径	備考			
AE2-13	½	63	45	10	—	100	10	2,060
AE2-13M	½	63	45	10	メッキ付	100	10	2,160
AE2-20	¾	65	46.5	12.5	—	80	10	2,400
AE2-20M	¾	65	46.5	12.5	メッキ付	80	10	2,500

日本水道協会認証登録品

		L	H	最小内径	備考			
AE2-13M-S	½	63	45	10	メッキ付	100	10	2,360
AE2-20M-S	¾	65	46.5	12.5	メッキ付	80	10	2,700

AE3型　Rcねじ×Gねじ





黄銅 埋設NG

		L	H	最小内径	備考			
AE3-13	½	55	45	10	—	100	10	2,060
AE3-13M	½	55	45	10	メッキ付	100	10	2,160
AE3-20	¾	60	46.5	12.5	—	80	10	2,440
AE3-20M	¾	60	46.5	12.5	メッキ付	80	10	2,540

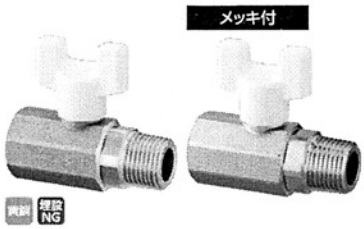
日本水道協会認証登録品

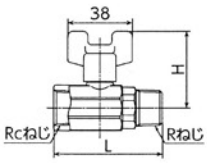
		L	H	最小内径	備考			
AE3-13M-S	½	55	45	10	メッキ付	100	10	2,360
AE3-20M-S	¾	60	46.5	12.5	メッキ付	80	10	2,740

株式会社オンダ製作所　ボールバルブ

AE型 ボールバルブ　使用温度 −15℃～100℃対応ボールバルブ

AE4型　Rcねじ×Rねじ



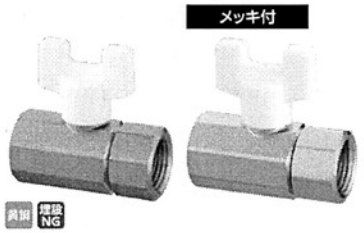


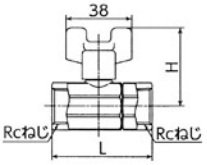
		L	H	最小内径	備考			
AE4-13	½	64	45	10	—	100	10	2,180
AE4-13M	½	64	45	10	メッキ付	100	10	2,280
AE4-20	¾	67	46.5	12.5	—	80	10	2,830
AE4-20M	¾	67	46.5	12.5	メッキ付	80	10	2,930

日本水道協会認証登録品

		L	H	最小内径	備考			
AE4-13M-S	½	64	45	10	メッキ付	100	10	2,480
AE4-20M-S	¾	67	46.5	12.5	メッキ付	80	10	3,130

AE5型　Rcねじ×Rcねじ



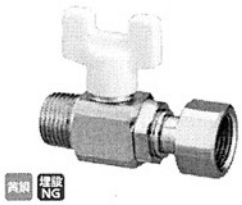


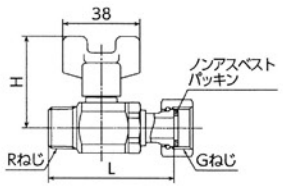
		L	H	最小内径	備考			
AE5-13	½	58	45	10	—	100	10	2,420
AE5-13M	½	58	45	10	メッキ付	100	10	2,520
AE5-20	¾	63	46.5	12.5	—	80	10	2,880
AE5-20M	¾	63	46.5	12.5	メッキ付	80	10	2,980

日本水道協会認証登録品

		L	H	最小内径	備考			
AE5-13M-S	½	58	45	10	メッキ付	100	10	2,720
AE5-20M-S	¾	63	46.5	12.5	メッキ付	80	10	3,180

AE6型　Rねじ×ナット付アダプター（Gねじ）





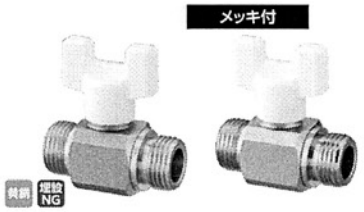
		L	H	最小内径			
AE6-13M	½	62	45	10	50	10	2,920
AE6-1320M	R½×G¾	62.5	45	10	50	10	3,160
AE6-20M	¾	65.5	46.5	12.5	50	10	3,380

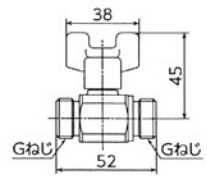
日本水道協会認証登録品

		L	H	最小内径			
AE6-13M-S	½	62	45	10	50	10	3,120
AE6-20M-S	¾	65.5	46.5	12.5	50	10	3,580

注：パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

AE7型　Gねじ×Gねじ



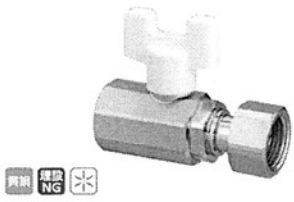


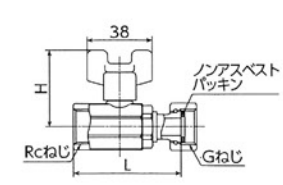
		最小内径	備考			
AE7-13	½	10	—	100	10	1,970
AE7-13M	½	10	メッキ付	100	10	2,070

日本水道協会認証登録品

		最小内径	備考			
AE7-13M-S	½	10	メッキ付	100	10	2,270

AE11型　Rcねじ×ナット付アダプター（Gねじ）





		L	H	最小内径			
AE11-13M-S	½	63	45	10	50	10	3,180
AE11-20M-S	¾	67.5	46.5	12.5	50	5	3,860

注：パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

製品記号、二次側調整圧力範囲もお知らせください。

製品記号	RP6-B	RP6-G	RP6P-B	RP6P-G
	標準品		標準品	

減圧弁

1.0MPa 蒸気 FC製 弁天

呼び径15～80：手動ハンドル式
呼び径100～200：調節ネジ式



型式：RP-6型

1.0MPa 蒸気 FC製 弁天 調節ネジ式



型式：RP-6P型

POINT ***高耐久・精密制御***

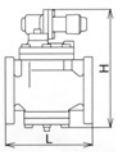
標準仕様					
形式		パイロット式			
適用流体		蒸気			
流体温度		184℃以下★			
一次側適用圧力		1.0MPa以下			
二次側調整圧力範囲		0.03～0.8MPa			
最大減圧比		20：1			
弁前後の最小差圧		呼び径15～80：0.05MPa、呼び径100～200：0.07MPa			
端接続		JIS 10K FFフランジ☆			
材質	本体	FC			
	弁体・弁座	SUS			
	ピストン・シリンダー	CAC	SUS	CAC	SUS
ハンドル・キャップ色		青（呼び径100以上はシルバー）	緑	シルバー	緑

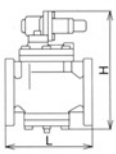
価格（円）

呼び径	ピストン シリンダー CAC	寸法L×H (mm) / 梱包質量 (kg)	ピストン シリンダー SUS	ピストン シリンダー CAC	寸法L×H (mm) / 梱包質量 (kg)	ピストン シリンダー SUS
15	81,500	140×217 / 8	111,000	81,500	140×217 / 8	111,000
20	90,200	140×217 / 8	111,000	90,200	140×217 / 8	111,000
25	99,400	150×227 / 9.5	116,000	99,400	150×227 / 9.5	116,000
32	116,000	180×255 / 12.5	162,000	116,000	180×255 / 12.5	162,000
40	123,000	180×255 / 13	162,000	123,000	180×255 / 13	162,000
50	135,000	200×273 / 16	204,000	135,000	200×273 / 16	204,000
65	202,000	230×296 / 21	270,000	202,000	230×296 / 21	270,000
80	218,000	260×331 / 27	342,000	218,000	260×331 / 27	342,000
100	372,000	320×424 / 57	509,000			
125	589,000	380×507 / 90	853,000			
150	839,000	420×574 / 149	1,196,000			
200	1,390,000	540×680 / 191	2,226,000			

記事

★流体温度220℃以下も製作しています。
☆JIS 10K RFフランジも製作しています。
●専用の保温ジャケットも製作しています。お問い合わせください。
●呼び径15～80は、面間調整用スペーサ・ボルト・ナット・ガスケットセットも販売しています。（旧RP-1H型と同じ面間寸法になります。）
※呼び径100以上は旧RP-1H型と面間寸法は同じです。





注1.貫流ボイラを複数台制御して運転すると減圧弁の一次側圧力が大きく変動する場合があります。
このような場所に設置する場合はお問い合わせください。
注2.発泡スチロール成形機など作動頻度が多い用途に使用する場合はお問い合わせください。

記事欄内（●・★：価格が変わります。　☆：価格は変わりません。）

製品記号、二次側調整圧力範囲もお知らせください。

製品記号	RD31N-F□L RD31N-F□H	RD31FN-F□L RD31FN-F□H	RD33FN-F□L RD33FN-F□H
	□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。		
	標準品	標準品	標準品
減圧弁	1.0MPa CAC製 平静 ストレーナ内蔵※1. 水 温水 気体 	1.0MPa CAC製 平静 ストレーナ内蔵※1. 水 温水 気体 	1.0MPa CAC製 平静 水 温水 気体 
	水道法性能基準適合品 型式：RD-31N型L/H	水道法性能基準適合品 型式：RD-31FN型L/H	水道法性能基準適合品 型式：RD-33FN型L/H
POINT	青銅製（本体）・中容量		
標準仕様 形式	直動式		
適用流体	水・温水・（空気 注2.・不活性ガス：呼び径100以下）		
流体温度	5～90℃（管端コア使用の場合は5～40℃）		
一次側適用圧力	1.0MPa以下		
二次側調整圧力範囲	呼び径100以下 L：0.05～0.35MPa H：0.3～0.7MPa	呼び径125以上 L：0.05～0.35MPa H：0.3～0.5MPa	
最大減圧比	10：1		
弁前後の最小差圧	0.05MPa		
端接続	JIS Rcねじ★	JIS 10K FFフランジ	
材質 本体	本体（CAC）、パネケース（ADC）		本体（CAC）、パネケース（FC）
材質 弁体・弁座	弁体（SUS）、ディスク（NBR）、弁座（CAC）		
材質 ダイヤフラム	NBR		

呼び径	ねじ込形	寸法L×H（mm） 梱包質量（kg）	梱包数（質量kg）	フランジ形	寸法L×H（mm） 梱包質量（kg）	フランジ形	寸法L×H（mm） 梱包質量（kg）
15	82,200	125×181 2.4	5 (12)				
20	85,200	130×181 2.5	5 (12)				
25	94,000	145×182 2.9	5 (13)	142,000	170×182 5.8		
32	127,000	175×237 5.3		183,000	190×237 9		
40	129,000	180×237 5.5		194,000	190×237 9.3		
50	152,000	205×256 8		236,000	215×256 13		
65						338,000	215×350 22
80						356,000	230×355 22.5
100						514,000	260×423 38
125						1,159,000	330×595 69
150						1,615,000	400×790 166

価格（円）

記事

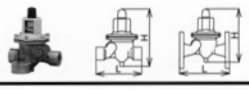
■価格加算

製品記号	記号	仕様		加算額
RD31N-F□	1-F	管端コア	呼び径15	800
			〃 20	1,000
			〃 25	1,200
			〃 32	1,400
			〃 40	1,600
			〃 50	2,000
	3-1	圧力計付属		6,900
RD31FN-F□	3-1	圧力計付属		6,900
RD33FN-F□	3-1	圧力計付属		7,900

＊□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。

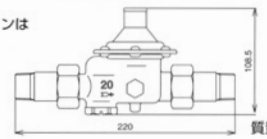
※1.ストレーナの網目は40メッシュ相当です。
※2.圧力計の最大目盛は、二次側調整圧力範囲L（0.6MPa）、H（1.6MPa）です。

★管端コア内蔵品も製作しています。
●RD-31N型は専用保温ジャケットも製作しています。お問い合わせください。
注1.圧力計付属の場合、本体横下のプラグ部分は圧力計用継手となり、付属の圧力計を取り付けてご使用ください。
注2.オイルフリーコンプレッサー（ターボ形圧縮機や容積形圧縮機（ロータリー式無給油タイプ））によるドライエアーの空気圧システムにて使用する場合、ゴム部品が短時間で著しく劣化することがあります（オゾンクラックの発生）。このような場所に設置する場合はお問い合わせください。

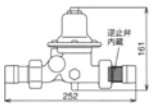
圧力計取付時 

記事欄内（●・★：価格が変わります。）

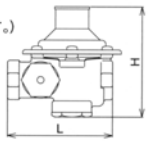
製品記号、設定圧力、調整圧力範囲、端接続もお知らせください。

	製品記号	RD44N-FLPL1	RD44N-FMPL2	RD44N-FHPL3
		□内には設定圧力の記号が入ります。(下表参照)		
減圧弁		標準品（発注数が多い場合、納入に時間を頂くことがあります。）		
		1.0MPa 呼び径20 水 温水 水道法性能基準適合品		弁慶 ストレーナ内蔵※2. オスユニオン継手 (P・V兼用コア対応) 型式：RD-44N型LP/MP/HP
POINT		戸別給水用減圧弁　低騒音形		
標準仕様	適用流体	水道水・温水		
	流体温度	5～90℃（管端コア使用の場合は5～40℃）		
	一次側適用圧力	1.0MPa以下		
	設定圧力（調整圧力範囲）★	0.08MPa (0.05～0.12MPa)	0.20MPa (0.11～0.23MPa)	0.25MPa☆ (0.20～0.30MPa)
	ネームプレート色	緑	青	赤
	弁前後の最小差圧	0.02MPa		
	定格流量	50L/min（差圧0.1MPa以上）		
	端接続	JIS R¾ねじ（オスユニオン継手）(P・V兼用コア対応)		
	材質	本体(CAC)、ダイヤフラム・ディスク(塩素水耐性EPDM)		
	その他	圧力計用継手（二次側）付、ユニオン継手（パイプ・ナット・ガスケット）・保温ケース（自己消火性）・テストガグ付属		
呼び径		オスユニオン継手セット		
価格（円）	20	31,000	梱包数 10 / 質量(kg) 15	
記事		■設定圧力 RD44N-FLPL□：1 0.08MPa RD44N-FMPL□：1 0.15MPa / 2 0.20MPa / 3 0.22MPa RD44N-FHPL□：1 0.22MPa / 2 0.23MPa / 3 0.25MPa / 4 0.26MPa / 5 0.30MPa / 6 0.20MPa ★設定圧力0.3MPaを超える場合は、お問い合わせください。 ☆設定圧力0.20MPaも製作しています。 ●圧力計はオプションでA型又はD型を選択することができます。 （圧力計の最大目盛は0.5MPaです。） ※1.圧力計取付例及びその他のバリエーションは35頁をご参照ください。 ※2.ストレーナの網目は60メッシュです。 ＊□内には設定圧力の記号が入ります。	 質量1.4kg	

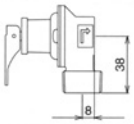
製品記号、設定圧力、調整圧力範囲もお知らせください。

	製品記号	RD47N-FLPL1	RD47N-FHPL6	RC47N-FLPL1	RC47N-FHPL6
		□内には二次側設定圧力の記号が入ります。(35頁参照)			
減圧弁 逆止減圧弁		標準品		受注品	
		1.0MPa 水 温水 大容量 低騒音形 ストレーナ内蔵※2. 水道法性能基準適合品 型式：RD-47N型L/H		弁慶 逆止減圧弁 低騒音形 ストレーナ内蔵※2. 水道法性能基準適合品 型式：RC-47N型L/H	
POINT		大型住宅などの戸別給水用減圧弁		大型住宅などの戸別給水用減圧、逆止弁内蔵	
標準仕様	適用流体	水道水・温水			
	流体温度	5～90℃（管端コア使用の場合は5～40℃）			
	一次側適用圧力	1.0MPa以下			
	設定圧力（調整圧力範囲）★	0.08MPa (0.05～0.13MPa)	0.20MPa☆ (0.12～0.35MPa)	0.08MPa (0.05～0.13MPa)	0.20MPa☆ (0.12～0.35MPa)
	ネームプレート色	緑	赤	緑	赤
	弁前後の最小差圧	0.02MPa		0.025MPa	
	定格流量	80L/min（差圧0.1MPa以上）		55L/min（差圧0.1MPa以上）	65L/min（差圧0.1MPa以上）
	端接続	JIS R1ねじ（ユニオン継手 注.）			
	材質	本体（CAC）、ダイヤフラム・ディスク（塩素水耐性EPDM）			
	その他	圧力計用継手（二次側）付、ユニオン継手（パイプ・ナット・ガスケット・逆止弁（RC-47N型））・保温ケース（自己消火性）・テストガグ付属			
価格（円）	呼び径25	62,600	梱包数 6 / 質量(kg) 18	販売終了	梱包数 6 / 質量(kg) 18
記事		★設定圧力0.35MPaを超える場合は、お問い合わせください。 ☆設定圧力0.15、0.25、0.3MPaも製作しています。 ●圧力計はオプションでA型又はD型を選択することができます。 （圧力計の最大目盛は0.5MPaです。） 注.RC-47N型の逆止弁は出口側ユニオン継手に内蔵しています。 （本体と逆止弁内蔵ユニオン継手のセットで納入となります。） ※1.圧力計取付例及びその他のバリエーションは35頁をご参照ください。 ※2.ストレーナの網目は40メッシュ相当です。	■圧力計付属 仕様：圧力計付属 / 加算額：2,800	 質量2.8kg	

製品記号、二次側設定圧力もお知らせください。

	製品記号	RD25SN-F	RD25SRN-F
		標準品	標準品
水道用減圧弁		JIS認証取得製品 水 CAC製 一般用 ストレーナ内蔵※  面間：90㎜ 型式：RD-25SN型	JIS認証取得製品 水 CAC製 寒冷地用 ストレーナ内蔵※  面間：90㎜ 型式：RD-25SRN型
POINT		温水ボイラ・簡易ボイラ・電気温水器用	
標準仕様	適用流体	水道水	
	流体温度	5～55℃	
	一次側適用圧力	750kPa以下	
	二次側標準設定圧力	80kPa★	
	端接続	JIS Rc¾ねじ	
	材質	本体（CAC）、ダイヤフラム・ディスク（NBR）	
	その他	逆止め機構、負圧作動機構、ストレーナ内蔵※ 保温ケース付属	逆止め機構、負圧作動機構、ストレーナ内蔵※ 保温ケース付属、水抜き栓付
呼び径		一般用	寒冷地用
		寸法L×H(㎜) / 梱包質量(kg)	寸法L×H(㎜) / 梱包質量(kg)
価格（円）	20	11,800 / 90×96 / 0.9	12,700 / 90×118 / 0.9
記事		★80kPa設定以外はお問い合わせください。（65,80,85kPa以外はJIS認証取得製品からは外れます。） ※ストレーナの網目は60メッシュです。 注.戸別給水用減圧弁は弁慶シリーズとなります。（25～35頁をご参照ください。） 	開放流量：30L/min
		梱包数（質量kg）：10（9.5）	

製品記号、設定圧力もお知らせください。

	製品記号	SL35N-F	SL35HN-F
		標準品	標準品
温水機器用逃し弁		JIS認証取得製品 水 温水  型式：SL-35N型	CAC製 温水機器用 型式：SL-35HN型
POINT		一般・寒冷地共用	
標準仕様	適用流体	冷水・温水	
	流体温度	5～100℃	
	吹始め圧力	97kPa★	190kPa★
	吹止り圧力	92kPa以上	180kPa以上
	端接続	入口側：JIS R¾ねじ　出口側：JIS Rc½ねじ	
	材質	本体（CAC）、ダイヤフラム（FKM）	
	付属品	保温ケース	
一般・寒冷地用		97kPa 設定 / 梱包質量(kg)	190kPa 設定
価格（円）		6,100 / 0.2	7,300
記事		★他の吹始め圧力はお問い合わせください。（95,97,190kPa以外はJIS認証取得製品からは外れます。） 注.吹始め圧力が190kPaを超える場合や、吹出し量が大きな場合はSL-37V,37VN型（52頁参照）をご使用ください。 	
		梱包数（質量kg）：50（12）	

製品記号、二次側調整圧力範囲もお知らせください。

減圧弁

製品記号	RD14W-BL RD14W-BM	RD14H-BL RD14H-BM	RD14CN-BL RD14CN-BH
	□内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。		
	標準品	標準品	標準品
	1.0MPa 水 温水 空気	FC製 温水 油	1.0MPa　ナイロンコーティング 水 温水
			
	型式：RD-14W型	型式：RD-14H型	水道法性能基準適合品　型式：RD-14CN型
POINT	中容量		ナイロンコーティング・水道法性能基準適合品
形式	直動式		
適用流体	水 注1.・温水・空気 注2.	温水 注1.・油（材料を腐食しないもの）注3.	水・温水
流体温度	5～60℃	5～90℃	5～60℃
一次側適用圧力	1.0MPa以下		
二次側調整圧力範囲	呼び径 80以下 L：0.05～0.35、M：0.3～0.7MPa ★1 呼び径100以上 L：0.05～0.35、M：0.3～0.5MPa		呼び径 80以下 L：0.05～0.35、H：0.3～0.7MPa 呼び径100以上 L：0.05～0.35、H：0.3～0.5MPa
最大減圧比	10：1		
弁前後の最小差圧	0.05MPa		
端接続	JIS 10K RFフランジ		
材質 本体	FC（内面水道用液状エポキシ樹脂塗装）	FC	FC（内外面ナイロン11コーティング ★2）
材質 要部	CAC、SUS		
材質 ダイヤフラム・ディスク	NBR		
塗装	外面：メタリックブルー	外面：メタリックブルー、キャップ：赤	―――

呼び径	水・温水・空気用	寸法L×H（mm） 梱包質量（kg）	温水・油用	寸法L×H（mm） 梱包質量（kg）	ナイロンコーティング	寸法L×H（mm） 梱包質量（kg）
15	109,000	156×321 10.5	109,000	156×321 10.5	182,000	156×321 10.5
20	109,000	160×321 10.5	109,000	160×321 10.5	182,000	160×321 10.5
25	112,000	160×322 11	112,000	160×322 11	188,000	160×322 11
32	143,000	180×408 18	143,000	180×408 18	229,000	180×408 18
40	147,000	180×409 18	147,000	180×409 18	242,000	180×409 18
50	159,000	190×422 20.5	159,000	190×422 20.5	262,000	190×422 20.5
65	231,000	230×529 38	231,000	230×529 38	389,000	230×529 38
80	270,000	250×539 41	270,000	250×539 41	460,000	250×539 41
100	402,000	300×615 66	402,000	300×615 66	649,000	300×618 66
125	808,000	370×790 132	808,000	370×790 132		
150	1,083,000	400×820 150	1,083,000	400×820 150		

記事

★1二次側高圧用（呼び径80以下：0.65～0.95MPa、呼び径100以上：0.45～0.8MPa）のRD14W-BHも製作しています。
注2.オイルフリーコンプレッサー（ターボ形圧縮機や容積形圧縮機（ロータリー式無給油タイプ））によるドライエアーの空気圧システムにて使用する場合、ゴム部品が短時間で著しく劣化することがあります（オゾンクラックの発生）。このような場所に設置する場合はお問い合わせください。

★1二次側高圧用（呼び径80以下：0.65～0.95MPa、呼び径100以上：0.45～0.8MPa）のRD14H-BHも製作しています。
注3.燃料油、ガソリン、軽油などの場合はご使用先（国土交通省、防衛省など）によっては、本体材質の指定がある場合がありますので、ご確認願います。

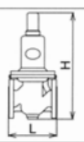
★2内外面エポキシ樹脂粉体塗装のRD-14PN型（水道法性能基準適合品）も製作しています。
※1.コーティング塗膜は、本体・バネケース内外面共ナイロン11（白色）0.3mm以上。

注1.給水装置に使用する場合は、水道法性能基準適合品のRD-14CN型、又はRD-14PN型をご使用ください。

■価格加算

記号	仕様	加算額
3-1	圧力計（二次側）1個付	33,900
3-2	圧力計2個付	67,900

※2.圧力計の最大目盛は、一次側は1.6MPa、二次側は調整圧力範囲L(0.6MPa)、M,H(1.6MPa)です。



記事欄内（★：価格が変わります。）

製品記号、設定圧力、流体名もお知らせください。

製品記号	SL37-D■	SL37V-D■	SL37VN-D■
	□内には圧力区分の記号が入ります。(下表参照)		
安全逃し弁	標準品	標準品	標準品
	揚程式 1.0MPa ふく太郎 蒸気 気体 液体  型式：SL-37型	揚程式 1.0MPa ふく太郎 気体 液体  型式：SL-37V型	ふく太郎 水道法性能基準適合品 型式：SL-37VN型
POINT	CAC-SCS製	CAC-SCS製、ソフトシート形	
標準仕様 形式	揚程式		
標準仕様 キャップ形式	密閉レバー付※		
標準仕様 適用流体	蒸気※・気体・液体 注1.	空気・気体・液体 注1.	
標準仕様 流体温度	150℃以下 (225℃以下※)	120℃以下	
標準仕様 設定圧力範囲	0.05～1.0MPa 注2.（設定圧力・流体名をお知らせください）		
標準仕様 端接続	JIS Rcねじ		
標準仕様 材質 本体(弁座)	SCS		
標準仕様 材質 弁体	SCS	SCS (ディスクFKM)	
標準仕様 材質 バネケース	CAC		
標準仕様 ネームプレート色	赤	青	

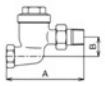
呼び径	メタルシート	寸法L×L₂ (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)	ソフトシート	寸法L×L₂ (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)	ソフトシート 水道法性能基準適合品	寸法L×L₂ (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)
15	28,500	30×36 / 0.7	10 (8)	30,900	30×36 / 0.7	10 (8)	33,700	30×36 / 0.7	10 (8)
20	31,400	35×40 / 0.8	10 (9)	34,000	35×40 / 0.8	10 (9)	37,400	35×40 / 0.8	10 (9)
25	40,500	40×46 / 1	10 (11)	44,400	40×46 / 1	10 (11)	47,700	40×46 / 1	10 (11)
32	49,500	50×54 / 1.6	10 (16)	53,600	50×54 / 1.6	10 (16)	57,000	50×54 / 1.6	10 (16)
40	64,400	55×60 / 2.2	10 (20)	70,100	55×60 / 2.2	10 (20)	73,600	55×60 / 2.2	10 (20)
50	85,700	65×73 / 3.8	4 (16)	93,700	65×73 / 3.8	4 (16)	97,700	65×73 / 3.8	4 (16)

製品記号	SL38-D■	SL38V-D■	SL38VN-D■
	□内には圧力区分の記号が入ります。(下表参照)		
安全逃し弁	標準品	標準品	標準品
	揚程式 1.0MPa ふく太郎 蒸気 気体 液体  型式：SL-38型	揚程式 1.0MPa ふく太郎 気体 液体  型式：SL-38V型	ふく太郎 水道法性能基準適合品 型式：SL-38VN型
POINT	CAC-SCS製	CAC-SCS製、ソフトシート形	
標準仕様 形式	揚程式		
標準仕様 キャップ形式	レバー無		
標準仕様 適用流体	蒸気・気体・液体 注1.	空気・気体・液体 注1.	
標準仕様 流体温度	225℃以下	120℃以下	
標準仕様 設定圧力範囲	0.05～1.0MPa 注2.（設定圧力・流体名をお知らせください）		
標準仕様 端接続	JIS Rcねじ		
標準仕様 材質 本体(弁座)	SCS		
標準仕様 材質 弁体	SCS	SCS (ディスクFKM)	
標準仕様 材質 バネケース	CAC		
標準仕様 ネームプレート色	赤	青	

呼び径	メタルシート	寸法L×L₂ (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)	ソフトシート	寸法L×L₂ (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)	ソフトシート 水道法性能基準適合品	寸法L×L₂ (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量 kg)
15	21,300	30×36 / 0.6	10 (7)	23,500	30×36 / 0.6	10 (7)	26,600	30×36 / 0.6	10 (7)
20	24,400	35×40 / 0.7	10 (8)	27,100	35×40 / 0.7	10 (8)	30,000	35×40 / 0.7	10 (8)
25	33,300	40×46 / 0.9	10 (10)	36,900	40×46 / 0.9	10 (10)	40,300	40×46 / 0.9	10 (10)
32	42,800	50×54 / 1.5	10 (15)	47,000	50×54 / 1.5	10 (15)	50,400	50×54 / 1.5	10 (15)
40	58,000	55×60 / 2	10 (19)	63,700	55×60 / 2	10 (19)	67,300	55×60 / 2	10 (19)
50	79,000	65×73 / 3.6	4 (15)	87,100	65×73 / 3.6	4 (15)	91,200	65×73 / 3.6	4 (15)

製品記号もお知らせください。

	製品記号	AT1A-F	AT1S-F
スチームトラップ（ラジエータトラップ）		標準品	標準品
		100kPa HA-030準拠品 蒸気  ベローズ式 CAC製	100kPa HA-030準拠品 蒸気  ベローズ式 CAC製
		型式：AT-1A型	型式：AT-1S型
POINT		ラジエータトラップ、ベローズ式	
標準仕様	形式	サーモスタチック式（ベローズ式）	
	形状	アングル形	ストレート形
	適用流体	蒸気	
	流体温度	120℃以下	
	適用圧力	10～100kPa	
	端接続	入口側：JIS Rねじ（ユニオン継手）×出口側：JIS Rcねじ	
	材質 本体	CACニッケルクロムメッキ	
	材質 要部	弁体・弁座（C3604）、ベローズ（C5212）	

呼び径	アングル形	寸法A×B（mm）梱包質量（kg）	梱包数（質量kg）	ストレート形	寸法A×B（mm）梱包質量（kg）	梱包数（質量kg）
価格（円） 15	16,900	80×35 0.75	30 (22)	18,100	123×28 0.85	30 (25)
20	21,900	87×41 0.85	30 (25)	23,800	135×34 1.1	30 (32)
25	31,900	105×52 1.5	10 (15)	35,100	165×40 1.7	10 (17)
記事						

製品記号もお知らせください。

	製品記号	HB1A-F	HB1S-F
ラジエータバルブ		標準品	標準品
		0.4MPa 蒸気  グローブ式 CAC製	0.4MPa 蒸気  グローブ式 CAC製
		型式：HB-1A型	型式：HB-1S型
POINT		蒸気用ラジエータバルブ	
標準仕様	形式	アングル形	ストレート形
	適用流体	蒸気	
	流体温度	160℃以下	
	適用圧力	0.4MPa以下	
	端接続	入口側：JIS Rcねじ×出口側：JIS Rねじ（ユニオン継手）	
	材質 本体	CACニッケルクロムメッキ	
	材質 弁体	C3604	

呼び径	アングル形	寸法L×H（mm）梱包質量（kg）	梱包数（質量kg）	ストレート形	寸法L（mm）梱包質量（kg）	梱包数（質量kg）
価格（円） 15	12,900	65×28 0.5	30 (14)	15,000	100 0.6	30 (16)
20	16,800	75×33 0.6	30 (18)	17,000	113 0.7	30 (20)
25	23,400	86×38 0.9	20 (18)	23,700	128 1	20 (19.5)
32	32,400	102×44 1.4	10 (14)	34,600	154 1.5	10 (15)
記事						

製品記号、適用圧力範囲もお知らせください。

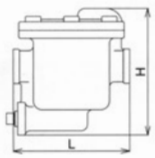
スチームトラップ

製品記号	AK1H-GL	AK1H-GH	AK2H-GL	AK2H-GH
	標準品	標準品	標準品	標準品
	0.7MPa FC製	1.0MPa FC製	0.7MPa FC製	1.0MPa FC製
	蒸気		蒸気	
	 型式：AK-1H型		 型式：AK-2H型	
POINT	バケット式、ねじ込形		バケット式、フランジ形	
標準仕様 形式	メカニカル式（下向バケット式）			
適用流体	蒸気			
流体温度	184℃以下		184℃以下★	
適用圧力範囲	0.035～0.7MPa	0.035～1.0MPa	0.02～0.7MPa	0.02～1.0MPa
端接続	JIS Rcねじ		JIS 10K FFフランジ	
材質 本体	FC			
材質 弁体・弁座	SUS			
材質 バケット	SUS		SUS	

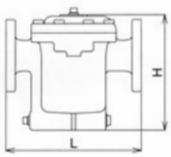
呼び径	0.7MPa用	寸法L×H（mm）	梱包数（質量kg）	1.0MPa用	0.7MPa用	寸法L×H（mm）	1.0MPa用
		梱包質量（kg）				梱包質量（kg）	
15	21,100	130×141	6	21,600			
		3	(19)				
20	23,800	148×162	4	24,600			
		4.7	(18)				
25	33,400	184×179	4	34,400			
		6.2	(25)				
32					125,000	280×249	129,000
						20.5	
40					150,000	290×249	157,000
						21	
50					218,000	290×249	227,000
						22	
65					371,000	480×500	
						87	
80					376,000	480×500	
						90.2	

記事

注.圧力が0.035MPa以下又は0.1MPa以下で極端に流量が少ない場合は、他の型式（AT-1,4型、AF-12型）をご使用ください。



★流体温度220℃以下はお問い合わせください。



記事欄内（★：価格が変わります。）

空気抜弁

製品記号	AF4S-G	AF4SN-G	AF4M-G	AF4CN-G
	標準品	標準品	標準品	標準品
	1.0MPa 水 温水 油	FC製 水 温水	1.0MPa 水 温水 油	FC製 高温用
				1.0MPa 水 温水 FC製 ナイロンコーティング 
	水道法性能基準適合品 型式：AF-4S型	型式：AF-4SN型	型式：AF-4M型	水道法性能基準適合品 型式：AF-4CN型
POINT	水・温水・油用		高温用	ナイロンコーティング

標準仕様						
形式			フロート式			
適用流体			水・温水・油（比重0.9以上）	水・温水	水・温水・油（比重0.9以上）	水・温水
流体温度			5～90℃	5～60℃	5～150℃	5～60℃
適用圧力			1.0MPa以下			
端接続	入口側		JIS Rcねじ			
	排出口		JIS Rc¾ねじ			
材質	本体		FC			
	弁体・弁座		弁体（SUS）、弁座（C3604・NBR）		SUS	弁体（SUS）、弁座（C3604・NBR）
	フロート		SUS			
塗装	内面		防錆油	水道用液状エポキシ樹脂塗装	防錆油	ナイロン11コーティング
	外面		メタリックブルー		耐熱シルバー	ナイロン11コーティング

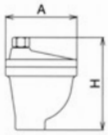
呼び径	水・温水・油用	寸法A×H（mm）	梱包質量（kg）	梱包数（質量kg）	水道法性能基準適合品	高温用	寸法A×H（mm）	梱包質量（kg）	梱包数（質量kg）	ナイロンコーティング	寸法A×H（mm）	梱包質量（kg）	梱包数（質量kg）
価格（円） 15	20,700	114×154	3.2	6（19.5）	26,800	30,600	114×150	3.2	6（19.5）	31,300	114×154	3.2	6（19.5）
20	20,700	114×154	3.2	6（19.5）	26,800	30,600	114×150	3.2	6（19.5）	31,300	114×154	3.2	6（19.5）
25	26,100	130×169	4.3	5（21.5）	32,000	40,000	130×165	4.3	5（21.5）	37,600	130×169	4.3	5（21.5）
32	26,100	130×169	4.3	5（21.5）	32,000	40,000	130×165	4.3	5（21.5）	37,600	130×169	4.3	5（21.5）

記事

注1. 内部に錆の発生を嫌う場合は、AF-4CN、5N、10、10H、17N、22N型をご使用ください。

※コーティング塗膜は本体・カバー内外面共ナイロン11（白色）0.3mm以上

注2. 国土交通省仕様の場合は、AF-5N、10、10H、17N、22N型をご使用ください。
（115、116、118、120頁参照）



製品記号、メッシュ数もお知らせください。

ストレーナ（Y形）

製品記号	KY4-G■	KY4N-J■
	□内には網目の記号が入ります。	
	標準品	標準品
	1.0MPa　FC製 蒸気 気体 液体	1.0MPa　CAC製 液体 蒸気 気体
		
	型式：KY-4型	水道法性能基準適合品　型式：KY-4N型

POINT

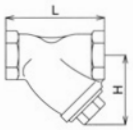
		ねじ込形	
		鋳鉄製	青銅製・水道法性能基準適合品
標準仕様	形式	Y形	
	適用流体	蒸気・気体・液体 注1.	
	流体温度	184℃以下☆	220℃以下
	適用圧力	1.0MPa以下	
	端接続	JIS Rcねじ	JIS Rcねじ★
	材質 本体	FC	CAC
	材質 ネット	SUS	SUS
	網目	1：40、2：60、3：80、4：100メッシュ	1：40、2：60、3：80、4：100メッシュ
	許容差圧	0.1MPa以下 注2.	

呼び径	40、60、80、100メッシュ	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数(質量kg)	40、60、80、100メッシュ	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数(質量kg)
15	6,300	75×55 0.6	30 (18)	7,700	75×53 0.6	30 (12.5)
20	7,400	90×67 0.9	30 (28)	10,600	90×64 0.8	30 (18.5)
25	10,000	110×78 1.1	20 (28)	13,600	110×77 1.2	20 (21)
32	11,900	135×97 2	10 (24)	20,200	135×95 1.9	10 (18)
40	16,000	150×112 3.1	5 (18)	23,900	150×109 2.7	5 (13.5)
50	22,400	170×125 4.7	5 (25)	36,200	170×123 3.9	5 (19.5)
65	33,200	200×145 7.3	2 (16)			

価格（円）

記事

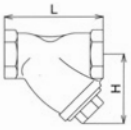
☆流体温度220℃以下も製作しています。
注1.給水装置に使用する場合は、水道法性能基準適合品のKY-4N型をご使用ください。



★管端コア内蔵品（流体温度5～40℃）も製作しています。

■価格加算

記号	仕様	呼び径	加算額
1-F	管端コア	15	800
		20	1,000
		25	1,200
		32	1,400
		40	1,600
		50	2,000



○網目はメッシュ内張りなしのパンチ穴（打抜板）のみも製作しています。詳細はお問い合わせください。
注2.差圧が0.1MPaを超えますと、ネットが破損する恐れがあります。0.1MPaを超えないようネットを清掃してください。
注3.国土交通省仕様の網目は、水用は40メッシュ以上、蒸気用及び電磁弁の前に設ける場合は80メッシュ以上。
（気体用は80メッシュを推奨。）

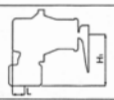
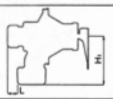
記事欄内（★：価格が変わります。　○・☆：価格は変わりません。）

1 減圧弁
Pressure Reducing Valve

		GD-55R-80	GD-56R-80	GD-91R-80
				
特徴		JIS認証製品・寒冷地用・面間90mm	JIS認証製品・寒冷地用・面間115mm	JIS認証製品・寒冷地用・平行ねじ
品名		水道用減圧弁		
仕様	適用流体	冷温水		
	一次側圧力	100～750kPa		
	標準設定圧力	80kPa		
	最高温度	60℃		
	接続方式	JIS Rc3/4	JIS Rc3/4	JIS G3/4（オス）
材質	弁箱	CAC		
	ダイヤフラム	耐熱耐水合成ゴム		
呼び径		標準品	標準品	標準品
		価格（円） / 質量kg	価格（円） / 質量kg	価格（円） / 質量kg
20A（3/4）		16,400 / 0.872	16,600 / 0.916	17,300 / 0.92
スペシャルスペック		●JIS認証製品として65kPaも製作します。（型式：価格GD-55R-65型：16,800円、型式：GD-56R-65型：17,100円） 上記以外の設定圧力30～75kPa、90～200kPaも製作します。 （型式：価格GD-55R型：16,800円、型式：GD-56R型：17,100円、GD-91R型：17,800円）（JIS認証対象外となります） ●設定圧力をご指示ください。		
摘要		●ストレーナ、逆止め弁、負圧作動弁、自動復帰式水抜栓内蔵		
寸法図				

※カスタマイズオーダー製品は巻頭の「カスタマイズオーダー製品のご依頼について」をご参照ください。

1 温水機器用逃し弁
Relief Valve

		AL-52F-95	AL-72F-95	AL-50
				
特徴		JIS認証製品	JIS認証製品	ディスクタイプ
品名		温水機器用逃し弁		
仕様	適用流体	冷温水		
	吹き始め圧力	95kPa		※
	吹き止り圧力	87kPa以上		—
	最高温度	100℃		
	接続方式	JIS R3/4×JIS Rc1/2	JIS R3/4×JIS G1/2	JIS R3/4×JIS Rc1/2
材質	弁箱	CAC		
	ダイヤフラム	FKM		ディスク：特殊耐熱耐水合成ゴム
呼び径		標準品	標準品	受注品
		価格（円） / L×H-mm 質量kg	価格（円） / L×H-mm 質量kg	価格（円） / L×H-mm 質量kg
20A（3/4）		6,400 / 9×45 0.27	7,100 / 22×45 0.3	5,500 / 27×33 0.23
スペシャルスペック		●吹き始め圧力60～90KPa、100KPa、120KPa、140kPa、190kPaも製作いたします。 増価格800円（型式：AL-52FS）	●吹き始め圧力60～90kPa、100～140kPa、190kPaも製作いたします。増価格900円 （型式：AL-72F）（JIS認証対象外となります）	●水道法基準適合品も製作いたします。 ●吹き始め圧力をご指示ください。
摘要		●吹き始め圧力をご指示ください。	●吹き始め圧力をご指示ください。	※吹き始め圧力90kPa、95kPa、100～200kPa、240～270kPa、300kPaを製作いたします。
寸法図				

空気抜弁
Air Vent Valve

AO-2



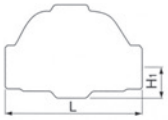
特徴		CAC製
形式		エアーアウト
仕様	適用流体	冷温水
	最高圧力	1.0MPa
	最高使用温度	120℃
	接続方式	JIS Rc
	本体	CAC

標準品

呼び径	価格(円)	L×H₁ mm 質量 kg
15A(1/2)		
20A(3/4)	16,300	120×27.5 1.1
25A(1)	19,900	140×27.5 1.2
32A(1 1/4)	26,900	155×33.5 2.0
40A(1 1/2)	46,200	205×43.5 3.6
50A(2)	50,900	205×43.5 3.8

寸法図

●空気抜弁部取付けねじ部の接続口径はRc 1/2です。



TA-18ML

水道法基準適合品 JWWA

2024年7月

■主な用途

温水ボイラ　給湯器

■仕　様

適用流体		冷温水
適用圧力		0.01～0.3MPa
最高温度		100℃
材質	本体	ステンレス鋼
	フロート	耐熱樹脂
	ディスク	FKM(ふっ素ゴム)
接続	入口	JIS R
	出口	継手付キャップ(ホース継手)

●内部部品や弁座等に伸銅品を使用しております。

■寸法及び質量

(mm)

呼び径	d	H	質量(kg)	価格(円)
6A	R 1/8	83	0.12	8,800
10A	R 3/8	87	0.13	8,100
15A	R 1/2	89	0.13	8,500
20A	R 3/4	89	0.13	8,500

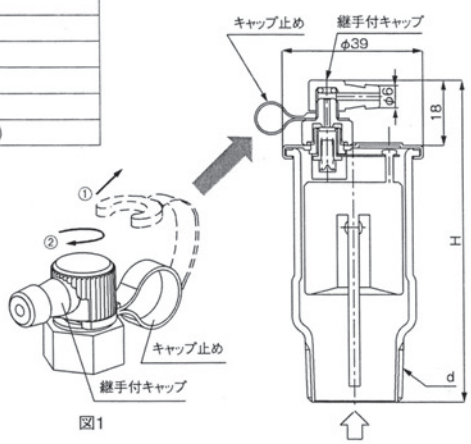


図1

電磁弁
Solenoid Valve

		DP-100	DP-100-C	DP-100-D
				
特徴		AC・通電時開・SCS製	AC・通電時閉・SCS製	DC・通電時開・SCS製
形式		ピストン式		
仕様	適用流体	蒸気・冷温水※・空気・窒素ガス・炭酸ガス（乾燥状態）・アルゴンガス・油（20cSt以下）		
	適用圧力範囲	0～1.0MPa（真空使用不可）		
	最低作動差圧	0MPa（コイルが横向きの場合は差圧 0.03MPa 以上必要です。）		
	適用温度	5～180℃（凍結不可）		
	定格電圧	AC100/200V選択形・50/60Hz共用		DC24V
	作動方式	通電時開形	通電時閉形	通電時開形
	接続方式	JIS Rc		
材質	弁箱	SCS		
	弁体	SCS		
	ディスク	PTFE（ふっ素樹脂）		

呼び径	標準品 価格（円）	LXHmm 質量kg	標準品 価格（円）	LXHmm 質量kg	標準品 価格（円）	LXHmm 質量kg
10A（3/8）	56,300	70X127 1.4	96,100	70X174 1.7	95,000	70X143 1.7
15A（1/2）	59,700	70X127 1.4	96,700	70X174 1.7	96,900	70X143 1.7
20A（3/4）	63,000	80X131 1.5	102,000	80X177 1.8	98,500	80X147 1.8
25A（1）	73,600	95X135 1.9	108,000	95X181 2.2	104,000	95X151 2.2
32A（1 1/4）	115,000	110X172 3.1	135,000	110X218 3.4	135,000	110X194 4.3
40A（1 1/2）	137,000	120X178 4.0	147,000	120X225 4.3	158,000	120X200 5.2
50A（2）	164,000	140X187 5.6	167,000	140X233 5.9	180,000	140X209 6.8

スペシャルスペック

●樹脂製端子箱を取り付ける事ができます。（P119を参照ください。）

摘要

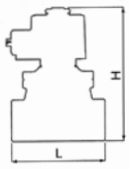
※冷温水でご使用される場合は
DP-200を推奨いたします。

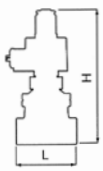


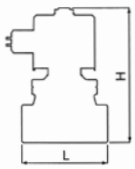


●AC110/220Vは同一価格です。
●10A～25Aは赤いコイル、32A～50Aは黒いコイルとなります。

寸法図



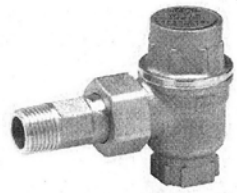
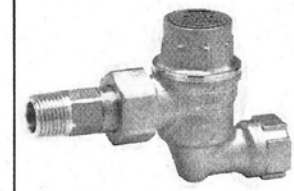




（株）ミヤワキ

2025 年 10 月

HEATING TRAPS
暖房用トラップ　特許

品名		サーモエレメント式暖房用トラップ●ラジエーター・中間・管末用					
型式		W1-1.5	W1-3	W2-1.5	W2-3	W3-1.5	W3-3
暖房用トラップ		S1 S3 ノンアスベスト仕様 		S3 ノンアスベスト仕様 		S3 ノンアスベスト仕様 	
仕様	接続方式	入口(オネジ)・出口(メネジ)		入口(メネジ)・出口(メネジ)		入口(オネジ)・出口(メネジ)	
	使用圧力範囲(MPa)	0.01~0.15	0.06~0.3	0.01~0.15	0.06~0.3	0.01~0.15	0.06~0.3
	最高使用温度(℃)	150		150		150	
	本体材質	ブラス(C3771)		ブラス(C3771)		ブラス(C3771)	
価格 呼び径	15A	¥19,000	¥19,000	¥15,800	¥15,800	¥20,500	¥20,500
	20A	¥20,500	¥20,500	¥15,800	¥17,400	¥20,500	¥22,000

（株）テイエルブイ

2025 年 1 月

TLV スチームトラップ

参考価格

	品名	ディスクトラップ		フリーフロートトラップ(機器用)	
標準仕様	型式	A3N	AF3N	J3X	JF3X
	接続	ねじ込み	フランジ	ねじ込み	フランジ
	材質(15A-25A)	FCMB27-05	FC250	FCD450	FCV410
	(32A-50A)	FC250		-	-
	最高使用圧力 MPaG	1.6		2.1	1.6
	最高使用温度 ℃	220		220	
口径	15	35,000	46,300	38,400	55,700
	20	35,600	49,800	39,300	60,500
	25	37,200	51,900	40,300	63,500
	32	77,200	96,600	-	-
	40	79,300	111,500	-	-
	50	81,500	129,800	-	-
					

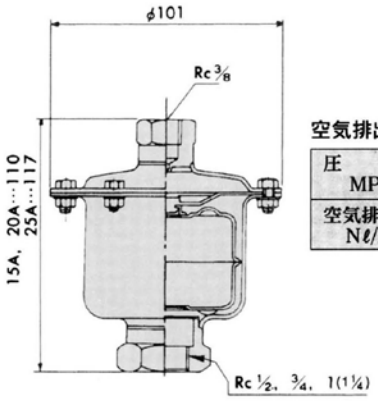
	品名	バイパス弁付トラップ	ラジエタートラップ
標準仕様	型式	BT3N	RT3A
	接続	ねじ込み	ねじ込み
	材質(15A-25A)	FC250	C3771
	(32A-50A)	-	-
	最高使用圧力 MPaG	1.0	0.3
	最高使用温度 ℃	185	144
口径	15	44,800	19,000
	20	44,800	21,000
	25	44,800	-
	32	-	-
	40	-	-
	50	-	-
			

AV-8　自動空気抜弁　Automatic Air Vent “オールステンレス鋼製”

〔サスベント　SUS Vent〕　　公共建築工事標準仕様形（実用新案出願中）



呼び径：15A，20A，25A（32A）
接　続：JIS Rc(PT)
材　質：ボ デ ー：SUS304
　　ト リ ム：SUS304（合成ゴム）
　　フロート：SUS304〔耐圧 2MPa〕
最高使用圧力：0.8MPa〔特注にて 1.0 MPa 用も製作します〕
耐圧許容圧力：1.5MPa
最高使用温度：80 ℃
適 用 流 体：冷温水
質　　量：0.6kg
取り付け姿勢：正立
特　長：1．オールステンレス鋼製なので耐食性があります。
　　2．小型・軽量・優美。
　　3．広い圧力範囲（0.02 ～ 0.8MPa）にわたって使用できます。
　　4．ストレーナ内蔵。
　　5．凍結しても破損しにくい。（要保温施工）
　　6．油には使用出来ません。（冷水・温水のみ）
取り付け上の注意：
　　1．空気のたまりやすい部分に取り付けてください。
　　2．取り付け姿勢は垂直にして下さい。傾斜許容角度は 3° が限度です。
　注）真空ラインには使用不可。（空気を吸い込みます）



空気排出能力表

圧　力 MPa	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8
空気排出量 Nℓ/M	18	28	38	48	58	68	78	88

15	20	25	30
24,000	24,000	25,000	32,000

株式会社ダンレイ
2024 年 9 月



エアベント・エアパージャー				
口径	型式		定価	
15	AV31-B1		¥9,100	
20	AV31-B1		¥9,200	

ワックスサーモエレメント式 自動ミキシング（湯水混合）バルブ　形式 MT

仕様表

品　番	温度調整範囲	取付寸法		使用圧力範囲		重量	価　格
		呼び径	内径(mm)	水圧(MPa)	湯圧(MPa)	(kg)	
MT310B00	３０～５０℃	Rc1/2	15	0.02~0.6	0.02~0.2	0.55	¥18,000
MT310C00	４０～７０℃	Rc1/2	15	0.02~0.6	0.02~0.2	0.55	¥18,000
MT410B00	３０～５０℃	Rc3/4	20	0.02~0.6	0.02~0.2	0.65	¥21,100
MT410C00	４０～７０℃	Rc3/4	20	0.02~0.6	0.02~0.2	0.65	¥21,100
MT501B00	３０～５０℃	Rc1	25	0.03~0.2	0.03~0.2	1.7	¥47,200
MT501C00	４０～６０℃	Rc1	25	0.03~0.2	0.03~0.2	1.7	¥47,200

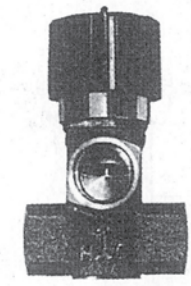
ワックスサーモエレメント式 熱　動　弁　形式 HP

仕様表（二方弁）

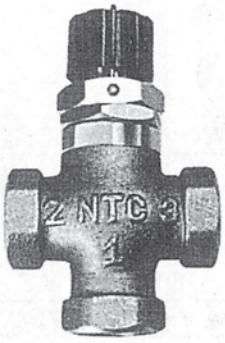
品　番	接続口径	最高使用圧力	外径寸法(mm)					重量	価　格
			A	B	C	D	E	(kg)	
HP301K00	Rc1/2(メス)	0.3	74.0	107.5	52.0	40.0	38.0	0.6	¥17,400
HP305K00	R1/2(オス)	0.5	58.0	82.5	52.0	40.0	27.0	0.4	¥14,400
HP305K54	R1/2(オス)	1	64.0	77.0	52.0	40.0	28.0	0.4	¥15,400
HP403K01	Rc3/4(メス)	0.5	90.0	114.0	52.0	40.0	44.0	0.8	¥23,700

仕様表（三方弁）

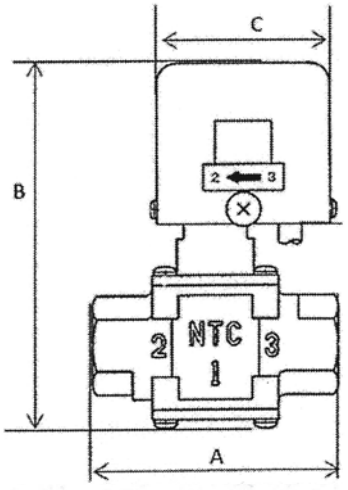
品　番	接続口径	最高使用圧力	外径寸法(mm)					重量	価　格
			A	B	C	D	E	(kg)	
HP333K00	R1/2(オス)	0.5	72.0	127.0	52.0	40.0	32.0	0.5	¥23,700
HP311K01	Rc1/2(メス)	0.3	74.0	119.0	52.0	40.0	38.0	0.6	¥23,700
HP411K01	Rc3/4(メス)	0.5	90.0	134.5	52.0	40.0	44.0	0.9	¥28,800

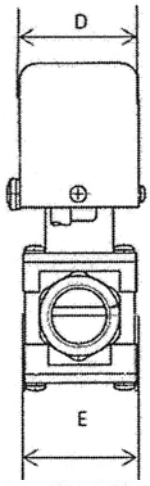


MT 303A～MT 410



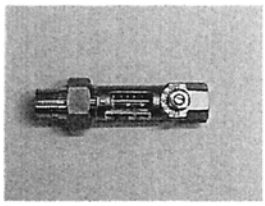
MT 501 B,C



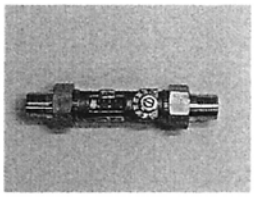


フローセッター（直読式流量調整弁） 価格表

●インライン型

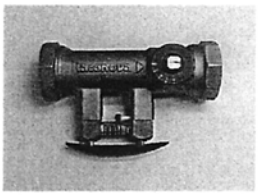


型 式	入口径 × 出口径	流量範囲(L/min)	価格
23−1202	R1/2" × Rp1/2"	0. 3〜1. 5	9, 200
23−1203		0. 6〜2. 4	
23−1204		1〜3. 5	
23−1208		2〜8	
23−1209		3〜12	



型 式	入口径 × 出口径	流量範囲(L/min)	価格
23−1233	R1/2" × R1/2"	0. 6〜2. 4	10, 200
23−1234		1〜3. 5	
23−1238		2〜8	
23−1239		3〜12	
23−1300	R3/4" × R3/4"	4〜15	17, 800
23−1302		8〜30	

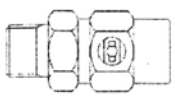
●バイパス型



型 式	入口径 × 出口径	流量範囲(L/min)	価格
23−2262	Rp 1/2" x Rp 1/2"	2 〜 8	37, 900
23−2360	Rp 3/4" x Rp 3/4"	4〜15	37, 900
23−2362	Rp 3/4" x Rp 3/4"	8〜30	
23−2460	Rp 1" × Rp 1"	6〜20	39, 500
23−2461	Rp 1" × Rp 1"	10〜40	
23−2561	Rp 11/4"xRp 11/4"	20〜70	48, 900
23−2661	Rp 11/2"xRp 11/2"	30〜120	64, 400
23−2861	Rp2" × Rp 2"	50〜200	72, 300

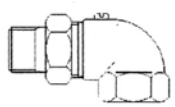
ラジエーターバルブ

●ストレート型



型 式	寸法		SC(スタンダード クロームメッキ)
	A	B	
5030	R1/2	G1/2	3, 400
5060	R3/4	G3/4	5, 300

●アングル型



型 式	寸法		SC(スタンダード クロームメッキ)
	A	B	
5040	R1/2	G1/2	5, 300

スモレンスキ チャッキバルブ

（株）イシザキ
2022年7月

●SM 10K型

材質	品番	寸法	定価
鋳鉄製 JIS 10Kﾌﾗﾝｼﾞ	SM-101	25	18,000
	SM-102	32	22,000
	SM-103	40	27,000
	SM-104	50	35,000
	SM-105	65	42,000
	SM-106	80	53,000
	SM-107	100	72,000
	SM-108	125	102,000
	SM-109	150	136,000
	SM-111	200	260,000
	SM-112	250	600,000



※SMFはバイパス弁なし。
※300A以上はお問い合わせください。

●SMS 10K型

材質	品番	寸法	定価
ステンレス製 (SCS13) JIS 10Kﾌﾗﾝｼﾞ	SMS-101	25	168,000
	SMS-102	32	178,000
	SMS-103	40	222,000
	SMS-104	50	257,000
	SMS-105	65	288,000
	SMS-106	80	329,000
	SMS-107	100	389,000
	SMS-108	125	538,000
	SMS-109	150	634,000
	SMS-111	200	1,200,000



※SMF-Sはバイパス弁なし ※250A以上はお問い合わせください。
※SCS14·SCS16にても製作しております。お問い合わせください。

●SMC 10K型　内外面ナイロンライニング製(白色)

材質	品番	寸法	定価
鋳鉄製 JIS 10Kﾌﾗﾝｼﾞ	SMC-103	40	68,000
	SMC-104	50	80,000
	SMC-105	65	96,000
	SMC-106	80	110,000
	SMC-107	100	143,000
	SMC-108	125	194,000
	SMC-109	150	260,000
	SMC-111	200	542,000
	SMC-112	250	1,056,000



水質基準適合 ISHIZAKI

※日本水道協会認証登録品
※グレー・ブルー色及び300A以上はお問い合わせください。

●SMG-K・KC 10K型

材質	品番	寸法	定価
青銅製 ねじ込型	SMG-K-099	15	5,000
	SMG-K-100	20	6,000
	SMG-K-101	25	10,000
	SMG-K-102	32	16,000
	SMG-KC-099	15	6,000
	SMG-KC-100	20	7,000
	SMG-KC-101	25	11,000
	SMG-KC-102	32	18,000

水質基準適合 ISHIZAKI

（株）FMバルブ製作所
2024年12月

1. FMバルブ〈定水位弁〉

1型〈アングル型〉

単位／円（消費税別）

呼び径	主弁	副弁(ボールタップ)	セット価格	取付タイプ	本体材質
25A	57,000	18,000	75,000	ねじ込み型 (R)	鉛レス青銅
30A	60,000	18,000	78,000		
40A	61,000	18,000	79,000		
50A	84,000	18,000	102,000		
65A	265,000	18,000	283,000	フランジ型 適用フランジ 規格:JIS10K	
75(80)A	278,000	18,000	296,000		
100A	401,000	18,000	419,000		
150A	1,136,000	18,000	1,154,000		
200A	1,707,000	18,000	1,725,000		
150A	989,000	18,000	1,007,000	フランジ型 適用フランジ 規格:JIS10K	FCD450
200A	1,518,000	18,000	1,536,000		
250A	*	18,000	*		

●※印は受注生産のため別途お見積となります。
●副弁(ボールタップ)の型式はFM-20、フロートの材質はポリエチレンとなります。

S-3N型〈ストレート型・寒冷地用〉【ピーコック付】

単位／円（消費税別）

呼び径	主弁	副弁(ボールタップ)	吸気弁	セット価格	取付タイプ	本体材質
20A	72,000	18,000	——	90,000	ねじ込み型 (Rc)	鉛レス青銅
25A	74,000	18,000	——	92,000		
30A	82,000	18,000	——	100,000		
40A	95,000	18,000	——	113,000		
50A	122,000	18,000	——	140,000		
80(75)A	371,000	18,000	6,000	395,000	フランジ型 適用フランジ 規格:JIS10K	
100A	550,000	18,000	6,000	574,000		

●工業用水への使用には適しません。
●副弁(ボールタップ)の型式はFM-20、フロートの材質はポリエチレンとなります。

■ボールタップ

■圧力バランス型複式ボールタップ
（認証センター合格品 もしくは JIS規格品）

呼び径＼製品						
	FW				W	
	圧力バランス型複式				複　式	
	入数	ポリ玉付	銅玉付	SUS玉付	入数	銅玉付
13	18	10,000	17,200	18,400		—
20	18	12,900	22,000	29,100		—
25	12	16,700	27,000	32,700		—
30	6	28,800	33,900	41,200		—
40	6	36,300	43,600	49,700		—
50	6	50,900	58,100	66,600		—
65	1	98,100	107,000	108,000		—
75	1	130,000	146,000	184,000		—
100	1	187,000	201,000	236,000		—
125		—	—	—	1	696,000
150		—	—	—	1	890,000
200		—	—	—	1	1,274,000

※接続については50mm以下はネジ込みタイプ、
65mm以上はフランジタイプとなります。
※使用温度については全て60℃以下となります。

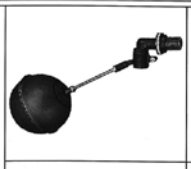
■防振アダプター

ネジ径＼製品		
	一　般	ゴム:FKM
M6	3,100	3,500
M8	3,500	4,000

■波浪防止アダプター

呼び径＼製品	
20・25・30	3,800
40	5,600
50	5,800
65	11,300
75	13,800
100	14,900

■ステンレス製ボールタップ
（呼び径10以外認証センター合格品）

呼び径＼製品			
	SYS	SYN , SY	
	SCS14製単式	SCS14製複式	
	入数	ステンレス玉付	入数	ステンレス玉付
10	1	41,700		—
13	1	48,800	1	68,000
20	1	58,400	1	81,600
25	1	72,700	1	110,000
30		—		—
40		—	1	192,000
50		—	1	221,000
65		—	1	560,000
75		—	1	594,000
100		—	1	847,000

※接続については50mm以下はネジ込みタイプ、
65mm以上はフランジ（JIS10K）タイプとなります。

■複式ボールタップ（JIS規格品）

呼び径＼製品	
	SH
	複　式
	入数	ポリ玉付	銅玉付	SUS玉付
13	10	4,800	10,700	12,800
20	10	8,400	14,200	23,800
25	12	12,700	22,800	31,800

※使用温度については全て60℃以下となります。

■単式ボールタップ
（呼び径10以外JIS規格品）

呼び径＼製品	
	SL
	単　式
	入数	ポリ玉付	銅玉付	SUS玉付
10	50	4,100	10,600	11,200
13	10	4,200	9,900	11,900
20	10	6,300	12,000	21,600

※使用温度については
全て60℃以下となります。

■特殊複式ボールタップ（認証センター合格品 もしくは JIS規格品）

呼び径＼製品		 フランジ仕様有り	 フランジ仕様有り		
	FD	FWH-S	FWH-S（ゴム:FKM）	FWH-L	FWH-L（ゴム:FKM）
	直圧給水用（ポリ玉付）	止水位置調整300～600mm		止水位置調整600～1000mm	
	入数	水位差範囲100mm	入数	ステンレス玉付	入数	ステンレス玉付	入数	ステンレス玉付	入数	ステンレス玉付
13	1	41,100	1	51,700	1	63,800	1	90,200	1	130,000
20	1	43,500	1	53,700	1	65,800	1	93,900	1	131,000
25	1	55,500	1	55,500	1	67,600	1	102,000	1	134,000

※FWH-S：フランジ仕様の価格は、お問い合わせください。

■定水位弁セット(認証センター合格品)
青銅(CAC406)製

呼び径	DS		DL		DB		DLB	
	入数	FWDSR13or20付	入数	FWDSR13or20付	入数	FWDSR13or20付	入数	FWDSR13or20付
20	4	54,700	1	67,700	1	78,600		——
25	4	57,100	1	70,000	1	85,800	1	94,400
30	2	77,200	1	77,400	1	115,000	1	115,000
40	2	82,600	1	85,100	1	123,000	1	126,000
50	2	106,000	1	105,000	1	143,000	1	144,000
	DN		DL		DNB		DLB	
65	1	284,000	1	306,000	1	335,000	1	343,000
75	1	334,000	1	344,000	1	372,000	1	369,000
100	1	477,000	1	489,000	1	520,000	1	530,000
150	1	1,378,000		——		——		——
200	1	1,910,000		——		——		——

※接続については50mm以下はネジ込みタイプ、65mm以上はフランジ(JIS10K)タイプとなります。
※上水フランジ仕様は、お問い合わせください。
※125mmのサイズは、お問い合わせください。

■フランジ式
青銅(CAC406)製

呼径	DSF	
	入数	専用子弁付
40	1	159,000
50	1	184,000

■減圧式逆流防止器
（低圧損型）（JWWA F-3）緑ラベル

呼径	CX	CX（耐熱）
13	—	—
20	86,200	173,000
25	90,800	195,000
30	123,000	228,000
40	130,000	249,000
50	144,000	255,000
75	813,000	—

■水位差動式ボールタップ(定水位弁専用)(全製品JIS規格品)

呼び径	FWDSR		FWD		FWDSC	
	入数	水位調整範囲120~280mm	入数	水位差範囲200~500mm	入数	水位調整範囲500mm
13	1	20,200	1	20,800	1	28,400
20	1	20,800	1	21,200	1	29,400

ステンレス製(SCS14製)

呼び径	※FYDS	
	入数	ステンレス玉付
13		——
20	1	135,000

※受注生産対応品

■減圧弁・逃し弁類(温水機器用)
(JIS規格品 もしくは 認証センター合格品)

呼び径	KRME(80kPa)		KRMJ(80kPa)		DE(95kPa)		DEM(95kPa)		DEMS(95kPa)	
	入数	※1 一 般	入数	※1 寒冷地	入数	※1——	入数	(漏水防止タイプ)	入数	(漏水防止タイプ)
13		——		——	20	7,800	10	10,300		——
20	10	13,800	10	14,800	20	6,000	10	10,700	10	14,200
	ゴム:FKM		ゴム:FKM							
20	10	24,100	10	25,800						

※1 JIS規格品
※2 設定圧力変更時、別途費用かかります。

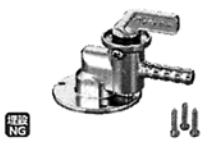
株式会社オンダ製作所　灯油コック・オイルストレーナー

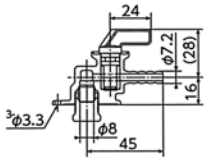
灯油コック

仕様(灯油コック)

最高許容圧力	使用温度範囲	使用流体
0.1MPa	-20℃~60℃	JIS1号灯油(白灯油)

灯油コックアングル型

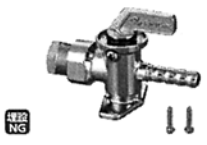


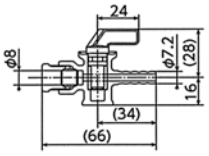


φ8×φ7.2タケノコ

OF-500	100	10	1,260

灯油コックストレート型



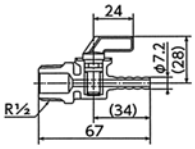


φ8×φ7.2タケノコ

OF-510	100	10	1,260

灯油コックストレート型



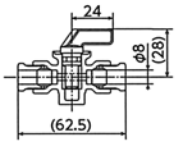


R½ねじ×φ7.2タケノコ

OF-520	100	10	1,750

灯油中間コック



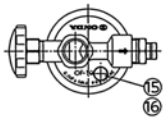


φ8×φ8

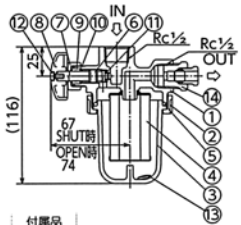
OF-510	100	10	1,260

オイルストレーナー

OF-100LV型　オイルストレーナー　Rc½×Rc½







	フィルター	カップ	付属品			
OF-100LVE	濾紙40μ	PC	—	30	—	5,880
OF-100LVE-1	濾紙40μ	PC	⑭	30	—	6,230
OF-100LVY	濾紙40μ	PC	⑮⑯	30	—	6,010
OF-100LVY-1	濾紙40μ	PC	⑭⑮⑯	30	—	6,360

仕様

組み合わせ		使用流体	使用温度範囲	最高許容圧力
カップ	フィルター			
PC	濾紙	JIS1号灯油(白灯油)	-20℃~60℃	0.1MPa

部品表

No.	部品名	材質
1	本体	ZDC2
2	締付ナット	POM
3	カップ	PC
4	フィルター	濾紙
5	オーリング	NBR
6	スピンドル	C3604BD
7	押えナット	C3604BD
8	ハンドル	ABS

No.	部品名	材質
9	グランドパッキン	NBR
10	座金	C2801P
11	シートパッキン	PTFE
12	セムスピス	S12C
13	浮板	PP
※14	½×φ8ジョイント	C3604BD
※15	エアー抜ピス	C3604BD
※16	オーリング	NBR

注：※部品の付属は品番により異なります。品番表の付属品をご確認下さい。

株式会社オンダ製作所　灯油コック・オイルストレーナー

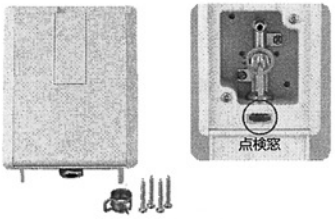
灯油コックボックス

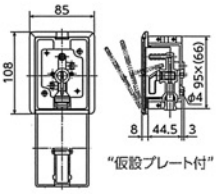
仕様(シャットボックス・床ボックス・壁ボックス・床壁兼用ボックス)

使用流体	JIS1号灯油(白灯油)
コック本体流量	350mm高低差で、灯油0.5ℓ/min
コック本体最高許容圧力	0.1MPa

シャットボックス®　灯油コック壁ボックス　(高気密住宅対応) ホースバンド付

フタ材質:難燃性樹脂





特　長

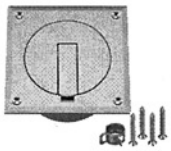
①点検窓で漏れ確認ができます。
②材質は燃えにくい難燃性樹脂を採用しています。
③風防わくが、フタと一体になりました。
④気密性を維持し、冷気が気になりません。
⑤デザインと色が壁とベストマッチ。

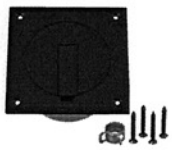
火災予防条例準則品
※ボックス取付け時には、点検窓が使用できるように壁穴を開口して下さい。

	色			
OF-580	アイボリー	40	1	4,900

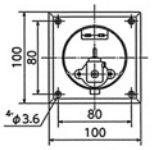
床ボックス　ホースバンド付

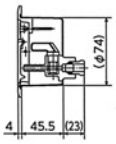
フタ材質:ZDC2


シルバー


ブロンズ







	色			
OF-550	シルバー	40	1	5,250
OF-550V	ブロンズ	40	1	5,250

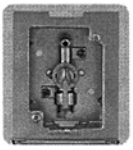
壁ボックス　ホースバンド付

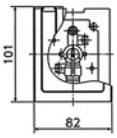
フタ材質:ZDC2

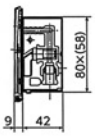

シルバー


ブロンズ


パールホワイト



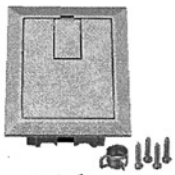




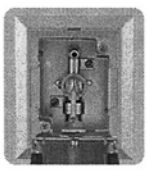
	色			
OF-560	シルバー	40	1	5,010
OF-560V	ブロンズ	40	1	5,010
OF-560W	パールホワイト	40	1	5,010

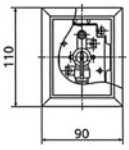
床壁兼用ボックス　ホースバンド付

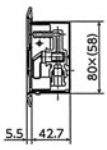
フタ材質:ZDC2


シルバー


ブロンズ







	色			
OF-570-1	シルバー	40	1	8,400
OF-570V	ブロンズ	40	1	8,400

2024 年 4 月現在

タンク付属部品＆
危険物用液面計・液面警報制御装置

◆タンク附属部品……一般用、官公庁用、ステンレス製、溶剤用チャッキ弁



OP-50I
¥14,000



OP-655
¥15,000



CV-25CC
¥18,000



BS-20
¥4,000



VC-32U
¥4,500



MP-AD
¥12,500



WPMK-70AW（油槽用）¥132,000

■仕様

適用	品名	型式	仕様
	給油口	OP-50I	50A 内ねじFC/AC
	〃	OP-655	65A 外ネジ5山/吋(消防ネジ)
※	〃	KOP-655	65A 5山/吋外ねじ砲金
	チャッキ弁	CV-20CC	20A ねじ込形FC
	〃	CV-25CC	25A ねじ込形FC
	除水器	BS-20	20A
	〃	BS-25	25A
	通気口	VC-32U	32A ADC-12/SUS

適用	品名	型式	仕様
	計量口	MP-AD	32A AD型 AC
※	〃	KMP-AD	32A AD型 BC
	ネオ検知管	NLD-2C	2.2m W頭部付き
	マンホール蓋	KSG-500N	有効径φ500一枚蓋FCD
※	〃	WPMK-70AW	φ700 〃 FC
※	〃	WPMK-80AW	φ800 〃 FC
	計量尺	BG-AL	φ22 AL
※	〃	BG-BS	φ22 BC

注：適用ランの※印は建設省の仕様向け製品です。

◆地下タンク用レベルメータ：本質安全防爆構造

マグネットカップリング式センサ
ELM型





リードスイッチ式センサ
ELR型



400 シリーズ
アナログ指示
DL-414（屋内壁）



800 シリーズ
アナログ指示
DL-817（屋内壁）
DC4-20mA 出力付き



500 シリーズ
デジタル指示
DL-537（パネル）
DC4-20mA 出力付き

◆サービスタンク用レベルコントローラ：本質安全防爆構造

フロートスイッチ



FS-SS442N　FS-VN542N

レベルコントローラ

ポンプ制御・満減警報



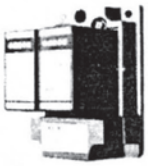
SL-401（制御盤）

ポンプ制御・満減警報



SL-411（屋内壁）

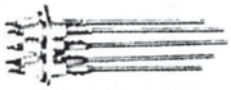
OMRON　オムロン（株）



61FG タイプ



PS-3（部品付の形状）



PF-5（部品付の形状）

■61F 形フロートなしスイッチ

	形式	用途及適用	価格
本体	61F-G	一般的な給、排水の自動運転用	11,100
	61F-G1	渇水警報つき	15,000
	61F-G2	増水警報つき	15,000
	61F-G3	増渇水警報つき	21,000
	61F-G4	多用途用	34,000
	61F-I	表示警報用	15,900
電極保持器	PS-3S	浄水用	2,400
	PS-4S	〃	2,900
	PS-5S	〃	3,550
	BF-1	下水用（1極）	2,550
	BF-3	〃（3極）	5,100
	BF-5	〃（5極）	7,500
部品	保護カバー	露天用	1,890
	電極棒	1本1m（1ヶ）（セット）	810
	接続ナット		
	ロックナット	（2ヶ）	
	セパレーター	（1P用）F03-14	159

※上記のほか、高温用（T）、遠距離用（L）、高感度用（H）、低感度用（D）、二線式（R）等多種あります。

グランドコック・ゲージコック類

ステンレス製 グランドコック、ゲージバルブ

メーカー名：松栄金属

SCS13 (SUS304)							
品名	ゲージコック			ゲージバルブ		ゲージバルブ(ボール入)	
接続	ネジ込型	フランジ型		ネジ込型	フランジ型	ネジ込型	フランジ型
型番	S-160	S-165		S-790	S-795	S-791	S-796
8							
10	95,714						
15		115,000			105,000		
20					118,571		158,214
25		156,071				156,071	158,214
32							
40							
50							

※メーカー在庫限りとなります

ゲージガラス. サイホン管. メートルコック. ピーコック					
商品名	規格	参考価格	商品名	規格	参考価格
ゲージリング	3/8	300		O型 1/4	
ゲージリング	1/2	300	サイホン管	O型 3/8	2,152
ゲージリング	5/8	360		O型 1/2	
ゲージリング	3/4	420	サイホン管	U型 3/8	1,718
ゲージガラス	3/8x1000	2,880		U型 1/2	
ゲージガラス	1/2x1000	3,840	メートルコック	1/4	900
ゲージガラス	5/8x1000	5,440	メートルコック	3/8	966
ゲージガラス	3/4x1000	6,880	メートルコック	1/2	1,533
赤線入りゲージガラス	3/8x1000	4,000	メートルコック バルヴ式	3/8x20k	3,000
赤線入りゲージガラス	1/2x1000	5,200			
赤線入りゲージガラス	5/8x1000	8,400			
赤線入りゲージガラス	3/4x1000	9,300			
アクリル管	3/8x2000	3,600			
アクリル管	1/2x2000	4,320			
アクリル管	5/8x2000	7,920			
アクリル管	3/4x2000	8,400			

TOKYO TRADE MARK

圧力計類


圧力計 A 形


圧力計 B 形


連成計

■JIS対応　普通形圧力計

●(0.5)(2)MPaは従来から一般的に使用されている圧力範囲の為、JIS規格外の標準品としてφ75・φ100のA・B形を在庫しております。
なお在庫外のφ60・φ150・φ200については標準外目盛の加算をお願いします。

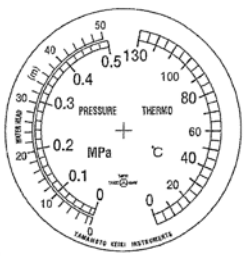
製品形状			圧力範囲（最大目盛）単位MPa	0.06	真空計 −0.1	0.16 1 0.25 1.6 0.4 (2) (0.5) 2.5 0.6 4	6	10 16 25	40	60	100
大きさ	型番	ケース	接続ネジ		0.1						
φ60	NA2R2	A	R1/4	8,500	4,700	3,800	6,900	9,600	※A形10MPa、16MPa、25MPaの接続ネジはG1/4が標準 型番：NA2G2		
	NB2G2	B	G1/4	都度見積							
	ND2G2	D 中ツバ		10,800	6,400	5,700	9,300	12,200			
φ75	NA3G3	A	G3/8	9,300	5,100	4,600	7,900	13,800	15,800	17,100	—
	NB3G3	B									
	ND3G3	D 前ツバ		12,900	8,400	7,700	11,900	18,500	20,700	22,600	—
φ100	NA4G3	A	G3/8	10,900	5,900	5,200	8,000	14,900	17,000	18,300	38,800
	NB4G3	B									
	ND4G3	D 前ツバ		14,400	9,200	8,400	12,400	19,800	22,200	23,400	45,800
	NA4G4	A	G1/2	12,600	7,600	6,900	9,700	16,600	18,700	20,000	40,500
	NB4G4	B									
	ND4G4	D 前ツバ		16,100	10,900	10,100	14,100	21,500	23,900	25,100	47,500
φ150	NA6G3 G4	A	G3/8	27,700	14,500	14,500	20,200	26,200	28,900	31,400	57,800
	NB6G3 G4	B									
	ND6G3 G4	D 前ツバ		36,300	21,900	21,900	29,100	35,700	38,600	41,100	69,800
φ200	NB8G4	B	G1/2	—	46,600	46,600	60,700	都度見積			—
	ND8G4	D 前ツバ		—	—	68,000	86,100				—

■水高計

大きさ	φ100	温度範囲　0～130℃							定価
形状	圧力(MPa) 感温部長さ	10m (0.1)	20m (0.2)	30m (0.3)	50m (0.5)	70m (0.7)	100m (1.0)	150m (1.5)	
T形	60㎜	X264	X266	X267	X268	X269	X270	X271	17,800
	100㎜			X703	X704		X705		20,400
	150㎜				X701		X702		21,200
S形	45㎜		X274	X275	X276	X277	X278	X279	23,600
	100㎜								26,100
	150㎜								27,000

※コード記載は標準在庫品、空欄は受注生産品です。

※標準仕様　1.接続ネジ　：R1/2(BS)固定
2.感温部材質：SUS-304
●検査成績表：5,400円
●校正証明書：9,300円



水高計
SI単位目盛分割
例：50m（0.5MPa）

屋内用

■バイメタル温度計

製品形状			温度範囲℃	−30 ～ 50 0 ～ 50	0 ～ 100 0 ～ 120 0 ～ 150	0 ～ 200*	0 ～ 250* 0 ～ 300*	0 ～ 400* 0 ～ 500*	標準感温部
大きさ	型番	形状	ネジ						
φ44	BT-T-0	T形	R1/4 (固定式)	7,100	7,100	11,800	17,400	—	φ6×50mm
φ50	BT-T-1		R3/8 (固定式)						φ8×50mm
φ60	BT-T-2	T形	R1/2 (ユニオン式)	6,000	5,800	17,000	20,100	—	φ8×50mm
	BT-S-2	S形		14,900	14,200	19,800	21,800		
φ75	BT-T-3	T形	R1/2 (ユニオン式)	9,300	8,700	17,900	19,800	22,400	φ8×50mm φ8×65mm φ8×90mm
	BT-S-3	S形		15,200	14,500	22,400	24,100	26,700	
	BT-R-3	R形		16,800	15,600	25,700	27,300	30,000	
φ100	BT-T-4	T形	R1/2 (ユニオン式)	11,300	10,400	18,900	20,500	23,300	追加加算 φ8×140mm φ8×190mm φ8×290mm
	BT-S-4	S形		17,000	16,300	23,300	25,000	27,700	
	BT-R-4	R形		17,800	17,100	35,100**	37,000**	39,600**	
φ150	BT-T-6	T形	R1/2 (ユニオン式)	17,900	15,600	23,300	25,000	27,700	

*200℃以上は感温部がSUS304になります。　**φ100R形200℃以上は密閉型ケースになります。
***φ75、φ100以外は-30 ～ 50℃製作不可になります。

追加仕様加算

追加仕様	加算
1. 標準外感温部寸法	1,100/100mm
2. 標準外ネジ：R3/8・R3/4	2,500
3. ネジ及び感温部（SUS304）	7,300
4. 外調設置針（赤針）付き	4,300
5. φ75・φ100屋外用 密閉型耐水タイプ（ABT） 注）φ75のR形（45°傾斜）は製作しておりません。	9,700

添付書類加算

検査成績表		3,900
トレーサビリティー関係書類セット	検査成績表	7,200
	トレーサビリティー体系図	
	校正証明書	
	JCSS校正証明書の写し	

オプション[保護管]

材質	耐圧	ネジ	60mm	75mm	100mm	150mm	200mm	300mm
銅管（C1220T）	1MPa	R1/2	2,700	2,700	2,800	3,600	−	−
		R3/4	4,200	4,200	4,300	5,200	−	−
SUS316（くり抜き）	3MPa	R1/2	10,600	11,500	12,900	14,600	18,100	都度見積
		R3/4	都度見積	−	都度見積			
チタン	−	R1/2	都度見積	−	都度見積	都度見積	−	−

温度計ケース仕様

φ75/φ100：
プラスチックケース
(200℃以上は金属ケース)
φ44/φ50/60φ/φ150
金属ケース

ガラス製温度計

■平型・丸型温度計・ディーゼル（ユニオン）温度計

モデル	形状	保護管長さ 温度範囲℃	標準 50mm	60mm 75mm	100mm	125mm 150mm	20・30mm 25・40mm
平型 ユニオン 温度計 保護管付 R1/2ネジ	S形・L形	0 ～ 50	8,100	9,600	10,500	22,600	9,600
		0 ～ 100/120	7,700	9,500	10,300	22,500	9,500
		−10 ～ 50	8,500	10,300	11,300	23,600	10,300
		−20 ～ 50	9,100	11,400	11,600	24,100	11,400
		−30 ～ 50	9,300	11,500	11,800	24,400	11,500
		−50 ～ 50	9,500	12,100	12,700	25,100	12,100
		0 ～ 60	8,200	10,500	11,400	23,800	10,500
		0 ～ 150	8,100	9,600	10,500	22,900	9,600

「隔測温度計・直結温度計」

■有機液体圧力式温度計

製品形状				温度範囲℃			標準仕様
				-10～50 0～50	0～100 0～120 0～150	0～200 0～250 0～300	
大きさ	型番	形状					
φ100	TMRB4	B形	隔測式	52,600	52,600	60,500	1. リード線：3m(SUS) 2. 接続ネジ：R1/2 3. 感温部寸法：φ12×100mm (SUS) ※追加仕様加算 1. 標準外リード線：4,300円/m 2. 標準外感温部：2,400円/100mm 3. SUS304ネジ：5,200円 4. SUS304保護管：14,800円 (φ15×110mm) 5.R3/4ネジ：3,500円 注記：リード線6m以上は、複式リード線になりますので別途お問い合わせください。
	TMRD4	D形		58,700	58,700	66,600	
φ150	TMRB6	B形		66,600	66,600	76,800	
	TMRD6	D形		72,600	72,600	79,200	
φ100	TMDS4	S形	直結式	54,500	54,500	62,600	
	TMDD4	D形		54,500	54,500	62,600	
φ150	TMDS6	S形		64,700	64,700	71,100	
	TMDD6	D形		64,700	64,700	71,100	

*400℃以上は不活性ガス圧力式になります。

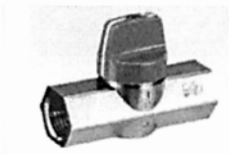
■蒸気圧式温度計（VP：Vapor）

製品形状				温度範囲℃				標準仕様
				-30～50 -20～50 -10～50	0～50 0～100	0～120 0～150	40～200	
大きさ	型番	形状						
φ75	TVRB3	B形	隔測式	都度見積	29,700	32,400	都度見積	1.リード線：2m(CuT) 2.接続ネジ：R1/2 3.感温部寸法：φ8(φ10)×100mm (CuT) ※標準外仕様につきましては別途お問い合わせください。
	TVRD3	D形		都度見積				
φ100	TVRB4	B形		都度見積	31,800	34,100	都度見積	
	TVRD4	D形		都度見積				
φ100	TVDS4	S形	直結式	都度見積				
	TVDD4	D形						

■フロ用隔測温度計

用途	型番	大きさ	温度範囲℃	定価	標準仕様
一般用	TVRB4-HU	φ100	0～80℃	45,500	1. 蒸気圧式（VP） 2. リード線：1.5m（SUS304） 3. 投げ込み式（ネジなし） 4. 感温部長さ：115mm（一般用） ：150mm（温泉用） 5. ケース材質：ポリプロピレン樹脂　防滴型 6. 温泉用は感温部とリード線を透明軟質塩ビで被覆しています。
温泉用	TVRB4-BTP			75,800	

LPガス安全システム機器				
メーカー	品名	規格	価格	仕様
光陽産業(株)	Ｉ型可とう管ガス栓	G331N	4,800	Rc1/2直
光陽産業(株)	L型可とう管ガス栓	G333N	4,800	Rc1/2曲
富士工器(株)	検査孔付可とう管ガス栓	CF15J	3,200	検査方向：上流側
光陽産業(株)	検査孔付ボールULねじガス栓	GB374PZR5	6,860	10×R1/2曲
(株)タマフレックス工業	低圧用金属フレキシブルホース	LMA3-B-200L	3,990	R1/2×Rc1/2
(株)タマフレックス工業	低圧用金属フレキシブルホース	LMA3-B-300L	4,190	R1/2×Rc1/2
(株)タマフレックス工業	低圧用金属フレキシブルホース	LMA3-B-450L	4,490	R1/2×Rc1/2
矢崎総業(株)	金属フレキシブルホース用メス金具	S4PW6U	510	Rc1/2
光陽産業(株)	ヒューズガス栓　ホースエンド型	GO15Z-12P	4,390	一口壁　固定型
光陽産業(株)	ヒューズガス栓　ホースエンド型	GO13Z-12P	4,390	一口床　固定型
光陽産業(株)	ヒューズガス栓　ホースエンド型	GO25Z-12P	8,770	二口壁　固定型
光陽産業(株)	ヒューズガス栓　ホースエンド型	GO23Z-12P	8,770	二口床　固定型
光陽産業(株)	ヒューズガス栓　コンセント型	GO15AZ-12P	4,550	一口壁　固定型



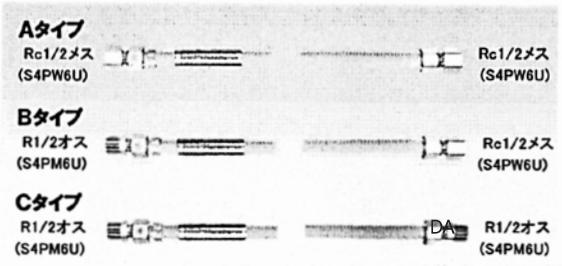
品番	サイズ
G331N	1/2



品番	サイズ
G333N	1/2



品番	サイズ
GB374PZR5-10	10A×1/2
GB374PZR5-15	15A×1/2



品番	サイズ	長さ(mm)	タイプ
LMA3□200	1/2	200	A・B・C
LMA3□250	1/2	250	A・B・C
LMA3□300	1/2	300	A・B・C
LMA3□350	1/2	350	A・B・C
LMA3□400	1/2	400	A・B・C
LMA3□450	1/2	450	A・B・C
LMA3□500	1/2	500	A・B・C
LMA3□600	1/2	600	A・B・C
LMA3□900	1/2	900	A・B・C
LMA3□1200	1/2	1200	A・B・C



品番	サイズ
GO13Z-12P	1/2×9.5



品番	サイズ
GO25Z-12P	1/2×9.5



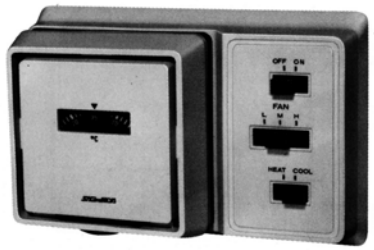
品番	サイズ
GO15AZ-12P	1/2×9.5

ルームサーモスタット

形式 WRS

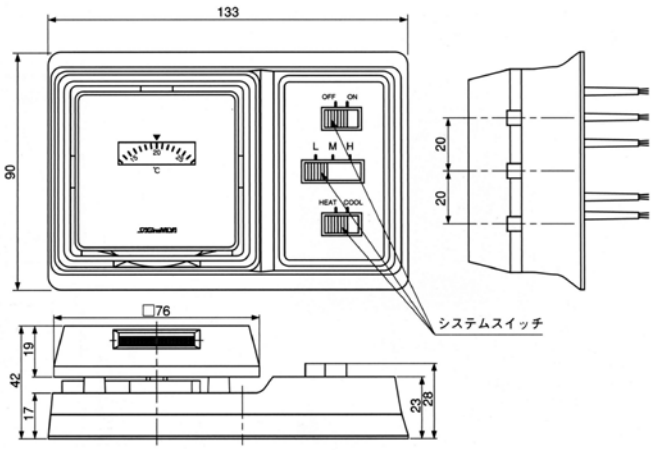
冷暖房・空調装置用
- ファンコイルユニット
- サーキュレータ　●各種熱交換器　等

- 冷暖房、ファンスピード等の切換スイッチ付きの
  ルームサーモスタットです。



WRS-C130

定価 18,800円



WRS形

共通仕様

使用周囲温度 ……－20～50℃

カタログ番号の説明

WRS－C1 30 X1
Ⅰ　Ⅱ Ⅲ Ⅳ

Ⅰ	形式
Ⅱ	接点形式
Ⅲ	温度
Ⅳ	特殊用途

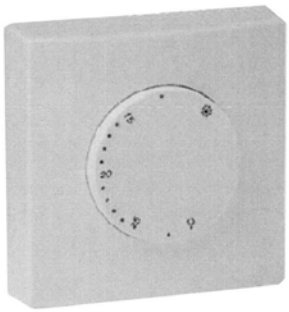
仕様表

カタログ番号				調整範囲（℃）		作動機能		入切温度差（℃）	納入時設定値（℃）		質量（kg）
形式	接点形式	温度	特殊用途	最低	最高	システム	ファン		回路入	回路切	
WRS-	C1	30	X1	10	30	ON/OFF,HEAT/COOL	HIGH-MED-LOW	約1.5	(18.5)	20	0.25
			X2			ON/OFF					
			X7			ON/OFF,HEAT/COOL					

・納入時設定値は上昇点基準で表示してあります。（ ）内数字は参考値です。

seitron　セイトロン社　ルームサーモスタット

2025年6月



セイトロン　ルームサーモ
TM　001 M
¥　10,000

室内温度のオンオフ制御に使用でき、いたずら防止機能も標準装備
セットポイント範囲を制限するための停止ピンも付いてます。

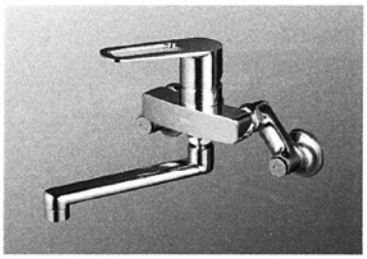
外寸法　高さ84H　x　幅84W　x　奥行36D

温度設定範囲　＊　・　15・・・・20・・・・25　・　℃

第14章　水栓・衛生陶器・換気資材

○　ＫＶＫ…… 603
○　ＴＯＴＯ…… 608
○　各種混合水栓（ＴＯＴＯ・カクダイ・ＳＡＮＥＩ）…… 613
○　ＬＩＸＩＬ…… 614
○　温水洗浄便座（パナソニック）…… 615
○　簡易水洗・非水洗便器（ロンシール・ネポン・アサヒ）…… 616
○　長谷川鋳工所製品（排水金物・マンホール他）…… 618
○　ダイドレ製品（マンホール・排水金物）…… 624
○　カクダイ・ＳＡＮＥＩ・ミヤコ製品
フリーカットチューブ・目皿・トラップ…… 630
○　アキレスジョイント…… 636
○　ドルゴ通気弁（森永・未来）…… 637
○　換気口（西邦工業）…… 639
○　ベアーキャップ・大雪君…… 640
○　パイプ用ファン（三菱）…… 641
○　スパイラルダクト（栗本）・アルミフレキ
・サイレントフレックス…… 642
○　だくとんＮ・悟空…… 645

壁付シングル



MSK110KZT 170㎜パイプ付
シングル混合栓
¥31,200（税込¥34,320） 1 4

MSK110KWT 170㎜パイプ付
¥32,400（税込¥35,640） 1 4

JIS 証 逆止弁 寒

■MSK110KZTは逆止弁なし

台付シングル／1ツ穴



KM5011ZT 262㎜パイプ付
シングル混合栓
¥28,700（税込¥31,570） 1 4

JIS 証 泡沫 省施工 寒 節湯B

■レバーハンドルのみ撥水膜コーティング加工

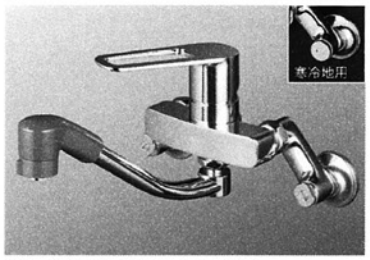
台付シングル／2ツ穴



KM5091ZT 262㎜パイプ付
シングル混合栓
¥32,700（税込¥35,970） 1 4

JIS 証 泡沫 寒 節湯B

壁付シングル



MSK110KZRFUT 200㎜パイプ付
シングルシャワー付混合栓
¥34,000（税込¥37,400） 1 4

JIS 証 NSFシャワー 寒 節湯B

※シャワーヘッド部は固定式です。

台付シングル／1ツ穴



KM5011ZTF 260㎜パイプ付
シングルシャワー付混合栓
¥32,500（税込¥35,750） 1 4

JIS 証 NSFシャワー 省施工 寒 節湯B

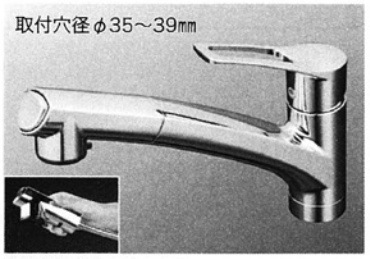
台付シングル／2ツ穴



KM5091ZTF 260㎜パイプ付
シングルシャワー付混合栓
¥36,500（税込¥40,150） 1 4

JIS 証 NSFシャワー 寒 節湯B

台付シングル／1ツ穴(シャワー引出し式)

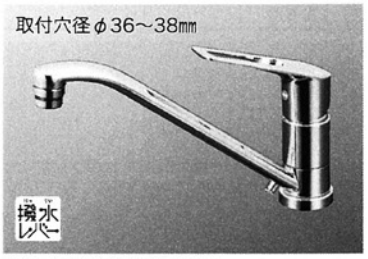


KM5021ZT
シングルシャワー付混合栓
¥59,800（税込¥65,780） 1 4

JIS 証 NSFシャワー 省施工 寒 節湯B

■吐水口回転規制110°
■水受けトレイ付 Z591S2

台付シングル／1ツ穴(ｅレバー)

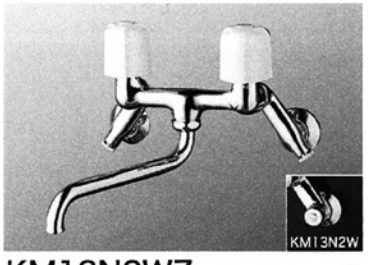


KM5011ZTEC 262㎜パイプ付
シングル混合栓
¥30,700（税込¥33,770） 1 4

e JIS 証 泡沫 省施工 寒 節湯C1 節湯B

■レバーハンドルのみ撥水膜コーティング加工

壁付２ハンドル



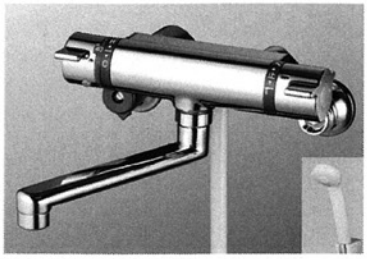
KM13N2WZ 170㎜パイプ付
２ハンドル混合栓
¥15,450（税込¥16,995） 1 12

KM13N2W 170㎜パイプ付
¥17,700（税込¥19,470） 1 12

JIS 逆止弁 エコこま 寒

■固定こま
■KM13N2WZは逆止弁なし

壁付サーモ



KF800WT　170㎜パイプ付
サーモスタット式シャワー
¥47,100（税込¥51,810）　1 4

KF800WTHS　170㎜パイプ付
¥50,100（税込¥55,110）　1 4

JIS やさしさ推奨品 証 逆止弁 寒　節湯B1 節湯B

撥水

撥水膜コーティングが水をはじきます！
お掃除がしやすく、水栓の輝きが長持ちします。

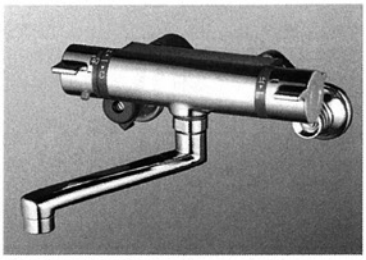
撥水膜コーティングあり



撥水膜コーティングなし



壁付サーモ

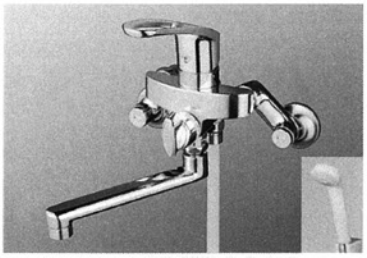


KM800WT　170㎜パイプ付
サーモスタット式混合栓
¥40,400（税込¥44,440）　1 4

KM800WTR2　240㎜パイプ付
¥42,000（税込¥46,200）　1 4

JIS やさしさ推奨品 証 逆止弁 寒

壁付シングル



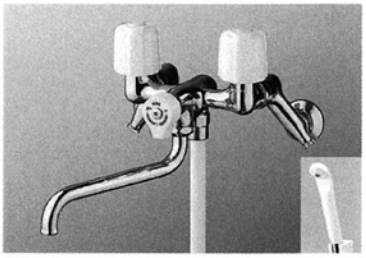
KF5000ZT　170㎜パイプ付
シングルシャワー
¥43,800（税込¥48,180）　1 4

KF5000WT　170㎜パイプ付
¥45,100（税込¥49,610）　1 4

JIS 証 逆止弁 寒　節湯B1 節湯B

■KF5000ZTは逆止弁なし

壁付2ハンドル

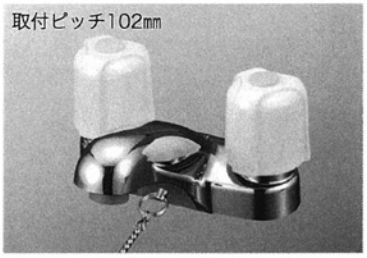


KF100N2W　170㎜パイプ付
一時止水付2ハンドルシャワー
¥30,800（税込¥33,880）　1 8

JIS 証 一時止水 逆止弁 エコこま 寒

■固定こま

台付2ハンドル／2ツ穴



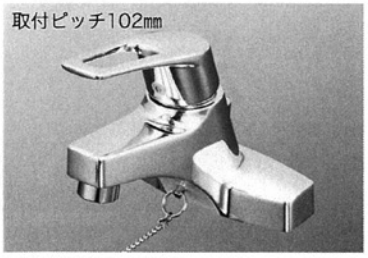
KM66ZG　ゴム栓付
2ハンドル混合栓
¥13,000（税込¥14,300）　1 10

KM66HPZG　ポップアップ式
¥12,600（税込¥13,860）　1 10

JIS やさしさ推奨品 エコこま 寒

■固定こま
■ポップアップ用部材は含まれておりません。
引き棒は別途ご用意ください。

台付シングル／2ツ穴



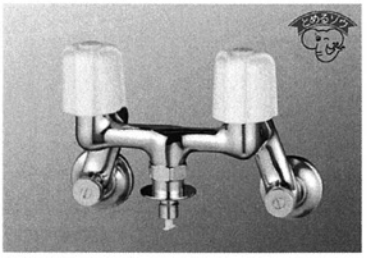
KM7014ZT　ゴム栓付
シングル混合栓
¥24,200（税込¥26,620）　1 4

KM7014ZTHP　ポップアップ式
¥23,700（税込¥26,070）　1 4

JIS やさしさ推奨品 証 寒

■ポップアップ用部材は含まれておりません。
引き棒は別途ご用意ください。

洗濯機用



KM33WU2　固定こま
2ハンドル混合栓
¥27,000（税込¥29,700）　1 10

JIS 逆止弁 エコこま 寒

■とめるぞう付（緊急止水機能付）

洗濯機用



KM33N3WBN　固定こま
2ハンドル混合栓
¥22,400（税込¥24,640）　1 10

JIS 逆止弁 エコこま 寒

■洗濯機用混合栓
■ツバ付ワンタッチノズル付



K1 青ビス付
横水栓
¥4,100（税込¥4,510） 2 60
K1-20 20用 青ビス付
¥6,600（税込¥7,260） 1 40
JIS エコこま
■K1-20はエコこまではありません。



K2 青ビス付
胴長横水栓
¥4,600（税込¥5,060） 2 60
K2-20 20用 青ビス付
¥7,050（税込¥7,755） 1 40
JIS エコこま
■K2-20はエコこまではありません。



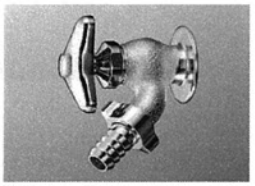
K3 170㎜パイプ付/青ビス付
自在水栓
¥4,900（税込¥5,390） 2 40
K3-R24 240㎜パイプ付/青ビス付
¥5,400（税込¥5,940） 2 40
K3-R30 300㎜パイプ付/青ビス付
¥5,900（税込¥6,490） 2 40
K3-R36 360㎜パイプ付/青ビス付
¥6,400（税込¥7,040） 2 40
JIS エコこま



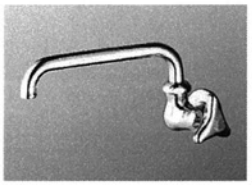
K4Z 青ビス付
カップリング付横水栓
¥5,000（税込¥5,500） 2 60
K4Z-20 20用 青ビス付
¥7,000（税込¥7,700） 1 30
JIS エコこま 寒
■固定こま
■K4Z-20はエコこまではありません。



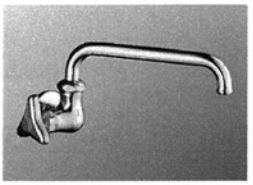
K5 青ビス付
立水栓
¥4,900（税込¥5,390） 2 40
JIS エコこま



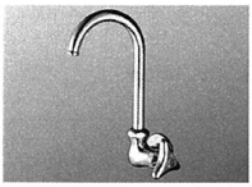
K8Z 青ビス付
散水栓
¥4,500（税込¥4,950） 2 40
K8Z-20 20用
¥6,500（税込¥7,150） 2 40
JIS エコこま 寒
■固定こま
■K8Z-20はエコこまではありません。



K10 170㎜パイプ付/青ビス付
横形自在水栓
¥5,000（税込¥5,500） 2 40
K10-R24 240㎜パイプ付/青ビス付
¥5,600（税込¥6,160） 2 30
K10-R30 300㎜パイプ付/青ビス付
¥6,200（税込¥6,820） 2 —
K10-R36 360㎜パイプ付/青ビス付
¥6,800（税込¥7,480） 2 —
JIS エコこま



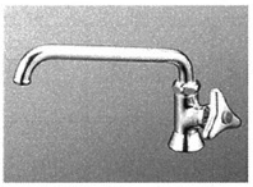
K10VL 170㎜パイプ付/赤ビス付
横形自在水栓
¥5,300（税込¥5,830） 2 40
JIS エコこま
■左ハンドル仕様



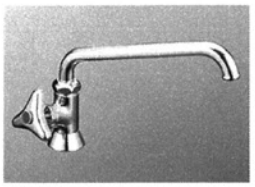
K10SS 青ビス付
横形自在水栓
¥5,400（税込¥5,940） 2 40
JIS エコこま



K11 青ビス付
吐水口回転形水栓
¥4,200（税込¥4,620） 2 40
K11-20 20用 青ビス付
¥7,200（税込¥7,920） 1 30
JIS エコこま
■K11-20はエコこまではありません。



K16ND 190㎜パイプ付/青ビス付
立形自在水栓
¥6,050（税込¥6,655） 2 40
K16NDR24 240㎜パイプ付/青ビス付
¥6,650（税込¥7,315） 2 30
K16NDR30 300㎜パイプ付/青ビス付
¥7,250（税込¥7,975） 1 30
JIS エコこま



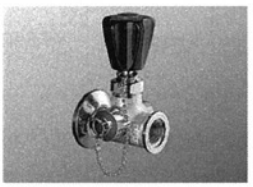
K16NDVL 190㎜パイプ付/赤ビス付
立形自在水栓
¥7,300（税込¥8,030） 2 40
K16NDVLR24 240㎜パイプ付/赤ビス付
¥7,570（税込¥8,327） 2 30
K16NDVLR30 300㎜パイプ付/赤ビス付
¥8,170（税込¥8,987） 1 30
JIS エコこま
■左ハンドル仕様



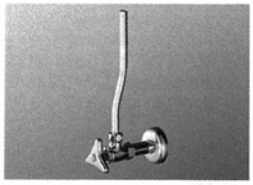
K34BNZ 青ビス付
吐水口回転形給水栓
¥5,600（税込¥6,160） 2 40
JIS エコこま 寒
■洗濯機用水栓
■ツバ付ワンタッチノズル付
■固定こま



K17 青ビス付
屋内止水栓
¥6,700（税込¥7,370） 2 60
K17-20 屋内止水栓20 青ビス付
¥8,400（税込¥9,240） 1 40
JIS エコこま

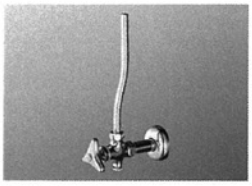


K20W
三方分岐水栓
¥4,600（税込¥5,060） 1 40
JIS エコこま
■コック付
■研磨なし



K6
アングル形止水栓
¥4,400（税込¥4,840） 2 40

JIS エコこま
■固定こま



K6W
アングル形止水栓
¥5,400（税込¥5,940） 2 40

JIS エコこま
■水抜き付
■固定こま



K6-P5
アングル形止水栓
¥3,400（税込¥3,740） 2 40

JIS エコこま
■ナット付
■固定こま



K6W-P5
アングル形止水栓
¥4,400（税込¥4,840） 2 40

JIS エコこま
■ナット付
■水抜き付
■固定こま



K6WAP5
アングル形止水栓
¥4,400（税込¥4,840） 2 40

JIS エコこま
■ドライバー式
■ナット付
■水抜き付
■固定こま



K31A-P5
化粧バルブ
¥4,700（税込¥5,170） 2 40

JIS エコこま
■ドライバー式
■ナット付
■固定こま

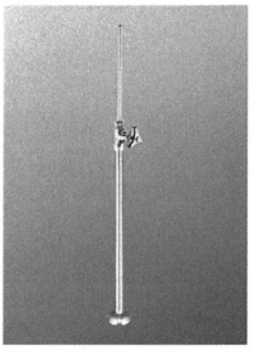


K31-P5
化粧バルブ
¥4,700（税込¥5,170） 2 40

K31-P5B 青ビス付
¥4,700（税込¥5,170） 2 40

K31-P5R 赤ビス付
¥4,700（税込¥5,170） 2 40

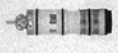
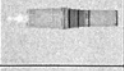
JIS エコこま
■ナット付
■固定こま



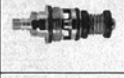
K31
ストレート形止水栓
¥7,900（税込¥8,690） 2 30

JIS エコこま
■給水管420mm
■固定こま

■サーモスタットカートリッジ

使用対象商品	種　類	品　番	希望小売価格
KF112・112W・112W3Z・KF111・111W・111W3Z・KM112W・112W3Z・KF112G(T)・KF112WG(T)・KM112G・KM112WG・KF132等に適合		PZKF112A	¥9,650（税込¥10,615）
KF239・KF249・KF259・KF820・KF821・KM297・KM298		PZ625B	¥9,650（税込¥10,615）
KF235・KF251・KF180(T)・KF181(T)・KF270等		PZ671	¥13,530（税込¥14,883）
KF770(T)・KF750・KF730・KF771(T)・KF270S		PZ77F	¥7,730（税込¥8,503）
KF800(T)・KF801(T)・KF3040		PZ88F	¥7,690（税込¥8,459）
FTB200・FTB170		PZ351373	¥7,690（税込¥8,459）

■サーモスタットシャワー切替弁ユニット

使用対象商品	種　類	品　番	希望小売価格
KF19・KF19N・KF19C・KF120等		PZKF58	¥4,480（税込¥4,928）
KF112G(T)・KF620・KF113G等		PZ432	¥5,810（税込¥6,391）
KF112等		PZKF58A	¥4,650（税込¥5,115）
KF235・KF251・KF180(T)・KF181(T)・KF270・KF770・KF780・KF771・KF781等		PZ669	¥5,810（税込¥6,391）
KF132(N)G・KF133・KF134等		PZ619F	¥5,810（税込¥6,391）
KF800(T)・KF801(T)		PZ695A	¥4,460（税込¥4,906）



シャワーセット アタッチメント付

PZ620L-2
¥6,450（税込¥7,095） [－|10]

■白ヘッド
■白1.6mホース
■他社対応シャワーホースアタッチメント付



シャワーホース アタッチメント付

PZKF2SI-2 1.45m
¥4,950（税込¥5,445） [5|－]

PZKF2SIL-2 1.6m
¥5,010（税込¥5,511） [5|10]

PZKF2SI-200-2 2m
¥5,240（税込¥5,764） [5|－]

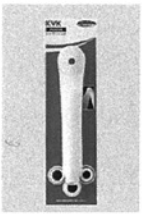
■白ホース
■他社対応シャワーホースアタッチメント付



シャワーセット

PZ620L
¥5,750（税込¥6,325） [－|10]

■白ヘッド
■白1.6mホース
■他社対応アタッチメントなし





STシャワーヘッド

PZ615
¥2,240（税込¥2,464） [5|－]

■白ヘッド
■他社対応シャワーヘッドアタッチメント付



断熱キャップ付自在パイプ13(1/2)用

PZ511-15 150㎜
¥2,760（税込¥3,036） [5|－]

PZ511-17 170㎜
¥2,880（税込¥3,168） [5|20]

PZ511-24 240㎜
¥3,560（税込¥3,916） [5|20]

PZ511-30 300㎜
¥4,150（税込¥4,565） [5|20]

■白キャップ



自在パイプ13(1/2)用

PZK80-12 120㎜
¥1,610（税込¥1,771） [10|－]

PZK80-17 170㎜
¥1,820（税込¥2,002） [5|20]

PZK80-24 240㎜
¥2,380（税込¥2,618） [10|20]

PZK80-30 300㎜
¥2,880（税込¥3,168） [10|20]

PZK80-36 360㎜
¥3,800（税込¥4,180） [5|－]

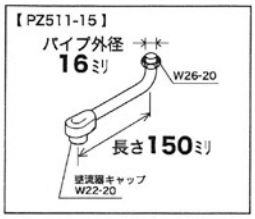


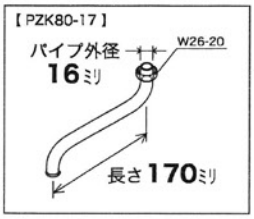
自在パイプ20(3/4)用

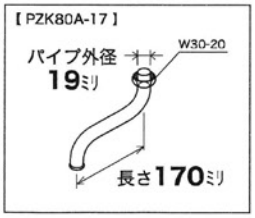
PZK80A-17 170㎜
¥2,420（税込¥2,662） [5|－]

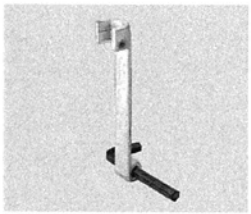
PZK80A-24 240㎜
¥3,100（税込¥3,410） [10|20]

PZK80A-30 300㎜
¥3,690（税込¥4,059） [10|20]









台付水栓用レンチ

G4 バックなし
¥3,480（税込¥3,828） [5|－]

PG4 バックあり
¥3,480（税込¥3,828） [5|－]

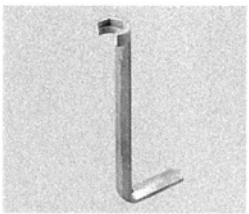
■K5、K13、K70及びKM5、KM6G、KM302A(HP)、KF334等のデッキ型2ツ穴の本体取付ナット用



台付水栓用レンチ

G9
¥5,510（税込¥6,061） [1|－]

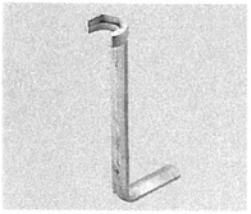
■KM9G(HP)の吐水口部取付ナット用



台付水栓用レンチ

G9-1
¥5,510（税込¥6,061） [1|－]

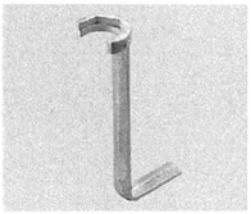
■KM9G(HP)ハンドル部取付ナット用



台付水栓用レンチ

G10
¥5,510（税込¥6,061） [1|－]

■KM601A、KM506AE、KM301A(HP)、KM326A、KF601ASLE等の本体取付ナット用



台付水栓用レンチ

G11
¥5,510（税込¥6,061） [1|－]

■KM322S、KM323S(F)、KM521AB、KM321A、KM328A、KM329、KM536A、KM336A、KM335MS、KF339MS、KF338FMS、KF312MS、KF358、KF308A、KF630E、KF640E、KF568、KF868G、KM701、KM721等の本体取付ナット用及びスピードナット仕様に適合

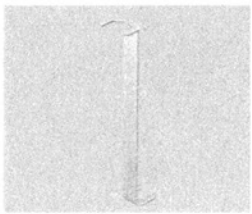


台付1ツ穴シングルカートリッジ取り外し工具

G26 バックなし
¥990（税込¥1,089） [1|－]

PG26 バックあり
¥990（税込¥1,089） [5|－]

■カートリッジを外す際、本体を固定する工具
■水栓本体後ろ側下部に穴がある仕様に対応可能



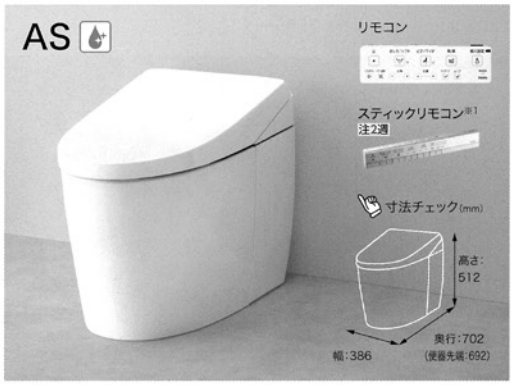
台付水栓レンチ

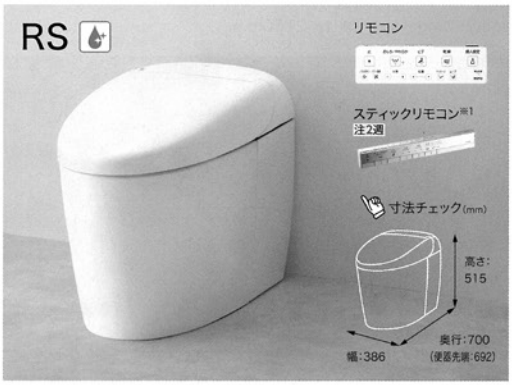
KPS955
¥2,870（税込¥3,157） [1|－]

■KM5021T、KM5031(T)、KM6001EC、KM6061EC、KM8001T、KM8021T、LFB612、KM7051L、KM7061L等の本体取付ナット用

ネオレスト AS／RS 瞬間式

床排水リモデルタイプは＋11,000円です。





AS2	AS1
◆CES9720	◆CES9710
¥457,000	¥409,000
個別機能	個別機能
便座きれい	—
においきれい	—
室内暖房	—

RS3	RS2	RS1
◆CES9530	◆CES9520R	◆CES9510R
¥389,000	¥368,000	¥327,000
個別機能	個別機能	個別機能
温風乾燥	—	—
やわらかライト※5	やわらかライト※5	—
オート開閉	オート開閉	—
リモコン便座・便ふた開閉	リモコン便座・便ふた開閉	便座・便ふたソフト閉止

ウォシュレット® 共通機能

清潔機能
便器きれい / ノズルきれい / お掃除ミスト※2 / セルフクリーニング / プレミスト※3 / クリーン便座(つぎ目なし) / クリーンノズル / クリーンケース / 抗 菌 / フチなしウォシュレット / お掃除リフト / 便ふた着脱 / 便器そうじ / ノズルそうじ / フルカバー

洗浄機能
おしり洗浄 / おしりソフト洗浄 / ビデ洗浄 / ワイドビデ洗浄 / ムーブ洗浄 / マッサージ洗浄 / 水勢調節 / 洗浄位置調節

エコ機能
瞬間暖房便座 / タイマー節電 / スーパーおまかせ節電

快適機能
オート開閉 / オート便器洗浄※4 / やわらかライト※5 / オートパワー脱臭 / 脱 臭 / リモコン便座・便ふた開閉 / リモコン便器洗浄 / 水面下げる / 温風乾燥 / 暖房便座 / 着座センサー※6 / リモコン / 個人設定※7

ウォシュレット® 共通機能

清潔機能
便器きれい / ノズルきれい / お掃除ミスト※2 / セルフクリーニング / プレミスト※3 / クリーン便座(つぎ目なし) / クリーンノズル / クリーンケース / 抗 菌 / お掃除リフト / 便ふた着脱 / 便器そうじ / ノズルそうじ

洗浄機能
おしり洗浄 / やわらか洗浄 / ビデ洗浄 / ムーブ洗浄 / マッサージ洗浄 / 水勢調節 / 洗浄位置調節

エコ機能
タイマー節電 / スーパーおまかせ節電 / おまかせ節電

快適機能
オート便器洗浄※4 / オートパワー脱臭 / 脱 臭 / リモコン便器洗浄 / 水面下げる / 暖房便座 / 着座センサー※6 / リモコン / 個人設定※7

AS／RS 便器共通機能

セフィオンテクト / フチなし形状 / トルネード洗浄 / すっきりパネル※8 / 水たまり面(大きい) / エロンゲート(大形サイズ) / 水道直結方式／タンク貯水ポンプ加圧併用式 / 防露便器 / 超節水75%/49% 大3.8L/小3.0L(床排水) / 超節水71%/41% 大4.8L/小3.4L(壁排水) / 停電時安心設計

AS／RS カラー


#NW1 ホワイト


#SC1 パステル アイボリー


#SR2 パステル ピンク 注3週


#NG2 ホワイト グレー 注3週

※スティックリモコンのカラーは本体のカラーに関係なくシルバーのみとなります。
※リモコンのカラーは本体のカラーに関係なく1色のみとなります。
※注●週は受注生産品です。納期は約●週間（大型連休除く）かかります。

らくらくリモコン（別売品）
TCA337#NW1 ¥12,900 LS/AS/RS3用（止・おしり・乾燥・流す付） TCA338#NW1 ¥12,200 RS2/RS1用（止・おしり・流す付）
※らくらくリモコンをお取り付けの際には、ネオレスト付属のリモコンと両方の取り付けが必要です。
※らくらくリモコンでは水勢調節などの操作ができません。 ※らくらくリモコンでの便器洗浄は「大」のみ。


写真は、TCA337#NW1（幅220×奥行き25×高さ84）

※1 スティックリモコンでは「パワー脱臭」の手動操作ができません。スティックリモコンを選ばれた場合、標準のリモコンは同梱されません。 ※2 LS2/AS2は便器内・便座裏、LS1/AS1/RSは便器内 ※3 LS/AS/RSの「プレミスト」は「便器きれい」に含まれます。 ※4 LS/ASは途中で腰を浮かせたりして着座センサー部から身体が離れた場合、使用中に便器洗浄することがあります。RSは途中で腰を浮かせたり、便座の前よりに座ると、着座スイッチが検知しにくくなり使用中に便器洗浄することがあります。RS1は男子小用時（立ち姿勢）はオート便器洗浄しません。LS/AS/RS3/RS2は便ふた開止後洗浄モード、RS1は便ふた連動洗浄モードの設定が可能です。便ふた開止後洗浄モード・便ふた連動洗浄モードは「切」で設定し、出荷しています。 ※5 ナイトライト（ナイトモード）に設定できます。 ※6 便座に座ると着座センサーが検知し、各機能が使えます。LS/ASは着座センサー部に肌が直接触れるように座ってください。便座カバーや洋服などがあると着座センサーが検知しない場合があります。RSの着座センサー（着座スイッチ式）は、便座に座ると便器に向かって左側の便座が下がり、人が座ったことを認識して操作を受け付ける状態にします。このため便座が上下する構造となり、便座クッションと便器の間にすき間があいています。 ※7 4名まで登録できます。 ※8 AS/RSのみ

表示価格は税抜き価格です。

ウォシュレット®一体形便器ZJ1

（便器サイズ：エロンゲート）

便器と「ウォシュレット」の段差やすき間を抑えた、クリーンデザイン。
ラクにお掃除できるのが魅力です。

【床排水・壁排水】 便器部㊙C1200S（床排水）／ ㊙C1201S（壁排水）

CES9150／CES9150P



CES9151／CES9151P



※便ふたが開いた状態で手が洗いにくいときは、閉めてご使用ください。

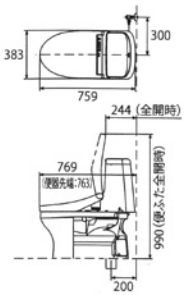
凍結予防方式	給水方向	排水方向	手洗	総合セット品番	機能部品番	便器品番
一般地（流動方式兼用）	壁床共通	床	なし	CES9150	TCF9150	CS348B
			あり	CES9151	TCF9151	
		壁	なし	CES9150P	TCF9150	CS348BP
			あり	CES9151P	TCF9151	
ヒーター付便器・水抜併用方式	床	床	なし	CES9150H	TCF9150	CS348BH
			あり	CES9151H	TCF9151	

便器部㊙C1200S（床排水）／ ㊙C1201S（壁排水）

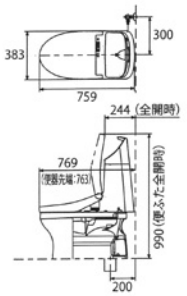
図面一覧

一般地向け

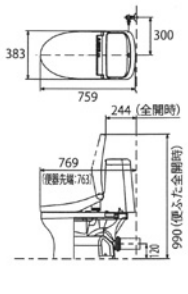
● 床排水・手洗なし



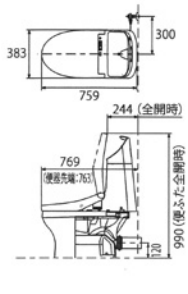
● 床排水・手洗あり



● 壁排水・手洗なし



● 壁排水・手洗あり



GGA／GG-800 貯湯式

床排水リモデルタイプは+12,000円です。

GGA



GGA3	GGA2	GGA1
CES9C30	CES9C20	CES9C10
¥358,000	¥316,000	¥296,000
個別機能	個別機能	個別機能
オート開閉	—	—
リモコン便座・便ふた開閉	—	—
—	便座・便ふたソフト閉止	便座・便ふたソフト閉止
温風乾燥	温風乾燥	—

ウォシュレット® 共通機能

清潔機能
- ノズルきれい
- セルフクリーニング
- プレミスト
- クリーン便座(つぎ目なし)
- クリーンノズル
- クリーンケース
- 抗 菌
- お掃除リフト
- 便ふた着脱
- ノズルそうじ

洗浄機能
- おしり洗浄
- やわらか洗浄
- ビデ洗浄
- ムーブ洗浄
- 水勢調節
- 洗浄位置調節

エコ機能
- ダブル保温便座
- タイマー節電
- おまかせ節電

快適機能
- オート便器洗浄※1
- オートパワー脱臭
- 脱 臭
- リモコン便器洗浄
- 暖房便座
- 着座センサー※2
- リモコン

便器共通機能

- セフィオンテクト
- フチなし形状
- トルネード洗浄
- サイドカバー
- 水たまり面(大きい)
- エロンゲート(大形サイズ)
- 防露便器
- 防露タンク
- 超節水71%/42% 大4.8L/小3.4L
- 停電時安心設計

カラー

#NW1 ホワイト


#SC1 パステル アイボリー

※リモコンのカラーは本体のカラーに関係なく1色のみとなります。

床排水リモデルタイプは+12,200円です。

GG-800



GG3-800	GG2-800	GG1-800
CES9335R	CES9325	CES9315
¥355,900	¥310,900	¥286,900
個別機能	個別機能	個別機能
オートeco小 オート開閉	—	—
リモコン便座・便ふた開閉	—	—
—	便座・便ふたソフト閉止	便座・便ふたソフト閉止
温風乾燥	温風乾燥	—

ウォシュレット® 共通機能

清潔機能
- ノズルきれい
- セルフクリーニング
- プレミスト
- クリーン便座(つぎ目なし)
- クリーンノズル
- クリーンケース
- 抗 菌
- お掃除リフト
- 便ふた着脱
- ノズルそうじ

洗浄機能
- おしり洗浄
- やわらか洗浄
- ビデ洗浄
- ムーブ洗浄
- 水勢調節
- 洗浄位置調節

エコ機能
- eco小ボタン
- タイマー節電
- おまかせ節電

快適機能
- オート便器洗浄※1※2
- オートパワー脱臭
- 脱 臭
- リモコン便器洗浄
- 暖房便座
- 着座センサー※3
- リモコン
- 停電時安心設計

便器共通機能

- セフィオンテクト
- フチなし形状
- トルネード洗浄
- サイドカバー
- 水たまり面(小さい)
- エロンゲート(大形サイズ)
- 防露便器
- 防露タンク
- 超節水71%/41% 大4.8L/小3.6L/eco小3.4L

カラー


#NW1 ホワイト


#SC1 パステル アイボリー


#SR2 パステル ピンク 注2週


#NG2 ホワイト グレー 注2週

※リモコンのカラーは本体のカラーに関係なく1色のみとなります。
※注●週は受注生産品です。納期は約●週間(大型連休除く)かかります。

表示価格は税抜き価格です。

床排水リモデルタイプは+12,400円です。



便器／床置床排水大便器ピュアレストQR	CS232B#NW1	¥56,400
タンク／密結タンク(ピュアレストQR)	SH232BA#NW1	¥66,200
便座／ウォシュレット アプリコットF1A	◆TCF4714AK#NW1	¥145,500
セット希望小売価格		¥268,100

※1 タンク幅寸法は、レバーハンドルを含みません。
※写真はオート(リモコン)便器洗浄付きタイプ専用のレバーハンドルを取り付けています。



便器／床置床排水大便器ピュアレストQR	CS232B#NW1	¥56,400
タンク／手洗付密結タンクピュアレストQR	SH233BA#NW1	¥75,900
便座／ウォシュレット S2A	◆TCF6554AK#NW1	¥158,500
セット希望小売価格		¥290,800

※1 タンク幅寸法は、レバーハンドルを含みません。
※写真はオート(リモコン)便器洗浄付きタイプ専用のレバーハンドルを取り付けています。
※便ふたが開いた状態で手が洗いにくいときは、閉めてご使用ください。

便器+タンク+便座 セット希望小売価格(床排水 CS232Bの場合)

	ウォシュレット						
	アプリコットF4A	アプリコットF3A	アプリコットF2A	アプリコットF1A	SS3A	SS2A	SS1
便座品番	◆TCF4744AK※1 ¥218,500	◆TCF4734AK※1 ¥198,500	◆TCF4724AK※1 ¥166,500	◆TCF4714AK※1 ¥145,500	◆TCF6554AK※1 ¥158,500	◆TCF6544AK※1 ¥139,500	TCF6624 ¥100,000
セット価格 一般地用 手洗なし(SH232BA) (便器CS232B)	¥341,100	¥321,100	¥289,100	¥268,100	¥281,100	¥262,100	¥222,600
セット価格 一般地用 手洗あり(SH233BA) (便器CS232B)	¥350,800	¥330,800	¥298,800	¥277,800	¥290,800	¥271,800	¥232,300

◆はTOTOがおすすめする高機能・ハイデザイン商品です。 ※ウォシュレットアプリコット・ウォシュレットSはレバー便器洗浄タイプもあります。
※1 ウォシュレットアプリコット・ウォシュレットSは便器洗浄付タイプの価格です。便座は必ずTCF＊＊＊＊AK系をお選びください。専用品以外の場合、オート(リモコン)便器洗浄機能が使えません。

便器共通機能

セフィオンテクト / フチなし形状 / トルネード洗浄 / サイドカバー / 水たまり面(小さい) / エロンゲート(大形サイズ) / 防露便器 / 防露タンク / 超節水71%/41% 大4.8L/小3.6L

便器+タンクカラー

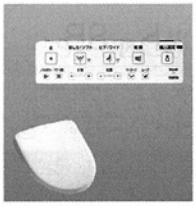
#NW1 ホワイト
#SC1 パステル アイボリー
#SR2 パステル ピンク 注2週
#NG2 ホワイト グレー 注2週

※注●週は受注生産品です。納期は約●週間(大型連休除く)かかります。

表示価格は税抜き価格です。

シートタイプ温水洗浄便座

ウォシュレット® アプリコット 瞬間式



アプリコットF4A※
(オート便器洗浄タイプ)

◆TCF4744AK
◆TCF4744AM

¥218,500

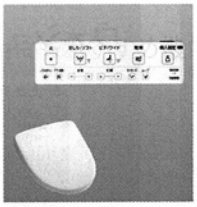
アプリコットF4
(レバー便器洗浄タイプ)

◆TCF4744

¥207,000

個別機能

- 便座きれい
- においきれい
- オートeco小 (TCF4744AK)
- —
- 瞬間暖房便座
- オート開閉
- リモコン便座・便ふた開閉
- —
- やわらかライト※1
- 温風乾燥



アプリコットF3A※
(オート便器洗浄タイプ)

◆TCF4734AK
◆TCF4734AM

¥198,500

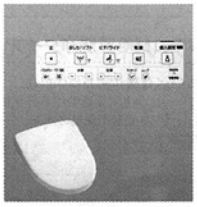
アプリコットF3
(レバー便器洗浄タイプ)

◆TCF4734

¥187,000

個別機能

- —
- においきれい
- オートeco小 (TCF4734AK)
- おまかせ節電
- —
- オート開閉
- リモコン便座・便ふた開閉
- —
- やわらかライト※1
- 温風乾燥



アプリコットF2A※
(オート便器洗浄タイプ)

◆TCF4724AK
◆TCF4724AM

¥166,500

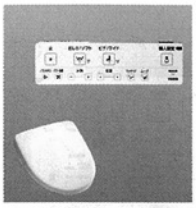
アプリコットF2
(レバー便器洗浄タイプ)

◆TCF4724

¥155,000

個別機能

- —
- —
- —
- おまかせ節電
- —
- —
- —
- 便座・便ふたソフト閉止
- —
- 温風乾燥



アプリコットF1A※
(オート便器洗浄タイプ)

◆TCF4714AK
◆TCF4714AM

¥145,500

アプリコットF1
(レバー便器洗浄タイプ)

◆TCF4714

¥134,000

個別機能

- —
- —
- —
- おまかせ節電
- —
- —
- —
- 便座・便ふたソフト閉止
- —
- —

オート便器洗浄タイプ



便座から立ち上がると、自動で大・小を判断して洗浄します。

リモコンには、便器洗浄ボタンがあります。



※写真は4.8L洗浄便器用

レバー便器洗浄タイプ



手でレバーをひねり、便器の洗浄を行います。

便器洗浄ボタンはありません。



アプリコット共通機能

清潔機能	便器きれい	ノズルきれい	お掃除ミスト※2	セルフクリーニング	プレミスト※3
	クリーン便座(つぎ目なし)	クリーンノズル	クリーンケース	抗菌	フチなしウォシュレット
	便ふた着脱	本体ワンタッチ着脱	フルカバー	ノズルそうじ	
洗浄機能	おしり洗浄	おしりソフト洗浄	ビデ洗浄	ワイドビデ洗浄	ムーブ洗浄
	マッサージ洗浄	水勢調節	洗浄位置調節		
エコ機能	eco小ボタン (TCF47※4AK)	ダブル保温便座	スーパーおまかせ節電	タイマー節電	
快適機能	オート便器洗浄(大・小)※4※5	リモコン便器洗浄※4	オートパワー脱臭	脱臭	暖房便座※6
	着座センサー※7	リモコン	個人設定		

◆はTOTOがおすすめする高機能・ハイデザイン商品です。 ※便器のタイプによって品番が異なります。 ※エロンゲートサイズ(大形)・レギュラーサイズ(普通)兼用タイプ レギュラーサイズ(普通)便器に取り付ける場合
※1 ナイトライト(ナイトモード)に設定できます。 ※2 F4系は便器内・便座裏、F3系・F2系・F1系は便器内。 ※3「プレミスト」は「便器きれい」に含まれます。 ※4 F4A・F3A・F2A・F1Aのみ。 ※5 途中で腰を浮かせたりして着座センサー部から身体が離れた場合、使用中に便器洗浄することがあります。F2A・F1Aは、男子小用時(立ち姿勢)はオート便器洗浄しません。F4A・F3Aは便ふた閉止後洗浄モード、F2A・F1Aは便ふた連動洗浄モードの設定が可能です。便ふた閉止後洗浄モード・便ふた連動洗浄モードは「切」で設定し、出荷しています。 ※6 F4系は瞬間暖房便座。 ※7 便座に座ると着座センサーが検知し、各機能が使えます。着座センサー部に肌が直接触れるように座ってください。便座カバーや洋服などがあると着座センサーが検知しない場合があります。 ※オプションでフレグランスセットを付けることができます。

アプリコットカラー



#NW1
ホワイト



#SC1
パステル
アイボリー



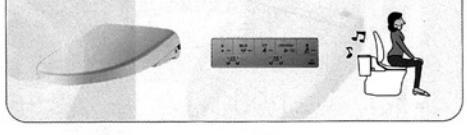
#SR2
パステル
ピンク
注3週



#NG2
ホワイト
グレー
注3週

※リモコンのカラーは本体のカラーに関係なく1色のみとなります。
※注●週は受注生産品です。納期は約●週間(大型連休除く)かかります。

● 事務所・店舗用トイレに、擬音装置「音姫」内蔵のアプリコットPも品揃えしています。



混合水栓各種



GGシリーズ
台付シングル混合水栓
TKS05301J JIS ¥39,700
メタル | φ37 | 上面施工 | フレキホース

※一般地・寒冷地共用　※ハンドシャワータイプではありません。



GGシリーズ
台付シングル混合水栓
TKS05303J JIS ¥45,400
メタル | φ37 | 上面施工 | フレキホース

※一般地・寒冷地共用　※ハンドシャワータイプではありません。

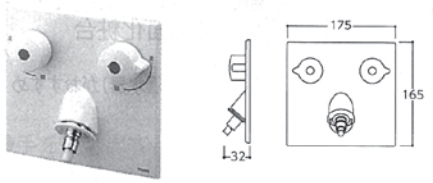


GGシリーズ
壁付シングル混合水栓
TKS05311J JIS ¥36,600 スパウト220mm
TKS05315J JIS ¥36,500 スパウト170mm
メタル

※一般地・寒冷地共用　※ハンドシャワータイプではありません。



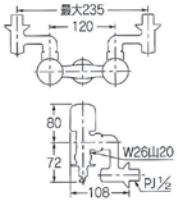
洗濯機用壁付2ハンドル混合水栓（緊急止水）
TW21R JIS ¥39,200
TW21RZ JIS 寒 ¥42,300
スパウト回転式 | 90°開閉 | 逆止弁



洗濯機用壁付2ハンドル混合水栓（緊急止水）
TWAS20A1A ¥39,200
TWAS20A1ZA 寒 ¥42,300
90°開閉 | 逆止弁

（株）カクダイ





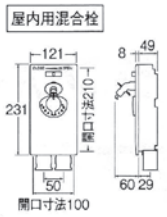
洗濯機用混合栓（ストッパーつき）
127-303 JIS ¥23,000 10/-
逆止
●自動閉止機構付き
●水抜可能共用タイプ



対応壁厚9.5ミリ、12.5ミリ
洗濯機用混合栓（立ち上がり配管用）
127-102-W JIS ¥24,000 10/-
自動閉止機構付き 逆止
127-102K-W JIS 寒 ¥25,000 10/-
自動閉止機構・逆止弁解除機能付き 逆止

SANEI（株）





ミキシング　シンプレット
架橋ポリエチレン管・ポリブテン管仕様
K960ALU-3(13A) ¥36,000 1-12
セラミック
・床配管用
・オートストッパー付
・混合栓（ワンハンドルミキシング）タイプで、簡単に温度調節ができます。
・壁厚12.5mmと9.5mmに対応します。
・水撃低減機構付
・22・25兼用さや管ホルダー付
・第三者機関認証登録品
・セラミック上部：PR37-182X-S

サティスGタイプ ECO5 床排水

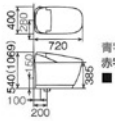
SIAA ISO22196 for KOHKIN　グリーン購入法 便器部のみ　防汚　介護改修　2年保証 3年延長保証 5年無料　LIXIL 長期保証サービス

reddot design award winner 2016



ECO5

床排水　パワーストリーム洗浄（パワードライブ式）
防露便器
大型便座
洗浄水量
大：5L・小：3.8L



青字は給水寸法
赤字は排水寸法
■（　）内はお掃除リフトアップ、便フタ開時

パブリック向けのタンクレストイレもご用意しております。

■ パブリック向けタンクレストイレ P.222参照。
■ ホテル客室向けタンクレストイレ P.227参照。
■ ホテル向けタンクレス便器 P.229参照。



■ 写真はパブリック向けタンクレストイレです

共通機能　※1 お買い上げ時は設定されていません。設定など詳しくは取扱説明書を参照。※2 スマートリモコン、設定リモコンは点字対応しておりません。※3 詳細はP.19参照。※4 詳細はP.50参照。

キレイ機能			
ビデ専用ノズル	アクアセラミック（ISO抗菌準拠）	銀内除菌※1※3	パワーストリーム洗浄
お掃除リフトアップ	スッキリノズルシャッター	ノズルお掃除モード	ノズルそうじ
ノズルオートクリーニング	ノズル先端着脱	キレイ便座	便フタワンタッチ着脱
抗菌樹脂（ISO抗菌準拠）			

エコ機能	
超節水ECO5	スーパー節電※1
ワンタッチ節電（8h）※1	電源スイッチ

洗浄機能		
おしり洗浄（パワフル・マイルド）	ビデ洗浄	おしりワイド洗浄
おしりターボ洗浄	スーパーワイドビデ洗浄	ノズル位置調節

快適機能		
温風乾燥	暖房便座	スローダウン便座
便座ヒーターオートOFF※1	着座センサー	リモコン※4
スマートフォンリモコン	点字対応※2	

グレード別機能　※5 床面と便器鉢内を照らします。

グレード	G8	G6	G5
泡クッション	●	●	●
ノズル除菌	●	●	●
リラックスミュージック	●		
部屋暖房	●		
フルオート便座	●	●	
ほのかライト※5	●	●	
フルオート便器洗浄（リモコン便器洗浄）	●（男子小洗浄対応）	●（男子小洗浄対応）	●（男子小洗浄なし）
便フタ閉後洗浄モード※1	●	●	
Wパワー脱臭	●	●	●

ノーブルブラック（BKG）、ノーブルトープ（TPG）、ノーブルグレー（GYG）

グレード			G8		G6		G5	
アクアセラミック床排水（Sトラップ）	一般地用 ECO水方式・連動方式兼用	便器	YBC-G30S ★	¥232,000	YBC-G30S ★	¥232,000	YBC-G30S ★	¥232,000
		機能部	DV-G318 ★	¥335,000	DV-G316 ★	¥295,000	DV-G315 ★	¥255,000
		セット価格		¥567,000		¥527,000		¥487,000
	寒冷地用 ヒーター保護・水抜併用方式	便器	YHBC-G30S ★	¥244,000	YHBC-G30S ★	¥244,000	YHBC-G30S ★	¥244,000
		機能部	DV-G318 ★	¥335,000	DV-G316 ★	¥295,000	DV-G315 ★	¥255,000
		セット価格		¥579,000		¥539,000		¥499,000

標準色（BW1、BN8）

グレード			G8		G6		G5	
アクアセラミック床排水（Sトラップ）	一般地用 ECO水方式・連動方式兼用	便器	YBC-G30S ★	¥170,000	YBC-G30S ★	¥170,000	YBC-G30S ★	¥170,000
		機能部	DV-G318 ★	¥297,000	DV-G316 ★	¥257,000	DV-G315 ★	¥217,000
		セット価格		¥467,000		¥427,000		¥387,000
	寒冷地用 ヒーター保護・水抜併用方式	便器	YHBC-G30S ★	¥182,000	YHBC-G30S ★	¥182,000	YHBC-G30S ★	¥182,000
		機能部	DV-G318 ★	¥297,000	DV-G316 ★	¥257,000	DV-G315 ★	¥217,000
		セット価格		¥479,000		¥439,000		¥399,000

リモコンは3タイプから選べます（チェンジオプション）。

壁リモコンを選ぶ場合



上表の品番のままでご発注ください。

■ 基本の組合せ

		リモコン ブラック	リモコン ホワイト
便器	ノーブルブラック・ノーブルトープ・ノーブルグレー	●	
	標準色		●

■ 詳細はP.50参照。

スマートリモコンを選ぶ場合



上表の機能部品番末尾に「-R3E」を付けてご発注ください。
■ 英字タイプのみです。設定リモコンは日本語です。
■ 詳細はP.50参照。
価格：上記価格表⊕¥10,000
機能部品番例：DV-G318-R3E
■ リモコンの写真はG8、GR8グレードです。

インテリアリモコンを選ぶ場合



上表の機能部品番末尾に「-R」を付けてご発注ください。
■ 詳細はP.50参照。
価格：上記価格表⊕¥0
機能部品番例：DV-G318-R
■ リモコンの写真はG8、GR8グレードです。

ご購入の前に

インテリアリモコン対応　インテリアリモコンは別売の紙巻器とセットするリモコンです。選ぶ場合は、必ずこのマークが表示されている紙巻器（廃番品を含む※）をご用意ください。
※CF-72系を除く。

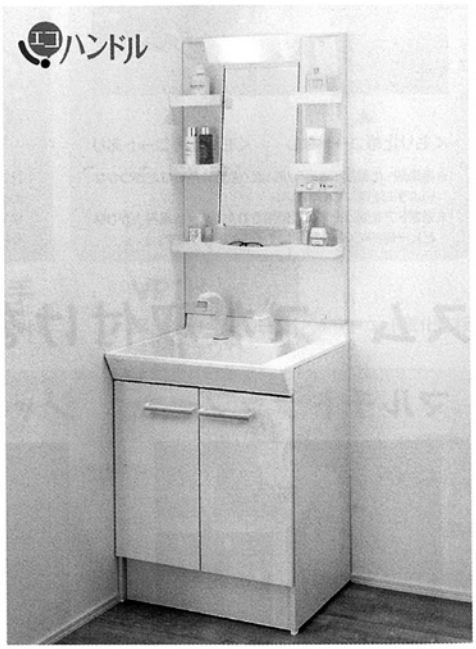
■ インテリアリモコンの操作部は紙巻器の棚から約20mm前に出ますので、スペースを十分に確保してください。

■ シャワートイレ・暖房便座を安全にお使いいただくためのご注意はP.34・P.35参照。
■ 機能紹介はP.38～51参照。
■ 作動水圧・設置時のご注意についての詳細はP.68参照。
■ 寒冷地のご注意はP.69参照。

住宅改修費支給対象品（適用条件P.1068）　第三者認証品　寒冷地対応商品（詳細P.31）　★はLIXILがご提案する高付加価値商品です。

洗面化粧台

間口600mm



品名	品番	価格
化粧台本体	PV2N-605S(4)YN(S)(HKD)/VP1H	¥107,000
ミラーキャビネット	MPV1-601YJ(HKD)	¥31,000
セット価格		¥138,000

間口750mm

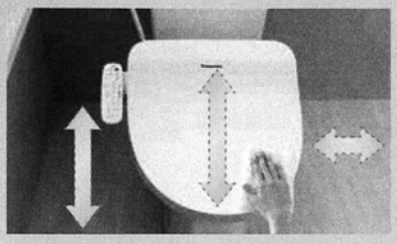


品名	品番	価格
化粧台本体	PV2N-755S(4)YN(S)(HKD)/VP1H	¥116,000
ミラーキャビネット	MPV1-751YJ(HKD)	¥34,000
セット価格		¥150,000

温水洗浄便座

パナソニック（株）

汚れが拭きやすいスムースフォルム



フルカバータイプの便ふたと凹凸が少ない便座で、お掃除がラク。袖操作部もスリムなので邪魔にならず、汚れが気になる床面のお手入れがラクな姿勢でできます。

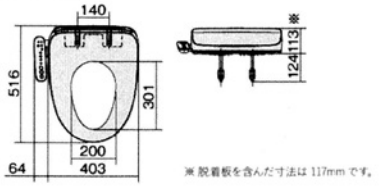
お手入れ簡単な袖操作部



コンパクトで凸凹が少なく、
汚れても拭きやすい形状です。

■寸法図（単位：mm）

CH952S□、CH951S□



※脱着板を含んだ寸法は117mmです。

取り付けに必要な部品が同梱されています。

ビューティ・トワレは、アース付コンセントがあれば水道や電気など特別な工事は不要です。
（現場条件により工事が必要な場合もあります。）
①給水ホース分岐金具付 ②取り付けボルト
③クイックファスナー（1個） ④パッキンセット

■温水洗浄便座〈貯湯式〉仕様

品番の□には色記号が入ります。

品番		CH952S□	CH951S□
給水方式		水道直結給水式	
定格	電源	交流100V 50-60Hz	
	消費電力	294W（本体：247W 便座：47W）	292W（本体：245W 便座：47W）
年間消費電力量※5		141kWh/年（194kWh/年）	
暖房便座	標準表面温度※9	「切」室温、3段切換「低」約29℃（約29℃）/「中」約33℃（約30℃）/「高」約37℃（約33℃）	
脱臭装置	脱臭剤	触媒脱臭	—
	風量	0.1m³/分	—
洗浄装置	最大流量	おしり洗浄：0.65L/分 ビデ洗浄：0.65L/分	
	流量調節	3段階	
	標準温水温度	「切」水温、3段切り換え「低」約37℃/「中」約38.5℃/「高」約40℃	
	貯湯量	約0.5L	
	安全装置	温度ヒューズ・温度過昇防止装置・逆流防止装置	
使用温度範囲※10		0～35℃（給水温度） 0～40℃（周囲温度）	
使用水圧範囲※7		49～735kPa	
標準寸法（幅×高さ×奥行）		47cm×11cm×52cm	
標準質量		3.2kg	3.1kg
POSコード		PF：4549980667316 WS：4549980667323	PF：4549980667293 WS：4549980667309

●納期の目安／当社受注後、物流センター出荷まで約60日間（土日祝日は除く）。

ロンクリーン機種別 仕様・価格一覧表（税別価格）

2024年7月

機種名	DX-570	LR-570（水洗化対応便器）	DXP-5070	LJ-777	LJ-760
					
	○ 材質：便器本体 / 陶器 ロータンク / 陶器 ○ 便座：エロンゲート ○ 水洗化対応（不可） ○ フラッパー機能：バランス便皿 ○ 洗浄方式：レバー操作 ○ 防寒タイプ：タンク水中ヒーター	○ 材質：便器本体 / 陶器 ロータンク / 陶器（防露） ○ 便座：エロンゲート ○ 水洗化対応（可） ○ フラッパー機能：バランス便皿 ○ 洗浄方式：レバー操作 ○ 防寒タイプ：タンク水中ヒーター	○ 材質：便器本体 / 陶器 ロータンク / プラスチック ○ 便座：エロンゲート ○ 水洗化対応（不可） ○ フラッパー機能：バランス便皿 ○ 洗浄方式：レバー操作 ○ 防寒タイプ：タンク水中ヒーター	○ 材質：便器本体 / 陶器 ○ 便座：エロンゲート ○ 水洗化対応（不可） ○ フラッパー機能：バランス便皿 ○ 洗浄方式：エアーフラッシュ式 ○ 防寒タイプ：エアーフラッシュ 保温ヒーター	○ 材質：便器本体 / 陶器 ○ 便座：レギュラー ○ 水洗化対応（不可） ○ フラッパー機能：バランス便皿 ○ 洗浄方式：エアーフラッシュ式 ○ 防寒タイプ：エアーフラッシュ 保温ヒーター
	DX-570P, MB32	LR-570P, MB32	DXP-5070P, MB32	LJ-777, MB32	LJ-760MB32
	温水洗浄便座付き、乾燥＋脱臭 MB32 手洗なし ¥257,000	温水洗浄便座付き、乾燥＋脱臭 MB32 手洗なし ¥272,500	温水洗浄便座付き、乾燥＋脱臭 MB32 手洗なし ¥241,500	温水洗浄便座付き、乾燥＋脱臭 MB32 ¥262,000	温水洗浄便座付き 乾燥＋脱臭 MB32 ¥255,000
	DX-570P, MB31	LR-570P, MB31	DXP-5070P, MB31	LJ-777, MB31	LJ-760MB31
	温水洗浄便座付き、脱臭 MB31 手洗なし ¥236,400	温水洗浄便座付き、脱臭 MB31 手洗なし ¥251,900	温水洗浄便座付き、脱臭 MB31 手洗なし ¥220,900	温水洗浄便座付き、脱臭 MB31 ¥241,400	温水洗浄便座付き 脱臭 MB31 ¥234,400
	DX-570HP	LR-570HP	DXP-5070HP	LJ-777H	LJ-760H
	暖房便座付き 手洗なし ¥158,500	暖房便座付き 手洗なし ¥174,000	暖房便座付き 手洗なし ¥143,000	暖房便座付き ¥151,000	暖房便座付き ¥142,500
	DX-570P	LR-570P	DXP-5070P	LJ-777	LJ-760
	普通便座付き 手洗なし ¥147,500	普通便座付き 手洗なし ¥163,000	普通便座付き 手洗なし ¥132,000	普通便座付き ¥140,000	普通便座付き ¥131,500
	DX-570W ,MB32	LR-570W, MB32	DXP-5070W, MB32	㊒LJ-777, MB32	㊒LJ-760MB32
	温水洗浄便座付き、乾燥＋脱臭 MB32 手洗付 ¥261,000	温水洗浄便座付き、乾燥＋脱臭 MB32 手洗付 ¥276,500	温水洗浄便座付き、乾燥＋脱臭 MB32 手洗付 ¥245,500	寒冷地仕様、温水洗浄便座付き 乾燥＋脱臭 MB32 ¥265,000	寒冷地仕様、温水洗浄便座付き 乾燥＋脱臭 MB32 ¥258,000
	DX-570W ,MB31	LR-570W, MB31	DXP-5070W, MB31	㊒LJ-777, MB31	㊒LJ-760MB31
	温水洗浄便座付き、脱臭 MB31 手洗付 ¥240,400	温水洗浄便座付き、脱臭 MB31 手洗付 ¥255,900	温水洗浄便座付き、脱臭 MB31 手洗付 ¥224,900	寒冷地仕様、温水洗浄便座付き 脱臭 MB31 ¥244,400	寒冷地仕様、温水洗浄便座付き 脱臭 MB31 ¥237,400
	DX-570HW	LR-570HW	DXP-5070HW	㊒LJ-777H	㊒LJ-760H
	暖房便座付き 手洗付 ¥162,500	暖房便座付き 手洗付 ¥178,000	暖房便座付き 手洗付 ¥147,000	寒冷地仕様 暖房便座付き ¥154,000	寒冷地仕様 暖房便座付き ¥145,500
	DX-570W	LR-570W	DXP-5070W	㊒LJ-777	㊒LJ-760
	普通便座付き 手洗付 ¥151,500	普通便座付き 手洗付 ¥167,000	普通便座付き 手洗付 ¥136,000	寒冷地仕様 普通便座付き ¥143,000	寒冷地仕様 普通便座付き ¥134,500

ロンクリーン分解図は、ホームページでご覧になれます。http://www.lonsealkiki.co.jp/bunkaizu_index.html

簡易水洗便器

ネポン(株)　2025年4月

●密結タンク洗浄式 /オートフラッパー方式・エロンゲートサイズ

(税別)

セット型式	普通便座	暖房便座	洗浄便座	便座なし	手洗栓	希望小売価格(税別)
ATW-50	●					¥160,000
ATW-50N	●				●	¥167,000
ATW-50H		●				¥179,000
ATW-50HN		●			●	¥185,000
ATW-50WX			●			¥249,000
ATW-50WXN			●		●	¥256,000
ATW-50B				●		¥148,000
ATW-50BN				●	●	¥153,000

●フラッシュバルブ式

セット型式	普通便座	暖房便座	洗浄便座	便座なし	手洗栓	洗浄ガン／紙巻器	寒冷地向	希望小売価格(税別)
ATW-709	●						オプション※	¥128,000
ATW-709G	●					●		¥148,000
ATW-709H		●						¥147,000
ATW-709HG		●				●		¥166,000
ATW-709B				●				¥117,000
ATW-709BG				●		●		¥135,000

●小便器/小便器専用パンタロン方式のみ

(標準小売価格・税別)

セット型式	フラッシュバルブ	カラン水栓	寒冷地向	希望小売価格(税別)
ATU-309	●		※	¥116,000
ATU-319		●	—	¥106,000

※フラッシュバルブヒーターを別途オプションにて取付可(洗浄ガンとの併用不可。16ページ参照)

●和風大便器/パンタロン方式のみ

(標準小売価格・税別)

セット型式	給水タンク	フラッシュバルブ	手洗栓	洗浄ガン／紙巻器	寒冷地向	希望小売価格(税別)
ATJ-209	●					¥141,000
ATJ-209C	●				●	¥149,100
ATJ-309		●				¥112,400
ATJ-309G		●		●		¥126,400

非水洗便器

アサヒ衛陶（株）　2024年4月



VRA001 W　床置小便器
セット合計価格 ¥66,800

小便器本体※1(目皿付)	ABA001 W	¥53,000
排水金具※2	VRP001	¥13,800
セット価格		¥66,800

※1樹脂製穴埋めキャップは小便器本体に同梱。 カラー：W ホワイトのみ
※2トラップなし　小便器目皿(ABP001W)　¥800



U1SET　壁掛小便器
セット合計価格 ¥21,600

小便器本体※1(目皿付)	U1S	¥15,500
化粧木ネジ51㎜(×4個)	LF10051(×4)	¥200×4
小便器用前敷※2	U22	¥5,300
セット価格		¥21,600

※1丸筒(PU21)¥800は小便器本体に同梱。　カラー：W ホワイトのみ
※2小便器用前敷寸法:265×345×60㎜　小便器目皿(PU1W)¥300



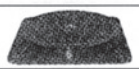
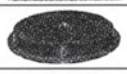
RPA001 W 腰掛便器(DNB001Wセット)
セット合計価格 ¥37,000

便器本体 ※1	AS540BN LW	¥24,500
普通便座(ソフト閉止)	DNB001 W	¥12,500
暖房便座	DL46 LW	¥28,000
セット価格	DNB001 Wとの組み合わせ	¥37,000
	DL46 LWとの組み合わせ ※2	¥52,500

※1 床取付木ネジ(LF100SLW)¥400×2は便器本体に同梱。
※2 セット品番は「AS540DL46LW」となります。

水封マンホールふた（防臭形）

2025年3月

形　状	製品符号	呼び径	価格				W.G.T kg	備　考
			鋳鉄		ダクテツ			
			鎖付	鎖無し	鎖付	鎖無し		
	MHAA-S（文字なし）	φ300	28,000	26,700	35,500	34,200	17.0	国土交通省 MHA鋳鉄 国土交通省 MHDダクテツ SHASE-S209 公共建築協会評価対象品
		φ350	35,600	34,300	44,700	43,400	23.1	
		φ400	44,100	42,700	52,000	50,600	27.8	
		φ450	49,700	48,300	59,600	58,200	30.0	
	MHA-S（文字入り）	φ500	58,900	57,500	71,200	69,800	38.0	
		φ600	79,900	78,500	97,000	95,600	51.0	
		φ750	304,600	303,000	336,300	334,700	114.0	
	DMHA/DMHA-D	φ900	456,400	454,800	488,500	486,900	158.0	
	MHBB-S（文字なし）	φ300	23,000	21,700	—	—	14.0	国土交通省 呼称MHB SHASE-S209 公共建築協会評価対象品
		φ350	28,300	27,000	—	—	16.0	
		φ400	33,900	32,500	—	—	20.3	
	MHB-S（文字入り）	φ450	39,900	38,500	—	—	22.0	
		φ500	45,600	44,200	—	—	27.2	
		φ600	59,500	58,100	—	—	35.0	
	MHAA-R（文字なし）	φ300	26,300	25,000	33,700	32,400	15.0	
		φ350	33,400	32,100	42,500	41,200	19.8	
		φ400	41,800	40,400	49,700	48,300	23.9	
		φ450	44,500	43,100	54,400	53,000	26.0	
	MHA-R（文字入り）	φ500	56,000	54,600	68,300	66,900	33.0	
		φ600	73,200	71,800	90,200	88,800	46.0	
		φ750	279,800	278,200	311,800	310,200	106.0	
	DMHA-R2/DMHA-DR2	φ900	446,800	445,200	477,500	475,900	141.6	
	MHBB-R（文字なし）	φ300	20,900	19,600	—	—	13.0	
		φ350	24,800	23,500	—	—	14.0	
		φ400	31,400	30,000	—	—	18.8	
		φ450	35,100	33,700	—	—	19.0	
	MHB-R（文字入り）	φ500	42,000	40,600	—	—	23.5	
		φ600	53,700	52,300	—	—	30.0	
	MHAA-RCR（文字なし） MHA-RCR（文字入り）	φ600	98,200	96,800	115,300	113,900	53.5	
	MGV2-600-K	φ600	—	—		251,300	61.3	耐重用
	MGV2-600	φ600	—	—		251,300	61.9	耐重用

バルブボックス（散水栓用）

2025 年 3 月

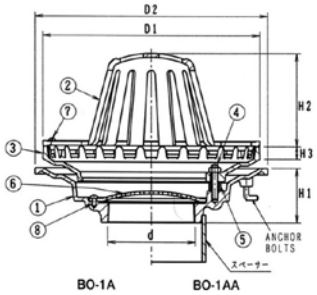
形　状	製品符号	呼び径	価　格	W.G.T kg	備　考
	B3-A（鍵付）	260×170×150H	29,800	11.0	
	B3-A-O（鍵付）	310×170×150H	43,500	12.5	
	B3-A-N	167×107×110H	13,700	3.6	
	B3-A2-O（鍵付）	403×203×150H	67,900	16.4	
	B3-B	260×170×150H	17,300	9.5	
	B3-BA	260×170×150H	23,000	10.0	
	B3-B-O	310×170×150H	34,600	11.0	
	B3-BA-O	310×170×150H	40,400	11.5	

バルブボックス（散水栓用 ステンレス製）

形　状	製品符号	呼び径	価　格	W.G.T kg	備　考
	B3-SG	260×170×150H	79,000	4.5	土間埋設型
	B3-SGL（鍵付）		94,200	4.6	
	B3-SGO	310×170×150H	150,800	5.2	土間埋設型
	B3-SGOL（鍵付）		166,100	5.3	
	B3-SGC	260×170×150H	96,300	4.5	土間埋設型
	B3-SGCL（鍵付）		111,400	4.6	
	B3-SW	164×114×150D	71,100	1.7	壁埋設型
	B3-SWL（鍵付）		86,400		
	B3-S2W	220×159×150D	73,400	1.7	壁露出・壁埋設 兼用型
	B3-S2WL（鍵付）		88,700		
	B3-S3WD	250×200×150D	105,100	2.2	壁露出・壁埋設 兼用型 国土交通省　WB-13
	B3-S3WDL（鍵付）		120,400		
	B3-S4W	300×250×150D	110,500	3.0	壁埋設型 国土交通省　WB-20
	B3-S4WL（鍵付）		125,900		
	B3-SDH	φ176	123,400	2.4	設置型
	B3-SDHL（鍵付）	φ176	125,700	2.4	設置型
	B3-SDBL（鍵付）	φ267.4	273,200	6.0	設置型

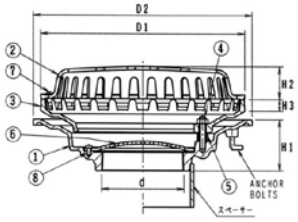
BO-1型

BO-1A 後付型
BO-1AA 打込型
アスファルト・モルタル・シート・塗膜防水
ねじ込式
屋上用



BO-1A　BO-1AA

BO-1B 後付型
BO-1BB 打込型
アスファルト・モルタル・シート・塗膜防水
ねじ込式
屋上・バルコニー・廊下用



BO-1B　BO-1BB

価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格¥ BO-1A	価格¥ BO-1AA
50	59.614	210	230	65	100	16	5.5	15,500	21,300
65	75.184	210	230	65	100	16	5.5	15,800	21,600
◎ 80	87.884	210	230	65	100	16	5.5	16,700	23,000
◎ 100	113.030	280	300	70	120	16	8.9	20,100	27,500
◎ 125	138.430	280	300	83	120	16	12.3	39,400	51,700
◎ 150	163.830	280	300	83	120	16	11.0	43,000	55,300

●◎:BO-1A　JCW 301　RJ-AA
●「スペーサーリング」を取り除くことにより、防水層を「つば」で直に押さえることが可能になります。
●流出口は管用テーパねじ。

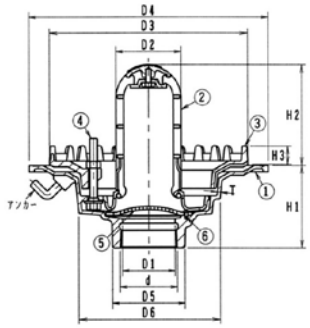
価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	D1	D2	H1	H2	H3	W.G.T kg	価格¥ BO-1B	価格¥ BO-1BB
50	59.614	210	230	65	45	16	4.9	14,400	20,200
65	75.184	210	230	65	45	16	4.9	14,600	20,400
80	87.884	210	230	65	45	16	4.9	15,500	21,800
100	113.030	280	300	70	45	16	8.4	20,700	28,100
125	138.430	280	300	83	45	16	11.2	40,000	52,300
150	163.830	280	300	83	45	16	10.0	43,600	55,900

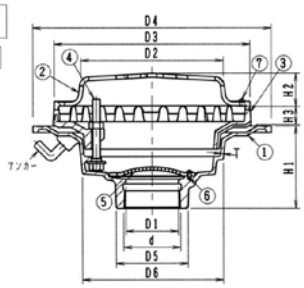
●「スペーサーリング」を取り除くことにより、防水層を「つば」で直に押さえることが可能になります。
●流出口は管用テーパねじ。

BOA型

BOAA 後付型
アスファルト・シート・塗膜防水
ねじ込式
屋上用



BOBA 後付型
アスファルト・シート・塗膜防水
ねじ込式
屋上用



価格・寸法表(mm)

呼び	ねじ基準径 d	本体 D1	D4	D5	D6	H1	T	ストレーナ D2	H2	つば D3	H3	W.G.T kg	価格¥
80	87.884	81	368	111	218	127	6	100	155	305	28	18.3	59,300
100	113.030	105	400	141	242	127	6	126	192	330	28	22.4	66,700

●ドーム型ストレーナ・防水押えつば付。
●流出口は管用テーパねじ。

価格・寸法表(mm)

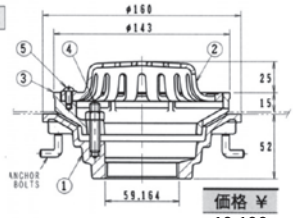
呼び	ねじ基準径 d	本体 D1	D4	D5	D6	H1	T	ストレーナ D2	H2	つば D3	H3	W.G.T kg	価格¥
80	87.884	81	368	111	218	127	6	220	51	305	28	17.2	43,900
100	113.030	105	400	141	242	127	6	235	56	330	28	19.4	52,700

●ボール型ストレーナ・防水押えつば付。
●流出口は管用テーパねじ。

BOS型

BOKS 50 後付型

アスファルト・シート防水
ねじ込式
バルコニー・廊下用



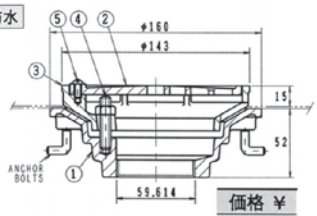
価格 ¥10,100

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	―――
5	止めビス	C2700W 黄銅	―――

BOLS 50 後付型

アスファルト・シート防水
ねじ込式
バルコニー・廊下用



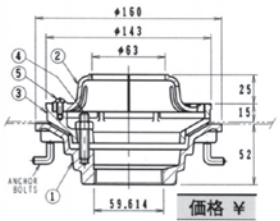
価格 ¥10,100

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	―――
5	止めビス	C2700W 黄銅	―――

BOJS 50 後付型

アスファルト・シート防水
ねじ込式
バルコニー・廊下中継用



価格 ¥10,100

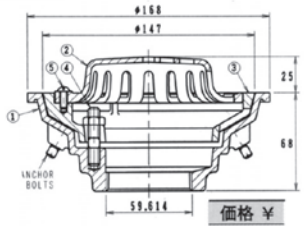
構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	―――
5	止めビス	C2700W 黄銅	―――

BOT型

BOKT 50 後付型

塗膜防水
ねじ込式
バルコニー・廊下用



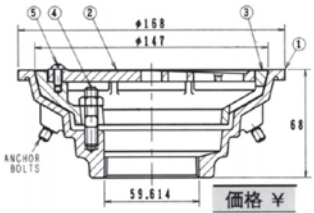
価格 ¥10,100

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	―――
5	止めビス	C2700W 黄銅	―――

BOLT 50 後付型

塗膜防水
ねじ込式
バルコニー・廊下用



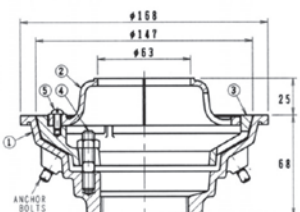
価格 ¥10,100

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	―――
5	止めビス	C2700W 黄銅	―――

BOJT 50 後付型

塗膜防水
ねじ込式
バルコニー・廊下中継用



価格 ¥10,100

構成部品表

No.	部品名	材質	表面処理
1	本体	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
2	ストレーナ	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
3	受枠	FC200 鋳鉄	錆止め塗装
4	押えボルト	SUS304 ステンレス	―――
5	止めビス	C2700W 黄銅	―――

＜床排水トラップ･金具ステンレス鋳鋼製･接続管付＞

符　号	T5－A(SU)	T5－AY(SU)	T5－B(SU)	T5－BY(SU)	T3－A(SU)	T3－B(SU)	T16－A(SU)	T16－B(SU)
日本鋳鉄ふた･排水器具工業会規格	JCW201	横引配管用	JCW201	横引配管用	JCW201	JCW201	JCW201	JCW201
								
40	20,700		25,300		25,600	33,400		
50	25,600	35,100	29,700	42,200	32,900	41,800	67,000	79,500
65	40,600		43,400		49,300	60,000		
80	53,300		59,100		63,400	75,400	103,900	124,800
100	90,100		95,900		113,100	127,800		

※T5－AY(SU)／T5－BY(SU)は、JCW規格外品です。

＜流しトラップ／流し用排水金物･金具ステンレス鋳鋼製＞

符　号	T14－AA(SU)	T14－AB(SU)	T14－BA(SU)	T14－BB(SU)	T14－AK(SU)	T14－BK(SU)	T14－AO(SU)	T14－BO(SU)
日本鋳鉄ふた･排水器具工業会規格	スチール流し用（あみ栓付）JCW202	スチール流し用（共栓付）JCW202	コンクリート流し用（あみ栓付）JCW202	コンクリート流し用（共栓付）JCW202	スチール流し用（あみ栓）ビス止め	コンクリート流し用（あみ栓）ビス止め	スチール流し用オーバーフロー	スチール流し用オーバーフロー
								
40	27,000	28,500	32,800	34,300	34,500	40,300	45,100	43,600
50	32,000	33,700	38,600	40,400	40,000	46,700	55,900	54,200

符　号	SND－1A(SU)	SND－1B(SU)	SND－2A(SU)	SND－2B(SU)
	スチール流し用（あみ栓付）	スチール流し用（共栓付）	コンクリート流し用（あみ栓付）	コンクリート流し用（共栓付）
				
40	27,900	29,400	33,700	35,200
50	31,700	33,500	38,400	40,100

＜浴槽用共栓金具／ステンレス鋳鋼製＞

符　号	SNA-O(SU)	SNA－R(SU)	SNA－HO(SU)	SNA-RH(SU)
日本鋳鉄ふた･排水器具工業会規格	ステンレス製共栓JCW204	ゴム共栓JCW204	ハンドル吊上げ式	ハンドル吊上げ式ゴム共栓
				
40	21,200	17,000	22,900	
50	31,900	24,500	26,800	26,800
65	40,000	33,500	41,400	41,600
80	50,900	44,300	53,500	53,000
100	73,300	61,100	69,900	62,000
ハンドル			11,600	11,600

＜床排水金物類／ステンレス鋳鋼製＞

符　号	D (SU)	C (SU)	DD−V (SU)	COA (SU)	COA-V (SU)	COA-GV (SU)
日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格	JCW204	JCW204	VP・VU兼用	JCW203	VP・VU兼用	VP・VU兼用
						
40	6,500	13,300	6,300	7,800	7,500	8,100
50	7,200	17,400	6,800	9,900	8,100	8,600
65	9,000	28,100	9,000	11,400	10,600	11,800
80	10,700	36,200	10,200	13,700	11,000	13,300
100	13,100	67,200	12,300	17,300	13,700	18,200
125	20,600		24,700	28,500	24,200	29,000
150	30,900		38,200	33,900	34,500	39,800
200	55,700					

※DD-V (SU)・COA-V (SU)・COA-GV (SU) は、 JCW規格外品です。

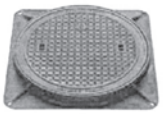
＜床排水金具・黄銅製／掃兼ドレン・ステンレス鋳鋼製＞

符　号	D−K	C−K	PCA−GP (SU)	PCA−P (SU)	SI (SU)	KSI (SU)	COCL-P (SU)
日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格	ストレーナビス止め式	ストレーナビス止め式	SGP・VP VU・DV-A対応	SGP・VP VU・DV-A対応	掃兼ドレンねじ込み	掃兼ドレンねじ込み	シート防水用 SGP・VP VU・DV-A対応
							
40		27,400	8,300	8,300			
50	16,900	30,700	9,300	9,300		38,900	30,000
65		55,900	12,500	12,500		38,900	32,200
80	21,900	83,600	16,200	16,200		38,900	32,900
100	25,500		23,000	23,000	31,600		33,800
125			38,400	38,400			
150			49,000	49,000			
175							
200							

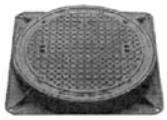
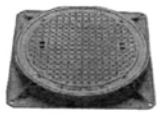
＜防虫網／黄銅製・ステンレス鋳鋼製＞

符　号	NVP	NVP−V (SU)	NVP−M	CNP	CNP−V	SU−NVP	SU−NVP−M
日本鋳鉄ふた・排水器具工業会規格	ねじ込式	差込式 VP・VU用	ねじ込式 (外ねじ)	ねじ込式	差込式 VP・VU用	ねじ込式	ねじ込式 (外ねじ)
							
20	4,900						
25	4,900						
32	4,900		4,500	10,900	18,300		
40	4,900	4,600	4,900	11,700	21,500	44,000	43,100
50	5,600	5,500	5,400	13,000	32,400	54,500	52,800
65	6,300	6,700	7,000	19,200	35,900	67,900	63,800
80	8,300	8,800	9,000	21,900	44,900	81,100	72,600
100	10,600	12,400	12,100	28,500	62,400	106,500	101,400
125	19,200	19,100	23,000	30,500	163,200	201,300	182,700
150	37,400	28,800	34,400	86,500		—	287,200
200	114,900					—	—

鋳鉄製ふた類

品名		品番 符号	品番 呼び	価格 くさり付定価	価格 くさりなし定価	梱包入数	備考	
防臭式マンホールふた	ダクタイル鋳鉄製	OMH-FCD（文字入／文字なし）重耐型	300	33,000	31,700		SHASE-S-209 標準図符号 MHD 枠FC 750・900は規格準拠品	
			350	43,200	41,600			
			400	56,600	55,000			
			450	57,700	56,100			
			500	75,100	73,300			
			600	92,700	90,900			
			750	318,000	313,700			
			900	421,200	416,900			
		OMH-R-FCD（文字入／文字なし）重耐型	300	33,300	31,700		枠FC 丸枠	
			350	43,200	41,600			
			400	56,600	55,000			
			450	57,700	56,100			
			500	75,100	73,300			
			600	92,700	90,900			
			750	-	-		製造中止品	
			900	-	-		製造中止品	
	1種	OMH-1（文字入／文字なし）中耐型	300	28,100	26,500		SHASE-S-209 標準図符号 MHA 750・900は規格準拠品	
			350	36,300	34,700			
			400	45,500	43,900			
			450	49,400	47,800			
			500	64,000	66,200			
			600	77,600	75,800			
			750	271,400	267,100			
			900	334,200	329,900			
		OMH-R-1（文字入／文字なし）中耐型	300	28,100	26,500		丸枠	
			350	36,300	34,700			
			400	45,500	43,900			
			450	49,400	47,800			
			500	64,000	62,200			
			600	77,600	75,800			
			750	-	-		製造中止品	
			900	-	-		製造中止品	
	2種	OMH-2（文字入／文字なし）軽耐型	300	21,500	19,900		SHASE-S-209 標準図符号 MHB	
			350	26,800	25,200			
			400	35,200	33,600			
			450	35,800	34,200			
			500	49,500	47,700			
			600	57,300	55,500			
備考		●くさりは別梱包になります。●特殊文字入りは別途見積りします。						

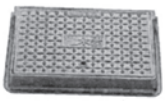
鋳鉄製ふた類

品名		品番 符号	呼び	価格 くさり付定価	価格 くさりなし定価	梱包入数	備考	
防臭式マンホールふた	2種	OMH-R-2 (文字入 文字なし) 軽耐型	300	21,500	19,900		丸枠	
			350	26,800	25,200			
			400	35,200	33,600			
			450	35,200	34,200			
			500	49,500	47,700			
			600	57,300	55,500			
密閉型マンホールふた	ダクタイル	OWM-D (文字入 文字なし) 重耐型	300	☆▲ 66,900			枠FC ※サイズ600は丸枠も製作出来ます	
			350	▲ 91,000				
			450	▲117,300				
			500	☆▲140,500				
			600	▲ 172,700				
	鋳鉄	OWM-2 (文字入 文字なし) 軽耐型	450	▲ 89,600	▲ 88,000			
			500				製造中止品	
			600	▲130,500	▲128,700		SHASE-S-209 ※サイズ600は丸枠も製作出来ます	
備考		▲印のくさりは別梱包になります。 ●特殊文字入りは別途見積りします。☆印は受注生産品を示します。						

鋳鉄製ふた類

品名		品番 符号	品番 呼び	価格 定価	価格	梱包入数	備考	
鋳鉄製ボックス	止水弁用	B1（止水弁／ガス弁／水抜栓）	150	9,700			JCW-103 標準図符号 B1 塩ビ管接続対応	
		B1-R (止水弁)	150	8,300			塩ビ管接続用	
		B1-R 開閉工具	－	2,600				
		OB-1B（止水弁／ガス弁）	150	9,100				
	水抜栓用	B6-P		15,600				
	止水弁用	B2-A-P	300	34,500			JCW-103 標準図符号 MHA-P	
		B2-B-P	450	61,500				
	止水弁用	B5-A		☆ 34,300			JCW-104 標準図符号 B5	
		B5-B		☆ 22,700				
	制水弁用	B6-1A		☆ 77,400			JCW-104 標準図符号 B6	
		B6-1B		☆ 60,600				
		B6-2A		☆ 81,100				
		B6-2B		☆ 67,300				
備考		●特殊文字入りは別途見積りします。 ☆印は受注生産品を示します。						

鋳鉄製ふた類

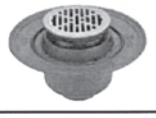
品名	品番 符号	品番 呼び	価格 定価	梱包入数	備考	
鋳鉄製ボックス 量水器用	MB-1	435×315	38,000		JCW-105 標準図符号 MB-1 H=55	
	MB-2	715×515	155,000		JCW-105 標準図符号 MB-2 MB-3 H=75	
	MB-3	1105×715	341,400			
	MB-2-MC	715×515	245,400		中蓋付	
	MB-3-MC	1105×715	541,100		中蓋付	
鋳鉄製ボックス 散水栓用	B3	13A金具付	20,100		258×168×150H	
		20A金具付	22,700			
		固定金具無	18,900			
	B3-K	13A金具付	31,500		258×168×150H キー付	
		20A金具付	32,400			
		固定金具無	30,600			
ステンレス製散水栓ボックス 土間埋設用	B3-F (文字入) ふた回転収納型		55,400		ふた交換可能 適用水栓：20A以下 ガイドピン(別売)定価¥700	
		フタのみ	15,600			
	B3W-HN (文字入)	20	94,800		ヘアーライン仕上 縦型	
		25	103,400			
		30	111,900			

備考 ●特殊文字入りは別途見積りします。

排水器具類

品名		品番 符号	品番 呼び	価格 定価	価格	梱包入数	備考	
床排水トラップ	非防水層用	T5AF(SU)	40	19,300		8	上部金物ステンレス製 調節管ビス式 ロック式ストレーナ	
			50	23,700		6		
			65	42,600		2		
			80	52,900		2		
			100	87,900		1		
		T5AF(SU)-PC	40	20,600		8	樹脂製わん付 上部金物ステンレス製 調節管ビス式 ロック式ストレーナ	
			50	25,500		6		
			65	45,800		2		
			80	56,100		2		
		T5AF	40	17,800		8	調節管ビス式 落し込み式ストレーナ	
			50	19,300		6		
			65	34,000		2		
			80	44,900		2		
			100	73,300		1		
		T5AF-PC	40	19,100		8	調節管ビス式 落し込み式ストレーナ 樹脂製わん付	
			50	21,100		6		
			65	37,200		2		
			80	48,100		2		
		T5A(SU)	40	23,500		6	上部金物ステンレス製 調節管ねじ式 ロック式ストレーナ	
			50	25,300		6		
			65	45,100		2		
			80	54,900		2		
		T5A(SU)-PC	40	24,800		6	樹脂製わん付 上部金物ステンレス製 調節管ねじ式 ロック式ストレーナ	
			50	27,100		6		
			65	48,300		2		
			80	58,100		2		
備考		■印は製造中止品です。弊社在庫が無くなり次第、販売中止とさせて頂きます。☆印は受注生産品を示します。						

排水器具類

品名		品番 符号	呼び	価格 定価		梱包入数	備考	
床排水トラップ	非防水層用	T5A	40	21,400		6	調節管ねじ式 落し込み式ストレーナ	
			50	22,700		6		
			65	36,700		2		
			80	52,100		2		
		T5A-PC	40	22,700		6	調節管ねじ式 落し込み式ストレーナ 樹脂製わん付	
			50	24,500		6		
			65	39,900		2		
			80	55,300		2		
	防水層用	T5BF(SU)	40	23,700		4	調節管ビス式 ロック式ストレーナ	
			50	28,100		2		
			65	47,500		2		
			80	58,500		1		
		T5BF(SU)-PC	40	25,000		4	調節管ビス式 ロック式ストレーナ 樹脂製わん付	
			50	29,900		2		
			65	50,700		2		
			80	61,700		1		
		T5BF	40	19,300		4	調節管ビス式 落し込み式ストレーナ	
			50	21,400		2		
			65	39,400		2		
			80	49,200		1		
			100	81,100		1		
		T5BF-PC	40	20,600		4	調節管ビス式 落し込み式ストレーナ 樹脂製わん付	
			50	23,200		2		
			65	42,600		2		
			80	52,400		1		
		T5B(SU)	40	24,800		4	上部金物ステンレス製 調節管ねじ式 ロック式ストレーナ	
			50	28,900		2		
			65	49,100		2		
			80	61,100		1		
		T5B(SU)-PC	40	26,100		4	上部金物ステンレス製 調節管ねじ式 ロック式ストレーナ 樹脂製わん付	
			50	30,700		2		
			65	52,300		2		
			80	64,300		1		
		T5B	40	21,900		4	調節管ねじ式 落し込み式ストレーナ	
			50	25,300		2		
			65	42,600		2		
			80	56,200		1		
		T5B-PC	40	23,200		4	調節管ねじ式 落し込み式ストレーナ 樹脂製わん付	
			50	27,100		2		
			65	45,800		2		
			80	59,400		1		
	非防水層用	T5AFt	40	☆ 25,500		8	調節管ビス式 W共栓付	
			50	31,600		4		
			65	☆ 51,900		2		
			80	☆ 73,300		2		
備考		☆印は受注生産品を示します。						

フレキシブルチューブ



※日本水道協会検査合格証紙付もあります。
（寸法　13×100～1000
　　20×150～1000）
※材質　SUS316L

■13A

寸法	参考価格
13 × 100	1,200
13 × 150	1,300
13 × 200	1,400
13 × 250	1,480
13 × 300	1,630
13 × 350	1,800
13 × 400	1,930
13 × 450	2,140
13 × 500	2,400
13 × 600	2,930
13 × 700	4,280
13 × 800	4,780
13 × 900	5,840
13 × 1000	6,460

■20A

寸法	参考価格
20 × 100	1,680
20 × 150	1,850
20 × 200	2,000
20 × 250	2,200
20 × 300	2,380
20 × 350	2,740
20 × 400	2,880
20 × 450	3,090
20 × 500	3,270
20 × 600	3,720
20 × 700	5,560
20 × 800	7,320
20 × 900	8,280
20 × 1000	9,200

ブレードフレキ

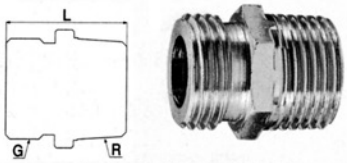


ブレードフレキ

798-15×150	(13)	¥ 2,380	10/-
798-15×200	(13)	¥ 2,500	10/-
798-15×250	(13)	¥ 2,580	10/-
798-15×300	(13)	¥ 2,700	10/-
798-15×400	(13)	¥ 3,100	10/-
798-15×500	(13)	¥ 3,350	10/-
798-15×600	(13)	¥ 3,700	5/-
798-15×700	(13)	¥ 4,000	5/-
798-15×800	(13)	¥ 4,200	5/-
798-15×900	(13)	¥ 4,800	5/-

●材質　ブレード：SUS304
　チューブ：Si
　　（呼13：内径9.5ミリ　呼20：内径13ミリ
　　呼25：内径25ミリ）
　ナット：黄銅
　パッキン：ノンアスベスト
●最高使用圧力：0.75MPa　使用温度：1～80℃
●最小曲げ半径　798-15：40ミリ　798-16：45ミリ
　798-17：90ミリ
●取付ネジは管用平行ネジ
◆品番のうしろは長さ（ミリ）、（　）内は呼

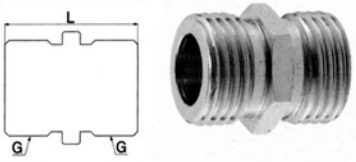
フレキ用ニップル



寸法	L	価格	入数
13	28	300	100／600
20	34	580	50／400
25	45	1,480	20／160
20R×13G	34	620	50／300
20G×13R	32	720	50／300

※材質　黄銅製クロームメッキ

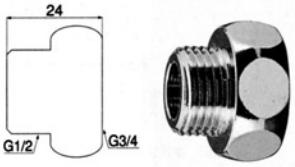
フレキ用平行ニップル



寸法	L	価格	入数
13	30	420	100／600
20	37	760	50／300

※材質　黄銅製クロームメッキ

フレキ用ニップル（オス×メス）

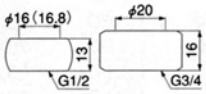


寸法	価格	入数
20×13	800	50／400

※材質　本体：黄銅製クロームメッキ
　　パッキン：EPDM

袋ナット

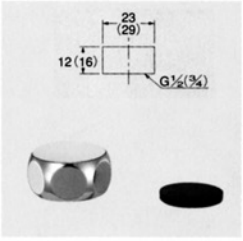




寸法13　寸法20

寸法	価格(個)	入数
13(φ16　)	240	100／1000
13(φ16.8)	240	100／1000
20(φ20　)	370	50／ 500

※材質　黄銅製クロームメッキ



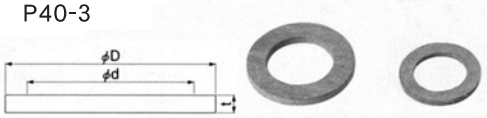
キャップナット

0760-13	380	50/500
0760-20	580	30/300

●材質　黄銅
●通水検査時や、不要になった配管口の止水キャップです。
●寸法図の（　）内は、呼20です。

ノンアスベストパッキン

P40-3



寸法	D	d	t	価格	入数
13	18	12	1.5	60	100
20	24	15	2.0	70	100
25	30	21	2.0	160	100

※材質　ノンアスベスト

リブ付ゴムパッキン



寸法	D	d	t	価格	入数
13	19	12	2.5	40	100／1000
20	24	15	3.5	60	100／1000

※材質　EPDM
※使用温度60℃以下

巻フレキパイプ



16.8φ×10M **SUS316**
¥17,500

20φ×10M **SUS304**
¥27,500

フレキツバ出し工具

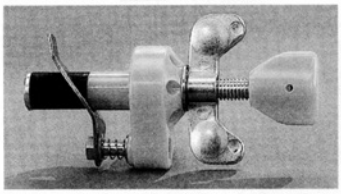
MBS2KR MB

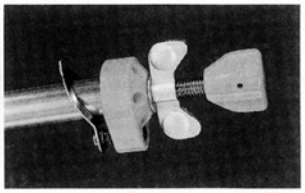


寸法	価格	入数
16・16.8・20	35,000	1

NP ネオプラグ〈パイプ取付型〉

建築用銅管 水・空圧テスト用 ※実物とはビス形状が異なります。





コードNo.	型番	適合管径	標準単価	梱包
C 38020	NP-4	15.88(1/2)	¥2,500	60
C 38030	NP-6	22.22(3/4)	¥2,700	

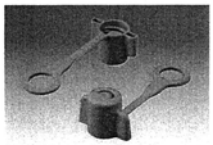


テストプラグ

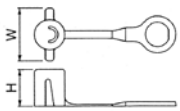
6130-13	**¥130**	100/600
6130-20	**¥150**	60/300
6130-25	**¥280**	20/120

●材質 **6130**-13：ABS
6130-20、25：PP
●シールテープをご使用ください。
●本体内部の六角対辺は
呼13・20：12ミリ、呼25：19ミリ

RK らくプラグ



寸法図

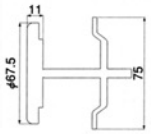


単位：mm

コードNo.	型番	色	W (mm)	H (mm)	適合管呼び径	適合管種※1 架橋ポリエチレン管 JIS K 6769 PN15 M種 (XM)	架橋ポリエチレン管 JIS K 6769 PN15 E種 (XE)	ポリブテン管 JIS K 6778 J種	水道用架橋ポリエチレン管 JIS K 6787 M種 (XM)	水道用架橋ポリエチレン管 JIS K 6787 E種 (XE)
34030	**RK-10**	ブルー	36	25.5	10	○	○	○	○	○
34031	**RK-13**	イエロー	39	27	13	○	○	○	○	○
34032	**RK-16X**	オレンジ	45	30	16	○	○	×	×	○
34033	**RK-16Z**	ブルー	45	30	16	×	×	○	○	×

バス用化粧蓋（内締用）

M246Y





寸法	価格	入数
48-52	2,500	10

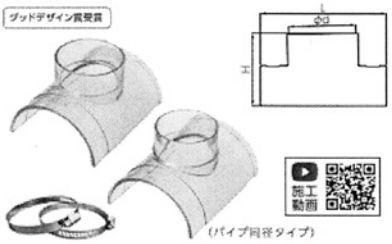
※材質 本体：C3771B・カバー：SUS304

排水管取出チーズ

MB149T MB リフォームに最適

実用新案登録済

グッドデザイン賞受賞



（パイプ同径タイプ）

寸法	d	L	H	価格	入数
50×20(25)	26(32)	94	69	2,680	30
75×20(25)	26(32)	94	83.5	2,900	30
75×40	48(内径)	124	69.5	2,700	30
75×50	60(内径)	124	72.5	2,880	30
75×50P	60(外径)	124	76.1	2,880	30
100×50	60(内径)	168	85	3,480	30
100×50P	60(外径)	168	89.6	3,480	30
100×75	89(内径)	167	99	3,480	30
100×75P	89(外径)	167	104.9	3,480	25

※材質：PVC、色半透明
※ステンレスバンド2ヨリ
※Pパイプ外径と同径 ■引き：取付チーズ、分岐チーズ

浴槽化粧蓋｜外締用



不要になった循環口の穴塞ぎにご使用ください。
蓋外径……φ65
本体材質……ステンレス、他

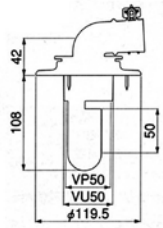
注意 湾曲部には使用することができません。

商品コード	適合穴径	適合浴槽厚	価格(円)
BCP65	φ48～φ52	1mm～10mm	1,370

MBカセット式クリーン型洗濯機排水トラップ(VP・VU兼用)

MB44CWM

MB





寸法	価格	入数
50	3,000	30

※材質　本体：ABS・エルボ：TPO

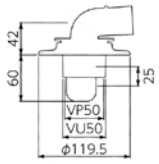
洗濯機排水トラップ コンパクト型

VP・VU兼用

MB44AWM MB

従来品と比べ40mmも
コンパクトに
施工できる!!





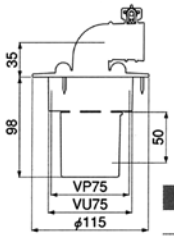
寸法	価格	入数
50	3,000	30

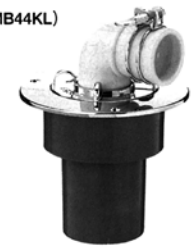
●材質：本体／ABS、エルボ／TPO
※バンド、インナー、キャップ、ビス付
※封水　25mm
※封水保持期間約2週間。(当社試験)長期間洗濯機を使用しない場合は封水切れにご注意ください。
■別名：洗濯機トラップ、単独トラップ、洗濯排水

MBカセット式洗濯機排水トラップ(VP・VU兼用)

MB44KLZ(旧品番MB44KL)

MB





寸法	価格	入数
75ビス無	6,200	30
75ビス付	6,800	30

※材質　本体：ABS・エルボ：TPO

洗濯機排水トラップ ガンコ®

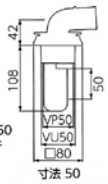
VP・VU兼用

MB44GU-50・MB44GUM-50 MB

省スペースに設置可能なスクエア
タイプのランドリートラップ!!　GUNCO®







寸法 50

■省スペース施工
壁際への設置でも、スクエアタイプなので省スペースで設置でき空間を有効利用できます。

寸法	価格	入数
50	3,200	30

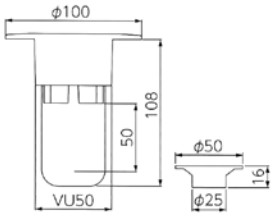
●材質：本体／ABS、エルボ／TPO
※バンド、インナー、キャップ、ビス付
※ビス止位置　φ87
■別名：洗濯機トラップ、単独トラップ、洗濯排水

フラット型洗濯機排水トラップ

MB44KF MB



※キャップ品番：MB44KF-F(価格370円)
ゴムホルダー品番：MB44KF-G(価格370円)



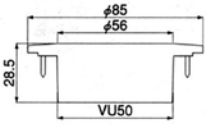
寸法	価格	入数
50	3,800	30

●材質：本体／ABS、ゴムホルダー／CR、キャップ／ABS
※インナー、ビス付

MT式洗濯機排水金具(VU用)

M44G

MB





寸法	価格	入数
50	2,600	10／100

※材質　ツバ部：黄銅製クロームメッキ
ホース差込部：EPDM
※ビス：3×16(2本)SUS304

排水トラップ

VP・VU兼用

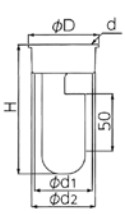
MB50 MB



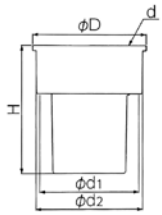
50・65
(写真は寸法50)



75・100
(写真は寸法75)



[50・65]



[75・100]

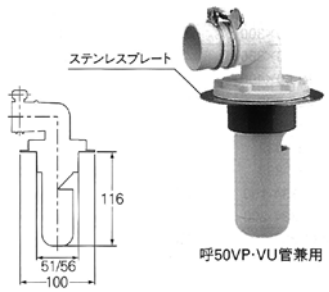
施工動画

●目皿と同じ施工でトラップ機能付きです。
封水深50ミリで臭気上がりを防ぎます。
●ゴミ、砂などがつまった時は、トラップ部分を取り出して掃除できます。
●目皿はネジ式です。

寸法	d	d_1(VP)	d_2(VU)	D	H	価格	入数
50	W47山16	51	56	62	113	3,300	30
65	W63山16	67	71	78	115	4,200	30
75	W73山16	77	83	89	99	4,300	30
100	W95山16	100	107	114	99	5,700	30

●〈寸法50・65〉材質：目皿受・目皿巣／黄銅製
●〈寸法75・100〉材質：目皿受／黄銅製・ABS、目皿巣／黄銅製
■別名：トラップ付目皿

洗濯機用トラップ

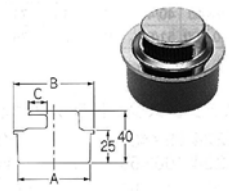


洗濯機用排水トラップ

426-020-50　**¥3,600**　20/–

- ●材質 ABS、PVC、ステンレス、鋼
- ●ツバ部分がステンレス製のため ビス止め時の割れの心配がありません。
- ●バンド・インナー・キャップ・ビス付き

防虫目皿



呼	A	B	C
40	40/44	50	10
50	51/56	62	14

アレスター（カバーつき）

400-235-40　**¥4,000**　20/–
400-235-50　**¥5,200**　20/–

- ●材質 黄銅、ステンレス（アミ）
- ●VP・VU管兼用（接着式）
- ●寒冷地向け防虫用
- ●アミは線径0.4ミリ、16メッシュ

排水フタ用工具



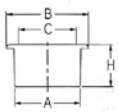
排水口レンチ Ⓟ

6070　**¥1,900**　10/100

- ●材質 鋼
- ●掃除口の二つの穴にはめて 開閉するレンチ
- ●穴間隔最大150ミリ 目皿の取外しにも使用できます。
- ●フランジ固定用の ビス穴を利用してフランジをまわし、 ユニット取出し金具を締付けできます。

排水目皿





呼	A	B	C	H
40	40/44	50	37	25
50	51/56	62	47	25
65	67/71	78	63	25
75	77/83	91	73	25
100	100/107	116	96	25
125	125/131	142	121	30/31
150	146/154	167	137	30/32
200	194/202	216	187	32/36

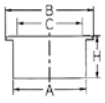
目皿

400-208-40	¥ 2,700	10/100
400-208-50	¥ 3,500	10/100
400-208-65	¥ 4,000	10/100
400-208-75	¥ 5,200	10/80
400-208-100	¥ 6,800	5/50
400-208-125	¥13,600	20/–
400-208-150	¥15,900	20/–
400-208-200	¥42,000	–/–

- ●材質 黄銅
- ●VP・VU管兼用（呼200を除き接着式）
- ●目皿はネジ止め式

防虫目皿





呼	A	B	C	H
40	40/44	50	37	25
50	51/56	62	47	25
65	67/71	78	63	25
75	77/83	91	73	25
100	100/107	116	96	25
125	125/131	142	121	30/31
150	146/154	167	137	30/32
200	194/202	216	187	32/33

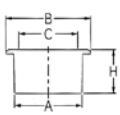
防虫目皿

400-233-40	¥ 3,100	10/100
400-233-50	¥ 4,500	10/100
400-233-65	¥ 5,100	10/100
400-233-75	¥ 7,400	5/100
400-233-100	¥ 8,900	5/50
400-233-125	¥13,600	20/–
400-233-150	¥18,000	20/–
400-233-200	¥58,000	–/–

- ●材質 黄銅、ステンレス（アミ）
- ●VP・VU管兼用 （呼200を除き接着式）
- ●アミは線径0.4ミリ、16メッシュ
- ●アミはネジ止め式

掃除口





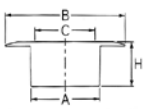
呼	A	B	C	H
40	40/44	50	37	25
50	51/56	62	47	25
65	67/71	78	63	25
75	77/83	91	73	25
100	100/107	116	96	25
125	125/131	142	121	30/31
150	146/154	167	137	30/32
200	194/202	216	187	32/36

掃除口

400-405-40	¥ 2,900	10/100
400-405-50	¥ 3,700	10/100
400-405-65	¥ 4,300	10/100
400-405-75	¥ 5,200	10/80
400-405-100	¥ 7,700	5/50
400-405-125	¥15,000	20/–
400-405-150	¥18,000	20/–
400-405-200	¥45,000	–/–

- ●材質 黄銅
- ●VP・VU管兼用 （呼200を除き接着式）
- ●フタはネジ止め式
- ●ネットパッキン付き（呼200を除く）





呼	A	B	C	H
40	40/44	75	37	25
50	51/56	85	47	25
65	67/71	105	63	25
75	77/83	115	73	25
100	100/107	145	96	25
125	125/131	175	121	30/31
150	146/154	200	137	30/32
200	194/202	260	187	32/33

ツバヒロ掃除口

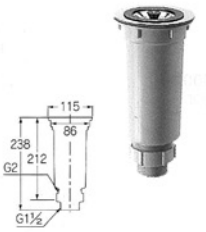
400-412-40	¥ 3,200	10/100
400-412-50	¥ 4,100	10/100
400-412-65	¥ 5,200	10/80
400-412-75	¥ 6,100	10/50
400-412-100	¥10,000	5/50
400-412-125	¥18,000	20/–
400-412-150	¥24,000	15/–
400-412-200	¥85,000	–/–

- ●材質 黄銅
- ●VP・VU管兼用 （呼200を除き接着式）
- ●フタはネジ止め式
- ●ネットパッキン付き（呼200を除く）

115ミリ用流し台トラップ

115ミリ用流し台トラップ

●取付寸法 穴径88ミリ
絞り段外径116ミリ



流し台トラップSS (P)

4530	¥3,300	5/30

●材質 PP、ステンレス

流し台トラップSS用パッキン (P)

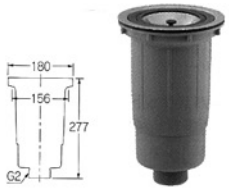
453-002	¥400	10/-

●材質 NR、PP
●4530、453-011、453-012、453-013、453-016用

180ミリ用流し台トラップ

180ミリ用流し台トラップ

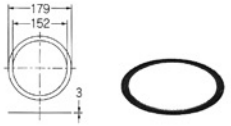
●取付寸法 穴径158ミリ
絞り段外径181ミリ



流し台トラップ

452-502	¥6,900	10/-

●材質 PP、ステンレス
●BL相当品



流し台トラップパッキン (P)

4525-7	¥500	10/100

●材質 NBR

186ミリ用流し台トラップ

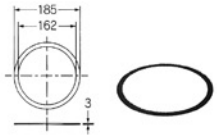
186ミリ用流し台トラップ

●材質 PP、ステンレス
●取付寸法 穴径163.5ミリ
絞り段外径187ミリ



流し台トラップS

4520S	¥7,100	10/-



流し台トラップパッキン (P)

4520-7	¥640	10/100

●材質 CR

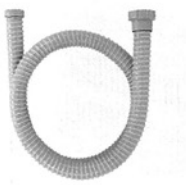
流し台ホース・部材



流し台用ホース(さしこみ式) (P)

4540-0.7	¥ 910	10/60
4540-1	¥1,030	10/60
4540-1.2	¥1,170	10/60
4540-1.5	¥1,310	10/60
4540-2	¥1,430	5/30

●材質 PVC
●排水トラップまたは排水栓のネジ部がG1¼とG1½に取付けできます。
●内径30×外径34ミリ
◆品番のうしろは長さ(m)



流し台用ホース(ねじこみ式) 40 (P)

4541-0.7	¥ 860	10/60
4541-1	¥ 980	10/60
4541-1.2	¥1,120	10/60
4541-1.5	¥1,260	10/60
4541-2	¥1,380	5/30

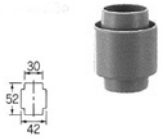
●材質 PVC
●取付ネジG1½
●パッキン不要
●ナット固定式
●内径30×外径34ミリ
◆品番のうしろは長さ(m)



取付回転ナット(40) (P)

4560-1	¥420	10/100

●材質 ABS
●ホースがねじれない回転ナット仕様
●接続には6301塩ビパイプ用接着剤をご使用ください。



排水ホースソケット (P)

4560-6	¥550	10/100

●材質 ABS
●4550排水ジャバラを接続するもので、6301塩ビパイプ用接着剤をご使用ください。

排水管洗浄工具



つまり取り真空ポンプ (P)

605-802	¥3,500	2/16

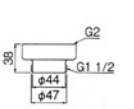
●材質 PP、PVC、NR
●強力な吸引力と押下げる圧力で詰まりを取除きます。
●トイレ(和式、洋式)・浴室排水口用



排水ホースアダプター

PH62A-830	¥520	10-200

・BL仕様流し台の排水栓ネジ部(呼び50)に接続し、呼び40用ネジ付排水ホースを接続。
・材質 ポリプロピレン





PACK SIZE

W	H	D
100	150	40



つまり取り小カップ(真空ポンプ用) (P)

605-803	¥1,050	10/120

●材質 PVC
●取替用



つまり取りソケット(真空ポンプ用) (P)

605-804	¥1,200	10/120

●材質 ABS
●取替用

大便器用部品



洋便器フランジ

4658S-75	¥2,900	30/-
4658S-100	¥2,900	30/-

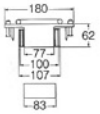
●材質 ABS、IIR、ステンレス
●VP・VU管兼用



床フランジ(大便器用)

H800-8 ¥2,800 1-30

・75VP・VUおよび100VP・SU・VUパイプ兼用
・ステンレスボルト(R46)付
・材質 ABS樹脂

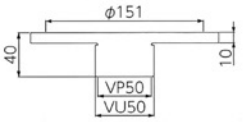


小便器用床フランジ VP・VU兼用

M64FWTS MB



●材質:本体／HIPVC
止金具・取付ビス／SUS304



適用小便器
〈TOTO〉U307C、U308C、U309C

寸法	価格	入数
50	2,400	20



エルボ(クロム)

T73B-13	¥1,800	40-160
-20	¥2,300	25-100
-25	¥4,600	9-36

・材質 青銅



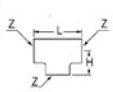
	H	Z
13	25	Rc1/2
20	29	Rc3/4
25	38	Rc1



チーズ(クロム)

T77B-13	¥2,300	25-100
-20	¥3,000	20-80
-25	¥5,500	6-24

・材質 青銅



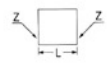
	L	H	Z
13	50	25	Rc1/2
20	60	30	Rc3/4
25	76	38	Rc1



ソケット(クロム)

T74B-13	¥1,700	50-200
-20	¥2,100	25-150
-25	¥3,000	10-40

・材質 青銅



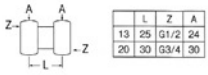
	L	Z
13	35	Rc1/2
20	42	Rc3/4
25	46	Rc1



両ナット付アダプター

T83-13	¥1,200	20-160
-20	¥1,700	20-160

・袋ナット回転式
・材質 黄銅
・パッキン付



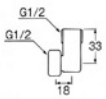
	L	Z	A
13	25	G1/2	24
20	30	G3/4	30



ナット付ベンリーカンエルボ(小曲り)

T2041-13	¥1,750	10-120
-13-A	¥1,750	10-120

・袋ナット回転式
・材質 黄銅
・パッキン付
・Aはノンアスベストパッキン

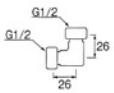




両ナット付ベンリーカンエルボ

T833-13 ¥1,950 10-120

・袋ナット回転式
・材質 黄銅
・パッキン付

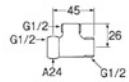




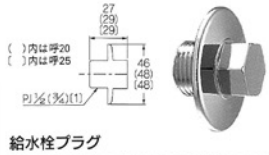
片ナットベンリーカンチーズ

T6-6XG-13	¥2,200	10-100
T6-6XB-13	¥2,000	10-100

・袋ナット回転式
・材質 青銅
・パッキン付



給水栓プラグ



給水栓プラグ

613-502 (13)	¥1,000	10/120
613-503 (20)	¥1,300	10/120
613-504 (25)	¥2,850	10/120

●材質 黄銅
●六角対辺19ミリ

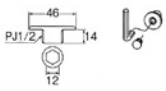


湯 水

化粧プラグ

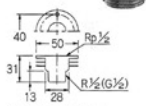
R701-13 ¥1,050 10-180

・湯・水のシールが貼れるため後日、配管が一目で確認できます。
・材質 黄銅



ユニット取出し金具





( )内は644-200-13G

ユニット取出し金具

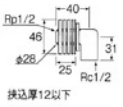
6442 ¥1,800 10/120



ユニット取出し金具

T226-13 ¥3,600 10-100

・材質 青銅
・ビス・パッキン2枚付

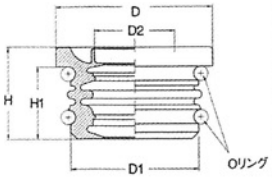


ACHILLES JOINT
アキレスジョイント

AL-4025 VP・VU兼用

Oリング不要＝VP管の場合
Oリング使用＝VU管の場合



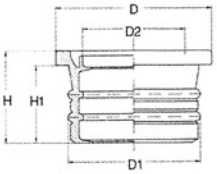


設計単価 ¥920

品番	適用パイプ	H	H1	D	D1	D2	Oリング	適用トラップ
AL-4025	VP VU 40ø	28.5	22.5	49	40	25	不要使用	口径25

AL-4032VP



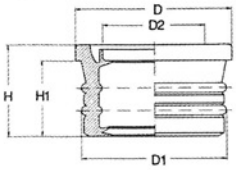


設計単価 ¥730

品番	適用パイプ	H	H1	D	D1	D2	適用トラップ
AL-4032VP	VP40ø	28.5	24	49	41.5	32	口径32

AL-4032VU



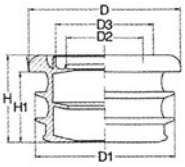


設計単価 ¥730

品番	適用パイプ	H	H1	D	D1	D2	適用トラップ
AL-4032VU	VU40ø	28.5	23.5	49	45.5	32	口径32

AL40-25/32 VP・VU兼用





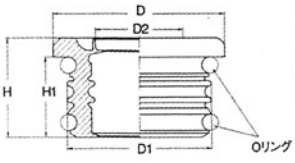
設計単価 ¥770

品番	適用パイプ	H	H1	D	D1	D2	D3	適用トラップ
AL40-25/32	VP VU 40ø	28.5	23	50	46	25	32	口径25/32

AL-5032 VP・VU兼用

Oリング不要＝VP管の場合
Oリング使用＝VU管の場合





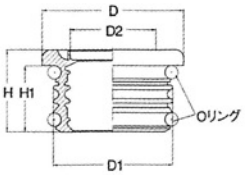
設計単価 ¥1,080

品番	適用パイプ	H	H1	D	D1	D2	Oリング	適用トラップ
AL-5032	VP VU 50ø	36.5	29.5	63	53	32	不要使用	口径32

AL-5038 VP・VU兼用

Oリング不要＝VP管の場合
Oリング使用＝VU管の場合



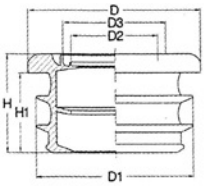


設計単価 ¥1,080

品番	適用パイプ	H	H1	D	D1	D2	Oリング	適用トラップ
AL-5038	VP VU 50ø	36.5	29.5	63	53	38	不要使用	口径38

AL50-32/38 VP・VU兼用





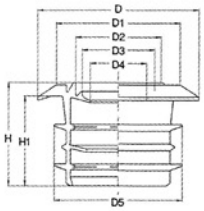
設計単価 ¥1,150

品番	適用パイプ	H	H1	D	D1	D2	D3	適用トラップ
AL50-32/38	VP VU 50ø	36.5	29.5	64	58	32	38	口径32/38

A-50SJ VP・VU兼用

Oリング不要





洗面化粧台・洗濯機・流し台用

設計単価 ¥1,080

品番	適用パイプ	H	H1	D	D1	D2	D3	D4	D5	Oリング	適用ホース
A-50SJ	VP VU 50ø	46.5	40.5	73.0	56.0	38.5	32.5	25	58	不要	口径32.38

Aktiebolaget **Durgo**

ドルゴ通気弁

〈排水通気管用〉

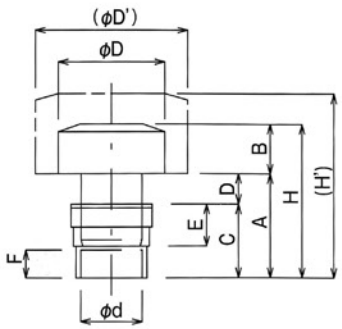

JDE


LPD-75

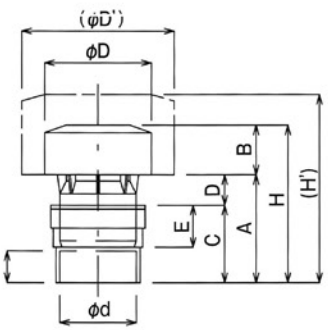

LPD-50D


LPD-50E

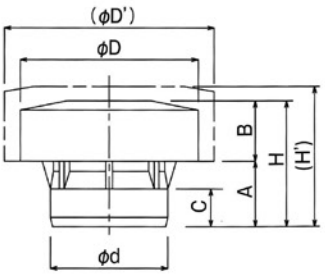
型番：JDE-40　JDE-65　JDE-75



型番：JDE-50　JDE-100



型番：JD-125※2

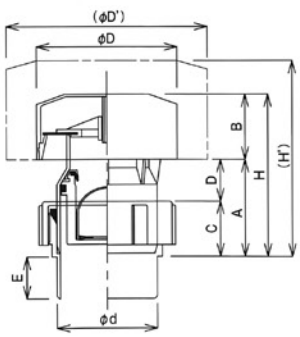


型　番	φd	φD	※3 (φD')	A	B	C	D	E	F	H	※1 (H')	通気量	ケース入り数	定価(税抜)
JDE-40	48.3	84	(120)	82	39	58	24	32	22	121	(145)	17.3ℓ/s	12個	8,000円/個
JDE-50	60.3	84	(120)	85	39	61	24	32	25	124	(148)	17.7ℓ/s	12個	8,500円/個
JDE-65	76.4	118	(155)	100	45	71	29	32	35	145	(171)	38.0ℓ/s	9個	9,400円/個
JDE-75	89.9	140	(180)	114	50	76	38	32	40	164	(186)	48.1ℓ/s	6個	9,700円/個
JDE-100	115.0	170	(210)	110	58	86	24	32	50	168	(199)	68.4ℓ/s	6個	13,400円/個
JD-125	※3 140.0	212	(250)	78	72	45	—	—	—	150	(167)	103.6ℓ/s	4個	20,800円/個

【材質】
- 通気弁本体／ABS
- ゴムシール／EPDM
- Eソケット／ABS
- ゴムリング／CR
- 防寒カバー／発泡ポリスチレン

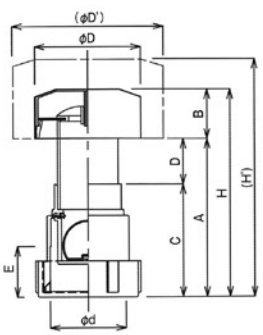
※1（）内寸法は付属品の防寒カバー取付時の寸法です。
※2 JD-125にはEソケットおよびゴムリングは付属されていません。市販のソケットに直接、接着固定してください。
※3 JD-125のφdは外径寸法です。
※上記通気量は差圧250Paの値です。

型番：LPD-50D　LPD-50E



【材質】
LPD-50D/E
- 通気弁本体／ABS
- ゴムシール／EPDM
- 防寒カバー／発泡ポリスチレン
- 接続アダプター／ABS
- 止水シェル／PE
- 袋ナット／ABS
- Oリング／EPDM
- カートリッジ／ABS
- ゴムパッキン／EPDM

型番：LPD-75



【材質】
LPD-75
- 通気弁本体／ABS
- ゴムシール／EPDM
- 防寒カバー／発泡ポリスチレン
- 接続アダプター／ABS
- 止水ボール／PE
- 袋ナット／ABS
- Yリング・Oリング／NBR・EPDM
- カートリッジ／ABS
- ゴムパッキン／EPDM

型　番	φd	φD	※1 (φD')	A	B	C	D	E	H	※1 (H')	通気量	ケース入り数	定価(税抜)
LPD-50D	60.0	84	(120)	59	38	34	26	25	98	(123)	15.9ℓ/s	6個	9,900円/個
LPD-50E	66.0	84	(120)	59	38	34	26	25	98	(123)	15.9ℓ/s	6個	9,900円/個
LPD-75	89.4	118	(155)	156	45	106	50	33	201	(227)	32.8ℓ/s	6個	11,500円/個

※1（）内寸法は付属品の防寒カバー取付時の
※上記通気量は差圧250Paの値です。

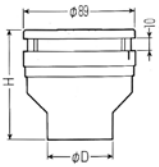
排水用通気弁

通気スイスイ® 低位置OK

■接着タイプ 45°OK



■接着タイプ



■接着タイプ ●接着固定するタイプです。

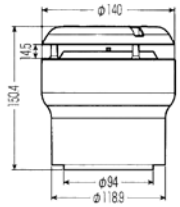
H	φD	適　合
87	52	VP管(40)・VU管(40)
90	64	VP管(50)・VU管(50)
94	80	VP管(65)・VU管(65)

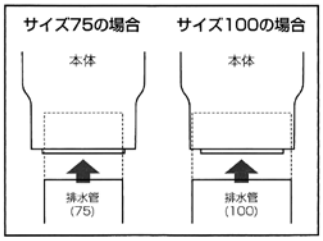
品　番	入数	最小入数	希望小売価格（税抜）
VVD-40	12	1	7,700
VVD-50	12	1	8,140
VVD-65	12	1	9,020

通気スイスイ®（接着タイプ・大型） 低位置OK

45°OK







適　合
VP管・VU管(75・100)

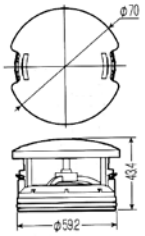
品　番	入数	最小入数	希望小売価格（税抜）
VVD-75100	6	1	9,350

通気スイスイpocket® 低位置OK

屋内用 45°OK

ミルキーホワイト





適　合
DV継手(50)・VU継手(50)

品　番	入数	最小入数	希望小売価格（税抜）
VVD-50P	12	1	9,570

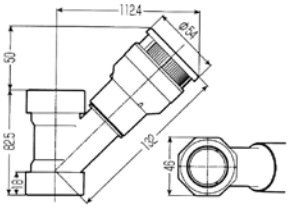
通気スイスイ® mini 低位置OK

■Sトラップ・Pトラップ用
（ミニタイプ）

VVD-32YS



パッキン2個付

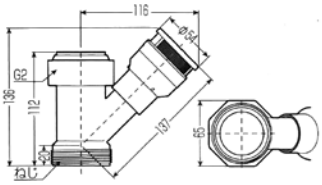


適　合
呼び外径25・32

品　番	入数	最小入数	希望小売価格（税抜）
VVD-32YS	12	1	8,140
VVD-32YSG	12	1	8,140

■ワントラップ用（キッチン・流し用）
VVD-40Y





適合管/ねじ
VP30/G1 1/2
VU40・VP40/G2

品　番	入数	最小入数	希望小売価格（税抜）
VVD-30Y	12	1	8,140
VVD-40Y	12	1	8,140
VVD-40YG	12	1	8,140

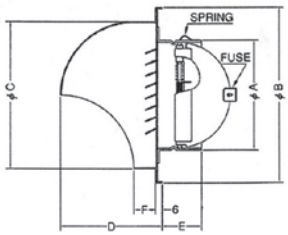
外壁用アルミ製換気口〈セルフード©〉
Aluminum Vent Louvers

SFX 〈同芯ガラリ型〉



●材質　アルミニウム
●仕上　アルマイト処理 Anodized

●金網付
標準:10メッシュ
オプション:3メッシュ、5メッシュ



Dimensions　＊指定色は日塗工の番号でご指定下さい。

Model	A	B	C	D	E	F	標準価格	金網加算	指定色加算
SFX 40	36	121	96	68	40	14	¥ 3,700	¥ 500	¥ 1,300
SFX 50	48	121	96	68	40	14	¥ 2,900	¥ 500	¥ 1,300
SFX 65	62	121	96	68	40	14	¥ 2,900	¥ 500	¥ 1,300
SFX 75	72	121	96	68	40	14	¥ 3,000	¥ 500	¥ 1,300
SFX100	97	155	130	90	40	19	¥ 3,800	¥ 600	¥ 1,700
SFX125	120	175	150	100	50	19	¥ 5,000	¥ 700	¥ 1,900
SFX150	145	205	180	115	65	19	¥ 5,500	¥ 1,200	¥ 2,300
SFX175	170	240	210	130	65	19	¥ 11,300	¥ 1,700	¥ 2,600
SFX200	195	270	240	145	75	19	¥ 11,400	¥ 2,100	¥ 2,900
SFX225	220	298	268	160	71	19	¥ 22,000	¥ 2,500	¥ 4,500
SFX250	245	330	300	175	85	19	¥ 22,400	¥ 3,000	¥ 5,100
SFX300	295	360	330	190	70	19	¥ 24,500	¥ 4,000	¥ 6,800
2管路製品									
SFXK125-VP	122	175	150	100	50	19	¥ 5,300	¥ 700	¥ 1,900
SFXK125-VM	128	175	150	100	50	19	¥ 5,300	¥ 700	¥ 1,900

SFXD 〈同芯ガラリ型　防火ダンパー付〉

Dimensions　＊指定色は日塗工の番号でご指定下さい。

Model	A	B	C	D	E	F	標準価格	金網加算	指定色加算
SFXD100	97	155	130	90	46	19	¥ 6,900	¥ 600	¥ 1,700
SFXD125	122	175	150	100	46	19	¥10,000	¥ 700	¥ 1,900
SFXD150	146	205	180	115	46	19	¥10,200	¥1,200	¥ 2,300
SFXD200	195	270	240	145	58	19	¥15,100	¥2,100	¥ 2,900

SX 〈ガラリ型〉

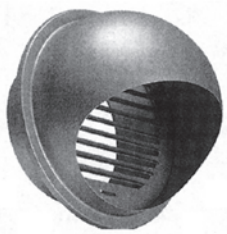


Dimensions　＊指定色は日塗工の番号でご指定下さい。

Model	A	B	C	D	F	標準価格	金網加算	指定色加算
SX 40	36	106	7	42	7	¥ 3,400	¥ 500	¥ 1,400
SX 50	48	106	7	35	7	¥ 2,100	¥ 500	¥ 1,400
SX 65	62	111	7	40	7	¥ 2,100	¥ 500	¥ 1,400
SX 75	74	122	15	35	7	¥ 2,600	¥ 500	¥ 1,400
SX100	97	145	15	42	7	¥ 2,600	¥ 600	¥ 1,500
SX125	120	169	15	45	7	¥ 4,100	¥ 700	¥ 1,800
SX150	145	203	20	65	7	¥ 4,200	¥ 1,200	¥ 1,900
SX175	170	228	20	65	7	¥ 5,000	¥ 1,700	¥ 2,100
SX200	197	254	20	75	7	¥ 5,000	¥ 2,100	¥ 2,400

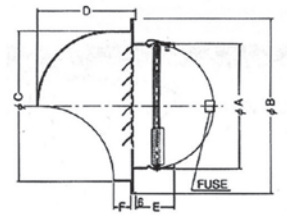
外壁用ステンレス製換気口〈セルフード©〉
Stainless Steel Vent Louvers

SFX-S 〈同芯ガラリ型　一般用〉



●材質　SUS304
●仕上　シルバー焼付塗装又は研磨

●金網付
標準:10メッシュ
オプション:3メッシュ、5メッシュ



Dimensions　＊指定色は日塗工の番号でご指定下さい。

Model	A	B	C	D	E	F	標準価格	金網加算	指定色加算
SFX 50S	48	121	96	68	50	14	¥ 3,200	¥ 500	¥ 1,300
SFX 65S	62	121	96	68	50	14	¥ 3,200	¥ 500	¥ 1,300
SFX 75S	72	121	96	68	50	14	¥ 3,200	¥ 500	¥ 1,300
SFX100S	97	154	130	90	50	20	¥ 3,400	¥ 600	¥ 1,700
SFX125S	122	175	150	100	50	20	¥ 4,600	¥ 700	¥ 1,900
SFX150S	147	204	180	115	55	20	¥ 5,600	¥ 1,200	¥ 2,300
SFX175S	170	240	210	130	60	20	¥ 7,300	¥ 1,700	¥ 2,600
SFX200S	197	270	240	145	75	20	¥ 8,500	¥ 2,100	¥ 2,900
SFX225S	220	297	267	160	75	20	¥24,000	¥ 2,500	¥ 4,500
SFX250S	245	330	300	175	75	20	¥25,000	¥ 3,000	¥ 5,100
SFX300S	295	360	330	190	75	20	¥28,500	¥ 4,000	¥ 6,800
2管路製品									
SFXK125S-VP	122	175	150	100	50	20	¥ 5,000	¥ 700	¥ 1,900
SFXK125S-VM	128	175	150	100	50	20	¥ 5,000	¥ 700	¥ 1,900

SFXD-S 〈同芯ガラリ型　防火ダンパー付〉

Dimensions　＊指定色は日塗工の番号でご指定下さい。

Model	A	B	C	D	E	F	標準価格	金網加算	指定色加算
SFXD100S	97	154	130	90	45	20	¥ 7,000	¥ 600	¥ 1,700
SFXD125S	122	175	150	100	45	20	¥10,000	¥ 700	¥ 1,900
SFXD150S	146	204	180	115	45	20	¥10,200	¥ 1,200	¥ 2,300
SFXD200S	195	270	240	145	57	20	¥14,700	¥ 2,100	¥ 2,900

U型フード付換気口 ベアーキャップ 寒冷地仕様

ステンレス製

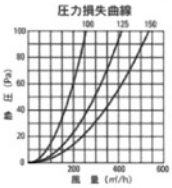
VC

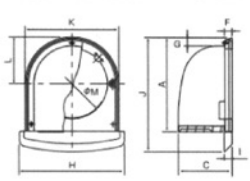


■クリアー PAT.

住宅の換気システム――コストダウンと外観デザインの統一。

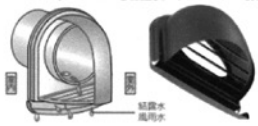
住宅の外観にベストフィット 結露水や風雨水から住宅の内外壁をしっかり守ります。





材質仕上

材質：本体部／SUS304
防虫網（オプション）／SUS304 Φ0.4×10メッシュ
仕上げ：クリアー／ヘアーライン（フード） アクリル電着塗装
カラー／アクリル電着塗装＋ポリエステル粉体塗装



水切付

●網付の場合は品番末尾に－A10を追加ください。

（単位：mm）

	品番	A	C	F	G	H	I	J	K	L	M	適用パイプ(内径)	梱包入数	標準価格	網加算
クリアー	VC-100	154	87	13	14	168	13	186	151	75	114	VP・VU	12	¥5,500	¥500
	VC-125	199	130	13	14	226	18	242	203	102	140	VP・VU	6	¥8,000	¥800
	VC-150	199	130	13	14	226	18	242	203	102	165	VP・VU・SU	6	¥8,000	¥800
カラー	VC-100-□	154	87	13	14	168	13	186	151	75	114	VP・VU	12	¥6,800	¥500
	VC-125-□	199	130	13	14	226	18	242	203	102	140	VP・VU	6	¥9,450	¥800
	VC-150-□	199	130	13	14	226	18	242	203	102	165	VP・VU・SU	6	¥9,450	¥800

※□にカラー記号を入れてください。
※指定色はご注文の際、日塗工の色番でご指定ください。数量、塗装色によって、価格が変わります。

- ●ブラック BK 納期確認品
- ●アイボリー I 納期確認品
- ●ホワイト W 納期確認品
- ●ブラウン BR 納期確認品
- ●シャンパンシルバー CS 納期確認品
- ●シルバーメタリックライト SL 納期確認品



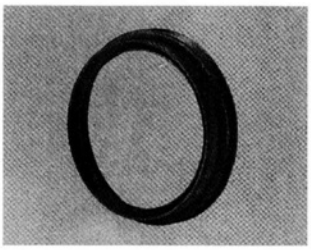
異径パイプ 取付けスリーブ

VCS

●取付スリーブを使用することにより、ベアーキャップ本体を（SU管、スパイラルダクト等）に簡単に取付けできます。

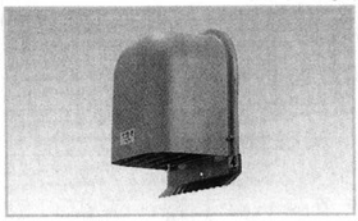
	品番	材質	梱包入数	適用パイプ径	標準価格
100用	VCS-100	LDPE	12	102～108	¥440
125用	VCS-125	LDPE	12	127～133	¥580
150用	VCS-150	LDPE	12	152～158	¥580

●塩ビパイプSU管150mmで規格外（通常規格の外径はVU・VPと同じ165mm）をご使用の場合は異径パイプ取付スリーブを取付けてからベアーキャップの取付けをお願いします。
※異径パイプ取付スリーブは防火設備（防火ダンパー）をが必要な場所では使用できません。



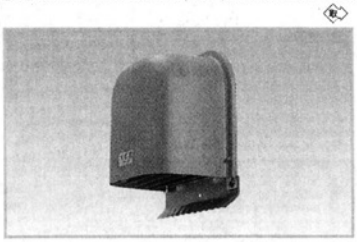
換気フード「大雪君」

大雪君



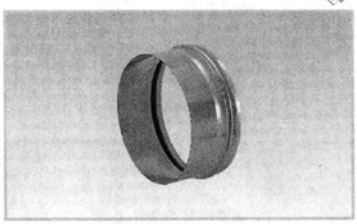
品番	規格	適合	入数	価格
SK-50	50φ	VU・VP	10	¥ 7,900
SK-2V	100φ	VU・VP	10	¥ 7,300
SK-V16	150φ	VU・VP	6	¥10,300

大雪君



品番	規格	適合	入数	価格
SK-1S	100φ	スパイラル・アルミ	10	¥ 7,300
SK-15	150φ	スパイラル・アルミ	6	¥10,300

既設取り出しソケット



品番	規格	適合	入数	価格
SK-S	100φ	SK-2V・B2V用	10	¥ 3,600
SK-SS	100φ	SK-1S・B1S用	10	¥ 3,600
SK-S15	150φ	SK-15・B15用	6	¥ 5,300
SK-S16	150φ	SK-V16・BV16用	6	¥ 5,300

●用途…従来のフードを取り外し、既設取り出しソケットを換気パイプに接続して大雪君を取り付けます。

サイレントウェーブレットファン



電気式シャッター　電源コード（プラグ付）

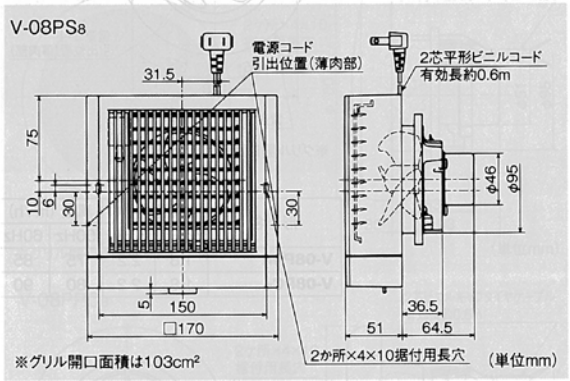
V-08PS8　価格17,100円(税別)

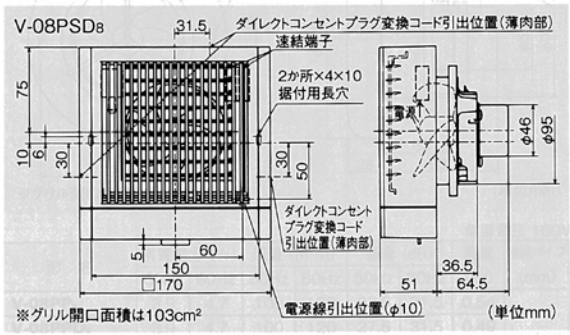
●電気式シャッター付（グリル内部）

電気式シャッター　速結端子接続

V-08PSD8　価格17,700円(税別)

●電気式シャッター付（グリル内部）
●速結端子仕様（回転式）
●ダイレクトコンセントプラグ変換コード（P-01DC、P-250DC）取付可能





■共通特長

●世界最小※1コンデンサモーター＜ minimo.(ミニモ)＞採用
※1 2024 年 11 月 29 日現在当社調べ。全自動無人化生産対応コンデンサ搭載型換気扇用交流モーターにおいて。
●低騒音低消費電力設計
●天井・壁据付可能

ご注意
●湿気の多い所（浴室及びシャワー付洗面台・衣類乾燥機などの湿気が直接当たる場所）・結露する場所では浴室用をご使用ください。
●外風の吹付けが強い場所で使用するときは風圧式シャッター付深形フードを推奨します。
●パイプ用ファンと下記の屋外部材を組合せる場合、壁厚の度合で据付けられないケースがあります。666 ページをご参考のうえ、必要壁厚を確保ください。
●アルミフレキシブルダクトへの据付けはできません。

サイレントウェーブレットファン



人感センサー　電気式シャッター　電源コード（プラグ付）

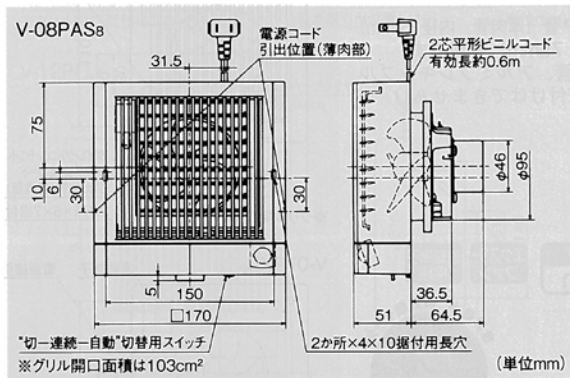
V-08PAS8　価格 26,200円(税別)

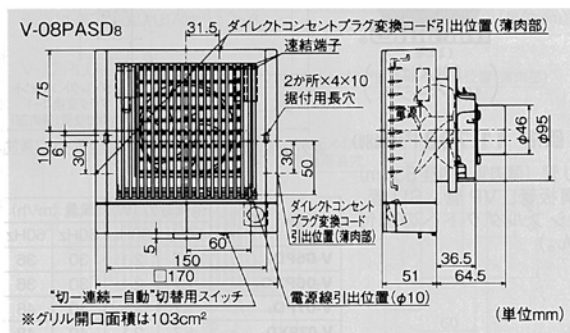
●電気式シャッター付（グリル内部）

人感センサー　電気式シャッター　速結端子接続

V-08PASD8　価格 26,700円(税別)

●電気式シャッター付（グリル内部）
●速結端子仕様（回転式）
●ダイレクトコンセントプラグ変換コード（P-01DC、P-250DC）取付可能





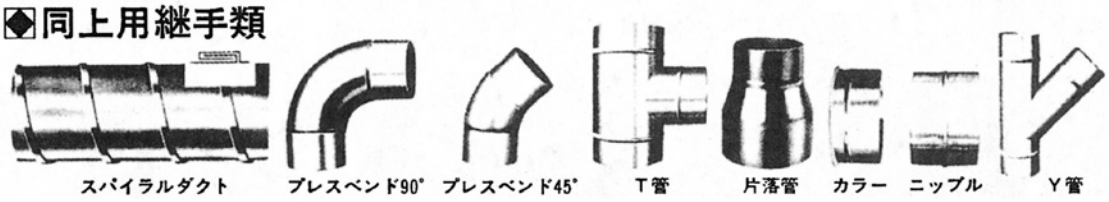
●システム部材（下記は一例です。詳細は 176・180・197・346 ～ 375 ページをご覧ください。）

下表の価格はすべて税別価格です。

形名	丸形フード			深形スクエアフード		深形フード			ベントキャップ		防風板付ベントキャップ	パイプスリーブ	コントロールスイッチ	ダイレクトコンセントプラグ変換コード
	防火ダンパー付	ステンレス製	アルミ製	ステンレス製	薄形タイプ	防火ダンパー付	ステンレス製	アルミ製	防火ダンパー付	ステンレス製	ステンレス製			
V-08PS8 V-08PSD8 V-08PAS8 V-08PASD8	P-13FSD$_5$-BL ¥11,600 P-13FAD$_5$ ¥11,300	P-13FS$_5$ ¥8,500 P-13FSQ$_5$ ¥9,200	P-13FA$_5$ ¥6,100 P-13FAQ$_5$ ¥6,700	P-13JS ¥12,800 P-13JSQ ¥13,600	P-13JUS ¥12,500 P-13JUSQ ¥13,300	P-13VSD$_4$ ¥14,700 P-13VAD$_3$ ¥14,400	P-13VS$_4$ ¥10,500 P-13VSQ$_4$ ¥10,500	P-13VA$_3$ ¥10,900 P-13VAQ$_3$ ¥10,900	P-13RSD$_2$-BL ¥9,200 P-13RAD$_2$ ¥8,700	P-13RS$_2$ ¥4,700 アルミ製 P-13RA$_2$ ¥4,000	P-13YS$_3$-BL ¥8,400 防火ダンパー付 P-13YSD$_2$-BL ¥12,800	P-13PSP ¥4,100 P-13PSM ¥4,500 P-13PSL ¥5,300	P-11SW$_2$ ¥6,700	— P-01DC (70cm) ¥1,100 P-250DC (250cm) ¥2,000

クリモト 空調用ダクト

◆亜鉛鉄板製 スパイラルダクト（100φ～1800φ）
◆同上用継手類



亜鉛めっき鋼板製スパイラルダクト

●直　管

（価格：円/m）

口径(mm) ＼ 管厚	0.5mm	0.6mm	0.8mm	1.0mm
100	1,100	1,310	1,740	
125	1,370	1,640	2,160	
150	1,540	1,860	2,430	3,010
175	1,790	2,160	2,830	3,520
200	2,050	2,470	3,240	4,010
225	2,310	2,770	3,650	4,510
250	2,550	3,080	4,040	5,010
275	2,820	3,390	4,440	5,510
300	3,060	3,690	4,840	5,990
325		4,070	5,540	6,870
350		4,390	5,970	7,410
375		4,920	6,680	8,260
400		5,230	7,130	8,830
450		6,440	8,760	10,840
500		7,140	9,730	13,180
550		7,870	10,700	13,240
600		8,570	11,660	14,440
650			12,860	15,940
700			13,850	17,140
750			14,840	18,370
800			15,810	19,600
850				21,670
900				22,970
950				24,230
1000				25,510

（註）・定尺は4mです。(定尺以外は2割増となります。)
・路線便にて出荷、納入させて頂く場合、地域により2mを定尺(最長)とさせて頂きます。
・□ 内が標準厚さです。
※上記以外の価格は別途お問合せ下さい。

●付属品

（価格：円/個）

口径(mm) ＼ 管種	ニップル	キャップ	カラー	フランジ	ゴムパッキン（天然ゴム製）
100	580	980	1,140	2,200	1,520
125	620	1,100	1,210	2,570	1,670
150	690	1,190	1,330	3,010	1,830
175	760	1,280	1,450	3,140	1,980
200	810	1,420	1,590	3,260	2,180
225	880	1,570	1,750	3,400	2,420
250	970	1,710	1,940	3,540	2,640
275	1,050	1,890	2,080	3,850	2,930
300	1,120	2,050	2,240	4,140	3,150
325	1,300	2,420	2,530	4,440	3,590
350	1,430	2,610	2,750	4,730	3,850
375	1,530	2,890	2,940	5,040	4,270
400	1,630	3,200	3,140	5,320	4,710
450	1,850	4,060	3,550	5,920	5,960
500	2,080	5,190	4,000	6,510	7,660
550	2,280	6,310	4,430	7,110	9,280
600	2,510	7,410	4,880	7,700	10,930
650	2,840	8,790	5,540	10,050	12,980
700	3,100	9,900	6,030	10,650	14,630
750	3,340	11,010	6,510	11,240	16,240
800	3,620	12,140	6,990	12,120	17,930
850	3,870	13,320	7,490	17,160	19,650
900	4,110	14,600	8,010	17,750	21,560
950	4,380	15,860	8,500	18,630	23,430
1000	4,640	16,840	8,800	19,510	24,860

（註）・板厚は標準板厚
※上記以外の価格は別途お問合せ下さい。

亜鉛めっき鋼板製スパイラルダクト

●ベンド

（価格：円/個）

口径(mm) ＼ 管種	1.0R		1.5R		2.0R	
	90°	45°	90°	45°	90°	45°
100	★ 2,330	★ 1,860	6,490	4,860	7,770	5,450
125	★ 2,660	★ 2,130	6,620	4,970	7,940	5,550
150	★ 3,030	★ 2,420	7,060	5,300	8,440	5,910
175	3,480	2,780	7,560	5,660	9,070	6,350
200	4,020	3,220	8,040	6,030	9,640	6,750
225	4,760	3,820	8,560	6,420	10,280	7,200
250	6,020	4,820	9,330	6,990	11,180	7,830
275	7,670	6,140	10,500	7,880	12,580	8,810
300	8,550	6,840	11,650	8,740	14,010	9,800
325	9,800	7,840	13,400	10,050	16,080	11,260
350	10,770	8,610	14,700	11,020	17,650	12,360
375	12,230	9,790	15,990	11,990	19,190	13,430
400	13,460	10,780	17,610	13,200	21,130	14,790
450	16,370	13,100	21,390	16,040	25,660	17,960
500	19,880	15,910	25,990	19,490	31,150	21,800
550	23,670	18,940	30,950	23,210	37,120	25,990
600	27,490	21,990	35,910	26,940	43,100	30,160
650	33,340	26,660	43,570	32,680	52,270	36,580
700	38,090	30,480	49,760	37,320	59,720	41,800
750	43,040	34,430	56,260	42,210	67,510	47,250
800	48,270	38,610	63,070	47,310	75,700	52,990
850	53,630	42,900	70,090	52,570	84,100	58,870
900	59,080	47,270	77,180	57,890	92,640	64,860
950	64,980	51,990	84,900	63,680	101,860	71,300
1000	71,020	56,820	92,830	69,620	111,380	77,960

（註）・1.0Rが標準品です。
・★印の1.0R 口径100φ・125φ・150φ(90°及び45°)はプレス加工です。
・板厚は標準板厚
※上記以外の価格は別途お問合せ下さい。

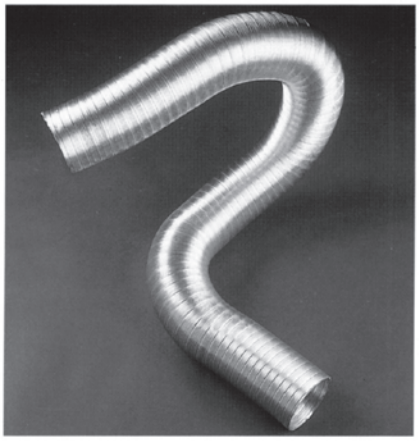
●T管・Y管・片落管

（価格：円/個）

口径(mm) ＼ 管種	T　管	Y　管	片落管
100	2,450	3,510	
125	2,930	4,180	2,290
150	3,370	4,810	2,860
175	4,000	5,720	3,520
200	4,590	6,560	4,160
225	5,300	7,570	4,980
250	6,040	8,610	5,160
275	6,940	9,890	6,660
300	7,940	11,300	7,610
325	9,310	13,260	8,430
350	10,470	14,940	8,950
375	12,060	16,430	10,680
400	13,270	18,070	11,280
450	16,280	22,210	13,930
500	19,170	26,170	16,520
550	22,440	30,590	19,790
600	25,730	35,070	23,010
650	30,440	41,500	27,420
700	34,270	46,740	29,830
750	38,730	52,810	33,390
800	42,230	57,600	36,070
850	46,240	63,070	40,280
900	50,020	68,210	44,450
950	54,130	73,810	47,420
1000	57,940	79,020	50,460

（註）・板厚は標準板厚
※上記以外の価格は別途お問合せ下さい。

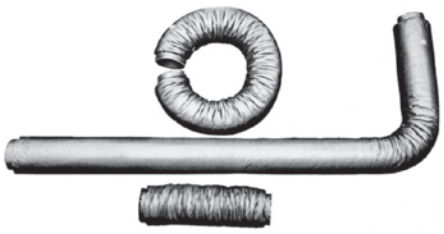
●アルミ・鉄コンパクトフレキ



（価格：円/本）

種類 / 呼び径（mm）	コンパクト（1m／本）		
	アルミコンパクト	鉄コンパクト	ケース入本数
100	1,640	4,150	12
125	2,240	5,150	7
150	2,480	6,160	6
175	3,050	7,160	8
200	3,510	8,210	6
225	3,940	—	—
250	4,400	—	—
275	4,850	—	—
300	5,210	—	—

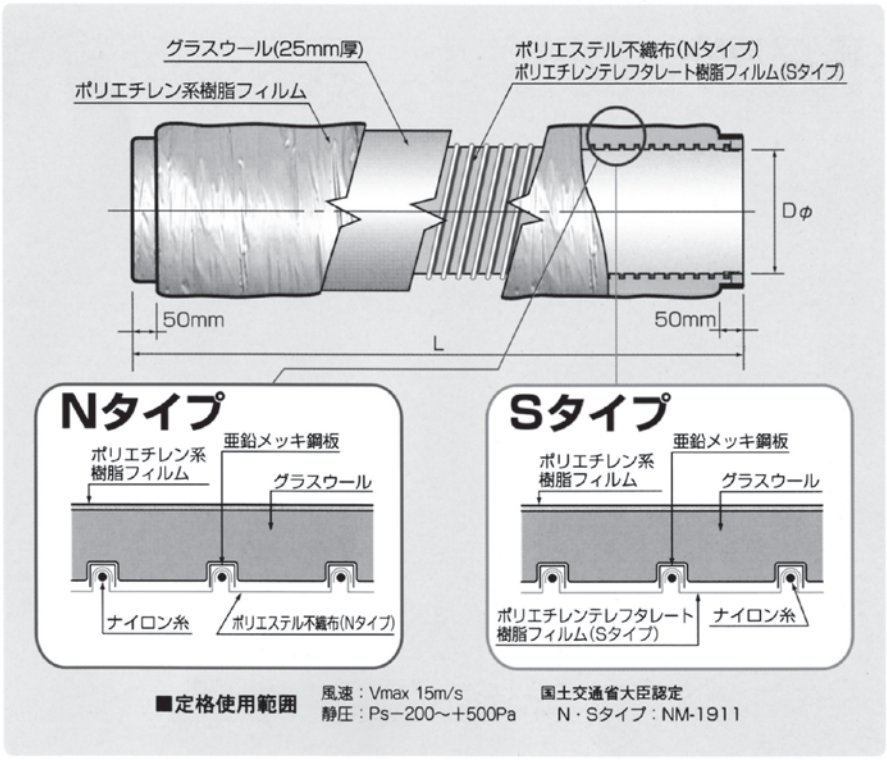
●サイレントフレックス（N・Sタイプ）



〈Nタイプ〉〈Sタイプ〉

（価格：円/本）

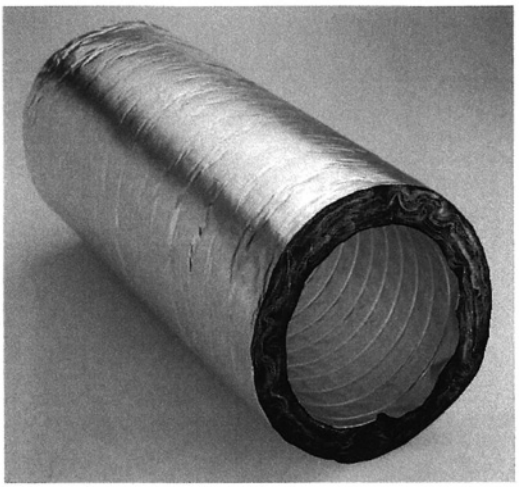
長さ / 呼び径（mm）	0.5m	1m	1.5m	2m	4m	6m
100	1,310	2,190	3,290	4,380	8,760	13,140
125	1,600	2,670	4,010	5,340	10,680	16,020
150	1,940	3,230	4,850	6,460	12,920	19,380
175	2,200	3,670	5,510	7,340	14,680	22,020
200	2,500	4,150	6,230	8,300	16,600	24,900
225	2,790	4,660	6,990	9,320	18,640	27,960
250	3,110	5,180	7,770	10,360	20,720	31,080
275	3,440	5,730	8,600	11,460	22,920	34,380
300	3,770	6,290	9,440	12,580	25,160	37,740



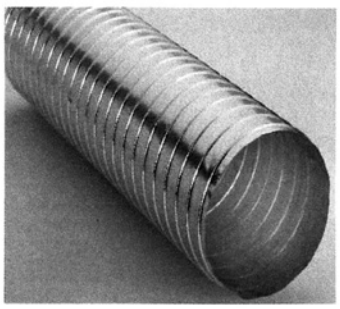
■定格使用範囲　風速：Vmax 15m/s　静圧：Ps−200〜+500Pa

国土交通省大臣認定　N・Sタイプ：NM-1911

空調フレキシブルダクト「だくとん N」



- 断熱材にホルムアルデヒドを含まない、超高性能グラスウール18kg/㎥(熱伝導率 0.033 W/m·K)厚さ25mmを採用し、より高断熱を実現しました。
- 外装材のアルミフィルムにガラス繊維(線径 0.003mm)を縦横14mmピッチで編み込み外装材を強化することができました。
- 軽量かつコンパクト、10mの製品を1.5mのダンボールに圧縮梱包し、現場への配送を容易にし、在庫負担も軽減しました。
- 内装材にはアルミニウムとポリエステルの2層フィルムを採用し、熱及び湿気に強いポリウレタン系樹脂接着剤を使うことで、剥がれにくく有毒物質を含まない構造となっています。
- 鋼線は鋼をコーティングした高弾性鋼線を使用し、巻きピッチを25mmにしたことで、ダクト内の強度が高くなっています。



低価格設定の[非断熱タイプ]は 断熱不要部分への使用で建築コストを低減

- 軽量かつコンパクト、10mの製品を70cmのダンボールに縮小梱包してあるので、現場への持ち運びはもちろん、在庫保管も容易にできます。
- アルミニウムとポリエステルを2層でコーティングし、破れにくい構造となっています。
- 火に強く、塩ビコーティングをしていないので、万が一、火災が発生した場合でも有毒ガスを発生させません。
- 鋼線は鋼をコーティングした高弾性鋼線を使用し、巻ピッチを20mmに狭めたことにより、ダクトの強度を高めています。



■だくとんN(断熱タイプ)価格表

品名	呼径(㎜)	長さ(m)	価格(円)
GDF-50N	50φ	10	9,500
※GDF-75N	75φ	10	8,800
GDF-100N	100φ	10	11,000
GDF-125N	125φ	10	13,500
GDF-150N	150φ	10	15,500
※GDF-175N	175φ	10	19,500
GDF-200N	200φ	10	21,000
※GDF-225N	225φ	10	24,500
GDF-250N	250φ	10	27,500
※GDF-275N	275φ	10	31,000
GDF-300N	300φ	10	33,000

※印の商品は受注生産となりますので、納期をご確認ください。

■だくとん(非断熱タイプ)価格表

品名	呼径(㎜)	長さ(m)	価格(円)
ALF-50	50φ	10	5,800
ALF-75	75φ	10	5,800
ALF-100	100φ	10	6,000
ALF-125	125φ	10	7,300
ALF-150	150φ	10	8,300
ALF-175	175φ	10	9,800
ALF-200	200φ	10	11,500

■だくとんN(断熱タイプ)カット品価格表

単位:円

1m	2m	3m	4m	5m	6m	7m
2,250	3,550	4,360	5,930	6,890	7,840	9,050
—	—	—	—	—	—	—
2,600	4,120	5,050	6,870	7,980	9,080	10,180
2,850	4,680	5,780	7,980	9,300	10,620	11,950
3,090	5,230	6,520	9,080	10,620	12,160	13,700
—	—	—	—	—	—	—
3,710	6,600	8,350	11,830	13,920	16,010	18,100
—	—	—	—	—	—	—
4,430	8,250	10,550	15,130	17,880	20,630	23,380
—	—	—	—	—	—	—
5,050	9,630	12,380	17,880	21,180	24,480	27,780

■だくとんN(断熱タイプ)仕様表

内側材質	主材質 断熱材	外側材質	使用温度範囲	使用圧力範囲	使用最大風速	梱包
アルミニウム+ポリエステル	GW 18kg/㎥ 25㎜	アルミニウム+ガラス繊維	−30℃〜140℃	正圧 3000Pa 負圧 500Pa	30m/s	10m 圧縮梱包(1.5m)※

※100φ以上のダクト

■だくとん(非断熱タイプ)仕様表

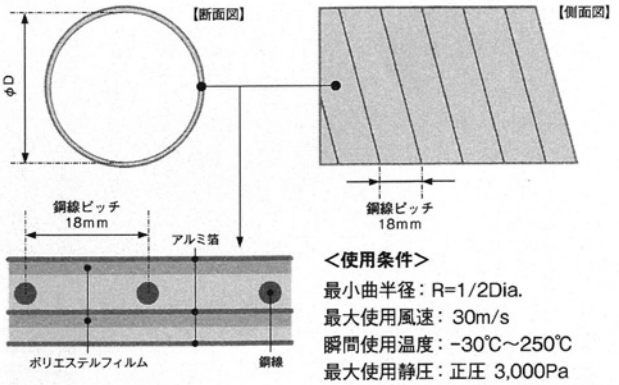
材質	主材質 ワイヤー	接着	使用温度範囲	使用圧力範囲	使用最大風速	梱包
アルミニウム+ポリエステル	高弾性鋼線(銅コーティング)	ポリウレタン系樹脂接着剤	−30℃〜140℃	正圧 2500Pa 負圧 500Pa	30m/s	10m 1梱包(70cm)※

※75φ以上のダクト

ワイヤアルミダクト「悟空」

「悟空」は強くてしなやか。

悟空は軽量でありながら、3層のアルミ箔とピッチの短い高炭素鋼線が、独自の加工技術によって整合されています。また現場の状況に合わせた自在な施工を可能とし、型くずれしにくい特徴をもっています。



※φ50㎜タイプは、鋼線のピッチが10㎜幅になっています。

<使用条件>

最小曲半径：R=1/2Dia.
最大使用風速：30m/s
瞬間使用温度：-30℃～250℃
最大使用静圧：正圧 3,000Pa
負圧 1,240Pa(φ50～φ150)
760Pa(～φ200)
250Pa(～φ500)
用途：一般換気・RA・浴室換気等

定価表

呼径φ 50㎜から 500㎜までの 16 種類をご用意しています。

φ50	¥7,300	φ250	¥17,500
φ75	¥7,300	φ275	¥22,000
φ100	¥7,500	φ300	¥22,500
φ125	¥9,000	φ325	¥27,000
φ150	¥10,000	φ350	¥29,000
φ175	¥12,000	φ400	¥41,000
φ200	¥14,000	φ450	¥48,000
φ225	¥15,500	φ500	¥53,000

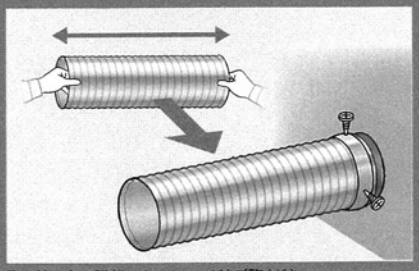
10m/1本

※上記料金には消費税は含まれておりません。



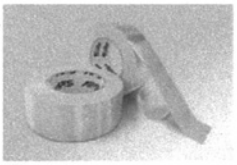
テープとビスだけのカンタン取り付け

ダクトをピンと伸ばしてから、ビス止めする箇所にテープを巻いて接続先に合わせます。接続させたらビスを2～3カ所打ち、最後にテープを巻いて仕上げます。



取り付け方の詳細はホームページをご覧ください。

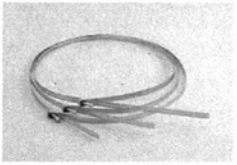
アクセサリー



❶ アルミテープ [AT-4030]
1 巻 40m t:30μ
※瞬間使用温度 120℃
2,100円（トルコ製）



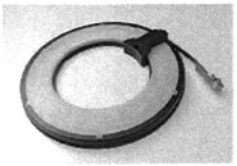
❷ アルミ蒸着ダクトテープ [MDT-55]
1巻 55m ※瞬間使用温度 100℃
5,800円（米国製）UL認証品



❸ 固定バンド [JP248]
ステンレス製 φ50～400mm 用
800円（メキシコ製）



❹ クランプ [C-50]
1 箱 50 個入り
10,000円（トルコ製）



❺ ダクトバンドリール [DBR-30]
1 巻 30m
10,000円（トルコ製）



❻ フレキバンド [PE-5030]
1巻 30m
6,000円（日本製）

第15章　暖房･給湯･空調･各種ポンプ･消火栓

○　三菱電機・コロナ　エコキュート・電気温水器　…… 650
○　ノーリツ　石油給湯機・石油暖房機…… 662
○　コロナ　石油給湯機…… 676
○　長府製作所　石油給湯機…… 680
○　綜合器材　給排気筒部材…… 682
○　コロナ　暖房ボイラー・パネルコンベクター…… 692
○　森永エンジニアリング　サーモパネル…… 696
○　旭イノベックス　コスモパネル・パラウォーム…… 705
○　日本シーズ線・インターセントラル・ホクエイ　電気パネルヒーター…… 708
○　コロナ　幅射暖房機…… 713
○　長府製作所　温風暖房機・輻射暖房機・床暖房パネル…… 717
○　ジルメット・オンダ・バーレム・桑名金属・森永　膨張タンク…… 724
○　ＹＫブライン（不凍液）…… 728
○　荏原製作所・川本製作所・鶴見製作所・グルンドフォス・三相電機　ポンプ…… 729
○　消火栓格納箱・消火器　他…… 743
○　ホクエイ・長府製作所・エムケー精工（オイルタンク・オイルサーバー・オイルリフター）　746
○　三菱電機　寒冷地ルームエアコン・ルームエアコン…… 750
○　日立　ルームエアコン…… 753
○　ダイキン　ルームエアコン…… 754

MITSUBISHI ELECTRIC

Changes for the Better

家庭用自然冷媒CO_2ヒートポンプ給湯機 三菱 エコキュート

総合カタログ



LINEUP

仕向地			一般地向け			
シリーズ名称			EXシリーズ Exclusive Series	Aシリーズ Assort Series		
給湯スタイル			フルオートW追いだき	フルオートW追いだき	エコオート	給湯専用
システム形名 角型 ※写真はAシリーズです。	550L タイプ 主に5~7人用	2100㎜ 700㎜ 825㎜				SRT-N556 価格 1,150,000円(税別) 3.0
	460L タイプ 主に4~5人用	2160㎜ 630㎜ 760㎜	SRT-B466U 価格 1,190,000円(税別) 3.6	SRT-W466 価格 1,170,000円(税別) 耐塩害仕様対応可 3.3	SRT-C466 価格 1,060,000円(税別) 耐塩害仕様対応可 3.2	SRT-N466-2 NEW 価格 1,070,000円(税別) 耐塩害仕様対応可 3.5
	370L タイプ 主に3~4人用	1820㎜ 630㎜ 760㎜	SRT-B376U 価格 1,080,000円(税別) 3.6	SRT-W376 価格 1,070,000円(税別) ★ エマスト付受注生産可 耐塩害仕様対応可 3.3	SRT-C376 価格 970,000円(税別) 耐塩害仕様対応可 3.2	SRT-N376-2 NEW 価格 970,000円(税別) 耐塩害仕様対応可 3.5
	300L タイプ 主に2~4人用	1800㎜ 600㎜ 650㎜		SRT-W306D-2 NEW 受注生産 価格 1,050,000円(税別) 耐塩害仕様対応可 3.1		
		1560㎜ 630㎜ 760㎜	SRT-B306DM 〈ローボディタイプ〉 受注生産 オープン価格 耐塩害仕様対応可 3.3			
エコキュートライト コンパクトエコキュート	180L タイプ 主に1~4人用	1830㎜ 430㎜ 630㎜ 画像は180Lタイプ				エコキュートライト NEW SRT-N186D 受注生産 価格 940,000円(税別) 少人数世帯・ワンルーム向け(主に1~2人用) 3.0
薄型 多缶式	430L タイプ 主に4~5人用	2150㎜ 430㎜ 1120㎜		SRT-W436Z 価格 1,310,000円(税別) 2.8		
	370L タイプ 主に3~4人用	1900㎜ 430㎜ 1120㎜		SRT-W376Z 価格 1,210,000円(税別) 2.8		
対応リモコン			無線LANアダプター付 EX・Aシリーズ用リモコンセット 価格 RMCB-D6SE-T 70,000円(税別) EX・Aシリーズ用リモコンセット 価格 RMCB-D6SE 60,000円(税別)	無線LANアダプター付 EX・Aシリーズ用リモコンセット RMCB-D6SE-T 価格70,000円(税別)	EX・Aシリーズ用リモコンセット RMCB-D6SE 価格60,000円(税別)	給湯専用リモコン 価格 RMCB-N6 27,000円(税別) SRT-N186D 給湯専用リモコン(180L用) 価格 NEW RMCB-N186 30,000円(税別)

■■ 一般地向け機種凡例

システム形名 価格

年間給湯保温効率(エコオート・給湯専用は年間給湯効率)※2

「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値

対応機能		詳細ページ	EXシリーズ	Aシリーズ		
快適機能	微細な泡に包まれる泡入浴	P13				
	パワフルな出湯量	P21	ハイパワー給湯(SRT-B306DM除く)	高圧力型		
清潔機能	お湯を深紫外線LEDの光できれいに	P15				
	ふろ配管自動洗浄	P19				
	浴槽のおそうじから湯はりまで	P22	おそうじ湯はリンク(SRT-B306DM除く)			
ふろ熱回収	残り湯の熱をムダなく活用	P11				
機器連携※5	家電でみまもり	P24	MeAMOR®			
	浴室・脱衣室もあたたか	P25	あったかリンク			
	太陽光発電システムと連携し天気に応じてわき上げ	P26	お天気リンクEZ			
断水対策	かんたん非常用取水栓	P31	パカっとハンドル(薄型、SRT-W306D-2、エコキュートライト除く)			
時短機能	通常よりも速く湯はり	P21				
断熱	ウレタン・真空断熱材採用	P11				
遠隔操作※5	外出先からスマホ等で遠隔操作可	P23	スマホ連携			

※1:コンパクト エコキュート(SRT-SK186D)はフルオート追いだきになります。
※2:年間給湯(保温)効率(JIS)、寒冷地年間給湯(保温)効率(JIS)は、JIS C 9220に基づいています。ふろ熱回収機能(ホットりたーん)があるものは、機能を用いて測定した値です。 ※3:[寒冷地]Pシリーズの460L/370Lのみ。
※4:[寒冷地]Pシリーズの460L/370Lのみ。 ・貯湯ユニットを屋内設置する場合は、形名にDが入る機種(エマージェンシーストップ機能付)をお選びください。
・★マークの機種はエマージェンシーストップ機能付を受注生産にて対応します(標準タイプの価格より10,000円高)。形名にDが入ります。また納期はご注文後約3か月かかります。

上記価格は本体(貯湯ユニット+ヒートポンプユニット)のみの価格です。
ご使用には別売リモコンが必要になります。

※5:機能のご利用には無線LANアダプター付リモコンセットが必要になります。

＊ 受注生産 の納期はご注文後約3か月かかります。

寒冷地向け（プレミアム・高機能）

Pシリーズ Premium Series

フルオートW追いだき

SRT-PK556UBD
価格
1,530,000円(税別) 2.8 / 3.1

SRT-PK466UBD
価格
1,470,000円(税別) 3.4
ホットりたーん 耐塩害仕様対応可 3.5

SRT-PK376UBD
価格
1,390,000円(税別) 3.6
ホットりたーん 耐塩害仕様対応可 3.7

Sシリーズ Special Series

フルオートW追いだき※1

SRT-SK556UD
価格
1,520,000円(税別) 2.8
耐塩害仕様対応可 3.1

SRT-SK466UD
価格
1,390,000円(税別) 3.0
耐塩害仕様対応可 3.3

SRT-SK376UD
価格
1,280,000円(税別) 3.0
耐塩害仕様対応可 3.5

SRT-SK466D
価格
1,320,000円(税別) 3.0
耐塩害仕様対応可 3.3

SRT-SK376D
価格
1,210,000円(税別) 3.0
耐塩害仕様対応可 3.5

■■■ 寒冷地向け機種凡例
システム形名
価格
寒冷地年間給湯保温効率（給湯専用は寒冷地年間給湯効率）※2
「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値

コンパクト エコキュート NEW
SRT-SK186D
価格
受注生産
1,190,000円(税別) 2.7 / 3.1
(主に2～4人用)

寒冷地向け

Aシリーズ Assort Series

フルオートW追いだき

SRT-WK466D
価格
1,230,000円(税別) 2.8
耐塩害仕様対応可 3.2

SRT-WK376D
価格
1,140,000円(税別) 2.8
耐塩害仕様対応可 3.4

給湯専用

SRT-NK466D-2 NEW
価格
1,150,000円(税別) 2.9 / 3.2

SRT-NK376D-2 NEW
価格
1,060,000円(税別) 2.9 / 3.2

エコキュート ライト NEW
SRT-NK186D
価格
受注生産
1,010,000円(税別) 2.7 / 3.0
少人数世帯・ワンルーム向け（主に1～2人用）

無線LANアダプター付 Pシリーズ用リモコンセット 価格
RMCB-H6SE-T 70,000円(税別)

Pシリーズ用リモコンセット 価格
RMCB-H6SE 60,000円(税別)

無線LANアダプター付 Sシリーズ用リモコンセット
RMCB-F6SE-T
価格 70,000円(税別)

Sシリーズ用リモコンセット
RMCB-F6SE
価格60,000円(税別)

SRT-SK186D NEW
インターホンタイプリモコンセット（180L用）
RMCB-D186SE
価格60,000円(税別)

無線LANアダプター付 EX・Aシリーズ用リモコンセット 価格
RMCB-D6SE-T 70,000円(税別)

EX・Aシリーズ用リモコンセット 価格
RMCB-D6SE 60,000円(税別)

給湯専用リモコン 価格
RMCB-N6 27,000円(税別)

SRT-NK186D NEW
給湯専用リモコン（180L用） 価格
RMCB-N186 30,000円(税別)

ホットあわー
ハイパワー給湯 ／ 高圧力型
キラリユキープPLUS（コンパクト エコキュート除く）
バブルおそうじ
ホットりたーん※3
MeAMOR®（コンパクト エコキュート除く）
あったかリンク（コンパクト エコキュート除く）
お天気リンクEZ（コンパクト エコキュート除く）
パカっとハンドル（コンパクト エコキュート、エコキュート ライト除く）
お急ぎ湯はり（コンパクト エコキュート除く）
サーモジャケットタンク（貯湯ユニット）※4
スマホ連携（コンパクト エコキュート除く）

形名の見方

〈システム形名〉

SRT-	P	K	55	6	U	A	B	Z	D	M-	BS
❶	❷	❸	❹	❺	❻	❼	❽	❾	❿	⓫	⓬

〈記号、数字の意味〉
❶時間帯別電灯対応通電制御型 ❷機種［P：フルオートW追いだき、ホットあわー付き、キラリユキープPLUS付き、バブルおそうじ付き、S：フルオートW追いだき※1、キラリユキープPLUS付き、バブルおそうじ付き、B・W：フルオートW追いだき、C：エコオート、N：給湯専用］ ❸仕向地［K：寒冷地、□：一般地］ ❹タンク容量［55：550L、46：460L、43：430L、37：370L、30：300L、18：177L］ ❺シリーズ番号［6：22年度モデル］ ❻ハイパワー給湯対応［U：ハイパワー給湯、□：高圧力型］ ❼Sシリーズ内仕様［A：ミドル効率］ ❽ホットあわー機能有無［B：有り、□：無し］ ❾本体形状［Z：薄型、□：角型］ ❿エマージェンシーストップ機能有無［D：有り、□：無し］ ⓫本体形状［M：ローボディ（低背型）、□：一般形状］ ⓬特定専用仕様［2：トップランナー制度対応機種、BS：耐塩害仕様、BS2：耐塩害仕様・トップランナー制度対応機種］

寒冷地向け P/S/Aシリーズ

最低気温マイナス25℃まで対応できる様々なタイプをラインアップ



Pシリーズ 角型タイプ

Premium series

フルオートW追いだき / ホットりたーん 550L(タイプ用) / ホットあわー / キラリユキープPLUS / バブルおそうじ / おそうじ湯はリンク / MeAMOR / あったかリンク / お天気リンクEZ / ハイパワー給湯 / お急ぎ湯はり / バカっとハンドル

550L（主に5～7人用）

システム形名	SRT-PK556UBD	価格	1,530,000円(税別)
貯湯ユニット	SRT-PTK556UBD	ヒートポンプユニット	SRT-MUK726-P

区分名H	JIS C 9220:2018			JIS C 9220:2011
目標年度：2025年度	省エネ基準達成率 103%	寒冷地年間給湯保温効率 2.8	「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値 3.1	目標年度：2017年度 116%

460L（主に4～5人用）

システム形名	SRT-PK466UBD	耐塩害仕様対応可	価格 1,470,000円(税別)
貯湯ユニット	SRT-PTK466UBD	ヒートポンプユニット	SRT-MUK606-P

区分名F	JIS C 9220:2018			JIS C 9220:2011
目標年度：2025年度	省エネ基準達成率 117%	寒冷地年間給湯保温効率 3.4※1	「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値 3.5	目標年度：2017年度 118%

370L（主に3～4人用）

システム形名	SRT-PK376UBD	耐塩害仕様対応可	価格 1,390,000円(税別)
貯湯ユニット	SRT-PTK376UBD	ヒートポンプユニット	SRT-MUK456-P

区分名F	JIS C 9220:2018			JIS C 9220:2011
目標年度：2025年度	省エネ基準達成率 124%	寒冷地年間給湯保温効率 3.6※1	「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値 3.7	目標年度：2017年度 125%

無線LANアダプター付 Pシリーズ用リモコンセット
RMCB-H6SE-T
価格 70,000円(税別)

Pシリーズ用リモコンセット
RMCB-H6SE
価格 60,000円(税別)


台所リモコン　浴室リモコン

脚部カバー　550L: GT-M550W 価格 20,000円(税別)
460L・370L: GT-M460W 価格 13,500円(税別)

[Pシリーズ]ホットあわー用専用別売部品(例)

ホットあわー用浴槽アダプター(L型)	空気チューブセット(5m)	保温材[空気チューブ用](1m×5本)
GT-H791	GT-PCB5	GT-PDN5
価格 18,000円(税別)	価格 2,500円(税別)	価格 4,500円(税別)

別売部品

防雪架台
〈高置台〉 GT-124B-A 価格 56,000円(税別)
〈防雪屋根〉 GT-124B-B 価格 33,000円(税別)
〈防雪板後・左〉 GT-124B-C 価格 26,000円(税別)



Sシリーズ 角型タイプ

フルオートW追いだき / ホットりたーん / ホットあわー / キラリユキープPLUS / バブルおそうじ / おそうじ湯はリンク / MeAMOR / あったかリンク / お天気リンクEZ / ハイパワー給湯 / お急ぎ湯はり / バカっとハンドル

550L（主に5～7人用）

システム形名	SRT-SK556UD	耐塩害仕様対応可	価格 1,520,000円(税別)
貯湯ユニット	SRT-STK556UD	ヒートポンプユニット	SRT-MUK726-S

区分名H	JIS C 9220:2018			JIS C 9220:2011
目標年度：2025年度	省エネ基準達成率 103%	寒冷地年間給湯保温効率 2.8	「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値 3.1	目標年度：2017年度 116%

460L（主に4～5人用）

システム形名	SRT-SK466UD	価格	1,390,000円(税別)
貯湯ユニット	SRT-STK466UD	ヒートポンプユニット	SRT-MUK606-S

区分名F	JIS C 9220:2018			JIS C 9220:2011
目標年度：2025年度	省エネ基準達成率 103%	寒冷地年間給湯保温効率 3.0	「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値 3.3	目標年度：2017年度 111%

370L（主に3～4人用）

システム形名	SRT-SK376UD	価格	1,280,000円(税別)
貯湯ユニット	SRT-STK376UD	ヒートポンプユニット	SRT-MUK456-S

区分名F	JIS C 9220:2018			JIS C 9220:2011
目標年度：2025年度	省エネ基準達成率 103%	寒冷地年間給湯保温効率 3.0	「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値 3.5	目標年度：2017年度 111%

フルオートW追いだき / ホットりたーん / ホットあわー / キラリユキープPLUS / バブルおそうじ / おそうじ湯はリンク / MeAMOR / あったかリンク / お天気リンクEZ / 高圧力型 / お急ぎ湯はり / バカっとハンドル

460L（主に4～5人用）

システム形名	SRT-SK466D	耐塩害仕様対応可	価格 1,320,000円(税別)
貯湯ユニット	SRT-STK466D	ヒートポンプユニット	SRT-MUK606-S

区分名F	JIS C 9220:2018			JIS C 9220:2011
目標年度：2025年度	省エネ基準達成率 103%	寒冷地年間給湯保温効率 3.0	「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値 3.3	目標年度：2017年度 111%

370L（主に3～4人用）

システム形名	SRT-SK376D	耐塩害仕様対応可	価格 1,210,000円(税別)
貯湯ユニット	SRT-STK376D	ヒートポンプユニット	SRT-MUK456-S

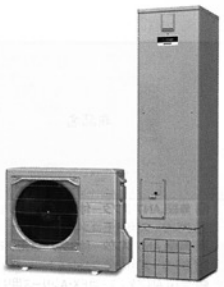
区分名F	JIS C 9220:2018			JIS C 9220:2011
目標年度：2025年度	省エネ基準達成率 103%	寒冷地年間給湯保温効率 3.0	「エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)」へのJIS効率の入力値 3.5	目標年度：2017年度 111%

無線LANアダプター付 Sシリーズ用リモコンセット
RMCB-F6SE-T
価格 70,000円(税別)

Sシリーズ用リモコンセット
RMCB-F6SE
価格 60,000円(税別)


台所リモコン　浴室リモコン

脚部カバー　550L: GT-M550W 価格 20,000円(税別)
460L・370L: GT-M460W 価格 13,500円(税別)



Aシリーズ　角型タイプ

フルオート 追いだき / ホットりたーん / ホットあわー / キラリユキープPLUS / バブルおそうじ / おそうじ湯はリンク / MeAMOR / あったかリンク / お天気リンクEZ / 高圧力型 / お急ぎ湯はり / バカっとハンドル

460L（主に4〜5人用）

システム形名 **SRT-WK466D**　耐塩害仕様 対応可　価格 1,230,000円（税別）

貯湯ユニット SRT-WTK466D　ヒートポンプユニット SRT-MUK606-A

【区分名 F】　JIS C 9220:2018　JIS C 9220:2011

目標年度：2025年度	省エネ基準達成率	寒冷地年間給湯保温効率	「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値	目標年度：2017年度
◔	96%	2.8	3.2	◔103%

370L（主に3〜4人用）

システム形名 **SRT-WK376D**　耐塩害仕様 対応可　価格 1,140,000円（税別）

貯湯ユニット SRT-WTK376D　ヒートポンプユニット SRT-MUK456-A

【区分名 F】　JIS C 9220:2018　JIS C 9220:2011

目標年度：2025年度	省エネ基準達成率	寒冷地年間給湯保温効率	「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値	目標年度：2017年度
◔	96%	2.8	3.4	◔103%

無線LANアダプター付 EX・Aシリーズ用 リモコンセット　**RMCB-D6SE-T**　価格 70,000円（税別）

EX・Aシリーズ用 リモコンセット　**RMCB-D6SE**　価格 60,000円（税別）


台所リモコン　浴室リモコン

脚部カバー　460L・370L：GT-M460W　価格 13,500円（税別）

給湯専用 / ホットりたーん / ホットあわー / キラリユキープPLUS / バブルおそうじ / おそうじ湯はリンク / MeAMOR / あったかリンク / お天気リンクEZ / 高圧力型 / お急ぎ湯はり / バカっとハンドル

460L（主に4〜5人用）

システム形名 **SRT-NK466D-2** NEW　価格 1,150,000円（税別）

貯湯ユニット SRT-NTK466D-2　ヒートポンプユニット SRT-MUK606-A

【区分名 F】　JIS C 9220:2018　JIS C 9220:2011

目標年度：2025年度	省エネ基準達成率	寒冷地年間給湯効率	「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値	目標年度：2017年度
◔	100%	2.9	3.2	◔107%

370L（主に3〜4人用）

システム形名 **SRT-NK376D-2** NEW　価格 1,060,000円（税別）

貯湯ユニット SRT-NTK376D-2　ヒートポンプユニット SRT-MUK456-A

【区分名 F】　JIS C 9220:2018　JIS C 9220:2011

目標年度：2025年度	省エネ基準達成率	寒冷地年間給湯効率	「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値	目標年度：2017年度
◔	100%	2.9	3.2	◔107%

給湯専用リモコン　**RMCB-N6**　価格 27,000円（税別）



脚部カバー　460L・370L：GT-M460W　価格 13,500円（税別）

Sシリーズ　コンパクトエコキュート

フルオート 追いだき / ホットりたーん / ホットあわー / キラリユキープPLUS / バブルおそうじ / おそうじ湯はリンク / MeAMOR / あったかリンク / お天気リンクEZ / 高圧力型 / お急ぎ湯はり / バカっとハンドル

180L（主に2〜4人用）　受注生産

システム形名 **SRT-SK186D** NEW　価格 1,190,000円（税別）

貯湯ユニット SRT-STK186D　ヒートポンプユニット SRT-MUK60906-S

【区分名 D】　JIS C 9220:2018　JIS C 9220:2011

目標年度：2025年度	省エネ基準達成率	寒冷地年間給湯保温効率	「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値	目標年度：2017年度
◔	100%	2.7	3.1	◔117%

インターホンタイプ リモコンセット（180L用）　**RMCB-D186SE**　価格 60,000円（税別）


台所リモコン　浴室リモコン

脚部カバー　180L：GT-L180B　価格 12,000円（税別）

Aシリーズ　エコキュートライト

給湯専用 / ホットりたーん / ホットあわー / キラリユキープPLUS / バブルおそうじ / おそうじ湯はリンク / MeAMOR / あったかリンク / お天気リンクEZ / 高圧力型 / お急ぎ湯はり / バカっとハンドル

180L（主に1〜2人用）　受注生産

システム形名 **SRT-NK186D** NEW　価格 1,010,000円（税別）

貯湯ユニット SRT-NTK186D　ヒートポンプユニット SRT-MUK456-AB4

【区分名 B】　JIS C 9220:2018　JIS C 9220:2011

目標年度：2025年度	省エネ基準達成率	寒冷地年間給湯効率	「エネルギー消費性能計算プログラム（住宅版）」へのJIS効率の入力値	目標年度：2017年度
◔	100%	2.7	3.0	◔112%

給湯専用リモコン（180L用）　**RMCB-N186**　価格 30,000円（税別）



脚部カバー　180L：GT-L180B　価格 12,000円（税別）

※1：年間給湯保温効率（JIS）または寒冷地年間給湯保温効率（JIS）は、JIS C 9220に基づき、ふろ熱回収機能（ホットりたーん）を用いて測定した値です。

注2：受注生産 の納期はご注文後約3か月かかります。

別売部品

貯湯ユニット用別売部品

	商品名		形名	価格（税別）	※1 保証期間	延長保証制度	Pシリーズ 角型 550L・460L・370L SRT-P556UB PK556UBD P466UB PK466UBD P466B PK376UBD P376UB P376B	Sシリーズ 角型 550L・460L・370L SRT-S556U SK556UD S376UA S556 SK466UD S376A S466U SK466D S466UA SK376UD S466 SK376D S466A S376U S376	EXシリーズ 角型 460L・370L・300L SRT-B466U B306DM B376U
リモコン	1 無線LANアダプター付Pシリーズ用リモコンセット※2		RMCB-H6SE-T	70,000円	2年	あり	○ 選択		
	2 Pシリーズ用リモコンセット		RMCB-H6SE	60,000円					
	3 無線LANアダプター付Sシリーズ用リモコンセット※2		RMCB-F6SE-T	70,000円				○ 選択 ○ 選択	
	4 Sシリーズ用リモコンセット		RMCB-F6SE	60,000円					
	5 無線LANアダプター付EX・Aシリーズ用リモコンセット※2		RMCB-D6SE-T	70,000円					○ 選択 ○ 選択
	6 EX・Aシリーズ用リモコンセット		RMCB-D6SE	60,000円					
	7 サブリモコン※2		RMCB-KZ6	22,500円			△	△ △	△ △
	8 給湯専用リモコン		RMCB-N6	27,000円					
	9 インターホンタイプリモコンセット（180L用）		RMCB-D186SE	60,000円					
	10 給湯専用リモコン（180L用）		RMCB-N186	30,000円					
	11 壁貫通パイプ		GT-5SEKPA	1,000円	—	—	△	△ △	△ △
	12 リモコンケーブル	20m	LM-620B	3,000円	2年	あり	○ 選択	○ 選択 ○ 選択	○ 選択 ○ 選択
		50m	LM-650B	7,500円					
脚部カバー	13 脚部カバー	550L用	GT-M550W	20,000円	—	—	△ 選択（550L）	△ 選択（550L）	
		550L耐塩害用	GT-M550W-BSG★☆	26,500円					
		薄型タイプ用	GT-L370ZB★	21,000円					
		300L用	GT-L300B★	12,000円					
		180L用	GT-L180B★	12,000円					
		460L/370L/300Lローボディ用	GT-M460W	13,500円					
		460L/370L耐塩害用	GT-M460W-BSG★☆	20,000円			△ 選択（460L・370L）	△ 選択（460L・370L） △ 選択	△ 選択 △ 選択
	14 けこみカバー	460L/370L/300Lローボディ用	GT-L460HCA★	10,000円					
浴槽アダプター（ホットあわー専用部品）	15 ホットあわー用浴槽アダプター	ストレート型	GT-H761	18,000円	—	—	○ 選択		
		L型	GT-H791	18,000円					
	16 空気チューブセット	5m	GT-PCB5	2,500円			○ 選択		
	※連結継手・保温材（25cm）付き	10m	GT-PCB10	3,500円					
		15m	GT-PCB15	4,500円					
		25m	GT-PCB25	6,500円					
	17 保温材（空気チューブ用）	1m×5本入	GT-PDN5※3	4,500円			○		
	18 フルオート用浴槽アダプター	ストレート型	GT-F761B	5,000円				○ 選択 ○ 選択	○ 選択 ○ 選択
		L型	GT-F791B	5,000円					
	19 エコオート用浴槽アダプター（高温水遮断形）	ストレート型	GT-E761B	7,500円					
		L型	GT-E791B	7,500円					
	20 締付工具	フルオート用	GT-75KA	3,000円			△	△ △	△ △
	21 漏れ検査治具	フルオート用	GT-75KMA	7,000円			△	△ △	△ △
	22 締付工具兼漏れ検査治具	エコオート用	GT-77KA	8,500円					
配管※4	23 ヒートポンプ架橋PE配管セット	（5m、保温材10mm）×2本、継手	GT-KPSET5	25,000円	1年	—	○ 選択	○ 選択 ○ 選択	○ 選択 ○ 選択
	24 ヒートポンプ架橋PE配管	25m、保温材20mm	GT-KP25	48,000円					
	25 ヒートポンプ架橋PE配管用継手セット		GT-KPTGSET	15,000円					
固定金具	26 脚固定金具	1セット3個入	GZ-6E	2,500円	—	—	△	△ △	△ △
	27 脚固定金具（木質床用）※5※6	M12ネジ	GZ-H12A	15,000円			△	△	△
	28 上部振れ止め金具※5		GZ-TS3★	2,000円			▲	▲ ▲	▲ ▲
	29 上部振れ止め金具（木質躯用）※5※6		GZ-TS3H	3,500円			△	△	△
	30 ワイドL型座金（脚固定用）※7		GZ-FWL1★	2,000円			△	△ △	△
	31 アンカーボルト（脚固定用）	φ12×100mm・30本入	GZ-B1F	16,000円			○	○ ○	○ ○
	32 アンカーボルト（上部固定用）	φ10×60mm・50本入	GZ-B2F	15,000円			△	△ △	△ △
その他	33 アース棒		GT-30F	1,500円	—	—	○	○ ○	○ ○
	34 配管洗浄剤		BJ-070L	2,000円			△	△ △	△ △
	35 シーリングテープ		GT-S40B	4,500円			△	△ △	△ △
	36 浴槽栓連携アダプターセット		GT-BC1	30,000円	1年	—	△（寒冷地を除く）	△（寒冷地を除く） △	△

ヒートポンプユニット用別売部品

	商品名		形名	価格（税別）	保証期間	延長保証制度	SRT-MU616-P MUK726-P MU516-P MUK606-P MU416-P MUK456-P	SRT-MU616-S MUK726-S MU606-SA MUK606-S MU516-S MUK456-S MU416-S SU456-SA	SRT-MU516-B SU456-B MU416-B
	37 防雪カバー※8※9		GT-125B★	33,000円	—	—		△	△
			GT-127B★	24,000円			△	△	△
	38 風向ガイド※8		GT-136A★	10,000円	—	—		△	△
			GT-137A★	11,000円			△	△	△
	39 ファン保護ルーフ※8		GT-134A★	3,000円	—	—	△	△ △	△ △
	40 防雪架台※9	高置台（単体使用可能）	GT-124B-A★	56,000円	—	—	△	△ △	△ △
		防雪屋根（GT-124B-Aが必要）	GT-124B-B★	33,000円			△	△ △	△ △
		防雪板後・左（GT-124B-A・Bとも必要）	GT-124B-C★	26,000円			△	△ △	△ △

★耐塩害仕様　☆は耐塩害仕様の機種を選定した場合のみ

※1:三菱 エコキュート以外との組み合わせで使用した場合は保証の対象外となります。 ※2:サブリモコンと無線LANアダプター付リモコンセットは併用できません。 ※3:空気チューブの長さに応じて必要数量を手配してください。 ※4:ヒートポンプ配管に架橋ポリエチレン管を用いる場合は、当社別売部品を使用してください。 ※5:貯湯ユニットを木質床に設置する場合は地階および1階ならびに敷地の部分に設置とし、㉖脚固定金具 木質床用（GZ-H12A）に加え、必ず㉘上部振れ止め金具（GZ-TS3）または㉙上部振れ止め金具 木質躯用（GZ-TS3H）を併用して固定してください（国土交通省告示 第1447号）。 ※6:エマスト機種（形名にDが付く）のみ。 ※7:FWL型座金（2個）。370・460・550L機種で標準施工が出来ない場合に使用してください。 ※8:防雪カバー、風向ガイド、ファン保護ルーフは併用できません。 ※9:寒冷地では必ず防雪架台を使用し、積雪地域では防雪カバー、防雪屋根、防雪板も併用してください。

この紙面に掲載の商品の価格には配送・設置調整・据付工事などの費用は含まれておりません。

＊自動湯はりのみ

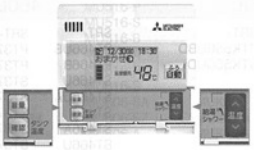
S・Aシリーズ		Aシリーズ		Sシリーズ	Aシリーズ		Aシリーズ	
追いだき		追いだき		追いだき	エコオート＊		給湯専用	
薄型		角型		角型	角型		角型	
430L・370L		460L・370L・300L		180L	460L	370L	550L・460L・370L	180L
SRT-S436UZ S376UZ	W436Z W376Z	SRT-W466 WK466D WK376D	W376 W376D W306D-2	SRT-S186D SK186D	SRT-C466	SRT-C376	SRT-N556	N466-2 N376-2 NK466D-2 NK376D-2	SRT-N186D NK186D
○ 選択									
	○ 選択	○ 選択	○ 選択		○ 選択	○ 選択			
△	△	△	△		△	△			
							○		
				○					
									○
△	△	△	△	△	△	△			
○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択		○ 選択
							△ 選択（550L）		
△	△								
			△（300L）						
				△					△
		△ 選択	△ 選択（370L）		△ 選択	△ 選択	△ 選択（460L・370L）		
○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択					
					○ 選択	○ 選択			
△	△	△	△	△					
△	△	△	△	△					
					△	△			
○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択	○ 選択		○ 選択
		△	△	△	△	△	△		△
		△	△	△			△		△
▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲		▲
		△	△	△			△		△
		△	△（370L）		△	△	△		
○	○	○	○	○	○	○	○		○
△	△	△	△	△	△	△	△		△
○	○	○	○	○	○	○	○		○
△	△	△	△	△					
△	△	△	△	△	△	△	△		△
△									

SRT-MU606-SZ MU456-SZ	MU606-A MU456-A	SRT-MU606-AW MUK606-A MUK456-A	SU456-AW SU456-A	SRT-MU45806-S MUK60906-S	SRT-MU606-A	SRT-SU456-A	SRT-MU726-A	MU516-A MU416-A MUK606-A MUK456-A	SRT-MU456-AB4 MUK456-AB4
			△			△			
△	△	△		△	△		△		△
			△			△			
△	△	△		△	△	△	△		△
△	△	△	△	△	△	△	△		△
△	△	△	△	△	△	△	△		△
△	△	△	△	△	△	△	△		△
△	△	△	△	△	△	△	△		△

マークの見方
異なる組合せでは正しく機能しません。

◎ ＝ 取付必須部品　　△ ＝ 必要に応じて使用
▲ ＝ 必要に応じて使用（エマスト機種※10のみ同梱部品）※10：形名にDが付く

7 サブリモコン
RMCB-KZ6



12 リモコンケーブル
LM-620B(20m)
LM-650B(50m)



13 脚部カバー
GT-M460W(460L/370L/300Lローボディ用)



14 けこみカバー
GT-L460HCA



16 空気チューブセット
GT-PCB5(5m)
GT-PCB10(10m)
GT-PCB15(15m)
GT-PCB25(25m)



＊連結継手・保温材(25cm)付き

15 ホットあわー用浴槽アダプター
GT-H761(ストレート型)　GT-H791(L型)



17 保温材(空気チューブ用)
GT-PDN5(1m×5本)



＊外径φ25 内径φ10

18 フルオート用浴槽アダプター
GT-F761B(ストレート型)　GT-F791B(L型)



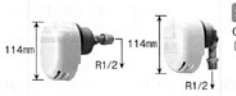
23 ヒートポンプ架橋PE配管セット
GT-KPSET5
(5m×2本、継手)



24 ヒートポンプ架橋PE配管
GT-KP25(25m)



19 エコオート用浴槽アダプター
GT-E761B(ストレート型)　GT-E791B(L型)



25 ヒートポンプ架橋PE配管用継手セット
GT-KPTGSET
(パッキン入)



26 脚固定金具
GZ-6E



27 脚固定金具(木質床用)
GZ-H12A(木ねじ同梱)



28 上部振れ止め金具
GZ-TS3(ねじ同梱)



29 上部振れ止め金具(木質壁用)
GZ-TS3H
(木ねじ同梱)



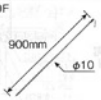
31 アンカーボルト(脚固定用)
GZ-B1F



32 アンカーボルト(上部固定用)
GZ-B2F



33 アース棒
GT-30F



36 浴槽栓連携アダプターセット
GT-BC1



37 防雪カバー
GT-125B　GT-127B



＊防雪カバーを取付けて撮影したものです。

38 風向ガイド
GT-136A　GT-137A



＊風向ガイドを取付けて撮影したものです。

39 ファン保護ルーフ
GT-134A

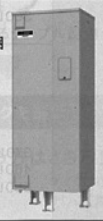
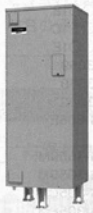
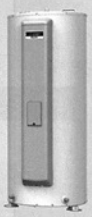


＊冬期につらら状となった水滴がファン部分へ浸入する事を防ぐためのものです。

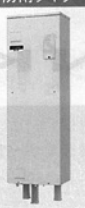
40 防雪架台



給湯専用タイプ ラインアップ

適用電力制度	時間帯別電灯(リモコン必須)・深夜電力 ※深夜電力契約を継続されるお客様向け		
給湯圧力タイプ 減圧弁圧力	高圧力型 170kPa	標準圧力型 85kPa	
	角形		
タンク容量	2ヒータータイプ リモコン同梱 (RMC-9D)  2ヒータータイプで時間帯別電灯(TOU)契約した場合は、上部わき増しができます。		
550L 外形寸法 (高さ×幅×奥行)	SRT-556GU 価格 815,000円(税別) 2170×690×790mm	SRG-556G 価格 753,000円(税別) 2170×690×790mm	SRG-555G 価格 546,000円(税別) 1996×φ720×791mm
460L 外形寸法 (高さ×幅×奥行)	SRT-466GU 価格 718,000円(税別) 2170×630×730mm	SRG-466G 価格 656,000円(税別) 2170×630×730mm	SRG-465G 価格 477,000円(税別) 1715×φ720×791mm
370L 外形寸法 (高さ×幅×奥行)	SRT-376GU 価格 656,000円(税別) 1830×630×730mm	SRG-376G 価格 608,000円(税別) 1830×630×730mm	SRG-375G 価格 442,000円(税別) 1673×φ660×731mm
300L 外形寸法 (高さ×幅×奥行)		SRG-306G 価格 559,000円(税別) 1800×600×650mm	SRG-305G 価格 435,000円(税別) 1449×φ660×731mm
設置場所	屋内・屋外		
ケース色	モダングレー マンセル値 2.5Y7.0／1.0		

[ワンルームマンション向け]

適用電力制度	時間帯別電灯(リモコン必須)・深夜電力 ※深夜電力契約を継続されるお客様向け マイコン		マイコン
給湯圧力タイプ 減圧弁圧力	標準圧力型 85kPa		
	角形		
タンク容量		防雨タイプ 	漏水検知付タイプ 漏水をブザー音でお知らせ リモコン同梱 (RMC-9) 
200L 外形寸法 (高さ×幅×奥行)	SRG-201G 価格 525,000円(税別) 1900×545×500mm	受注生産 SRG-201G-B 価格 539,000円(税別) 1905×550×510mm	受注生産 SRG-201G-L 価格 566,000円(税別) 1900×545×500mm
150L 外形寸法 (高さ×幅×奥行)	SRG-151G 価格 518,000円(税別) 1900×445×500mm	受注生産 SRG-151G-B 価格 532,000円(税別) 1905×450×510mm	受注生産 SRG-151G-L 価格 559,000円(税別) 1900×445×500mm
設置場所	屋内専用	屋内・屋外	
ケース色			マンセル値 3.7Y8.4／0.9

＊角形は減圧弁、逃し弁内蔵です。

＊適用電力制度については電力会社により異なりますので、ご契約の電力会社にお問い合わせください。

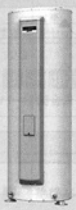
価格は2025年1月1日改定後の価格です。

マイコン

標準圧力型 80kPa

丸形

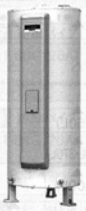
スリムタイプ



SRG-465GSL
価格 477,000円（税別）
2013×φ660×731mm

屋外

マンションタイプ



＊屋内設置用のドレンホース、缶体保護弁用ホース付きです。
＊上部振れ止め金具GZ-T1C付きです。

受注生産
SRG-465GM
価格 511,000円（税別）
1825×φ720×791mm

受注生産
SRG-375GM
価格 477,000円（税別）
1783×φ660×731mm

受注生産
SRG-305GM
価格 463,000円（税別）
1559×φ660×731mm

屋内・屋外

マンセル値 5.6Y8.0／0.5（カバー：マンセル値 4.7GY6.9／0.1）

深夜電力 ＊深夜電力契約を継続されるお客様向け マイコンレス

標準圧力型 80kPa

丸形

逆脚タイプ



＊シャワー用給水口を搭載しています。
＊脚が前方2本、後方1本付いています。

SRG-201G-R
価格 525,000円（税別）
1800×497×560mm

SRG-151G-R
価格 518,000円（税別）
1800×447×500mm

＊深夜電力契約を継続されるお客様向け。



＊上部振れ止め金具GZ-T1C付きです。

SR-201G
価格 414,000円（税別）
1709×φ530×530mm

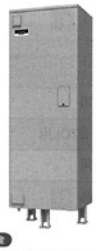
SR-151G
価格 408,000円（税別）
1375×φ530×530mm

屋内専用

［大容量給湯専用］

〈法人向け〉

連結可能タイプ



リモコン同梱（RMC-9）

受注生産
SRT-556GUA
価格 884,000円（税別）
外形寸法（高さ×幅×奥行）
2170×690×790mm
ケース色：モダングレー マンセル値 2.5Y7.0／1.0

大容量給湯システムとして使用する場合はこちらをご参照ください。

www.MitsubishiElectric.co.jp/ldg/ja/hvacr/products/diahotbiz/diahot/index.html

［リモコン］（SRGタイプ専用）



給湯専用リモコン
RMC-9
価格 22,000円（税別）

リモコン各部のはたらきはP3をご参照ください。

＊必要に応じてお選びください。
＊時間帯別電灯契約時はリモコンが必須となります。
時間帯別電灯契約時は満タンわき増しがご利用できます。
＊リモコンが同梱されている機種は必ず取り付けが必要です。
＊マイコンレス型にはリモコンは取り付けできません。
＊リモコンのふたは開閉します。

受注生産 は受注後、1.5～2ヵ月程度かかります（詳しい納期については販売店または当社営業窓口にお問い合わせください）。



印刷の色は実際の製品と多少異なることがあります。
この紙面に掲載の商品の価格には配送・設置調整・据付工事などの費用は含まれておりません。

自動風呂給湯タイプ ラインアップ

※適用電力制度については電力会社により異なりますので、ご契約の電力会社にお問い合わせください。

適用電力制度	時間帯別電灯・深夜電力 ※深夜電力契約を継続されるお客様向け マイコン		
給湯圧力タイプ 減圧弁圧力	高圧力型 170kPa		標準圧力型 85kPa
	角形		角形
タンク容量 外形寸法 高さ×幅×奥行	フルオート ダブル追いだき	エコオート	エコオート
550L 2100×700×825mm	SRT-J55WD5 価格 925,000円(税別)	SRT-J55CD5 価格 787,000円(税別)	
460L (ローボディ) 1800×700×825mm	ローボディ SRT-J46WDM5 価格 842,000円(税別)	ローボディ SRT-J46CDM5 価格 711,000円(税別)	
460L 2170×630×760mm	SRT-J46WD5 価格 842,000円(税別)	SRT-J46CD5 価格 711,000円(税別)	SRT-J46CDH5 価格 628,000円(税別)
370L 1830×630×760mm	SRT-J37WD5 価格 787,000円(税別)	SRT-J37CD5 価格 656,000円(税別)	SRT-J37CDH5 価格 573,000円(税別)
設置場所	屋内・屋外		
ケース色	モダングレー マンセル値 2.5Y7.0／1.0		
ふろ機能	自動湯はり		
	自動保温・自動たし湯	高温さし湯	
リモコン	双方向ハンズフリーインターホン		
	ツイン湯温コントロール		
	サブリモコン対応		
安心設計	エマージェンシーストップ		
	非常用取水		
	耐震クラスA(タフレッグ)※1		

上記価格は本体のみの価格です。ご使用には別売リモコンが必要です。

※1：地階および1階ならびに敷地の部分に設置において。耐震クラスとは（一財）日本建築センター「建築設備耐震設計・施工指針」における局部震度法による設備機器の地震力に基づく指標。
耐震クラスAは耐震クラスBのおよそ1.5倍にあたる設計用水平震度（KH）=0.6を満足します。

自動風呂給湯タイプ 別売部品一覧

	商品名		形名	価格（税別）	フルオート ダブル追いだき		エコオート	
					SRT-J55WD5 J46WDM5	SRT-J46WD5 J37WD5	SRT-J55CD5 J46CDM5	SRT-J46CD5 J37CD5 SRT-J46CDH5 J37CDH5
リモコン	1 リモコンセット（インターホンタイプ）		RMC-JD5SE	44,000円	●	●	●	●
	2 サブリモコン		RMC-JKZ5	16,500円	▲	▲	▲	▲
	3 リモコンケーブル	20m	LM-620B	3,000円	○	○	○	○
		50m	LM-650B	7,500円				
	4 リモコン壁貫通パイプ		GT-5SEKPA	1,000円	▲	▲	▲	▲
浴槽アダプター	5 浴槽アダプター	ストレート型	GT-F761B	5,000円	○	○		
		L型	GT-F791B	5,000円				
	6 〈高温水遮断型〉浴槽アダプター	ストレート型	GT-E761B	7,500円			○	○
		L型	GT-E791B	7,500円				
	7 浴槽アダプター締付工具		GT-75KA	3,000円	▲	▲		
	8 浴槽アダプター漏れ検査治具		GT-75KMA	7,000円	▲	▲		
	9 浴槽アダプター締付工具兼検査治具（高温水遮断型用）		GT-77KA	8,500円			▲	▲
脚部カバー	10 脚部カバー NEW	550L・460Lローボディ用	GT-K550C	22,000円	▲		▲	
		460L・370L用	GT-K460B	13,500円		△		△
	11 けこみカバー NEW	460L・370L用	GT-K460HCC	11,000円				
固定金具	12 アンカーボルト（脚固定用）	φ12×100mm・30本入	GZ-B1F	16,000円	●	●	●	●
	13 アンカーボルト（上部固定用）	φ10×60mm・50本入	GZ-B2F	15,000円	▲	▲	▲	▲
	14 脚固定金具		GZ-6E	2,500円	▲	▲	▲	▲
	15 脚固定金具（木質床用）※1	M12ネジ	GZ-H12A	15,000円	▲	▲	▲	▲
	16 上部振れ止め金具（木質壁用）※1		GZ-TS3H	3,500円	▲	▲	▲	▲
その他	17 アース棒		GT-30F	1,500円	●	●	●	●
	18 配管洗浄剤		BJ-070L	2,000円	▲	▲		
	19 シーリングテープ		GT-S40B	4,500円	▲	▲	▲	▲

マークの見方　●＝取付必須部品　○＝取付必須部品（いずれかを選択）　▲＝必要に応じて使用　△＝必要に応じて使用（いずれかを選択）

※1：温水器を木質床に設置する場合は地階および1階ならびに敷地の部分に設置とし、必ず上部も固定してください。（国土交通省告示 第1447号）2階以上には据え付けできません。

お知らせ

自動風呂給湯タイプは当社独自の「絶縁構造」を採用しているため、「絶縁パイプ」は不要です。

コロナ電気温水器ラインアップ　コロナ電気温水器は豊富

	追いだきフルオートタイプ		オートタイプ	
本体・リモコン		 ○写真は460Lスタンダードタイプです。 ○脚カバーは別売となります。	 ○写真は460Lスリムタイプです。 ○脚カバーは別売となります。	
適用電力制度	時間帯別電灯／深夜電力（8時間）通電制御切替式		時間帯別電灯／深夜電力（8時間）通電制御切替式	
缶体タイプ	スタンダードタイプ	スリムタイプ	スタンダードタイプ	スリムタイプ
貯湯量・型式 仕様・価格	460L エマージェンシーストップ機能付き UWH-46X2A2U-2 2573020 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 777,700円（税抜707,000円） 370L エマージェンシーストップ機能付き UWH-37X2A2U-2 2573018 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 743,600円（税抜676,000円） **省施工タイプ** 460L エマージェンシーストップ機能付き 分割脚タイプ UWH-46X2A2U-12 2573021 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 792,000円（税抜720,000円） 370L エマージェンシーストップ機能付き 分割脚タイプ UWH-37X2A2U-12 2573019 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 757,900円（税抜689,000円）	460L UWH-46SX1A2U 2572358 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 751,300円（税抜683,000円）	460L UWH-46X1SA2U 2572519 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 644,600円（税抜586,000円） 370L UWH-37X1SA2U 2572520 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 591,800円（税抜538,000円） 300L UWH-30X1SA2U 2572521 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 543,400円（税抜494,000円）	460L UWH-46SX1SA2U 2572359 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 644,600円（税抜586,000円） 受注生産品 185L UWH-18X1SA1U 2573022 希望小売価格（工事費別）（インターホンリモコンセット付） 476,300円（税抜433,000円）
快適・便利機能 自動お湯はり	●	●	●	●
追いだき	●	●		
省エネ保温	●	●		
自動保温	●	●		
自動たし湯（有／無）設定	●	●		
高温さし湯	●	●	●	●
今日の湯増し休止	●	●	●	●
セパレート給湯温度コントロール	●	●	●	●
ふろ湯量節水	●	●	●	●
給湯量モニター	●	●	●	●
目標湯量お知らせ	●	●	●	●
湯上りお知らせ	●	●	●	●
ふろ配管自動洗浄機能	●	●		
2ヒーター	●	●	●	●（18X1SA1Uは1ヒーター）
パワフル給湯機能 高圧力給湯	●	●	●	●
リモコン ecoガイド	●	●	●	●
インターホン機能	●	●	●	●
その他	■たし湯 ■さし水 ■階下給湯対応 ■2階浴室対応 ■高精細バックライト液晶 ■浴室優先 ■音声ナビ ■非常用止水栓 ■特殊成型断熱材 ■減圧弁・逃し弁内蔵 ■屋内外兼用 ■絶縁パイプレス仕様 ■エマージェンシーストップ機能（46SX1A2Uを除く）		■たし湯 ■さし水 ■階下給湯対応（18X1SA1Uを除く） ■2階浴室対応 ■高精細バックライト液晶 ■浴室優先 ■音声ナビ ■非常用止水栓 ■特殊成型断熱材 ■減圧弁・逃し弁内蔵 ■屋内外兼用 ■絶縁パイプレス仕様	

なラインアップで選びやすい。

給湯専用タイプ



○18X1N1L2タイプ、37X1N1L2タイプは別売となります。（22,000円（税抜20,000円））



○写真は460Lスリムタイプです。 ○脚カバーは別売となります。

時間帯別電灯※1／深夜電力（8時間）通電制御切替式

スタンダードタイプ	スリムタイプ
370L UWH-37X1N2U 2573024 希望小売価格（工事費別）（台所リモコン付） 502,700円（税抜457,000円）	460L UWH-46SX1N2U 2573025 希望小売価格（工事費別）（台所リモコン付） 555,500円（税抜505,000円）
300L UWH-30X1N2U 2573023 希望小売価格（工事費別）（台所リモコン付） 449,900円（税抜409,000円）	受注生産品 185L 制御用電源不要 UWH-18X1N1L2 2533064 オープン価格※2
受注生産品 370L 制御用電源不要 UWH-37X1N1L2 2533063 オープン価格※2	
●☆	●☆
●（37X1N1L2タイプは1ヒーター）	●（18X1N1L2タイプは1ヒーター）
●（37X1N1L2タイプは標準圧力給湯）	●（18X1N1L2タイプは標準圧力給湯）
●☆	●☆

■階下給湯対応（18X1N1L2・37X1N1L2タイプを除く）
■高精細バックライト液晶☆ ■音声ナビ☆ ■非常用止水栓 ■特殊成型断熱材
■減圧弁・逃し弁内蔵 ■屋内外兼用 ■絶縁パイプレス仕様
☆リモコンを取り付けた場合の機能です。

給湯タイプ	お好みの給湯タイプを選びましょう。
追いだきフルオートタイプ	「省エネ保温」の場合：ふろ自動スイッチオン → お湯はり開始 → 設定された湯温・湯量でお湯はり停止 → メロディ音と音声ガイドでお知らせ → 入浴を待機 → 入浴を検知して設定湯温に追いだき 「自動保温」の場合：ふろ自動スイッチオン → お湯はり開始 → 設定された温度・湯量でお湯はり停止 → メロディ音と音声ガイドでお知らせ → 湯温をチェックして設定温度をキープ → 設定湯量をチェックして自動たし湯運転
オートタイプ	ふろ自動スイッチオン → お湯はり開始 → 設定された温度・湯量でお湯はり停止 → メロディ音と音声ガイドでお知らせ
給湯専用タイプ	給湯栓を開いてお湯はり開始 → 給湯栓を閉じてお湯はり完了

快適・便利機能

自動お湯はり
ボタンを押すだけで設定温度、設定湯量のお湯はりをします。

追いだき
おふろのお湯をあつくします。

省エネ保温
おふろに人が入ったことを検知して保温追いだきするので、入浴しない間の保温ロスを抑え省エネです。

自動保温
おふろの湯温をチェックして、設定温度をキープします。（初期設定2時間）

自動たし湯（有／無）設定
自動たし湯を「無」にすると、おふろのお湯が減っても自動でたし湯を行わないため、お湯のムダ使いを軽減します。

高温さし湯
おふろのお湯の温度を上げたい時に約60℃の高温のお湯を20Lさし湯します。

今日の湯増し休止
昼間の湯増し運転を休止し、深夜時間帯まで湯増し運転を行わず、電気代を節約します。

セパレート給湯温度コントロール
独立温調制御により「給湯・シャワー」と「お湯はり」でそれぞれ違う温度のお湯が同時に使えます。

ふろ湯量節水
入浴する人が不快に感じない範囲でふろ湯量を3段階に節水設定が可能です。

給湯量モニター
液晶表示で給湯量をリアルタイムに表示することで節水意識を促します。

目標湯量お知らせ
目標湯量に到達すると、画面表示と音でお知らせします。

湯上りお知らせ
タイマー設定で湯上り時間をお知らせします。

ふろ配管 自動洗浄機能
おふろのお湯を排水するとふろ配管を自動で洗浄します。

2ヒーター
缶体内に2つのヒーターを搭載し、多彩なお湯づくりを実現します。

パワフル給湯機能

高圧力給湯
最高使用圧力190kPaの高圧力パワフル給湯を実現します。

リモコン

eCOガイド
「せつやくガイド」、「かんたん操作ガイド」、「よくあるご質問ガイド」、「入浴ガイド」の4つのガイドで操作方法などを説明します。

インターホン機能
台所と浴室のリモコンで会話ができて便利です。

その他

たし湯
お湯が少ない時、設定温度のお湯をたし湯します。

さし水
おふろのお湯の温度を下げたい時に、さし水をします。

階下給湯対応
電気温水器本体上面より5m以内までの階下給湯が可能です。

2階浴室対応
出湯圧力が高いので2階でも給湯・ふろのお湯はりが可能です。

浴室優先
リモコンの優先権を切り換えます。優先権のないリモコンでは給湯温度の設定はできません。

音声ナビ
操作内容を表示部の文字と音声でお知らせします。目と耳で確認できる安心機能です。

非常用取水栓
電気温水器下部に「非常用取水栓」があり、万一の地震などの災害時に缶体内の水（お湯）を生活用水として使用できます。（飲用不可）

特殊成型断熱材
「特殊成型断熱材」を電気温水器に採用し、優れた保温性を実現しました。

減圧弁・逃し弁内蔵
減圧弁・逃し弁が内蔵されています。

屋内外兼用
電気温水器を屋内・屋外どちらにも設置可能です。

絶縁パイプレス仕様
絶縁パイプが不要なので施工時間が短縮できます。

エマージェンシーストップ機能
万一の本体水漏れ時に、ただちに給水を止めるセーフティ機能です。

※1 UWH-18X1N1L2・37X1N1L2タイプは時間帯別電灯契約で別売リモコンを取り付けた場合。 ※2 オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。

石油ふろ給湯機 設置フリー形 直圧式

設計標準使用期間10年 特定保守製品 点検お知らせ

フルオート（全自動）

直圧式・46.5kWタイプ

給水装置認証番号 OW2003

BLOH011924-B　BL認定品は¥2,400（税抜）アップ　低NOx　見まもり　ごきげんオート

自動ふろ圧力リーン　3F　近接設置　比例制御　PROTEC　ターボ給湯　低温度出湯　マイルド追いだき　呼出　ヒーター　省電力モード　追いだき　たし湯　たし水　沸上予約　給湯機能対応　※1 SKB対応　※2 QU-1対応　FC-1

※1 給水接続が認められない地域があります。管轄水道事業者（水道局）へご確認ください。
※2 RC-G001系リモコン

オート（自動）

直圧式・46.5kWタイプ

給水装置認証番号 OW2003

BLOH011924-B　BL認定品は¥2,400（税抜）アップ　低NOx　3F　近接設置　比例制御　PROTEC　ターボ給湯　低温度出湯　マイルド追いだき　呼出　ヒーター　省電力モード　追いだき　たし湯　たし水　沸上予約　給湯機能対応　※1 SKB対応　※2 QU-1対応　FC-1

※1 給水接続が認められない地域があります。管轄水道事業者（水道局）へご確認ください。
※2 RC-G001系リモコン

選べるリモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●無線LAN対応高機能リモコン RC-G001EW-1マルチセット（T）　エコスイッチ付　音声ガイド　エネルック
¥58,630（税抜¥53,300）



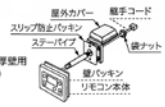
台所リモコン　　浴室リモコン

<インターホン付もあります>
RC-G001PEW-1マルチセット（T）¥68,640（税抜¥62,400）

⚠ 浴室モニター・入浴タイマーはフルオートに対応します。
見まもり機能の使用及び設置に関する条件があります。
P.11をご確認の上、ご選定ください。

●マルチリモコン
RC-J101マルチセット（T）　音声ガイド　エネルック
¥42,680（税抜¥38,800）

（別売）
浴室用屋外カバーセット
¥1,540（税抜¥1,400）
0700757
浴室用屋外カバーセット厚壁用
¥4,070（税抜¥3,700）
0710207



※サブリモコンのみでは使用できません。

●追加リモコン
サブリモコン RC-8001A（非防水形）　¥14,740（税抜¥13,400）
ふろ自動スイッチ付サブリモコン RC-8001AJ（非防水形）　¥17,490（税抜¥15,900）　音声ガイド
浴室サブリモコン RC-8001B（防水形）　¥19,030（税抜¥17,300）

リモコンコードについて
●浴室リモコン・浴室サブリモコン
リモコンコードS 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。
●台所リモコン・サブリモコン・ふろ自動スイッチ付サブリモコン
リモコンコードM 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575（mm）

46.5kW（40,000kcal/h）　給湯／46.5kW（40,000kcal/h）　ふろ／15.0kW（12,900kcal/h）

グリーン購入法適合商品



OTQ-4706AF　FE

希望小売価格 ¥470,910（税抜¥428,100）
リモコン別売 必ず専用マルチリモコンが必要です。
RC-G001EW-1マルチセット（T）
¥58,630（税抜¥53,300）

合計価格 ¥529,540（税抜¥481,400）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
リモコンコードM 8A（2心）　¥4,070（税抜¥3,700）
リモコンコードS 8A（2心）　¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS　¥9,900（税抜¥9,000）
循環パイプ接続アダプター B　¥4,730（税抜¥4,300）
※ふろ継手は別売です

OTQ-4706AF	055CB01
OTQ-4706AF BL	055CB02

φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106
★ふろ配管左右接続可

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575（mm）

46.5kW（40,000kcal/h）　給湯／46.5kW（40,000kcal/h）　ふろ／15.0kW（12,900kcal/h）

グリーン購入法適合商品



OTQ-4706SAF　FE

希望小売価格 ¥431,750（税抜¥392,500）
リモコン別売 必ず専用マルチリモコンが必要です。
RC-G001EW-1マルチセット（T）
¥58,630（税抜¥53,300）

合計価格 ¥490,380（税抜¥445,800）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
リモコンコードM 8A（2心）　¥4,070（税抜¥3,700）
リモコンコードS 8A（2心）　¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS　¥9,900（税抜¥9,000）
循環パイプ接続アダプター B　¥4,730（税抜¥4,300）
※ふろ継手は別売です

OTQ-4706SAF	055CF01
OTQ-4706SAF BL	055CF02

φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106
★ふろ配管左右接続可

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575（mm）

46.5kW（40,000kcal/h）　給湯／46.5kW（40,000kcal/h）　ふろ／15.0kW（12,900kcal/h）

グリーン購入法適合商品



OTQ-4706AFF　FF

希望小売価格 ¥483,780（税抜¥439,800）
リモコン別売 必ず専用マルチリモコンが必要です。
RC-G001EW-1マルチセット（T）¥58,630（税抜¥53,300）
FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥566,390（税抜¥514,900）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
リモコンコードM 8A（2心）　¥4,070（税抜¥3,700）
リモコンコードS 8A（2心）　¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS　¥9,900（税抜¥9,000）
循環パイプ接続アダプター B　¥4,730（税抜¥4,300）
※ふろ継手は別売です

OTQ-4706AFF	055CC01
OTQ-4706AFF BL	055CC02

【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80
★ふろ配管左右接続可

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575（mm）

46.5kW（40,000kcal/h）　給湯／46.5kW（40,000kcal/h）　ふろ／15.0kW（12,900kcal/h）

グリーン購入法適合商品



OTQ-4706SAFF　FF

希望小売価格 ¥444,840（税抜¥404,400）
リモコン別売 必ず専用マルチリモコンが必要です。
RC-G001EW-1マルチセット（T）¥58,630（税抜¥53,300）
FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥527,450（税抜¥479,500）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
リモコンコードM 8A（2心）　¥4,070（税抜¥3,700）
リモコンコードS 8A（2心）　¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS　¥9,900（税抜¥9,000）
循環パイプ接続アダプター B　¥4,730（税抜¥4,300）
※ふろ継手は別売です

OTQ-4706SAFF	055DA01
OTQ-4706SAFF BL	055DA02

【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80
★ふろ配管左右接続可

注意　サーモ付き混合栓を使ってお湯はりを行う場合は、台所（浴室）リモコンでお湯はりの適温・適量設定をしたあと水栓側の温度設定を最も高温にしてください。（水栓の種類によっては適温・適量にならない場合があります）「お湯はり」終了後は、必ず水栓側の温度設定を元に戻してください。

※仕様表や品コードはP.63～をご覧ください。部材、寸法などくわしくはP.65～をご覧ください。※ご購入・お取り替えに際しては、施工条件や水道圧などにより能力または使い勝手に差が生じる事があります。くわしくは販売店または弊社までご相談ください。
本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油ふろ給湯機 設置フリー形 直圧式

設計標準使用期間10年 特定保守製品 点検お知らせ

標準（手動）

直圧式・46.5kWタイプ

給水装置認証番号 OW1004

BLOH011924-B BL認定品は¥2,400（税抜）アップ 低NOx

3F 近接設置 比例制御 PRO TEC ターボ給湯 低温度出湯 マイルド追いだき 呼出 ヒーター 省電力モード 追いだき 給湯機能対応 ソーラー対応 FC-1

標準（手動）

直圧式・37.2kWタイプ

給水装置認証番号 OW1004

BLOH011924-B BL認定品は¥2,400（税抜）アップ 低NOx

3F 近接設置 比例制御 PRO TEC 低温度出湯 マイルド追いだき 呼出 ヒーター 省電力モード 追いだき 給湯機能対応 ソーラー対応 FC-1

マルチリモコン入付タイプ

標準タイプ マルチリモコン／本体入付

表記以外のリモコンは使えません。

音声ガイド



浴室リモコン RC-B003S

＋



台所リモコン RC-B003M(T)〈本体脱着式〉

※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

●追加リモコン

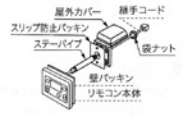


サブリモコン
RC-8001A〈非防水形〉
¥14,740（税抜¥13,400）



浴室サブリモコン
RC-8001B〈防水形〉
¥19,030（税抜¥17,300）

〈別売〉
浴室用屋外カバーセット
¥1,540（税抜¥1,400） 0700757
浴室用屋外カバーセット厚壁用
¥4,070（税抜¥3,700） 0710207



リモコンコードについて	●浴室リモコン・浴室サブリモコン リモコンコードS 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。 ●台所リモコン・サブリモコン・ふろ自動スイッチ付サブリモコン リモコンコードM 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

※サブリモコンのみでは使用できません。

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575(mm)

46.5kW（40,000kcal/h） 給湯／46.5kW(40,000kcal/h) ふろ／15.0kW(12,900kcal/h)

グリーン購入法適合商品



OTQ-4706F-RC FE

希望小売価格 ¥396,770（税抜¥360,700）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A（2心）	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
循環パイプ接続アダプター B	¥4,730（税抜¥4,300）

※ふろ継手は別売です

OTQ-4706F-RC	055DB01
OTQ-4706F-RC BL	055DB02

φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106
★ふろ配管左右接続可

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575(mm)

37.2kW（32,000kcal/h） 給湯／37.2kW(32,000kcal/h) ふろ／15.0kW(12,900kcal/h)

グリーン購入法適合商品



OTQ-3706F-RC FE

希望小売価格 ¥357,720（税抜¥325,200）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A（2心）	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
循環パイプ接続アダプター B	¥4,730（税抜¥4,300）

※ふろ継手は別売です

OTQ-3706F-RC	056CB01
OTQ-3706F-RC BL	056CB02

φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106
★ふろ配管左右接続可

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575(mm)

46.5kW（40,000kcal/h） 給湯／46.5kW(40,000kcal/h) ふろ／15.0kW(12,900kcal/h)

グリーン購入法適合商品



OTQ-4706FF-RC FF

希望小売価格 ¥409,750（税抜¥372,500）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

FF-101A薄形給排気筒セット
¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥433,730（税抜¥394,300）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A（2心）	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
循環パイプ接続アダプター B	¥4,730（税抜¥4,300）

※ふろ継手は別売です

OTQ-4706FF-RC	055DC01
OTQ-4706FF-RC BL	055DC02

【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80
★ふろ配管左右接続可

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575(mm)

37.2kW（32,000kcal/h） 給湯／37.2kW(32,000kcal/h) ふろ／15.0kW(12,900kcal/h)

グリーン購入法適合商品



OTQ-3706FF-RC FF

希望小売価格 ¥370,700（税抜¥337,000）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

FF-101A薄形給排気筒セット
¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥394,680（税抜¥358,800）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A（2心）	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
循環パイプ接続アダプター B	¥4,730（税抜¥4,300）

※ふろ継手は別売です

OTQ-3706FF-RC	056CC01
OTQ-3706FF-RC BL	056CC02

【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80
★ふろ配管左右接続可

注意 サーモ付き混合栓を使ってお湯はりを行う場合は、台所（浴室）リモコンでお湯はりの適温・適量設定をしたあと水栓側の温度設定を最も高温にしてください。（水栓の種類によっては適温・適量にならない場合があります）「お湯はり」終了後は、必ず水栓側の温度設定を元に戻してください。

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油ふろ給湯機 設置フリー形 直圧式

設計標準使用期間10年 特定保守製品 点検お知らせ

フルオート（全自動）

直圧式・46.5kWタイプ

給水装置認証番号 OW2003

BLOH011924-B ※1 BL認定品は¥2,400（税抜）アップ 低NOx 見まもり

ごきげんオート 自動ふろ配管クリーン 3F 近接設置 比例制御 PRO TEC ターボ給湯 低温度出湯 マイルド追いだき 呼出 ヒーター 追いだき ぬるく たっぷり 沸上予約 給湯機器対応 QU-1対応 ※2 FC-1

※1 浴槽設置高さが4m以上の場合は、コネクタの切替が必要です。
※2 RC-G001系リモコン

オート（自動）

直圧式・46.5kWタイプ

給水装置認証番号 OW2003

BLOH011924-B ※1 BL認定品は¥2,400（税抜）アップ 低NOx

3F 近接設置 比例制御 PRO TEC ターボ給湯 低温度出湯 マイルド追いだき 呼出 ヒーター 追いだき ぬるく たっぷり 沸上予約 給湯機器対応 QU-1対応 ※1 FC-1

※1 RC-G001系リモコン

選べるリモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●無線LAN対応高機能リモコン RC-G001EW-1マルチセット（T） エコスイッチ付 音声ガイド エネルック
¥58,630（税抜¥53,300）



台所リモコン



浴室リモコン

<インターホン付もあります>
RC-G001PEW-1マルチセット（T） ¥68,640（税抜¥62,400）

⚠ 浴室モニター・入浴タイマーはフルオートに対応します。
見まもり機能の使用及び設置に関する条件があります。
P.11をご確認の上、ご選定ください。

●ベーシックリモコン
RC-J124マルチセット（T） 音声ガイド エネルック
¥42,680（税抜¥38,800）

●追加リモコン
サブリモコン RC-8001A〈非防水形〉 ¥14,740（税抜¥13,400）
ふろ自動スイッチ付サブリモコン RC-8001AJ〈非防水形〉 ¥17,490（税抜¥15,900）
浴室サブリモコン RC-8001B〈防水形〉 ¥19,030（税抜¥17,300）
浴室用屋外カバーセット ¥1,540（税抜¥1,400） 0700757
浴室用屋外カバーセット厚壁用 ¥4,070（税抜¥3,700） 0710207

音声ガイド

※サブリモコンのみでは使用できません。

リモコンコードについて	●浴室リモコン・浴室サブリモコン リモコンコードS 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。 ●台所リモコン・サブリモコン・ふろ自動スイッチ付サブリモコン リモコンコードM 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

屋内壁掛形

本体寸法：H600 × W470 × D210（mm）

グリーン購入法適合商品

46.5kW（40,000kcal/h） 給湯／46.5kW（40,000kcal/h） ふろ／15.0kW（12,900kcal/h）

OTQ-G4706AWFF FF



希望小売価格 ¥485,210（税抜¥441,100）

リモコン別売 必ず専用マルチリモコンが必要です。
RC-G001EW-1マルチセット（T） ¥58,630（税抜¥53,300）
FF-103W薄形給排気筒セット（後方直出し用） ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥567,820（税抜¥516,200）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
リモコンコードS 8A（2心） ¥4,070（税抜¥3,700）
リモコンコードM 8A（2心） ¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプターJX-SS ¥9,900（税抜¥9,000）
FF-102A薄形給排気筒セット（左右出し） ¥23,980（税抜¥21,800）
据置台D45 ¥17,820（税抜¥16,200）
配管カバーH48 ¥14,850（税抜¥13,500）
オイルストレーナーセットHHD ¥2,530（税抜¥2,300）

注意 屋内設置形は浴室内や湿気の多い場所への設置はしないでください。

【給排気延長】
3m3曲がり以内
コネクタの切り替えで最大7m3曲がりまで延長できます。

給気筒径	φ80
排気筒径	φ80

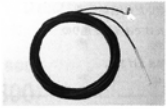
注）AWFFは、機器底から浴槽あふれ線までが4m以上の場合、切り替えが必要です。

※ふろ継手は別売です

OTQ-G4706AWFF	055FE01
OTQ-G4706AWFF BL	055FE02

オプション ふろ配管の凍結を予防します！ OTQ-G4706AWFFのみ

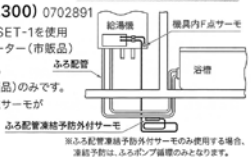
ふろ配管凍結予防外付サーモ（10m）
¥6,820（税抜¥6,200）0501530



●ふろ配管凍結予防外付サーモのみ使用する場合、凍結予防はふろ循環のみです。
※凍結予防の為、浴槽に水を残してください。

警報端子SET-1 ¥5,830（税抜¥5,300） 0702891

●ふろ配管凍結予防外付サーモ+警報端子SET-1を使用する場合、凍結予防は、ふろ循環+電気ヒーター（市販品）
●浴槽に水がある場合は、ふろ循環のみです。
●浴槽に水がない場合は、電気ヒーター（市販品）のみです。
※給湯機器内の凍結予防ヒーターは機具内F点サーモが凍結温度を検知した場合のみ作動します。



※ふろ配管凍結予防外付サーモのみ使用する場合、凍結予防は、ふろポンプ循環のみとなります。

屋内壁掛形

本体寸法：H600 × W470 × D210（mm）

グリーン購入法適合商品

46.5kW（40,000kcal/h） 給湯／46.5kW（40,000kcal/h） ふろ／15.0kW（12,900kcal/h）

OTQ-G4706SAWFF FF



希望小売価格¥446,050（税抜¥405,500）

リモコン別売 必ず専用マルチリモコンが必要です。
RC-G001EW-1マルチセット（T） ¥58,630（税抜¥53,300）
FF-103W薄形給排気筒セット（後方直出し用） ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥528,660（税抜¥480,600）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
リモコンコードS 8A（2心） ¥4,070（税抜¥3,700）
リモコンコードM 8A（2心） ¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプターJX-SS ¥9,900（税抜¥9,000）
FF-102A薄形給排気筒セット（左右出し） ¥23,980（税抜¥21,800）
据置台D45 ¥17,820（税抜¥16,200）
配管カバーH48 ¥14,850（税抜¥13,500）
オイルストレーナーセットHHD ¥2,530（税抜¥2,300）

注意 屋内設置形は浴室内や湿気の多い場所への設置はしないでください。

【給排気延長】
3m3曲がり以内
コネクタの切り替えで最大7m3曲がりまで延長できます。

給気筒径	φ80
排気筒径	φ80

※ふろ継手は別売です

OTQ-G4706SAWFF	056AB01
OTQ-G4706SAWFF BL	056AB02

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油ふろ給湯機 設置フリー形 直圧式

設計標準使用期間10年 特定保守製品 点検お知らせ

標準（手動） 直圧式・46.5kWタイプ

給水装置認証番号 OW1004

BL BLOH011924-B BL認定品は¥2,400（税抜）アップ 省NOx

3F 近接設置 比例制御 PRO TEC ターボ給湯 低温度出湯 マイルド追いだき

呼出 ヒーター 追いだき お知らせ 給湯暖房対応 FC-1

標準（手動） 直圧式・37.2kWタイプ

給水装置認証番号 OW1004

BL BLOH011924-B BL認定品は¥2,400（税抜）アップ 省NOx

3F 近接設置 比例制御 PRO TEC ターボ給湯 低温度出湯 マイルド追いだき

呼出 ヒーター 追いだき お知らせ 給湯暖房対応 FC-1

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●マルチリモコン／本体入付 音声ガイド エネルック



浴室リモコン RC-J123S

＋



台所リモコン RC-J123M(T)

●追加リモコン



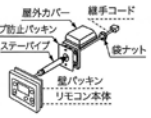
サブリモコン
RC-8001A
〈非防水形〉
¥14,740
（税抜¥13,400）



浴室サブリモコン
RC-8001B〈防水形〉
¥19,030
（税抜¥17,300）

〈別売〉
浴室用屋外カバーセット
¥1,540（税抜¥1,400）
0700757

浴室用屋外カバーセット厚壁用
¥4,070（税抜¥3,700）
0710207



リモコンコードについて	●浴室リモコン・浴室サブリモコン リモコンコードS 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。 ●台所リモコン・サブリモコン リモコンコードM 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

※サブリモコンのみでは使用できません。

屋内壁掛形

本体寸法：H600 × W470 × D210(mm)

グリーン購入法適合商品

46.5kW（40,000kcal/h） 給湯／46.5kW(40,000kcal/h) ふろ／15.0kW(12,900kcal/h)

OTQ-G4706WFF-RC FF

希望小売価格 ¥396,770（税抜¥360,700）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

FF-103W薄形給排気筒セット（後方直出し用） ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥420,750（税抜¥382,500）



オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A（2心）	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
FF-102A薄形給排気筒セット（左右出し）	¥23,980（税抜¥21,800）
据置台D45	¥17,820（税抜¥16,200）
配管カバーH48	¥14,850（税抜¥13,500）
オイルストレーナーセットHHD	¥2,530（税抜¥2,300）

【給排気延長】
3m3曲がり以内
コネクタの切り替えで最大7m3曲がりまで延長できます。

給気筒径	φ80
排気筒径	φ80

注意 屋内設置形は浴室内や湿気の多い場所への設置はしないでください。

※ふろ継手は別売です

OTQ-G4706WFF-RC	056AE01
OTQ-G4706WFF-RC BL	056AE02

屋内壁掛形

本体寸法：H600 × W470 × D210(mm)

グリーン購入法適合商品

37.2kW（32,000kcal/h） 給湯／37.2kW(32,000kcal/h) ふろ／15.0kW(12,900kcal/h)

OTQ-G3706WFF-RC FF

希望小売価格 ¥370,700（税抜¥337,000）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

FF-103W薄形給排気筒セット（後方直出し用） ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥394,680（税抜¥358,800）



オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A（2心）	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
FF-102A薄形給排気筒セット（左右出し）	¥23,980（税抜¥21,800）
据置台D45	¥17,820（税抜¥16,200）
配管カバーH48	¥14,850（税抜¥13,500）
オイルストレーナーセットHHD	¥2,530（税抜¥2,300）

【給排気延長】
3m3曲がり以内
コネクタの切り替えで最大7m3曲がりまで延長できます。

給気筒径	φ80
排気筒径	φ80

注意 屋内設置形は浴室内や湿気の多い場所への設置はしないでください。

※ふろ継手は別売です

OTQ-G3706WFF-RC	056BB01
OTQ-G3706WFF-RC BL	056BB02

注意 サーモ付き混合栓を使ってお湯はりを行う場合は、台所（浴室）リモコンでお湯はりの適温・適量設定をしたあと水栓側の温度設定を最も高温にしてください。（水栓の種類によっては適温・適量にならない場合があります）「お湯はり」終了後は、必ず水栓側の温度設定を元に戻してください。

※仕様表や品コードはP.63～をご覧ください。部材、寸法などくわしくはP.65～をご覧ください。
※ご購入・お取り替えに際しては、施工条件や水道圧などにより能力または使い勝手に差が生じる事があります。くわしくは販売店または弊社までご相談ください。

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油ふろ給湯機 設置フリー形 セミ貯湯式

設計標準使用期間 10年 | 特定保守製品 | 点検お知らせ

フルオート（全自動）

セミ貯湯式・37.6kWタイプ

給水装置認証番号 OW6002

低NOx | 自動ふろ給湯クリーン | 1F | 近接設置 | ヒーター | 呼出 | 追いだき | たし湯 | 湯上予約 | 給湯暖房対応 FC-1

オート（自動）

セミ貯湯式・37.6kWタイプ

給水装置認証番号 OW6002

低NOx | 1F | 近接設置 | ヒーター | 呼出 | 追いだき | たし湯 | 湯上予約 | 給湯暖房対応 FC-1

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●マルチリモコン／本体入付 音声ガイド



浴室リモコン RC-J111S



台所リモコン
RC-7611M-A(T)（本体脱着式）

※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

リモコンコードについて	●浴室リモコン リモコンコードS 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。 ●台所リモコン リモコンコードM 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

高温注意サイン
リモコン給湯設定温度より貯湯温度が10℃以上高い場合（自動お湯はりや追いだき直後など）には、リモコンに高温注意サイン「Hi」を表示します。

リモコン操作についてのご注意
「ふろ自動」「ふろ予約」「追いだき」「たし湯」スイッチ操作は、給湯の温度設定が最高レベルの[7]に設定されていないと操作できません。かならずリモコンで給湯温度を[7]に設定してからお使いください。

（別売）浴室用屋外カバーセット ¥1,540(税抜¥1,400) 0700757
浴室用屋外カバーセット厚壁用 ¥4,070(税抜¥3,700) 0710207

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁内蔵／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給 湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707AFV FE

希望小売価格 ¥374,880（税抜¥340,800）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）

※ふろ継手は別売です OTX-3707AFV | 05B9D01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給 湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707SAF FE

希望小売価格 ¥310,530（税抜¥282,300）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）
減圧逆止弁0.8	¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ	¥8,580（税抜¥7,800）

※ふろ継手は別売です OTX-3707SAF | 05C0A01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁内蔵／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給 湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707SAFV FE

希望小売価格 ¥328,020（税抜¥298,200）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）

※ふろ継手は別売です OTX-3707SAFV | 05C0B01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給 湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707SAFF FF

希望小売価格 ¥328,020（税抜¥298,200）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥352,000（税抜¥320,000）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター-JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）
減圧逆止弁0.8	¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ	¥8,580（税抜¥7,800）

※ふろ継手は別売です OTX-3707SAFF | 05C0C01



【給排気延長】
3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

注意

OTXシリーズをご使用についてのご注意

<OTX-H4707MVシリーズは除く>

「ふろ自動・ふろ保温・ふろ予約・追いだき・たし湯」機能を使用中、及び使用後しばらくの間は、リモコンの設定温度にかかわらず単水栓で給湯やシャワーをご使用になると熱いお湯が出ますのでご注意ください。

本製品はサーモ水栓と併せて使用することをおすすめします。

※混合水栓にて使用してください。単栓で使用されますと湯温が不安定になります。※太陽熱温水器対応商品は水圧が低い場合、能力を充分に発揮しない事があります。
※仕様表や品コードはP.63～をご覧ください。部材、寸法などくわしくはP.65～をご覧ください。※ご購入・お取り替えに際しては、施工条件や水道圧などにより能力または使い勝手に差が生じる事があります。くわしくは販売店または弊社までご相談ください。
本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油ふろ給湯機 設置フリー形 セミ貯湯式

設計標準使用期間 10年 | 特定保守製品 | 点検お知らせ

標準（手動）

低NOx | 1F | 近接設置 | ヒーター | 呼出 | 保温 | 追いだき | 給湯暖房対応 FC-1

セミ貯湯式・37.6kWタイプ

給水装置認証番号 OW5005

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●マルチリモコン／本体入付



浴室リモコン RC-J113S

台所リモコン
RC-7613M-A(T)（本体脱着式）
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

高温注意サイン
リモコン給湯設定温度より貯湯温度が10℃以上高い場合（追いだき直後など）には、リモコンに高温注意サイン「H」を表示します。

リモコン操作についてのご注意
「ふろ保温」「追いだき」スイッチ操作は、給湯の温度設定が最高レベルの[7]に設定されていないと操作できません。かならずリモコンで給湯温度を[7]に設定してからお使いください。

リモコンコードについて
- ●浴室リモコン
  リモコンコードS 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。
- ●台所リモコン
  リモコンコードM 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

（別売）浴室用屋外カバーセット ¥1,540(税抜¥1,400) 0700757
浴室用屋外カバーセット厚壁用 ¥4,070(税抜¥3,700) 0710207

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707F

ソーラー対応 | FE

希望小売価格 ¥251,900（税抜¥229,000）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）
減圧逆止弁0.8	¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ	¥8,580（税抜¥7,800）

※ふろ継手は別売です　OTX-3707F | 05C1C01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁内蔵／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707FV

FE

希望小売価格¥269,500（税抜¥245,000）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）

※ふろ継手は別売です　OTX-3707FV | 05C1D01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707FF

ソーラー対応 | FF

希望小売価格¥269,500（税抜¥245,000）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥293,480（税抜¥266,800）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）
減圧逆止弁0.8	¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ	¥8,580（税抜¥7,800）

※ふろ継手は別売です　OTX-3707FF | 05C1F01



【給排気延長】
3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

※混合水栓にて使用してください。単栓で使用されますと湯温が不安定になります。
※太陽熱温水器対応商品は水圧が低い場合、能力を充分に発揮しない事があります。

ふろ配管をステンレス化！

井戸水でも 追いだきが可能！



オールステンレス品（外装以外）

給水・給湯配管、缶体炉底板に加え、ふろ配管もステンレス化しました。

注意！ 井戸水、地下水を給水したことにより発生した析出物（炭酸カルシウムなど）に起因する不具合は、保証期間内でも有料修理となります。

循環アダプターはJX-SSをご使用いただけますが、追いだき配管には腐食に強い樹脂管（PE管）と循環アダプターJX-JSのご使用をおすすめします。
詳しくはP.75をご覧ください。 P.75

標準（手動）

低NOx | 1F | 近接設置 | ヒーター | 保温 | 呼出 | 追いだき | 給湯暖房対応 FC-1 | ソーラー対応

セミ貯湯式・37.6kWタイプ

給水装置認証番号 OW5005

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●マルチリモコン／本体入付



浴室リモコン RC-J113S

台所リモコン
RC-7613M-A(T)（本体脱着式）
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

高温注意サイン
リモコン給湯設定温度より貯湯温度が10℃以上高い場合（追いだき直後など）には、リモコンに高温注意サイン「H」を表示します。

リモコン操作についてのご注意
「ふろ保温」「追いだき」スイッチ操作は、給湯の温度設定が最高レベルの[7]に設定されていないと操作できません。かならずリモコンで給湯温度を[7]に設定してからお使いください。

リモコンコードについて
- ●浴室リモコン
  リモコンコードS 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。
- ●台所リモコン
  リモコンコードM 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707F-SLP

FE

希望小売価格¥273,020（税抜¥248,200）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）
減圧逆止弁0.8	¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ	¥8,580（税抜¥7,800）

※ふろ継手は別売です　OTX-3707F-SLP | 05C1E01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)

減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

37.6kW (32,400kcal/h)
給湯／37.6kW(32,400kcal/h)
ふろ／14.0kW(12,000kcal/h)

OTX-3707FF-SLP

FF

希望小売価格¥290,620（税抜¥264,200）

台所リモコンは本体脱着式、浴室リモコンは本体入付

FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥314,600（税抜¥286,000）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）

リモコンコードS 8A(2心)	¥4,070（税抜¥3,700）
循環アダプター JX-SS	¥9,900（税抜¥9,000）
入水金具保温材OTX	¥2,420（税抜¥2,200）
減圧逆止弁0.8	¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ	¥8,580（税抜¥7,800）

※ふろ継手は別売です　OTX-3707FF-SLP | 05C2A01



【給排気延長】
3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油直圧給湯機 給湯専用 直圧式

設計標準使用期間 10年 | 特定保守製品 | 点検お知らせ

給湯専用（お知らせあり） 標準 オートストップなし

直圧式・37.2kWタイプ

給水装置認証番号 OW1004

低NOx | 近接設置 | 比例制御 | PRO TEC | ヒーター | お知らせ | 給湯暖房対応 FC-1

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



RC-J122M(T)
〈本体脱着式〉

※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

●追加リモコン



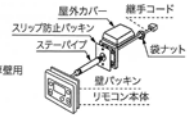
サブリモコン
RC-8001A（非防水形）
¥14,740（税抜¥13,400）



浴室サブリモコン
RC-8001B（防水形）
¥19,030（税抜¥17,300）

〈別売〉
浴室用屋外カバーセット
¥1,540（税抜¥1,400）
0700757

浴室用屋外カバーセット厚壁用
¥4,070（税抜¥3,700）
0710207

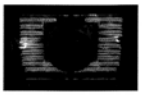


※サブリモコンのみでは使用できません。

リモコンコードについて	●浴室リモコン リモコンコードS 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。 ●台所リモコン リモコンコードM 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

ガス化・比例制御バーナーなのでなめらかな燃焼。安定した湯温と静音を実現しました。（OQB-Gシリーズのみ）

3号から27号まで、幅広い範囲で正確な能力制御が行えるため、温度ムラが少ない安定した湯温を保ちます。また業界トップクラスの静音化（運転音46dB）を実現しました。



サークルタイマーで予約。（OQB-G4706シリーズのみ）

朝や夕方など、お湯をよく使う給湯使用時間帯を台所リモコンのサークルタイマーに予約しておけば、立ち上がり時の待ち時間も従来より1分40秒程度少なく、快適なお湯がすばやく使え、省エネルギーにもなります。

ターボ給湯（OQB-G4706シリーズのみ）

PRO-TECメカの応用により、従来の給湯機の約28%も最大出湯量が増えたため、2ヶ所同時使用もOK。夏場のシャワーも、よりたっぷりとお使いいただけます。（4万キロタイプで32L/分）

低温度出湯32・35℃（OQB-G4706・OQB-4706シリーズのみ）

従来までは給湯温度の最低設定温度は37℃でした。PRO-TECメカの基本機能を応用することで、夏場のシャワーは35℃という低温の給湯温度設定が、冬場の食器洗いでは、手に優しい32℃の低温度出湯を可能にしました。

※夏場など出湯量の少ない時には、設定温度の32℃・35℃より高い湯が出る場合があります。

46dB（A）の低騒音

消音器を小型化しながら排気通路に吸音材を追加し、46dB(A)という低騒音性を実現。深夜や早朝の使用もご近所に気兼ねなくお湯が使えます。
また、消音器の小型化で本体のコンパクト化も達成しました。

お客様へ 凍結予防運転時にはヒーター、ポンプを作動し、電力を消費します。

屋内壁掛形 本体寸法：H600 × W470 × D210(mm)

37.2kW (32,000kcal/h) 給湯／37.2kW(32,000kcal/h)

グリーン購入法適合商品



OQB-G3706WFF FF

希望小売価格 ¥261,470（税抜¥237,700）
台所リモコンは本体脱着式
FF-103W薄形給排気筒セット（後方直出し用） ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥285,450（税抜¥259,500）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
FF-102A薄形給排気筒セット（左右出し用） ¥23,980（税抜¥21,800）
据置台D45 ¥17,820（税抜¥16,200）
配管カバーH48 ¥14,850（税抜¥13,500）
オイルストレーナーセットHHD ¥2,530（税抜¥2,300）

【給排気延長】
3m3曲がり以内
コネクタの切り替えで最大7m3曲がりまで延長できます。

給気筒径	φ80
排気筒径	φ80

注意！ 屋内設置形は浴室内や湿気の多い場所への設置はしないでください。

OQB-G3706WFF | 057AE01

屋内壁掛形 本体寸法：H600 × W470 × D210(mm)

46.5kW (40,000kcal/h) 給湯／46.5kW(40,000kcal/h)

グリーン購入法適合商品



OQB-G4706WFF FF

希望小売価格 ¥300,520（税抜¥273,200）
台所リモコンは本体脱着式
FF-103W薄形給排気筒セット（後方直出し用） ¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥324,500（税抜¥295,000）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
FF-102A薄形給排気筒セット（左右出し用） ¥23,980（税抜¥21,800）
据置台D45 ¥17,820（税抜¥16,200）
配管カバーH48 ¥14,850（税抜¥13,500）
オイルストレーナーセットHHD ¥2,530（税抜¥2,300）

【給排気延長】
3m3曲がり以内
コネクタの切り替えで最大7m3曲がりまで延長できます。

給気筒径	φ80
排気筒径	φ80

注意！ 屋内設置形は浴室内や湿気の多い場所への設置はしないでください。

OQB-G4706WFF | 057AD01

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油直圧給湯機 給湯専用 直圧式

設計標準使用期間 10年 特定保守製品 点検お知らせ

給湯専用（お知らせあり） 標準 オートストップなし
直圧式・46.5kWタイプ

給水装置認証番号 OW1004

低NOx 比例制御 近接設置 PRO TEC ターボ給湯 低温度出湯 呼出※ ヒーター 省電力モード お知らせ 給湯機対応 FC-1 ソーラー対応

※浴室リモコン使用時のみ

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



RC-7626M(T)
〈本体脱着式〉

※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

●追加リモコン



浴室リモコン
RC-7606S
¥13,640（税抜¥12,400）



サブリモコン
RC-8001A〈非防水形〉
¥14,740（税抜¥13,400）

〈別売〉
浴室用屋外カバーセット
¥1,540（税抜¥1,400）
0700757
浴室用屋外カバーセット厚壁用
¥4,070（税抜¥3,700）
0710207



浴室サブリモコン
RC-8001B〈防水形〉
¥19,030（税抜¥17,300）



※サブリモコンのみでは使用できません。

リモコンの対応個数は合計2個です。（台所・浴室リモコンはそれぞれ複数接続はできません）

リモコンコードについて	●浴室リモコン リモコンコードS 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。 ●台所リモコン リモコンコードM 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575(mm)

46.5kW (40,000kcal/h) 給湯／46.5kW(40,000kcal/h)

OQB-4706F FE

希望小売価格 ¥286,110（税抜¥260,100）
台所リモコンは本体脱着式

OQB-4706F 056DB01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575(mm)

46.5kW (40,000kcal/h) 給湯／46.5kW(40,000kcal/h)

OQB-4706FF FF

希望小売価格 ¥299,200（税抜¥272,000）
台所リモコンは本体脱着式
FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）
合計価格 ¥323,180（税抜¥293,800）

OQB-4706FF 056DC01



【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

給湯専用（お知らせあり） 標準 オートストップなし
直圧式・36.0kWタイプ

給水装置認証番号 OW1004

低NOx 比例制御 近接設置 PRO TEC 呼出※ ヒーター 省電力モード お知らせ 給湯機対応 FC-1 ソーラー対応

※浴室リモコン使用時のみ

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



RC-7626M(T)
〈本体脱着式〉

※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

●追加リモコン



浴室リモコン
RC-7606S
¥13,640（税抜¥12,400）

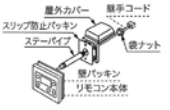


サブリモコン
RC-8001A〈非防水形〉
¥14,740（税抜¥13,400）

浴室用屋外カバーセット
¥1,540（税抜¥1,400）
0700757
浴室用屋外カバーセット厚壁用
¥4,070（税抜¥3,700）
0710207



浴室サブリモコン
RC-8001B〈防水形〉
¥19,030（税抜¥17,300）



※サブリモコンのみでは使用できません。

リモコンの対応個数は合計2個です。（台所・浴室リモコンはそれぞれ複数接続はできません）

リモコンコードについて	●浴室リモコン リモコンコードS 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。 ●台所リモコン リモコンコードM 8A(2心)¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575(mm)

37.2kW (32,000kcal/h) 給湯／36.0kW(31,000kcal/h)

OQB-3706F FE

希望小売価格 ¥247,170（税抜¥224,700）
台所リモコンは本体脱着式

OQB-3706F 056DF01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H790 × W270 × D575(mm)

37.2kW (32,000kcal/h) 給湯／36.0kW(31,000kcal/h)

OQB-3706FF FF

希望小売価格 ¥260,150（税抜¥236,500）
台所リモコンは本体脱着式
FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）
合計価格 ¥284,130（税抜¥258,300）

OQB-3706FF 056EA01



【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

※仕様表や品コードはP.63～をご覧ください。部材、寸法などくわしくはP.65～をご覧ください。
※ご購入・お取り替えに際しては、施工条件や水道圧などにより能力または使い勝手に差が生じる事があります。くわしくは販売店または弊社までご相談ください。
本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油給湯機 給湯専用 セミ貯湯式

設計標準使用期間 10年 特定保守製品

給湯専用（お知らせなし） 標準 セミ貯湯式・45.0kWタイプ

低NOx 近接設置 ソーラー対応 給油検知対応 FC-1

給水装置認証番号 OW5005

高温注意サイン
リモコン給湯設定温度より貯湯温度が10℃以上高い場合には、リモコンに高温注意サイン「H」を表示します。

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



RC-7616M-A(T)（本体脱着式）
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

リモコンコードについて	●台所リモコン リモコンコードM 8A(2心)¥4,070(税抜¥3,700)が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)
減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

45.0kW (38,700kcal/h) 給湯／45.0kW(38,700kcal/h)

OX-4706F

FE ヒーター

希望小売価格 ¥218,570（税抜¥198,700）
台所リモコンは本体脱着式

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
減圧逆止弁0.8 ¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ ¥8,580（税抜¥7,800）

OX-4706F 05A2C01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)
減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

45.0kW (38,700kcal/h) 給湯／45.0kW(38,700kcal/h)

OX-4706FF

FF ヒーター

希望小売価格¥225,060（税抜¥204,600）
台所リモコンは本体脱着式
FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）
合計価格 ¥249,040（税抜¥226,400）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
減圧逆止弁0.8 ¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ ¥8,580（税抜¥7,800）

OX-4706FF 05A2D01



【給排気延長】
3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



RC-7615M-A(T)（本体脱着式）
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

リモコンコードについて	●台所リモコン リモコンコードM 8A(2心)¥4,070(税抜¥3,700)が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)
減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

45.0kW (38,700kcal/h) 給湯／45.0kW(38,700kcal/h)

OX-4716F

FE

希望小売価格¥211,970（税抜¥192,700）
台所リモコンは本体脱着式

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
減圧逆止弁0.8 ¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ ¥8,580（税抜¥7,800）

OX-4716F 05A3A01

注意！ 凍結防止は低温運転により行ってください。



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

給湯専用（お知らせなし） 標準 セミ貯湯式・37.8kWタイプ

低NOx 近接設置 ヒーター 給油検知対応 FC-1

給水装置認証番号 OW5005

高温注意サイン
リモコン給湯設定温度より貯湯温度が10℃以上高い場合には、リモコンに高温注意サイン「H」を表示します。

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



RC-7616M-A(T)（本体脱着式）
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

リモコンコードについて	●台所リモコン リモコンコードM 8A(2心)¥4,070(税抜¥3,700)が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)
減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

37.8kW (32,500kcal/h) 給湯／37.8kW(32,500kcal/h)

OX-3706F

FE ソーラー対応

希望小売価格 ¥199,100（税抜¥181,000）
台所リモコンは本体脱着式

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
減圧逆止弁0.8 ¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ ¥8,580（税抜¥7,800）

OX-3706F 05A4E01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)
減圧弁・安全弁内蔵／ステンレスパイプ仕様

37.8kW (32,500kcal/h) 給湯／37.8kW(32,500kcal/h)

OX-3706FV

FE

希望小売価格 ¥218,570（税抜¥198,700）
台所リモコンは本体脱着式

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
入水金具保温材OTX ¥2,420（税抜¥2,200）

OX-3706FV 05A4D01



φ106排気トップは入付です。
【排気延長】
7m3曲がり以内
排気筒径 φ106

屋内据置形

本体寸法：H880 × W280 × D520(mm)
減圧弁・安全弁必要／ステンレスパイプ仕様

37.8kW (32,500kcal/h) 給湯／37.8kW(32,500kcal/h)

OX-3706FF

FF ソーラー対応

希望小売価格¥205,590（税抜¥186,900）
台所リモコンは本体脱着式
FF-101A薄形給排気筒セット ¥23,980（税抜¥21,800）
合計価格 ¥229,570（税抜¥208,700）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
減圧逆止弁0.8 ¥18,700（税抜¥17,000）
安全弁SD-2012ZZ ¥8,580（税抜¥7,800）

OX-3706FF 05A4F01



【給排気延長】
3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

※混合水栓にて使用してください。単栓で使用されますと湯温が不安定になります。 ※太陽熱温水器対応商品は水圧が低い場合、能力を充分に発揮しない事があります。
※仕様表や品コードはP.63～をご覧ください。部材、寸法などくわしくはP.65～をご覧ください。※ご購入・お取り替えに際しては、施工条件や水道圧などにより能力または使い勝手に差が生じる事があります。くわしくは販売店または弊社までご相談ください。
本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油温水暖房給湯機 OHQ／石油温水暖房専用熱源機 OH

暖房温水1温度
E-con通信対応

OHQ／OH

暖房・給湯

〈石油温水暖房給湯機〉

直圧式・46.5kWタイプ

給水装置認証番号 OW1014

温水暖房 ＋ 給湯 ＋ シャワー

BLHS050510-DKB　低NOx　ヒーター

暖房と給湯を同時使用の場合は能力のおちる事があります。

グリーン購入法適合商品　設計標準使用期間 10年　特定保守製品

リモコン

暖房循環温度は固定（往き約80℃）でリモコンで変更はできません。　表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



音声ガイド

台所リモコン RC-7567MD（本体脱着式）
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

●追加リモコン



浴室リモコン RC-7506S-3
¥19,030（税抜¥17,300）

サブリモコン RC-8001A〈非防水形〉
¥14,740（税抜¥13,400）

浴室サブリモコン RC-8001B〈防水形〉
¥19,030（税抜¥17,300）

リモコンコードについて	●浴室リモコン リモコンコードS 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。 ●台所リモコン リモコンコードM 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

〈別売〉浴室用壁外カバーセット　¥1,540（税抜¥1,400）0700757
浴室用壁外カバーセット厚壁用　¥4,070（税抜¥3,700）0710207

屋内据置形

本体寸法：H1240×W260×D520（mm）

循環ポンプ内蔵／半密閉式

46.5kW（40,000kcal/h）　給湯／46.5kW（40,000kcal/h）　暖房／17.4kW（15,000kcal/h）

OHQ-4701FF-RC BL　FF

希望小売価格¥549,340（税抜¥499,400）

台所リモコンは本体脱着式

FF-101A薄形給排気筒セット
¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥573,320（税抜¥521,200）

オプション部材（他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。）
暖房密閉プラグセットOMP-2（暖房密閉回路用部材）
¥25,520（税抜¥23,200）
HGA不凍液−15℃（10L）　¥10,010（税抜¥9,100）
FF-102A薄形給排気筒セット
¥23,980（税抜¥21,800）

本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
（機器の保有水量（15.2L）を合わせて、システム容量50Lまで）



【給排気延長】
7m3曲がり以内

給気筒径	φ80
排気筒径	φ80

OHQ-4701FF-RC BL　05F9401

取り替え推奨品

暖房専用

〈石油温水暖房専用熱源機〉

暖房・37.6kWタイプ

温水暖房

BLHS050510-D

グリーン購入法適合商品

低NOx　給油機能対応　FC-1

設計上の標準使用期間 10年

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



ON・OFFタイマー機能搭載
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

台所リモコン
RC-7111M（本体脱着式）

リモコンコードについて	●台所リモコン リモコンコードM 8A（2心）¥4,070（税抜¥3,700）が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H880×W280×D520（mm）

密閉式ポンプレス／密閉式／密閉式膨張タンク必要

37.6kW（32,300kcal/h）　暖房／37.6kW（32,300kcal/h）

OH-3716FFE BL　FF

希望小売価格 ¥313,720（税抜¥285,200）

台所リモコンは本体脱着式

FF-101A薄形給排気筒セット
¥23,980（税抜¥21,800）

合計価格 ¥337,700（税抜¥307,000）

容量に合わせて膨張タンクが必要となります。
ポンプレスタイプなので別売循環ポンプが必要です。
機器に配線可能な循環ポンプの電源値は、2.5A以下です。
ポンプは320W（電流2.5A、力率0.8）以内。



【給排気延長】
3m3曲がり以内

給気筒径	φ80
排気筒径	φ80

OH-3716FFE BL　05A5C01

膨張タンク、循環ポンプは P.77 をご覧ください。

※密閉時には、暖房密閉プラグが必要となります。
※仕様表や品コードはP.63～をご覧ください。部材、寸法などくわしくはP.65～をご覧ください。
※ご購入・お取り替えに際しては、施工条件や水道圧などにより能力または使い勝手に差が生じる事があります。くわしくは販売店または弊社までご相談ください。

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

石油温水暖房専用熱源機 暖房専用

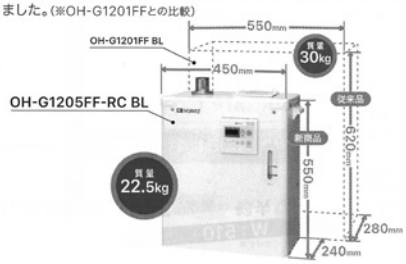
暖房温水1温度 E-con通信対応

設計上の標準使用期間 10年

さらに軽く、コンパクトになりました。

容積比38%、質量23%ダウン！ コンパクト＆軽量設計

従来品※に比べ容積比を38%もスリム化。省スペースで設置場所も選びません。また、施工も簡単で作業時間もグッと短くなりました。(※OH-G1201FFとの比較)



低騒音32dB(A)

※実使用レベル(最小燃焼時)

ガス化比例制御バーナーの搭載で優れた静音性32dB(A)を実現しました。

安全への配慮も徹底！



給気サーミスタなど燃焼に関わる安全装置を多重に搭載。また、渇水予報機能やオイルセンサーも設置し、安全性にこだわっています。

見やすく便利な新リモコン



スイッチごとに一つずつ機能を設定し、操作性もわかりやすさもアップ。本体にも質感の高いクリアプレートを採用。白を基調としたフラットなデザインでインテリアに調和します。

従来のφ80給排気筒をそのまま使用可能！

取り替えに好適！



「給排気接続アダプタ49-80」を使用することで、従来のφ80給排気筒がそのまま使え、取り替えに便利です。

FF-102A薄形給排気筒セット
OH-G1205/905FF(-RC)に使用する場合、φ49 90度エルボA(給気筒用1ヶ)、及び給排気接続アダプタ49-80(給排気筒用1セット)が必要です。

詳しくは P.67 をご覧ください。

暖房専用

サークルタイマー機能なしタイプ

BLHS050510-D
グリーン購入法適合商品
比例制御
総接続対応 FC-1
低NOx

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組付



台所リモコン
RC-7111M(本体脱着式)
ON・OFFタイマー機能搭載
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

リモコンコードについて
●台所リモコン
リモコンコードM 8A(2心)¥4,070(税抜¥3,700)が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H550 × W450 × D240(mm)

キャンドポンプ内蔵／半密閉式

11.6kW (10,000kcal/h)
暖房／5.6kW(4,800kcal/h)～11.6kW(10,000kcal/h)
融雪面積／30m²



OH-G1205FF-RC BL FF

希望小売価格 ¥367,290(税抜¥333,900)
台所リモコンは本体脱着式
FF-49B薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥391,270(税抜¥355,700)

本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(2.5L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ49.4
排気筒径 φ49.4

※「給排気アダプタ49-80」と、「φ49 90度エルボA」を使用することでφ80に変更可能です。

OH-G1205FF-RC BL | 059BD01

屋内据置形

本体寸法：H550 × W450 × D240(mm)

キャンドポンプ内蔵／半密閉式

9.1kW (7,800kcal/h)
暖房／5.6kW(4,800kcal/h)～9.1kW(7,800kcal/h)
融雪面積／20m²



OH-G905FF-RC BL FF

希望小売価格 ¥353,760(税抜¥321,600)
台所リモコンは本体脱着式
FF-49B薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥377,740(税抜¥343,400)

本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(2.5L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ49.4
排気筒径 φ49.4

※「給排気アダプタ49-80」と、「φ49 90度エルボA」を使用することでφ80に変更可能です。

共用オプション部材【暖房密閉回路用部材】(他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。)
暖房密閉プラグセットOMP-3 ¥9,130(税抜¥8,300)
HGA不凍液−15℃(20L) ¥15,730(税抜¥14,300)
OH-G905FF-RC BL | 059CC01

暖房専用

BLHS050510-D
グリーン購入法適合商品
比例制御
総接続対応 FC-1
低NOx

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／別売品



台所リモコン RC-9012M
¥23,870(税抜¥21,700)
サークルタイマー機能搭載
朝や夕方など、暖房使用時間を台所リモコンのサークルタイマーに予約しておけば、立ちとがり時の待ち時間も少なく省エネルギーにもなります。

台所リモコン RC-7111M
¥12,430(税抜¥11,300)
ON・OFFタイマー機能搭載

※リモコン(別売品)の取り付けには別途リモコンコードが必要です。

リモコンコードについて
●台所リモコン
リモコンコードM 8A(2心)¥4,070(税抜¥3,700)が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H550 × W450 × D240(mm)

キャンドポンプ内蔵／半密閉式

11.6kW (10,000kcal/h)
暖房／5.6kW(4,800kcal/h)～11.6kW(10,000kcal/h)
融雪面積／30m²



OH-G1205FF BL FF

希望小売価格 ¥353,760(税抜¥321,600)
リモコン別売 必ず専用リモコンが必要です。
RC-9012M ¥23,870(税抜¥21,700)
FF-49B薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥401,610(税抜¥365,100)

本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(2.5L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ49.4
排気筒径 φ49.4

※「給排気アダプタ49-80」と、「φ49 90度エルボA」を使用することでφ80に変更可能です。

OH-G1205FF BL | 059BC01

屋内据置形

本体寸法：H550 × W450 × D240(mm)

キャンドポンプ内蔵／半密閉式

9.1kW (7,800kcal/h)
暖房／5.6kW(4,800kcal/h)～9.1kW(7,800kcal/h)
融雪面積／20m²



OH-G905FF BL FF

希望小売価格 ¥340,450(税抜¥309,500)
リモコン別売 必ず専用リモコンが必要です。
RC-9012M ¥23,870(税抜¥21,700)
FF-49B薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥388,300(税抜¥353,000)

本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(2.5L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】
7m3曲がり以内
給気筒径 φ49.4
排気筒径 φ49.4

※「給排気アダプタ49-80」と、「φ49 90度エルボA」を使用することでφ80に変更可能です。

共用オプション部材【暖房密閉回路用部材】(他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。)
暖房密閉プラグセットOMP-3 ¥9,130(税抜¥8,300)
HGA不凍液−15℃(20L) ¥15,730(税抜¥14,300)
OH-G905FF BL | 059CB01

※仕様表や品コードはP.63～をご覧ください。部材、寸法などくわしくはP.65～をご覧ください。
※ご購入・お取り替えに際しては、施工条件や水道圧などにより能力または使い勝手に差が生じる事があります。くわしくは販売店または弊社までご相談ください。
本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格(税抜価格)をそれぞれ記しております。

石油温水暖房専用熱源機 暖房専用

暖房温水1温度
E-con通信対応

設計上の標準使用期間 10年

暖房専用

リモコン付タイプ（サークルタイマー機能なし）

BLHS050510-D
低NOx
グリーン購入法適合商品
比例制御 給油検知対応 FC-1

リモコン

表記以外のリモコンは使えません。

●台所リモコン／本体組込



台所リモコン
RC-7111M(本体脱着式)
ON・OFFタイマー機能搭載
※台所リモコンを取り外して使用する場合は別途、リモコンコードが必要です。

リモコンコードについて：●台所リモコン
リモコンコードM 8A(2心)¥4,070(税抜¥3,700)が別途必要です。

屋内据置形

本体寸法：H620 × W550 × D280(mm)
高揚程用ポンプ内蔵／半密閉式

23.2kW (20,000kcal/h)
暖房／5.23kW(4,500kcal/h)～23.2kW(20,000kcal/h)
融雪面積／60m²



OH-G2306FF-RC BL FF

希望小売価格 ¥434,060(税抜¥394,600)
台所リモコンは本体脱着式
FF-102A薄形給排気筒セット¥23,980 (税抜¥21,800)
合計価格 ¥458,040(税抜¥416,400)

オプション部材【暖房密閉回路用部材】
(他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。)
暖房密閉プラグセットOMP-2 ¥25,520(税抜¥23,200)
HGA不凍液−15℃(20L) ¥15,730(税抜¥14,300)
本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(7.2L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

OH-G2306FF-RC BL | 05A0A01

屋内据置形

本体寸法：H620 × W550 × D280(mm)
キャンドポンプ内蔵／半密閉式

17.4kW (15,000kcal/h)
暖房／5.23kW(4,500kcal/h)～17.4kW(15,000kcal/h)
融雪面積／50m²



OH-G1706FF-RC BL FF

希望小売価格 ¥394,020(税抜¥358,200)
台所リモコンは本体脱着式
FF-102A薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥418,000(税抜¥380,000)

オプション部材【暖房密閉回路用部材】
(他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。)
暖房密閉プラグセットOMP-2 ¥25,520(税抜¥23,200)
HGA不凍液−15℃(20L) ¥15,730(税抜¥14,300)
本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(7.2L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80
※「FF49B-φ80取替トップセット」を使用することでφ50の排気筒の現場に利用できます。

OH-G1706FF-RC BL | 059EE01

屋内据置形

本体寸法：H620 × W550 × D280(mm)
キャンドポンプ内蔵／半密閉式

15.1kW (13,000kcal/h)
暖房／5.23kW(4,500kcal/h)～15.1kW(13,000kcal/h)
融雪面積／40m²



OH-G1506FF-RC BL FF

希望小売価格 ¥380,490(税抜¥345,900)
台所リモコンは本体脱着式
FF-49B薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥404,470(税抜¥367,700)

オプション部材【暖房密閉回路用部材】
(他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。)
暖房密閉プラグセットOMP-2 ¥25,520(税抜¥23,200)
HGA不凍液−15℃(20L) ¥15,730(税抜¥14,300)
本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(7.2L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】3m3曲がり以内
給気筒径 φ49.4
排気筒径 φ49.4
※「給排気アダプタ49-80」を使用することでφ80に変更可能です。

OH-G1506FF-RC BL | 05A1D01

暖房専用

リモコンが選べるタイプ

BLHS050510-D
低NOx
グリーン購入法適合商品
比例制御 給油検知対応 FC-1

リモコン

下記2種よりお選びください。

●台所リモコン／別売品



台所リモコン
RC-7111M
¥12,430
(税抜¥11,300)
0701759
ON・OFFタイマー機能搭載
※リモコン(別売品)の取り付けには別途リモコンコードが必要です。



台所リモコン
RC-9012M
¥23,870
(税抜¥21,700)
0705664
サークルタイマー、音声ガイド機能搭載
※リモコン(別売品)の取り付けには別途リモコンコードが必要です。

屋内据置形

本体寸法：H620 × W550 × D280(mm)
高揚程用ポンプ内蔵／半密閉式

23.2kW (20,000kcal/h)
暖房／5.23kW(4,500kcal/h)～23.2kW(20,000kcal/h)
融雪面積／60m²



OH-G2306FF BL FF

希望小売価格 ¥421,410(税抜¥383,100)
リモコン(別売品)を本体に取り付けて本体操作部として使用可能です。
FF-102A薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥445,390(税抜¥404,900)

オプション部材【暖房密閉回路用部材】
(他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。)
暖房密閉プラグセットOMP-2 ¥25,520(税抜¥23,200)
HGA不凍液−15℃(20L) ¥15,730(税抜¥14,300)
本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(7.2L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80

OH-G2306FF BL | 05A0B01

屋内据置形

本体寸法：H620 × W550 × D280(mm)
キャンドポンプ内蔵／半密閉式

17.4kW (15,000kcal/h)
暖房／5.23kW(4,500kcal/h)～17.4kW(15,000kcal/h)
融雪面積／50m²



OH-G1706FF BL FF

希望小売価格 ¥381,150(税抜¥346,500)
リモコン(別売品)を本体に取り付けて本体操作部として使用可能です。
FF-102A薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥405,130(税抜¥368,300)

オプション部材【暖房密閉回路用部材】
(他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。)
暖房密閉プラグセットOMP-2 ¥25,520(税抜¥23,200)
HGA不凍液−15℃(20L) ¥15,730(税抜¥14,300)
本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(7.2L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】3m3曲がり以内
給気筒径 φ80
排気筒径 φ80
※「FF49B-φ80取替トップセット」を使用することでφ50の排気筒の現場に利用できます。

OH-G1706FF BL | 059EF01

屋内据置形

本体寸法：H620 × W550 × D280(mm)
キャンドポンプ内蔵／半密閉式

15.1kW (13,000kcal/h)
暖房／5.23kW(4,500kcal/h)～15.1kW(13,000kcal/h)
融雪面積／40m²



OH-G1506FF BL FF

希望小売価格¥367,840(税抜¥334,400)
リモコン(別売品)を本体に取り付けて本体操作部として使用可能です。
FF-49B薄形給排気筒セット ¥23,980(税抜¥21,800)
合計価格 ¥391,820(税抜¥356,200)

オプション部材【暖房密閉回路用部材】
(他のオプション部材は、P.65～をご覧ください。)
暖房密閉プラグセットOMP-2 ¥25,520(税抜¥23,200)
HGA不凍液−15℃(20L) ¥15,730(税抜¥14,300)
本体内部に半密閉タンクを内蔵しています。
(機器の保有水量(7.2L)を合わせて、システム容量70L以内)

【給排気延長】3m3曲がり以内
給気筒径 φ49.4
排気筒径 φ49.4
※「給排気アダプタ49-80」を使用することでφ80に変更可能です。

OH-G1506FF BL | 05A1E01

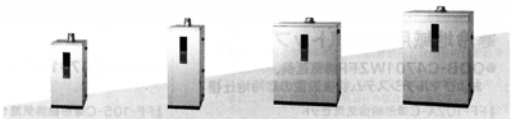
※密閉時には、暖房密閉プラグが必要となります。

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格(税抜価格)をそれぞれ記しております。

NewMBXラインアップ

施設に必要な能力で選べる「**4シリーズ**」

用途、能力、配管接続口径からお選びください。



	MBX-366Z シリーズ	MBX-506Z シリーズ	MBX-726Z シリーズ	MBX-1006Z シリーズ
貯湯量	50リットル	60リットル	100リットル	120リットル
給湯（暖房）能力	37kW	50kW	74kW	101kW

MBX-366Z シリーズ

貯湯量50リットル
貯湯式・37kWタイプ



写真はMBX-366Z

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

37.1kW（31,900kcal／h）　特定保守製品

本体寸法／H914×W444×D702（mm）

MBX-366Z　0637201

希望小売価格　¥307,010（税抜¥279,100）

●給湯 37.1kW（31,900kcal／h）
●暖房 37.1kW（31,900kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-90A（屋外用）0501531　¥10,450（税抜¥9,500）
排気トップ F-106（屋内用）0503350　¥4,180（税抜¥3,800）

屋内用密閉式強制給排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

37.1kW（31,900kcal／h）　特定保守製品

本体寸法／H914×W444×D702（mm）

MBX-366ZFF　0637401

希望小売価格　¥320,760（税抜¥291,600）

FF-102A薄形給排気筒セット 0500341　¥22,330（税抜¥20,300）

合計価格　¥343,090（税抜¥311,900）

●給湯 37.1kW（31,900kcal／h）
●暖房 37.1kW（31,900kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
φ80延長給排気筒セットA 0500933　16,060（税抜¥14,600）
FF用排気カバーFFC1 0501361……3,850（税抜¥3,500）
（排気トップどうしの離間距離が700～490mmの場合に使用）

MBX-506Z シリーズ

貯湯量60リットル
貯湯式・50kWタイプ



写真はMBX-506Z

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

50.7kW（43,600kcal／h）

本体寸法／H1114×W444×D702（mm）

MBX-506Z　0646801

希望小売価格　¥360,140（税抜¥327,400）

●給湯 50.7kW（43,600kcal／h）
●暖房 50.7kW（43,600kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-90A（屋外用）0501531　¥10,450（税抜¥9,500）
排気トップ F-106（屋内用）0503350　¥4,180（税抜¥3,800）

屋内用密閉式強制給排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

50.7kW（43,600kcal／h）

本体寸法／H1114×W444×D702（mm）

MBX-506ZFF　0648301

希望小売価格　¥392,040（税抜¥356,400）

FF-112薄形給排気筒セット 0503348　¥29,810（税抜¥27,100）

合計価格　¥421,850（税抜¥383,500）

●給湯 50.7kW（43,600kcal／h）
●暖房 50.7W（43,600kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
φ100延長給排気筒セットA 0500888　¥20,680（税抜¥18,800）
FF用排気カバーFFC1 FF-112用 0503351　¥4,730（税抜¥4,300）
（排気トップどうしの離間距離が700～490mmの場合に使用）

40A口径タイプ（大流量）

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

37.1kW（31,900kcal／h）　特定保守製品

本体寸法／H914×W444×D702（mm）

MBX-366Z 40A　0637301

希望小売価格　¥329,010（税抜¥299,100）

●給湯 37.1kW（31,900kcal／h）
●暖房 37.1kW（31,900kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-90A（屋外用）0501531　¥10,450（税抜¥9,500）
排気トップ F-106（屋内用）0503350　¥4,180（税抜¥3,800）

屋内用密閉式強制給排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

37.1kW（31,900kcal／h）　特定保守製品

本体寸法／H914×W444×D702（mm）

MBX-366ZFF 40A　0637501

希望小売価格　¥342,760（税抜¥311,600）

FF-102A薄形給排気筒セット 0500341　¥22,330（税抜¥20,300）

合計価格　¥365,090（税抜¥331,900）

●給湯 37.1kW（31,900kcal／h）
●暖房 37.1kW（31,900kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
φ80延長給排気筒セットA 0500933　16,060（税抜¥14,600）
FF用排気カバーFFC1 0501361……3,850（税抜¥3,500）
（排気トップどうしの離間距離が700～490mmの場合に使用）

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

50.7kW（43,600kcal／h）

本体寸法／H1114×W444×D702（mm）

MBX-506Z 40A　0648201

希望小売価格　¥382,140（税抜¥347,400）

●給湯 50.7kW（43,600kcal／h）
●暖房 50.7kW（43,600kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-90A（屋外用）0501531　¥10,450（税抜¥9,500）
排気トップ F-106（屋内用）0503350　¥4,180（税抜¥3,800）

屋内用密閉式強制給排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

50.7kW（43,600kcal／h）

本体寸法／H1114×W444×D702（mm）

MBX-506ZFF 40A　0648501

希望小売価格　¥414,040（税抜¥376,400）

FF-112薄形給排気筒セット 0503348　¥29,810（税抜¥27,100）

合計価格　¥443,850（税抜¥403,500）

●給湯 50.7kW43,600kcal／h）
●暖房 50.7W（43,600kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
φ100延長給排気筒セットA 0500888　¥20,680（税抜¥18,800）
FF用排気カバーFFC1 FF-112用 0503351　¥4,730（税抜¥4,300）
（排気トップどうしの離間距離が700～490mmの場合に使用）

給湯・暖房 兼用タイプ

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 暖房 兼用

37.1kW（31,900kcal／h）　特定保守製品

本体寸法／H914×W445×D702（mm）

MBX-366Z-W　0637601

希望小売価格　¥362,340（税抜¥329,400）

●給湯 37.1kW（31,900kcal／h）
●暖房 37.1kW（31,900kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-90A（屋外用）0501531　¥10,450（税抜¥9,500）
排気トップ F-106（屋内用）0503350　¥4,180（税抜¥3,800）

屋内用密閉式強制給排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 暖房 兼用

37.1kW（31,900kcal／h）　特定保守製品

本体寸法／H914×W444×D702（mm）

MBX-366ZFF-W　0637701

希望小売価格　¥378,400（税抜¥344,000）

FF-102A薄形給排気筒セット 0500341　¥22,330（税抜¥20,300）

合計価格　¥400,730（税抜¥364,300）

●給湯 37.1kW（31,900kcal／h）
●暖房 37.1kW（31,900kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
φ80延長給排気筒セットA 0500933　16,060（税抜¥14,600）
FF用排気カバーFFC1 0501361……3,850（税抜¥¥3,500）
（排気トップどうしの離間距離が700～490mmの場合に使用）

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 暖房 兼用

50.7kW（43,600kcal／h）

本体寸法／H1114×W445×D702（mm）

MBX-506Z-W　0648601

希望小売価格　¥417,780（税抜¥379,800）

●給湯 50.7kW（43,600kcal／h）
●暖房 50.7kW（43,600kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-90A（屋外用）0501531　¥10,450（税抜¥9,500）
排気トップ F-106（屋内用）0503350　¥4,180（税抜¥3,800）

屋内用密閉式強制給排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 暖房 兼用

50.7kW（43,600kcal／h）

本体寸法／H1114×W444×D702（mm）

MBX-506ZFF-W　0648701

希望小売価格　¥428,560（税抜¥389,600）

FF-112薄形給排気筒セット 0503348　¥29,810（税抜¥27,100）

合計価格　¥458,370（税抜¥416,700）

●給湯 50.7kW43,600kcal／h）
●暖房 50.7W（43,600kcal／h）
●電源・電圧：AC100V 50／60Hz
●オプション部材
φ100延長給排気筒セットA 0500888　¥20,680（税抜¥18,800）
FF用排気カバーFFC1 FF-112用 0503351　¥4,730（税抜¥4,300）
（排気トップどうしの離間距離が700～490mmの場合に使用）

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格（税抜価格）をそれぞれ記しております。

業務用給湯機

貯湯式

MBX

MBX-726Zシリーズ

貯湯量100リットル
貯湯式・74kWタイプ
ツイン缶体



写真はMBX-726Z

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

74.3kW(63,900kcal/h)

本体寸法／H1110×W884× D685(mm)

MBX-726Z　0637801

希望小売価格　¥627,110(税抜¥570,100)

●給湯 74.3kW(63,900kcal/h)　●暖房 74.3kW(63,900kcal/h)
●電源・電圧:AC100V 50/60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-130(屋外用) 0630003 ¥9,460(税込¥8,600)
排気トップ F-120(屋内用) 0630004 ¥4,180(税込¥3,800)

MBX-1006Zシリーズ

貯湯量120リットル
貯湯式・101kWタイプ
ツイン缶体



写真はMBX-1006Z

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

101.4kW(87,200kcal/h)

本体寸法／H1222×W884×D685(mm)

MBX-1006Z　0646301

希望小売価格　¥767,800(税抜¥698,000)

●給湯 101.4kW(87,200kcal/h)　●暖房 101.4kW(87,200kcal/h)
●電源・電圧:AC100V 50/60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-130(屋外用) 0630003 ¥9,460(税込¥8,600)
排気トップ F-120(屋内用) 0630004 ¥4,180(税込¥3,800)

40A口径タイプ(大流量)

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

74.3kW(63,900kcal/h)

本体寸法／H1110×W884× D685(mm)

MBX-726Z 40A　0637901

希望小売価格　¥712,140(税抜¥647,400)

●給湯 74.3kW(63,900kcal/h)　●暖房 74.3kW(63,900kcal/h)
●電源・電圧:AC100V 50/60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-130(屋外用) 0630003 ¥9,460(税込¥8,600)
排気トップ F-120(屋内用) 0630004 ¥4,180(税込¥3,800)

屋外用開放形／屋内外用半密閉式強制排気形

●減圧弁・安全弁必要　給湯 または 暖房

101.4kW(87,200kcal/h)

本体寸法／H1222×W884×D685(mm)

MBX-1006Z 40A　0646401

希望小売価格　¥877,800(税抜¥798,000)

●給湯 101.4kW(87,200kcal/h)　●暖房 101.4kW(87,200kcal/h)
●電源・電圧:AC100V 50/60Hz
●オプション部材
排気トップ Y-130(屋外用) 0630003 ¥9,460(税込¥8,600)
排気トップ F-120(屋内用) 0630004 ¥4,180(税込¥3,800)

仕様表

品名		MBX-366Z	MBX-366ZFF	MBX-366Z 40A	MBX-366ZFF 40A	MBX-366Z-W	MBX-366ZFF-W	MBX-506Z	MBX-506ZFF
燃焼方式		圧力噴霧式							
給排気方式		屋内外用半密閉式強制排気形・屋外用開放形	屋内用密閉式 強制給排気形	屋内外用半密閉式強制排気形・屋外用開放形	屋内用密閉式 強制給排気形	屋内外用半密閉式強制排気形・屋外用開放形	屋内用密閉式 強制給排気形	屋内外用半密閉式強制排気形・屋外用開放形	屋内用密閉式 強制給排気形
用途別方式		給湯又は暖房用				暖房・給湯用		給湯又は暖房用	
給水方式		水道直結式(減圧弁・逃し弁必要)又はシスターン式							
加熱方式		1缶1水路式				1缶2水路式		1缶1水路式	
質量(本体)kg		51		52		56		58	
配管接続口径	給水／給湯	Rp1(メネジ)(25A)/R1(25A)		Rp1 1/2(メネジ)(40A)		Rc 3/4(メネジ)(20A)		Rp1(メネジ)(25A)/R1(25A)	
	暖房(往き／戻り)	—		Rp1 1/2(メネジ)(40A)		Rp1(メネジ)(25A)		—	
	逃し管	—		R1(25A)		R1(25A)		—	
	排水	Rp1(メネジ)(25A)		Rp1 1/2(メネジ)(40A)		Rp1(メネジ)(25A)			
電気関係	電源 V	AC100 (50/60Hz)							
	消費電力 W(50/60Hz)	70/68	73/70	70/68	73/70	70/68	73/70	88/85	86/81
	待機消費電力 W	2.7							
	電源コード長さ m	約2.5(機器外長さ)							
材質	本体外装	カラー鋼板							
	排気口	ステンレス							
	熱交換器	ステンレス							
本体外装色		プレシャスシルバー							
使用燃料		灯油(JIS1号灯油)							
熱交換器容量	給湯側 L／暖房側 L	50				3.6/46		60	
伝熱面積	給湯側 ㎡／暖房側 ㎡	1.2				0.9/1.2		1.5	
排気筒の呼び径		φ106mm	φ80mm (壁貫通部の孔径φ115mm)	φ106mm	φ80mm (壁貫通部の孔径φ115mm)	φ106mm	φ80mm (壁貫通部の孔径φ115mm)	φ106mm	給気筒:φ80mm、排気筒:φ100mm (壁貫通部の孔径φ135mm)
排気温度		260℃以下							
ソーラー接続		可							
給水装置認証登録番号		OW5005							

品名		MBX-506Z 40A	MBX-506ZFF 40A	MBX-506Z-W	MBX-506ZFF-W	MBX-726Z	MBX-726Z 40A	MBX-1006Z	MBX-1006Z 40A
燃焼方式		圧力噴霧式							
給排気方式		屋内外用半密閉式強制排気形・屋外用開放形	屋内用密閉式 強制給排気形	屋内外用半密閉式強制排気形・屋外用開放形	屋内用密閉式 強制給排気形	屋内外用半密閉式強制排気形・屋外用開放形			
用途別方式		給湯又は暖房用		暖房・給湯用		給湯又は暖房用			
給水方式		水道直結式(減圧弁・逃し弁必要)又はシスターン式							
加熱方式		1缶1水路式		1缶2水路式		2缶1水路式			
質量(本体)kg		59		63		110	107	117	114
配管接続口径	給水／給湯	Rp1 1/2(メネジ)(40A)		Rc 3/4(メネジ)(20A)		Rp1(メネジ)(25A)	Rp1 1/2(メネジ)(40A)	Rp1(メネジ)(25A)	Rp1 1/2(メネジ)(40A)
	暖房(往き／戻り)	Rp1 1/2(メネジ)(40A)		Rp1(メネジ)(25A)		—	Rp1 1/2(メネジ)(40A)	—	Rp1 1/2(メネジ)(40A)
	逃し管	R1(25A)				—	R1(25A)	—	R1(25A)
	排水	Rp1 (メネジ)(25A)					Rp1(メネジ)(25A)/ Rp1 1/2(メネジ)(40A)	Rp1(メネジ)(25A)	Rp1(メネジ)(25A)/ Rp1 1/2(メネジ)(40A)
電気関係	電源 V	AC100 (50/60Hz)							
	消費電力 W(50/60Hz)	88/85	86/81	88/85	86/81	135/130		175/165	
	待機消費電力 W	2.7				3.4			
	電源コード長さ m	約2.5(機器外長さ)							
材質	本体外装	カラー鋼板							
	排気口	ステンレス							
	熱交換器	ステンレス							
本体外装色		プレシャスシルバー							
使用燃料		灯油(JIS1号灯油)							
熱交換器容量	給湯側 L／暖房側 L	60		5.5/54		100		120	
伝熱面積	給湯側 ㎡／暖房側 ㎡	1.5		1.04/1.5		2.4		3.0	
排気筒の呼び径		φ106mm	給気筒:φ80mm、排気筒:φ100mm (壁貫通部の孔径φ135mm)	φ106mm	給気筒:φ80mm、排気筒:φ100mm (壁貫通部の孔径φ135mm)	φ120mm			
排気温度		260℃以下							
ソーラー接続		可							
給水装置認証登録番号		OW5005							

※混合水栓にて使用してください。単栓で使用されますと湯温が不安定になります。※安全弁は2個取付けることを推奨します。※ご購入・お取り替えに際しては、施工条件や水道圧などにより能力または使い勝手に差が生じる事があります。くわしくは販売店または弊社までご相談ください。●温泉水、井戸水、地下水の使用は、保証の範囲外です。

本カタログに記載しております全商品の価格は希望小売価格です。また税込価格(税抜価格)をそれぞれ記しております。

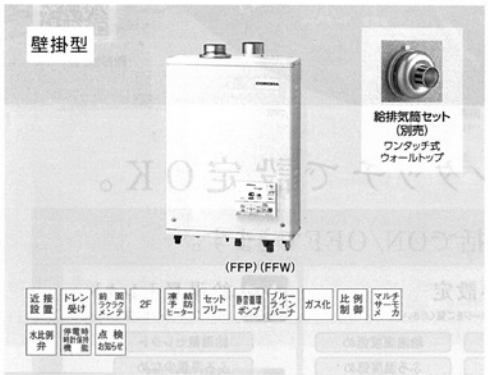
水道直圧式 AG SERIES

お湯はりから保温、たし湯まですべておまかせフルオートタイプ。

UKBシリーズ（給湯+追いだき）

フルオートタイプ　連続給湯出力 46.5kW

おすすめ機能
1 入浴サポート　2 省エネ設定（6つの設定）　3 給湯量自動セレクト ※(FFW)タイプは給湯量セレクト



連続給湯出力：46.5kW(40,000kcal/h)
ふろ出力：14.5kW(12,500kcal/h)

目標年度2025年 | 省エネ基準達成率 98% | エネルギー消費効率(モード熱効率)88.7%

スマートナビリモコン インターホンリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UKB-AG472F(FFP)　強制給排気　1534527

本体希望小売価格 555,500円(税抜505,000円)
給排気筒セット 23,100円(税抜21,000円)
合計希望小売価格 578,600円(税抜526,000円)

スマートナビリモコン ボイスリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UKB-AG472F(FFW)　強制給排気　1534528

本体希望小売価格 542,300円(税抜493,000円)
給排気筒セット 23,100円(税抜21,000円)
合計希望小売価格 565,400円(税抜514,000円)

■外形寸法:高さ645×幅470×奥行210mm

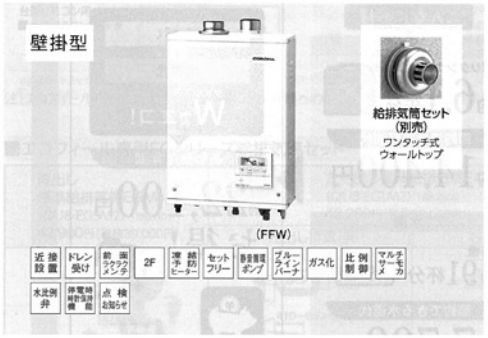
※着脱式台所リモコンを取り外して使用する場合はメインリモコンコード(別売)が必要です。73ページを参照願います。着脱後は付属の操作部シール板を取り付けてください。
○給排気筒延長3m3曲がり以内、本体基板のスイッチ切り替えと7m3曲がり対応エルボを使用することで7m3曲がりまで延長可能。

お湯はりから保温まですべておまかせオートタイプ。

UKBシリーズ（給湯+追いだき）

オートタイプ　連続給湯出力 46.5kW

おすすめ機能
1 省エネ設定（4つの設定）　2 給湯量セレクト　3 スピード湯はり



連続給湯出力：46.5kW(40,000kcal/h)
ふろ出力：14.5kW(12,500kcal/h)

目標年度2025年 | 省エネ基準達成率 98% | エネルギー消費効率(モード熱効率)88.7%

ボイスリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UKB-AG472A(FFW)　強制給排気　1534522

本体希望小売価格 503,800円(税抜458,000円)
給排気筒セット 23,100円(税抜21,000円)
合計希望小売価格 526,900円(税抜479,000円)

■外形寸法:高さ645×幅470×奥行210mm

※着脱式台所リモコンを取り外して使用する場合はメインリモコンコード(別売)が必要です。73ページを参照願います。着脱後は付属の操作部シール板を取り付けてください。
○給排気筒延長3m3曲がり以内、本体基板のスイッチ切り替えと7m3曲がり対応エルボを使用することで7m3曲がりまで延長可能。

リモコン　スマートナビリモコン［フルオートタイプのリモコンとなります］

フルオートタイプ

付属 インターホンリモコン
・浴室と台所で会話ができます。


台所リモコン　浴室リモコン

別売


増設リモコン
RSK-AG472F 1582996
32,340円(税抜29,400円)
2芯リモコンコード8m付

※増設リモコンに通話機能はありません。

付属 ボイスリモコン
・操作内容を音声で確認できます。


台所リモコン　浴室リモコン

別売


増設リモコン
RSK-AG472F 1582996
32,340円(税抜29,400円)
2芯リモコンコード8m付

オートタイプ

付属 ボイスリモコン
・操作内容を音声で確認できます。


台所リモコン　浴室リモコン

別売


増設リモコン
RSK-AG472A 1582997
22,880円(税抜20,800円)
2芯リモコンコード8m付

〈共通必要別売部材〉

台所リモコン用
■メインリモコンコード★
浴室リモコン用
■浴室リモコンコード★

★73ページ参照のうえ8m・12m・15mからお選びください。

■専用循環口
UKB-M20(直出しタイプ)
11,990円(税抜10,900円)
UKB-M20R(横出しタイプ)
11,990円(税抜10,900円)

〈FFP・FFW用給排気筒セット〉

給排気筒セットには以下のタイプがあります。
設置場所に応じてお選びください。

■直出しタイプ　QU8-2SM 1881884
■左右出しタイプ　QU8-2LM 1881886
■左出し専用タイプ　QU8-2H 1881888

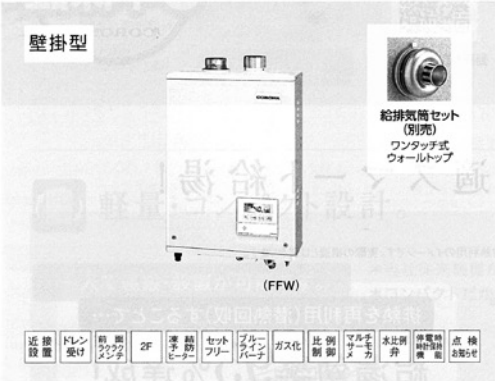
壁厚が260mm～370mmの場合ご使用ください。
■直出しタイプ　QU8-2SLM 1881885
■左右出しタイプ　QU8-2LLM 1881887
■左出し専用タイプ　QU8-2HL 1881889
※厚壁用は表示価格の7,150円(税抜6,500円)アップです。

水道直圧式 AGSERIES

おふろの追いだき、保温もおまかせだから便利で快適。

UKBシリーズ（給湯+追いだき）

給湯+追いだきタイプ 連続給湯出力 46.5kW



おすすめ機能

1 省エネ設定（4つの設定）　2 給湯量セレクト　3 eco ガイド

連続給湯出力：46.5kW（40,000kcal/h）
ふろ出力：14.5kW（12,500kcal/h）

目標年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
2025年	98%	（モード熱効率）88.7%

ボイスリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UKB-AG472B（FFW）
強制給排気 1534520

本体希望小売価格 **420,200**円（税抜382,000円）
給排気筒セット 23,100円（税抜21,000円）
合計希望小売価格 **443,300**円（税抜403,000円）

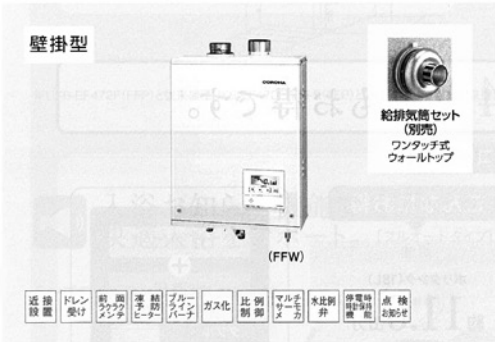
■外形寸法：高さ645×幅470×奥210mm

※着脱式台所リモコンを取り外して使用する場合はメインリモコンコード（別売）が必要です。73ページを参照願います。着脱後は付属の操作部シール板を取り付けてください。
○給排気筒延長3m3曲がり以内、本体基板のスイッチ切り替えと7m3曲がり対応エルボを使用することで7m3曲がりまで延長可能。

手軽な給湯専用タイプ。

UIBシリーズ（給湯専用）

給湯専用タイプ 連続給湯出力 46.5kW



おすすめ機能

1 省エネ設定（3つの設定）　2 給湯量セレクト　3 eco ガイド

連続給湯出力：46.5kW（40,000kcal/h）

目標年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
2025年	99%	（モード熱効率）89.2%

ボイスリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UIB-AG472（FFW）
強制給排気 1834514

本体希望小売価格 **304,700**円（税抜277,000円）
給排気筒セット 23,100円（税抜21,000円）
合計希望小売価格 **327,800**円（税抜298,000円）

■外形寸法：高さ600×幅470×奥行210mm

※着脱式台所リモコンを取り外して使用する場合はメインリモコンコード（別売）が必要です。73ページを参照願います。着脱後は付属の操作部シール板を取り付けてください。
○給排気筒延長3m3曲がり以内、本体基板のスイッチ切り替えと7m3曲がり対応エルボを使用することで7m3曲がりまで延長可能。

リモコン

給湯+追いだきタイプ

付属 ボイスリモコン
・操作内容を音声で確認できます。


台所リモコン


浴室リモコン

別売


増設リモコン
RSK-AG472B 1582998
22,880円（税抜20,800円）
2芯リモコンコード8m付

給湯専用タイプ

付属 ボイスリモコン
・操作内容を音声で確認できます。


台所リモコン

※付属の台所リモコンの他に別売の浴室リモコン、増設リモコンをそれぞれ増設でき、最多3ヵ所に取り付け可能。

別売


浴室リモコン
RBI-AG472 1883001
28,710円（税抜26,100円）
2芯リモコンコード8m付


増設リモコン
RSI-AG472 1882999
22,880円（税抜20,800円）
2芯リモコンコード8m付

給湯+追いだき〈共通必要別売部材〉

台所リモコン用
■メインリモコンコード★
浴室リモコン用
■浴室リモコンコード★

★73ページ参照のうえ8m・12m・15mからお選びください。

■専用循環口
UKB-M20（直出しタイプ）
11,990円（税抜10,900円）
UKB-M20R（横出しタイプ）
11,990円（税抜10,900円）

給湯専用タイプ〈共通必要別売部材〉

台所リモコン用
■メインリモコンコード★

★73ページ参照のうえ8m・12m・15mからお選びください。

〈FFW用給排気筒セット〉

給排気筒セットには以下のタイプがあります。設置場所に応じてお選びください。
■直出しタイプ QU8-2SM 1881884
■左右出しタイプ QU8-2LM 1881886
■左出し専用タイプ QU8-2H 1881888

壁厚が260mm～370mmの場合ご使用ください。
■直出しタイプ QU8-2SLM 1881885
■左右出しタイプ QU8-2LLM 1881887
■左出し専用タイプ QU8-2HL 1881889
※厚壁用は表示価格の7,150円（税抜6,500円）アップです。

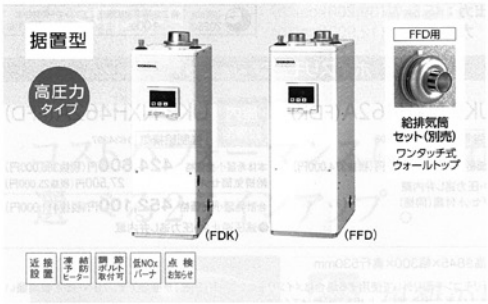
高圧力型貯湯式 NXH SERIES

高圧力パワフル給湯。手軽な給湯専用タイプ。

UIBシリーズ（給湯専用）

給湯専用タイプ　連続給湯出力 45.6kW

おすすめ機能
1 高圧力(0.2MPa)　2 安定湯温　3 低消費電力



連続給湯出力：45.6kW(39,200kcal/h)
目標年度2025年 省エネ基準達成率 100% エネルギー消費効率(モード熟効率)76.9%

シンプルリモコン 付属タイプ

屋内設置型 **UIB-NXH462(FDK)** 強制排気 1734260
本体希望小売価格 **287,100円**(税抜261,000円)
●減圧逆止弁・圧力逃し弁内蔵
■排気筒トップセット付属(同梱)

屋内設置型 **UIB-NXH462(FFD)** 強制給排気 1734261
本体希望小売価格 **298,100円**(税抜271,000円)
給排気筒セット 27,500円(税抜25,000円)
合計希望小売価格 **325,600円**(税抜296,000円)
●減圧逆止弁・圧力逃し弁内蔵

■外形寸法:高さ845×幅300×奥行530mm
※着脱式台所リモコンを取り外して使用する場合はメインリモコンコード(別売)が必要です。73ページを参照願います。着脱後は付属の操作部シール板を取り付けてください。
○(FFD)タイプ:[近接設置]給排気筒延長2m2曲がり以内。[標準設置]給排気筒延長3m3曲がり以内。
○(FDK)タイプ:排気筒延長7m3曲がり以内。

リモコン

給湯専用タイプ

付属 シンプルリモコン

台所リモコン

別売 浴室リモコンと増設リモコンのいずれか1台の増設が可能です。


浴室リモコン
RBI-NX372
1782976
15,510円
(税抜14,100円)
2芯リモコンコード
8m付


増設リモコン
RSI-NX372
1782975
14,080円
(税抜12,800円)
2芯リモコンコード
8m付

〈共通必要別売部材〉
台所リモコン用
■メインリモコンコード★ ★73ページ参照のうえ8m・12m・15mからお選びください。

〈FFD用給排気筒セット〉
給排気筒セットには以下のタイプがあります。
設置場所に応じてお選びください。
■近接設置標準給排気筒 QU8-NXSP 1782981
■標準給排気筒 QU8-NXLP 1783008
壁厚が260mm～370mmの場合ご使用ください。
■厚壁用給排気筒トップ QU8-AT 1882704

貯湯式 NX SERIES

腐蝕に強い！
ステンレスだから優れた耐久性！ 井戸水や地下水に対応
熱交換器をはじめ、給水・給湯・お湯はりパイプにステンレスを採用。高い耐久性を誇ります。
注意 井戸水・地下水を給水したことにより発生した析出物（炭酸カルシウムなど）に起因する故障修理は、保証期間内でも有料となります。

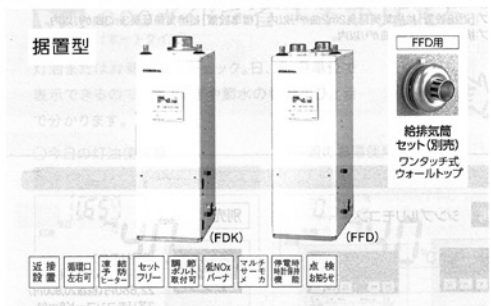


お湯はりから保温まですべておまかせオートタイプ。

UKBシリーズ（給湯+追いだき）

オートタイプ　連続給湯出力 45.6kW・36.2kW

おすすめ機能
1 安定湯温　2 低消費電力　3 ecoガイド



連続給湯出力：45.6kW(39,200kcal/h)
ふろ出力：15.0kW(12,900kcal/h)
目標年度2025年 省エネ基準達成率 100% エネルギー消費効率(モード熟効率)76.1%

ボイスリモコン 付属タイプ

屋内設置型 **UKB-NX462A(FDK)** 強制排気 1634292
本体希望小売価格 **367,400円**(税抜334,000円)
●減圧逆止弁・圧力逃し弁内蔵
■排気筒トップセット付属(同梱)

屋内設置型 **UKB-NX462A(FFD)** 強制給排気 1634293
本体希望小売価格 **380,600円**(税抜346,000円)
給排気筒セット 27,500円(税抜25,000円)
合計希望小売価格 **408,100円**(税抜371,000円)
●減圧逆止弁・圧力逃し弁内蔵

連続給湯出力：36.2kW(31,100kcal/h)
ふろ出力：15.0kW(12,900kcal/h)
目標年度2025年 省エネ基準達成率 100% エネルギー消費効率(モード熟効率)76.1%

ボイスリモコン 付属タイプ

屋内設置型 **UKB-NX372A(FDK)** 強制排気 1634285
本体希望小売価格 **359,700円**(税抜327,000円)
●減圧逆止弁・圧力逃し弁内蔵
■排気筒トップセット付属(同梱)

屋内設置型 **UKB-NX372A(FFD)** 強制給排気 1634286
本体希望小売価格 **372,900円**(税抜339,000円)
給排気筒セット 27,500円(税抜25,000円)
合計希望小売価格 **400,400円**(税抜364,000円)
●減圧逆止弁・圧力逃し弁内蔵

■外形寸法:高さ845×幅300×奥行530mm
※着脱式台所リモコンを取り外して使用する場合はメインリモコンコード(別売)が必要です。73ページを参照願います。着脱後は付属の操作部シール板を取り付けてください。
○(FFD)タイプ:[近接設置]給排気筒延長2m2曲がり以内。[標準設置]給排気筒延長3m3曲がり以内。
○(FDK)タイプ:排気筒延長7m3曲がり以内。

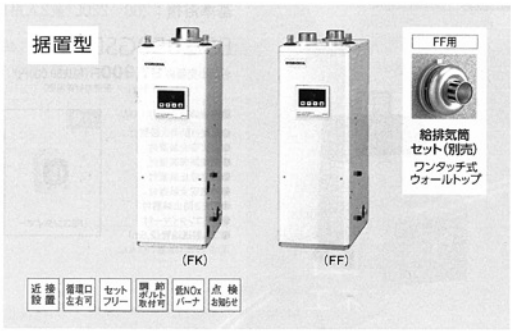
お使いの石油給湯機(貯湯式、給湯+追いだきタイプ、給湯専用タイプ)から当社貯湯式石油給湯機(NE、NXシリーズ)のオートタイプに入替えると、同じ減圧弁圧力でも機器内部の抵抗により給湯圧力が低下する場合があります。
給湯圧力の低下を気にされる場合は、高圧力型貯湯式石油給湯機をおすすめします。また、給湯機の給湯温度を通常よりも高めに設定して、水と混ぜて使用すると改善する場合があります。

高効率で快適給湯。保温もおまかせ。

UKBシリーズ（給湯+追いだき）

給湯+追いだきタイプ　連続給湯出力 45.6kW・36.2kW

おすすめ機能
1 安定湯温　2 低消費電力　3 騒音低減設計



■外形寸法:高さ845×幅300×奥行530mm

※着脱式台所リモコンを取り外して使用する場合はメインリモコンコード(別売)が必要です。73ページを参照願います。着脱後は付属の操作部シール板を取り付けてください。
※製品を買い替える際は、減圧逆止弁・圧力逃し弁を新品に買い替えてください。
○(FF)タイプ:[近接設置]給排気筒延長2m2曲がり以内。[標準設置]給排気筒延長3m3曲がり以内。
○(FK)タイプ:排気筒延長7m3曲がり以内。

連続給湯出力:45.6kW(39,200kcal/h)
ふろ出力:15.0kW(12,900kcal/h)

目標年度2025年 | 省エネ基準達成率 100% | エネルギー消費効率(モード熱効率)76.1%

シンプルリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UKB-NX462B(FK) 強制排気 1634278
本体希望小売価格 **293,700円**(税抜267,000円)
●減圧逆止弁(80kPa)・圧力逃し弁(95kPa)必要
■排気筒トップセット付属(同梱)

屋内設置型 UKB-NX462B(FF) 強制給排気 1634280
本体希望小売価格 **306,900円**(税抜279,000円)
給排気筒セット 27,500円(税抜25,000円)
合計希望小売価格 **334,400円**(税抜304,000円)
●減圧逆止弁(80kPa)・圧力逃し弁(95kPa)必要

連続給湯出力:36.2kW(31,100kcal/h)
ふろ出力:15.0kW(12,900kcal/h)

目標年度2025年 | 省エネ基準達成率 100% | エネルギー消費効率(モード熱効率)76.1%

シンプルリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UKB-NX372B(FK) 強制排気 1634273
本体希望小売価格 **284,900円**(税抜259,000円)
●減圧逆止弁(80kPa)・圧力逃し弁(95kPa)必要
■排気筒トップセット付属(同梱)

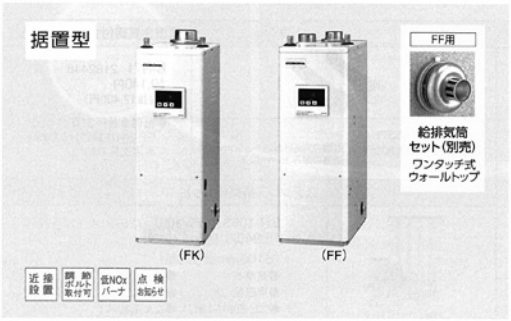
屋内設置型 UKB-NX372B(FF) 強制給排気 1634275
本体希望小売価格 **293,700円**(税抜267,000円)
給排気筒セット 27,500円(税抜25,000円)
合計希望小売価格 **321,200円**(税抜292,000円)
●減圧逆止弁(80kPa)・圧力逃し弁(95kPa)必要

たっぷり快適。手軽な給湯専用タイプ。

UIBシリーズ（給湯専用）

給湯専用タイプ　連続給湯出力 45.6kW・36.2kW

おすすめ機能
1 安定湯温　2 低消費電力　3 騒音低減設計



■外形寸法:高さ845×幅300×奥行530mm

※着脱式台所リモコンを取り外して使用する場合はメインリモコンコード(別売)が必要です。73ページを参照願います。着脱後は付属の操作部シール板を取り付けてください。
※製品を買い替える際は、減圧逆止弁・圧力逃し弁を新品に買い替えてください。
○(FF)タイプ:[近接設置]給排気筒延長2m2曲がり以内。[標準設置]給排気筒延長3m3曲がり以内。
○(FK)タイプ:排気筒延長7m3曲がり以内。

連続給湯出力:45.6kW(39,200kcal/h)

目標年度2025年 | 省エネ基準達成率 100% | エネルギー消費効率(モード熱効率)76.9%

シンプルリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UIB-NX462(FK) 強制排気 1734256
本体希望小売価格 **220,000円**(税抜200,000円)
●減圧逆止弁(80kPa)・圧力逃し弁(95kPa)必要
■排気筒トップセット付属(同梱)

屋内設置型 UIB-NX462(FF) 強制給排気 1734258
本体希望小売価格 **231,000円**(税抜210,000円)
給排気筒セット 27,500円(税抜25,000円)
合計希望小売価格 **258,500円**(税抜235,000円)
●減圧逆止弁(80kPa)・圧力逃し弁(95kPa)必要

連続給湯出力:36.2kW(31,100kcal/h)

目標年度2025年 | 省エネ基準達成率 100% | エネルギー消費効率(モード熱効率)76.9%

シンプルリモコン 付属タイプ

屋内設置型 UIB-NX372(FK) 強制排気 1734247
本体希望小売価格 **203,500円**(税抜185,000円)
●減圧逆止弁(80kPa)・圧力逃し弁(95kPa)必要
■排気筒トップセット付属(同梱)

屋内設置型 UIB-NX372(FF) 強制給排気 1734249
本体希望小売価格 **212,300円**(税抜193,000円)
給排気筒セット 27,500円(税抜25,000円)
合計希望小売価格 **239,800円**(税抜218,000円)
●減圧逆止弁(80kPa)・圧力逃し弁(95kPa)必要

リモコン

オートタイプ

付属 ボイスリモコン
・操作内容を音声で確認できます。


台所リモコン　浴室リモコン

別売


増設リモコン
RSK-NE462A 1682980
22,880円(税抜20,800円)
2芯リモコンコード8m付

〈共通必要別売部材〉
台所リモコン用
■メインリモコンコード★
浴室リモコン用
■浴室リモコンコード★
★73ページ参照のうえ8m・12m・15mからお選びください。

■専用循環口
UKB-M20(直出しタイプ)
11,990円(税抜10,900円)
UKB-M20R(横出しタイプ)
11,990円(税抜10,900円)

〈FF・FFD用給排気筒セット〉
給排気筒セットには以下のタイプがあります。
設置場所に応じてお選びください。
■近接設置標準給排気筒　QU8-NXSP 1782981
■標準給排気筒　QU8-NXLP 1783008

壁厚が260mm～370mmの場合ご使用ください。
■厚壁用給排気筒トップ
QU8-AT 1882704

給湯+追いだきタイプ

付属 シンプルリモコン


台所リモコン　浴室リモコン

「ふろ保温」「ふろあつめ」運転を行う時は、給湯温度設定を最高温度「9」にしてください。
リモコン操作についてのご注意

別売


増設リモコン
RSK-NX462B 1682979
22,880円(税抜20,800円)
2芯リモコンコード8m付

給湯専用タイプ

付属 シンプルリモコン


台所リモコン

別売 浴室リモコンと増設リモコンのいずれか1台の増設が可能です。


浴室リモコン
RBI-NX372
1782976
15,510円
(税抜14,100円)
2芯リモコンコード8m付


増設リモコン
RSI-NX372
1782975
14,080円
(税抜12,800円)
2芯リモコンコード8m付

水道直圧式

給湯＋強制追いだき

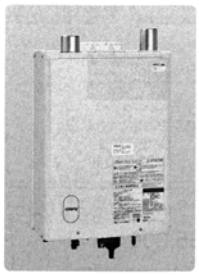
特定保守製品
設計標準使用期間 10年

オートタイプ 自動お湯はり

水道直圧 / 比例制御 / 冷水緩和 / 低温出湯 / 3階浴そう / ハイパワー / IoT(注2) / QRコード(注1) / エネルック(注1) / eco機能 / インターホン(注1) / オート / 急速湯はり / 保温 / たし湯 / 予約 / たし水 / 呼出 / 配管クリーン(手動) / 配管洗浄 / ソーラー(注3) / 灯油残量表示 / タイムスタンプ / 凍結予防

(注1)「リモコンセット:KR-118PM・KR-110PM」使用時のみ、この機能が使えます。
(注2)「リモコンセット:KR-118PM・KR-110PM」を選択し、無線LANでインターネットに接続する必要があります。
(注3)ソーラー接続ユニット(P64参照)の取り付けが必要です。また、たし水機能は使えません。

屋内 強制給排気(FF)タイプ 壁掛タイプ
給湯出力 46.5kW(40,000kcal/h)
右排気



給排気延長 3m3曲がりまで※1 [7m3曲がりまで※1,※2]
※1.給気側延長は、φ70ステンレス管を使用。
※2.基板の設定および標高800m以下。
延長保証制度対象商品
目標年度2025年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率(モード) 86.5%

外装塗装鋼板 [113591] NEW
KIB-4771DKAF リモコン別売

A 本体希望小売価格 **¥470,800**(税抜¥428,000)
●外形寸法 高600×幅470×奥行278(mm)

B うす型給排気筒〈別売〉
・FF-70-062(K)(うしろ標準) ・FF-70-082(K)(よこ標準)
・FF-70-082R(K)(よこ近接)
※取付位置に合わせてお選びください。(P67・68・69参照)
希望小売価格 **¥20,900**(税抜¥19,000)

左上方排気になる場合はオプションのFF-70-062L(K)(うしろ左)に置き換えが可能です。**¥25,080**(税抜¥22,800)(P67・69参照)

●本体+うす型給排気筒セット価格
A+B **¥491,700**(税抜¥447,000)
A+B+❸音声リモコンセット価格 **¥524,480**(税抜¥476,800)

必要別売品 リモコンコード 台所リモコン用(RK-3P) リモコンコード 浴室リモコン用(KFR-3P) ※P64参照

❸別売音声リモコンセット
KR-111V ¥32,780(税抜¥29,800)
[193439]
リモコンコード・リモコンパイプセット別売
音声機能 + eco機能



台所リモコン CMR-3300V 非防水形
浴室リモコン YST-3300V

定量お知らせ機能 (手動)

水道直圧 / 比例制御 / 冷水緩和 / 低温出湯 / 3階浴そう / ハイパワー(注1) / eco機能 / 定量お知らせ / 保温 / 呼出 / ソーラー(注2) / 灯油残量表示 / タイムスタンプ / 凍結予防

(注1)KIB-4771DKF・KIB-4771DKF-Lのみ
(注2)設定した給湯温度に関係なく高温のお湯が出ることがありますのでやけどに注意してください。

屋内 強制給排気(FF)タイプ 壁掛タイプ
給湯出力 46.5kW(40,000kcal/h)
右排気



給排気延長 3m3曲がりまで※1 [7m3曲がりまで※1,※2]
※1.給気側延長は、φ70ステンレス管を使用。
※2.基板の設定および標高800m以下。
延長保証制度対象商品
目標年度2025年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率(モード) 86.5%

外装塗装鋼板 [113621] NEW
KIB-4771DKF リモコン別売

A 本体希望小売価格 **¥387,200**(税抜¥352,000)
●外形寸法 高600×幅470×奥行278(mm)

B うす型給排気筒〈別売〉
・FF-70-062(K)(うしろ標準) ・FF-70-082(K)(よこ標準)
・FF-70-082R(K)(よこ近接)
※取付位置に合わせてお選びください。(P67・68・69参照)
希望小売価格 **¥20,900**(税抜¥19,000)

左上方排気になる場合はオプションのFF-70-062L(K)(うしろ左)に置き換えが可能です。**¥25,080**(税抜¥22,800)(P67・69参照)

●本体+うす型給排気筒セット価格
A+B **¥408,100**(税抜¥371,000)
A+B+❶音声リモコンセット価格 **¥440,880**(税抜¥400,800)

必要別売品 リモコンコード 台所リモコン用(RK-3P) リモコンコード 浴室リモコン用(KFR-3P) ※P64参照

❶別売音声リモコンセット
KR-112V ¥32,780(税抜¥29,800)
[193441]
リモコンコード・リモコンパイプセット別売
音声機能 + eco機能



台所リモコン CMR-3302V 非防水形
浴室リモコン YST-3302V

減圧式 標準圧力型

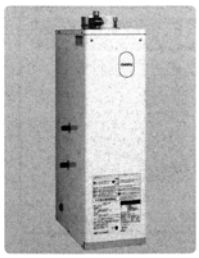
給湯＋強制追いだき

特定保守製品
設計標準使用期間 10年

定量お知らせ機能 (手動)

減圧式(標準圧力) / 冷水緩和 / 低温出湯 / 1階浴そう / eco機能 / 定量お知らせ / 保温 / 呼出 / 灯油残量表示 / 減圧弁内蔵(注1) / タイムスタンプ / ステンレスパイプ / 凍結予防

屋内 強制給排気(FF)タイプ
給湯出力 37.8kW(32,500kcal/h)



減圧弁(0.08MPa) 逃し弁(0.095MPa) 必要
給排気延長 3m3曲がりまで※1 [7m3曲がりまで※1,※2]
※1.給気側延長は、φ70ステンレス管を使用。
※2.基板の設定および標高800m以下。
延長保証制度対象商品
目標年度2025年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率(モード) 77.0%

外装塗装鋼板 [113211] NEW
KIB-3867F リモコン別売

A 本体希望小売価格 **¥260,700**(税抜¥237,000)
●外形寸法 高866×幅256×奥行515(mm)

B うす型給排気筒〈別売〉
・FF-70-092(P67参照)
希望小売価格 **¥20,900**(税抜¥19,000)

●本体+うす型給排気筒セット価格
A+B **¥281,600**(税抜¥256,000)
A+B+❶音声リモコンセット価格 **¥314,380**(税抜¥285,800)

必要別売品 リモコンコード 台所リモコン用(RK-3P) リモコンコード 浴室リモコン用(KFR-3P) ※P64参照

❶別売音声リモコンセット
KR-112V ¥32,780(税抜¥29,800)
[193441]
リモコンコード・リモコンパイプセット別売
音声機能 + eco機能



台所リモコン CMR-3302V 非防水形
浴室リモコン YST-3302V

水道直圧式

給湯専用

特定保守製品
設計標準使用期間 10年

定量お知らせ機能 （手動）

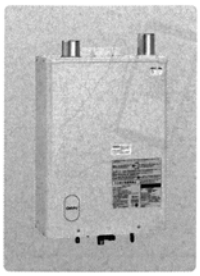
水道直圧 | 比例制御 | 冷水緩和 | 低温出湯 | ハイパワー（注2） | eco機能 | 定量お知らせ | 呼出（注1） | ソーラー（注3） | 灯油残量表示 | タイムスタンプ | 凍結予防

（注1）別売防水形増設リモコン取り付け時のみ、この機能が使えます。
（注2）IB-4771DKF・IB-4771DKF-Lのみ
（注3）設定した給湯温度に関係なく高温のお湯が出ることがありますのでやけどに注意してください。

屋内 強制給排気（FF）タイプ
壁掛タイプ

給湯出力 46.5kW（40,000kcal/h）

右排気



給排気延長
3m3曲がりまで ※1
[7m3曲がりまで※1.※2]
※1.給気側延長は、φ70ステンレス管を使用。
※2.基板の設定および標高800m以下。

延長保証制度対象商品

目標年度2025年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率（モード） 87.0%

外装塗装鋼板 [113651] NEW
IB-4771DKF リモコン別売

A 本体希望小売価格 **¥301,400**（税抜¥274,000）
●外形寸法 高600×幅470×奥行278（mm）

B うす型給排気筒〈別売〉
・FF-70-062(K)（うしろ標準）・FF-70-082(K)（よこ標準）
・FF-70-082R(K)（よこ近接）
※取付位置に合わせてお選びください。（P67・68・69参照）
希望小売価格 **¥20,900**（税抜¥19,000）

左上方排気になる場合はオプションのFF-70-062L(K)（うしろ左）に置き換えが可能です。**¥25,080**（税抜¥22,800）（P67・69参照）

●本体+うす型給排気筒セット価格
A+B **¥322,300**（税抜¥293,000）
A+B+❶音声リモコンセット価格 **¥342,100**（税抜¥311,000）

必要別売品 リモコンコード 台所リモコン用（RK-3P） ※P64参照

❶別売音声リモコンセット
IR-34V ¥19,800（税抜¥18,000）
[193443]
リモコンコード別売
音声機能 ＋ eco機能



台所リモコン
CMR-3303V
非防水形

減圧式 標準圧力型

給湯専用

特定保守製品
設計標準使用期間 10年

標準タイプ （手動）

屋内 強制給排気（FF）タイプ

給湯出力 37.8kW（32,500kcal/h）



減圧弁（0.08MPa）
逃し弁（0.095MPa） 必要

給排気延長
3m3曲がりまで ※1
[7m3曲がりまで※1.※2]
※1.給気側延長は、φ70ステンレス管を使用。
※2.基板の設定および標高800m以下。

延長保証制度対象商品

目標年度2025年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率（モード） 78.0%

外装塗装鋼板 [113271] NEW
IB-3867F リモコン別売

A 本体希望小売価格 **¥199,100**（税抜¥181,000）
●外形寸法 高866×幅256×奥行515（mm）

B うす型給排気筒〈別売〉
・FF-70-092（P67参照）
希望小売価格 **¥20,900**（税抜¥19,000）

●本体+うす型給排気筒セット価格
A+B **¥220,000**（税抜¥200,000）
A+B+❶音声リモコンセット価格 **¥239,800**（税抜¥218,000）
A+B+❷ラクラクリモコンセット価格 **¥229,900**（税抜¥209,000）

必要別売品 リモコンコード 台所リモコン用（RK-3P） ※P64参照

減圧式標準圧力 | eco機能（注1） | 呼出（注2） | 減圧弁内蔵（注4） | ソーラー（注3） | 灯油残量表示 | タイムスタンプ | ステンレスパイプ | 凍結予防

（注1）「リモコンセット:IR-34V」使用時のみ、この機能が使えます。
（注2）別売防水形増設リモコン取り付け時のみ、この機能が使えます。
（注3）設定した給湯温度に関係なく高温のお湯が出ることがありますのでやけどに注意してください。
（注4）IB-3867EG・IB-3867FGのみ

❷別売ラクラクリモコンセット
IR-24 ¥9,900（税抜¥9,000）
[193338]
リモコンコード別売



台所リモコン
CMR-2803
非防水形

❶別売音声リモコンセットIR-34Vも使用可

暖房ボイラ

暖房専用 ロータリーガス化バーナー搭載

あんしん点検
設計上の標準使用期間 10年

屋内 強制給排気（FF）タイプ
E-CON接続可能 熱源機通信対応

暖房出力 15.0kW（12,900kcal/h）～6.0kW（5,160kcal/h）



融雪対応

給排気延長
3m3曲がりまで ※1
※1.標高1300m以下。

延長保証制度対象商品

目標年度2025年
省エネ基準達成率 100%
エネルギー消費効率 87.1%

半密閉式 密閉式対応可
別売（P71参照）の密閉配管セットまたはエア置きセットを接続してください。

外装高級粉体塗装 [108061]
DB-1513RGF リモコン別売

A 本体希望小売価格 **¥358,600**（税抜¥326,000）
●外形寸法 高590×幅470×奥行287（mm）

B うす型給排気筒〈別売〉
・FF-49-01（P67・69参照）
希望小売価格 **¥20,900**（税抜¥19,000）

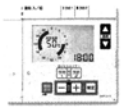
●本体+うす型給排気筒セット価格
A+B **¥379,500**（税抜¥345,000）

●DCキャンドポンプ内蔵 ●半密閉タンクシステム内蔵

必要別売品 リモコン リモコンコード（RK-3P） ※P64参照

別売カンタンリモコン
CMR-2614 ¥19,800（税抜¥18,000）
[885597]
非防水形
リモコンコード別売





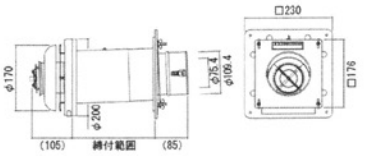
【ふたを開いた状態】
●カンタンタイマー運転機能付

φ110×φ75ウォールトップ｜標準型



ガス給湯器用給排気トップとしてご使用ください。

CAD



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK1（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ136.2

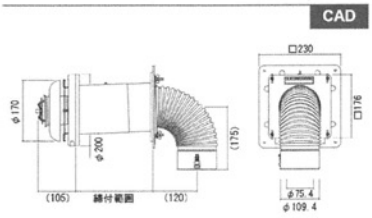
商品コード	締付範囲	価格(円)
TW171W	100mm~150mm	34,400
TW172W	150mm~250mm	34,800
TW173W	250mm~350mm	35,200
TW174W	350mm~450mm	35,600
TW175W	450mm~550mm	38,700
TW176W	550mm~650mm	43,600
TW177W	650mm~750mm	52,900
TW178W	750mm~850mm	56,500
TW179W	850mm~950mm	62,500

φ110×φ75ウォールトップ｜直出型



ガス給湯器用給排気トップとしてご使用ください。

CAD



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK1（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ136.2

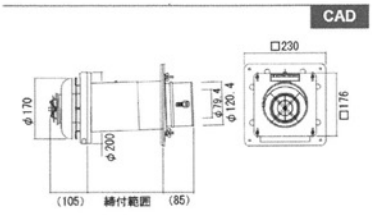
商品コード	締付範囲	価格(円)
TW171L	100mm~150mm	42,800
TW172L	150mm~250mm	43,100
TW173L	250mm~350mm	43,500

φ120×φ80ウォールトップ｜標準型



ガス給湯器用給排気トップとしてご使用ください。

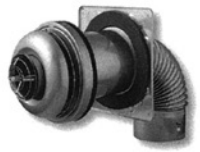
CAD



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK1（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ136.2

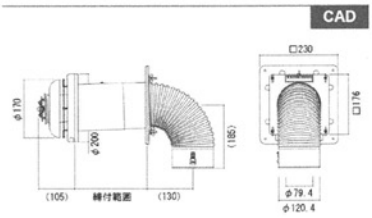
商品コード	締付範囲	価格(円)
TW181W	100mm~150mm	36,700
TW182W	150mm~250mm	37,100
TW183W	250mm~350mm	37,500
TW184W	350mm~450mm	37,900
TW185W	450mm~550mm	41,200
TW186W	550mm~650mm	45,800
TW187W	650mm~750mm	56,600
TW188W	750mm~850mm	62,100
TW189W	850mm~950mm	69,200

φ120×φ80ウォールトップ｜直出型



ガス給湯器用給排気トップとしてご使用ください。

CAD



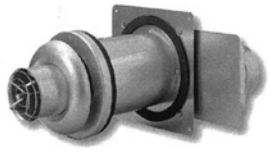
○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK1（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ136.2

商品コード	締付範囲	価格(円)
TW181L	100mm~150mm	54,800
TW182L	150mm~250mm	55,200
TW183L	250mm~350mm	55,900

本給排気トップは、機器本体に適用の表示のあるもの、または機器メーカー様が指定する機器にご使用ください。

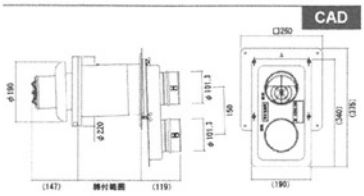
φ100FFウォールトップ関連

φ100FF断熱ウォールトップ｜エコジョーズ用標準型



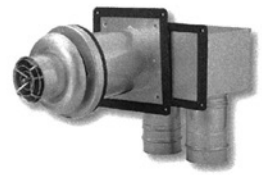
エコジョーズ用給排気トップとしてご使用ください。
○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK2（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ162.3

CAD



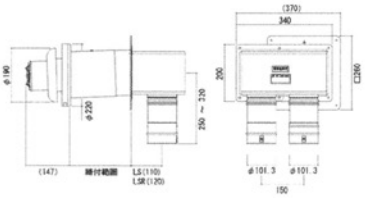
商品コード	締付範囲	価格(円)
WTG101W	100mm~150mm	51,600
WTG102W	150mm~250mm	53,900
WTG103W	250mm~350mm	54,900
WTG104W	350mm~450mm	61,400
WTG105W	450mm~550mm	83,500
WTG106W	550mm~650mm	106,000

φ100FF断熱ウォールトップ｜エコジョーズ用直出型



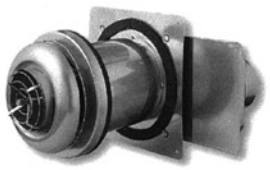
エコジョーズ用給排気トップとしてご使用ください。
○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK2（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ162.3

CAD



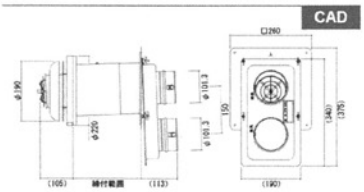
商品コード	締付範囲	価格(円)
WTG101LS	100mm~150mm	68,000
WTG102LS	150mm~250mm	69,800
WTG103LS	250mm~350mm	71,000
WTG104LS	350mm~450mm	76,400
WTG101LSR	100mm~150mm	68,000
WTG102LSR	150mm~250mm	69,800
WTG103LSR	250mm~350mm	71,000
WTG104LSR	350mm~450mm	76,400

φ100FFウォールトップ｜標準型



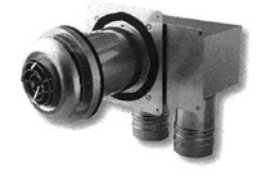
ガス給湯器用給排気トップとしてご使用ください。
○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK2（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ162.3

CAD



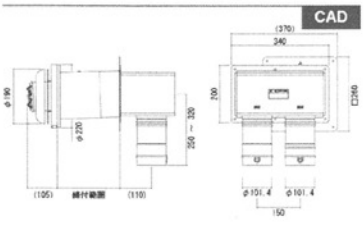
商品コード	締付範囲	価格(円)
TW101W	100mm~150mm	55,500
TW102W	150mm~250mm	56,500
TW103W	250mm~350mm	57,500
TW104W	350mm~450mm	58,900
TW105W	450mm~550mm	65,000
TW106W	550mm~650mm	70,000

φ100FFウォールトップ｜直出型



ガス給湯器用給排気トップとしてご使用ください。

CAD

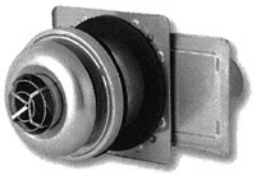


○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK2（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ162.3

商品コード	締付範囲	価格(円)
TW101LS	100mm~150mm	68,600
TW102LS	150mm~250mm	69,100
TW103LS	250mm~350mm	69,700

本給排気トップは、機器本体に適用の表示のあるもの、または機器メーカー様が指定する機器にご使用ください。

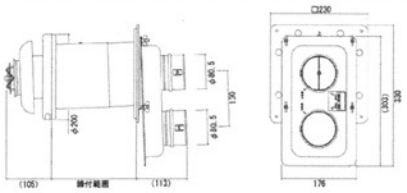
φ80FFウォールトップ｜標準断熱型絶壁用



エコジョーズ用給排気トップとしてご使用ください。

○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK1（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ151

CAD



商品コード	締付範囲	価格(円)
WTG81CW	100mm~150mm	55,000
WTG82CW	150mm~250mm	55,400
WTG83CW	250mm~350mm	56,000
WTG84CW	350mm~450mm	56,400
WTG85CW	450mm~550mm	60,000
WTG86CW	550mm~650mm	68,200
WTG87CW	650mm~750mm	71,600
WTG88CW	750mm~850mm	77,600

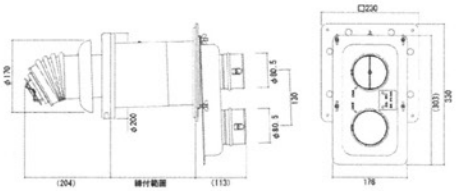
φ80FFウォールトップ｜標準断熱型軒下用



エコジョーズ用給排気トップとしてご使用ください。

○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
スリーブ外径……φ151

CAD



商品コード	締付範囲	価格(円)
WTG81W	100mm~150mm	62,000
WTG82W	150mm~250mm	62,400
WTG83W	250mm~350mm	63,100
WTG84W	350mm~450mm	63,800
WTG85W	450mm~550mm	67,000
WTG86W	550mm~650mm	75,200
WTG87W	650mm~750mm	78,600
WTG88W	750mm~850mm	84,600

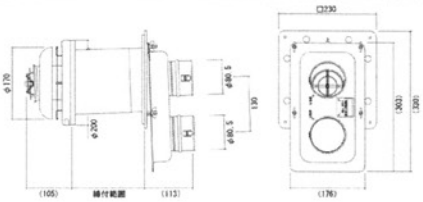
φ80FFウォールトップ｜標準型



ガス給湯器用給排気トップとしてご使用ください。

○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）
別売……結露防止板/TWK1（15ページ掲載）
スリーブ外径……φ151

CAD



商品コード	締付範囲	価格(円)
TW81W	100mm~150mm	37,700
TW82W	150mm~250mm	38,100
TW83W	250mm~350mm	38,700
TW84W	350mm~450mm	39,200
TW85W	450mm~550mm	42,700
TW86W	550mm~650mm	47,400
TW87W	650mm~750mm	52,800
TW88W	750mm~850mm	58,000
TW89W	850mm~950mm	64,400

本給排気トップは、機器本体に適用の表示のあるもの、または機器メーカー様が指定する機器にご使用ください。

φ100SEP・二重管W17関連

φ100SEP排気筒｜スライドエルボ

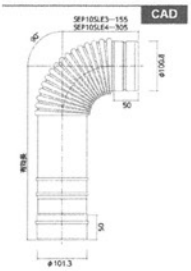


SEP10SLE4　SEP10SLE3

給排気トップを機器本体から左右出しする場合の位置調整に便利です。

Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



商品コード	有効長	入数	価格(円)
SEP10SLE3	320mm～420mm	12	7,750
SEP10SLE4	470mm～720mm	8	11,350

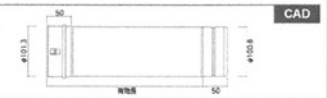
φ100SEP排気筒｜短管



SEPシリーズは、SEPロック方式とOリングによって安全性と気密性に優れています。

Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



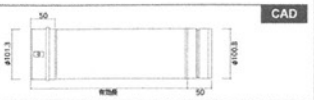
商品コード	有効長	入数	価格(円)
SEP10T055	55mm	20	2,800
SEP10T070	70mm	20	2,900
SEP10T100	100mm	20	3,000
SEP10T150	150mm	20	3,100

φ100SEP排気筒｜直管



Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



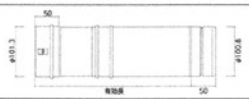
商品コード	有効長	入数	価格(円)
SEP106	600mm	20	4,500
SEP109	900mm	15	5,400
SEP1012	1200mm	15	7,100
SEP1018	1800mm	6	9,500

φ100SEP排気筒｜スライド管



Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



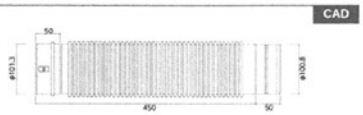
商品コード	有効長	入数	価格(円)
SEP10S1	145mm～185mm	20	4,750
SEP10S2	180mm～250mm	20	5,050
SEP10S3	250mm～350mm	20	5,650
SEP10S4	350mm～550mm	20	6,800
SEP10S7	550mm～950mm	10	8,300

φ100SEP排気筒｜フレキ管



Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



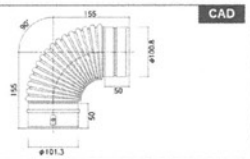
商品コード	有効長	入数	価格(円)
SEP10F	450mm	20	8,700

φ100SEP排気筒｜エルボ90°



Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



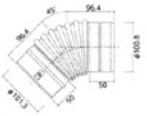
商品コード	規格	入数	価格(円)
SEP10E	90°エルボ	20	3,850

φ100SEP排気筒｜エルボ45°



Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD

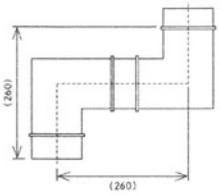


商品コード	規格	入数	価格(円)
SEP10E4	45°エルボ	20	3,850

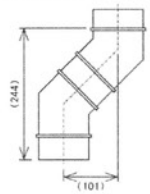
SEP 排気筒エルボ返し寸法概略図

エルボ返しは製品と比べて一般的に公差が大きく生じます。図中の値は保証値となりませんのでご注意ください。

φ100 SEP エルボ返し 90°



φ100 SEP エルボ返し 45°



W17二重管｜直管



Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



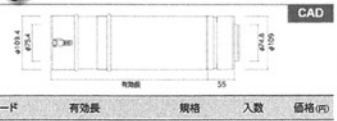
商品コード	有効長	規格	入数	価格(円)
W176	600mm	φ110×φ75	10	7,110
W179	900mm	φ110×φ75	6	8,760
W1715	1500mm	φ110×φ75	4	14,320

W17二重管｜スライド管



Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



商品コード	有効長	規格	入数	価格(円)
W17S1	145mm～195mm	φ110×φ75	20	7,210
W17S2	180mm～250mm	φ110×φ75	20	7,630
W17S3	250mm～350mm	φ110×φ75	20	8,350
W17S4	350mm～550mm	φ110×φ75	10	9,690
W17S7	550mm～950mm	φ110×φ75	6	12,470

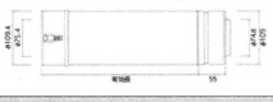
W17二重管｜短管



W17二重管シリーズは、二重管式ガスFF給湯器の排気延長にご使用ください。W17ロック方式とOリングによって安全性と気密性に優れています。

Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



商品コード	有効長	規格	入数	価格(円)
W17L55	55mm	φ110×φ75	20	2,890
W17L70	70mm	φ110×φ75	20	2,890
W17L90	90mm	φ110×φ75	20	2,890
W17L120	120mm	φ110×φ75	20	2,890

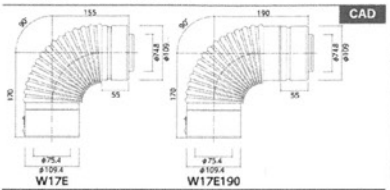
二重管W17関連・W18関連

W17二重管｜エルボ90°



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



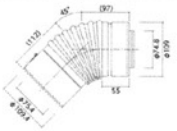
商品コード	規格1	規格2	入数	価格(円)
W17E	90°エルボ	φ110×φ75	12	6,600
W17E190	90°オスナガエルボ	φ110×φ75	12	7,470

W17二重管｜エルボ45°



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



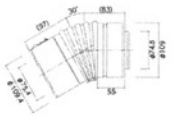
商品コード	規格1	規格2	入数	価格(円)
W17E4	45°エルボ	φ110×φ75	16	6,600

W17二重管｜エルボ30°



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

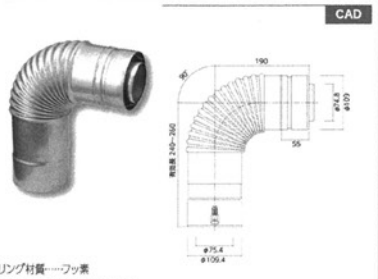
CAD



商品コード	規格1	規格2	入数	価格(円)
W17E3	30°エルボ	φ110×φ75	16	6,600

W17二重管｜オスナガスライドエルボ

CAD



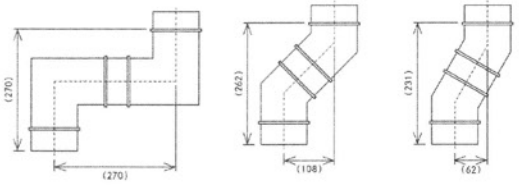
○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	有効長	規格1	規格2	入数	価格(円)
W17SLE	240mm～260mm	90°スライドエルボ	φ110×φ75	12	14,120

W17 二重管排気筒エルボ返し寸法概略図

エルボ返しは製品と比べて一般的に公差が大きく生じます。図中の値は保証値となりませんのでご注意ください。

W17 エルボ返し90°　W17 エルボ返し45°　W17 エルボ返し30°



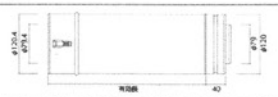
W18二重管｜短管



W18二重管シリーズは、二重管式ガスFF給湯器の排気延長にご使用ください。W18ロック方式とOリングによって安全性と気密性に優れています。

○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



商品コード	有効長	規格	入数	価格(円)
W18L55	55mm	φ120×φ80	20	2,940
W18L70	70mm	φ120×φ80	20	2,940
W18L90	90mm	φ120×φ80	20	2,940
W18L120	120mm	φ120×φ80	20	2,940

W18二重管｜直管



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



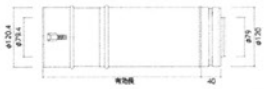
商品コード	有効長	規格	入数	価格(円)
W186	600mm	φ120×φ80	6	7,210
W189	900mm	φ120×φ80	6	9,270
W1815	1500mm	φ120×φ80	4	14,530

W18二重管｜スライド管



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



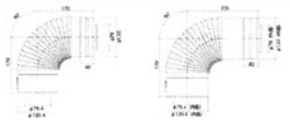
商品コード	有効長	規格	入数	価格(円)
W18S1	145mm～195mm	φ120×φ80	20	7,320
W18S2	180mm～250mm	φ120×φ80	20	7,630
W18S3	250mm～350mm	φ120×φ80	10	8,450
W18S4	350mm～550mm	φ120×φ80	10	9,890
W18S7	550mm～950mm	φ120×φ80	6	12,670

W18二重管｜エルボ90°



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



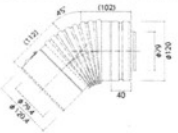
商品コード	規格	規格	入数	価格(円)
W18E	90°エルボ	φ120×φ80	12	6,700
W18E205	90°オスナガエルボ	φ120×φ80	12	8,000

W18二重管｜エルボ45°



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



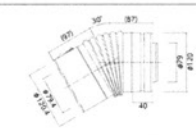
商品コード	規格	規格	入数	価格(円)
W18E4	45°エルボ	φ120×φ80	16	6,700

W18二重管｜エルボ30°



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



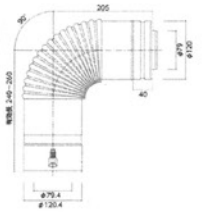
商品コード	規格	規格	入数	価格(円)
W18E3	30°エルボ	φ120×φ80	16	6,700

二重管W18関連・φ70OJP関連

W18二重管｜オスナガスライドエルボ

CAD





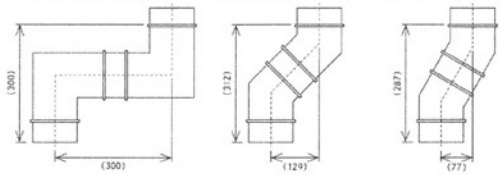
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	有効長	規格1	規格2	入数	価格(円)
W18SLE	240mm～260mm	90°スライドエルボ	φ120×φ80	12	14,220

W18 二重管排気筒エルボ返し寸法概略図

エルボ返しは製品と比べて一般的に公差が大きく生じます。図中の値は保証値となりませんのでご注意ください。

W18 エルボ返し 90°　W18 エルボ返し 45°　W18 エルボ返し 30°

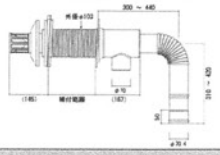


φ70取替用ウォールトップセット｜据置型



石油ＦＦ式給湯器の取替用ウォールトップとしてご使用ください。工事部材が同梱されたトップセットです。
フランジ……φ175
本体材質……ステンレス（SUS304）
給気ホース……1.0m

CAD



商品コード	規格	締付範囲	価格(円)
FFW70S	据置型	160mm～300mm	31,030

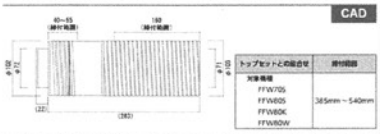
取替用ウォールトップ延長アダプター



適合機種……FFW70S、80S、80K、80W
本体材質……ステンレス（SUS304）

延長アダプターを複数本使用すると、壁内でしなりが生じ、ドレン水などが溜まり、管が腐食する場合がありますのでご注意ください。

CAD



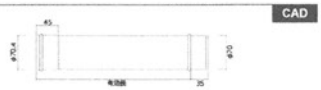
商品コード	全長	価格(円)
FFW80AD	305mm	8,720

φ70OJP排気筒｜短管・直管



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



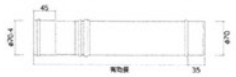
商品コード	有効長	入数	価格(円)
OJP7T080	80mm	24	2,200
OJP79	900mm	20	5,100

φ70OJP排気筒｜スライド管



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



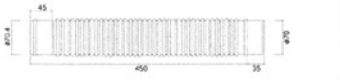
商品コード	有効長	入数	価格(円)
OJP7S2	180mm～250mm	30	3,200
OJP7S3	250mm～350mm	25	3,400
OJP7S4	350mm～550mm	20	4,000
OJP7S7	550mm～950mm	10	5,400

φ70OJP排気筒｜フレキ管



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



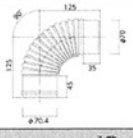
商品コード	有効長	入数	価格(円)
OJP7F	450mm	16	6,000

φ70OJP排気筒｜エルボ90°



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



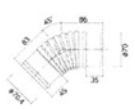
商品コード	規格	入数	価格(円)
OJP7E	90°エルボ	30	2,150

φ70OJP排気筒｜エルボ45°



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



商品コード	規格	入数	価格(円)
OJP7E4	45°エルボ	30	2,150

φ70OJPストップリング

注意　OJP接続部には必ず本品をご使用ください。

CAD



抜け防止金具としてご使用ください。

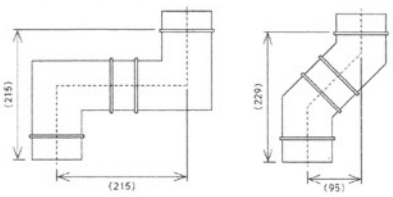
本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	規格	価格(円)
OJP7ST	φ70OJP用	550

OJP 排気筒エルボ返し寸法概略図

エルボ返しは製品と比べて一般的に公差が大きく生じます。図中の値は保証値となりませんのでご注意ください。

φ70 OJP エルボ返し 90°　φ70 OJP エルボ返し 45°



φ80OJP関連

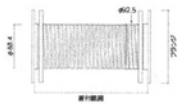
φ70･φ80スリーブセット



φ70、φ80排気筒のスリーブ管としてご使用ください。
フランジ……φ150
本体材質……ステンレス（SUS304）

設置箇所の状況によっては、必要に応じて必ず適切な断熱処理を施してください。

CAD



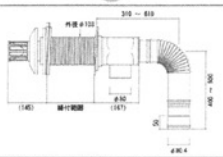
商品コード	締付範囲	価格(円)
SJ78N	225mm～250mm	7,420

φ80取替用ウォールトップセット｜据置型



石油ＦＦ式給湯器の取替用ウォールトップとしてご使用ください。工事部材が同梱されたトップセットです。
フランジ……φ175
本体材質……ステンレス（SUS304）
給気ホース……1.0m

CAD



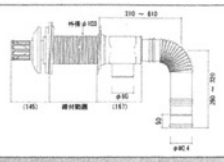
商品コード	規格	締付範囲	価格(円)
FFW80S	据置型	160mm～300mm	29,400

φ80取替用ウォールトップセット｜壁掛型



石油ＦＦ式給湯器の取替用ウォールトップとしてご使用ください。工事部材が同梱されたトップセットです。
フランジ……φ175
本体材質……ステンレス（SUS304）
給気ホース……1.0m

CAD



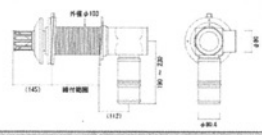
商品コード	規格	締付範囲	価格(円)
FFW80K	壁掛型	160mm～300mm	29,400

φ80取替用ウォールトップセット｜直出型



石油ＦＦ式給湯器の取替用ウォールトップとしてご使用ください。工事部材が同梱されたトップセットです。
フランジ……φ175
本体材質……ステンレス（SUS304）
給気ホース……0.52m

CAD



商品コード	規格	締付範囲	価格(円)
FFW80W	直出型	160mm～300mm	29,400

φ80OJP排気筒｜短管･直管



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



商品コード	有効長	入数	価格(円)
OJP8T080	80mm	24	1,800
OJP89	900mm	20	4,400
OJP812	1200mm	15	5,800

φ80OJP排気筒｜スライド管



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



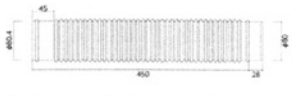
商品コード	有効長	入数	価格(円)
OJP8S2	180mm～250mm	30	3,150
OJP8S3	250mm～350mm	25	3,600
OJP8S4	350mm～550mm	20	4,300
OJP8S7	550mm～950mm	10	6,000

φ80OJP排気筒｜フレキ管



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



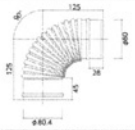
商品コード	有効長	入数	価格(円)
OJP8F	450mm	16	6,000

φ80OJP排気筒｜エルボ90°



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



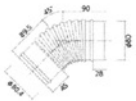
商品コード	規格	入数	価格(円)
OJP8E	90°エルボ	30	2,600

φ80OJP排気筒｜エルボ45°



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD

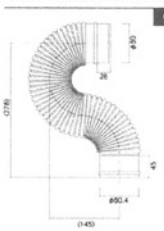


商品コード	規格	入数	価格(円)
OJP8E4	45°エルボ	30	2,600

φ80OJP排気筒｜S字管



CAD



石油給湯器の排気延長管としてご使用ください。
Oリング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

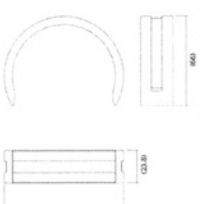
商品コード	規格	入数	価格(円)
OJP8SH	S字型	10	7,250

φ80OJPストップリング

注意　OJP接続部には必ず本品をご使用ください。



CAD



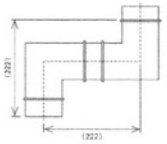
抜け防止金具としてご使用ください。SEPタイプの排気筒同士の接続箇所には必要ありません。
本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	適合	価格(円)
OJP8ST	φ80OJP用	600

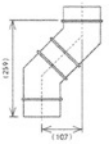
OJP 排気筒エルボ返し寸法概略図

エルボ返しは製品と比べて一般的に公差が大きく生じます。図中の値は保証値となりませんのでご注意ください。

φ80 OJP エルボ返し 90°

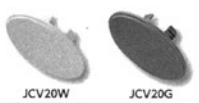


φ80 OJP エルボ返し 45°



スリーブキャップ・給排気関連

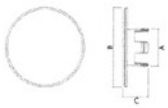
スリーブキャップ｜樹脂



JCV20W　JCV20G

スリーブ用の穴塞ぎキャップとしてご使用ください。フランジ全面を覆いますので、設置後の美観に優れます。
フランジ……φ162.5
本体材質……ポリプロピレン（PP）

CAD



商品コード	A	B	C
JCV20W	75.8	162.5	53
JCV20G	75.8	162.5	53

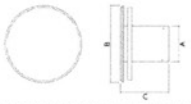
商品コード	適合	色相	価格（円）
JCV20W	SJ20専用	ホワイト	630
JCV20G	SJ20専用	グレー	630

スリーブキャップ｜ステンレス



スリーブ用の穴塞ぎキャップとしてご使用ください。フランジ全面を覆いますので、設置後の美観に優れます。耐候性に優れたステンレス製
本体材質……ステンレス（SUS304）
仕様……屋外専用

CAD



商品コード	A	B	C
SCV15	59	120	100.5
SCV20	73.8	158	100.5

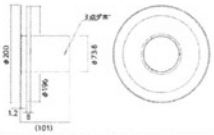
商品コード	適合	価格（円）
SCV15	SJ15専用	2,550
SCV20	SJ20専用	2,550

スリーブキャップ｜大口径用



スリーブ用の穴塞ぎキャップとしてご使用ください。フランジ全面を覆いますので、設置後の美観に優れます。耐候性に優れたステンレス製
フランジ……φ200
本体材質……ステンレス（SUS304）
仕様……屋外専用

CAD



商品コード	適合	価格（円）
SCV208	SJ20専用	8,070

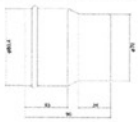
レジューサー｜φ80→φ70



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

注意　本品は給気配管専用部材です。

CAD



商品コード	規格	差込側	受口側	価格（円）
OJP7081	同芯型	φ70OJP	φ80OJP	2,630

φ80給気ソケット



SEP81W

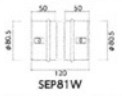


OJP81W

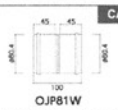
FF式給湯器の給気延長に排気筒を使用した場合の、給排気トップ給気口の嵌合変換にご使用ください。

注意　本品は給気配管専用部材です。

CAD



SEP81W



OJP81W

商品コード	受口側	受口側	全長	価格（円）
SEP81W	φ80SEP	φ80SEP	120mm	3,150
OJP81W	φ80OJP	φ80OJP	100mm	2,800

φ50×φ49給気ホース



本体材質……塩化ビニル樹脂

商品コード	全長	規格	色相	価格（円）
KB501	1.0m	左巻き	グレー	2,520
KB502	2.0m	左巻き	グレー	5,040
KB503	3.0m	左巻き	グレー	7,560
KB504	4.0m	左巻き	グレー	10,080
KB505	5.0m	左巻き	グレー	11,240

給気ホース｜φ70・φ80兼用



ホース径……φ76×φ80
本体材質……ポリプロピレン

商品コード	規格	全長	色相	価格（円）
KB801	左巻	1.0m	ホワイト	4,130
KB802	左巻	2.0m	ホワイト	8,260
KB803	左巻	3.0m	ホワイト	12,390
KB804	左巻	4.0m	ホワイト	16,520
KB805	左巻	5.0m	ホワイト	20,650

給気ジョイント｜φ70用



機器および給排気トップと給気ホースとの接続用ジョイントとしてご使用ください。
接続部は必ず専用ワイヤーバンド（別売）で抜け出し防止措置を施してください。

商品コード	適合	価格（円）
KBJ70	φ70×給気ホース（φ70・φ80兼用）	2,250

給気ジョイント｜φ80用



機器および給排気トップと給気ホースとの接続用ジョイントとしてご使用ください。
接続部は必ず専用ワイヤーバンド（別売）で抜け出し防止措置を施してください。

商品コード	適合	価格（円）
KBJ80	φ80×給気ホース（φ70・φ80兼用）	1,800

レジューサー｜φ70→φ80



○リング材質……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	規格	差込側	受口側	価格（円）
OJP7180	同芯型	φ80OJP	φ70OJP	6,640

給気ジョイント用ワイヤーバンド



給気ホースおよび給気ジョイント使用時の抜け出し防止バンドとしてご使用ください。

商品コード	適合	価格（円）
KB70YB	KBJ70用	380
KB80YB	KBJ80用	380

給気ホース用吊バンド



給気ホース使用時、固定バンドとして（1m～2m毎）、ホースのたわみ防止にご使用ください。
本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	適合	価格（円）
KB82R	給気ホース（φ70・φ80兼用）用	500

給排気筒固定金具



FF式給湯器の給気配管を給気ホースで延長した場合の、給排気固定金具としてご使用ください。
ピッチ
SK7082MR……125mm
SK8082MR……131mm

商品コード	適合	価格（円）
SK7082MR	φ70×φ82（給気ホース）用	1,230
SK8082MR	φ80×φ82（給気ホース）用	1,230

給排気筒固定金具｜φ70・φ80兼用



FF式給湯器の給排気固定金具としてご使用ください。φ70・φ80の排気筒に使用できます。
本体材質……ステンレス（SUS301）
ピッチ……φ70の場合……125mm～160mm
φ80の場合……135mm～170mm

商品コード	適合	価格（円）
KHB78	φ70・φ80兼用	2,800

φ50φ×49排気筒・スリーブ関連

φ50×φ49排気筒｜伸縮パイプ



FF式ガス・石油燃焼機器設置時の給排気延長管としてご使用ください。
Oリング……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



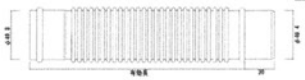
商品コード	有効長	入数	価格(円)
SB15	115mm～150mm	10	2,000
SB30	190mm～300mm	10	2,450
SB50	290mm～500mm	10	2,950
SB100	540mm～1000mm	10	3,800

φ50×φ49排気筒｜自在ジョイント



FF式ガス・石油燃焼機器設置時の給排気延長管としてご使用ください。
Oリング……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



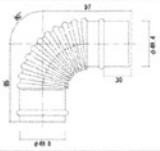
商品コード	有効長	入数	価格(円)
SBF150	150mm	10	1,550
SBF270	270mm	10	2,600
SBF320	320mm	10	2,850
SBF470	470mm	10	3,150

φ50×φ49排気筒｜エルボ90°



FF式ガス・石油燃焼機器設置時の給排気延長管としてご使用ください。
Oリング……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



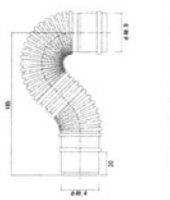
商品コード	規格	入数	価格(円)
SBE90	90°エルボ	10	1,800

φ50×φ49排気筒｜S字ジョイント



SBE90S　SBE90SG

CAD



FF式ガス・石油燃焼機器設置時の給排気延長管としてご使用ください。
Oリング……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

※図はSBE90S
SBE90SGは逆嵌合となります。

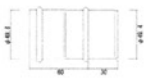
商品コード	規格	仕様	入数	価格(円)
SBE90S	S字型	正嵌合	10	2,950
SBE90SG	S字型	逆嵌合	10	3,130

φ50×φ49排気筒｜短管



FF式ガス・石油燃焼機器設置時の給排気延長管としてご使用ください。
Oリング……フッ素
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



商品コード	有効長	入数	価格(円)
SBT060	60mm	10	1,300

φ50×φ49ストップリング

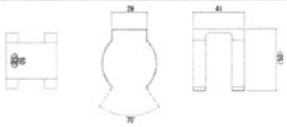


本体材質……ステンレス（SUS301）

ストップリングで確実に固定してください

給排気管接続箇所は事故防止のため、必ずストップリングで確実に固定してください。

CAD



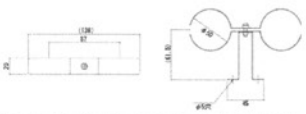
商品コード	適合	価格(円)
SB50R	φ50×φ49用	370

φ50×φ49取付金具



FF式ガス・石油燃焼機器設置時の給排気管固定金具としてご使用ください。
壁→芯……61.5mm（固定式）

CAD



商品コード	給気側	排気側	価格(円)
SB50M	φ50用	φ50用	1,100

スリーブセット



FF式暖房機の給排気トップ設置時にご使用ください。専用キャップが付属しますので、不要な壁穴塞ぎにも便利です。
管内径……φ59.4
付属品……JCV15W×2個
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



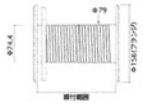
商品コード	勝付範囲	フランジ径	価格(円)
SJ15	140mm～200mm	φ120	5,100

スリーブセット



FF式暖房機の給排気トップ設置時にご使用ください。専用キャップが付属しますので、不要な壁穴塞ぎにも便利です。
管内径……φ74.4
付属品……JCV20W×2個
本体材質……ステンレス（SUS304）

CAD



商品コード	勝付範囲	フランジ径	価格(円)
SJ20	140mm～200mm	φ158	5,700

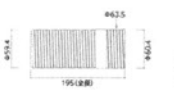
スリーブ延長アダプター



適合機種……SJ15
本体材質……ステンレス（SUS304）

延長アダプターを複数本使用すると、壁内でしなりが生じ、ドレン水などが溜まり、管が腐食する場合がありますのでご注意ください。

CAD



トップセットとの組合せ	勝付範囲
対象機種 SJ15	275mm～355mm

商品コード	全長	価格(円)
SA15N	195mm	2,650

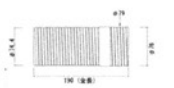
スリーブ延長アダプター



適合機種……FE560、SJ20
本体材質……ステンレス（SUS304）

延長アダプターを複数本使用すると、壁内でしなりが生じ、ドレン水などが溜まり、管が腐食する場合がありますのでご注意ください。

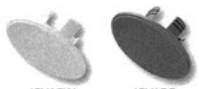
CAD



トップセットとの組合せ	勝付範囲
対象機種 FE560 SJ20	275mm～350mm

商品コード	全長	価格(円)
SA20N	190mm	2,650

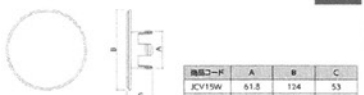
スリーブキャップ｜樹脂



JCV15W　JCV15G

スリーブ用の穴塞ぎキャップとしてご使用ください。フランジ全面を覆いますので、設置後の美観に優れます。
フランジ……φ124
本体材質……ポリプロピレン（PP）

CAD



商品コード	適合	色相	価格(円)
JCV15W	SJ15専用	ホワイト	630
JCV15G	SJ15専用	グレー	630

給排気・断熱カバー関連

排気筒ナット付吊バンド



本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	適合	規格	価格(円)
GH60NR	φ60用	W3/8	900
GH70NR	φ70用	W3/8	900
GH80NR	φ80用	W3/8	920
GH100NR	φ100用	W3/8	920
GH110NR	φ110用	W3/8	920
GH120NR	φ120用	W3/8	970

排気筒吊バンド



本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	適合	価格(円)
GH60KR	φ60用	400
GH70KR	φ70用	450
GH80KR	φ80用	420
GH100KR	φ100用	420
GH110KR	φ110用	420
GH120KR	φ120用	490

排気筒吊バンド用L金具



排気筒吊バンド用の天井固定金具としてご使用ください。長さを3種類ご用意しました。これにより排気筒の勾配を調整することが可能です。また、本品はW3/8寸切ボルトとの接続も可能です。

本体材質……ステンレス（SUS304）

板厚……1.4mm

商品コード	規格	呼び	価格(円)
GH35L	W3/8	35mm	320
GH50L	W3/8	50mm	320
GH65L	W3/8	65mm	320

給排気筒固定金具



本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	適合	ピッチ	価格(円)
SK60MR	φ60×φ60用	110mm	1,230
SK70MR	φ70×φ70用	120mm	1,230
SK80MR	φ80×φ80用	130mm	1,230
SK100MR	φ100×φ100用	150mm	1,230

吊用L金具



給排気固定金具を天井から吊る場合に、排気筒吊バンド用T字脚と合わせてご使用ください。

ボルト径……M4

本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	サイズ	価格(円)
SK42L	42mm×26mm×20mm	780

排気筒吊バンド用T字脚



排気筒吊バンド用の天井用固定金具としてご使用ください。脚部がスライドしますので、簡単に勾配を調整することができます。

本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	規格	価格(円)
GH95T	70mm～95mm	1,600
GH130T	105mm～130mm	1,670
GH210T	135mm～210mm	1,740
GH280T	205mm～280mm	1,830

給排気筒固定金具脚



給排気固定金具（KHB78）使用時に、壁面へ固定する場合などにご使用ください。

脚長……100mm

本体材質……ステンレス（SUS304）

商品コード	適合	価格(円)
KHB78A	KHB78用	1,520

排気筒吊金具

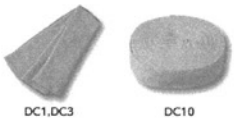


給排気筒吊金具としてご使用ください。脚部がスライドしますので、簡単に勾配を調整することができます。

表面仕上……ニッケルメッキ

商品コード	適合	規格	価格(円)
GH60K	φ60用	130mm～200mm	1,950
GH80K	φ80用	130mm～200mm	2,040
GH100K	φ100用	130mm～200mm	2,160

断熱カバー



DC1,DC3　　DC10

DC1、DC3は両端にほつれ防止の折り返し加工済です。

商品コード	適合	全長	価格(円)
DC1	φ60～φ100	1.0m	3,200
DC3	φ60～φ100	3.0m	9,600
DC10	φ60～φ100	10.0m	32,000

断熱カバーの有効寸法

排気筒径	φ60	φ70	φ80	φ100
断熱カバー有効率	100%	100%	90%	80%

断熱カバー



C10N-C20N　　C100N

C10N、C20Nは両端にほつれ防止の折り返し加工済です。

耐熱温度……260℃

商品コード	適合	全長	価格(円)
C10N	φ35～φ50	1.0m	2,200
C20N	φ35～φ50	2.0m	4,400
C100N	φ35～φ50	10.0m	21,000

φ50φ49給気ホースバンド



給気用化粧キャップ用の抜け防止バンドとしてご使用ください。
工具が無くても脱着可能なワンタッチバンドタイプで施工性に優れています。

商品コード	適合	価格(円)
KB50YB	φ50×φ49給気用化粧キャップ用	180

φ50×φ49給気ジョイント



給気ホース同士の接続用ジョイント（ソケット）としてご使用ください。

本体材質……ポリエチレン（PE）

注意　他社製品には適合しない場合があります。

商品コード	適合	価格(円)
PEJ50	φ50×φ49給気ホース用	550

φ50×φ49給気ジョイント



給気ホース同士の接続や、給気ホースと機器または給排気トップなどとの接続にご使用ください。左右兼用のネジ山が加工されています。

注意　他社製品には適合しない場合があります。

商品コード	適合	価格(円)
KBJ50	φ50×φ49給気ホース用	850

φ50×φ49給気ジョイントエルボ



左巻専用のネジ山が加工されていますので、左巻ホースでの機器または給排気トップなどとの接続にご使用ください。

注意　他社製品には適合しない場合があります。

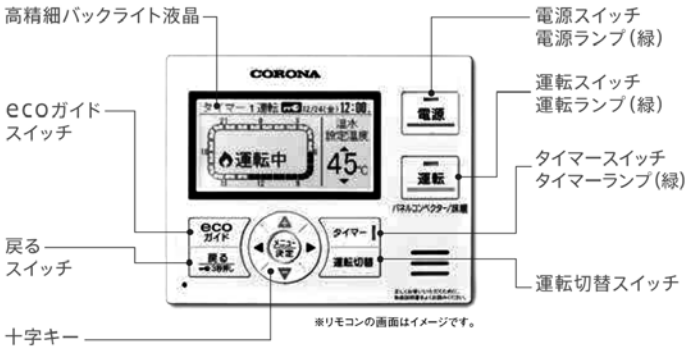
商品コード	適合	価格(円)
KBL50	φ50×φ49給気ホース用	1,150

メインリモコンとして、高機能リモコンまたはシンプルリモコンが選べます。

※増設リモコンは1台までとなります。

高機能リモコン　RHB-MD2 1983921　26,620円(税抜24,200円)

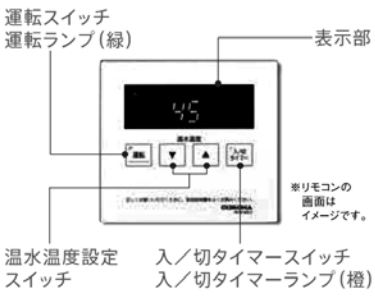
ecoガイド機能搭載！節約をかしこくサポートします。



シンプルリモコン　RHB-ME2 1983922　19,360円(税抜17,600円)

増設リモコン　RHB-SE2 1983923　21,340円(税抜19,400円)

大きな表示とタイマーがシンプルでわかりやすい。



●リモコン詳細は13～14ページをご覧ください。

軽量＆コンパクト

軽量・スリム化によるコンパクト設計で施工時の負担を軽減します。

〈UHB-G120H(FF)と従来機種UHB-G1000H8(FF)との比較〉
※UHB-G120H(FF)を例に説明しています。



施工のしやすさ

暖房配管口は「左側面」と「背面」の両方向対応！

様々な入れ替えシーンに対応するラインアップとコンパクト設計で施工がしやすくスッキリ設置できます。

〈UHB-G75H・G120H・G170Hの(FF)タイプ〉



低消費電力

燃焼時の消費電力を従来比約48％低減！

待機時消費電力も1.0Wと低消費電力仕様で、節電に貢献します。

〈UHB-G75Hと従来機種UHB-G610HK8(FF)との比較〉
※シンプルリモコン使用時。

静音

深夜でも気にならない静音31dB！

静音設計により閑静な住宅地や深夜の運転でも気兼ねなく使えます。

〈UHB-G75H(FF)タイプ(室内側)〉

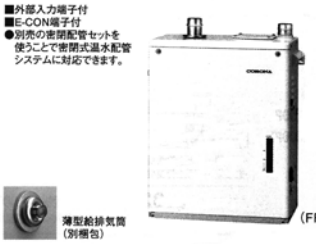
あんしん点検　本カタログ掲載の暖房専用ボイラーは「あんしん点検」対象品です。経年劣化による重大事故を防止するため、法定点検の基準に準じて行う点検です。(101ページ参照)

グリーン購入法適合商品　本カタログ掲載の暖房専用ボイラーは「グリーン購入法」適合商品です。(大型タイプは除く)
「グリーン購入法」とは、国などが物品調達を行う際に環境に配慮した物品の調達を推進するものです。

ガス化低騒音タイプ　半密閉式温水配管　E-CON対応　標高1,500m対応　DCキャンドポンプ内蔵

■外部入力端子付
■E-CON端子付
●別売の密閉配管セットを使うことで密閉式温水配管システムに対応できます。

融雪用途で使用しないでください。



薄型給排気筒(別梱包)

暖房出力　7.43～4.6kW (6,390～3,980kcal/h)

目標年度2025年	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
	94%	82.0%

強制給排気タイプ
屋内設置型

UHB-G75H (FF) 1972825

本体希望小売価格 **327,800**円(税抜298,000円)

給排気筒セット UHB-FF1N(別売) **20,900**円(税抜19,000円)

合計希望小売価格 **348,700**円(税抜317,000円)
(工事費別・温水機器別売)

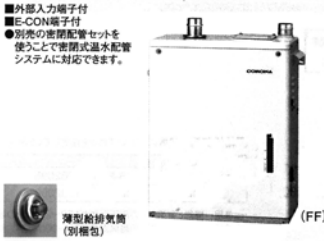
■リモコン・リモコンコード(2芯)別売
■循環ポンプ内蔵　■半密閉タンク内蔵
■外形寸法/高さ590×幅470×奥行285mm
■質量/24kg
○給排気筒延長3m3曲がり以内
標高1000mを超える高地では給排気筒の延長はできません。

付属品　ゴム製送油管・ホースバンド2個・送油パイプ

ガス化低騒音タイプ　半密閉式温水配管　E-CON対応　標高1,500m対応　DCキャンドポンプ内蔵

■外部入力端子付
■E-CON端子付
●別売の密閉配管セットを使うことで密閉式温水配管システムに対応できます。

融雪用途で使用しないでください。



薄型給排気筒(別梱包)

暖房出力　11.6～7.05kW (10,000～6,060kcal/h)

目標年度2025年	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
	95%	83.5%

強制給排気タイプ
屋内設置型

UHB-G120H (FF) 1972826

本体希望小売価格 **335,500**円(税抜305,000円)

給排気筒セット UHB-FF1N(別売) **20,900**円(税抜19,000円)

合計希望小売価格 **356,400**円(税抜324,000円)
(工事費別・温水機器別売)

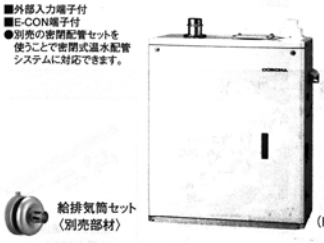
■リモコン・リモコンコード(2芯)別売
■循環ポンプ内蔵　■半密閉タンク内蔵
■外形寸法/高さ590×幅470×奥行285mm
■質量/24kg
○給排気筒延長3m3曲がり以内
標高1000mを超える高地では給排気筒の延長はできません。

付属品　ゴム製送油管・ホースバンド2個・送油パイプ

ガス化低騒音タイプ　半密閉式温水配管　E-CON対応　標高1,500m対応　DCキャンドポンプ内蔵

■外部入力端子付
■E-CON端子付
●別売の密閉配管セットを使うことで密閉式温水配管システムに対応できます。

融雪用途で使用しないでください。



給排気筒セット〈別売部材〉

暖房出力　17.4～6.46kW (15,000～5,550kcal/h)

目標年度2025年	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
	96%	83.7%

強制給排気タイプ
屋内設置型

UHB-G170H (FF) 1973143

本体希望小売価格 **368,500**円(税抜335,000円)

給排気筒セット UHB-FFEG1(別売) **24,200**円(税抜22,000円)

合計希望小売価格 **392,700**円(税抜357,000円)

■リモコン・リモコンコード(2芯)別売
■循環ポンプ内蔵　■半密閉タンク内蔵
■外形寸法/高さ620×幅530×奥行300mm
■質量/28kg
○給排気筒延長3m3曲がり以内
標高1000mを超える高地では給排気筒の延長はできません。
○石油機器防火性能認証品
(可燃物からの離隔距離:後方60mm以上)

付属品　ゴム製送油管・ホースバンド2個・送油ホース接続パイプ

■UHB-G75H・G120H・G170H用別売リモコン

メインリモコン(いずれかを選択)



高機能リモコン
RHB-MD2 1983921
26,620円(税抜24,200円)



シンプルリモコン
RHB-ME2 1983922
19,360円(税抜17,600円)

増設リモコン



シンプルリモコン
RHB-SE2 1983923
21,340円(税抜19,400円)

※リモコンコードは2芯コードを使用します。81ページ別売リモコンコード参照のうえ8m・12m・15mから必要な長さのものを選んでください。

■別売部材

密閉配管セット	エア抜き弁セット	密閉配管用ねじセット	給排気筒セット(UHB-G170H用)	壁穴フランジ120-85
 UHB-NM4 1981215 29,370円(税抜26,700円) ※屋内設置(FF)専用部材 ●適用機種 120HR・170HR・462HRK・G75H・G120H・G170H	 UHB-NM5 1981216 10,230円(税抜9,300円) ●適用機種 120HR・170HR・462HRK・G75H・G120H・G170H	 UHB-NM6 1982754 5,940円(税抜5,400円) ●適用機種 120HR・170HR・462HRK・G75H・G120H・G170H	 標準給排気筒 UHB-FFEG1 1930914 24,200円(税抜22,000円)	 (穴径φ85mm) UHB-N17KF 1982806 4,070円(税抜3,700円)

9 放熱器 パネルコンベクター 密閉式 半密閉式

パネルコンベクターシリーズ仕様表 ※暖房能力は、標準通水量を流した時の数値です。流量が少なくなると放熱能力が小さくなりますので注意願います。

■壁掛形仕様 ☆：在庫僅少品

設置方式	型式	希望小売価格	暖房能力 kW(kcal/h) 60deg※1	55deg※1	50deg※1	40deg※1	標準通水量 L/min	損失水頭 kPa	保有水量 L	接続口径 出入口	外形寸法(mm) 高さ	幅	奥行	製品質量 kg	外装仕上(色相)	最高使用温度	最高使用圧力 kPa	使用液体	付属部品
壁掛形	UP-0503W-W 0919973	35,200円（税抜32,000円）	0.35(300)	0.31(265)	0.27(230)	0.20(170)	1.5	0.10	0.61	Rc 1/2	320	500	57	4.2	ホワイト	95℃以下	490	専用循環液・専用補充液	壁掛金具・アダプター・木ねじ
	UP-0503WH-W 0919974	35,200円（税抜32,000円）	0.35(300)	0.31(265)	0.27(230)	0.20(170)	1.5	0.10	0.61		320	500	57	4.2					
	UP-0805W-W 0919975	42,900円（税抜39,000円）	0.58(500)	0.52(445)	0.47(400)	0.36(310)	2.0	0.49	1.03		320	800	57	6.3					
	UP-1208W-W 0919977	53,350円（税抜48,500円）	0.93(800)	0.84(720)	0.76(650)	0.59(510)	2.0	0.59	1.56		320	1,200	57	9.1					
	UP-1609W-W 0919979	57,200円（税抜52,000円）	1.05(900)	0.94(810)	0.85(730)	0.67(580)	3.0	1.37	1.52		320	1,600	57	10.8					
	UP-1609WH-W 0919980	57,200円（税抜52,000円）	1.05(900)	0.94(810)	0.85(730)	0.67(580)	3.0	1.37	1.52		320	1,600	57	10.8					
	UP-1611W-W 0919981	61,600円（税抜56,000円）	1.28(1,100)	1.17(1,010)	1.07(920)	0.86(740)	3.0	1.57	2.11		320	1,600	57	11.6					
	UP-1611WH-W 0919982	61,600円（税抜56,000円）	1.28(1,100)	1.17(1,010)	1.07(920)	0.86(740)	3.0	1.57	2.11		320	1,600	57	11.6					
	UP-1614W-W 0919983	67,650円（税抜61,500円）	1.63(1,400)	1.44(1,240)	1.28(1,100)	0.99(850)	3.0	1.57	2.11		320	1,600	57	13.0					
	UP-1614WH-W 0919984 UP-1614WH☆ 0912011	67,650円（税抜61,500円） ☆59,950円（税抜54,500円）	1.63(1,400)	1.44(1,240)	1.28(1,100)	0.99(850)	3.0	1.57	2.11		320	1,600	57	13.0					

■壁掛床置兼用形仕様 ☆：在庫僅少品

設置方式	型式	希望小売価格	暖房能力 kW(kcal/h) 60deg※1	55deg※1	50deg※1	40deg※1	標準通水量 L/min	損失水頭 kPa	保有水量 L	接続口径 出入口	外形寸法(mm) 高さ	幅	奥行	製品質量 kg	外装仕上(色相)	最高使用温度	最高使用圧力 kPa	使用液体	付属部品
壁掛床置兼用形	UP-1612K-W 0919985	74,250円（税抜67,500円）	1.40(1,200)	1.26(1,080)	1.12(960)	0.88(760)	3.0	1.57	2.11	Rc 1/2	320	1,600	86	12.2	ホワイト	95℃以下	490	専用循環液・専用補充液	壁掛金具・アダプター・木ねじ
	UP-1615K-W 0919987	81,400円（税抜74,000円）	1.74(1,500)	1.56(1,345)	1.39(1,195)	1.09(940)	4.0	2.65	2.19		320	1,600	86	13.1					
	UP-1618K-W 0919989	88,550円（税抜80,500円）	2.09(1,800)	1.86(1,600)	1.65(1,420)	1.28(1,100)	4.0	2.65	2.19		320	1,600	86	15.2					
	UP-1618KH-W 0919990	88,550円（税抜80,500円）	2.09(1,800)	1.86(1,600)	1.65(1,420)	1.28(1,100)	4.0	2.65	2.19		320	1,600	86	15.2					
	UP-2525K-W 0919991 UP-2525K☆ 0903228	112,750円（税抜102,500円） ☆107,250円（税抜97,500円）	2.91(2,500)	2.56(2,200)	2.28(1,960)	1.81(1,560)	5.0	5.59	3.44		320	2,500	86	20.5					
	UP-2530K-W 0919993	125,950円（税抜114,500円）	3.40(2,920)	3.04(2,615)	2.70(2,320)	2.03(1,750)	5.0	5.59	3.44		320	2,500	86	24.0					
	UP-1620KD-W 0919999 UP-1620KD☆ 0911240	97,900円（税抜89,000円） ☆86,350円（税抜78,500円）	2.30(1,980)	2.08(1,790)	1.86(1,600)	1.42(1,225)	4.0	2.84	2.72		320	1,600	125	16.7					
	UP-1623KD-W 0930002	105,600円（税抜96,000円）	2.72(2,340)	2.42(2,085)	2.13(1,835)	1.59(1,370)	4.0	2.26	2.22		320	1,600	125	18.5					
	UP-1613KS-W 0919995 UP-1613KS☆ 0912013	77,000円（税抜70,000円） ☆68,200円（税抜62,000円）	1.53(1,320)	1.38(1,190)	1.23(1,060)	0.95(820)	4.0	2.45	2.14		270	1,600	86	11.8					
	UP-1616KS-W 0919997	82,500円（税抜75,000円）	1.88(1,620)	1.70(1,460)	1.51(1,300)	1.15(990)	4.0	2.45	2.14		270	1,600	86	13.6					

■床置形仕様

設置方式	型式	希望小売価格	暖房能力 kW(kcal/h) 60deg※1	55deg※1	50deg※1	40deg※1	標準通水量 L/min	損失水頭 kPa	保有水量 L	接続口径 出入口	外形寸法(mm) 高さ	幅	奥行	製品質量 kg	外装(色相)仕上	最高使用温度	最高使用圧力 kPa	使用液体	付属部品
床置形	UP-1614L-W 0930006	82,500円（税抜75,000円）	1.55(1,330)	1.41(1,210)	1.27(1,090)	0.97(835)	4.0	1.96	2.10	Rc 1/2	150	1,600	150	10.8	ホワイト	95℃以下	490	専用補充液 専用循環液	アダプター・木ねじ 架台セット
	UP-1619L-W 0930008	108,350円（税抜98,500円）	2.14(1,840)	1.94(1,670)	1.74(1,500)	1.34(1,150)	4.0	1.96	2.10		150	1,600	150	12.4					
	UP-2530L-W 0930010	158,400円（税抜144,000円）	3.56(3,060)	3.19(2,745)	2.84(2,440)	2.19(1,880)	5.0	4.22	3.36		150	2,500	150	19.3					

■壁掛縦形仕様

設置方式	型式	希望小売価格	暖房能力 kW(kcal/h) 60deg※1	55deg※1	50deg※1	40deg※1	標準通水量 L/min	損失水頭 kPa	保有水量 L	接続口径 出入口	外形寸法(mm) 高さ	幅	奥行	製品質量 kg	外装(色相)仕上	最高使用温度	最高使用圧力 kPa	使用液体	付属部品
壁掛縦形	UP-0307V-W2 0933441	96,800円（税抜88,000円）	0.81(700)	0.73(625)	0.64(550)	0.46(400)	4.0	※2 4.55	5.36	専用バルブ（別売部品）	1,650	322	35	7.1	ホワイト	95℃以下	294	専用補充液 専用循環液	壁掛金具・木ねじ
	UP-0511V-W2 0933442	117,700円（税抜107,000円）	1.24(1,070)	1.13(970)	1.01(870)	0.78(670)	4.0	※2 4.45	8.44		1,650	490	35	10.8			294		
	UP-0716V-W2 0933443	146,300円（税抜133,000円）	1.80(1,550)	1.63(1,400)	1.46(1,252)	1.09(939)	4.0	※2 4.34	12.26		1,650	700	35	15.7			294		
	UP-0714WD-W 0930004 UP-0714WDH-W 0930005	123,750円（税抜112,500円）	1.57(1,350)	1.40(1,200)	1.23(1,055)	0.93(800)	4.0	※2 8.03	2.94		952	740	86	18.1			490		
	UP-0504TA1 0933444	96,250円（税抜87,500円）	0.47(400)	0.42(363)	0.38(325)	0.29(250)	2.0	1.74	2.0	Rc 1/2	1,000	500	104	5.2			294		

※1 平均温水温度と室温との差を示します。 ※2 シングルバルブ使用時の値を示します。 ●※2 以外の器具の損失水頭は器具単体の値を示します。

パネルコンベクターシリーズ（銅製）別売部材

〈施工注意点〉バルブと銅管を接続する際、圧着継手を必ず2丁掛けスパナで締め込み、締め付けトルクは34.3N·m以上としてください。

複管用バルブセット



UP-WT9Y(φ9.52用) 0981237
23,540円(税抜21,400円)
UP-WT12Y(φ12.7用) 0981238
23,540円(税抜21,400円)
UP-WT15Y(φ15.88用) 0981239
23,540円(税抜21,400円)

シングルバルブセット

※本品に単管用アダプターセットは含まれておりません。



UP-ST9Y(φ9.52用) 0981230
24,970円(税抜22,700円)
UP-ST12Y(φ12.7用) 0981231
24,970円(税抜22,700円)
UP-ST15Y(φ15.88用) 0981232
24,970円(税抜22,700円)

シングルバルブLセット

※本品に単管用アダプターセットは含まれておりません。



UP-STL9Y(φ9.52用) 0981233
24,970円(税抜22,700円)
UP-STL12Y(φ12.7用) 0981234
24,970円(税抜22,700円)
UP-STL15Y(φ15.88用) 0981235
24,970円(税抜22,700円)

シーリングプレート(P=35)



UP-SP9M(φ9.52用) 0981148
880円(税抜800円)
UP-SP12M(φ12.7用) 0981149
880円(税抜800円)
UP-SP15M(φ15.88用) 0981150
880円(税抜800円)

シーリングプレート(P=60)



UP-WP9M(φ9.52用) 0981250
880円(税抜800円)
UP-WP12M(φ12.7用) 0981251
880円(税抜800円)
UP-WP15M(φ15.88用) 0981252
880円(税抜800円)

単管用アダプターセット



UP-TA1
0981062
3,520円
(税抜3,200円)

往きバルブ



UP-IVY
0981243
6,930円
(税抜6,300円)

戻りバルブ



UP-RVY
0981244
6,930円
(税抜6,300円)

シングルバルブ



UP-STY
0981236
15,510円
(税抜14,100円)

シングルバルブL



UP-STLY
0981253
15,510円
(税抜14,100円)

手動ヘッド

UP-MH1Y
0981249
2,750円
(税抜2,500円)

圧着継手セット



UP-AT9Y(φ9.52用) 0981245 2,750円(税抜2,500円)
UP-AT12Y(φ12.7用) 0981246 2,750円(税抜2,500円)
UP-AT15Y(φ15.88用) 0981247 2,750円(税抜2,500円)

サーモヘッド



UP-TH1Y 0981248
7,480円(税抜6,800円)

■サーモヘッドの目盛と室温の目安

目盛	1	2	3	4	5
室温目安(℃)	14	18	22	26	30

※サーモヘッドのカバーを右いっぱいに回した状態では常時閉止状態になります。

架台セット(K·KSタイプ)



UP-K1-W 0982734
UP-K1☆ 0980051
4,400円(税抜4,000円)
※幅1,600mm以下のタイプは2セット、幅2,500mmタイプは3セット使用します。

架台セット(KDタイプ)



UP-K2-W 0982735
UP-K2☆ 0980631
6,270円(税抜5,700円)
※幅1,600mmタイプは2セット使用します。

架台セット(Wタイプ)



UP-K3-W 0982736
UP-K3☆ 0981056
6,930円(税抜6,300円)
※幅1,600mm以下のタイプは2セット使用します。

壁掛金具(W·K·KDタイプ)



壁からの距離45mm用
UP-WK1-W 0982737
UP-WK1☆ 0980630
2,750円(税抜2,500円)
※幅1,600mm以下は2個、幅2,500mmタイプは3個使用します。
※柱等障害物を回避する時にご使用ください。

タオルハンガー



UP-H2(Vタイプ用)
0980756
6,270円(税抜5,700円)

注)-Wと-W無し(在庫僅少品)とは色相が異なります。本体色と合わせてお選びください。 ☆:在庫僅少品

〈UP-0504TA用〉

複管用バルブTAセット



UP-WTA9Y(φ9.52用) 0981240
23,540円(税抜21,400円)
UP-WTA12Y(φ12.7用) 0981241
23,540円(税抜21,400円)
UP-WTA15Y(φ15.88用) 0981242
23,540円(税抜21,400円)

単管用アダプターセット(TA用)



UP-TA2 0981188
3,520円(税抜3,200円)

シーリングプレート(TA用)



UP-TP9(φ9.52銅管用) 0981418
1,100円(税抜1,000円)
UP-TP12(φ12.7銅管用) 0981419
1,100円(税抜1,000円)
UP-TP15(φ15.88銅管用) 0981420
1,100円(税抜1,000円)

森永サーモパネル
TPOシリーズ

標準付属品

- ・手動バルブ　1個
- ・配管継手　一式
- ・壁取り付け用ブラケット　一式
- ・エア抜き用キー　1個
- ・配管カバー（ストレート）　一式
- ・バイパスカバー　1個
- ・バイパスバルブ　1個

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt (kcal/h)	定価 (円)
TPO11-304	300	400	215 (185)	30,700
-307		700	376 (323)	34,900
-310		1000	536 (461)	40,400
-313		1300	697 (599)	45,900
-316		1600	858 (738)	51,300
-318		1800	966 (831)	55,400
-320		2000	1073 (923)	60,900
-323		2300	1234 (1061)	64,800
TPO11-404	400	400	279 (240)	31,500
-407		700	489 (421)	38,100
-410		1000	699 (601)	44,800
-413		1300	908 (781)	51,400
-416		1600	1118 (961)	58,100
-418		1800	1257 (1081)	63,300
-420		2000	1397 (1201)	66,300
-423		2300	1607 (1382)	72,100
TPO11-504	500	400	341 (293)	33,200
-507		700	597 (513)	41,500
-510		1000	853 (734)	49,400
-513		1300	1109 (954)	57,500
-516		1600	1364 (1173)	65,800
-518		1800	1535 (1320)	72,600
-520		2000	1705 (1466)	77,500
-523		2300	1961 (1686)	85,400
TPO11-604	600	400	400 (344)	35,700
-607		700	700 (602)	45,500
-610		1000	1000 (860)	55,500
-613		1300	1300 (1118)	65,400
-616		1600	1600 (1376)	75,100
-618		1800	1800 (1548)	81,400
-620		2000	2000 (1720)	88,200
-623		2300	2300 (1978)	98,700
TPO11-904	900	400	561 (482)	55,700
-907		700	981 (844)	74,200
-910		1000	1402 (1206)	94,300

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt (kcal/h)	定価 (円)
TPO22-304	300	400	378 (325)	51,200
-307		700	661 (568)	62,700
-310		1000	944 (812)	73,300
-313		1300	1227 (1055)	84,000
-316		1600	1511 (1299)	94,600
-318		1800	1699 (1461)	100,700
-320		2000	1888 (1624)	105,400
-323		2300	2171 (1867)	116,100
-326		2600	2455 (2111)	126,800
TPO22-404	400	400	480 (413)	56,000
-407		700	840 (722)	69,000
-410		1000	1199 (1031)	82,200
-413		1300	1559 (1341)	95,100
-416		1600	1919 (1650)	107,800
-418		1800	2159 (1857)	116,100
-420		2000	2399 (2063)	120,900
-423		2300	2759 (2373)	133,600
TPO22-504	500	400	578 (497)	59,600
-507		700	1011 (869)	75,700
-510		1000	1444 (1242)	91,100
-513		1300	1877 (1614)	107,000
-516		1600	2310 (1987)	123,100
TPO22-604	600	400	671 (577)	64,400
-607		700	1175 (1011)	83,400
-610		1000	1678 (1443)	102,700
-613		1300	2182 (1877)	122,000
-616		1600	2685 (2309)	141,000
TPO22-904	900	400	938 (807)	90,200
-907		700	1641 (1411)	126,100

※放熱量は△t=50℃の場合

※室温を自動的にコントロールしたい場合、サーモスタットバルブ（有償）をご用命下さい（その場合、手動バルブは付属されません）。

部　品　類

■バルブ類

品　名		型　番	定価(円)	備　考・用　途
サーモスタットバルブ		EVO	5,500	設定された室温に自動コントロールするバルブ
インセット		FLA	3,500	現行 TPO シリーズに使用
		TI	3,500	平成３年以降のサーモスタッドバルブ交換時に使用
		NIA	3,500	平成３年以前のサーモスタッドバルブ交換時に使用
レギュレーティングバルブ	ストレート	RVN-SR	3,500	流量調整用バルブ(接続口径 銅管:9.53、12.7、15.88mm、
	アングル	RVN-SV	3,500	森永サーモペックス:PEX14、PEX16 架橋管:7A、10A)
	ストレート½"	RVN-½"	3,500	流量調整用バルブ（接続口径 銅管：15A用）
ボールバルブ	ストレート	BV-SR	3,500	メンテナンス用バルブ ※配管カバー対応
	アングル	BV-SV	3,500	BV-SVには配管カバー（アングル用）が付属されます

■継手類

品　名		型　番	定価(円)	備　考・用　途
タッピング（１台分）		－	3,500	接続口径 銅管:9.53、12.7、15.88mm 銅管:15A 架橋管:7A、10A 森永サーモペックス:PEX14、PEX16
ハーフユニオン		HU ½	1,500	
ユニオン		SU ½	1,500	
エルボ		EU ½	2,400	
ティー		TU ½	3,200	
短絡ベンド		UB	6,000	短絡用部品（配管接続口と同径）
クロスカップリング		XN-22	10,000	温水入出口を逆接続した場合の修正部品
シーリングプレート		SP	700	ステンレス製（9.53、12.7、15.88、15A 用）
偏芯継手		HENSIN	3,000	旧 TP から交換時に使用　偏芯 20mm（1台に2個使用）
エアキー		AK	500	エア抜き工具　TP11/22 シリーズをのぞく全ての放熱器に対応
		AKP	500	エア抜き工具　TP11/22 シリーズ用
バルブカバー	VVA カバー	MO-VC	1,000	TPO・TCN・デザインパネル用樹脂製カバー TPO　バイパスカバー ＋調整カバーショート ＋プレートカバー TCN　調整カバー＋プレートカバー デザインパネル　VVAカバー 調整カバー＋プレートカバー ※ボールバルブ(アングル)×2個ご注文いただいた場合のみ エルボカバー＋ソケット2ケが付属品になります
	バイパスカバー	MO-TPO	1,000	
配管カバー	調整カバー	MO-CC	500	
	調整カバーショート	MO-CCS	500	
	プレートカバー	MO-PC	500	
	エルボカバー	MO-EC	500	
	ソケット	MO-SO	500	
バイパスバルブ		HB	8,500	TPOシリーズ用1管2管切替バルブ(外付けタイプ)
お掃除棒		－	5,000	パネルヒーター専用クリーナー

■自立架台

品　名		型　番	定価(円) (1本当たり)	寸法・規格 (本体下寸法)	必　要　本　数
TPO シリーズ 自立架台 注１）	TPO11用	11KN-3	7,500	100H または 130H	幅　400～1,600mm＝２本 幅　1,800mm 以上＝３本
		11KN-4			
		11KN-5			
		11KN-6			
	TPO22用	22KN-3	7,500	100H または 130H	幅　400～1,600mm＝２本 幅　1,800mm 以上＝３本
		22KN-4			
		22KN-5			
		22KN-6			

注１）高さ900Hは、自立架台仕様はできませんのでご注意下さい。

森永デザインパネル
（ハイボーイ、ローボーイ、タオルボーイ、ロジー、ベロニカ）

標準付属品

- 手動バルブ　1個
- 配管継手　一式
- 壁取り付け用ブラケット　一式
- エア抜き用キー　1個
- 配管カバー（ストレート）　一式
- VVAカバー　1個
- VVAバルブ　1個

※ローボーイにはVVALが付属します。

ハイボーイ

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt (kcal/h)	定価 (円)
T1-16/06NA	1600	270	585 (505)	105,000
/10NA		450	975 (840)	146,000
/14NA		630	1,365 (1,175)	188,000
T1-18/06NA	1800	270	655 (565)	115,000
/10NA		450	1,090 (935)	156,000
/14NA		630	1,525 (1,310)	198,000
T1-20/14NA	2000	630	1,690 (1,455)	219,000
/18NA		810	2,170 (1,865)	268,000

ローボーイ

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt (kcal/h)	定価 (円)
P1-07/16WA	70	1600	1,000 (860)	153,000
/24WA		2400	1,500 (1,290)	191,000
P2-14/16WA	140	1600	1,415 (1,215)	204,000
/24WA		2400	2,120 (1,825)	268,000

タオルボーイ

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt (kcal/h)	定価 (円)
HD-08/40	862	400	344 (296)	88,500
HD-12/40	1222		486 (418)	100,000
HD-15/40	1537		614 (528)	114,500

ロジー

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt (kcal/h)	定価 (円)
RO-16/06	1600	336	612 (526)	117,000
RO-16/08		448	816 (702)	128,000
RO-16/10		560	1020 (877)	143,000
RO-16/12		672	1224 (1053)	163,000

ベロニカ

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt (kcal/h)	定価 (円)
VR-16/08A	1600	320	620 (533)	75,600
VR-16/10A		400	815 (701)	88,500
VR-16/16A		640	1,277 (1,098)	132,000
VR-18/06A	1800	240	551 (474)	70,300
VR-18/10A		400	910 (783)	101,000
VR-18/16A		640	1,429 (1,229)	146,500

※放熱量は△t=50℃の場合

森永サーモコン
TCNシリーズ

標準付属品

- サーモスタットバルブ（又は手動バルブ）　1個
- 配管継手　一式
- 壁取り付け用ブラケットまたは自立架台　一式
- エア抜き用キー　1個
- 配管カバー（ストレート）　一式

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt (kcal/h)	定価 (円)
TCN1-104	100	416	165 (140)	38,700
-107		716	325 (280)	43,700
-110		1,016	460 (395)	48,900
-113		1,316	600 (515)	55,200
-116		1,616	735 (630)	60,200
-119		1,916	870 (750)	67,500
-122		2,216	1,005 (865)	74,300
-125		2,516	1,145 (985)	79,600
TCN1-204	200	416	270 (230)	42,100
-207		716	515 (445)	49,800
-210		1,016	735 (630)	57,600
-213		1,316	950 (815)	66,400
-216		1,616	1,165 (1,000)	74,100
-219		1,916	1,385 (1,190)	84,400
-222		2,216	1,600 (1,375)	93,200
-225		2,516	1,815 (1,560)	101,100
TCN1-304	300	416	375 (325)	48,400
-307		716	720 (620)	59,700
-310		1,016	1,020 (875)	72,500
-313		1,316	1,320 (1,135)	82,400
-316		1,616	1,625 (1,400)	94,200
-319		1,916	1,925 (1,655)	108,000
-322		2,216	2,225 (1,915)	121,900
-325		2,516	2,525 (2,170)	134,400

※放熱量は△t=50℃の場合

森永デザインパネル部品

■デザインパネル専用バルブ（ローボーイ以外）

品　　名	型　番	定価(円)	備　考・用　途
VVAバルブ	VVA	10,000	デザインパネル専用バルブ ハイボーイ、タオルボーイ、ロジー、ベロニカ用
VVAバルブ （サーモスタットバルブ付）	VVA-T	15,500	
VVAバルブ （手動バルブ付）	VVA-M	11,500	

■ローボーイ専用バルブ

品　　名	型　番	定価(円)	備　考・用　途
VVALバルブ	VVAL	12,000	デザインパネル専用バルブ ローボーイ用
VVALバルブ （サーモスタットバルブ付）	VVAL-T	17,500	
VVALバルブ （手動バルブ付）	VVAL-M	13,500	

■ハイボーイ　オプション部品

品　　名	型　番	定価(円)	備　考・用　途
T1用コート掛け	T1C	4,500	ハイボーイ用コート掛け

■タオルボーイ　オプション部品

品　　名	型　番	定価(円)	備　考・用　途
HD用コート掛け	HDRF	4,500	タオルボーイ用コート掛け

■ベロニカ　オプション部品

品　　名	型　番	定価(円)	備　考・用　途
VR用コート掛け	HDRF	4,500	ベロニカ用コート掛け

■自立架台

品　　名	型　番	定価(円)	必要本数・備考
ハイボーイ用自立架台	T1K	5,000	ハイボーイ１台に２本使用 （自立架台は壁取付用ブラケットと併用し 補強用としてお使い下さい）
ローボーイ用自立架台	PKW	5,000	幅1,600mm＝２本 幅2,400mm＝３本

スタンダードパネル
VKOシリーズ

標準付属品
- 手動ヘッド　一個
- 壁取り付け用ブラケット　一式
- ZBU バルブ　一個
- エアー抜き用キー　一個
- 配管継手　一式

※日本製架橋パイプ用は別売り

型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt	放熱量 (kcal/h)	定価 (円)
VKO11-3004	300	400	213	(183)	30,700
VKO11-3007		700	372	(320)	34,900
VKO11-3010		1,000	532	(458)	40,400
VKO11-3012		1,200	638	(549)	43,500
VKO11-3014		1,400	745	(641)	47,500
VKO11-3016		1,600	851	(732)	51,300
VKO11-3018		1,800	958	(824)	55,400
VKO11-4004	400	400	276	(237)	31,500
VKO11-4007		700	483	(415)	38,100
VKO11-4010		1,000	690	(593)	44,800
VKO11-4012		1,200	828	(712)	48,600
VKO11-4014		1,400	966	(831)	53,400
VKO11-4016		1,600	1,104	(949)	58,100
VKO11-4018		1,800	1,242	(1,068)	63,300
VKO11-4023		2,300	1,586	(1,364)	72,100
VKO11-5004	500	400	337	(290)	33,200
VKO11-5007		700	590	(507)	41,500
VKO11-5010		1,000	843	(725)	49,400
VKO11-5012		1,200	1,011	(869)	54,300
VKO11-5014		1,400	1,180	(1,015)	60,200
VKO11-5016		1,600	1,349	(1,160)	65,800
VKO11-6004	600	400	397	(341)	35,700
VKO11-6007		700	694	(597)	45,500
VKO11-6010		1,000	992	(853)	55,500
VKO11-6012		1,200	1,191	(1,024)	62,000
VKO11-6014		1,400	1,389	(1,195)	68,700
VKO11-6016		1,600	1,587	(1,365)	75,100
VKO11-9004	900	400	568	(488)	55,700
VKO11-9007		700	994	(855)	74,200

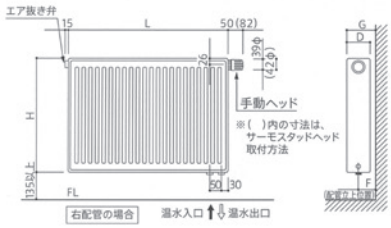
型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt	放熱量 (kcal/h)	定価 (円)
VKO22-3007	300	700	665	(572)	62,700
VKO22-3010		1,000	950	(817)	73,300
VKO22-3012		1,200	1,139	(980)	79,200
VKO22-3014		1,400	1,329	(1,143)	87,100
VKO22-3016		1,600	1,519	(1,306)	94,600
VKO22-3018		1,800	1,709	(1,470)	100,700
VKO22-3020		2,000	1,899	(1,633)	105,400
VKO22-3023		2,300	2,184	(1,878)	116,100
VKO22-3026		2,600	2,469	(2,123)	126,800
VKO22-4004	400	400	476	(409)	56,000
VKO22-4007		700	833	(716)	69,000
VKO22-4010		1,000	1,190	(1,023)	82,200
VKO22-4012		1,200	1,428	(1,228)	89,000
VKO22-4014		1,400	1,666	(1,433)	98,500
VKO22-4016		1,600	1,904	(1,637)	107,800
VKO22-4020		2,000	2,380	(2,047)	120,900
VKO22-4023		2,300	2,737	(2,354)	133,600
VKO22-5004	500	400	569	(489)	59,600
VKO22-5007		700	997	(857)	75,700
VKO22-5010		1,000	1,424	(1,225)	91,100
VKO22-5012		1,200	1,708	(1,469)	101,500
VKO22-5014		1,400	1,993	(1,714)	112,400
VKO22-5016		1,600	2,278	(1,959)	123,100
VKO22-6004	600	400	662	(569)	64,400
VKO22-6007		700	1,158	(996)	83,400
VKO22-6010		1,000	1,654	(1,422)	102,700
VKO22-6012		1,200	1,985	(1,707)	115,500
VKO22-6014		1,400	2,316	(1,992)	128,300
VKO22-6016		1,600	2,647	(2,276)	141,000
VKO22-9004	900	400	938	(807)	90,200
VKO22-9007		700	1,642	(1,412)	126,100

※放熱量は△t=50℃の場合

※室温を自動的にコントロールしたい場合、サーモスタットバルブ(有償)をご用命下さい（その場合、手動バルブは付属されません）。

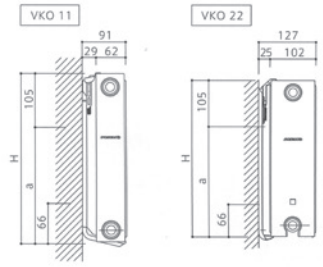
◎図面

〈寸法図〉



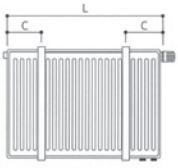
	D (本体厚み)	G (奥行)	F (配管立上寸法)
VKO 11	62	91	60
VKO 22	102	127	75

〈壁取付寸法図〉



■パネル下端より
取り付けボルト用孔までの距離(mm)

H(高さ)	a
300	195
400	295
500	395
600	495
900	795

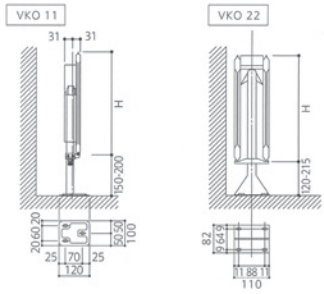


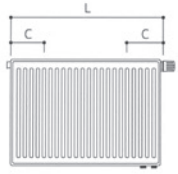
■ブラケット本数
パネル幅1,600mm以下：2本
パネル幅1,800mm以上：3本
※C寸法は、多少ずれてもかまいません。※パネル幅1,800mm以上の場合、中心のブラケットは、パネル中心より右かたに40mm程度ずらし取付けてください。

■パネル両端より
取り付けボルト用孔までの距離(mm)

L(幅)	C
400	140(バルブ側)
	100(エア抜き側)
700	140
1,000	200
1,200	240
1,400	280
1,600	320
1,800	360
2,000	400
2,300	460
2,600	520

〈床取付寸法図〉





■自立架台本数
パネル幅1,600mm以下：2本
パネル幅1,800mm以上：3本

■パネル両端より自立架台挿入位置までの距離(mm)

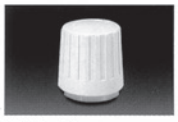
VKO 11

L(幅)	C
400	165(バルブ側)
	65(エア抜き側)
700	165
1,000	200
1,200	235
1,400	300
1,600	300
1,800	370
2,000	400
2,300	465

VKO 22

L(幅)	C
400	150(バルブ側)
	85(エア抜き側)
700	150
1,000	185
1,200	215
1,400	285
1,600	315
1,800	350
2,000	385
2,300	450
2,600	485

◎標準付属品



手動ヘッド
MH25-65
パネルの温度を調節する手動式コントローラー。



ZBUバルブ(ストレート)
ZBU59-43
バイパス量調節機能と圧損調節機能が付いたバルブ。



VKOシリーズ用ブラケット
WF11 VKO 11用
WF22 VKO 22用

品名	型番	寸法・規格
配管接続継手	CF08-60、CF08-62	銅管9.53、12.7mm用
	CF68-68、CF68-73、CF74-71	ウポノール φ12.7、φ14、φ16用
	CF22-13、CF22-16	MLCP13A用、16A用
エア抜きキー	KE31-51	―
補修塗料	TVP	―

◎カラーバリエーション・納期目安
・標準色は白色(RAL9016)です。・標準色以外の色をご希望の場合は、別途料金にて承ります。・納期は標準色と比べ遅くなります。(目安：3～5週間)

コンベクター
PCシリーズ

標準付属品
- ・サーモスタッドヘッド（又は手動ヘッド）一個
- ・壁取り付け用ブラケットまたは自立架台 一式
- ・エアー抜き用キー 一個
- ・配管継手 一式

※日本製架橋パイプ用は別売り

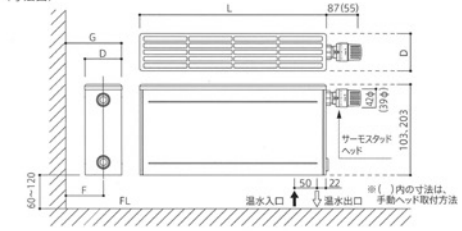
型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt	放熱量 (kcal/h)	定価 (円)
PC1-1016	103	1,614	639	(549)	60,200
PC1-1025		2,522	1,010	(869)	79,600
PC1-2013	203	1,314	848	(729)	66,400
PC1-2016		1,614	1,058	(910)	74,100
PC1-2019		1,916	1,266	(1,089)	84,400
PC1-2022		2,220	1,471	(1,265)	93,200
PC1-2025		2,522	1,674	(1,440)	101,100

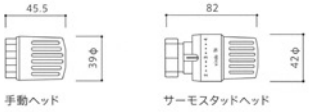
型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt	放熱量 (kcal/h)	定価 (円)
PC2-2010	203	1,014	1,249	(1,074)	108,400
PC2-2013		1,314	1,675	(1,441)	129,800
PC2-2016		1,614	2,093	(1,800)	150,400
PC2-2019		1,916	2,507	(2,156)	174,100
PC2-2022		2,220	2,917	(2,509)	199,600
PC2-2025		2,522	3,323	(2,858)	219,100

※放熱量は△t=50℃の場合

◎図面

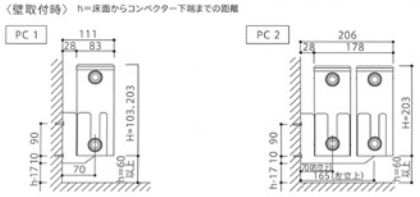
〈寸法図〉

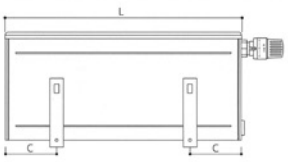




	D(本体厚み)	G(奥行)	F(配管立上寸法)
PC 1	83	111	70
PC 2	178	206	70(右立上時)、165(左立上時)

〈壁取付時〉 h＝床面からコンベクター下端までの距離



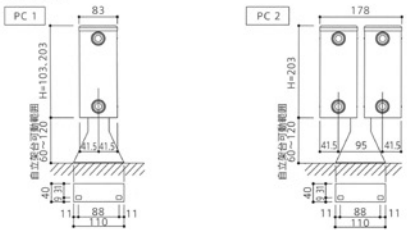


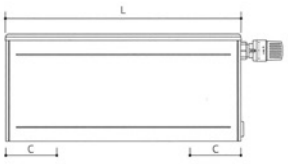
■ブラケット本数
L=1,614mm以下:2本　L=1,916mm以上:3本

■パネル両端より取付
ボルト用孔までの距離(mm)

L(幅)	C
1,014	205
1,314	270
1,614	330
1,916	390
2,220	450
2,522	510

〈床取付時〉





■自立架台本数
L=1,614mm以下:2本　L=1,916mm以上:3本

■パネル両端より自立架台
挿入位置までの距離(mm)

L(幅)	C
1,014	205
1,314	270
1,614	330
1,916	390
2,220	450
2,522	510

◎標準付属品



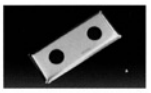
サーモスタッドヘッド
LH30-6S
自動的に室温を保つコントローラー。



自立架台
PF-1 PC1用
PF-2 PC2用
※上記のいずれか



ブラケット
PW-1 PC1用
PW-2 PC2用



シーリングプレート
SP-18 JIS規格13A用
SP-16 ウポノールφ16用
SP-14 ウポノールφ14用
JIS規格10A用
SP-12 銅管12.7mm用
SP-9 銅管9.53mm用
JIS規格7A用

品名	型番	寸法・規格
自立架台プレート	PFP	PC1/PC2兼用
配管接続継手	CF08-60、CF08-62	銅管9.53、12.7mm用
	CF68-68、CF68-73、CF74-71	ウポノール φ12.7、φ14、φ16用
	CF22-13、CF22-16	MLCP13A用、16A用
エア抜きキー	KE31-51	——
補修塗料	TVP	——

◎カラーバリエーション・納期目安
・標準色は白色(RAL9016)です。・標準色以外の色をご希望の場合は、別途料金にて承ります。・納期は標準色と比べ遅くなります。(目安:3～5週間)

デザインパネル
ドリアナ(DO)

標準付属品

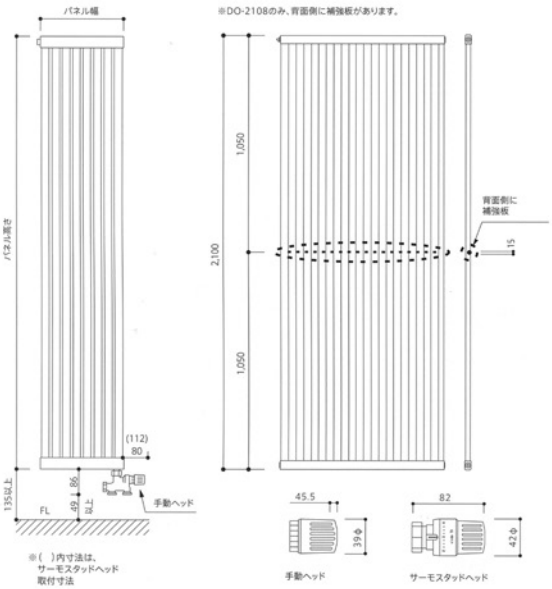
- ·手動ヘッド　一個
- ·壁取り付け用ブラケット　一式
- ·TRバルブ　一個
- ·エアー抜き用キー　一個
- ·配管継手　一式

※日本製架橋パイプ用は別売り

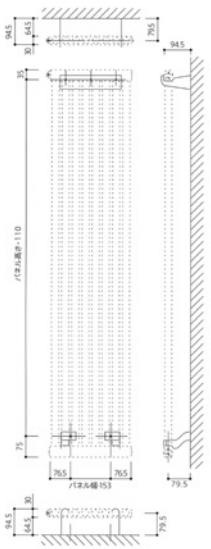
型番	高さ (mm)	幅 (mm)	放熱量 Watt	放熱量 (kcal/h)	定価 (円)
DO-1503	1,500	297	500	(430)	65,800
DO-1504		441	774	(666)	85,400
DO-1505		513	870	(748)	98,800
DO-1507		657	1,118	(961)	121,600
DO-1508		837	1,431	(1,231)	136,600
DO-2003	2,000	297	679	(584)	78,400
DO-2004		441	1,018	(875)	107,400
DO-2007		657	1,523	(1,309)	151,400
DO-2108	2,100	801	1,938	(1,667)	187,600

◎図面

〈寸法図〉

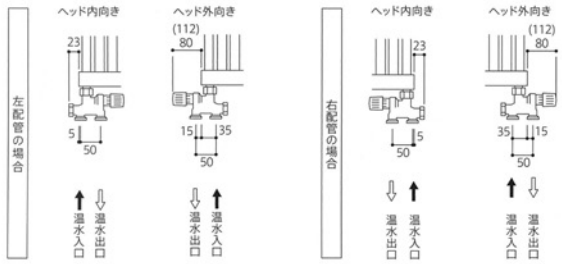


〈取付寸法図〉



◎図面

〈寸法図〉



※( )内寸法は、
サーモスタッドヘッド
取付寸法

◎標準付属品



手動ヘッド
MH25-65
パネルの温度を調節する手動式コントローラー。



TRバルブ
TR35-71 1管式用
TR35-81 2管式用
※1



ドリアナ用ブラケット
WF-32L
DO-1507、1508、2007、2108用
WF-32S
DO-1503、1504、1505、2003、2004用

品名	型番	寸法·規格
配管接続継手	CF08-60、CF08-62	銅管9.53、12.7mm用
	CF68-68、CF68-73、CF74-71	ウポノール φ12.7、φ14、φ16用
	CF22-13、CF22-16	MLCP13A用、16A用
エア抜きキー	KE31-51	——
補修塗料	TVP	——

◎カラーバリエーション·納期目安
·標準色は白色(RAL9010)です。
·標準色以外の色をご希望の場合は、別途料金にて承ります。
·納期は標準色と比べ遅くなります。
(目安:3~5週間)

※1 アングル並びに流量調整機能をご希望の場合別途部品が必要となります。

PARTS　高い性能を支える、温水パネルのパーツ類。

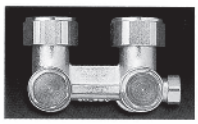
バルブ類

ZBUバルブ（ストレート）
ZBU59-43　10,000円（税抜）
バイパス量調節機能と圧損調節機能が付いたバルブ。



VKO　PC　DO　FL

ZBUバルブ（アングル）
ZBU59-44　10,000円（税抜）
バイパス量調節機能と圧損調節機能が付いたL型バルブ。



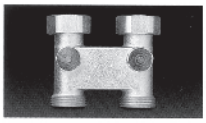
VKO　PC　DO　FL

TRバルブ
TR35-71　1管式用　TR35-81　2管式用
組込みバルブ　各10,000円（税抜）
※ドリアナ・フローレスパネルは
TRバルブが必要となります。



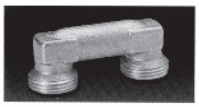
DO　FL

Xフィッティング
IF63-62　10,000円（税抜）
温水の出入口を逆に配管した場合に交差させる修正部品。



VKO　PC　DO　FL

短絡フィッティング
BF64-52　3,500円（税抜）
パネル設置予定個所に配管を行う際に使用するバイパス金具。



VKO　PC　DO　FL

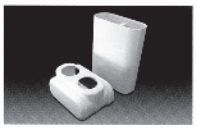
バルブカバー類

ZBUストレートカバー＋脚部カバー（150mm）
KYPB0231ST　1,500円（税抜）
ZBUバルブ（ストレート）用の樹脂カバーです。



VKO　PC

ZBUアングルカバー＋脚部カバー（150mm）
KYPB0221ST　1,500円（税抜）
ZBUバルブ（アングル）用の樹脂カバーです。



VKO　PC

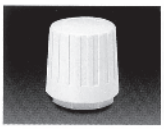
TRカバー＋脚部カバー（150mm）
KYPB0201ST　1,500円（税抜）
TRバルブ用の樹脂カバーです。



DO　FL

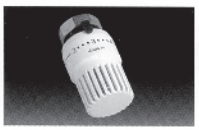
コントローラー

手動ヘッド
MH25-65　1,500円（税抜）
パネルの温度を調節する手動式コントローラー。



VKO　PC　DO

サーモスタッドヘッド
LH30-65　5,500円（税抜）
自動的に室温を保つコントローラー。



VKO　PC　DO

パネル取付金具

VKOシリーズ用ブラケット
WF11　VKO 11用　H300、400、500用：各3,200円/本（税抜）
WF22　VKO 22用　H600用：各3,900円/本（税抜）
H900用：各4,600円/本（税抜）



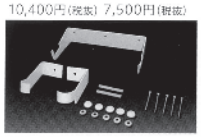
VKO

PCシリーズ用ブラケット
PW-1　PC1用：2,500円/本（税抜）
PW-2　PC2用：3,000円/本（税抜）



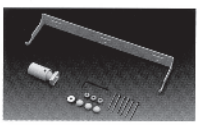
PC

ドリアナ用ブラケット
WF-32L　DO-1507,1508、2007,2108用　1セット　10,400円（税抜）
WF-32S　DO-1503,1504、1505,2003,2004用　1セット　7,500円（税抜）



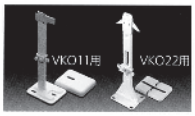
DO

フローレス用ブラケット
WF-33
1セット 9,800円（税抜）



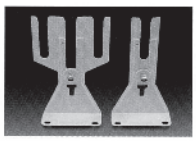
FL

VKOシリーズ用自立架台
US01-30　VKO11 H300用
US01-49　VKO11 H400～500用
SA 81-22　VKO22用
各7,500円/本（税抜）



VKO

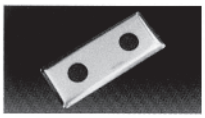
PCシリーズ用自立架台
PF-1　PC1用：2,800円/本（税抜）
PF-2　PC2用：3,900円/本（税抜）



PC

その他

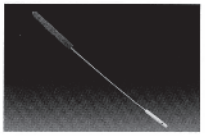
シーリングプレート
SP-18　JIS規格13A用
SP-16　ウポノールφ16用
SP-14　ウポノールφ14用/JIS規格10A用
SP-12　鋼管12.7mm用
SP-9　鋼管9.53mm用/JIS規格7A用



各700円（税抜）

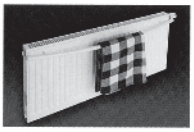
VKO　PC　DO　FL

エクセルクリーナー
EX-1
掃除用ブラシ 1,150mm
定価オープン



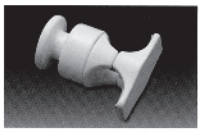
VKO　PC　DO

VKO用タオルハンガー
TH400　L=400mm　:10,000円（税抜）
TH1000　L=1,000mm　:14,000円（税抜）



VKO

コート掛け
KH94-02
ドリアナ用：4,600円（税抜）
コートを掛けるためのフック



DO

配管接続継手

2個セット 各2,300円（税抜）		2個セット 定価オープン	
CF08-60	鋼管9.53mm用	OPJ-10H	三菱製O2ストップ10A用
CF08-62	鋼管12.7mm用	OPJ-13H	三菱製O2ストップ13A用
CF68-68	ウポノールφ12.7用	HA3-10A	前澤製O2カット10A用
CF68-73	ウポノールφ14用	HA3-13A	前澤製O2カット13A用
CF74-71	ウポノールφ16用		
CF22-13	MLCP13A用		
CF22-16	MLCP16A用		

VKO　PC　DO　FL

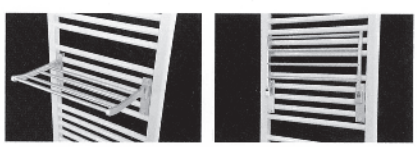
エア抜きキー
A K　500円（税抜）

VKO　PC　DO

補修塗料
KIDRYVSC　500円（税抜）

VKO　PC　DO　FL

フローレス用タオル棚（可動式）
TH-FL　※最大荷重3kg
定価10,000円（税抜）



Central Heating System
COSMO PANEL

標準機種　価格一覧

設置場所	型　式	価　格（税抜）
トイレ・ユーティリティ	HN 21-10-502	29,700
	HN 28-10-502	32,500
	HN 35-10-502	35,000
	HL 28-11-502	42,200
	HL 42-11-502	46,500
タオル掛けタイプ	HPT 80-10-482	72,300
	HPT 100-10-482	83,100
	HPT 120-10-482	92,200
	HPT 180-10-402R	197,000
	HPT 180-10-402L	197,000
玄関・ホール・キッチン	HPV 160-10-242	43,500
	HPV 160-10-322	59,900
	HPV 160-10-442	74,100
	HPV 160-10-602	103,200
	HPV 180-10-242	54,600
	HPV 180-10-322	72,700
	HPV 180-10-442	90,900
	HPV 180-10-602	125,100
	HPV 180-10-722	150,900
	HPV 180-10-842	174,900
	HR 160-10-562	124,700
	HR 160-10-682	151,500
	HR 180-10-482	115,800
	HR 180-10-602	144,700
	HR 180-10-722	173,700
900窓下	HL 35-11-702	47,400
	HL 42-11-702	55,400
	HL 49-11-702	63,800
	HL 56-11-702	69,700
	HL 42-22-702	96,500
	HL 49-22-702	104,100
1200窓下	HL 28-11-1202	54,400
	HL 35-11-1202	62,300
	HL 42-11-1202	73,300
	HL 49-11-1202	88,400
	HL 56-11-1202	102,500
	HL 28-22-1202	106,300
	HL 42-22-1202	124,000
	HL 28-23-1202	119,300
一間窓下	HL 35-11-1402	70,100
	HL 42-11-1402	82,400
	HL 49-11-1402	98,900
	HN 35-10-1602	55,900
	HN 42-10-1602	65,100
	HL 21-11-1602	58,700
	HL 28-11-1602	67,700
	HL 35-11-1602	78,000
	HL 42-11-1602	91,300
	HL 49-11-1602	109,300
	HL 56-11-1602	123,000
	HL 14-22-160F2	114,100
	HL 21-22-1602	113,800
一間窓下	HL 28-22-1602	127,600
	HL 35-22-1602	145,600
	HL 42-22-1602	165,300
	HL 7-23-160F2	100,200
	HL 14-23-160F2	135,900
	HL 28-23-1602	151,700
一間半窓下	HL 28-11-2502	96,100
	HL 35-11-2502	109,900
	HL 42-11-2502	129,200
	HL 49-11-2502	151,900
	HL 14-22-250F2	153,600
	HL 21-22-2502	149,500
	HL 28-22-2502	186,200
	HL 14-23-250F2	194,600
	HL 28-23-2502	220,500
メーターモジュール窓下	HL 56-11-1802	138,400
	HL 28-22-1802	140,600

オプション機種　価格一覧

オプション機種：
注文より約１カ月～１.5カ月で納品できます。

設置場所	型　式	価　格（税抜）
玄関・ホール・キッチン	HR 200-10-442	123,000
	HR 200-10-562	154,500
	HR 200-10-602	164,900
	HR 200-10-682	186,100
	HR 200-10-48FC2	188,100
	HR 200-10-68FC2	240,600
	HR 200-10-88FC2	293,400
	HPV 180-10-32M2	179,300
	HPV 180-10-44M2	198,300
	HPV 180-10-60M2	231,700
一間窓下	HN 49-10-1602	74,800
	HN 56-10-1602	84,900
	HXL 14-22-160F2	114,100
	HXL 7-23-160F2	100,200
	HXL 14-23-160F2	135,900
一間半窓下	HXL 14-22-250F2	153,600
	HXL 14-23-250F2	194,600
	HL 35-23-2502	276,000

設置場所	型　式	価　格（税抜）
床面型 ドラフト緩和ヒーター	HFN 14-10-1602	63,100
	HFN 14-10-2502	69,200

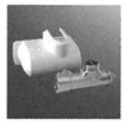
ASAHI//NOVEX

Central Heating System

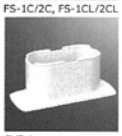
COSMO PANEL

■サーモバルブ（カバー付）■圧縮継手 ■架橋ポリエチレン管継手 ■シーリングプレート

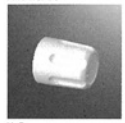

FS-1C/2C, FS-1CL/2CL


FL-1C/2C


FXL-1C/2C


CVB-L


ASE-6


H-3


CV-S(B), CVB(B)


ASE-6B


CC-9/12/15


OPJ-10H/13H


HAS-7A/10A/13A

		配管方式	構造	型式	価格（税抜）
サーモバルブ	バルブボディ（カバー付）	単管式用	ストレート	FS-1C, FS-1CL	20,400
			アングル	FL-1C	22,900
			アングルHXL用	FXL-1C	22,900
		複管式用	ストレート	FS-2C, FS-2CL	20,400
			アングル	FL-2C	22,900
			アングルHXL用	FXL-2C	22,900
		バルブカバー ロングベース		CVB-L	1,000
		バルブカバー ブラック		CV-S(B)（上部）	1,000
		バルブカバー ブラック ベース		CVB(B)（下部）	1,000
	操作部	サーモヘッド		ASE-6	8,900
		サーモヘッド ブラック		ASE-6B	8,900
		手動ハンドル		H-3	3,700
	配管接続部品	銅管圧縮継手（2個セット）		CC-9	3,300
				CC-12	3,300
				CC-15	3,300
		樹脂管圧縮継手（2個セット）		OPJ-10H（三菱）	4,640
				OPJ-13H（三菱）	4,640
				HAS-7A（前澤）	4,160
				HAS-10A（前澤）	4,160
				HAS-13A（前澤）	4,160
	シーリングプレート（40ピッチ用）			AP-M9（10枚セット）	7,400
				AP-M12（10枚セット）	7,400
				AP-M15（10枚セット）	7,400

※各継手及びシーリングプレートは、配管サイズを指定してください。
※カバー使用の場合、シーリングプレートは、必要ありません。

■自立架台 ■コートハンガー ■周辺機器


HG-7


HG-8

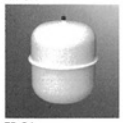

KH-2M


KH-2C


KH-6M


KH-6C


CP-8/12/18


ER-24

	仕様	型式	価格（税抜）
自立架台（1本）	HL11用	HG-7	4,800
※HL21,HL28専用	HL22用, HL23用	HG-8	4,800
コートハンガー	格子タイプ（木目）	KH-2M	5,300
	格子タイプ（標準色）	KH-2C	5,300
	パイプタイプ（木目）	KH-6M	5,300
	パイプタイプ（標準色）	KH-6C	5,300
密閉式膨張タンク	8リットル用	CP-8	20,790
	12リットル用	CP-12	24,090
	18リットル用	CP-18	28,820
	24リットル用	ER-24	33,660

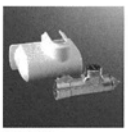
ASAHI/NOVEX

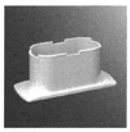
Central Heating System
PARAWarm

パネル形状	型式	価格（税抜）
パネルタイプ（壁掛型）	204R2	42,200
	304R2	49,300
	504R2	63,400
	604R2	66,900
	704R2	72,200
	804R2	73,900
	1004R2	77,500
パネルタイプ（壁掛・床置兼用型）	604RF2	66,900
	1004RF2	89,000
	1204RF2	95,100
	1404RF2	103,100
	1604RF2	112,700
	1904RF2	135,500
	2054RF2	151,400
	2104RF2	161,100
	3204RF2	234,100
パネルタイプ（ローボイ型）	1304RL2	114,400
	1604RL2	139,100
	2004RL2	169,000
	2504RL2	211,200
パイプタイプ（縦型）	704RVL2	114,100
	954RVL2	141,500
	1204RVL2	175,300
	754RVH2	122,500
	1004RVH2	154,200
	1304RVH2	188,000
パイプタイプ（タオル掛型）	304RT2	102,100
	404RT2	121,500
	504RT2	149,600

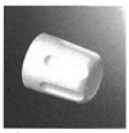
■サーモバルブ（カバー付）
■圧縮継手
■架橋ポリエチレン管継手
■シーリングプレート


FS-1C/2C,FS-1CL/2CL


FL-1C/2C


CVB-L


ASE-6


H-3


CC-9/12/15

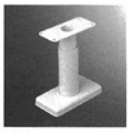

HASP-7A/10A/13A

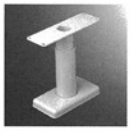

ASCH-7A/10A

		配管方式	構造	型式	価格（税抜）
サーモバルブ	バルブボディ（カバー付）	単管式用	ストレート	FS-1C・FS-1CL	20,400
			アングル	FL-1C	22,900
		複管式用	ストレート	FS-2C・FS-2CL	20,400
			アングル	FL-2C	22,900
		ロングベース		CVB-L	1,000
	操作部	サーモヘッド		ASE-6	8,900
		手動ハンドル		H-3	3,700
	配管接続部品	銅管圧縮継手（2個セット）		CC-9	3,300
				CC-12	3,300
				CC-15	3,300
		樹脂管圧縮継手（2個セット）		HASP-7A （前澤）	4,160
				HASP-10A（前澤）	4,160
				HASP-13A（前澤）	4,160
				ASCH-7A	4,400
				ASCH-10A	4,400
	シーリングプレート（40ピッチ用）			AP-M（10枚セット）	7,400

※各継手およびシーリングプレートは、配管サイズを指定してください。
※カバー使用の場合、シーリングプレートは必要ありません。

■自立架台
■壁掛ブラケット
■コートハンガー


PG-3


PG-4


PK-2-2


PK-3-2


KH-6MP


KH-6CP

	仕様	型式	価格（税抜）
自立架台（1本）	RF2　90幅用	PG-3	4,200
	RF2 125幅用	PG-4	4,400
壁掛ブラケット（1本）	ローボイ 1304RL2、2004RL2用	PK-2-2	5,400
	ローボイ 1604RL2、2504RL2用	PK-3-2	5,700
コートハンガー ※RV専用	パイプタイプ（木目）	KH-6MP	5,600
	パイプタイプ（標準色）	KH-6CP	5,600

ASAHI/NOVEX　24J2.0V5A3850NS

暖房機	壁掛式電気暖房機

◆ DP-A 型標準仕様　　壁掛式電気暖房機（横形）**パネルヒーター**

暖房能力 kw	容量 kw	電　圧	鋼板製型式	標準価格（円）	ステンレス製型式	標準価格（円）
0.75	0.75	1φ 100V	DP-A 75E	¥86,000	DP-A 75EU	¥135,000
1.00	1.00	1φ 100V	DP-A 100E	¥92,000	DP-A 100EU	¥142,000
1.25	1.25	1φ 100V	DP-A 125E	¥102,000	DP-A 125EU	¥160,000
1.50	1.50	1φ 100V	DP-A 150E	¥104,000	DP-A 150EU	¥162,000
0.75	0.75	1φ 200V	DP-A 75P	¥86,000	DP-A 75PU	¥135,000
1.00	1.00	1φ 200V	DP-A 100P	¥92,000	DP-A 100PU	¥142,000
1.25	1.25	1φ 200V	DP-A 125P	¥102,000	DP-A 125PU	¥160,000
1.50	1.50	1φ 200V	DP-A 150P	¥104,000	DP-A 150PU	¥162,000
1.75	1.75	1φ 200V	DP-A 175P	¥108,000	DP-A 175PU	¥169,000
2.00	2.00	1φ 200V	DP-A 200P	¥120,000	DP-A 200PU	¥178,000
2.50	2.50	1φ 200V	DP-A 250P	¥141,000	DP-A 250PU	¥231,000
3.00	3.00	1φ 200V	DP-A 300P	¥162,000	DP-A 300PU	¥243,000
3.50	3.50	1φ 200V	DP-A 350P	¥163,000	DP-A 350PU	¥249,000

◆ DPS-A 型標準仕様　　壁掛式電気暖房機（たて形）**パネルヒーター**

暖房能力 kw	容量 kw	電　圧	鋼板製型式	標準価格（円）	ステンレス製型式	標準価格（円）
0.25	0.25	1φ 100V	DPS-A 25E ☆	¥74,000	DPS-A 25EU	¥124,000
0.50	0.50	1φ 100V	DPS-A 50E	¥74,000	DPS-A 50EU	¥124,000
0.75	0.75	1φ 100V	DPS-A 75E	¥82,000	DPS-A 75EU	¥132,000
1.00	1.00	1φ 100V	DPS-A 100E	¥94,000	DPS-A 100EU	¥147,000
1.25	1.25	1φ 100V	DPS-A 125E	¥106,000	DPS-A 125EU	¥162,000
0.25	0.25	1φ 200V	DPS-A 25P ☆	¥74,000	DPS-A 25PU	¥124,000
0.50	0.50	1φ 200V	DPS-A 50P	¥74,000	DPS-A 50PU	¥124,000
0.75	0.75	1φ 200V	DPS-A 75P	¥82,000	DPS-A 75PU	¥132,000
1.00	1.00	1φ 200V	DPS-A 100P	¥94,000	DPS-A 100PU	¥147,000
1.25	1.25	1φ 200V	DPS-A 125P	¥106,000	DPS-A 125PU	¥162,000

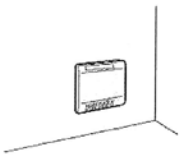
注：ステンレス製及び☆印は受注生産品となります。

● 標準仕様

温度調節用サーモ：0℃～40℃ダイヤル可変式　　シーズヒーター：外装管 SUS304
過熱防止用サーモ：バイメタル式自動復帰型（95℃）　標準塗装色：ピュアホワイトマンセル
温度ヒューズ：152℃　　5.82Y/8.60/0.28

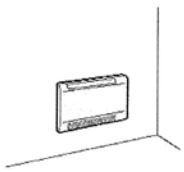
パネルヒーター （横型タイプ）

※ダイヤル式サーモスタット標準内蔵



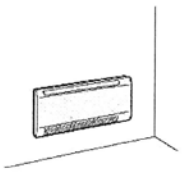
NX／NXSシリーズ （低容量コンパクトタイプ） 外形寸法（本体）mm W490、H500、D70

型 番	定格電圧／消費電力	標準価格 税抜価格	（税込価格）	備 考
NX－250	100V/単相200V 0.25kW	¥62,000	(¥68,200)	スチール製
NX－500	100V/単相200V 0.5kW	¥66,000	(¥72,600)	〃
NXS－250	100V/単相200V 0.25kW	¥104,000	(¥114,400)	ステンレス製
NXS－500	100V/単相200V 0.5kW	¥107,000	(¥117,700)	〃



NY／NYSシリーズ （中容量スタンダードタイプ） 外形寸法（本体）mm W680、H500、D70

型 番	定格電圧／消費電力	標準価格 税抜価格	（税込価格）	備 考
NY－375 (※)	100V/単相200V 0.375kW	¥70,000	(¥77,000)	スチール製
NY－750	100V/単相200V 0.75kW	¥79,000	(¥86,900)	〃
NY－875 (※)	100V/単相200V 0.875kW	¥80,000	(¥88,000)	〃
NY－1000	100V/単相200V 1.0kW	¥84,000	(¥92,400)	〃
NY－1375 (※)	100V/単相200V 1.375kW	¥87,000	(¥95,700)	〃
NYS－375 (※)	100V/単相200V 0.375kW	¥114,000	(¥125,400)	ステンレス製
NYS－750	100V/単相200V 0.75kW	¥115,000	(¥126,500)	〃
NYS－875 (※)	100V/単相200V 0.875kW	¥121,000	(¥133,100)	〃
NYS－1000	100V/単相200V 1.0kW	¥122,000	(¥134,200)	〃
NYS－1375 (※)	100V/単相200V 1.375kW	¥133,000	(¥146,300)	〃



NZ／NZSシリーズ （高容量ワイドタイプ） 外形寸法（本体）mm W880、H500、D70

型 番	定格電圧／消費電力	標準価格 税抜価格	（税込価格）	備 考
NZ－1250 (※)	100V/単相200V 1.25kW	¥86,000	(¥94,600)	スチール製
NZ－1500	100V/単相200V 1.5kW	¥97,000	(¥106,700)	〃
NZ－1750	単相 200V 1.75kW	¥98,000	(¥107,800)	〃
NZ－2000	単相 200V 2.0kW	¥102,000	(¥112,200)	〃
NZ－2250	単相 200V 2.25kW	¥107,000	(¥117,700)	〃
NZ－2500(☆)	単相 200V 2.5kW	¥111,000	(¥122,100)	〃
NZ－2750(☆)	単相 200V 2.75kW	¥113,000	(¥124,300)	〃
NZ－3000(☆)	単相 200V 3.0kW	¥115,000	(¥126,500)	〃
NZS－1250 (※)	100V/単相200V 1.25kW	¥132,000	(¥145,200)	ステンレス製
NZS－1500	100V/単相200V 1.5kW	¥138,000	(¥151,800)	〃
NZS－1750	単相 200V 1.75kW	¥144,000	(¥158,400)	〃
NZS－2000	単相 200V 2.0kW	¥151,000	(¥166,100)	〃
NZS－2250	単相 200V 2.25kW	¥165,000	(¥181,500)	〃
NZS－2500(☆)	単相 200V 2.5kW	¥187,000	(¥205,700)	〃
NZS－2750(☆)	単相 200V 2.75kW	¥192,000	(¥211,200)	〃
NZS－3000(☆)	単相 200V 3.0kW	¥203,000	(¥223,300)	〃

(☆)NZ-A/NZS－A発売次第、販売終了となります。

オプション

横型タイプ
NX・NXS／NY・NYS／
NZ・NZSシリーズ用

型 番	仕 様	標準価格 税抜価格	（税込価格）	備 考
L550	保護ガード（植毛加工仕上）	¥23,000	(¥25,300)	NX/NXS用
L740	〃	¥25,000	(¥27,500)	NY/NYS用
L940	〃	¥27,000	(¥29,700)	NZ/NZS用
L1260	〃	¥32,000	(¥35,200)	NZ-A/NZS-A用
NX－PG	吹出口用防護ガード（植毛加工仕上）	¥14,000	(¥15,400)	NX/NXS用
NY－PG	〃	¥15,000	(¥16,500)	NY/NYS用
NZ－PG	〃	¥16,000	(¥17,600)	NZ/NZS用
NZA－PG	〃	¥20,000	(¥22,000)	NZ-A/NZS-A用
TPC－N	いたずら防止カバー	¥3,000	(¥3,300)	スチール製、全タイプ共通
TPC－NS	〃	¥4,000	(¥4,400)	ステンレス製、全タイプ共通
FB－N	床固定金具	¥11,000	(¥12,100)	スチール製
FB－NS	〃	¥22,000	(¥24,200)	ステンレス製
コード・プラグ加工費	コード長標準1m（4,000円） プラグ（4,000円）	¥8,000	(¥8,800)	ご注文時にコード長とプラグの品番をご指定ください

※ご注文時の注意事項

1. (※)印の付いたパネルヒーターは、ご注文時に電圧をご指定下さい。
2. 上記以外の仕様のパネルヒーターにつきましてはお問い合わせ下さい。

※プラグについて
弊社工場に在庫品は
100V仕様「平行プラグ」、200V仕様は「WF3524」です。
その他のプラグはお取り寄せとなります。
コードプラグ加工の納期はご注文後2週間です。



写真:NPS-1000

NPSシリーズ

自然対流式タイプ（ルームサーモ制御標準搭載）

一部受注生産品

※スチール仕様2250W以上／ステンレス仕様は受注生産品

・簡単操作の壁掛けタイプ
・100V、200V電源に対応。多彩にラインナップで新築、リフォームを問わずトイレ等の狭小空間から居室、施設に幅広く対応
・前面スリットからの自然放熱でまろやかな暖房感
・チャイルドロック標準搭載で誤操作防止
・ルームサーモ制御付でムダな放熱（通電）をカット

スチール仕様

単相100V	定価（円） 税別	税込	消費電力（W）	発熱量（kJ/h）	重量（kg）	サイズ（mm） 幅	高さ	奥行き	電源線長さ	ヒーター	本体カラー
NPS- 250-1	59,000	64,900	250	900	3.8	260	440	100 ※1	本体から約500mm（プラグ付Ⓓ）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
NPS- 500-1	62,000	68,200	500	1,800	5.2	360					
NPS- 750-1	70,000	77,000	750	2,700	6.2	435					
NPS-1000-1	74,000	81,400	1,000	3,600							
NPS-1250-1	79,000	86,900	1,250	4,500	8.3	580					
NPS-1500-1	83,000	91,300	1,500	5,400							

単相200V	定価（円） 税別	税込	消費電力（W）	発熱量（kJ/h）	重量（kg）	サイズ（mm） 幅	高さ	奥行き	電源線長さ	ヒーター	本体カラー
NPS- 250-2	59,000	64,900	250	900	3.8	260	440	100 ※1	本体から約500mm（直結仕様）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
NPS- 500-2	62,000	68,200	500	1,800	5.2	360					
NPS- 750-2	70,000	77,000	750	2,700	6.2	435					
NPS-1000-2	74,000	81,400	1,000	3,600							
NPS-1250-2	79,000	86,900	1,250	4,500	8.3	580					
NPS-1500-2	83,000	91,300	1,500	5,400							
NPS-1750-2	88,000	96,800	1,750	6,300	10.4	730					
NPS-2000-2	91,000	100,100	2,000	7,200							
NPS-2250-2	95,000	104,500	2,250	8,100	12.5	880					
NPS-2500-2	97,000	106,700	2,500	9,000							
NPS-3000-2	103,000	113,300	3,000	10,800	14.6	1,030					
NPS-3500-2	118,000	129,800	3,500	12,600	16.7	1,180					

ステンレス仕様

単相100V	定価（円） 税別	税込	消費電力（W）	発熱量（kJ/h）	重量（kg）	サイズ（mm） 幅	高さ	奥行き	電源線長さ	ヒーター	本体カラー
NPS- 250-1-SUS	92,000	101,200	250	900	3.8	260	440	100 ※1	本体から約500mm（プラグ付Ⓓ）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
NPS- 500-1-SUS	95,000	104,500	500	1,800	5.2	360					
NPS- 750-1-SUS	102,000	112,200	750	2,700	6.2	435					
NPS-1000-1-SUS	107,000	117,700	1,000	3,600							
NPS-1250-1-SUS	126,000	138,600	1,250	4,500	8.3	580					
NPS-1500-1-SUS	128,000	140,800	1,500	5,400							

単相200V	定価（円） 税別	税込	消費電力（W）	発熱量（kJ/h）	重量（kg）	サイズ（mm） 幅	高さ	奥行き	電源線長さ	ヒーター	本体カラー
NPS- 250-2-SUS	92,000	101,200	250	900	3.8	260	440	100 ※1	本体から約500mm（直結仕様）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
NPS- 500-2-SUS	95,000	104,500	500	1,800	5.2	360					
NPS- 750-2-SUS	102,000	112,200	750	2,700	6.2	435					
NPS-1000-2-SUS	107,000	117,700	1,000	3,600							
NPS-1250-2-SUS	126,000	138,600	1,250	4,500	8.3	580					
NPS-1500-2-SUS	128,000	140,800	1,500	5,400							
NPS-1750-2-SUS	143,000	157,300	1,750	6,300	10.4	730					
NPS-2000-2-SUS	146,000	160,600	2,000	7,200							
NPS-2250-2-SUS	175,000	192,500	2,250	8,100	12.5	880					
NPS-2500-2-SUS	178,000	195,800	2,500	9,000							
NPS-3000-2-SUS	213,000	234,300	3,000	10,800	14.6	1,030					
NPS-3500-2-SUS	233,000	256,300	3,500	12,600	16.7	1,180					

※1 本体80mm、壁固定金具20mm

［その他］
・安全装置　手動復帰型過昇防止器、基板内蔵転倒検出スイッチ
・制御関係　電源ON／OFFスイッチ、室温設定範囲0～35℃（1℃単位）任意設定
・電源線　100V：2心プラグ付き+アース　200V：3心キャブタイヤケーブル
・電源線サイズ　100V：250～1500W（2.0SQ）　200V：250～1250W（1.25SQ）、1500～2000W（2.0SQ）、2250～3500W（3.5SQ）
・定格周波数　50/60Hz

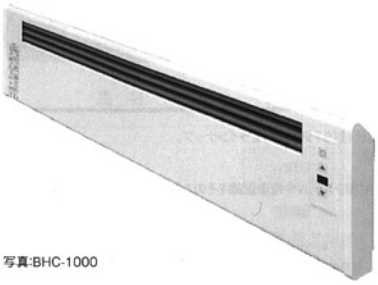


写真:BHC-1000

BHCシリーズ（ルームサーモ制御標準搭載）

受注生産品　ベースボード

BHシリーズ（ルームサーモ御制なし、200Vのみ）

・壁掛けタイプのベースボードヒーター。
・ワイドサイズの自然対流でペリメーターゾーン（窓下など）を快適で効果的に暖房。
・高さ制限が有り、設置が困難な窓下や廊下などに選びやすいロータイプ。

スチール仕様

単相100V	定価（円） 税別	税込	消費電力（W）	発熱量（kJ/h）	重量（kg）	サイズ（mm） 幅	高さ	奥行き	電源線長さ	ヒーター	本体カラー
BHC- 250-1	75,000	82,500	250	900	4.6	440	250	100 ※1	本体から約500mm（プラグ付Ⓓ）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
BHC- 375-1	77,000	84,700	375	1,350	5.6	535					
BHC- 500-1	83,000	91,300	500	1,800	6.5	625					
BHC- 750-1	85,000	93,500	750	2,700	8.4	815					

単相200V	定価（円） 税別	税込	消費電力（W）	発熱量（kJ/h）	重量（kg）	サイズ（mm） 幅	高さ	奥行き	電源線長さ	ヒーター	本体カラー
BHC- 250-2	75,000	82,500	250	900	4.6	440	250	100 ※1	本体から約500mm（直結仕様）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
BHC- 375-2	77,000	84,700	375	1,350	5.6	535					
BHC- 500-2	83,000	91,300	500	1,800	6.5	625					
BHC- 750-2	85,000	93,500	750	2,700	8.4	815					
BHC-1000-2	91,000	100,100	1,000	3,600	10.6	1,035					
BHC-1250-2	97,000	106,700	1,250	4,500	12.1	1,180					
BHC-1500-2	104,000	114,400	1,500	5,400	14.6	1,430					
BHC-2000-2	111,000	122,100	2,000	7,200	18.5	1,810					
BH- 250-2	55,000	60,500	250	900	4.6	440	250	100 ※1	本体から約500mm（直結仕様）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
BH- 375-2	57,000	62,700	375	1,350	5.6	535					
BH- 500-2	63,000	69,300	500	1,800	6.5	625					
BH- 750-2	65,000	71,500	750	2,700	8.4	815					
BH-1000-2	71,000	78,100	1,000	3,600	10.6	1,035					
BH-1250-2	77,000	84,700	1,250	4,500	12.1	1,180					
BH-1500-2	84,000	92,400	1,500	5,400	14.6	1,430					
BH-2000-2	91,000	100,100	2,000	7,200	18.5	1,810					

ステンレス仕様

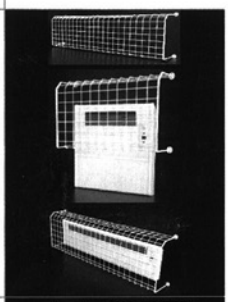
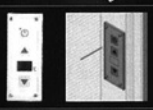
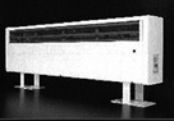
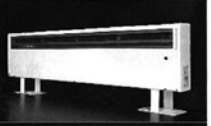
単相100V	定価（円） 税別	税込	消費電力（W）	発熱量（kJ/h）	重量（kg）	サイズ（mm） 幅	高さ	奥行き	電源線長さ	ヒーター	本体カラー
BHC- 250-1-SUS	105,000	115,500	250	900	4.6	440	250	100 ※1	本体から約500mm（プラグ付Ⓓ）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
BHC- 375-1-SUS	115,000	126,500	375	1,350	5.6	535					
BHC- 500-1-SUS	125,000	137,500	500	1,800	6.5	625					
BHC- 750-1-SUS	140,000	154,000	750	2,700	8.4	815					

単相200V	定価（円） 税別	税込	消費電力（W）	発熱量（kJ/h）	重量（kg）	サイズ（mm） 幅	高さ	奥行き	電源線長さ	ヒーター	本体カラー
BHC- 250-2-SUS	105,000	115,500	250	900	4.6	440	250	100 ※1	本体から約500mm（直結仕様）	フィン付きシーズヒーター	ホワイト系
BHC- 375-2-SUS	115,000	126,500	375	1,350	5.6	535					
BHC- 500-2-SUS	125,000	137,500	500	1,800	6.5	625					
BHC- 750-2-SUS	140,000	154,000	750	2,700	8.4	815					
BHC-1000-2-SUS	170,000	187,000	1,000	3,600	10.6	1,035					
BHC-1250-2-SUS	175,000	192,500	1,250	4,500	12.1	1,180					
BHC-1500-2-SUS	195,000	214,500	1,500	5,400	14.6	1,430					
BHC-2000-2-SUS	210,000	231,000	2,000	7,200	18.5	1,810					

［その他］
・安全装置　手動復帰型過昇防止器（BHC/BH共通）、基板内蔵転倒検出スイッチ（BHCのみ）
・制御関係　電源ON／OFFスイッチ、室温設定範囲0～35℃（1℃単位）任意設定（BHCのみ）
・電源線　100V：2心プラグ付き+アース　200V：3心キャブタイヤケーブル
・電源線サイズ　100V：250～750W（2.0SQ）　200V：250～1250W（1.25SQ）、1500～2000W（2.0SQ）
・定格周波数　50/60Hz

※1　本体80mm、壁固定金具20mm

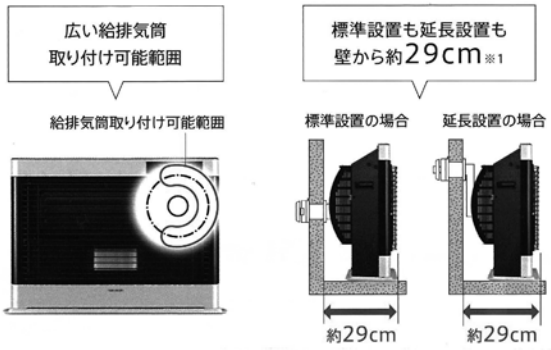
オプション品　受注生産品

品名	型式	適応機種		定価	サイズ(mm) 幅	高さ	奥行き	イメージ 仕様
防護柵 ・スチール製 ・本体同色塗装 ※NPS用全面カバータイプは特注にて承ります。価格はお問い合わせください。	W400	NPS	250/500	15,000円(税込16,500円)	400	380	195	
	W550	NPS	750/1000	17,000円(税込18,700円)	550			
		BHC	250					
	W650	NPS	1250/1500	18,000円(税込19,800円)	650			
		BHC	375/500					
	W900	NPS	1750/2000 2250/2500	19,000円(税込20,900円)	900			
		BHC	750					
	W1100	NPS	3000	20,000円(税込22,000円)	1,100			
		BHC	1000					
	W1250	NPS	3500	23,000円(税込25,300円)	1,250			
		BHC	1250					
	W1550	BHC	1500	26,000円(税込28,600円)	1,550			
	W1900	BHC	2000	30,000円(税込33,000円)	1,900			
操作部カバー	SC-NB ・クリア樹脂製 ・操作用穴付	PHR NPS BHC SCS	全機種共通	8,000円(税込8,800円)	48	120	2 (厚さ)	
	SC-F ・鋼板製 SC-S ・SUS製	PHR NPS BHC SCS	全機種共通	鋼板製　3,000円(税込3,300円) SUS製　6,000円(税込6,600円)	50	150	4 (厚さ)	
自立スタンド ・スチール製 ・本体同色塗装 ・現場組立 ※ステンレス製も特注で承ります。価格はお問い合わせください。	JS-N	NPS	全機種共通	12,000円(税込13,200円)	30	404	89 (後のみ) 272 (全長)	
	JS-B	BHC	全機種共通	12,000円(税込13,200円)	30	240	39 (後のみ) 176 (全長)	
床固定金具 ・スチール製 ・本体同色塗装 ・固定用穴あき ※ステンレス製も特注で承ります。価格はお問い合わせください。	FK-N	NPS	全機種共通	12,000円(税込13,200円)	30	404	83	
	FK-B	BHC	全機種共通	12,000円(税込13,200円)	30	240	83	
	FK-SS	SS ST	全機種共通	12,000円(税込13,200円)	188	350	132	
	FK-SC	SCS	全機種共通	12,000円(税込13,200円)	170	328	72	
TIMシリーズ **温度制御付きタイムスイッチ**	TIM200V10A	全機種	10A以下の機種	16,500円(税込18,150円)	116	120	52	
室温制御コントローラー ・SCSシリーズに適応	SCSC	SCS	全機種共通	22,000円(税込24,200円)	--	--	--	
200V **コンセントプラグ**	CP	PHR NPS BHC	2500W以下の機種	6,600円(税込7,260円)	--	--	--	250V20A ㉖ 接地付2極プラグ

AGRATIO（アグレシオ）

奥行き29cm。買い替え時の取り付け工事も簡単。

■標準設置でも延長設置でも壁からストーブ前面（ガードの張り出しを含む）まで29cmで自在に設置できます。
注）全ての設置が29cmで可能なわけではありません。
■現在、FF式暖房機をお使いの場合、今ある壁穴がそのまま使えて、取り付け工事もスムーズに行えます。



スマートフォンで簡単アクセス

アグレシオオーナーズサイト
https://www.corona.co.jp/myff/agratio/

製品本体（上面）のQRコードをスマートフォンで読み取ると、
1 取扱説明書 2 修理受付
に簡単にアクセスできます。



＊QRコードは㈱デンソーウェーブの登録商標です。

●設置の方法によっては29cmに納まらない場合があります。
※1 壁からストーブ前面（ガードの張り出しを含む）までの奥行きです。

3年保証
アグレシオバーナ
天板が熱くなりません
防火性能認証品
1500mまで高地対応可 ※2
対震自動消火装置付
ワンタッチウォールトップ対応
延長ルームアーモ付
グリーン購入法適合商品
目標年度 2006年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率 87.0%

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
18畳	28畳

暖房出力 6.78～1.98kW

FF-AG6825H

希望小売価格 308,000円（税抜280,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

壁貫通穴径：φ75（給排気筒径φ60）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ548×幅802×奥行284mm
■質量：23.0kg ■待機時消費電力：0.8W

■暖房のめやす

温暖地	木造18畳（29.5㎡）まで コンクリート24畳（39.5㎡）まで	寒冷地	木造18畳（29.5㎡）まで コンクリート28畳（46.0㎡）まで

在庫僅少品 FF-AG6824H

希望小売価格 299,200円（税抜272,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉


（W）フロストパールホワイト


（TM）ダークウッドブラウン

フィルネオ
FIRNEO

3年保証

ニュー クイックリニアバーナ

天板が熱くなりません

防火性能認証品	1500mまで高地対応可 ※1	対震自動消火装置付

ワンタッチ ウォールトップ時報　延長 ルームサーモ付

グリーン購入法適合商品

目標年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
2006年	101%	87.0%



(TG)グランドブラウン

(W)シャンパンホワイト

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
18畳	28畳

暖房出力　6.78～1.98kW

FF-IR6825

希望小売価格 277,200円（税抜252,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）（別置タンク式（別売））

壁貫通穴径：φ75（給排気筒径φ60）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ600×幅696×奥行337mm
■質量：23.0kg　■待機時消費電力：0.7W
■暖房のめやす

温暖地	木　造18畳（29.5㎡）まで コンクリート24畳（39.5㎡）まで
寒冷地	木　造18畳（29.5㎡）まで コンクリート28畳（46.0㎡）まで

在庫僅少品 FF-IR6824

希望小売価格 269,500円（税抜245,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）（別置タンク式（別売））

フィルネオ
FIRNEO 床暖

3年保証

ニュー クイックリニアバーナ

天板が熱くなりません

防火性能認証品	1500mまで高地対応可 ※1	対震自動消火装置付

ワンタッチ ウォールトップ時報　延長 ルームサーモ付

グリーン購入法適合商品

目標年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
2006年	101%	87.0%

床暖タイプ

床暖タイプ



(TG)グランドブラウン

(W)シャンパンホワイト

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
18畳	29畳

暖房出力　床暖房併用…6.95～1.98kW
ストーブ単独…6.78～1.98kW

床暖適用畳数

最小燃焼時 3畳　最大燃焼時 9畳※

畳数	3	4 ～ 6 ～ 9
火力	▪	▪ ～ ▪ ～ ▪

UH-FIR7025

希望小売価格 389,400円（税抜354,000円）
（工事費別・石油タンク、床暖パネル、配管部材等別売）（別置タンク式（別売））

壁貫通穴径：φ75（給排気筒径φ60）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ600×幅696×奥行337mm
■質量：29.0kg　■待機時消費電力：0.7W
■床暖適用畳数：3～9畳
■シスターン容量：1.5L

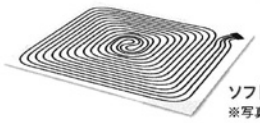
在庫僅少品 UH-FIR7024

希望小売価格 377,300円（税抜343,000円）
（工事費別・石油タンク、床暖パネル、配管部材等別売）（別置タンク式（別売））

既設の床暖畳数にそのまま適用。

当社純正のソフトパネルをご使用ください。

※床暖房の適用畳数は3畳までです。4.5畳を超える場合、2回路（別売部品取付）で火力を上げる必要があります。



ソフトパネル
※写真は3畳用。

スペースネオ SPACE NEO mini

3年保証

ニュー クイックリニアバーナ

防火性能認証品 | 1500mまで高地対応可※1 | 対震自動消火装置付

ワンタッチ ウォールトップ同梱 | 延長 ルームサーモ付

クリーン買い法適合商品

天板が熱くなりません

目標年度2006年 | 省エネ基準達成率 100% | エネルギー消費効率 86.0%



（W）シャンパンホワイト

現代風のインテリアに溶け込むシャンパンホワイト。

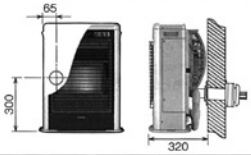


（TG）グランドブラウン

木のイメージのお部屋や和室にもよく合う木目柄。

当社従来機種スペース21ミニ（標準設置）からの買い替えの場合、同じ壁穴で同じ横位置に設置できます。

（付属の直管ジョイントを使用しない場合）



延長設置時に本体接続用の延長別売部材不要。

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
11畳	18畳

暖房出力 4.20～1.98kw

FF-SG4225M

希望小売価格 187,000円（税抜170,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

壁貫通穴径：φ65～φ75（給排気筒径φ50）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ595×幅466×奥行320mm
■質量：20.0kg ■待機時消費電力：1.0W

■暖房のめやす

温暖地	木造11畳（18.0㎡）まで コンクリート15畳（25.0㎡）まで
寒冷地	木造11畳（18.0㎡）まで コンクリート18畳（29.5㎡）まで

在庫僅少品 FF-SG4224M

希望小売価格 181,500円（税抜165,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
15畳	23畳

暖房出力 5.60～1.98kw

FF-SG5625M

希望小売価格 205,700円（税抜187,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

壁貫通穴径：φ65～φ75（給排気筒径φ50）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ595×幅466×奥行320mm
■質量：20.0kg ■待機時消費電力：1.0W

■暖房のめやす

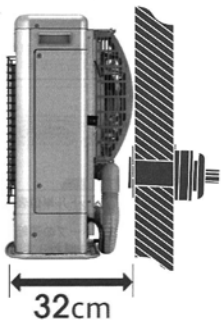
温暖地	木造15畳（25.0㎡）まで コンクリート20畳（33.0㎡）まで
寒冷地	木造15畳（25.0㎡）まで コンクリート23畳（38.0㎡）まで

在庫僅少品 FF-SG5624M

希望小売価格 199,100円（税抜181,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

薄型設計

スペースネオミニなら、壁から下皿の前面まで **32cm**で設置OK!



コンパクト設計

本体幅**47cm**のコンパクト設計で省スペース性を実現!



運転中も待機中も消費電力を抑えます

省電力設計

待機中（運転停止時）の消費電力はわずか1Wの省電力設計。
電気代をしっかり抑えます。

	消費電力（W）50／60Hz	
	最大火力時	最小火力時
FF-SG4224M	28／28	18／18
FF-SG5624M	37／37	18／18

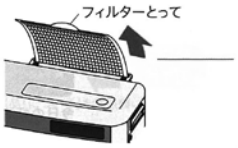
深夜でも気にならない静音設計

微少運転時 静音 25dB

最大運転時：33dB（FF-SG4224M）
37dB（FF-SG5624M）

お掃除が簡単!

取り外ししやすいフィルターを採用。
日常のお手入れが簡単です。



ミニパル（Vシリーズ）｜コンパクト設計でしっかり暖まる。

クイックパルスバーナ	ecoモード	下皿一体構造
スピード点火・消火・再点火。	ワンタッチで省エネ運転。	下皿にほこりがたまりにくく、日々のお掃除が簡単。

上面開放式（VY）タイプ操作部



トップクール（VT）タイプ操作部

ストーブの上面でラクラク操作できます。



動画もご覧ください。

上面開放式（VY）タイプ

クイックパルスバーナ 28年目の実績
天板が熱くなります
対震自動消火装置付
ワンタッチウォールトップ同梱
グリーン購入法適合商品

目標年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
2006年	100%	86.0%



（W）ホワイト

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
14畳	23畳

暖房出力 5.47～1.71kW

FF-VY5525P

希望小売価格 204,600円（税抜186,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

壁貫通穴径：φ75（給排気筒径φ60）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ600×幅508×奥行356mm
■質量：17.5kg ■待機時消費電力：1.5W

■暖房のめやす

温暖地	木造14畳（23.0㎡）まで コンクリート19畳（31.5㎡）まで
寒冷地	木造14畳（23.0㎡）まで コンクリート23畳（38.0㎡）まで

在庫僅少品 FF-VY5524P

希望小売価格 198,000円（税抜180,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

トップクール（VT）タイプ

クイックパルスバーナ 28年目の実績
天板が熱くなりません
対震自動消火装置付
ワンタッチウォールトップ同梱
グリーン購入法適合商品

目標年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
2006年	100%	86.0%


（W）ホワイト

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
14畳	23畳

暖房出力 5.47～1.71kW

FF-VT5525P

希望小売価格 204,600円（税抜186,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

壁貫通穴径：φ75（給排気筒径φ60）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ600×幅508×奥行356mm
■質量：17.5kg ■待機時消費電力：0.6W

■暖房のめやす

温暖地	木造14畳（23.0㎡）まで コンクリート19畳（31.5㎡）まで
寒冷地	木造14畳（23.0㎡）まで コンクリート23畳（38.0㎡）まで

在庫僅少品 FF-VT5524P

希望小売価格 198,000円（税抜180,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
11畳	18畳

暖房出力 4.19～1.71kW

FF-VT4225P

希望小売価格 169,400円（税抜154,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

壁貫通穴径：φ75（給排気筒径φ60）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ600×幅508×奥行356mm
■質量：17.5kg ■待機時消費電力：0.6W

■暖房のめやす

温暖地	木造11畳（18.0㎡）まで コンクリート15畳（25.0㎡）まで
寒冷地	木造11畳（18.0㎡）まで コンクリート18畳（29.5㎡）まで

在庫僅少品 FF-VT4224P

希望小売価格 163,900円（税抜149,000円）
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

Bシリーズ

B シリーズ

BC ブルークリアバーナ
天板が熱くなります
対震自動消火装置付
ワンタッチウォールトップ同梱
グリーン購入法適合商品

目標年度	省エネ基準達成率	エネルギー消費効率
2006年	100%	86.0%


（W）ホワイト

暖房のめやす

木造（戸建）	コンクリート（集合）
18畳	28畳

暖房出力 6.80～1.77kW

FF-68BSS

オープン価格※
（工事費別・石油タンク、配管部材等別売）〈別置タンク式（別売）〉

壁貫通穴径：φ75（給排気筒径φ60）
延長排気管径：φ40

■外形寸法：高さ600×幅708×奥行319mm（置台を除く）
■質量：28kg ■待機時消費電力：2.8W

■暖房のめやす

温暖地	木造18畳（29.5㎡）まで コンクリート24畳（39.5㎡）まで
寒冷地	木造18畳（29.5㎡）まで コンクリート28畳（46.0㎡）まで

FF式

FF式 石油ストーブ

温風

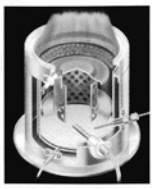
コンパクトタイプ



ハイブリッドバーナー

セラミックヒーター採用で、点火・消火・再点火時間が大幅短縮!

セラミックヒーターでバーナーを温める予熱気化方式でスピードアップ。
お待たせ知らずのスピード消火で安全、まさかの時も安心です。
すみやかに反応するノズル方式により、再着火もスピーディーになりました。



点火まで	消火	再点火
約100秒	約10秒	約100秒※1

※室温・外気温により点火時間は変動します。※1 消火直後の再点火は、点火までに消火回路が働いている2分間がプラスされます。

2wayタイマー

異なる運転開始時刻を2つのボタンで選択できます。
(FF-5211・4211・3511TL)

エコ運転

設定した温度に応じて自動消火し、室温が下がると再点火。きめ細やかな調整で快適空間を保ちます。
(FF-5211・4211・3511TL)

POINT おすすめポイント　低待機消費電力 0.6W　2wayタイマー　高地使用可能 標高1,500mまで (高地設定切換必要)

e-マニュアル SUNPOT 詳しくは P.4　スマホから製品情報をチェック!　安心ロック

点火まで 約100秒! ハイブリッドバーナー　クールトップ



お手入れしやすい! 置台一体型

(W)ホワイト

見やすい液晶ディスプレイ
ルームセンサー付
マイコンインバーター
エコ運転
ビルトイン

PSC対応品　設計上の標準使用期間 8年

暖房のめやす　寒冷地 / 温暖地　木造(戸建) 14畳(23㎡)まで　コンクリート集合 22畳(36.5㎡)まで / 14畳(23㎡)まで / 19畳(31.5㎡)まで

暖房出力　5.22~1.46kW(4,490~1,250kcal/h)

防火性能認証品

FF-5211TL C

(W)[662465]4931643　467850

希望小売価格 **¥192,500**(税抜¥175,000)

目標年度 2006年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率 87.0%
GREEN

- 本体外形寸法／高さ600×幅490×奥行307㎜
- 質量／21kg
- 燃料消費量／6.00~1.72kW(0.583~0.167L/h)
- 給排気筒径／50㎜　●延長管径／40㎜
- 石油タンク別置式(別売)　◎うす型給排気筒(FWT-6W-1)同梱
- 背面カバー別売(45ページ参照)

POINT おすすめポイント　低待機消費電力 0.6W　2wayタイマー　高地使用可能 標高1,500mまで (高地設定切換必要)

e-マニュアル SUNPOT 詳しくは P.4　スマホから製品情報をチェック!　安心ロック

点火まで 約100秒! ハイブリッドバーナー　クールトップ



お手入れしやすい! 置台一体型

(W)ホワイト

※写真はFF-4212TL Dです。

見やすい液晶ディスプレイ
ルームセンサー付
マイコンインバーター
エコ運転
ビルトイン

PSC対応品　設計上の標準使用期間 8年

暖房のめやす　寒冷地 / 温暖地　木造(戸建) 11畳(18㎡)まで　コンクリート集合 18畳(29.5㎡)まで / 11畳(18㎡)まで / 15畳(25㎡)まで

暖房出力　4.23~1.33kW(3,640~1,140kcal/h)

防火性能認証品

FF-4212TL D

(W)[662551]4931643　469274

在庫僅少品 FF-4211TL C (W)[662466]4931643　467867

希望小売価格 **¥183,700**(税抜¥167,000)

目標年度 2006年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率 87.0%
GREEN

- 本体外形寸法／高さ600×幅440×奥行303㎜
- 質量／17kg
- 燃料消費量／4.86~1.54kW(0.472~0.15L/h)
- 給排気筒径／50㎜　●延長管径／40㎜
- 石油タンク別置式(別売)　◎うす型給排気筒(FWT-6W-1)同梱
- 背面カバー別売(45ページ参照)

暖房のめやす　寒冷地 / 温暖地　木造(戸建) 9畳(15㎡)まで　コンクリート集合 15畳(25㎡)まで / 9畳(15㎡)まで / 13畳(21.5㎡)まで

暖房出力　3.49~1.16kW(2,993~1,000kcal/h)

防火性能認証品　静音設計

FF-3512TL D

(W)[662553]4931643　469298

在庫僅少品 FF-3511TL C (W)[662467]4931643　467874

希望小売価格 **¥178,200**(税抜¥162,000)

- 本体外形寸法／高さ600×幅440×奥行303㎜
- 質量／17kg
- 燃料消費量／4.01~1.34kW(0.39~0.13L/h)
- 給排気筒径／50㎜　●延長管径／40㎜
- 石油タンク別置式(別売)　◎うす型給排気筒(FWT-6W-1)同梱
- 背面カバー別売(45ページ参照)

FF式
FF式石油ストーブ
温風

曜日指定・予約暖房
1週間先までの運転予約で、
きめ細かな暖房プランを実現する快適機能です。
(FF-11000・7000・5000BF、15000GBF、18000CTS)

ビルトイン
上面閉塞設計で、室内の凹スペースに埋込み
設置ができます。
(FF-11000・7000・5000BF、15000GBF)

マイコンインバーター
室内の温度を自動コントロールする、
マイコンインバーターを採用。
(FF-11000・7000・5000BF、18000CTS)

■FF-11000BF・7000BF・5000BF、
FF-15000GBF、
FF-18000CTS



集中制御運転は(U)タイプストーブをご使用ください。
詳しくは弊社支店・営業所までお問い合わせください。

耐震計画基準対応品
金具にてストーブ本体を壁・床面に固定することにより、官庁施設の地震災害およびその二次災害に対する安全性に関する基本的事項を定めた「官庁施設の総合耐震計画基準」に対応します。

固定金具［耐震計画基準対応品］



※写真はTKS-15G-1です。

TKS-BF［774071］
4931643 418449
¥3,300（税抜¥3,000）
FF-11000・7000・5000BF用

TKS-15G-1［662488］
4931643 468161
¥4,400（税抜¥4,000）
FF-15000GBFタイプ用

TKS-CTS［774073］
4931643 432476
¥3,300（税抜¥3,000）
FF-18000CTS用

TKS-TL［774075］
4931643 436276
¥3,300（税抜¥3,000）
FF-4212・3512TLタイプ用



(W)アイボリーホワイト

POINT おすすめポイント

低待機消費電力 0.7W

高地使用可能
標準設置の場合、標高2,000mまで。
(高地設定切換必要)

防火性能認証品

安心ロック

- ルームセンサー付
- マイコンインバーター
- エコ運転
- 曜日指定予約暖房
- ビルトイン
- 見やすい液晶表示

※写真はFF-11000BF Bです。

暖房のめやす	寒冷地	温暖地	木造(戸建)	コンクリート(集合)
	29畳(48㎡)まで	28畳(46㎡)まで	45畳(74.5㎡)まで	39畳(64.5㎡)まで
暖房出力	11.0～3.44kW(9,460～2,960kcal/h)			

業務用

FF-11000BF B
(W)［662005］4931643 461605

希望小売価格 ¥289,300（税抜¥263,000）

別売<うす型給排気筒>
FWT-6ZR［771265］4931643 433442 ¥11,770（税抜¥10,700）

- 本体外形寸法／高さ594×幅800×奥行349㎜(置台を含まない)
- 質量／40kg
- 燃料消費量／12.7～3.95kW(1.233～0.384L/h)
- 給排気筒径／60㎜
- 延長管径／40㎜
- ■石油タンク別置式(別売)
- ■うす型給排気筒(別売)
- ◎背面カバー付

目標年度2006年
省エネ基準達成率 100%
エネルギー消費効率 86.7%
GREEN

暖房のめやす	寒冷地	温暖地	木造(戸建)	コンクリート(集合)
	19畳(31.5㎡)まで	19畳(31.5㎡)まで	31畳(51㎡)まで	26畳(43㎡)まで
暖房出力	7.41～3.04kW(6,370～2,610kcal/h)			

PSC対応品 設計上の標準使用期間8年

FF-7000BF B
(W)［662007］4931643 461629

希望小売価格 ¥247,500（税抜¥225,000）

別売<うす型給排気筒>
FWT-6ZR［771265］4931643 433442 ¥11,770（税抜¥10,700）

- 本体外形寸法／高さ594×幅800×奥行349㎜(置台を含まない)
- 質量／40kg
- 燃料消費量／8.52～3.50kW(0.828～0.340L/h)
- 給排気筒径／60㎜
- 延長管径／40㎜
- ■石油タンク別置式(別売)
- ■うす型給排気筒(別売)
- ◎背面カバー付

目標年度2006年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率 87.0%
GREEN

暖房のめやす	寒冷地	温暖地	木造(戸建)	コンクリート(集合)
	15畳(25㎡)まで	15畳(25㎡)まで	24畳(39.5㎡)まで	21畳(34.5㎡)まで
暖房出力	5.81～3.04kW(5,000～2,610kcal/h)			

PSC対応品 設計上の標準使用期間8年

FF-5000BF B
(W)［662009］4931643 461643

希望小売価格 ¥223,300（税抜¥203,000）

別売<うす型給排気筒>
FWT-6ZR［771265］4931643 433442 ¥11,770（税抜¥10,700）

- 本体外形寸法／高さ594×幅800×奥行349㎜(置台を含まない)
- 質量／40kg
- 燃料消費量／6.68～3.50kW(0.649～0.340L/h)
- 給排気筒径／60㎜
- 延長管径／40㎜
- ■石油タンク別置式(別売)
- ■うす型給排気筒(別売)
- ◎背面カバー付

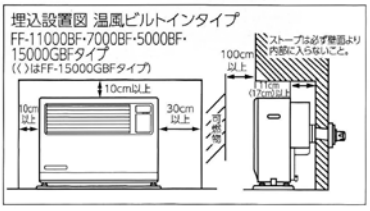
目標年度2006年
省エネ基準達成率 101%
エネルギー消費効率 87.0%
GREEN

特長・機能
詳しくはP.6

	マイコンインバーター	ルームセンサー	エコ運転	曜日指定・予約	24時間デジタルタイマー	切タイマー	チャイルドロック	フェイルリカバリー	点字ボタン	デジタル温度表示	チェックモード表示	低待機電力	ビルトイン	堅牢設計	背面カバー付	うす型給排気筒取付可能	排気管抜け検知装置	対震自動消火装置	停電安全装置	過熱防止装置	不完全燃焼防止装置	連続不完全燃焼通知機能	再点火防止機能	点検時期お知らせ機能
FF-11000BF	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FF-7000BF	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
FF-5000BF	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

■標高1,000m以上(FF-11000BFは標高500m以上)でのご使用や給排気筒延長設置の場合は調整が必要となることがありますのでお買い求めの販売店にご相談ください。
- 標準給排気筒については42ページをご覧ください。
- 不完全燃焼防止装置は、本体以外の排ガスなどにより作動する場合があります。
- 暖房のめやすに合った機種選定をしてください。小さな部屋で使用された場合、部屋の温度が上がり過ぎ、希望の室温が保てなくなる場合や給排気筒トップが汚れる場合、臭いや機器の故障につながる場合があります。

埋込設置図 温風ビルトインタイプ
FF-11000BF・7000BF・5000BF・15000GBFタイプ
(〈〉はFF-15000GBFタイプ)



FF式温風

POINT おすすめポイント

低待機消費電力 0.6W

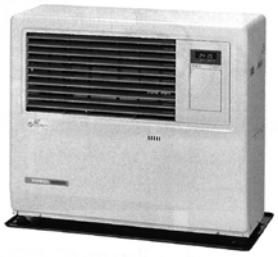
高地使用可能
標準設置の場合、
50Hz地域では標高1,500mまで、
60Hz地域では標高2,000mまで。
防火性能認証品

ルームセンサー付
マイコン制御
曜日指定予約暖房
ビルトイン
エコ運転
見やすい液晶表示

暖房のめやす 寒冷地 温暖地 木造(戸建) 41畳(67.5㎡)まで 40畳(66㎡)まで コンクリート(集合) 65畳(107.5㎡)まで 56畳(92.5㎡)まで

暖房出力 15.9kW(13,700kcal/h)

業務用



(W)アイボリーホワイト

FF-15000GBF B

(W)[662014]4931643 461698

希望小売価格 **¥342,100**(税抜¥311,000)

別売<うす型給排気筒>
FWT-7M-6[774826] 4931643 427618 ¥12,760(税抜¥11,600)

目標年度2006年
省エネ基準達成率 100%
GREEN エネルギー消費効率 86.0%

●本体外形寸法／高さ700×幅800×奥行445㎜(置台を含まない)
●質量／47kg
●燃料消費量／18.5kW(1.8L/h)
●給排気筒径／70㎜ ●延長管径／49㎜
■石油タンク別置式(別売)
■うす型給排気筒(別売)
◎背面カバー付

POINT おすすめポイント

低待機消費電力 0.6W

高地使用可能
標高1,500mまで。(高地設定切換必要)

安心ロック

マイコンインバーター
エコ運転
曜日指定予約暖房
見やすい液晶表示

リニアロータリーバーナー

暖房のめやす 寒冷地 温暖地 木造(戸建) 45畳(74.5㎡)まで 45畳(74.5㎡)まで コンクリート(集合) 72畳(119㎡)まで 62畳(102.5㎡)まで

暖房出力 17.6～6.79kW(15,140～5,840kcal/h)

業務用



(W)ホワイト

FF-18000CTS B

(W)[662003]4931643 461582

希望小売価格 **¥411,400**(税抜¥374,000)

別売<うす型給排気筒>
FWT-7M-6[774826] 4931643 427618 ¥12,760(税抜¥11,600)

別売<背面カバー>
HMK-181[775031] 4931643 016362 ¥10,670(税抜¥9,700)

目標年度2006年
省エネ基準達成率 101%
GREEN エネルギー消費効率 87.0%

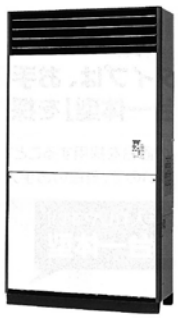
●本体外形寸法／高さ1,730×幅450×奥行420㎜(置台を含まない)
●質量／67kg
●燃料消費量／20.2～7.72kW(1.966～0.750L/h)
●給排気筒径／70㎜ ●延長管径／49㎜
■石油タンク別置式(別売)
■うす型給排気筒(別売) ■背面カバー(別売)

マイコン制御
スイングルーバー

暖房のめやす 寒冷地 温暖地 木造(戸建) 75畳(124㎡)まで 74畳(122㎡)まで コンクリート(集合) 119畳(196.5㎡)まで 102畳(168.5㎡)まで

暖房出力 大燃焼29.1/小燃焼23.2kW(25,000/20,000kcal/h)

業務用



(W)ホワイト

FF-288CTS A1

(W)[662001]4931643 461568

希望小売価格 **¥1,075,800**(税抜¥978,000)

別売<給排気筒>
FT-15S6[774947] 4931643 426871 ¥55,770(税抜¥50,700)

別売<背面カバー>
HMK-287[775039] 4931643 417251 ¥50,490(税抜¥45,900)

●本体外形寸法／高さ1,850×幅1,000×奥行450㎜
●質量／150kg
●燃料消費量／33.9/27.1kW(3.29/2.63L/h)
●給排気筒径／120㎜ ●延長管径／80㎜
■石油タンク別置式(別売) ■給排気筒(別売) ■背面カバー(別売)

特長・機能

詳しくは P.6

	マイコンインバーター	マイコン制御	ルームセンサー	ルームサーモ	リニアロータリーバーナー	エコ運転	風向4方向	スイングルーバー	2段階燃焼	曜日指定予約	24時間デジタルタイマー	切タイマー	チャイルドロック	点字ボタン	デジタル温度表示	チェックモード表示	ほこりセンサー	ビルトイン	低待機電力	駆動設計	背面カバー付	うす型給排気筒取付可能	排気延長行き切り装置	対震自動消火装置	停電安全装置	過熱防止装置
FF-15000GBF		●	●			●	●			●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
FF-18000CTS	●			●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●	●	●
FF-288CTS		●		●				●	●		●				●	●										

■標高1,000m以上(FF-18000CTSは標高400m以上)でのご使用や給排気筒延長設置の場合は調整が必要となることがありますのでお買い求めの販売店にご相談ください。
●標準給排気筒・給排気筒については42・43ページをご覧ください。



カベックツイン

石油 温水暖房システム

カベックツインについて
詳しくは「温水総合暖房システム」カタログをご覧ください。

防火性能認証品

ストーブ用と温水暖房用の独立2バーナーを搭載した、多機能コンパクトなセントラル温水暖房システム。

温水暖房ボイラを内蔵したカベックツインは、
独立2バーナー方式により「ストーブ単独」、「温水暖房単独」、
「ストーブ+温水暖房」の使い分けが可能です。



セントラル温水暖房システム

カベックツインで作り出した温水は、循環しながら各部屋の放熱器へと運ばれます。空間特性や家族構成、ライフスタイルなどに応じて放熱器を自由にコーディネートしていただけます。

※パネルラジエーターは密閉配管のみ

2バーナー3モード

ストーブ用と温水暖房用の2つのバーナーにより、3つのモード〈設定〉で使い分けが可能です。運転切替を行うことで、いつでも快適な暖かさをキープすることができます。

ビルトイン

本体上面が熱くならないクールトップタイプで、窓下や壁面凹部のデッドスペースなどを活かした埋込設置が可能です。お部屋の印象がスッキリし、スペースも広々使えます。

温水暖房単独出力	ストーブ単独出力	同時使用出力
5.23～1.35kW (4,500～1,160kcal/h)	4.65～1.69kW (4,000～1,450kcal/h)	9.88～3.03kW (8,500～2,610kcal/h)



(W)ホワイト

カベックツイン 強制給排気タイプ

◎給排気筒(FWT-7M-6)同梱

防火性能認証品

高地使用可能 標高1,500mまで (高地設定切換必要)

PSC対応品 設計上の標準使用期間8年

暖房のめやす		木造(目標)	コンクリート(黄金)
寒冷地		26畳(43㎡)まで	41畳(67.5㎡)まで
温暖地		25畳(41.5㎡)まで	35畳(58.0㎡)まで

床暖房適用畳数 最大燃焼時30畳

暖房出力		
同時使用		9.88～3.03kW(8,500～2,610kcal/h)
	ストーブ単独	4.65～1.69kW(4,000～1,450kcal/h)
	温水暖房単独	5.23～1.35kW(4,500～1,160kcal/h)

半密閉配管タイプ

UFH-994TBFS A1

(W)[662138] 4931643 462879

希望小売価格 **¥466,400**(税抜¥424,000)

密閉配管タイプ

UFH-994TBFM A1

(W)[662137] 4931643 462862

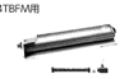
希望小売価格 **¥486,200**(税抜¥442,000)

目標年度 2006年
省エネ基準達成率 100%
エネルギー消費効率 86.0%
安心ロック
GREEN

品名	※床暖房適用畳数	外形寸法 高さ×幅×奥行(キャビネット寸法)(mm)	燃料消費量(kW(L/h))		消費電力(AC100V・50/60Hz)(W) 点火時	燃焼時	待機時	暖房効率(エネルギー消費効率)(%)	区分名	本体水容量(L)	システム最大水容量(L)	温水配管接続径	質量(kg)	温水出口温度(高温スイッチON時)(℃)	ポンプ全揚程(50/60Hz)(m)
UFH-994TBFS	最大燃焼時30畳まで	590×700×466(置台を含まない)	温水暖房単独時	6.69～1.85(0.65～0.18)	370/390	72/88	1.2/1.1	86.0	B	2.4	40	G1/2オネジ	41	40～64[72]	6.0/7.9
			ストーブ単独時	5.41～2.04(0.526～0.198)	335/340	44/46									
			同時使用時	12.1～3.89(1.176～0.378)	670/680	87/103									
UFH-994TBFM	最大燃焼時30畳まで	590×700×466(置台を含まない)	温水暖房単独時	6.69～1.85(0.65～0.18)	410/440	112/136	1.2/1.1	86.0	B	1.3	70(ET541-10使用時)	G1/2オネジ	41	40～64[72]	5.8/7.0
			ストーブ単独時	5.41～2.04(0.526～0.198)	335/340	42/45									
			同時使用時	12.1～3.89(1.176～0.378)	715/750	127/151									

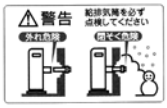
●給排気管延長の場合は延長設定が必要です。
※床暖房適用畳数は、1畳あたり150kcal/h(174W)で換算しています。■給排気筒径70㎜・給排気筒壁貫通穴径83㎜～96㎜(φ80㎜既設の穴取付可能)■延長管径49㎜
●床暖房パネルは、最低8畳以上敷設し、その回路は閉止しないシステムを組んでください。8畳未満の場合は、1.16kW(1,000kcal/h)以上のパネルヒーターなどを併用し、閉止回路を設けないシステムとしてください。
床暖房パネルのみ8畳未満の使用や、回路が閉止するシステムでの使用はできません。
●ソフト床暖房パネルは使用不可。●本カタログに掲載の製品については46ページに掲載の当社純正温水暖房用不凍液をご使用ください。

■カベックツイン密閉配管タイプ別売関連品

膨張タンク	膨張タンク	配管セット
UFH-994TBFM用  ET T564H [773128]4931643 029607 ¥26,730(税抜¥24,300) ●タンク容量／4L ●システム最大水容量／カベックツイン使用時・30L以下 ●本体外形寸法／高さ83×幅591×奥行121㎜ ●封入圧／0.05MPa	UFH-994TBFM用  ET541-10 [521055]4931643 029621 ¥20,020(税抜¥18,200) ●タンク容量／10L ●システム最大水容量／カベックツイン使用時・70L以下 ●本体外形寸法／φ385×厚さ139㎜ ●封入圧／0.05MPa	UFH-994TBFM用  HSM-CM [773292]4931643 105462 ¥29,260(税抜¥26,600) TBFMタイプの往き、戻りに取付けて使用。給水口、排水、圧力ゲージ、バルブ、カバー付。

■カベックツイン別売関連品

背面カバー
 HMK-97T [775032]4931643 020987 ¥8,910(税抜¥8,100) 適用機種:カベックツインタイプ用。ストーブの背面をカバーします。配管セット(HSM-CM)使用時は使用できません。



[床暖房パネル] FHP-12Wタイプ　木質床暖房パネル

木のぬくもりを大切にした床材は、長期にわたり安定した品質を保持。スムーズな施工で、きれいな仕上がりを実現できます。

■ マーキング仕様
配管位置のガイドラインをパネル表面にマーキング。
施工に便利な上、仕上がりも確実です。

■ クギ打ち併用OK
フローリング材への固定には、接着と併せてクギ打ちも可能です。
(接着剤は当社指定品を使用)

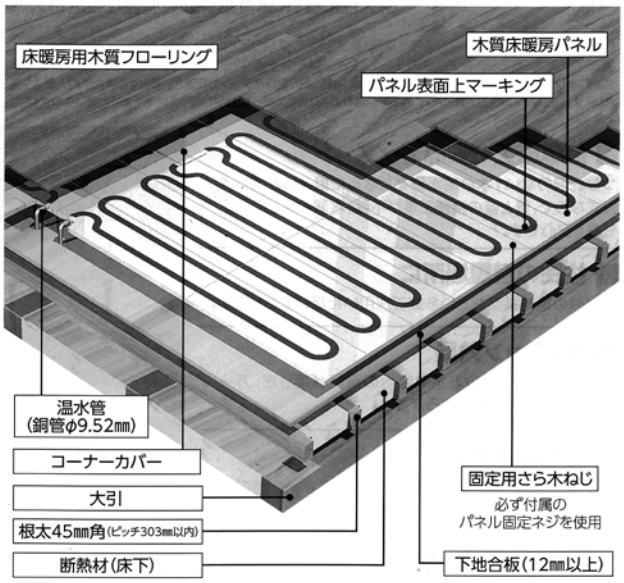
■ ゆがみ防止
精度が高く、木独特のゆがみの発生を最小限に抑えながら、安定した品質を保持します。

■ 安心の施工品質
精度の高い床材だからコーナー部分などもスッキリとおさまり、施工もスムーズです。

構造材／耐水合板

パネル断面図

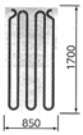




FHP-12Wタイプ

《厚さ12㎜ 1回路6畳まで》

単位:㎜

1畳用	1畳用(タテ継ぎ用)	半畳用	タテ半畳用
			
FHP-12WSB-1BF A1 [662385]	FHP-12WVB-1BF A1 [662386]	FHP-12WHB-1BF A1 [662387]	FHP-12WCB-1BF A1 [662388]

■銅配管用

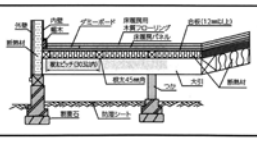
※F☆☆☆☆は住宅部品ガイドラインによる。

品名		希望小売価格	外形寸法／幅×長さ×厚さ(㎜)	配管接続口径(㎜)	質量(kg)	保有水量(L)	使用温度
FHP-12WSB-1BF A1	F☆☆☆☆	¥42,900(税抜¥39,000)	850×1,700×12	φ9.52	16.1	0.57	80℃以下
FHP-12WVB-1BF A1	F☆☆☆☆	¥42,900(税抜¥39,000)	850×1,700×12	φ9.52	16.1	0.57	80℃以下
FHP-12WHB-1BF A1	F☆☆☆☆	¥27,720(税抜¥25,200)	850×850×12	φ9.52	8.1	0.29	80℃以下
FHP-12WCB-1BF A1	F☆☆☆☆	¥27,720(税抜¥25,200)	425×1,700×12	φ9.52	8.1	0.29	80℃以下

■木質パネル施工例

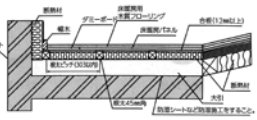
一般木造住宅の場合

●床下地面が歩くことによりたわみがないことを確認して施工すること。
●床下地:合板12㎜以上。
●パネル固定方法:木ねじ。



コンクリート住宅に木造床を組む場合

●コンクリート表面に防湿施工をすること。
●床下地面が歩くことによりたわみがないことを確認して施工すること。



■床表面は、全体的に26~29℃、温水は33~45℃くらいが快適です。(温水温度は表面仕上材および建物の断熱仕様により異なります。)
■床暖房パネル設置については、当社純正の床暖房関連部材を必ずご使用ください。
■温水管が温まると、温水管と木部が接し、小さな音がでる場合がありますが、異常ではありません。
■床暖房パネルが冷えた状態から配管に温水を流すと、配管が熱膨張によって木部と接し音が出る場合がありますが、異常ではありません。配管と木部の温度が安定すると音は治まります。

■付属部品

	コーナーカバー	ジョイント連管銅 φ9.52	さら木ねじ 4×32㎜
FHP-12WSB-1BF A1	2個	1本	30本
FHP-12WVB-1BF A1	2個	1本	30本
FHP-12WHB-1BF A1	2個	1本	22本
FHP-12WCB-1BF A1	2個	1本	28本

■木質パネルの標準水頭損失は1畳用1枚あたり0.5mAq、半畳用1枚あたり0.25mAqです。使用した枚数を掛け算すると1回路の水頭損失が求められます。
■木質パネルの標準循環水量は1回路1.5L/分です。(これはパネル1枚でも6枚でも同じです。)

■木質床暖房パネル関連部材

U字管	L字管	接着剤
		受注生産品(F☆☆☆☆)  標準塗布量 550~600g/㎡ ※写真はKU928RSです。 KU928RS (10kg) [662413] ¥19,723(税抜¥17,930) (夏期施工用) KU928RW (10kg) [662414] ¥19,723(税抜¥17,930) (冬期施工用)
FHA-UCB9 [773118] ¥1,760(税抜¥1,600) パネル間の接続に使用。	FHA-LCB9 [773119] ¥1,760(税抜¥1,600) パネル間の接続に使用。	

[床暖房パネル] FHP-12Rタイプ　ゴムチップ床暖房パネル

弾力性のあるゴムと木チップの混合素材で、足や膝への衝撃を吸収。温水を二経路で循環させ、足もとから暖めるパワーを高めています。

■ クッション効果

弾力性のある素材が、足や膝への負担を軽減させ、万一転倒した際も衝撃を和らげます。また、生活音や振動を吸収し、静かで快適な室内環境を守ります。

■ マーキング仕様

配管位置のガイドラインをパネル表面にマーキング。施工に便利な上、仕上がりも確実です。

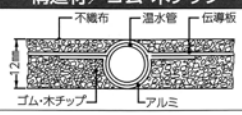
■ クギ打ち併用OK

フローリング材への固定には、接着と併せてクギ打ちも可能です。(接着剤は当社指定品を使用)



構造材／ゴム・木チップ

パネル断面図

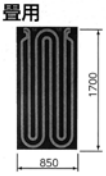


FHP-12Rタイプ

《厚さ12㎜ 1回路6畳まで》

単位:mm

1畳用



FHP-12RS-1 [575302]
FHP-12RS-1 A1 [662380] 発売予定
FHP-12RS-2 [575303]
FHP-12RS-2 A1 [662381] 発売予定



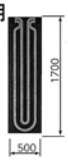
FHP-12RV [576204]
FHP-12RV A1 [662382] 発売予定

半畳用



FHP-12RH [576152]
FHP-12RH A1 [662383] 発売予定

タテ半畳用(台所用)



FHP-12RC [576202]
FHP-12RC A1 [662384] 発売予定

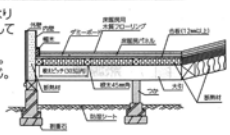
■銅配管用

品名	希望小売価格	外形寸法／幅×長さ×厚さ(mm)	配管接続口径(mm)	質量(kg)	保有水量(L)	使用温度
FHP-12RS-1タイプ	¥36,190(税抜¥32,900)(1枚入)	850×1,700×12	φ9.52	17.0	0.65	85℃以下
FHP-12RS-2タイプ	¥72,380(税抜¥65,800)(2枚入)					
FHP-12RVタイプ	¥36,190(税抜¥32,900)		φ9.52	16.0	0.65	85℃以下
FHP-12RHタイプ	¥28,380(税抜¥25,800)	850×850×12	φ9.52	8.5	0.30	85℃以下
FHP-12RCタイプ	¥28,380(税抜¥25,800)	500×1,700×12	φ9.52	8.5	0.30	85℃以下

■ゴムチップパネル施工例

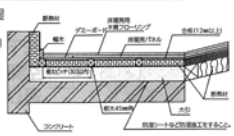
一般木造住宅の場合

●床下地面が歩くことによりたわみがないことを確認して施工すること。
●床下地:合板12㎜以上。
●パネル固定方法:木ねじ。



コンクリート住宅に木造床を組む場合

●コンクリート表面に防湿施工をすること。
●床下地面が歩くことによりたわみがないことを確認して施工すること。



■床表面は、全体的に26～29℃、温水は33～45℃くらいが快適です。(温水温度は表面仕上材および建物の断熱仕様により異なります。)
■床暖房パネル設置については、当社純正の床暖房関連部材を必ずご使用ください。

■付属部品

	スライド管 9.52	管末Uベンド	さら木ねじ 4×32㎜
FHP-12RS-1タイプ	2本	—	16本
FHP-12RS-2タイプ	4本	1本	32本
FHP-12RVタイプ	2本	1本	16本
FHP-12RHタイプ	—	1本	16本
FHP-12RCタイプ	—	1本	16本

■ゴムチップパネル12Rタイプの標準水頭損失は1畳用1枚あたり0.68mAq、半畳用1枚あたり0.34mAqです。使用した枚数を掛け算すると1回路の水頭損失が求められます。
■ゴムチップパネルの標準循環水量は1回路1.5L/分です。(これはパネル1枚でも6枚でも同じです。)

■ゴムチップ床暖房パネル関連部材

配管接続部材



Cベンドセット
[773121]
¥1,760(税抜¥1,600)
パネル間の接続用。4.5枚や6枚敷設などに使用。

配管接続部材



Jベンドセット
[773120]
¥1,760(税抜¥1,600)
パネル間の接続用。4.5枚敷設などに使用。

配管接続部材



JC共通カバー
[773122]
¥990(税抜¥900)
CベンドもしくはJベンドセットを目隠しした形に使用。

ジョイント直管銅

FHA-JC9
[773116]
¥550(税抜¥500)
(φ9.52㎜)パネル間の接続用。

管末U字管銅



FHA-UEC
[773117]
¥550(税抜¥500)
(φ9.52㎜)パネル端末部に使用。

接着剤

受注生産品
(F☆☆☆☆)



標準塗布量
550～600g/㎡
※写真はKU928RSです。

KU928RS (10kg)
[662413]
¥19,723(税抜¥17,930)
(夏期施工用)

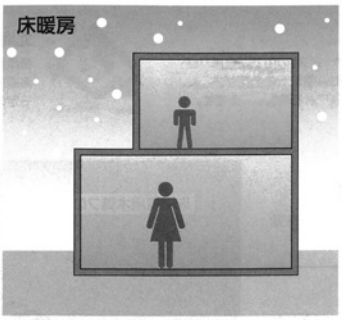
KU928RW (10kg)
[662414]
¥19,723(税抜¥17,930)
(冬期施工用)

床暖房・床下暖房

温水暖房放熱器

低温ふく射熱で心地よく、
床からお部屋全体をあたためる。
足もとからひだまりのようなぬくもりが伝わります。

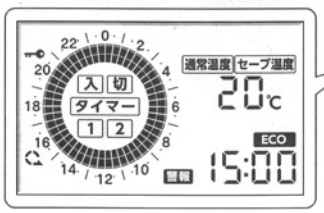
日本の冬を心地よく過ごすための昔からの知恵が「頭寒足熱」。これを快適に実現するのが床暖房です。床パネルに組み込んだ温水パイプからの低温ふく射熱で空間全体を暖めるので、顔付近は熱く足もとは冷え込むといった温度ムラがありません。また自然な対流のためほこりがまいにくく、衛生的。床下暖房は基礎断熱住宅にぴったり。床下の構造部分に放熱器を組み込んで足もとから暖める暖房です。





温度制御 床暖房コントローラー

液晶床暖房コントローラー







HC-240 A1 [662280] 希望小売価格 **¥46,640**(税抜¥42,400)

セット内容:液晶リモコンCMR-2612、制御ボックス、温水サーミスタ1.5m、アルミテープ1枚、保護テープ1枚、ナイロンクリップ2個、木ネジ3本

- ●本体外形寸法/リモコン:高さ120×幅120×奥行16.5㎜、制御ボックス:高さ160×幅110×奥行45㎜
- ●定格電源/AC100V ●回路電力/1.0/1.0W
- ■市販の2個用スイッチボックス(JIS C 8336)を使用し、壁埋込み取付けできます。
- ■別売の熱動弁(HP-201、301-1、380-M、401)を組み合わせてご使用ください。
- ■熱動弁2個まで制御できます。(熱動弁は同一の動きです。)
- ■熱動弁の状態がひと目で分かる循環中表示。
- ■戻り温水制御、室温制御切換機能内蔵、室温制御時、戻り温水温度上限設定機能付き。
- ■セーブ運転付き24時間まいにちタイマー制御可能(30分単位で設定温度、セーブ運転、停止が行えます)。
- ■コントロール側より熱源機の発停可能。
- ■チャイルドロック機能付き。
- ■手動運転、手動セーブ運転、プログラム運転可能。

※FHC-24から入替の場合、別途電源・計装工事が必要です。詳しくはお近くの当社支店・営業所までお問い合わせください。
※非防水形リモコンは、浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。

床暖房コントローラー





FHC-R1 A1 [662281]
希望小売価格 **¥20,020**(税抜¥18,200)

セット内容:操作ボックス、制御ボックス、リモコンコード5m(3心)他

- ●本体外形寸法操作ボックス:高さ120×幅70×奥行13.5㎜ 制御ボックス:高さ137×幅82×奥行45㎜
- ●定格電源/AC100V ●回路電力/0.8/0.8W
- ■操作ボックスは1個用スイッチボックス(JIS C 8336)を使用し、壁埋込み取付けできます。
- ■別売の熱動弁(HP-201、301-1、380-M、401)を組み合わせてご使用ください。
- ■熱動弁2個まで制御できます。(熱動弁は同一の動きです。)
- ■湯温は戻り湯温を制御し、約20～70℃・約20～50℃の2通りの設定が可能です。

※非防水形リモコンは、浴室内など湿気の多い場所への取付けはできません。

床暖房用表面仕上材

温水床暖房システムの表面仕上材は、それぞれのメーカーにお問い合わせをお願いいたします。
22㎜ゴムチップパネルを使用する場合は、使用用途により表面木材の選定が必要となりますので当社にご相談ください。
床暖房用表面木材としては、ホルムアルデヒドの発散の少ないもの(F☆☆☆☆品)の使用をおすすめします。

- ■ゴムチップパネルへの接着は当社指定のウレタン系の接着剤を使用してください。
- ■床下地が根太と合板捨て貼り工法の場合、下地合板は必ず釘と接着剤併用で根太に固定してください。根太の乾燥に伴って、踏み鳴りが発生するおそれがあります。

■床暖房コントローラー関連品

熱動弁	熱動弁	熱動弁	熱動弁	リモコンコード(3心)	リモコンコード(制御ボックス-リモコン用)
				 FHC-R1タイプ延長用。	 (Y型端子/Y型端子) HC-240用。
HP-201 [773192] ¥11,990(税抜¥10,900) 9.52配管用 HC-FHCタイプとセットで使用。暖房回路専用です。冷房回路には使用できません。	HP-301-1 [773193] ¥20,020(税抜¥18,200) 15.88配管用 HC-FHCタイプとセットで使用。冷暖房回路に使用できます。	HP-380-M [773203] ¥15,950(税抜¥14,500) R1/2配管用 HC-FHCタイプとセットで使用。手動で強制開閉可能。冷暖房回路に使用できます。	HP-401 [773194] ¥22,660(税抜¥20,600) Rc3/4配管用 HC-FHCタイプとセットで使用。冷暖房回路に使用できます。	RC-3F-25(25m) [775073] ¥4,730(税抜¥4,300) RC-3F-100(100m) [775074] ¥11,990(税抜¥10,900)	2心 RC-2C-8D(8m) [763750] ¥3,080(税抜¥2,800) RC-2C-15D(15m) [763752] ¥4,950(税抜¥4,500) RC-2C-20D(20m) [763754] ¥6,380(税抜¥5,800)

密閉式膨張タンク


HWGタイプ


HKDタイプ


RDタイプ


SDタイプ


RWタイプ


SW／Zタイプ


RSタイプ

用途タイプ	型 式 タンク容量(L)	許容有効 容積(L)	最高使用圧力 Mpa(kgf/cm2)	寸法 幅×奥行×高さ(mm)	参考システム 水量(L)	接続口径 (A)	積算価格
暖房用角型	HWG-12	6.0	0.29(3.0)	203×170×492	77	G20	￥22,000
	HKD-12	6.0		348×108×440	77	G15	￥32,000
	HKD-18	9.0		348×160×440	113	G20	￥34,000
	HKD-24	12.0		348×180×440	162	G20	￥37,000
暖房用丸型	RD-8	4.7	0.49(5.0)	228×228×295	57	G20	￥15,000
	RD-12	6.0	0.39(4.0)	298×298×260	77	G20	￥18,000
	RD-18	9.0		298×298×365	113	G20	￥20,000
	RD-25	12.0		328×328×405	162	G20	￥28,000
	RD-35	17.5		380×380×402	226	G20	￥39,000
	RD-50	25.0	0.20(2.0)未満	380×380×537	324	G20	￥55,000
	RD-80	45.7		450×450×614	518	G20	￥87,000
	RD-105	60.0		500×500×668	680	G20	￥115,000
	RD-150	85.7		500×500×891	972	G20	￥140,000
	RD-200	100.0		600×600×860	1,296	G20	￥200,000
	RD-250	125.0		630×630×970	1,620	G20	￥250,000
	RD-300	150.0		630×630×1135	1,944	G20	￥300,000
	RD-400	200.0		630×630×1510	2,592	G20	￥420,000
	RD-500	250.0		750×750×1350	3,240	G25	￥500,000
暖房用 丸薄型	SD-8	5.0	0.29(3.0)	387×100×387	57	G20	￥16,000
	SD-12	6.0		387×140×387	77	G20	￥20,000
	SD-18H	9.8		387×200×387	113	R15	￥26,000
給湯用丸型	RW-8	5.1	0.98(10.0)	200×200×298	57	G20	￥25,000
	RW-12	8.7		274×274×328	77	G20	￥30,000
	RW-18	13.1		274×274×361	113	G20	￥37,000
	RW-24	17.5		300×300×441	162	G25	￥47,000
	RW-35	25.5		380×380×402	226	G25	￥57,000
	RW-50	36.4	0.20(2.0)未満	380×380×537	324	G25	￥75,000
	RW-80	58.2		450×450×614	518	G25	￥115,000
	RW-105	76.4		500×500×665	680	G32	￥140,000
	RW-150	109.1		500×500×895	972	G32	￥220,000
	RW-200	145.5		600×600×812	1296	G32	￥300,000
	RW-300	218.2		630×630×1005	1620	G32	￥400,000
	RW-400	290.9		630×630×1450	2592	G32	￥500,000
給湯 暖房 併用 丸型 ステンレス	Z-16(0.16L)	0.10	0.98(10.0)	82×82×72	1.1	G15	￥19,000
	Z-50(0.5L)	0.30		94×94×119	3.2	G15	￥23,000
	Z-100(1L)	0.60		116×116×155	6.7	G15	￥32,000
	Z-200(2L)	1.2		140×140×196	13.4	G15	￥35,000
	SW-8	5.5		198×198×275	57	R20	￥37,000
	SW-12	8.2		270×270×300	77	G20	￥45,000
	SW-18	12.3		270×270×349	113	G25	￥57,000
	SW-24	18.5		270×270×485	160	G25	￥76,000
	SW-60	46.4	0.20(2.0)未満	380×380×860	350	G25	￥300,000
電気温水器用	RS-18	12.3	0.98(10.0)	270×270×350	113	G20	￥24,000

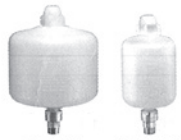
※ 参考システム水量は、タンク封入圧力(0.05MPa)、安全弁圧力(0.09MPa)、10%の余裕を条件に記載したものです。※ 初期封入圧力(MPa)は、ご注文時にご指定頂けますようにお願い致します。

膨張タンクの選定方法

vt：タンク容量〔ℓ〕
vs：システム容量〔ℓ〕
ε：膨張係数 例(0.0292=水温80℃)
P1：初期充填圧力〔kgf/cm²〕
式 vt=ε×vs/〔1-(P1+1)/(P2+1)〕+10%

例 システム容量が120ℓ、P1が0.5kgf/cm²、P2が0.95kgf/cm²の条件の場合
vt=0.0292×120/〔1-(0.5+1)/(0.95+1)〕+10%=16.7〔ℓ〕
ゆえにHKD18,RD18,RW18,SW18,RS18 が該当製品となります。

膨張タンク　半密閉式



CAD 取説

SR-461　SR-462

品番	ねじ	φD	H	入数 大	入数 小	価格(円)
SR-461	R1	242	360.5	8	1	18,960
SR-462	R1	150	330.5	6	1	16,120

遮光カバー



SR-461S　SR-462S

品番	適合膨張タンク	入数 大	入数 小	価格(円)
SR-461S	SR-461	20	1	16,090
SR-462S	SR-462	20	1	15,400

注:膨張タンクは別売です。

仕様

		SR-461	SR-462
容量	全容量	8ℓ	2.9ℓ
	給水上限時	3.5ℓ	1.2ℓ
最大システム全容量		130ℓ	60ℓ
使用流体		不凍液・冷温水	
最高許容圧力		0.1MPa	
逃し弁作動圧力		0.08MPa	
吸気弁作動圧力		-2kPa	
使用温度範囲		-20℃～90℃	

用途

●ロードヒーティング　●床暖房　●セントラルヒーティング
不凍液は液温の上昇によって、膨張します。
また温度の下降によって、不凍液は元の量に戻ります。
この不凍液の膨張・収縮を吸収するため膨張タンクが必要です。

注意

・膨張タンクは樹脂製ですので、直射日光が当たらないようにボイラーハウス等の屋内で使用して下さい。
・屋外での使用の場合は、上部のキャップが密閉されないように遮光処理を施して下さい。
・本タンクの最大システム全容量は水0℃→80℃の場合です。

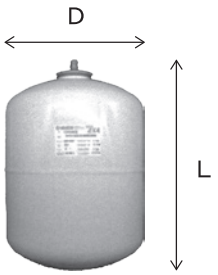
暖房用密閉式膨張タンク

VAREM

Rシリーズ

型式	容量	寸法　L x D	接続口径	色	最高使用圧力
R1008	8L	337 x 200	G3/4	白	0.8MPa
R1012	12L	300 x 270	G3/4	白	0.8MPa
R1018	18L	422 x 270	G3/4	白	0.8MPa
R1025	25L	465 x 290	G3/4	白	0.8MPa

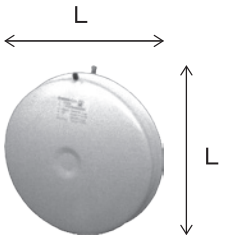
●材料　ゴム膜：ブチルゴム　フランジ：ステンレス鋼　　●温度範囲：-10～99℃



Cシリーズ

型式	容量	寸法　L x D	接続口径	色	最高使用圧力
C1008	8L	386 x 98	G3/4	白	0.6MPa
C1012	12L	386 x 137	G3/4	白	0.6MPa
C1018	18L	387 x 178	G3/4	白	0.6MPa

●材料　ゴム膜：ＳＢＲ　フランジ：亜鉛メッキ炭素鋼　　●温度範囲：-10～99℃



D＝本体厚み

この価格表に記載の価格には消費税等は含まれておりません。2025年3月1日制定


STシリーズ


ASTシリーズ


EXシリーズ

空調・給湯用膨張タンク（鋼板製）

型　式	タンク内容積（ℓ）	最大使用受水量（ℓ）	サイズ 直径×高さ（mm）	質量（kg）	耐震強度 KH	耐震強度 KV	システム接続口 接続口径	最高使用圧力（MPa）	最高使用温度（℃）	基準封入圧力（MPa）	価格（円）
※ ST−8−R ¾	7.5	3.0	203 × 352	2.5	−	−	R ¾	0.5	95	0.2	48,000
※ ST−17−R ¾	16.6	8.2	279 × 417	4.3	−	−					80,000
※ ST−24−R ¾	24.0	10.9	279 × 538	5.0	−	−					114,000
ST−39VK	39.0	23.0	391 × 508	9.8	1.2	0.6	Rc ¾				148,000
ST−55VK	55.0	32.0	391 × 638	11.8	1.0	0.5	Rc ¾	0.2未満	95	0.1	179,000
ST−76VK	75.7	39.0	391 × 814	15.7	0.6	0.3					227,000
ST−116VK	116.0	39.0	391 × 1160	21.6	0.6	0.3					332,000
ST−167V	166.5	116.0	559 × 908	31.8	0.6	0.3	Rc 1¼				427,000
ST−235V	234.7	116.0	559 × 1178	40.8	0.6	0.3					575,000
ST−326V	325.5	162.0	660 × 1189	53.5	0.5	0.25					776,000
AST−9V	9	2.9	256 × 302	10	1.5	0.75	Rc ¾	0.99	95	0.4	377,000
AST−18V	18	7.7	306 × 370	16	1.5	0.75					403,000
AST−29V	29	7.7	306 × 545	20	1.5	0.75	R ¾				473,000
● AST−45V	45	33	406 × 497	30	1.5	0.75	Rc ¾	0.8	95	0.4	572,000
● AST−70V	70	33	406 × 680	37	1.5	0.75					630,000
● AST−100V	100	33	406 × 949	45	1.5	0.75	R ¾				736,000
● AST−130V	130	66	406 × 1160	61	1.5	0.75	R 1				857,000
● AST−175V	175	66	406 × 1517	73	1.5	0.75					989,000
● AST−215V	215	109	609 × 990	112	1.5	0.75	Rc 1¼	0.6			1,160,000
● AST−260V	260	109	609 × 1149	124	1.5	0.75					1,223,000
● EX−200V	200	160	610 × 961	129	1.5	0.75	Rc 1	0.8	95	0.4	1,438,000
● EX−300V	300	240	610 × 1318	167	1.5	0.75					1,586,000
● EX−400V	400	320	610 × 1676	205	1.5	0.75					1,814,000
● EX−500V	500	400	610 × 2033	244	1.5	0.75					2,042,000
● EX−600V	600	480	762 × 1643	244	1.5	0.75	Rc 1½				2,338,000
● EX−800V	800	640	762 × 2097	305	1.5	0.75					2,783,000
● EX−1000V	1000	800	914 × 1888	409	1.5	0.75					3,246,000
○● EX−1200V	1200	960	914 × 2204	477	1.5	0.75					3,724,000
○● EX−1400V	1400	1120	914 × 2519	542	1.5	0.75					4,434,000
○● EX−1600V	1600	1280	1218 × 1802	686	1.5	0.75					4,982,000
○● EX−2000V	2000	1600	1218 × 2155	791	1.5	0.75					5,990,000
○● EX−3000V	3000	2400	1424 × 2637	1338	1.5	0.75	50Aフランジ				9,240,000
○● EX−4000V	4000	3200	1524 × 2967	1642	1.5	0.75					10,793,000
○● EX−5000V	5000	4000	1724 × 2938	1943	1.5	0.75					11,619,000

注）
1. ○印は、受注生産品です。納期につきましては弊社までお問い合わせください。
2. ●印は、第二種圧力容器構造規格合格品です。
3. ※印は、日本水道協会品質認証センター認証登録品もございます。「品質認証マーク表示品」は型式末尾にMが付きます。（別途お見積り）
4. EX−3000V〜5000Vのシステム接続口はJIS 10Kフランジです。
5. AST・EXシリーズの標準塗装仕様は、さび止め（赤さび色）塗装です。特殊塗装（有償）も承りますので、弊社までお問い合わせください。
6. AST・EXシリーズは0.99MPa仕様品も承りますので弊社までお問い合わせください。
7. 鋼板製膨張タンクは屋内設置仕様です。屋外に設置される場合は防水（雨じまい）防錆等の処理を必ず行ってください。
8. 基準封入圧力とは、空気封入圧力のご指定がない場合の弊社出荷時に封入する圧力です。
9. サイズ、質量は参考値となりますので、詳細は納入仕様書をご確認ください。
10. 耐震強度は以下の条件での設計用水平震度（KH）、設計用鉛直震度（KV）を記載しています。
    ・「建築設備耐震設計・施工指針」2014年版（（一財）日本建築センター）発行に記載された堅固な基礎
    ・STシリーズは金属拡張アンカーボルト。ASTシリーズ・EXシリーズはあと施工接着系アンカーボルト。（最小埋め込み長さについては、取扱説明書を確認してください。）
11. 設計用水平震度（KH）2.0G対応の可否について、弊社までお問い合わせください。

注意事項
①第二種圧力容器検定合格書付（型式に●印がついている製品のみ）
②指定場所車上渡しです。
③空気圧その他の出張調整は、別途実費を申し受けます。
④運送費について、時間指定又は、車種指定がある場合は別途チャーター費用が発生いたします。（別途お見積り）
また、STシリーズのみの出荷の場合も、別途運送費が必要となります。（別途お見積り）

リフレックス密閉形隔膜式膨張タンク価格表

空調システム用（鋼板製）

型　番	積算価格〔円〕	タンク総容量〔L〕	最大吸収容量〔L〕	寸法〔mm〕 直　径	寸法〔mm〕 高　さ	接続口径	質　量〔kg〕	チャージ圧力〔MPa〕	最高使用圧力〔MPa〕	備　考
EN- 18	32,000	18	13.5	356	376	G3/4	4.4	0.02~0.15	0.3	
N- 12	18,000	12	6	272	317	R3/4	2.8	0.02~0.3	0.4	
N- 18	23,000	18	9	308	359		3.6			
N- 25	31,000	25	12.5	308	477		4.4			
N- 35	41,000	35	17.5	376	466		5.6			
N- 50	55,000	50	45	441	487		9.6	0.02~0.15	0.2未満	
N- 80	79,000	80	72	512	558	R1	13.3			
N- 140	144,000	140	126	512	890		19.9			
N- 200	179,000	200	140	634	762		23.0			
N- 300	305,000	300	210	634	1106		34.0			
N- 400	477,000	400	300	741	1099		52.0			
N- 600	699,000	600	450	741	1538		71.0			
G- 60	510,000	60	45	407	995	50A	75	0.02~0.7	0.8	※第二種圧力容器規格品 チャージ圧力を必ずご指定下さい。タンク取付位置の補給水圧力と同一が基本です。設定が違うとダイアフラム破損等の原因になります。
G- 80	520,000	80	60	458	1018		80			
G- 120	590,000	120	80	458	1294		115			
G- 180	710,000	180	80	458	1643		145			
G- 250	1,060,000	250	187	612	1391		150			
G- 300	1,130,000	300	225	612	1571		165			
G- 400	1,330,000	400	300	768	1437		220			
G- 600	1,710,000	600	340	768	1868		300			
G- 800	2,030,000	800	450	768	2318		350			
G- 1000	2,320,000	1000	750	1018	1831	65A	480			
G- 1200	2,780,000	1200	900	1018	2126		540			
G- 1600	3,670,000	1600	1000	1018	2551		640			
G- 2000	4,670,000	2000	1500	1224	2555		900			

給湯システム用（鋼板製）接液部材質：SUS304（DEタイプはSUS304またはエポキシ樹脂コーティング）

型　番	積算価格〔円〕	タンク総容量〔L〕	最大吸収容量〔L〕	寸法〔mm〕 直　径	寸法〔mm〕 高　さ	接続口径	質　量〔kg〕	チャージ圧力〔MPa〕	最高使用圧力〔MPa〕	備　考
DE- 8	31,000	8	6	206	332	G3/4	1.9	0.02~0.7	1.0	
DE- 12	37,000	12	9	280	310		2.3			
DE- 18	45,000	18	13.5	280	409		2.9			
DE- 25	51,000	25	18.5	280	518		3.7			
DE- 33	86,000	33	23.5	354	520		8.5			
DE- 60	113,000	60	45	409	734	G1	14.0	0.02~0.15	0.2未満	
DE- 80	135,000	80	60	480	734		16.0			
DE-100	149,000	100	75	480	852		18.0			
DE-200	214,000	200	150	634	967	G1 1/4	39.0			
DE-300	252,000	300	225	634	1267		51.0			
D- 60	510,000	60	45	407	995	50A	75	0.02~0.7	0.8	※第二種圧力容器規格品 チャージ圧力を必ずご指定下さい。タンク取付位置の補給水圧力と同一が基本です。設定が違うとダイアフラム破損等の原因になります。
D- 80	520,000	80	60	458	1018		80			
D- 120	590,000	120	80	458	1294		115			
D- 180	710,000	180	80	458	1643		145			
D- 250	1,080,000	250	187	612	1391		150			
D- 300	1,130,000	300	225	612	1571		165			
D- 400	1,330,000	400	300	768	1437		220			
D- 600	1,780,000	600	340	768	1868		300			
D- 800	2,030,000	800	450	768	2318		350			
D- 1000	2,830,000	1000	750	1018	1831	65A	480			
D- 1200	3,000,000	1200	900	1018	2126		540			
D- 1600	3,800,000	1600	1000	1018	2551		640			
D- 2000	4,750,000	2000	1500	1224	2555		900			

※第二種圧力容器規格品 － G-60～G-2000、D-60～D-2000 － はステンレス及び高圧仕様（最高使用圧力0.98MPa）での製作も可能です。
※接続口径の「R」「G」は右記の通りです。　R:テーパーおねじ、G:平行おねじ

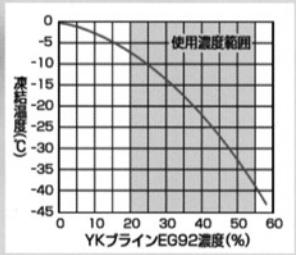
ＹＫブライン（山田機械工業（株）　オリジナル不凍液）

ＹＫブライン EG92(赤)

成分：エチレングリコール（90～94%）
水・防食剤

凍結温度





ＹＫブライン EG40(赤)

成分：エチレングリコール（38～42%）
水・防食剤



凍結温度：約-24℃

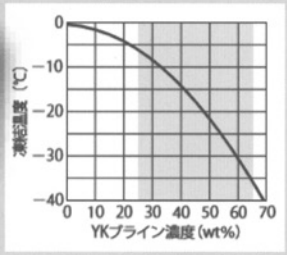
希釈をせず
そのままご使用ください

ＹＫブライン PG76(赤)

成分：プロピレングリコール（74～78%）
水・防食剤

凍結温度



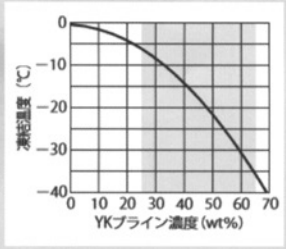


ＹＫブライン PG76(緑)

成分：プロピレングリコール（74～78%）
水・防食剤

凍結温度

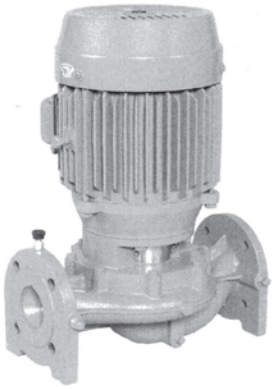




品目銘／品番	主成分	容量／荷姿	備考
ＹＫブライン／EG92	エチレングリコール	18ℓ／一斗缶	濃度 92%(赤)
ＹＫブライン／EG40	エチレングリコール	18ℓ／一斗缶	濃度 40%(赤)
ＹＫブライン／PG76	プロピレングリコール	20ℓ／タフテナー容器	濃度 76%(緑・赤)
ＹＫブライン／PG76	プロピレングリコール	10ℓ／バックイン BOX	濃度 76%(緑・赤)

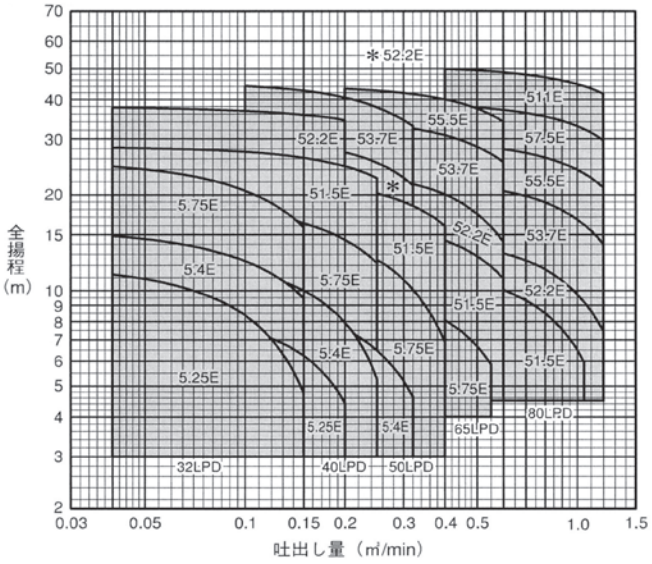
本価格には消費税は含まれておりません。従って、消費税が適用される案件につきましては、別途加算ください。

LPD型
ラインポンプ



■選定図　50Hz〔同期速度：3000min⁻¹〕

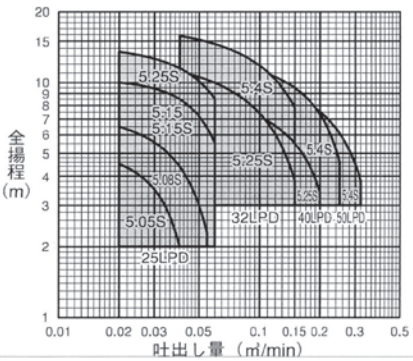
●口径32～80（三相機種）



■標準仕様

取扱液	清水　0～100℃
吸込全揚程	ー6m（20℃）（ただし80LPDはー5.5m：50Hz、ー3.5m：60Hz）
許容押込圧力	25LPD　：0.2MPa｛2.0kgf/㎠｝ 32～80LPD：約0.4～0.7MPa｛4.0～7.1kgf/㎠｝（機種により異なります。カタログ要目表をご参照ください。）
軸　封	メカニカルシール
材　料	ケーシング　FC200 羽　根　車　SCS13/SUS304 主　　軸　SUS304
電動機	防滴保護形・IP22（屋内）　2極（25LPD三相機種） 全閉外扇形・IP44（屋外）　2極（32～50LPD三相機種） ※25LPD単相機種は保護形IP20（屋内）、32～50LPD単相機種は半保護形IP10（屋内） 単相・100V（50/60Hz） 三相・200V（50Hz）200/220V（60Hz）

●口径25及び32～50（単相機種）



■標準附属品

25LPD：ガス管用ユニオン（吸込用・吐出し用）　32～80LPD：ガスケット（吸込用・吐出し用）

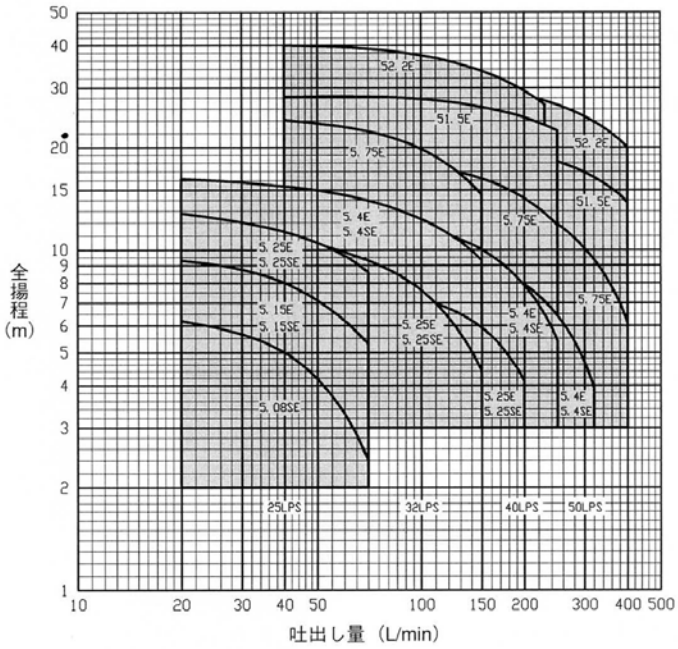
口径 mm	機種	出力 kw	積算価格	口径 mm	機種	出力 kw	積算価格	口径 mm	機種	出力 kw	積算価格
25	25LPD5．05SA	0.05	¥85,400	25	25LPD5．15	0.15	¥113,000	65	65LPD5．75E	0.75	¥271,000
	25LPD5．08SA	0.08	¥91,600	32	32LPD5．25E	0.25	¥153,000		65LPD51．5E	1.5	¥318,000
	25LPD5．15S	0.15	¥116,000		32LPD5．4E	0.4	¥186,000		65LPD52．2E	2.2	¥399,000
	25LPD5．25S	0.25	¥134,000		32LPD5．75E	0.75	¥248,000		65LPD53．7E	3.7	¥484,000
32	32LPD5．25S	0.25	¥128,000	40	40LPD5．25E	0.25	¥178,000		65LPD55．5F	5.5	¥644,000
	32LPD5．4S	0.4	¥164,000		40LPD5．4E	0.4	¥200,000	80	80LPD51．5E	1.5	¥333,000
40	40LPD5．25S	0.25	¥148,000		40LPD5．75E	0.75	¥242,000		80LPD52．2E	2.2	¥387,000
	40LPD5．4SA	0.4	¥169,000		40LPD51．5E	1.5	¥324,000		80LPD53．7E	3.7	¥513,000
50	50LPD5．4S	0.4	¥184,000		40LPD52．2E	2.2	¥360,000		80LPD55．5E	5.5	¥652,000
				50	50LPD5．4E	0.4	¥212,000		80LPD57．5F	7.5	¥742,000
					50LPD5．75E	0.75	¥246,000		80LPD511E	11.0	¥1,001,000
					50LPD51．5E	1.5	¥321,000				
					50LPD52．2E	2.2	¥360,000				
					50LPD53．7E	3.7	¥484,000				

本価格には消費税は含まれておりません。従って、消費税が適用される案件につきましては、別途加算ください。

LPS型
ステンレス製ラインポンプ



■選定図　50Hz〔同期速度：3000min⁻¹〕



■標準仕様

取扱液	清水　0～100℃
吸込全揚程	−6m（20℃）
許容押込圧力	機種により異なります。（カタログ要目表をご参照ください。）
軸　封	メカニカルシール
材　料	ケーシング　SCS13 羽　根　車　SUS304 主　　軸　SUS304（接液部）
電動機	全閉外扇形・IP44（屋外）　2極 単相・100V（50/60Hz） 三相・200V（50Hz） 200/220V（60Hz）

■標準附属品

相フランジ（吸込用・吐出し用）※
※　ボルト、ガスケット付

■ポンプ価格（荷造付、各支社・支店・営業所倉庫渡価格）　※沖縄県下納入品は本価格の10％増。

1. 単相

口径 mm	機名	出力 kw	積算価格
25	25LPS5.08SF	0.08	￥190,000
	25LPS5.15SE	0.15	￥217,000
	25LPS5.25SE	0.25	￥249,000
32	32LPS5.25SE	0.25	￥263,000
	32LPS5.4SF	0.4	￥336,000
40	40LPS5.25SE	0.25	￥305,000
	40LPS5.4SF	0.4	￥350,000
50	50LPS5.4SF	0.4	￥379,000

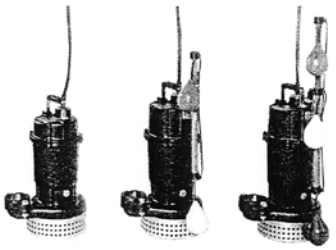
2. 三相

口径 mm	機名	出力 kw	積算価格
25	25LPS5.15E	0.15	￥198,000
	25LPS5.25E	0.25	￥211,000
32	32LPS5.25E	0.25	￥224,000
	32LPS5.4F	0.4	￥273,000
	32LPS5.75E	0.75	￥379,000
40	40LPS5.25E	0.25	￥258,000
	40LPS5.4F	0.4	￥293,000
	40LPS5.75E	0.75	￥360,000
	40LPS51.5E	1.5	￥495,000
	40LPS52.2E	2.2	￥552,000
50	50LPS5.4F	0.4	￥313,000
	50LPS5.75E	0.75	￥360,000
	50LPS51.5E	1.5	￥475,000
	50LPS52.2E	2.2	￥560,000

本価格には消費税は含まれておりません。従って、消費税が適用される案件につきましては、別途加算ください。

DS型（非自動・自動・自動交互内蔵）

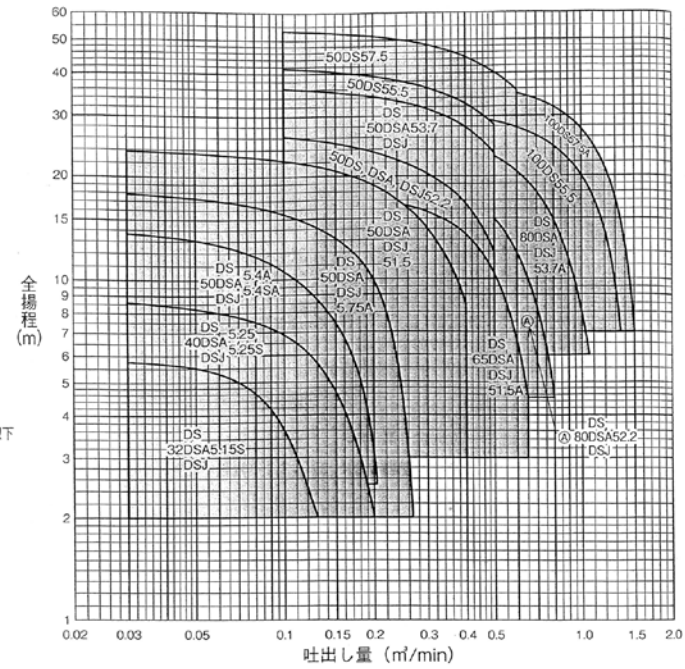
汚水用水中ポンプ



DS非自動形　DSA自動形　DSJ自動交互形

（口径50：2.2kW以上および口径65以上の機種は吐出し曲管分割形）

■選定図　50Hz〔同期速度：3000min^{-1}〕



■標準仕様

取扱液	浄化槽処理水程度の汚水（pH5～9）	
液　温	0～40℃（非自動形、自動連転形（A））	
	0～32℃（自動交互連転形（J））	
材　料	ケーシング	FC200
	羽根車	FC200　：口径32～50の1.5kW以下
		FCD400：上記以外の機種
	吸込カバー	SUS304：1.5kW以下
		FC200　：2.2kW以上
	主　軸	SUS403
電動機	乾式水中・２極	
	単相	100V（0.15～0.4kW）
	三相	200V（0.25kW以上）（50Hz）
		200/220V（0.25kW以上）（60Hz）

■標準附属品

地上銘板・水中ケーブル（0.15～1.5kW：6m、2.2kW以上：10m）・相フランジ（ガスケット・ボルト含）
吐出し曲管（ガスケット・ボルト含）／口径50：2.2kW以上および口径65以上のみ

■ポンプ価格（荷造付、標準付属品付・各支社・支店・営業所倉庫渡価格）　※沖縄件下納入品は、本価格の10％増

●ＤＳ型（非自動形）

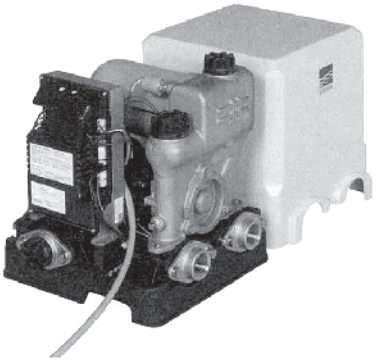
口径　mm	機　名	出力　kW	相	積算価格	着脱装置	積算価格
32	32DS5.15S	0.15	単　相	79,800	—	—
40	40DS5.25S	0.25	単　相	88,900	LS40	28,700
	40DS5.25		三　相	88,900	LS40	28,700
50	50DS5.4SA	0.4	単　相	103,000	LS50	30,600
	50DS5.4A		三　相	103,000	LS50	30,600
	50DS5.75A	0.75		130,000	LS50	30,600
	50DS51.5	1.5		237,000	LS50	30,600
	50DS52.2	2.2		363,000	LM50	55,300
	50DS53.7	3.7		431,000	LM50	55,300
	50DS55.5	5.5		618,000	LM50	55,300
	50DS57.5	7.5		691,000	LM50	55,300
65	65DS51.5A	1.5	三　相	259,000	LM65	72,700
80	80DS52.2	2.2	三　相	367,000	LM80	86,200
	80DS53.7A	3.7		438,000	LM80	86,200
100	100DS55.5	5.5	三　相	603,000	LL100	150,000
	100DS57.5A	7.5		688,000	LL100	150,000

●ＤＳＡ型（自動形）

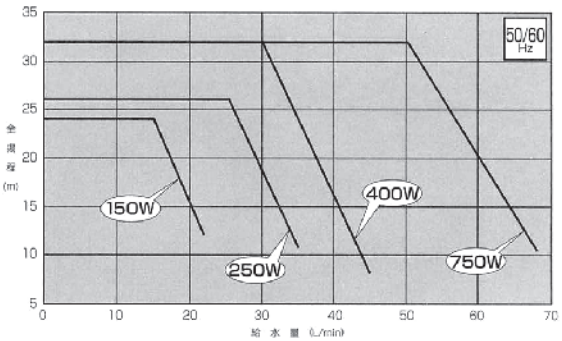
口径　mm	機　名	出力　kW	相	積算価格	着脱装置	積算価格
32	32DSA5.15S	0.15	単　相	93,900	—	—
40	40DSA5.25S	0.25	単　相	117,000	LS40	28,700
	40DSA5.25		三　相	117,000	LS40	28,700
50	50DSA5.4SA	0.4	単　相	130,000	LS50	30,600
	50DSA5.4A		三　相	130,000	LS50	30,600
	50DSA5.75A	0.75		152,000	LS50	30,600
	50DSA51.5	1.5		259,000	LS50	30,600
	50DSA52.2	2.2		427,000	LM50	55,300
	50DSA53.7	3.7		504,000	LM50	55,300
65	65DSA51.5A	1.5	三　相	292,000	LM65	72,700
80	80DSA52.2	2.2	三　相	431,000	LM80	86,200
	80DSA53.7A	3.7		519,000	LM80	86,200

本価格には消費税は含まれておりません。従って、消費税が適用される案件につきましては、別途加算ください。

HPE型
浅井戸用インバータポンプ



■選定図　50Hz・60Hz



BL認定機種：全機種
（BLマーク証紙貼付が必要な場合、その旨ご指示ください。）

■標準仕様

取扱液	清水　0～40℃	
設置場所	屋内・屋外（−5～40℃）	
最大吸込高さ	−8m（20℃）	
許容押込高さ	10m	
材　料	ケーシング	鉛フリー銅合金
	ケーシングカバー	鉛フリー銅合金
	羽　根　車	鉛フリー銅合金
	主　　軸	ステンレス（接液部）
電動機	永久磁石形同期電動機	
	単相　100V（50/60Hz）	
	三相　200V（50Hz）、200/220V（60Hz）	

■機器内訳

ポンプ・圧力タンク・圧力センサ・フローチェッキ・凍結防止ヒータ・制御盤・ユニットベース・カバー・相フランジ・ストレーナ

■ポンプ価格（荷造付、各支社・支店・営業所倉庫渡価格）　※沖縄県下納入品は本価格に10％増

●HPE型

機　　名	相	呼び出力	標　準　価　格
20HPE0.15S	単相	150W	110,000
25HPE0.25S	単相	250W	140,000
25HPE0.25	三相	250W	140,000
32HPE0.4S	単相	400W	202,000
32HPE0.4	三相	400W	202,000
32HPE0.75	三相	750W	217,000

■特別附属品価格

●BT型圧力タンク

型　式	適　用	標準価格
BT(6)20	150、250W	46,500
BT(12)20	400,750W	46,500



●砂取器（FC製）

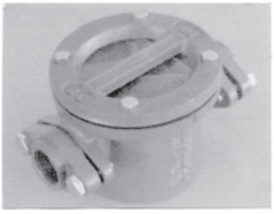
型　式	口　径	標準価格
TBST-20	20	15,900
TBST-25	25	16,500
TBST-32	32	21,400

●オプションボックス（外部信号出力用）

型　式	適　用	標準価格
OP-BOX	全機種共通	36,800

品名	規格	価格
砂取器	20	￥ 20,000
	25	￥ 21,000
㈱荏原製作所	TBST-32	￥ 21,400
㈱川本製作所	S2-40	￥ 26,200
砂取器用三角網	20	￥ 820
	25	￥ 910
砂取器用ガラス	20	￥ 330
	25	￥ 430
砂取器用Oリング	20	￥ 310
	25	￥ 330

砂取器



T-50K
T-50KP
T-100K

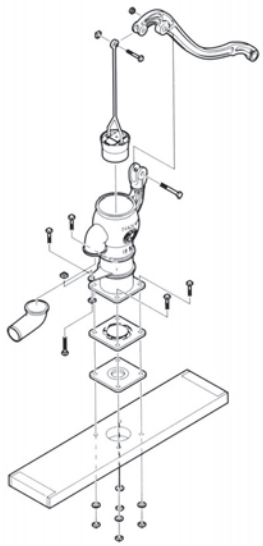


新型軽量型 **T-50KP**
（実用新案登録済／意匠登録済）

品名	規格	価格
㈱キョーワ		
テストポンプ	T－50KP	¥26,000
ポンプT-50KP仕様		
最高圧力Mp	5.0kg/cm2	
1回吸水量	13cc	
水槽容量	4.5L	
吐出口径	1/4	
重量	4kg	
長x巾x高	300x205x300	

品名	規格	価格
手押しポンプ	32	￥ 61,000
手押しポンプ部品		
品名	規格	価格
皮付き木玉	32	￥ 9,520
二又ロット	32	￥ 4,640
バルブ台	32	￥ 8,100
巻皮	32	￥ 2,840
鉄ハンドル	32	￥ 7,420
合ゴム（サブタ）	32	￥ 890
手押しポンプ関連商品		
品名	規格	価格
先付けパイプ	32	￥ 29,000

（株）荏原製作所製品以外は参考価格

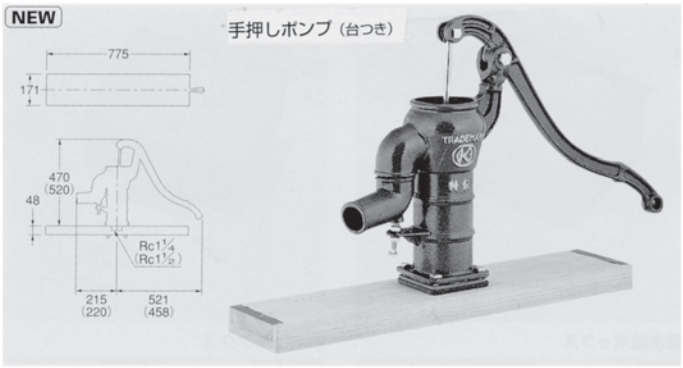


手押ポンプ部品図

（株）荏原製作所

フート弁　ねじ込み形ステンレス

品番	規格	価格
NFTS－25＊	25	￥ 26,400
NFTS－32＊	32	￥ 27,100
NFTP－32	32	￥ 40,300
NFTP－40	40	￥ 31,300
NFTP－50	50	￥ 34,100
NFTP－65	65	￥ 65,600
＊はﾊﾞｰなし		
フート弁　ねじこみ形　FC製		
品番	規格	価格
NFT－65	65	￥ 29,100
NFT－80	80	￥ 35,500
NFT－100	100	￥ 52,600
フート弁　フランジ形　FC製		
品番	規格	価格
NFT－125	125	￥ 105,000
NFT－150	150	￥ 141,000
NFT－200	200	￥ 215,000
NFT－250	250	￥ 317,000
NFT－300	300	￥ 478,000



PE(2)形 Pラインポンプ 2極



※不凍液は下記の仕様でご使用ください。
・不凍液種類：ナイブラインZ-1
ショウブラインPPスーパー
GDブライン950S
・不凍液濃度：35～50%
・液　　温：0～90℃
㊟GDブライン950Sを液温0～40℃の範囲で使用する場合はお問合せください。

■用　途
●冷温水循環用　●一般工業用　●機械セット用

■特　長
●全閉モータ採用のため、ベアリング劣化や絶縁劣化に強く優れた耐環境性。
●不凍液対応のメカニカルシールにより、漏れに強く長寿命。
●錆付きがなく、メンテナンスが容易。

■標準仕様
●液　　質　清水［pH5.8～8.6 固形物・濃度：50mg/L 以下 固形物・径：0.3mm 以下］、不凍液
●液　　温　0～90℃（凍結なきこと）
●材　　料　インペラ SCS13 又は SCS14
主軸 SUS304（接液部）
ケーシング FC
●軸　　封　メカニカルシール（SiC× カーボン）
●モ ー タ　全閉外扇屋外形 単相 100V、三相 200V・400V 同期回転速度 3,000min⁻¹

■許容押込圧力 ※

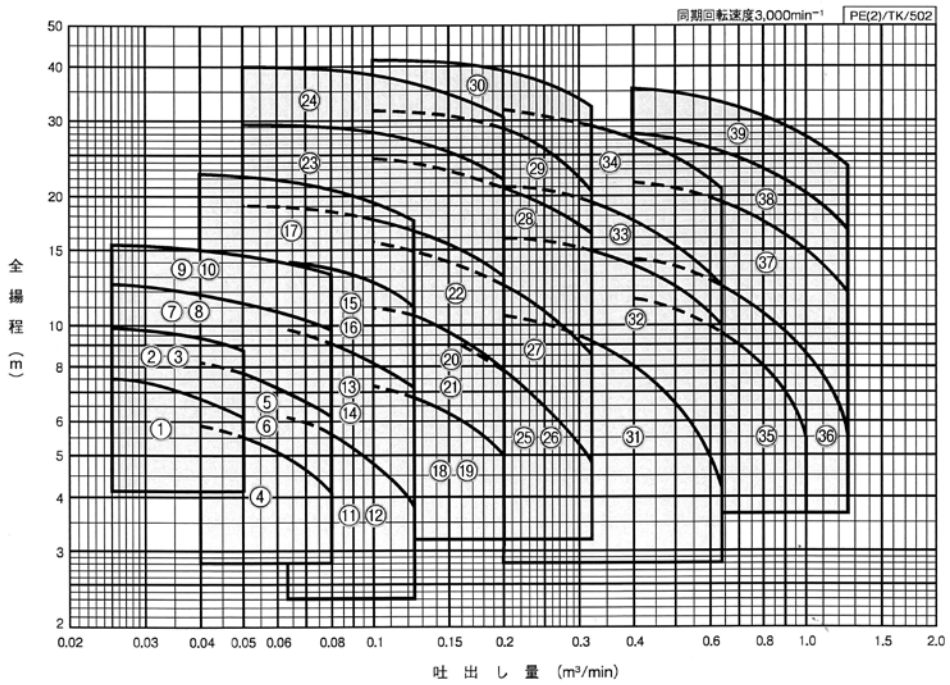
0.15kW 以下	単相 100V 0.2MPa
	三相 200V （0.5ー締切圧力）MPa
0.25kW 以上	（0.7ー締切圧力）MPa

※仕様表をご覧ください。

■吸込全揚程（20℃）
ー6m以内（口径80mmはー5.5m）
㊟全揚程から 3m を減じた値が上の値に満たない場合は、全揚程から 3m を減じた値が最大吸込全揚程となります。

■標準付属品
相フランジ

■適 用 図



■仕様表・製品価格

PE(2)/SI/503

口径	符号	形式	出力	標準仕様				許容押込圧力	品番	積算価格(円)
				吐出し量	全揚程	吐出し量	全揚程			
mm			kW	m^3/min	m	m^3/min	m	MPa		
20	1	PE2-205-0.1S	0.1 ※	0.025	7.5	0.05	6.2	0.2	F4170105	104,000
	2	PE2-205-0.15S	0.15 ※	0.025	9.8	0.05	8.8	0.2	F4170145	112,000
	3	PE2-205-0.15T	0.15	0.025	9.8	0.05	8.8	0.39	F4170155	106,000
25	4	PE2-255-0.1S	0.1 ※	0.04	5.8	0.08	4.2	0.2	F4171105	104,000
	5	PE2-255-0.15S	0.15 ※	0.04	8.2	0.08	6.2	0.2	F4171145	114,000
	6	PE2-255-0.15T	0.15	0.04	8.2	0.08	6.2	0.4	F4171155	110,000
	7	PE2-255-0.25S	0.25 ※	0.025	12.5	0.08	9.8	0.57	F4171245	131,000
	8	PE2-255-0.25T	0.25	0.025	12.5	0.08	9.8	0.57	F4171255	124,000
	9	PE2-255-0.4S	0.4 ※	0.025	15.5	0.08	13.2	0.53	F4171305	161,000
	10	PE2-255-0.4T	0.4	0.025	15.5	0.08	13.2	0.53	F4171315	143,000
32	11	PE2-325-0.15S	0.15 ※	0.063	6.2	0.125	3.8	0.2	F4172145	137,000
	12	PE2-325-0.15T	0.15	0.063	6.2	0.125	3.8	0.43	F4172155	126,000
	13	PE2-325-0.25S	0.25 ※	0.063	9.8	0.125	7.2	0.58	F4172245	143,000
	14	PE2-325-0.25T	0.25	0.063	9.8	0.125	7.2	0.58	F4172255	127,000
	15	PE2-325-0.4S	0.4 ※	0.063	14	0.125	11	0.54	F4172305	180,000
	16	PE2-325-0.4T	0.4	0.063	14	0.125	11	0.54	F4172315	156,000
	17	PE325E0.75	0.75	0.04	22.5	0.125	17.5	0.46	F4302415	211,000
40	18	PE2-405-0.25S	0.25 ※	0.1	7.2	0.2	5	0.62	F4173245	167,000
	19	PE2-405-0.25T	0.25	0.1	7.2	0.2	5	0.62	F4173255	145,000
	20	PE2-405-0.4S	0.4 ※	0.1	11	0.2	7.8	0.57	F4173305	187,000
	21	PE2-405-0.4T	0.4	0.1	11	0.2	7.8	0.57	F4173315	166,000
	22	PE405E0.75	0.75	0.05	19	0.2	13	0.5	F4303415	214,000
	23	PE405E1.5	1.5	0.05	29.8	0.2	22	0.39	F4303515	271,000
	24	PE405E2.2	2.2	0.05	40	0.2	30.5	0.3	F4303565	302,000
50	25	PE2-505-0.4S	0.4 ※	0.16	9	0.32	4.8	0.6	F4174305	200,000
	26	PE2-505-0.4T	0.4	0.16	9	0.32	4.8	0.6	F4174315	174,000
	27	PE505E0.75	0.75	0.1	15.8	0.32	8.5	0.53	F4304415	215,000
	28	PE505E1.5	1.5	0.1	24.5	0.32	16.5	0.45	F4304515	277,000
	29	PE505E2.2	2.2	0.1	31.5	0.32	20.5	0.38	F4304565	311,000
	30	PE505E3.7	3.7	0.1	42.5	0.32	32.5	0.29	F4304605	418,000
65	31	PE655E0.75	0.75	0.2	10.5	0.63	4.2	0.57	F4305415	229,000
	32	PE655E1.5	1.5	0.2	16	0.63	10	0.51	F4305515	280,000
	33	PE655E2.2	2.2	0.2	21	0.63	12.5	0.46	F4305565	335,000
	34	PE655E3.7	3.7	0.2	31.8	0.63	20.5	0.35	F4305605	424,000
80	35	PE805E1.5	1.5	0.4	11.5	1	5.5	0.54	F4306515	300,000
	36	PE805E2.2	2.2	0.4	14.2	1.25	5.5	0.52	F4306565	348,000
	37	PE805E3.7	3.7	0.4	21.5	1.25	11.8	0.42	F4306605	444,000
	38	PE805E5.5	5.5	0.4	28	1.25	16.5	0.38	F4306625	572,000
	39	PE805E7.5	7.5	0.4	35	1.25	23.8	0.3	F4306645	674,000

※単相100V

■400V品PE(2)-T4形製品価格

口径	形式	品番	積算価格(円)
mm			
20	PE2-205-0.15T4	F4180155	111,000
25	PE2-255-0.15T4	F4181155	116,000
	PE2-255-0.25T4	F4181255	130,000
	PE2-255-0.4T4	F4181315	149,000
32	PE2-325-0.15T4	F4182155	132,000
	PE2-325-0.25T4	F4182255	133,000
	PE2-325-0.4T4	F4182315	163,000
	PE325E0.75T4	F4312415	220,000
40	PE2-405-0.25T4	F4183255	152,000
	PE2-405-0.4T4	F4183315	173,000
	PE405E0.75T4	F4313415	224,000
	PE405E1.5T4	F4313515	276,000
	PE405E2.2T4	F4313565	314,000

口径	形式	品番	積算価格(円)
mm			
50	PE2-505-0.4T4	F4184315	184,000
	PE505E0.75T4	F4314415	224,000
	PE505E1.5T4	F4314515	278,000
	PE505E2.2T4	F4314565	318,000
	PE505E3.7T4	F4314605	426,000
65	PE655E0.75T4	F4315415	248,000
	PE655E1.5T4	F4315515	298,000
	PE655E2.2T4	F4315565	364,000
	PE655E3.7T4	F4315605	448,000
80	PE805E1.5T4	F4316515	334,000
	PE805E2.2T4	F4316565	380,000
	PE805E3.7T4	F4316605	486,000
	PE805E5.5T4	F4316625	607,000
	PE805E7.5T4	F4316645	697,000

浅井戸・受水槽用ポンプ

ソフトカワエース® NF3形

e-star

形式説明

NF3 － 400 S H － A
① ② ③ ④ ⑤

①ポンプ形式（NFK2：高揚程品）
②モータ出力（400：400W　750：750W）
③電源(S:単相100V　S2:単相200V　無記号またはT:三相200V)
④セラミックヒータ付（単独運転はヒータ不要の凍結防止運転）
⑤運転方式（A：交互　P：交互並列　無記号：単独）

ステンレス&インバータ　吐出し圧一定給水

使用条件
- 清水0～40℃（凍結なきこと）
- 浅井戸用…吸込全揚程－8mまで（交互・交互並列は－6mまで）
- 受水槽用・ブースタ用…吸込全揚程－2mから流込み5mまで

ポイント1 トリプルNo.1（2016年当社調べ）

高効率・低騒音・高速自吸、性能が全て進化。（単独タイプ）

ポイント2 優れた制御機能

6色LEDによる、運転状態の確認。エコ&ストロングモードの切替えボタン追加など、機能面も大幅に進化。（単独タイプ）

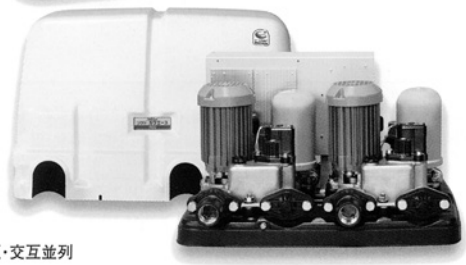
ポイント3 ステンレス精密鋳造

最新技術のステンレス精密鋳造でサビに強く耐久性に優れ、常に清潔な給水を行います。



エコ&ストロングモードが選べます。

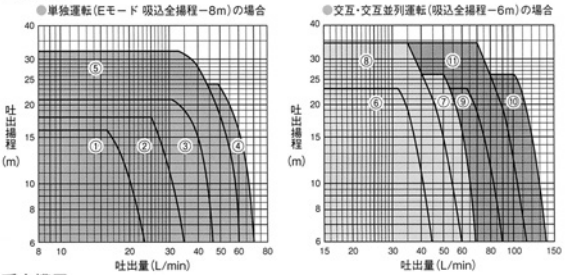
単独



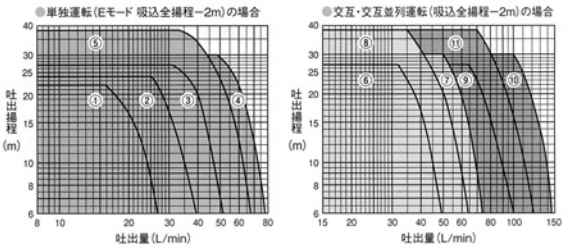
交互・交互並列

適用図

浅井戸用


●単独運転（Eモード 吸込全揚程－8m）の場合
●交互・交互並列運転（吸込全揚程－6m）の場合

受水槽用


●単独運転（Eモード 吸込全揚程－2m）の場合
●交互・交互並列運転（吸込全揚程－2m）の場合

仕様表　浅井戸用（吸込全揚程－ 8m：交互・交互並列は－ 6m）の場合　少水量停止流量：4L/min）

口径 mm	運転方式	形式	出力 W	電源 V	標準仕様 全揚程 m	標準仕様 吐出し量 L/min	Eモード運転特性 運転揚程 m	Eモード運転特性 吐出し量 L/min	Eモード運転特性 始動揚程※1 m	Sモード設定時 運転揚程※2 m	アキュムレータ容量 L	全揚程12m表示 L/min	仕様内騒音値 dB(A)	品番	積算価格(円)	防振架台適用表
20	単独	NF3-150S	150	単相100	20	19	16	16	12	18	1	24	36～40	AR210141	102,000	QGP-86又はPJR-86
25	単独	NF3-250S	250	単相100	22	28	18	25	14	22	1	35	39～45	AR211241	126,000	
		NF3-400S	400	単相100	25	38	21	31	17	26	1	47	42～49	AR211301	188,000	
		NF3-400S2	400	単相200	25	38	21	31	17	26	1	47	42～49	AR211302	200,000	
		NF3-400T	400	三相200	25	38	21	31	17	26	1	47	42～49	AR211311	188,000	
32	単独	NF3-750S2	750	単相200	28	55	24	48	20	29.5	1	72	45～52	AR212401	215,000	QGP-87又はPJR-87
		NF3-750	750	三相200	28	55	24	48	20	29.5	1	72	45～52	AR212411	203,000	
32	交互	NF3-400SH-A	400	単相100	25	35	23	32	19	—	1×2	46	46～50	AR231301	571,000	QGP-36又はPJR-36
		NF3-400S2H-A	400	単相200	25	35	23	32	19	—	1×2	46	46～50	AR231302	618,000	
		NF3-400TH-A	400	三相200	25	35	23	32	19	—	1×2	46	46～50	AR231311	571,000	
		NF3-750S2H-A	750	単相200	28	54	26	50	22	—	1×2	70	53.5～56	AR232401	690,000	
		NF3-750H-A	750	三相200	28	54	26	50	22	—	1×2	70	53.5～56	AR232411	638,000	
32	交互並列	NF3-400SH-P	400×2	単相100	25	70	23	64	19	—	1×2	92	46～53	AR241301	669,000	QGP-36又はPJR-36
		NF3-400S2H-P	400×2	単相200	25	70	23	64	19	—	1×2	92	46～53	AR241302	723,000	
		NF3-400TH-P	400×2	三相200	25	70	23	64	19	—	1×2	92	46～53	AR241311	669,000	
		NF3-750S2H-P	750×2	単相200	28	108	26	100	22	—	1×2	140	53.5～58	AR242401	759,000	
		NF3-750H-P	750×2	三相200	28	108	26	100	22	—	1×2	140	53.5～58	AR242411	702,000	
32	単独	NFK2-750	750	三相200	36	40	32	33	28	39.5	1	60	45～52	AR392411	208,000	QGP-87又はPJR-87
32	交互	NFK2-750H-A	750	三相200	36	38	34	36	30	—	1×2	57	54～56.5	AR252411	658,000	QGP-36又はPJR-36
32	交互並列	NFK2-750H-P	750×2	三相200	36	76	34	72	30	—	1×2	114	54～59	AR262411	723,000	

※1 始動揚程は、単独運転用の場合、浅井戸(吸込全揚程－8m)用にセット、交互・交互並列運転用の場合、受水槽用(吸込全揚程－2m)にしてあります。
ご使用される際には、用途に合せて始動揚程を調節してご使用ください。
※2 吐出し量10L/minにおける運転揚程(参考値)です。Sモードは流量に応じて運転揚程が変動します。
㊟Sモード設定時は、吐出し圧力一定運転とはなりません。Eモードに比べ消費電力が少水量側でUPします。（工場出荷時はEモードです）

水道加圧装置
受水槽付
カワエース®シリーズ

ステンレス&インバータ　吐出し圧一定給水

形式説明　●受水槽付カワエースシリーズは、メインポンプと受水槽を組合せた製品です。メインポンプは、NF3・NR・JF形の形式説明を参照してください。下記に受水槽の形式を示します。

●ポリエチレン製受水槽
TAB ① － 30 ② － B ③
①ポリエチレン製受水槽
②受水槽呼称容量（5:50L 10:100L 20:200L 30:300L 50:500L）
③架台付（300L、500Lのみ）

●FRP製受水槽
TAK4 ① － 100 ② － B ③
①FRP製受水槽
②受水槽呼称容量（50:500L 100:1000L）
③B:NF2形交互・交互並列運転用
C:JF形交互・交互並列運転用
（A又は無記号：単独運転用）

ポイント1 豊富な種類

カワエースシリーズ（NF3、NR、JF）に50Lから1000Lまで豊富なサイズの受水槽をセットした水道加圧装置です。

ポイント2 大きなサイズでも安心

ポリエチレン製300L、500L受水槽には架台付受付槽もあります。500L、1000Lには FRP受水槽（耐震基準1G標準）もあります。（専用架台を合わせてご使用ください。）





■製品価格

シリーズ	運転方式	メインポンプ形式	出力 W	品番	積算価格（円）（受水槽+ポンプ） ポリエチレン受水槽付 50L	100L	200L	300L※	500L※	FRP受水槽付 500L	1000L
ソフトカワエース	単独	NF3-150S	150	AR210141	192,300	205,500	230,600	249,800	291,200	479,500	647,500
		NF3-250S	250	AR211241	216,300	229,500	254,600	273,800	315,200	503,500	671,500
		NF3-400S	400	AR211301	278,300	291,500	316,600	335,800	377,200	565,500	733,500
		NF3-400S2	400	AR211302	290,300	303,500	328,600	347,800	389,200	577,500	745,500
		NF3-400T	400	AR211311	278,300	291,500	316,600	335,800	377,200	565,500	733,500
		NF3-750S2	750	AR212401	――	340,100	365,200	384,400	422,400	597,600	765,600
		NF3-750	750	AR212411	――	328,100	353,200	372,400	410,400	585,600	753,600
		NFK2-750	750	AR392411	――	333,100	358,200	377,400	415,400	590,600	758,600
カワエース		NR135S	130	AR010125	173,000	186,200	211,300	230,500	271,900	460,200	628,200
		NR155S	150	AR010145	176,400	189,600	214,700	233,900	275,300	463,600	631,600
		NR205S	200	AR011205	195,300	208,500	233,600	252,800	294,200	482,500	650,500
		NR205T	200	AR011215	195,300	208,500	233,600	252,800	294,200	482,500	650,500
		NR255S	250	AR011245	201,300	214,500	239,600	258,800	300,200	488,500	656,500
		NR255T	250	AR011255	201,300	214,500	239,600	258,800	300,200	488,500	656,500
カワエースジェット		JF2-250S	250	AS012241	――	――	――	――	353,500	528,200	696,200
		JF2-400S	400	AS012301	――	――	――	――	405,500	578,100	746,100
		JF2-400S2	400	AS012302	――	――	――	――	439,500	612,100	780,100
		JF2-400T	400	AS012311	――	――	――	――	405,500	578,100	746,100
		JF2-750S2	750	AS012401	――	――	――	――	457,500	630,100	798,100
		JF2-750	750	AS012411	――	――	――	――	421,500	594,100	762,100

シリーズ	運転方式	メインポンプ形式	出力 W	品番	積算価格（円）（受水槽+ポンプ） FRP受水槽付 1000L
ソフトカワエース	交互	NF3-400SH-A	400	AR231301	1,130,100
		NF3-400S2H-A	400	AR231302	1,177,100
		NF3-400TH-A	400	AR231311	1,130,100
		NF3-750S2H-A	750	AR232401	1,249,100
		NF3-750H-A	750	AR232411	1,197,100
		NFK2-750H-A	750	AR252411	1,217,100
	交互並列	NF3-400SH-P	400×2	AR241301	1,228,100
		NF3-400S2H-P	400×2	AR241302	1,282,100
		NF3-400TH-P	400×2	AR241311	1,228,100
		NF3-750S2H-P	750×2	AR242401	1,318,100
		NF3-750H-P	750×2	AR242411	1,261,100
		NFK2-750H-P	750×2	AR262411	1,282,100

シリーズ	運転方式	メインポンプ形式	出力 W	品番	積算価格（円）（受水槽+ポンプ） FRP受水槽付 1000L
カワエースジェット	交互	JF2-250SH-A	250	AS072241	1,130,600
		JF2-400SH-A	400	AS072301	1,189,600
		JF2-400S2H-A	400	AS072302	1,232,600
		JF2-400TH-A	400	AS072311	1,189,600
		JF2-750S2H-A	750	AS072401	1,274,600
		JF2-750H-A	750	AS072411	1,227,600
	交互並列	JF2-250SH-P	250×2	AS082241	1,180,600
		JF2-400SH-P	400×2	AS082301	1,248,600
		JF2-400S2H-P	400×2	AS082302	1,303,600
		JF2-400TH-P	400×2	AS082311	1,248,600
		JF2-750S2H-P	750×2	AS082401	1,346,600
		JF2-750H-P	750×2	AS082411	1,294,600

㉓品番は、ポンプ単体になります。ご発注の際は、ポンプと受水槽等をご用命ください。　※架台付の場合には、お手数ですがその都度お問合せください。

ツルミポンプ

モータ内部への浸水を防止する、メカニカルシールを標準装備。

水中ポンプ FP-5S

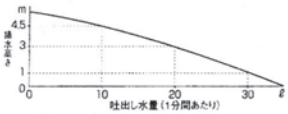
漏電ブレーカ付
モータ保護装置内蔵



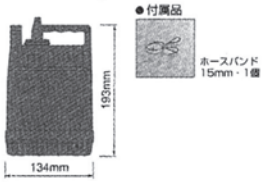
●性能（50Hz / 60Hz）

揚水高さ	MAX 5.5m
吐出し水量（1分間あたり）	MAX 35ℓ

※10ℓは標準バケツ約1杯です。



●吐出し口径　15mm
●適応ホースサイズ　15mm
●定格電圧　単相100V
●消費電力　110W
●定格出力　50W
●電源ケーブル　3m
●重量　2.2kg（電源ケーブルを除く）



標準価格　**32,000**円（税別）

水中ポンプ FP-10S

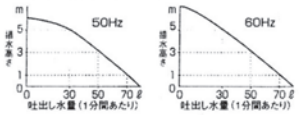
漏電ブレーカ付
モータ保護装置内蔵



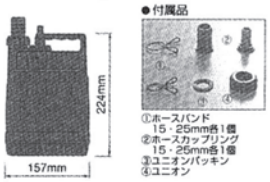
●性能（50Hz / 60Hz）

揚水高さ	MAX 6m / 7m
吐出し水量（1分間あたり）	MAX 80ℓ

※10ℓは標準バケツ約1杯です。



●吐出し口径　25mm
●適応ホースサイズ　15・25mm
●定格電圧　単相100V
●消費電力　198W
●定格出力　100W
●電源ケーブル　3m
●重量　3.4kg（電源ケーブルを除く）



標準価格　**42,000**円（税別）

水中ポンプ FP-15S

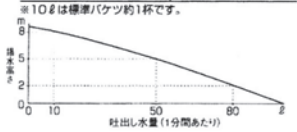
モータ保護装置内蔵



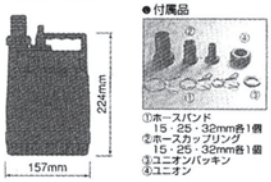
●性能（50Hz / 60Hz）

揚水高さ	MAX 9m
吐出し水量（1分間あたり）	MAX 100ℓ

※10ℓは標準バケツ約1杯です。



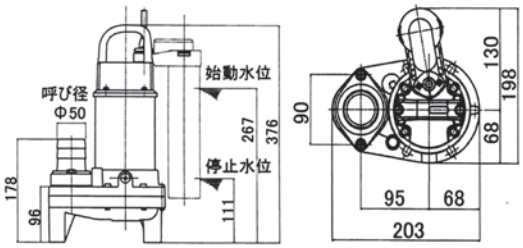
●吐出し口径　25mm
●適応ホースサイズ　15・25・32mm
●定格電圧　単相100V
●消費電力　330W / 305W
●定格出力　150W
●電源ケーブル　3m
●重量　3.8kg（電源ケーブルを除く）



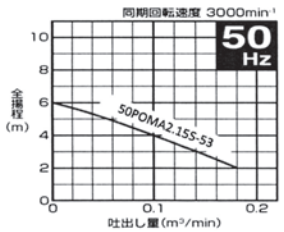
標準価格　**45,300**円（税別）

自動運転タイプ『POMA』モデルチェンジ





■性能曲線



標準価格
59,500円（税別）

■ 標準仕様

型式		吐出口径 mm	出力 kw	相電圧 V	全揚程 m	吐出量 ㎥/min	始動方式	重量（質量） kg	異物通過径 mm	ケーブル長さ m
自動形	50POMA2.15S-53	50	0.15	単100	3.8	0.1	コンデンサ 運転	5.5	35	3

● 表示の質量はケーブルを除く、ポンプ単体の質量です。

ツルミポンプ

一般工事排水用水中ハイスピンポンプ

LB型
0.25kW・0.48kW



ロックしにくいハイスピン構造

耐摩耗性を誇るウレタンゴムのハイスピン（渦流）羽根車を採用し、さらにサクションカバーとのすき間が広く〈ロック〉の心配が少ない構造です。
またメンテナンス時はポンプを逆さまにして立たせ、13mmのボックスレンチでポンプ部（ストレーナスタンド・サクションカバー・ケーシング）が容易に分解できるので、効率よく作業が行えます。

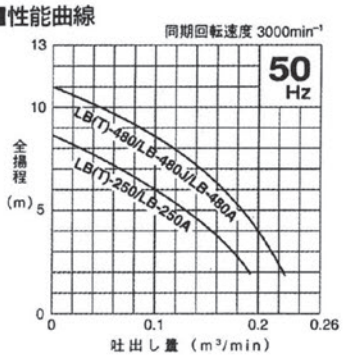
■用途

- ●一般土木・建築工事の排水用。
- ●雨水・湧水・溜り水の排水用。
- ●地下室・各種ピットなどの排水用。
- ●プラントの二次処理排水用。
- ●一般の揚水・排水用。

■要部標準仕様

項目			吐出し口径(mm) 40	50
取扱液	液質		雨水・湧水・土砂水・工事排水	
	液温		0～40℃	
ポンプ	構造	羽根車	ハイスピン	
		軸封	ダブルメカニカルシール（オイルリフター装備）	
		軸受	密封玉軸受	
	材質	羽根車	ウレタンゴム	
		ケーシング	合成ゴム	
		サクションカバー	SPC+ウレタンゴム	
		軸(メカニカルシール)	SiC	
モータ	種類・極数		乾式水中形誘導電動機・2極	
	絶縁		E種	
	相・電圧		50Hz単相100/200V 三相200V 60Hz単相100/200V 三相200/220V	
	保護装置(内蔵)		ミニチュアプロテクタ	
	潤滑油		タービン油 VG32	
	材質	フレーム	ADC12	
		主軸	SUS403	
		ケーブル	VCT	
接続			ホースカップリング	

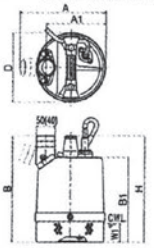
■性能曲線



■外形寸法図

単位：mm　C.W.L.（連続運転最低水位）

非自動形



●（ ）内は0.25kWの場合を示します。

非自動形

■50/60Hz共通標準仕様価格

単位：円

吐出し口径 mm	型式	出力 kW	相	電圧 V	始動方式	標準価格
40	LB-250	0.25	単相	100	コンデンサ運転	67,900
40	LBT-250	0.25	三相	200	じか入	67,900
50	LB-480	0.48	単相	100	コンデンサ運転	77,200
50	LB-480J	0.48	単相	200	コンデンサ運転	77,200
50	LBT-480	0.48	三相	200	じか入	77,200

■50/60Hz共通標準仕様

非自動形

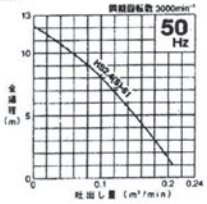
吐出し口径 mm	型式	出力 kW	相・電圧 V	全揚程 m	吐出し量 m³/min	始動方式	質量(重量) kg	異物通過径 mm	キャブタイヤケーブル 材質	心数×断面積 mm²	仕上外径 mm	長さ m	ポンプ部寸法 mm A	A1	B	B1	D	H	運転水位 mm W1
40	LB-250	0.25	単100	6	0.10	コンデンサ運転	9.5	6	VCT	3×1.25	10.1	5	229	161	286	228	187	286	50
40	LBT-250	0.25	三200	6	0.10	じか入	9.5	6	VCT	4×1.25	11.1	5	229	161	286	228	187	286	50
50	LB-480	0.48	単100	8	0.12	コンデンサ運転	9.5	6	VCT	3×1.25	10.1	5	231	161	286	228	187	286	50
50	LB-480J	0.48	単200	8	0.12	コンデンサ運転	9.5	6	VCT	3×1.25	10.1	5	231	161	286	228	187	286	50
50	LBT-480	0.48	三200	8	0.12	じか入	9.5	6	VCT	4×1.25	11.1	5	231	161	286	228	187	286	50

一般工事排水用
水中ハイスピンポンプ

HS



■性能曲線



スパイラルケーシングの普及タイプ。羽根車は、磨耗しても性能低下が少ない特性をもち、砂などによる<ロック>が少ない設計です。

■50／60Hz共通標準仕様

吐出し口径 mm	型式	出力 kw	相・電圧 V	全揚程 m	吐出し量 m³/min	異物通過径 mm	質量(重量) kg	ケーブル長さ m	外形寸法 mm A	D	H	運転水位 mm W1	標準価格
50	HS2.4S	0.4	単100	8	0.1	7	11.3	5	234	162	328	90	68,500
50	HS2.4	0.4	三200	8	0.1	7	10.8	5	234	162	328	90	68,500

ＵＰＳ型　小型温水循環ポンプ

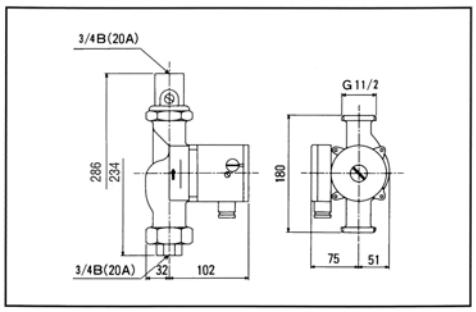
GRUNDFOS PUMP UPS 価格表

機種	接続部	ケーシング材質	電源	消費電力	積算価格
UPS25-60 180	20Aユニオン	ミーハナイト鋳鉄	1φ100V	100W	¥72,450
UPS25-70 180	25Aユニオン	ミーハナイト鋳鉄	1φ100V	150W	¥81,250
UPS32-80 180	32Aユニオン	ミーハナイト鋳鉄	1φ100V	235W	¥97,800
UPS20-30N 150	20Aユニオン	ステンレススチール	1φ100V	95W	¥81,250
(ボールバルブユニオン)					
UPS25-60BV 180	20A BVユニオン	ミーハナイト鋳鉄	1φ100V	100W	¥80,850
UPS25-70BV 180	25A BVユニオン	ミーハナイト鋳鉄	1φ100V	150W	¥89,650
UPS32-80BV 180	32A BVユニオン	ミーハナイト鋳鉄	1φ100V	235W	¥108,500
UPS20-30NBV	20A BVユニオン	ステンレススチール	1φ100V	95W	¥88,200
(ステンレススチール)					
UPS25-70N 180	20A ユニオン	ステンレススチール	1φ100V	150W	¥136,600
UPS25-70N BV 180	25A BVユニオン	ステンレススチール	1φ100V	150W	¥145,000

■電気データ　UPS 25-60 180

流量段階	消費電力 (W)	定格電流 (A)	回転速度 (min^{-1})	コンデンサ (μF)	絶縁階級
3	100	1.01	1820	18	F (IEC)
2	80	0.74	1460		
1	55	0.52	1115		

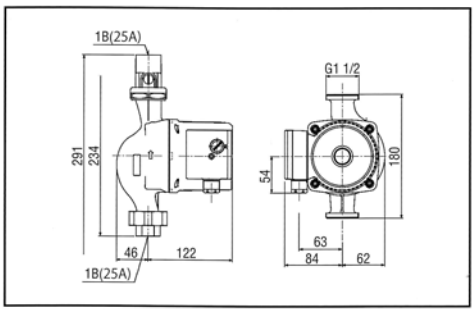
■外形寸法図



■電気データ　UPS 25-70 180 / UPS 25-70N 180

流量段階	消費電力 (W)	定格電流 (A)	回転速度 (min^{-1})	コンデンサ (μF)	絶縁階級
3	150	1.6	2520	14	F (IEC)
2	140	1.4	1905		
1	95	1.0	1185		

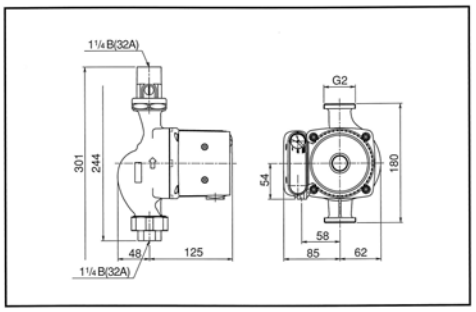
■外形寸法図



■電気データ　UPS 32-80 180

流量段階	消費電力 (W)	定格電流 (A)	回転速度 (min^{-1})	コンデンサ (μF)	絶縁階級
3	235	2.38	2235	18	F (IEC)
2	215	2.22	1420		
1	140	1.5	960		

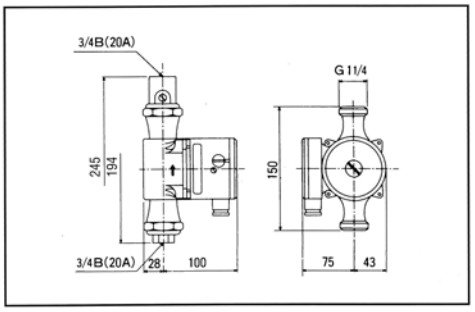
■外形寸法図



■電気データ　UPS 20-30N 150

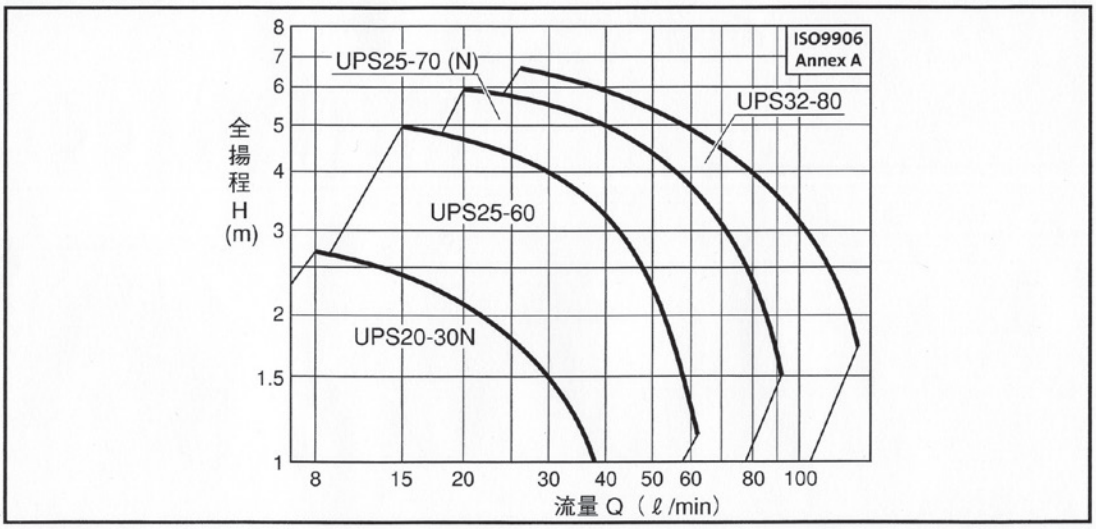
流量段階	消費電力 (W)	定格電流 (A)	回転速度 (min^{-1})	コンデンサ (μF)	絶縁階級
3	95	0.95	1935	18	F (IEC)
2	70	0.66	1650		
1	50	0.45	1300		

■外形寸法図



■総合容量曲線

50Hz



■総合容量曲線

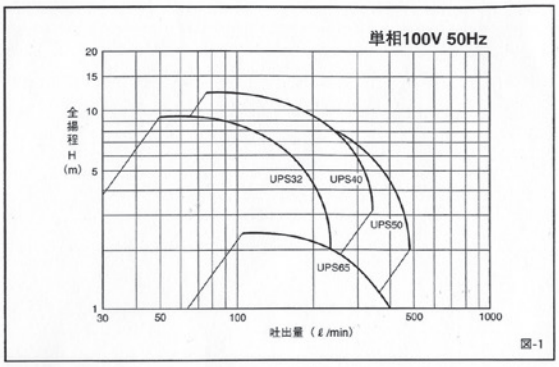


図-1

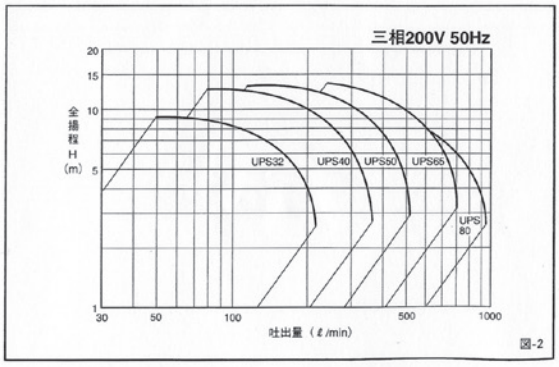


図-2

フロアーシスターン

三相電機（株）
2024年10月

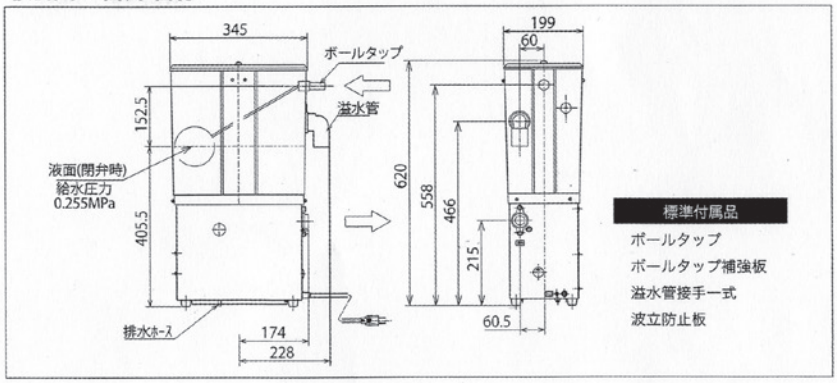
CF

CF-521A
CF-521B

A=50Hz用　B=60Hz用

価格 121,200 円

寸法図 / 各部名称



標準付属品
- ボールタップ
- ボールタップ補強板
- 溢水管接手一式
- 波立防止板

仕様

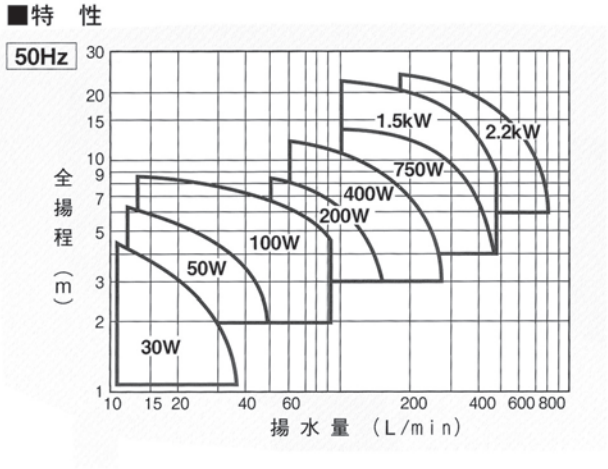
機種名 ＼ 項目	ポンプ 揚上場程 (m)	ポンプ 揚水量 (L/min)	モータ 定格電圧 (V)	モータ 定格周波数 (Hz)	モータ 定格消費電力 (W)	モータ 定格出力 (W)	ボールタップ A(mm)	給水管 A(mm)	送水管 A(mm)	溢水管 A(mm)	圧力スイッチ kPa	流量スイッチ L/min	貯水量 (ℓ) (給水圧250kPaの時)	モータプロテクター	製品質量 (kg)
CF-521A・B	5	12L/min (押上5m時)	100	50/60	102	50	16(1/2B) 圧力バランス式	16(1/2B)	20(3/4B)	25(1B)	ON55～OFF82		7 L	自動復帰	15

■付属品：ボールタップ、ボールタップ補強板、波立防止板、溢水管継手一式　■設置場所：屋外設置可　■使用液温：常温（清水）

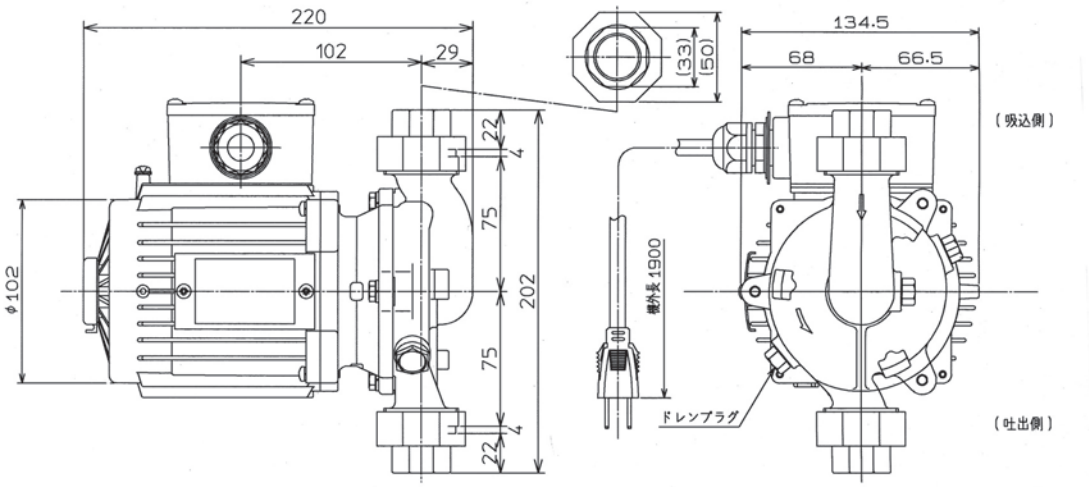
鋳鉄製ラインポンプ

機 種 名	定格出力(W)	定格電圧(V)	希望小売価格(税別)
20PBUZ-331A	30	100	**57,600**
25PBZ-531A	50	100	**62,600**
25PBZ-1031A	100	100	**75,100**
25PBZ-1033A	100	200	**74,300**

■特　性



■外形寸法図　20PBUZ-331A



消火栓格納箱

B121　二段単独型



SIZE:1350×750×180
火報縦並び

B652　PR30型二段単独型



SIZE:1350×750×200
火報縦並び

B542　PR25型二段単独型



SIZE:1100×600×200
火報縦並び

B122　公共建築設備標準型



B210　単口



SIZE:500×400×230

◆S212　Y型送水口（ネジ式）

★SAY／NW　本体
★SAY／PL01W　プレート



ホワイトブロンズ
SIZE:100×65×65
認定番号　認送-005
等価管長　38.3m

◆S220　スタンド型送水口差込式

STS10065TON1SB



青銅製ニッケル仕上げ
SIZE:100×65×65
認定番号　認送-002
等価管長　38.3m

◆S221　スタンド型送水口ネジ式

STS10065TNW61SB



青銅製ニッケル仕上げ
SIZE:100×65×65
認定番号　認送-002
等価管長　38.3m

S180　壁埋設型双口送水口（差込式）



SIZE:300H×400W

消火器

●粉末(ABC)蓄圧式

YA-4NX/4型



YA-6NX/6型



YA-10NX/10型



YA-20X/20型



型式	型式番号	総質量	薬剤質量	全高	全幅	放射時間(20℃)	放射距離(20℃)	能力単位	使用温度範囲
YA-4NX	消第30～5号(塩ビホース)	約2.58kg	1.2kg	約38.0cm	約18.0cm	約12秒	3～5m	A-1・B-3・C	−30℃～+40℃
YA-5NX	消第30～7号(塩ビホース)	約2.98kg	1.5kg	約40.0cm	約18.0cm	約15秒	3～5m	A-1・B-3・C	−30℃～+40℃
YA-6NX	消第30～9号(塩ビホース)	約3.87kg	2.0kg	約45.0cm	約18.0cm	約15秒	3～5m	A-2・B-3・C	−30℃～+40℃
YA-10NX	消第27～60～1号(塩ビホース)	約5.08kg	3.0kg	約49.0cm	約18.0cm	約14秒	4～7m	A-3・B-7・C	−30℃～+40℃
YA-10XD	消第23～358～1号	約5.62kg	3.5kg	約54.4cm	約18.0cm	約17秒	4～7m	A-3・B-7・C	−30℃～+40℃
YA-15X	消第26～1号	約7.40kg	4.5kg	約52.0cm	約20.0cm	約19秒	4～7m	A-4・B-10・C	−30℃～+40℃
YA-20X	消第23～360～1号	約10.40kg	6.0kg	約55.8cm	約20.2cm	約20秒	3～7m	A-5・B-12・C	−30℃～+40℃

消火器周辺機器

●消火器収納ボックス

UFB



★スッキリ収納できるウォールタイプ。
設置状態に応じて、収納ボックスを選んでいただけます。

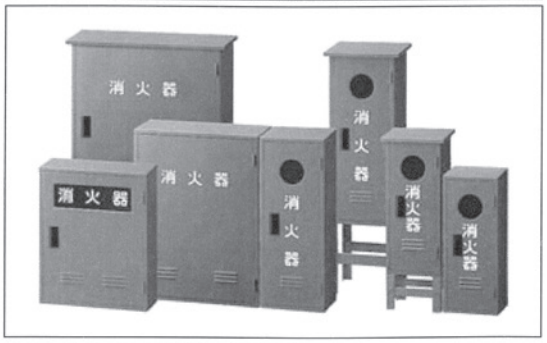
UFB-1F-174H
ドアタイプ/アクリル製ドア
加工/ポーラルホワイトペイント(PWH) シルバーペイント(SIL)
UFB-1F-124H
ドアタイプ/アクリル製ドア
加工/ポーラルホワイトペイント(PWH)



消火器設備台/硬質樹脂

★どこにでも簡単に設置できてよく目立つ、人気の高い普及タイプのスタンドです。

シグナルスタンドECO
Aシリーズ・Bシリーズ



設備タイプ/スチール製(焼付塗装仕上)

※ステンレス仕様もございます。

★様々な場所に設置できる普及タイプ
屋根及びアングル台をビス止めするだけで、屋外用に使用できます。

A-1	粉末消火器20型または泡消火器8型・10型	1本用
A-2	粉末消火器20型または泡消火器8型・10型	2本用
	粉末消火器10型または泡消火器8型・10型	3本用
A-3	粉末消火器20型または泡消火器8型・10型	3本用
B-1	粉末消火器10型	1本用
B-2	粉末消火器10型…2本用。または4型	2本用

屋外用屋根	B-1用
	B-2用
	A-3用
屋外用アングル	B-1用
	B-2用
	A-3用

ABC粉末消火器　Xシリーズ（蓄圧式）　業務用　エコマーク付

型　名	薬剤質量	総質量（約）	本体価格（税込価格）	備考	品名コード
YA-4NX	1.2kg	2.58kg	13,500円（14,850円）		YA4NX00RA
YA-5NX	1.5kg	2.98kg	15,000円（16,500円）		YA5NX00RA
YA-6NX	2.0kg	3.87kg	18,000円（19,800円）		YA6NX00RA
YA-10NX ☆	3.0kg	5.08kg	23,000円（25,300円）		YA10NX00PA
YA-10NXD	3.5kg	5.80kg	24,500円（26,950円）		YA10NXD0RA
YA-15X	4.5kg	7.4kg	27,500円（30,250円）		YA15X10RA
YA-20X ☆	6.0kg	10.48kg	31,000円（34,100円）		YA20X20RA

消火器収納箱（ユニオン製）

仕様	型　名	表示ステッカー	扉	材質	W寸法	D寸法	H寸法	対応ブラケット	本体価格（税込価格）	品名コード
全埋込み／強化液3L対応タイプ	UFB-1F-104H-PWH	絵・文字	なし	スチール	280	191	910	BRN-0012	22,000円（24,200円）	UFB1F104
	UFB-1F-124H-PWH	絵・文字	アクリル	スチール	280	191	910	BRN-0012	29,000円（31,900円）	UFB1F124
	UFB-1F-164H-PWH	文字	なし	スチール	280	191	775	BRN-0020	22,000円（24,200円）	UFB1F164
	UFB-1F-134H-PWH	なし	なし	スチール	280	191	695	BRN-0030	21,500円（23,650円）	UFB1F134
	UFB-1F-154H-PWH	なし	アクリル	スチール	280	191	695	BRN-0030	27,000円（29,700円）	UFB1F154
	UFB-1F-2720	文字	スチール	スチール	288	191	693	BRN-0030	29,500円（32,450円）	UFB1F2720
	UFB-1F-2740N-PWH	文字	スチール	スチール	288	191	693	BRN-0030	23,000円（25,300円）	UFB1F2740
床置／強化液3L対応タイプ	UFB-3F-420-BLK	文字シルク印刷	スチール蓋	スチール	190	280	620	－	24,000円（26,400円）	UFB3F420B
	UFB-3F-420-GRY	文字シルク印刷	スチール蓋	スチール	190	280	620	－	24,000円（26,400円）	UFB3F420G
	UFB-3F-420-WHT	文字シルク印刷	スチール蓋	スチール	190	280	620	－	24,000円（26,400円）	UFB3F420W
	UFB-3F-410-WHT	絵・文字	スチール	スチール	310	210	671	－	32,000円（35,200円）	UFB3F410
	UFB-3F-220-PWH	文字シルク印刷	－	スチール	236	236	700	－	32,000円（35,200円）	UFB3F220
	UFB-3A-430-SIL	文字シルク印刷	－	アルミキャスト	262	180	700	－	21,000円（23,100円）	UFB3A430DS
	UFB-3A-430-RED	文字シルク印刷	－	アルミキャスト	262	180	700	－	21,000円（23,100円）	UFB3A430DR
床置・壁掛／強化液3L対応タイプ	UFB-4F-263H-PWH	文字シルク印刷	－	スチール	320	195	785	－	32,000円（35,200円）	UFB4F263
	UFB-4F-273H-PWH	文字シルク印刷	アクリル	スチール	320	195	785	－	39,000円（42,900円）	UFB4F273
	UFB-4F-208H-PWH	文字シルク印刷	－	スチール	253	207	805	－	35,000円（38,500円）	UFB4F208
床置設置台	UFB-3S-2401-HLN	文字シルク印刷	－	ステンレス	225	225	600	－	24,500円（26,950円）	UFB4F273
	UFB-3F-2401-PWH	文字シルク印刷	－	スチール	225	225	600	－	19,000円（20,900円）	UFB4F208

消火器格納箱（サイガ製・南海工業製・福山製作所製・岩崎製作所製）

品　名	仕　様	本体価格	税込価格	備考	品名コード
BOX・A-1	スチール・20型1本用・窓なし	8,500円	9,350円		SA1BOXMN/NA1BOXMN
BOX・A-1	スチール・20型1本用・窓あり	9,500円	10,450円		SA1BOX/NA1BOX
BOX・A-2	スチール・20型2本用・窓なし	12,900円	14,190円		SA2BOXMN
BOX・A-2	スチール・20型2本用・窓あり	12,900円	14,190円		NA2BOX
BOX・A-3	スチール・20型3本用・窓なし	19,500円	21,450円		SA3BOXMN
BOX・A-3	スチール・20型3本用・窓あり	19,500円	21,450円		NA3BOX
BOX・B-1	スチール・10型1本用・窓なし	7,000円	7,700円		SB1BOXMN/NB1BOXMN/FB1BOXMN
BOX・B-1	スチール・10型1本用・窓あり	8,000円	8,800円		SB1BOX/NB1BOX/IB1BOX
BOX・B-2	スチール・10型2本用・窓なし	11,400円	12,540円		SB2BOXMN/NB2BOXMN
BOX・B-2	スチール・10型2本用・窓あり	11,400円	12,540円		SB2BOX/NB2BOX
BOX・A-1　SUS	ステンレス・20型1本用	30,000円	33,000円		SA1BSUS/NA1BSUS
BOX・A-2　SUS	ステンレス・20型2本用	45,000円	49,500円		SA2BSUS/NA2BSUS
BOX・A-3　SUS	ステンレス・20型3本用	65,000円	71,500円		SA3BSUS/NA3BSUS
BOX・B-1　SUS	ステンレス・10型1本用	21,000円	23,100円		IB1BSUSA/SB1BSUS/NB1BSUS
BOX・B-2　SUS	ステンレス・10型2本用	32,000円	35,200円		SB2BSUS/NB2BSUS
BOX・B-1　ベル付	スチール・10型1本用・ベル付・窓なし	13,000円	14,300円		NB1BBOXMN
BOX・B-2　ベル付	スチール・10型2本用・ベル付・窓なし	18,000円	19,800円		

消火器設置台

品　名	仕　様	本体価格（税込価格）	備考	品名コード
消火器設置台（エコマーク付き）シグナルスタンドECO	白色	3,200円（3,520円）		SGSECO3W1
消火器設置台（エコマーク付き）シグナルスタンドECO	赤色	3,200円（3,520円）		SGSECO3R1

オイルタンク

片面G500

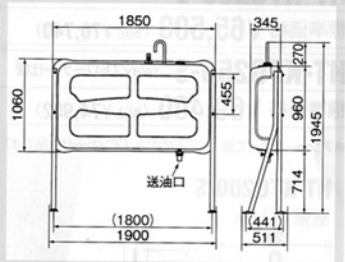
省スペースで大容量

片面ハーフタイプ　G500型

HT-G500-S 3wayストレーナー仕様

標準価格 ¥142,500

容積 547ℓ　容量 492ℓ　大容量

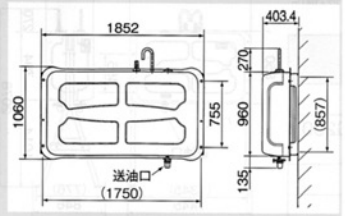


壁付けG500型

HT-RCG500-S 3wayストレーナー仕様

標準価格 ¥148,500

コンクリート架台（つか石）不要の為、冬期間でも雪・土を掘る作業もなくなり施工が簡単。コスト面に優れています。



片面ハーフタイプ　G250型

HT-G250-S 3wayストレーナー仕様

VB 小出し専用バルブ仕様

標準価格 ¥79,000

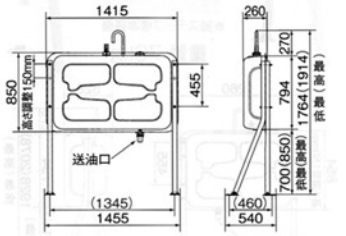
容積 248ℓ　容量 223ℓ　高さ調整150㎜可能



※脚皿は前用後用と異なります。
組み立ての際はご注意下さい。

重量:53kg

P15別売部品（No.57@KTG200ブラケットセット）をご使用でHT-KTG250への変更が可能です。



( )内の数字はアンカー寸法です

標準脚タイプ　250型

HT-250-S 3wayストレーナー仕様

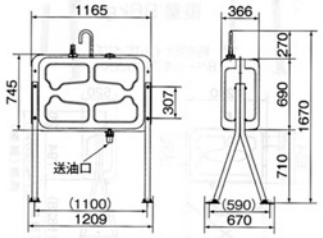
VB 小出し専用バルブ仕様

標準価格 ¥76,000

容積 244ℓ　容量 220ℓ



重量:44kg



標準脚タイプ　1000型

HT-1000-S 3wayストレーナー仕様

標準価格 ¥249,500

容積 1004ℓ　容量 904ℓ

HT-1000-SA A重油用ストレーナ仕様

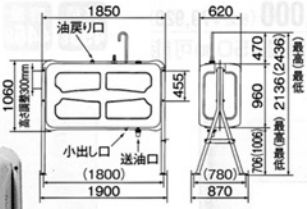
標準価格 ¥260,500

容積 1004ℓ　容量 904ℓ

高さ調整300㎜可能



重量:147kg





標準脚（Uタイプ）　G-U型

HT-G-S（U）※ 3wayストレーナー仕様

VB（U）※ 小出し専用バルブ仕様

標準価格 ¥102,800

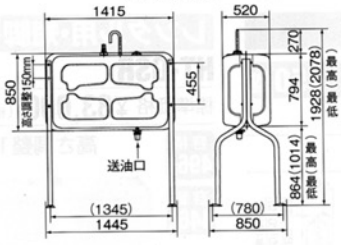
耐塩害仕様 標準価格 ¥117,000

容積 496ℓ　容量 446ℓ　高さ調整150㎜可能



※U脚の場合、脚ステップは標準装備ではありません。

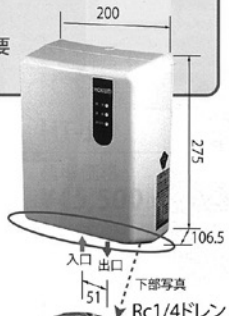
重量:77kg



給油の手間を掛けずに自動供給 オイルサーバー（灯油搬送機器）

ホクエイ オイルサーバー 5つのポイント

- ●1台で灯油を10mまで汲み上げる能力
- ●灯油供給能力19L/h（揚程6m）
- ●改良によって、より静音に
- ●万が一油切れの時に呼び油が不要
- ●雷サージ等の安全機能付き

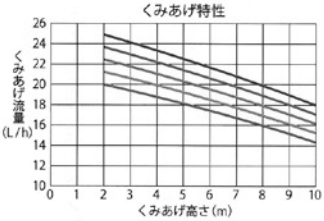


HOS-ID92（屋内用）

標準価格 **¥47,000**（税込 ¥51,700）

HOS-OD92（屋外用）

標準価格 **¥49,000**（税込 ¥53,900）





オプション

オーバーフロー管 OPF-101 **¥3,800**（税込 ¥4,180）

使用油	白灯油（JIS 1号灯油）
電源	AC100V 50/60Hz
供給方式	落差式
消費電力	13W/15W
最高揚程	10m（標準設置条件にて） 標準設置条件とは：吸上管は外径8mm肉厚0.8＋0.1mmの銅管に限る／吸上管全長50m以下／吸上管の横引き又は斜め引きは油タンクの下で行う
供給能力	19ℓ/h 以上（揚程6m） 能力の余裕を見て、上記の表の1/3程度の流量を目安としてご使用ください。
貯油槽容積	1.1ℓ
使用温度	-20℃～40℃

※気漏れ予防のため、HOS-ID91・OD91とは異なるユニオン継手に改良しております。（互換性なし）

大型オイルサーバー

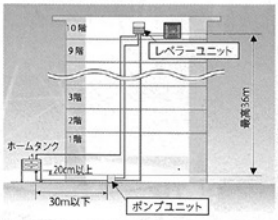
HOS-ID361

イチ押し

標準価格 **¥101,800**（税込 ¥111,980）

- ●ポンプによる押し上げ方式で、揚程36mを実現！
- ●容量は4ℓを超える安心大容量！
- ●2つのユニット間は配管と電気配線の接続が必要！

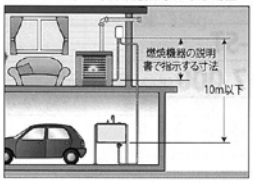


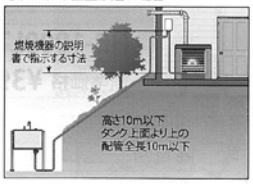




	レベラーユニット	ポンプユニット
使用油	白灯油（JIS 1号灯油）	
電源	AC100V 50/60Hz（レベラーユニット側にプラグあり）	
ユニット間の接続仕様	φ8銅管+2芯キャブタイヤコード（断面積0.5mm²以上）	
供給方式	落差式	電磁ポンプによる圧送式
消費電力	35/33W（50/60Hz）	
最高揚程	36m	
供給能力	25ℓ/h（揚程6m） 20ℓ/h（揚程36m）	供給能力の余裕を見て、7割程度を目安としてください。
設置場所	屋内	屋内または屋外（雪に埋もれない場所）
貯油槽容積	4.5ℓ	—
製品重量	3kg	7kg
使用温度	-20℃～40℃	

配管設置例





小型で高性能の流量計 微流量燃料油メーター

ケロメイトは燃料油の消費量を、正確に計量するために開発された小型高性能の専用流量計です。
（精度±1%1ℓ/h以上で）

※製品に内蔵されているリチウム電池の寿命は約8年です。
但し、周囲環境条件などにより若干早まることもあります。



ケロメイト LSN39P8-A0

標準価格 **¥38,500**（税込 ¥42,350）

外径寸法	幅147×奥行95×高さ77mm
電源	DC 3Vリチウム電池
接続・呼び径	Rp1/8（8mm銅管用フレアー継手付）
流量範囲	0.1～10ℓ/h
使用温度	-10℃～50℃
耐久年数	5年

※A0とA5の違い／A0…電文出力機能がなく、現地で目視のみ
A5…CPU等に接続し、電文出力可能

ケロメイト用取付け板

標準価格 **¥1,800**（税込 ¥1,980）

小型灯油メーター AT-Ⅱ

灯油使用量が一目でチェックでき、燃料費の節約に貢献する、灯油管理メーターです。

標準価格 **¥39,300**（税込 ¥43,230）

※流入方向左→右用、右→左用がございます。※出荷後の流入方向変更はできません。



外径寸法	幅146×奥行132×高さ140mm	精度	±1%
接続	銅管φ8、銅管15A	流入方向	左→右、右→左
流量範囲	0.1～15ℓ/h	質量	1.2Kg

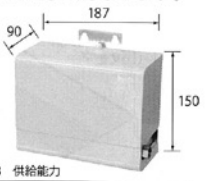
油面調節器

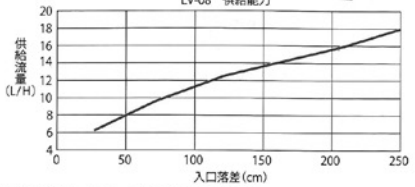
LV-08

標準価格 **¥35,800**（税込 ¥39,380）

- ●暖房機へ流入するオイルの圧力を調節します。

※オイルサーバーと暖房機との落差がストーブの説明書にある寸法を超える場合にご使用ください。
但しオイルサーバー上部より油面調節器下部までは0.4～2.5m（1.4m以下推奨）以内。
上部よりストーブ下部まではストーブ説明書にある寸法に設置してください。





※このグラフはオイルサーバーに接続時の値です。
※供給能力の余裕をみて上表の7割程度の流量を目安としてご使用ください。

オイルサーバー
[灯油自動供給装置]

タンクから各階の暖房機への集中給油が可能で、
灯油供給の自動化・省力化が図れます。

- 1台で灯油を最高10m(806タイプは8m)の高さまで自動給油が可能。
- 操作は簡単。自動給油によりわずらわしさから解放されます。
- 豊富な貯油量で、あふれ防止・空運転防止・過熱防止装置付きで安全対策も万全。
- ベーンポンプ方式採用。
- 本体タンク灯油残量はランプ表示にて確認可能。

- オイルサーバーの吸い上げ量を算出する場合は、燃焼機器の最大燃料消費量合計が、特性図より求めたオイルサーバーの吸い上げ量の1/3を超えないようにしてください。
- 出口側配管はφ8銅管で長さは横引き30m以下にしてください。
- オイルサーバーから燃焼機器までは自然落差によって灯油が流れます。オイルサーバーの高さは、使用する燃焼機器の工事説明書などに従って設置してください。

OS-806 / 806U
最高揚程8m、吸い上げ量15L/h。低消費タイプ燃焼機器に最適なコンパクトタイプ。

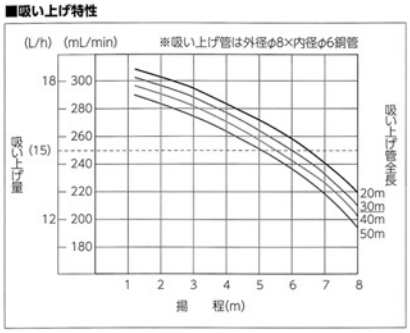


屋内据付タイプ
OS-806 A1 [662153]4931643 463029
希望小売価格 ¥51,700(税抜¥47,000)

屋内外兼用据付タイプ
OS-806U A1 [662154]4931643 463036
希望小売価格 ¥53,900(税抜¥49,000)

- 揚程／最高8m(外径8mm銅管)
- 吸い上げ能力／15L/h以上(揚程6m、全長30mのとき)
- 供給燃料／灯油(JIS1号灯油)
- 貯油槽容量／0.9L(使用最大時0.53L)
- 電源／AC100V・50/60Hz
- 消費電力／14/13W
- 質量／約3.5kg
- 安全装置:ダブルあふれ防止スイッチ、空運転防止装置、連続運転防止装置、過熱防止装置(温度ヒューズ)、電流ヒューズ(3A)
- 配管方法:樹脂スリーブによる外径φ8mm銅管(IN側およびOUT側)銅管継手(ジョイントナット)とOリングによる外径φ10mm銅管またはΦ9.52mm銅管接続(戻り管)

■吸い上げ特性



OS-303 / 303U
最高揚程10m、吸い上げ量22.8L/h。高所の設置も可能なオールマイティータイプ。

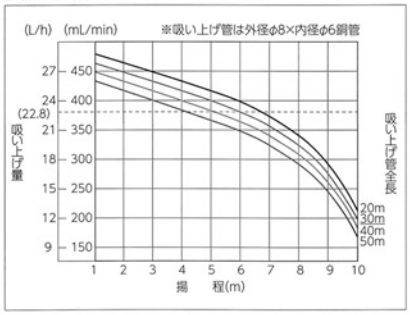


屋内据付タイプ
OS-303 A1 [662155]4931643 463043
希望小売価格 ¥63,800(税抜¥58,000)

屋内外兼用据付タイプ
OS-303U A1 [662156]4931643 463050
希望小売価格 ¥66,000(税抜¥60,000)

- 揚程／最高10m(外径8mm銅管)
- 吸い上げ能力／22.8L/h以上(揚程6m、全長30mのとき)
- 供給燃料／灯油(JIS1号灯油)
- 貯油槽容量／3.4L(使用最大時2.5L)
- 電源／AC100V・50/60Hz
- 消費電力／14/13W
- 質量／約4.3kg
- 安全装置:ダブルあふれ防止スイッチ、空運転防止装置、連続運転防止装置、過熱防止装置(温度ヒューズ)、電流ヒューズ(3A)
- 配管方法:樹脂スリーブによる外径φ8mm銅管(IN側およびOUT側)銅管継手(ジョイントナット)とOリングによる外径φ10mm銅管またはΦ9.52mm銅管接続(戻り管)

■吸い上げ特性



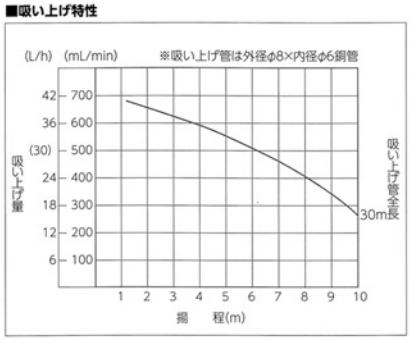
OS-303UP
最高揚程10m、吸い上げ量30L/h。大型ボイラーにも使用可能な安定の供給能力。



屋内外兼用据付タイプ
OS-303UP A1 [662157]4931643 463067
希望小売価格 ¥71,500(税抜¥65,000)

- 揚程／最高10m(外径8mm銅管)
- 吸い上げ能力／30L/h以上(揚程6m、全長30mのとき)
- 供給燃料／灯油(JIS1号灯油)
- 貯油槽容量／3.4L(使用最大時2.5L)
- 電源／AC100V・50/60Hz
- 消費電力／14/13W
- 質量／約4.4kg
- 安全装置:ダブルあふれ防止スイッチ、空運転防止装置、連続運転防止装置、過熱防止装置(温度ヒューズ)、電流ヒューズ(3A)
- 配管方法:樹脂スリーブによる外径φ8mm銅管(IN側およびOUT側)銅管継手(ジョイントナット)とOリングによる外径φ10mm銅管またはΦ9.52mm銅管接続(戻り管)

■吸い上げ特性



- オイルサーバーにはあふれ防止スイッチを内蔵しておりますが、さらに安全性を高めるため戻り管を配管してください。
また戻り配管を必ず接続しなければならない地域もありますので、各地の消防署にお問い合わせください。

エムケー精工（株）

2024年４月

石油燃焼器具用　灯油供給器

オイルリフター

地上の灯油タンクから、2～3階といった高いところの各室へ…
また、灯油タンクから離れた場所への灯油供給をスムーズに…。
強力なパワー供給で、灯油燃焼機器の使用範囲を大きく広げました。
灯油タンクをより安全な場所へ!
また、離れたところにも設置できるようになりました。



【オプション】

EP-P01　屋外取付パーツの利用で室外にも付けられます

4905249066885

幅234×奥行44×高さ292mm　質量：約0.8kg

希望小売価格 **3,500円**(税込)

■色相＝ホワイト

EP-204

4905249208674

幅224×奥行114×高さ304mm　質量：約3.5kg

希望小売価格 **58,000円**(税込)

■色相＝ライトグレー

◆本体仕様

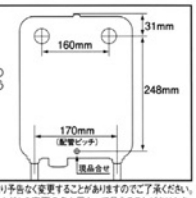
品番	EP-204
供給燃料及び供給方式	灯油(JIS 1号灯油)、落差式
電源	AC100V　50/60Hz
消費電力	23W(50Hz)/22W(60Hz)
供給能力	19L/h(6m揚程時)
揚程	最高揚程10m
タンクの内容積	2.2L
油面制御方式	フロートスイッチによるポンプのON-OFF(電子制御)
安全装置	●電波ヒューズ●吐出口閉止弁 ●対雷サージ(バリスター) ●あふれ防止装置(フロートスイッチ) ●モーター過熱防止装置(温度ヒューズ) ●オーバーフロー管取付可能(外径10mm)
外形寸法	巾224×奥114×高304mm
重量	約3.5kg
配管方式	フレアレスジョイントによる外径8mm銅管接続
付属品	●管継手ニップル２　●座金３ ●ゴム座３　●木ねじ３　●カラー２ ●吸込試験具１　●取扱説明書(保証書付)

※燃焼機への送油量はオイルリフターと燃焼機の落差・配管条件などによって決まりますので、上記供給能力の$\frac{1}{2}$程度を目安にしてください。

◆オプション仕様

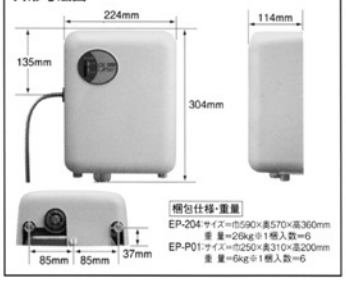
品番	EP-P01
外形寸法	巾234×奥44×高292mm
重量	約0.8kg
付属品	●十字穴付手ネジ２ ●防水座金１ ●オールプラグ３

取付寸法図



※各仕様については製品の改善等により予告なく変更することがありますのでご了承ください。
※製品の色は印刷インキや撮影条件などから実際の色と異なって見えることがあります。

外形寸法図



綜合器材（株）

2025年４月

流出灯油消臭処理剤（イナクサーK）



- **用途** ……漏洩した灯油の消臭処理剤としてご使用ください。
- **特長** ……灯油の可燃性を失わせ、灯油が引火しない状態に変化させます。また独特の臭気も香料によって軽減させます。
- **容量** ……100mL
- **成分** ……界面活性剤、他

品番	容量	入数	価格(円)
SKKC100	100mL	20	2,030

- **使用方法**

漏洩した灯油をウエスや灯油吸着マットで拭き取り、本品を対象灯油量の50%程度の割合で、漏洩箇所にまんべんなく使用してください。

流出灯油消臭処理剤（イナクサーK）



- **用途** ……漏洩した灯油の消臭処理剤としてご使用ください。
- **特長** ……灯油の可燃性を失わせ、灯油が引火しない状態に変化させます。また独特の臭気も香料によって軽減させます。
- **容量** ……500mL
- **成分** ……界面活性剤、他

品番	容量	入数	価格(円)
SKKC500	500mL	20	4,480

- **使用方法**

漏洩した灯油をウエスや灯油吸着マットで拭き取り、本品を対象灯油量の50%程度の割合で、漏洩箇所にまんべんなく使用してください。

流出灯油消臭処理剤（イナクサーK）



- **用途** ……漏洩した灯油の消臭処理剤としてご使用ください。
- **特長** ……灯油の可燃性を失わせ、灯油が引火しない状態に変化させます。また独特の臭気も香料によって軽減させます。
- **容量** ……18L
- **成分** ……界面活性剤、他

品番	容量	入数	価格(円)
SKKC18P	18L	1	69,800

- **使用方法**

漏洩した灯油をウエスや灯油吸着マットで拭き取り、本品を対象灯油量の50%程度の割合で、漏洩箇所にまんべんなく使用してください。

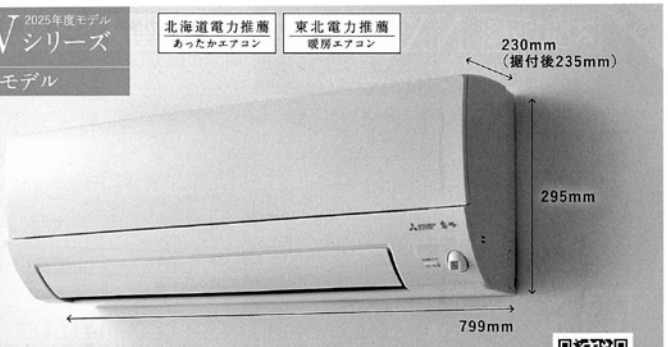
ルームエアコン各種

NEW

ズバ暖霧ヶ峰 KXVシリーズ 2025年度モデル

暖房強化奥行すっきりモデル

北海道電力推薦 あったかエアコン　東北電力推薦 暖房エアコン





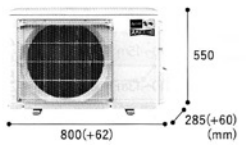
リモコン
- ●便利な壁掛け穴付
- ●デカ文字温度表示
- ●0.5℃単位の温度設定
- ●暗い場所でも見やすいバックライト搭載
- ●蓄光ボタン

Webでくわしく

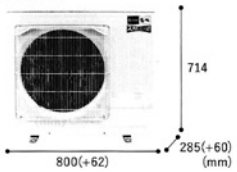
ピュアホワイト（W形）●マンセルNo. 1.0Y 9.2/0.2 ＊（　）内の寸法は、据付板を付けたときの寸法です。

室外機 ＊（　）内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。

MUZ-KXV2225～KXV4025S



MUZ-KXV5625S



室内機形名（MSZ-）	配管パイプ管径(mm) 液側	配管パイプ管径(mm) ガス側	配管長	チャージレス	高低差
KXV2225・KXV2525・KXV2825・KXV2825S・KXV4025S・KXV5625S	φ6.35［2分］	φ9.52［3分］	30m	15m	20m

＊くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

日本製 made in Japan（付属品の一部は除く）　フロンラベル A　R32 新冷媒　配管再利用可能　長尺配管 30m 最大高低差20m

●別売部品：48、69～72ページ

冷暖房とも主に6畳 MSZ-KXV2225(W)

グリーン購入法適合

［寒冷地仕様（暖房強化型）］

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
671kWh	2027年度	100%	6.2

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	6～9畳（10～15m²）	2.2（0.6～2.9）	425（105～720）
暖房	6～8畳（10～13m²）	2.8（0.6～6.6）	540（105～1,980）

低温暖房能力	外気温2℃時	外気温−7℃時	外気温−15℃時
	4.9kW	4.0kW	3.5kW※9

電源	単相	100V	電源プラグ	Ⓟ	20A

価格		
	室内:MSZ-KXV2225-W-IN	112,000円(税別)
	室外:MUZ-KXV2225	168,000円(税別)
	本体価格	280,000円(税別)

冷暖房とも主に8畳 MSZ-KXV2525(W)

グリーン購入法適合

［寒冷地仕様（暖房強化型）］

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
763kWh	2027年度	100%	6.2

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	7～10畳（11～17m²）	2.5（0.6～3.2）	500（105～870）
暖房	7～9畳（12～15m²）	3.2（0.6～6.9）	640（105～1,980）

低温暖房能力	外気温2℃時	外気温−7℃時	外気温−15℃時
	5.0kW	4.1kW	3.7kW※9

電源	単相	100V	電源プラグ	Ⓟ	20A

価格		
	室内:MSZ-KXV2525-W-IN	124,000円(税別)
	室外:MUZ-KXV2525	186,000円(税別)
	本体価格	310,000円(税別)

冷暖房とも主に10畳 MSZ-KXV2825(W)

グリーン購入法適合

［寒冷地仕様（暖房強化型）］

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
854kWh	2027年度	100%	6.2

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	8～12畳（13～19m²）	2.8（0.6～3.5）	580（105～940）
暖房	9～11畳（15～18m²）	4.0（0.6～7.6）	890（105～1,980）

低温暖房能力	外気温2℃時	外気温−7℃時	外気温−15℃時
	5.5kW	4.5kW	4.4kW※9

電源	単相	100V	電源プラグ	Ⓟ	20A

価格		
	室内:MSZ-KXV2825-W-IN	136,000円(税別)
	室外:MUZ-KXV2825	204,000円(税別)
	本体価格	340,000円(税別)

冷暖房とも主に10畳 MSZ-KXV2825S(W)

［寒冷地仕様（暖房強化型）］

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
883kWh	2027年度	96%	6.0

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	8～12畳（13～19m²）	2.8（0.6～3.5）	580（105～940）
暖房	9～11畳（15～18m²）	4.0（0.6～8.3）	890（105～2,825）

低温暖房能力	外気温2℃時	外気温−7℃時	外気温−15℃時
	6.0kW	5.2kW	4.8kW※9

電源	単相	200V	電源プラグ	㊇	15A

価格		
	室内:MSZ-KXV2825S-W-IN	136,000円(税別)
	室外:MUZ-KXV2825S	204,000円(税別)
	本体価格	340,000円(税別)

冷暖房とも主に14畳 MSZ-KXV4025S(W)

［寒冷地仕様（暖房強化型）］

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
1,484kWh	2027年度	82%	5.1

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11～17畳（18～28m²）	4.0（0.8～4.8）	1,220（120～1,800）
暖房	13～17畳（22～27m²）	6.0（0.8～10.1）	1,600（120～3,675）

低温暖房能力	外気温2℃時	外気温−7℃時	外気温−15℃時
	7.3kW	6.2kW	6.1kW※9

電源	単相	200V	電源プラグ	㊇	20A

価格		
	室内:MSZ-KXV4025S-W-IN	168,000円(税別)
	室外:MUZ-KXV4025S	252,000円(税別)
	本体価格	420,000円(税別)

冷暖房とも主に18畳 MSZ-KXV5625S(W)

［寒冷地仕様（暖房強化型）］

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
2,118kWh	2027年度	84%	5.0

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	15～23畳（25～39m²）	5.6（0.8～5.9）	2,280（120～2,490）
暖房	15～18畳（24～30m²）	6.7（0.8～10.9）	1,780（120～3,955）

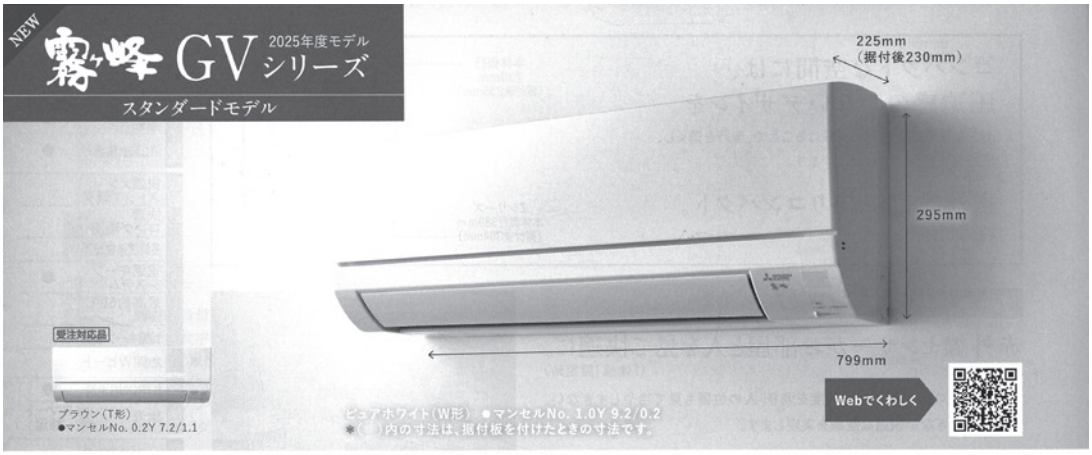
低温暖房能力	外気温2℃時	外気温−7℃時	外気温−15℃時
	7.9kW	7.0kW	6.7kW※9

電源	単相	200V	電源プラグ	㊇	20A

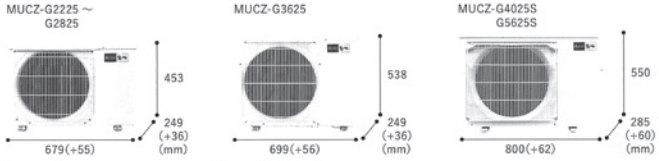
価格		
	室内:MSZ-KXV5625S-W-IN	196,000円(税別)
	室外:MUZ-KXV5625S	294,000円(税別)
	本体価格	490,000円(税別)

●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線（アース棒）は同梱されていません。●掲載機種にドレンソケットは同梱されていません。※1：MSZ-KXV4025S。「節電」設定時。当社環境試験室（14畳）において、外気温：冷房30℃/暖房2℃で、同一体感温度（冷房28℃/暖房23℃）が得られるように運転した場合。安定時1時間における「節電」切（冷房338Wh/暖房1,253Wh）と「節電」入（冷房29Wh/暖房1,136Wh）の消費電力量比較。使用環境・設置状況により効果は異なります。※2：運転中に人を検知していないと、「不在停止」を設定していても停止しません。※3：MSZ-KXV4025S。暖房時、当社環境試験室（14畳）において、外気温−15℃・室温20℃・設定温度31℃・風速「自動」（風量は標準定格暖房に対して約50%）の吹出し口付近の最高到達温度。室温・外気温が低いときは60℃にならない場合があります。MSZ-KXV2825(S)は外気温2℃時。MSZ-KXV2225・KXV2525は外気温2℃時で最高約55℃。室温・外気温が低いときは55℃にならない場合があります。※4：暖房時に「左右風向」を左風向に設定した場合と、右風向に設定した場合における最大左右差。冷房はスイング時90°。※5：MSZ-KXV5625S。暖房運転風速「ロング」設定時。最大10mの地点に0.3m/s以上の風速を確認。MSZ-KXV2825(S)～KXV4025Sは9m、MSZ-KXV2225・KXV2525は8m（当社調べ）。使用環境・設置状況により到達距離は異なります。※6：無線LANアダプターを使用してMyMUアプリもしくはHEMSへの接続が可能です。別売部品のご購入と専用工事が必要です。システムコントローラーとの併用はできません。HEMSについては、各コントローラーメーカーにご確認ください。※7：暖房運転時のみ、外気温と冷媒温度をもとに必要時のみ通電します。消費電力 100V機種：105W、200V機種：100W。※8：外装塗装部品のみ。※9：ピーク時。当社試験条件による。

NEW
霧ヶ峰 GV シリーズ
2025年度モデル
スタンダードモデル



室外機 ＊（ ）内の寸法は、サービスパネルおよび脚部の突出し寸法です。



リモコン



- ●便利な壁掛け穴付
- ●デカ文字温度表示
- ●0.5℃単位の温度設定
- ●かんたん予約 入切同時設定可能

＊左右風向の調節は運転停止中に手動で行えます。

●日本製 made in japan（付属品の一部は除く） フロンラベル A R32 新冷媒 配管再利用可能

●別売部品：69～72ページ

冷暖房とも主に 6畳 MSZ-GV2225(W)(T)

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
717kWh	2027年度	87%	5.8

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	6～9畳(10～15m²)	2.2 (0.8～2.8)	655 (165～940)
暖房	5～6畳(8～10m²)	2.2 (0.8～3.9)	470 (135～1,315)

低温暖房能力　外気温2℃時 2.8kW

電源	単相	100V	電源プラグ	ⓘ	15A

価格　室内:MSZ-GV2225-W,-T-IN　室外:MUCZ-G2225　オープン価格※1

冷暖房とも主に 8畳 MSZ-GV2525(W)(T)

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
815kWh	2027年度	87%	5.8

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	7～10畳(11～17m²)	2.5 (0.8～3.1)	745 (165～990)
暖房	6～8畳(10～13m²)	2.8 (0.8～4.4)	625 (135～1,325)

低温暖房能力　外気温2℃時 3.2kW

電源	単相	100V	電源プラグ	ⓘ	15A

価格　室内:MSZ-GV2525-W,-T-IN　室外:MUCZ-G2525　オープン価格※1

冷暖房とも主に 10畳 MSZ-GV2825(W)(T)

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
913kWh	2027年度	87%	5.8

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	8～12畳(13～19m²)	2.8 (0.8～3.4)	800 (165～1,080)
暖房	8～10畳(13～16m²)	3.6 (0.8～4.5)	910 (135～1,350)

低温暖房能力　外気温2℃時 3.3kW

電源	単相	100V	電源プラグ	ⓘ	15A

価格　室内:MSZ-GV2825-W,-T-IN　室外:MUCZ-G2825　オープン価格※1

冷暖房とも主に 12畳 MSZ-GV3625(W)(T)

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
1,390kWh	2027年度	74%	4.9

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	10～15畳(16～25m²)	3.6 (0.8～3.8)	1,415 (165～1,420)
暖房	9～12畳(15～19m²)	4.2 (0.8～4.9)	1,215 (135～1,485)

低温暖房能力　外気温2℃時 3.7kW

電源	単相	100V	電源プラグ	ⓘ	15A

価格　室内:MSZ-GV3625-W,-T-IN　室外:MUCZ-G3625　オープン価格※1

冷暖房とも主に 14畳 MSZ-GV4025S(W)(T)

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
1,544kWh	2027年度	74%	4.9

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	11～17畳(18～28m²)	4.0 (0.8～4.3)	1,660 (165～1,960)
暖房	11～14畳(18～23m²)	5.0 (0.8～7.3)	1,480 (135～2,580)

低温暖房能力　外気温2℃時 5.3kW

電源	単相	200V	電源プラグ	ⓒ	15A

価格　室内:MSZ-GV4025S-W,-T-IN　室外:MUCZ-G4025S　オープン価格※1

冷暖房とも主に 18畳 MSZ-GV5625S(W)(T)

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	通年エネルギー消費効率
2,118kWh	2027年度	79%	5.0

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
冷房	15～23畳(25～39m²)	5.6 (0.8～5.8)	2,380 (125～2,510)
暖房	15～18畳(24～30m²)	6.7 (0.8～8.9)	1,980 (125～2,970)

低温暖房能力　外気温2℃時 6.8kW

電源	単相	200V	電源プラグ	ⓒ	15A

価格　室内:MSZ-GV5625S-W,-T-IN　室外:MUCZ-G5625S　オープン価格※1

室内機形名(MSZ-)	配管パイプ管径(mm) 液側	配管パイプ管径(mm) ガス側	配管長	チャージレス	高低差
GV2225・GV2525・GV2825・GV3625・GV4025S・GV5625S	φ6.35[2分]	φ9.52[3分]	20m	10m	15m

＊くわしくは据付工事説明書、または技術資料をご覧ください。

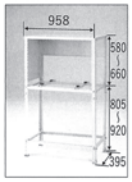
●印刷の色は実際の製品色とは異なる場合があります。●掲載機種にアース線（アース棒）は同梱されていません。●室外機凍結防止ヒーターは取り付けられません。※1：オープン価格製品の価格は、販売店にお問い合わせください。※3：畳数はJIS C 9612による平均的な住宅（木造、南向き、洋室）がめやすです。お部屋の条件を考慮して選ぶ必要がありますので、販売店にご相談ください。適用畳数が異なるお部屋に設置した場合、各機能の効果が正しく得られないことがあります。くわしくは102ページをご覧ください。※6：試験機関：広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号：2020FM24460R01号。JIS Z 2911「カビ抵抗性試験」防カビ効果あり。※7：試験機関：広東省微生物分析検測中心。試験証明書番号：2020FM22199R01号。ウイルス対応方法：塗装。試験方法：ISO18184（繊維製品の抗ウイルス性試験）。試験結果：ウイルス液に2時間接触後に99%以上の低減率を確認。1種類のウイルスにて試験を実施。※8：取り外せるパーツについては、取扱説明書を

■ズバ暖霧ヶ峰室外機専用防雪架台（単位：mm）

降雪量の少ない地域向け

セット内容	形　名	適用機種	価格（税別）
据置架台＋防雪ガード	MOKDNA-R01-G-K-02	①② ② ③④	52,000円
	MOKDNA-R61-G-K-02	③ ④	62,000円

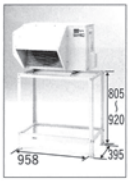
■MOKDNA-R01-G-K-02



降雪量の多い地域向け

セット内容	形　名	適用機種	価格（税別）
据置架台＋防雪フード	MOKDWA-R01-G-K-02	①	88,000円
	MOKDWA-R02-G-K-02	②	96,000円
3点セット（吹出・吸込セット）	MOKDWA-R04-G-K-02	③	108,000円
	MOKDWA-R05-G-K-02	④	120,000円

（室外機への装着例）
■MOKDWA-R01-G-K-02



壁面設置用

セット内容	形　名	適用機種	価格（税別）
壁面用ブラケット架台＋防雪フード	MOKDSA-R01-W-D-02	①	60,000円
	MOKDSA-R02-W-D-02	②	65,000円
2点セット（吹出側・吸込側横）	MOKDSA-R04-W-D-02	③	71,000円
	MOKDSA-R05-W-D-02	④	82,000円

（室外機への装着例）
■MOKDSA-R01-W-D-02



■ズバ暖霧ヶ峰室外機専用防雪フード

鋼板製（標準／耐塩害仕様）
材質：溶融亜鉛めっき鋼板＋粉体焼付塗装

取付位置	形　名	適用機種	価格（税別）
吹出側	MOPAC-R01-F-K-02	①	20,000円
吸込側 後	MOPAC-R01-B-K-02		24,000円
吸込側 左	MOPAC-R01-L-K-02		18,000円
セット	MOPAC-R01-ST-K-02		62,000円
吹出側	MOPAC-R02-F-K-02	②	23,000円
吸込側 後	MOPAC-R02-B-K-02		27,000円
吸込側 左	MOPAC-R02-L-K-02		20,000円
セット	MOPAC-R02-ST-K-02		70,000円
吹出側	MOPAC-R03-F-K-02	③	20,000円
吸込側 後	MOPAC-R04-B-K-02		33,000円
吸込側 左	MOPAC-R04-L-K-02		29,000円
セット	MOPAC-R04-ST-K-02		82,000円
吹出側	MOPAC-R05-F-K-02	④	30,000円
吸込側 後	MOPAC-R05-B-K-02		34,000円
吸込側 左	MOPAC-R05-L-K-02		30,000円
セット	MOPAC-R05-ST-K-02		94,000円

鋼板製（耐重塩害仕様）
材質：溶融亜鉛めっき鋼板＋粉体焼付塗装

取付位置	形　名	適用機種	価格（税別）
吹出側	MOPAC-R01-F-BSG-02	①	27,000円
吸込側 後	MOPAC-R01-B-BSG-02		32,000円
吸込側 左	MOPAC-R01-L-BSG-02		23,000円
セット	MOPAC-R01-ST-BSG-02		82,000円
吹出側	MOPAC-R02-F-BSG-02	②	30,000円
吸込側 後	MOPAC-R02-B-BSG-02		35,000円
吸込側 左	MOPAC-R02-L-BSG-02		27,000円
セット	MOPAC-R02-ST-BSG-02		92,000円
吹出側	MOPAC-R03-F-BSG-02	③	27,000円
吸込側 後	MOPAC-R04-B-BSG-02		37,000円
吸込側 左	MOPAC-R04-L-BSG-02		33,000円
セット	MOPAC-R04-ST-BSG-02		97,000円
吹出側	MOPAC-R05-F-BSG-02	④	34,000円
吸込側 後	MOPAC-R05-B-BSG-02		38,000円
吸込側 左	MOPAC-R05-L-BSG-02		34,000円
セット	MOPAC-R05-ST-BSG-02		106,000円

ステンレス製
材質：SUS304

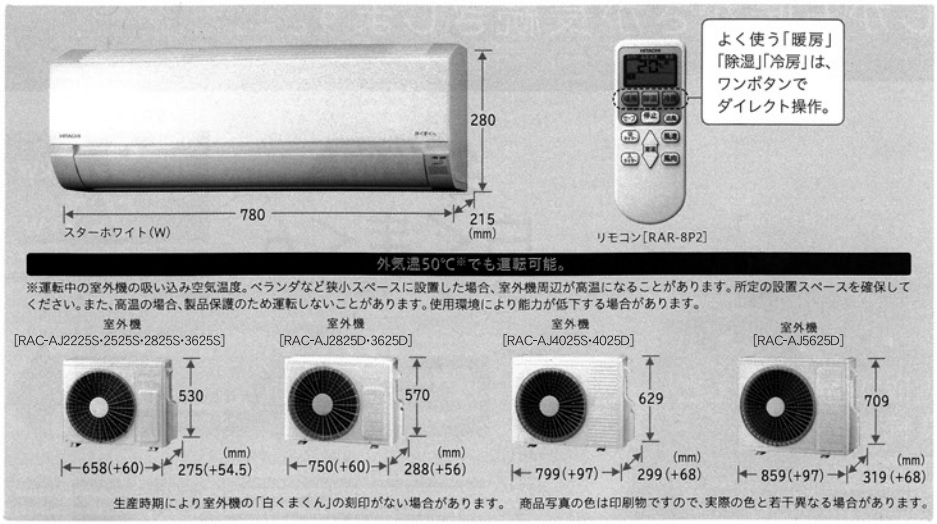
取付位置	形　名	適用機種	価格（税別）
吹出側	MOPAC-R01-F-S-02	①	36,000円
吸込側 後	MOPAC-R01-B-S-02		42,000円
吸込側 左	MOPAC-R01-L-S-02		31,000円
セット	MOPAC-R01-ST-S-02		109,000円
吹出側	MOPAC-R02-F-S-02	②	40,000円
吸込側 後	MOPAC-R02-B-S-02		47,000円
吸込側 左	MOPAC-R02-L-S-02		36,000円
セット	MOPAC-R02-ST-S-02		123,000円
吹出側	MOPAC-R03-F-S-02	③	36,000円
吸込側 後	MOPAC-R04-B-S-02		49,000円
吸込側 左	MOPAC-R04-L-S-02		43,000円
セット	MOPAC-R04-ST-S-02		128,000円
吹出側	MOPAC-R05-F-S-02	④	46,000円
吸込側 後	MOPAC-R05-B-S-02		51,000円
吸込側 左	MOPAC-R05-L-S-02		44,000円
セット	MOPAC-R05-ST-S-02		141,000円

■適用機種（室外機形名）

①	MUZ-NXV2225～NXV4025S KXV2225～KXV4025S MUFZ-HK2822AS MULZ-HX2822AS
②	MUFZ-HK4022AS～HK5622AS MULZ-HX4022AS·HX5622AS HW4022AS·HW5622AS
③	MUZ-HXV2525～HXV6325S NXV5625S·NXV6325S KXV5625S
④	MUZ-VXV4025S～VXV8025S HXV7125S·HXV8025S

■三菱ルームエアコン仕様表（JIS C 9612:2013）および定格冷房エネルギー消費効率（冷房COP）と区分

型式		形名（〜室外機名）	電源（V）	冷房 能力（kW）	冷房 電気特性 消費電力（W）	冷房 電気特性 運転電流（A）	冷房 運転音（弱）（dB） 室内	冷房 運転音（弱）（dB） 室外	暖房 能力（kW）	暖房 電気特性 消費電力（W）	暖房 電気特性 運転電流（最大）（A）	暖房 外気温2℃時 能力（kW）	暖房 外気温2℃時 消費電力（W）	暖房 運転音（弱）（dB） 室内	暖房 運転音（弱）（dB） 室外	圧縮機出力（W）	始動電流（A）	製品質量（kg） 室内	製品質量（kg） 室外	電源プラグ 形状	電源プラグ 容量（A）	内外接続電線（芯）	冷媒配管サイズ（mm） 液管	冷媒配管サイズ（mm） ガス管	消費電力量（kWh） 冷房時期間合計	消費電力量（kWh） 暖房時期間合計	消費電力量（kWh） 期間合計	通年エネルギー消費効率（APF）	区分	冷媒 種類	冷媒 封入量（kg）	地球温暖化係数（GWP）	定格冷房エネルギー消費効率	エネルギー消費効率 定格冷房区分（いろは）
壁掛形セパレートタイプ	25 GVシリーズ	MSZ-GV2225 〈MUCZ-G2225〉	単相100	2.2（0.8〜2.8）	655（165〜940）	7.27	62	59	2.2（0.8〜3.9）	470（135〜1,315）	5.22（15.0）	2.8	1,160	64	59	600	7.27	8	19	Ⓑ	15	3	φ6.35	φ9.52	222	495	717	5.8	Ⅰ	R32	0.42	675	3.36	は
		MSZ-GV2525 〈MUCZ-G2525〉	単相100	2.5（0.8〜3.1）	745（165〜990）	8.27	63	61	2.8（0.8〜4.4）	625（135〜1,325）	6.94（15.0）	3.2	1,170	64	60	650	8.27	9	19	Ⓑ	15	3	φ6.35	φ9.52	248	567	815	5.8	Ⅰ		0.46		3.36	は
		MSZ-GV2825 〈MUCZ-G2825〉	単相100	2.8（0.8〜3.4）	800（165〜1,080）	8.88	63	62	3.6（0.8〜4.5）	910（135〜1,350）	10.11（15.0）	3.3	1,200	64	65	750	10.11	9	20	Ⓑ	15	3	φ6.35	φ9.52	269	644	913	5.8	Ⅰ		0.61		3.50	は
		MSZ-GV3625 〈MUCZ-G3625〉	単相100	3.6（0.8〜3.8）	1,415（165〜1,420）	14.98	64	61	4.2（0.8〜4.9）	1,215（135〜1,485）	12.25（15.0）	3.7	1,380	64	64	950	14.98	9	23	Ⓑ	15	3	φ6.35	φ9.52	433	957	1,390	4.9	Ⅲ		0.50		2.54	は
		MSZ-GV4025S 〈MUCZ-G4025S〉	単相200	4.0（0.8〜4.3）	1,660（165〜1,960）	8.82	66	61	5.0（0.8〜7.3）	1,480（135〜2,580）	7.47（15.0）	5.3	2,280	65	64	1,100	8.82	9	28	㊂	15	3	φ6.35	φ9.52	471	1,073	1,544	4.9	Ⅲ		0.65		2.41	は
		MSZ-GV5625S 〈MUCZ-G5625S〉	単相200	5.6（0.8〜5.8）	2,380（125〜2,510）	12.65	66	65	6.7（0.8〜8.9）	1,980（125〜2,970）	10.00（15.0）	6.8	2,780	67	68	1,500	12.65	9	34	㊂	15	3	φ6.35	φ9.52	660	1,458	2,118	5.0	Ⅲ		0.90		2.35	は
	25 KXVシリーズ	MSZ-KXV2225 〈MUZ-KXV2225〉	単相100	2.2（0.6〜2.9）	425（105〜720）	4.50	62	59	2.8（0.6〜6.6）	540（105〜1,980）	5.45（20.0）	4.9	1,800	62	59	600	5.45	10	32	Ⓟ	20	3	φ6.35	φ9.52	211	460	671	6.2	Ⅱ		0.85		5.18	い
		MSZ-KXV2525 〈MUZ-KXV2525〉	単相100	2.5（0.6〜3.2）	500（105〜870）	5.30	62	59	3.2（0.6〜6.9）	640（105〜1,980）	6.45（20.0）	5.0	1,750	62	59	650	6.45	10	32	Ⓟ	20	3	φ6.35	φ9.52	244	519	763	6.2	Ⅱ		0.85		5.00	い
		MSZ-KXV2825 〈MUZ-KXV2825〉	単相100	2.8（0.6〜3.5）	580（105〜940）	6.15	63	59	4.0（0.6〜7.6）	890（105〜1,980）	8.98（20.0）	5.5	1,760	65	59	750	8.98	10	35	Ⓟ	20	3	φ6.35	φ9.52	265	589	854	6.2	Ⅱ		0.85		4.83	い
		MSZ-KXV2825S 〈MUZ-KXV2825S〉	単相200	2.8（0.6〜3.5）	580（105〜940）	3.08	63	59	4.0（0.6〜8.3）	890（105〜2,825）	4.49（15.0）	6.0	2,500	65	59	750	4.49	10	35	㊂	15	3	φ6.35	φ9.52	265	618	883	6.0	Ⅱ	R32	0.85	675	4.83	い
		MSZ-KXV4025S 〈MUZ-KXV4025S〉	単相200	4.0（0.8〜4.8）	1,220（120〜1,800）	6.48	65	60	6.0（0.8〜10.1）	1,600（120〜3,675）	8.08（20.0）	7.3	3,250	66	63	1,100	8.08	11	37	㊂	20	3	φ6.35	φ9.52	471	1,013	1,484	5.1	Ⅳ		0.85		3.28	は
		MSZ-KXV5625S 〈MUZ-KXV5625S〉	単相200	5.6（0.8〜5.9）	2,280（120〜2,490）	12.12	66	63	6.7（0.8〜10.9）	1,780（120〜3,955）	8.98（20.0）	7.9	3,500	68	64	1,500	12.12	11	40	㊂	20	3	φ6.35	φ9.52	700	1,418	2,118	5.0	Ⅳ		1.10		2.46	は



単相 100V 電源
冷暖房時 6 畳程度
RAS-AJ2225S(W)
室外機 RAC-AJ2225S
室内 単相100V15A⑪

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
717 kWh	2027年度	87%	5.8

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	5~6畳 (8~10m²)	2.2kW (0.2~3.9)	470W (160~1,175)
冷房	6~9畳 (10~15m²)	2.2kW (0.3~2.7)	635W (190~820)

オープン価格★ 低温暖房能力 2.8kW

単相 100V 電源
冷暖房時 8 畳程度
RAS-AJ2525S(W)
室外機 RAC-AJ2525S
室内 単相100V15A⑪

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
815 kWh	2027年度	87%	5.8

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	6~8畳 (10~13m²)	2.8kW (0.2~4.1)	650W (165~1,265)
冷房	7~10畳 (11~17m²)	2.5kW (0.3~3.1)	710W (205~1,120)

オープン価格★ 低温暖房能力 3.0kW

単相 100V 電源
冷暖房時 10 畳程度
RAS-AJ2825S(W)
室外機 RAC-AJ2825S
室内 単相100V15A⑪

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
929 kWh	2027年度	86%	5.7

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	8~10畳 (13~16m²)	3.6kW (0.2~4.6)	930W (165~1,485)
冷房	8~12畳 (13~19m²)	2.8kW (0.3~3.3)	850W (205~1,250)

オープン価格★ 低温暖房能力 3.4kW

単相 200V 電源
冷暖房時 10 畳程度
RAS-AJ2825D(W)
室外機RAC-AJ2825D
室内 単相200V15A㉓

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
929 kWh	2027年度	86%	5.7

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	8~10畳 (13~16m²)	3.6kW (0.2~4.7)	880W (170~1,515)
冷房	8~12畳 (13~19m²)	2.8kW (0.3~3.3)	790W (210~1,250)

オープン価格★ 低温暖房能力 3.4kW

単相 100V 電源
冷暖房時 12 畳程度
RAS-AJ3625S(W)
室外機 RAC-AJ3625S
室内 単相100V15A⑪

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
1,390 kWh	2027年度	74%	4.9

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	9~12畳 (15~19m²)	4.2kW (0.2~4.6)	1,190W (165~1,485)
冷房	10~15畳 (16~25m²)	3.6kW (0.3~3.7)	1,330W (205~1,350)

オープン価格★ 低温暖房能力 3.4kW

単相 200V 電源
冷暖房時 12 畳程度
RAS-AJ3625D(W)
室外機 RAC-AJ3625D
室内 単相200V15A㉓

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
1,390 kWh	2027年度	74%	4.9

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	9~12畳 (15~19m²)	4.2kW (0.2~4.8)	1,190W (170~1,565)
冷房	10~15畳 (16~25m²)	3.6kW (0.3~3.7)	1,390W (210~1,420)

オープン価格★ 低温暖房能力 3.5kW

単相 100V 電源
冷暖房時 14 畳程度
RAS-AJ4025S(W)
室外機 RAC-AJ4025S
室内 単相100V20A㉖

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
1,544 kWh	2027年度	74%	4.9

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	11~14畳 (18~23m²)	5.0kW (0.6~6.3)	1,510W (195~1,980)
冷房	11~17畳 (18~28m²)	4.0kW (0.5~4.1)	1,450W (190~1,765)

オープン価格★ 低温暖房能力 4.6kW

単相 200V 電源
冷暖房時 14 畳程度
RAS-AJ4025D(W)
室外機 RAC-AJ4025D
室内 単相200V15A㉓

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
1,544 kWh	2027年度	74%	4.9

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	11~14畳 (18~23m²)	5.0kW (0.6~7.3)	1,480W (195~2,545)
冷房	11~17畳 (18~28m²)	4.0kW (0.5~4.5)	1,430W (190~1,650)

オープン価格★ 低温暖房能力 5.3kW

単相 200V 電源
冷暖房時 18 畳程度
RAS-AJ5625D(W)
室外機 RAC-AJ5625D
室内 単相200V20A㉘

期間消費電力量	目標年度	省エネ基準達成率	APF
2,118 kWh	2027年度	79%	5.0

50 60 Hz 共通	畳数の目安	能力	消費電力
暖房	15~18畳 (24~30m²)	6.7kW (0.6~9.2)	1,980W (195~3,705)
冷房	15~23畳 (25~39m²)	5.6kW (0.5~5.7)	2,130W (190~2,200)

オープン価格★ 低温暖房能力 6.7kW

型式 ( )内は室外機	電源 (相-V)	暖房 能力 (kW)	暖房 電気特性 運転電流 (A)	暖房 電気特性 消費電力 (W)	暖房 外気温2℃時 力率 (%)	暖房 外気温2℃時 暖房能力 (kW)	暖房 外気温2℃時 消費電力 (W)	暖房 運転音 内 (dB)	暖房 運転音 外 (dB)	冷房 能力 (kW)	冷房 電気特性 運転電流 (A)	冷房 電気特性 消費電力 (W)	冷房 力率 (%)	冷房 運転音 内 (dB)	冷房 運転音 外 (dB)	圧縮機出力 (W)	始動電流 (A)	質量 (kg) 内	質量 (kg) 外	電源プラグ 定格電流 (A)	電源プラグ 形状	接続芯数	接続配管径 (mm) 液側	接続配管径 (mm) ガス側	消費電力量(kWh) 期間暖房時計	消費電力量(kWh) 期間冷房時計	消費電力量(kWh) 期間合計	省エネルギー消費効率 (APF)	区分	冷媒 種類	冷媒 封入量 (kg)	地球温暖化係数 (GWP)
RAS-AJ2225S (RAC-AJ2225S)	単-100	2.2 (0.2~3.9)	5.5 (最大15.0)	470 (160~1,175)	85	2.8	1,040	62	55	2.2 (0.3~2.7)	7.5	635 (190~820)	85	62	57	600	7.5	7.5	19.5	15	⑪	3	6.35	9.52	502	215	717	5.8	I		0.50	
RAS-AJ2525S (RAC-AJ2525S)	単-100	2.8 (0.2~4.1)	7.5 (最大15.0)	650 (165~1,265)	87	3.0	1,120	62	59	2.5 (0.3~3.1)	8.3	710 (205~1,120)	86	62	59	650	8.3	8	23	15	⑪	3	6.35	9.52	567	248	815	5.8	I		0.68	
RAS-AJ2825S (RAC-AJ2825S)	単-100	3.6 (0.2~4.6)	10.6 (最大15.0)	930 (165~1,485)	88	3.4	1,340	65	61	2.8 (0.3~3.3)	9.8	850 (205~1,250)	87	64	60	750	10.6	8	23	15	⑪	3	6.35	9.52	647	282	929	5.7	I		0.68	
RAS-AJ2825D (RAC-AJ2825D)	単-200	3.6 (0.2~4.7)	4.9 (最大15.0)	880 (170~1,515)	90	3.4	1,340	64	60	2.8 (0.3~3.3)	4.4	790 (210~1,250)	90	64	60	750	4.9	8	24.5	15	㉓	3	6.35	9.52	656	273	929	5.7	I		0.66	
RAS-AJ3625S (RAC-AJ3625S)	単-100	4.2 (0.2~4.6)	13.4 (最大15.0)	1,190 (165~1,485)	89	3.4	1,340	64	62	3.6 (0.3~3.7)	14.5	1,330 (205~1,350)	92	64	62	950	14.5	8	23	15	⑪	3	6.35	9.52	988	402	1,390	4.9	III		0.68	
RAS-AJ3625D (RAC-AJ3625D)	単-200	4.2 (0.2~4.8)	6.6 (最大15.0)	1,190 (170~1,565)	90	3.5	1,385	64	62	3.6 (0.3~3.7)	7.7	1,390 (210~1,420)	90	64	62	950	7.7	8	24.5	15	㉓	3	6.35	9.52	988	402	1,390	4.9	III		0.66	
RAS-AJ4025S (RAC-AJ4025S)	単-100	5.0 (0.6~6.3)	16.8 (最大20.0)	1,510 (195~1,980)	90	4.6	1,765	64	62	4.0 (0.5~4.1)	16.1	1,450 (190~1,765)	90	64	63	1,100	16.8	8	33	20	㉖	3	6.35	9.52	1,090	454	1,544	4.9	III		0.74	
RAS-AJ4025D (RAC-AJ4025D)	単-200	5.0 (0.6~7.3)	8.2 (最大15.0)	1,480 (195~2,545)	90	5.3	2,250	64	62	4.0 (0.5~4.5)	7.9	1,430 (190~1,650)	90	64	63	1,100	8.2	8	33	15	㉓	3	6.35	9.52	1,090	454	1,544	4.9	III		0.74	
RAS-AJ5625D (RAC-AJ5625D)	単-200	6.7 (0.6~9.2)	11.4 (最大20.0)	1,980 (195~3,705)	87	6.7	3,280	68	66	5.6 (0.5~5.7)	12.2	2,130 (190~2,200)	87	67	64	1,500	12.2	8.5	35	20	㉘	3	6.35	9.52	1,458	660	2,118	5.0	III		0.89	

15A平行プラグ仕様

冷暖房時 おもに 6 畳程度

S225ATES-W
オープン価格※

室内 F225ATES-W／質量8.5kg
室外 R225AES／質量20kg
室内電源 単 100V Ⓘ 15A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管20m（チャージレス15m☆） 最大高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	5~6畳（8~10m²）	2.2（0.7~3.9）	470（130~1,280）
冷房	6~9畳（10~15m²）	2.2（0.6~2.8）	580（125~840）

消費電力量期間合計(年間) 717kWh
目標年度 2027年
省エネ基準達成率 87%
通年エネルギー消費効率 5.8
低温暖房能力2.8kW（外気温2℃時）

15A平行プラグ仕様

冷暖房時 おもに 8 畳程度

S255ATES-W
オープン価格※

室内 F255ATES-W／質量8.5kg
室外 R255AES／質量20kg
室内電源 単 100V Ⓘ 15A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管20m（チャージレス15m☆） 最大高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	6~8畳（10~13m²）	2.8（0.7~4.1）	635（130~1,290）
冷房	7~10畳（11~17m²）	2.5（0.6~3.1）	720（125~1,050）

消費電力量期間合計(年間) 815kWh
目標年度 2027年
省エネ基準達成率 87%
通年エネルギー消費効率 5.8
低温暖房能力3.0kW（外気温2℃時）

15A平行プラグ仕様

冷暖房時 おもに 10 畳程度

S285ATES-W
オープン価格※

室内 F285ATES-W／質量9kg
室外 R285AES／質量25kg
室内電源 単 100V Ⓘ 15A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管20m（チャージレス15m☆） 最大高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	8~10畳（13~16m²）	3.6（0.7~4.7）	890（135~1,420）
冷房	8~12畳（13~19m²）	2.8（0.6~3.2）	780（125~930）

消費電力量期間合計(年間) 913kWh
目標年度 2027年
省エネ基準達成率 87%
通年エネルギー消費効率 5.8
低温暖房能力3.4kW（外気温2℃時）

冷暖房時 おもに 10 畳程度

S285ATEV-W
オープン価格※

室内 F285ATEV-W／質量9kg
室外 R285AEV／質量27kg
（直結）室外電源 単 200V 20A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管20m（チャージレス15m☆） 最大高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	8~10畳（13~16m²）	3.6（0.7~5.1）	890（135~1,530）
冷房	8~12畳（13~19m²）	2.8（0.6~3.2）	780（125~930）

消費電力量期間合計(年間) 913kWh
目標年度 2027年
省エネ基準達成率 87%
通年エネルギー消費効率 5.8
低温暖房能力3.7kW（外気温2℃時）

冷暖房時 おもに 12 畳程度

S365ATES-W
オープン価格※

室内 F365ATES-W／質量8.5kg
室外 R365AES／質量26kg
室内電源 単 100V Ⓘ 20A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管20m（チャージレス15m☆） 最大高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	9~12畳（15~19m²）	4.2（0.7~5.2）	1,190（135~1,810）
冷房	10~15畳（16~25m²）	3.6（0.6~3.7）	1,180（125~1,380）

消費電力量期間合計(年間) 1,390kWh
目標年度 2027年
省エネ基準達成率 74%
通年エネルギー消費効率 4.9
低温暖房能力3.8kW（外気温2℃時）

冷暖房時 おもに 12 畳程度

S365ATEV-W
オープン価格※

室内 F365ATEV-W／質量9kg
室外 R365AEV／質量27kg
（直結）室外電源 単 200V 20A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管20m（チャージレス15m☆） 最大高低差15m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	9~12畳（15~19m²）	4.2（0.7~5.4）	1,190（135~1,680）
冷房	10~15畳（16~25m²）	3.6（0.6~3.7）	1,180（125~1,380）

消費電力量期間合計(年間) 1,390kWh
目標年度 2027年
省エネ基準達成率 74%
通年エネルギー消費効率 4.9
低温暖房能力3.9kW（外気温2℃時）

冷暖房時 おもに 14 畳程度

S405ATEP-W
オープン価格※

室内 F405ATEP-W／質量9kg
室外 R405AEP／質量35kg
室内電源 単 200V Ⓙ 20A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管20m（チャージレス15m☆） 最大高低差15m

S405ATEV-W
オープン価格※

室内 F405ATEV-W／質量9kg
室外 R405AEV／質量35kg
（直結）室外電源 単 200V 20A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管30m（チャージレス15m☆） 最大高低差20m

	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	11~14畳（18~23m²）	5.0（0.6~7.3）	1,410（125~3,070）
冷房	11~17畳（18~28m²）	4.0（0.6~4.5）	1,370（150~1,730）

消費電力量期間合計(年間) 1,544kWh
目標年度 2027年
省エネ基準達成率 74%
通年エネルギー消費効率 4.9
低温暖房能力5.3kW（外気温2℃時）

冷暖房時 おもに 18 畳程度

S565ATEP-W
オープン価格※

室内 F565ATEP-W／質量9.5kg
室外 R565AEP／質量38kg
室内電源 単 200V Ⓙ 20A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管20m（チャージレス15m☆） 最大高低差15m

S565ATEV-W
オープン価格※

室内 F565ATEV-W／質量9.5kg
室外 R565AEV／質量38kg
（直結）室外電源 単 200V 20A
配管 液 φ6.4 ガス φ9.5
長尺配管30m（チャージレス15m☆） 最大高低差20m

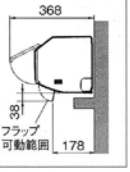
	畳数のめやす	能力(kW)	消費電力(W)
暖房	15~18畳（24~30m²）	6.7（0.6~9.0）	1,880（115~3,220）
冷房	15~23畳（25~39m²）	5.6（0.7~5.7）	2,070（120~2,100）

消費電力量期間合計(年間) 2,118kWh
目標年度 2027年
省エネ基準達成率 79%
通年エネルギー消費効率 5.0
低温暖房能力6.5kW（外気温2℃時）

ご購入前に必ずお読みください！

据付時のご注意

カーテンレールなどの上に取付けの際は、運転時のフラップ可動範囲を確保した上で設置してください。



☆配管長さがチャージレス長さを超える場合、20g/mの冷媒追加充填をおこなってください。

壁掛形 標準仕様 (JIS C 9612:2013)

能力・消費電力の（　）内数値は〔最小~最大〕の値です。

掲載頁	機種		電源	暖房 能力	暖房低温能力	電気特性 運転電流(最大)	電気特性 消費電力	低温消費電力	力率	運転音 音響パワーレベル	冷房 能力	電気特性 運転電流(最大)	電気特性 消費電力	力率	運転音 音響パワーレベル	始動電流	圧縮機出力	電源プラグ 容量	電源プラグ 形状	連結電線 本数	質量	冷媒配管接続径(φCut) 液	冷媒配管接続径(φCut) ガス	消費電力量 暖房時 期間合計	消費電力量 冷房時 期間合計	消費電力量 期間合計(年間)	通年エネルギー消費効率(APF)	冷媒 種類	冷媒 封入量	地球温暖化係数(GWP)
			V	kW	kW	A	W	W	%	dB	kW	A	W	%	dB	A	W	A		本	kg	液管	ガス管	kWh	kWh	kWh			kg	
31・32	S225ATES 内F225ATES 外R225AES	内	単相100	2.2（0.7~3.9）	2.8	5.5（14.7）	470（130~1,280）	1,130	86	64	2.2（0.6~2.8）	6.8（14.0）	580（125~840）	86	63	6.8	—	15	Ⓘ	3	8.5	※	※	506	211	717	5.8	R32	0.48	675
		外								60					60		600	—	—		20	6.4	9.5							
	S255ATES 内F255ATES 外R255AES	内	単相100	2.8（0.7~4.1）	3.0	7.4（14.0）	635（130~1,290）	1,140	86	64	2.5（0.6~3.1）	8.4（14.0）	720（125~1,050）	86	63	8.4	—	15	Ⓘ	3	8.5	※	※	575	240	815	5.8	R32	0.52	675
		外								60					60		750	—	—		20	6.4	9.5							
	S285ATES 内F285ATES 外R285AES	内	単相100	3.6（0.7~4.7）	3.4	10.2（14.9）	890（135~1,420）	1,260	88	64	2.8（0.6~3.2）	9.0（13.3）	780（125~930）	87	64	10.2	—	15	Ⓘ	3	9	※	※	640	273	913	5.8	R32	0.65	675
		外								61					61		750	—	—		25	6.4	9.5							
	S285ATEV 内F285ATEV 外R285AEV	内	単相200	3.6（0.7~5.1）	3.7	5.2（10.0）	890（135~1,530）	1,350	86	64	2.8（0.6~3.2）	4.5（9.0）	780（125~930）	86	64	5.2	—	—	—	3	9	※	※	635	278	913	5.8	R32	0.65	675
		外								61					61		750	20	防爆型		27	6.4	9.5							
	S365ATES 内F365ATES 外R365AES	内	単相100	4.2（0.7~5.2）	3.8	13.5（19.9）	1,190（130~1,810）	1,600	89	64	3.6（0.6~3.7）	13.4（17.0）	1,180（125~1,380）	89	64	13.5	—	20	Ⓙ	3	8.5	※	※	974	416	1,390	4.9	R32	0.65	675
		外								63					62		950	—	—		26	6.4	9.5							
	S365ATEV 内F365ATEV 外R365AEV	内	単相200	4.2（0.7~5.4）	3.9	6.5（10.7）	1,190（135~1,680）	1,490	92	64	3.6（0.6~3.7）	6.7（9.0）	1,180（125~1,380）	89	64	6.7	—	—	—	3	9	※	※	981	409	1,390	4.9	R32	0.65	675
		外								63					62		950	20	防爆型		27	6.4	9.5							
	S405ATEP 内F405ATEP 外R405AEP	内	単相200	5.0（0.6~7.3）	5.3	7.6（17.7）	1,410（125~3,070）	2,720	93	65	4.0（0.6~4.5）	7.4（12.5）	1,370（150~1,730）	93	64	7.6	—	20	㉑	3	9	※	※	1,081	463	1,544	4.9	R32	0.60	675
		外								64					62		1,100	—	—		35	6.4	9.5							
	S405ATEV 内F405ATEV 外R405AEV	内	単相200	5.0（0.6~7.3）	5.3	7.6（17.7）	1,410（125~3,070）	2,720	93	65	4.0（0.6~4.5）	7.4（12.5）	1,370（150~1,730）	93	64	7.6	—	—	—	3	9	※	※	1,081	463	1,544	4.9	R32	0.60	675
		外								64					62		1,100	20	防爆型		35	6.4	9.5							
	S565ATEP 内F565ATEP 外R565AEP	内	単相200	6.7（0.6~9.0）	6.5	9.8（18.2）	1,880（115~3,220）	2,850	96	68	5.6（0.7~5.7）	10.9（14.0）	2,070（120~2,100）	95	69	10.9	—	20	㉒	3	9.5	※	※	1,470	648	2,118	5.0	R32	0.83	675
		外								65					63		1,700	—	—		38	6.4	9.5							
	S565ATEV 内F565ATEV 外R565AEV	内	単相200	6.7（0.6~9.0）	6.5	9.8（18.2）	1,880（115~3,220）	2,850	96	68	5.6（0.7~5.7）	10.9（14.0）	2,070（120~2,100）	95	69	10.9	—	—	—	3	9.5	※	※	1,470	648	2,118	5.0	R32	0.83	675
		外								65					63		1,700	20	防爆型		38	6.4	9.5							

第16章　水抜栓・水道メーター・滅菌機・浄化槽・水槽

○　水抜栓（光・北水）…… 757
○　水道メーター各種…… 780
○　集中検針盤・灯油メーター…… 784
○　メーターカートリッジ…… 786
○　メーターＢＯＸ・ポール…… 787
○　止水栓筐…… 790
○　滅菌機・残留塩素測定器…… 791
○　浄化槽…… 794
○　スイコータンク…… 796

2025年4月

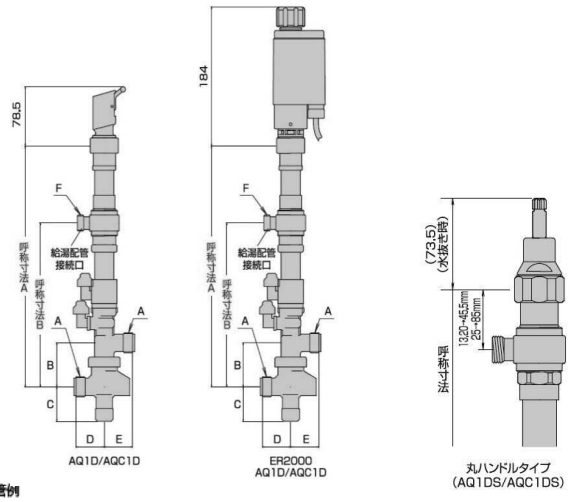
湯水抜栓

品　　名	口径×長さ	価格			
AQ1D （外套管ステンレス仕様）	13mmX1400mm	70,600円		200mm増	1,500
	20mmX1400mm	91,000円		200mm増	1,500
	25mmX1400mm	142,800円		200mm増	2,100

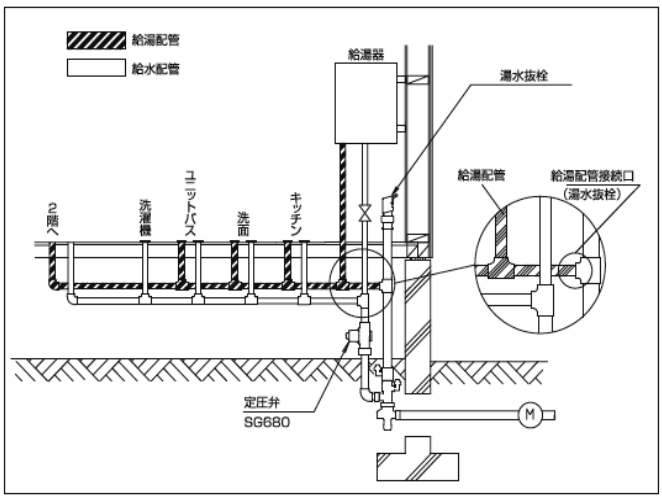
（逆流防止機構付）

品　　名	口径×長さ	価格			
AQC1D （外套管ステンレス仕様）	13mmX1400mm	78,700円		200mm増	1,500
	20mmX1400mm	99,400円		200mm増	1,500
	25mmX1400mm	156,100円		200mm増	2,100

通常の水抜栓にお湯の排水機能を設け、ワンタッチ操作で
給水配管と給湯配管を同時に排水出来ます。



■配管例



■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	200mm増(kg)
13	水道水(上水)	1.0MPa	水系統/温系統 35℃/95℃	CAC406	水系統/温系統 NBR/HNBR	4.5	0.45
20						4.7	0.45
25						6.4	0.55

■寸法表

[単位:mm]

口径	A	B	C	D	E	F	ストローク	Oリング	Oリング(給湯部)
13	G3/4	58	45.5	40	40	PJ1/2	16	P12	P16(耐熱ゴム)
20	G1	59	55	44	44	PJ1/2	16	P14	P16(耐熱ゴム)
25	G1 1/4	61	53.5	44	44	PJ1/2	16	P16	P20(耐熱ゴム)

※ご注文の際は呼称寸法A(通常の呼称寸)の他に必ず呼称寸法B(給水口~給湯配管接続口まで)をご指定下さい。(ショートタイプを除く)

2025年4月

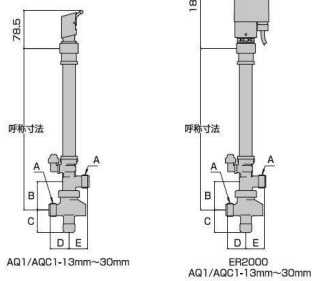
低損失型水抜栓

品　　名	口径×長さ	価格			
AQ1	13mmX1400mm	44,900円		200mm増	1,100
	20mmX1400mm	66,100円		200mm増	1,100
	25mmX1400mm	102,400円		200mm増	1,500
	30mmX1400mm	131,900円		200mm増	1,500
	40mmX1400mm	156,800円		200mm増	2,000
	50mmX1400mm	168,900円		200mm増	2,600
AQ1 (外套管ステンレス仕様)	13mmX1400mm	55,800円		200mm増	1,500
	20mmX1400mm	77,000円		200mm増	1,500
	25mmX1400mm	118,300円		200mm増	2,100
	30mmX1400mm	148,500円		200mm増	2,100
	40mmX1400mm	184,900円		200mm増	2,900
	50mmX1400mm	200,800円		200mm増	3,500

(逆流防止機構付)

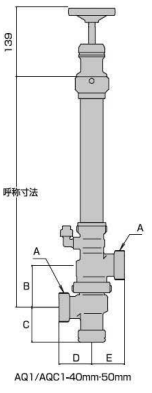
品　　名	口径×長さ	価格			
AQC1	13mmX1400mm	53,000円		200mm増	1,100
	20mmX1400mm	74,500円		200mm増	1,100
	25mmX1400mm	115,700円		200mm増	1,500
	30mmX1400mm	145,900円		200mm増	1,500
	40mmX1400mm	171,600円		200mm増	2,000
	50mmX1400mm	184,700円		200mm増	2,600
AQC1 (外套管ステンレス仕様)	13mmX1400mm	63,900円		200mm増	1,500
	20mmX1400mm	85,400円		200mm増	1,500
	25mmX1400mm	131,600円		200mm増	2,100
	30mmX1400mm	162,500円		200mm増	2,100
	40mmX1400mm	199,700円		200mm増	2,900
	50mmX1400mm	216,600円		200mm増	3,500

CS継手	13mm	1,900円			
	20mm	2,500円			
	25mm	4,300円			
砲金チックナット	30mm	7,300円			
	40mm	8,500円			
	50mm	12,100円			

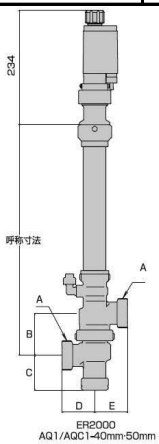


AQ1/AQC1-13mm~30mm

ER2000
AQ1/AQC1-13mm~30mm



AQ1/AQC1-40mm·50mm



ER2000
AQ1/AQC1-40mm·50mm

■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	200mm増減(kg)
13	水道水(上水)	1.0MPa	35℃	CAC406	NBR	3.9	0.43
20						4.1	0.43
25						5.4	0.57
30						5.8	0.57
40						12.5	1.00
50						18.0	1.30

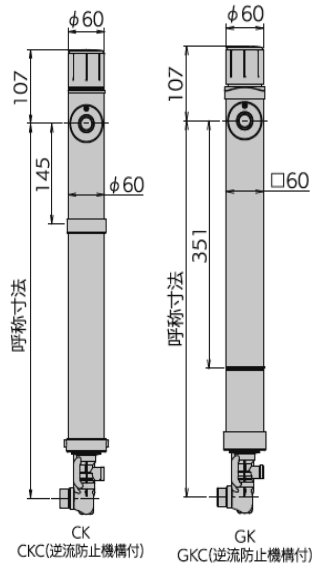
■寸法表　【単位:mm】

口径	A	B	C	D	E	ストローク	Oリング
13	G3/4	58	45.5	40	40	16	P12
20	G1	59	55	44	44	16	P14
25	G1 1/4	61	53.5	44	44	16	P16
30	G1 1/2	69	68	50	50	16	P16
40	G2	86	71	70	70	35	P32
50	G2 1/2	109	70	83	83	35	P39

2025年4月

不凍水栓柱　（揚水管ステンレス仕様）

品　名	口径×長さ	価格			
CK(丸型)/GK(角型)	13mmX1600mm	61,900円		200mm増	2,500
	20mmX1600mm	82,100円		200mm増	2,500
CKC(丸型)/GKC(角型) 逆流防止機構	13mmX1600mm	67,300円		200mm増	2,500
	20mmX1600mm	87,500円		200mm増	2,500
オプション					
回転吐水口	13mm	5,300円			
専用固定金具O・U・T型		2,800円			
開閉防止用上部セット		20,500円			
SGL(ソーラーガーデンライト)	ハンドル部取付型	9,600円			



接続

口径	13mm	20mm
流入口	G3/4	G1
流出口	Rc1/2	Rp3/4

仕様表

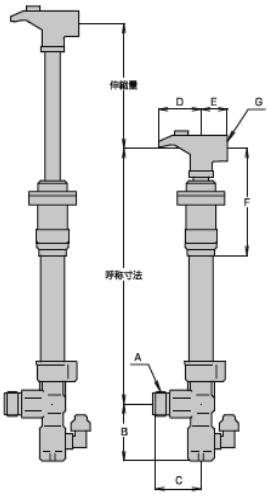
口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	100mm増減(kg)
13	水道水(上水)	1.0MPa	35℃	CAC406、SUS304	NBR、HNBR	4.8	0.24
20						5.0	

吐水量早見表(呼称寸法2000mm、動水圧0.1MPa時)

	CK-13 GK-13	CK-TWIN-13 GK-TWIN-13	CKC-13 GKC-13	CKC-TWIN-13 GKC-TWIN-13	CK-20 GK-20	CKC-20 GKC-20
吐水量 (L/min)	23.0	21.8 (正面吐水口) 21.8 (側面吐水口)	21.8	21.5 (正面吐水口) 21.5 (側面吐水口)	23.3	22.5

伸縮散水栓　（不凍給水栓・揚水管ステンレス仕様）

品　名	口径×長さ	価格			
KF2	13mmX1000mm	68,900円	サヤ管付	200mm増	2,200
	20mmX1000mm	108,800円		200mm増	2,200
KFC2 逆流防止機構	13mmX1000mm	74,300円		200mm増	2,200
	20mmX1000mm	114,200円		200mm増	2,200



寸法表

呼称寸法	伸縮量
200mm~500mm	呼称寸法−140mm
600mm以上	400mm

【単位:mm】

口径	A	B	C	D	E	F	G
13	G3/4	62	52	48	30	127	Rc1/2
20	G1	62	63	48	30	133	Rc3/4

仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	200mm増減(kg)
13	水道水(上水)	1.0MPa	35℃	CAC406 SUS304	NBR	3.0	0.35
20						3.2	

吐水量早見表(呼称寸法1400mm、動水圧0.1MPa時)

	13mm	20mm
吐水量(L/min)	23.1	25.2

2025年4月

立上り管　（薄肉ステンレス管）

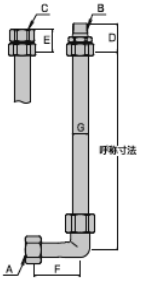
品　名	口径×長さ	価格			
TPA4	13mmX1400mm	22,600円		100mm増	450
	20mmX1400mm	24,200円		100mm増	450
	25mmX1400mm	32,200円		100mm増	550
TPA4 サヤ管付	13mmX1400mm	24,100円		100mm増	600
	20mmX1400mm	25,700円		100mm増	600
	25mmX1400mm	33,900円		100mm増	800

■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	100mm増(kg)
13	水道水（上水）	1.0MPa	35℃	CAC406、SUS304	TPC-ET	1.2	0.06
20						1.5	0.06
25						2.0	0.07
25×20						2.0	0.07

■寸法表　【単位:mm】

口径	A	B	C	D	E	F	G
13	G3/4	R1/2	Rc1/2	38	30	65	22.22
20	G1	R3/4	Rc3/4	40	32	72	22.22
25	G1 1/4	R1	Rc1	50	40	78	28.58
25×20	G1 1/4	R3/4	Rc3/4	40	32	78	22.22



立上り管　（薄肉ステンレス管・SSSジョイント付）

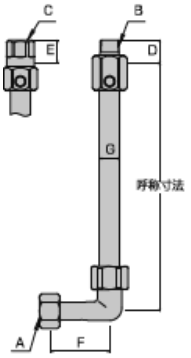
品　名	口径×長さ	価格			
TPS4	13mmX1400mm	22,600円		100mm増	450
	20mmX1400mm	24,200円		100mm増	450
	25mmX1400mm	32,200円		100mm増	550
TPS4 サヤ管付	13mmX1400mm	24,100円		100mm増	600
	20mmX1400mm	25,700円		100mm増	600
	25mmX1400mm	33,900円		100mm増	800

■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)	100mm増(kg)
13	水道水（上水）	1.0MPa	35℃	CAC406、SUS304	TPC-ET	1.38	0.06
20						1.48	0.06
25						2.22	0.07

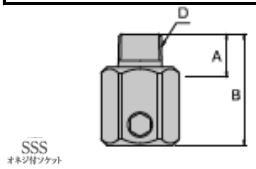
■寸法表　【単位:mm】

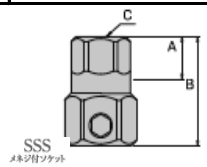
口径	A	B	C	D	E	F	G
13	G3/4	R1/2	Rc1/2	24.5	24.5	65	22.22
20	G1	R3/4	Rc3/4	24.5	24.5	72	22.22
25	G1 1/4	R1	Rc1	26.5	26.5	78	28.58



TPS4専用上部アダプター（SSSジョイント）

品　名	口径・規格	価格
SSSオネジ/メネジ付 ソケット	20mmX 1/2	5,800円
	20mmX 3/4	5,800円
	25mmX　1	9,100円





■寸法表　【単位:mm】

口径	A	B	メネジ付ソケット C	オネジ付ソケット D
1/2	24.5	54	Rc1/2	R1/2
3/4	24.5	54	Rc3/4	R3/4
1	26.5	60	Rc1	R1

2025年4月

低損失型ドレンバルブ

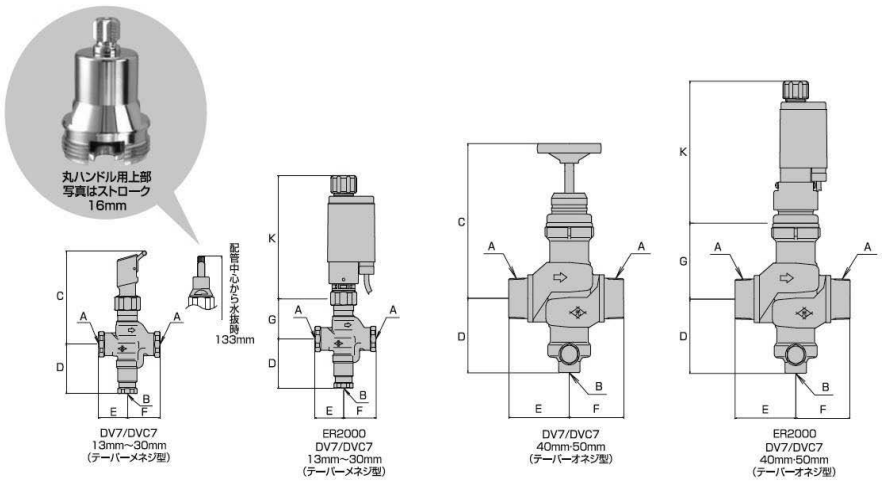
品　　名	口径	価格		備考
DV7 (標準カムハンドル) 内ネジ型	13mm	20,000円		テーパーメネジ (丸ハンドル型可能)
	20mm	20,000円		
	25mm	31,100円		
	30mm	82,400円		
(丸ハンドル型) 外ネジ型	40mm	105,700円		テーパーオネジ コア継手対応
	50mm	117,800円		

※給水・給湯兼用

(逆流防止機構付)

品　　名	口径	価格		備考
DVC7 (標準カムハンドル) 内ネジ型	13mm	21,100円		テーパーメネジ (丸ハンドル型可能)
	20mm	21,100円		
	25mm	32,700円		
	30mm	91,500円		
(丸ハンドル型) 外ネジ型	40mm	118,000円		テーパーオネジ コア継手対応
	50mm	132,700円		

※給水・給湯兼用



■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	水用/湯用 35℃/80℃	CAC406	口径 13~30/40·50 HNBR/NBR	1.0
20						1.0
25						1.2
30						1.5
40						6.5
50						7.0

■寸法表　[単位:mm]

口径	A	B	C	D	E	F	G	K
13	Rc1/2	Rc1/2	138	73	43	49	60	184
20	Rc3/4	Rc1/2	138	73	45	51	60	184
25	Rc1	Rc1/2	138	73	51	57	60	184
30	Rc1 1/4	Rc1/2	138	73	53	59	60	184
40	R1 1/2	Rc3/4	229.5	110	95	85	112	212
50	R2	Rc3/4	229.5	110	95	85	112	212

·ストローク16mm(13mm~30mm) 32mm(40mm·50mm)
·Oリング P18HNBR(13mm~30mm) P40(40mm·50mm)
※DVC7/DVC7U(13mm~30mm)のチャッキ部のみ Yパッキン AY20-DC
※DVC7/DVC7U(40mm·50mm)のチャッキ部のみOリング2042

低損失型ドレンバルブ

2025年4月

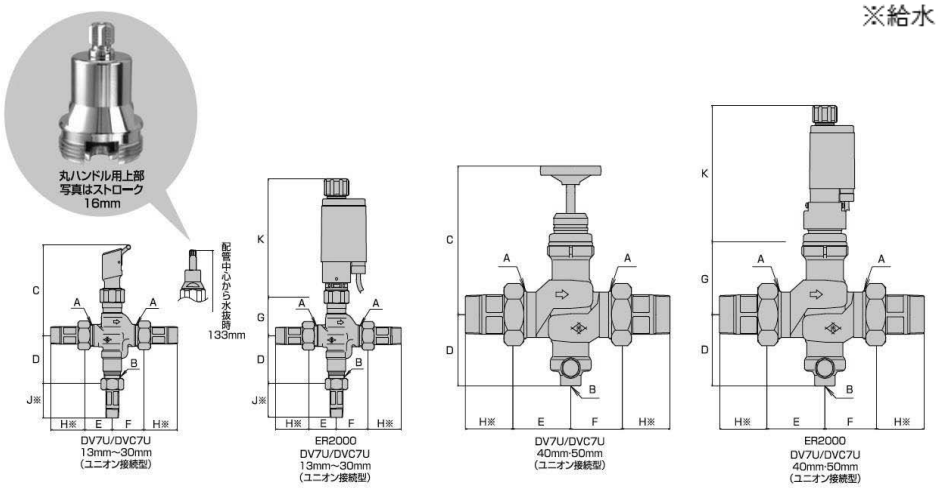
品　名	口径	価格		備考
DV7U (標準カムハンドル) 丸ハンドル交換可能 ユニオン接続型	13mm	20,000円		本体のみ
		23,800円		流入・流出鋼管用継手付
		25,700円		3方鋼管用継手付
	20mm	20,000円		本体のみ
		25,000円		流入・流出鋼管用継手付
		26,900円		3方鋼管用継手付
	25mm	31,100円		本体のみ
		39,700円		流入・流出鋼管用継手付
		42,200円		3方鋼管用継手付
	30mm	82,400円		本体のみ
		97,000円		流入・流出鋼管用継手付
		99,500円		3方鋼管用継手付
(丸ハンドル型) ユニオン接続型	40mm	105,700円		本体のみ
		122,700円		流入・流出鋼管用継手付
	50mm	117,800円		本体のみ
		142,000円		流入・流出鋼管用継手付

※給水・給湯兼用

(逆流防止機構付)

品　名	口径	価格		備考
DVC7U (標準カムハンドル) 丸ハンドル交換可能 ユニオン接続型	13mm	21,100円		本体のみ
		24,900円		流入・流出鋼管用継手付
		26,800円		3方鋼管用継手付
	20mm	21,100円		本体のみ
		26,100円		流入・流出鋼管用継手付
		28,000円		3方鋼管用継手付
	25mm	32,700円		本体のみ
		41,300円		流入・流出鋼管用継手付
		43,800円		3方鋼管用継手付
	30mm	91,500円		本体のみ
		106,100円		流入・流出鋼管用継手付
		108,600円		3方鋼管用継手付
(丸ハンドル型) ユニオン接続型	40mm	118,000円		本体のみ
		135,000円		流入・流出鋼管用継手付
	50mm	132,700円		本体のみ
		156,900円		流入・流出鋼管用継手付

※給水・給湯兼用



■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	水用/湯用 35℃/80℃	CAC406	口径 13~30/40·50 HNBR/NBR	1.4
20						1.5
25						1.9
30						2.4
40						8.5
50						12.0

※重量は流入・流出鋼管用継手付

■寸法表

【単位:mm】

口径	A	B	C	D	E	F	G	H※	J※	K
13	G3/4	PJ3/4	138	73	43	49	60	53	53	184
20	G1	PJ3/4	138	73	45	51	60	55	53	184
25	G1 1/4	PJ1	138	73	51	57	60	58	55	184
30	G1 1/2	PJ1	138	73	53	59	60	66	55	184
40	G2	Rc3/4	229.5	110	95	85	112	73.5		212
50	G2 1/2	Rc3/4	229.5	110	95	85	112	78.5		212

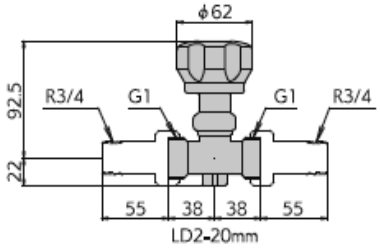
·ストローク16mm(13mm~30mm) 32mm(40mm·50mm)
·OリングP18HNBR(13mm~30mm) P40(40mm·50mm)
※DVC7/DVC7U(13mm~30mm)のチャッキ部のみ Vパッキン AY20-DC
※DVC7/DVC7U(40mm·50mm)のチャッキ部のみ Oリング2042
※H、Jは当社指定品の場合

2025年4月

ドレン専用バルブ　（ストレートタイプ）

品　　名	口径	価格		備考
LD2 （丸ハンドル型）	20mm	16,600円		鋼管用継手付

※給水・給湯兼用



※ストローク5mm

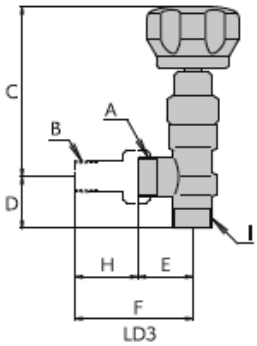
■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)
20	水道水(上水)	1.0MPa	水用35℃/温用80℃	CAC406	NBR	0.9

ドレン専用バルブ　（L型タイプ）

品　　名	口径	価格		備考
LD3 （丸ハンドル型）	13・20mm	16,600円		鋼管用継手付 バルブ本体めっき付

※給水・給湯兼用



※ストローク6mm

■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)	重量(kg)
13	水道水 (上水)	1.0MPa	水用/湯用 35℃/80℃	CAC406 (クロムめっき)	NBR・FKM	0.7
20						0.7

■寸法表　【単位:mm】

口径	A	B	C	D	E	F	G	H	I
13mm	G3/4	R1/2	114.5	35	37	79.5	218.5	42.5	PJ3/4
20mm	G3/4	R3/4	114.5	35	37	84.5	218.5	47.5	PJ3/4

バルブ用 外套管延長

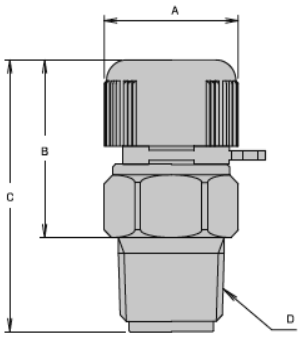
品　　名	口径	価格	備考
延長外套管 DV7/DVC7/DV シリーズ用	13mm	500mmまで共通　7,000円	以降100mm増　950
	20mm	〃　7,000円	〃　950
	25mm	〃　7,000円	〃　950
	30mm	〃　7,000円	〃　950
	40mm	〃　14,100円	〃　1,400
	50mm	〃　14,100円	〃　1,400
	65mm	〃　17,900円	〃　2,500
	75mm	〃　24,300円	〃　2,900
	100mm	〃　30,400円	〃　3,600

延長外套管 LDシリーズ用	13・20mm	500mmまで共通　5,200円	以降100mm増　800

2025年4月

自動吸気弁

品　　名	口径	価格		備考
LKS	13mm	6,500円		水平・垂直取付兼用 給水・給湯兼用
	20mm	7,600円		
	25mm	10,700円		
プレート	13mm用	550円		壁用プレート



■仕様表

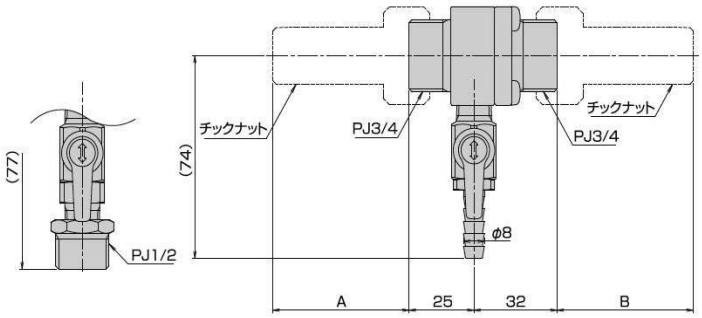
口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)
13	水道水(上水)	1.0MPa	95℃	C3531(クロムめっき)	VMQ、EPDM
20					
25				CAC406C(クロムめっき)	

■寸法表　【単位:mm】

口径	A	B	C	D
13	φ27	34	52	R1/2
20	φ27	34	52	R3/4
25	φ27	34	52	R1

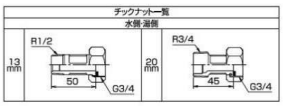
オートドレンバルブ　（自動排水弁）

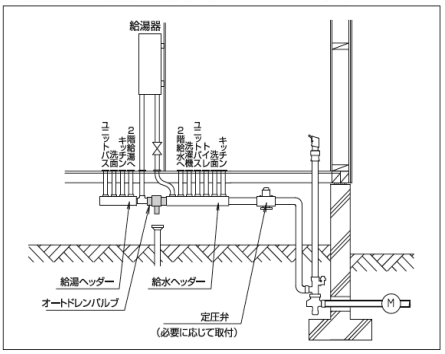
品　　名	口径	価格		備考
AUTD-HO (ホース継手仕様)	13・20mm	22,200円		ビニールホース1m ホースクリップ付
AUTD-PJ (PJネジ1/2仕様)	13・20mm	22,200円		埋設用排水弁付



■寸法表　【単位:mm】

チックナット口径	A	B
13	52.5	52.5
20	47.5	47.5

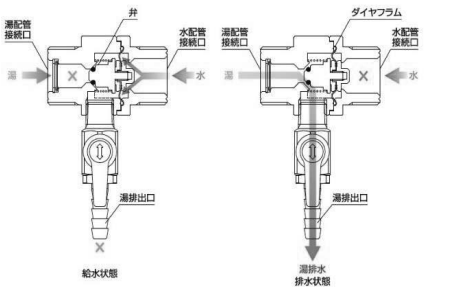




■仕様表

口径	使用流体	最高使用圧力	最高使用温度	材質(本体)	材質(シール材)
13	水道水(上水)	1.0MPa	水系統/湯系統 35℃/80℃	CAC406	水系統/湯系統 EPDM
20					

■用途
本製品は給湯配管と給水配管との間に取り付け、水抜栓などで水抜きを行うことで給湯配管内の湯を自動的に排出するための器具です。(本製品自体は操作の必要はありません)



2025年4月

FLハンドル FLB-U

品　名	口径	価格
FLB-U（水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用）	500mm	23,000円
	1,000mm	24,500円
	1,500mm	26,000円
	2,000mm	27,500円
FLB-UG（ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応）	2,500mm	29,000円
	3,000mm	30,500円
	3,500mm	32,000円
	4,000mm	33,500円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

FLハンドル FLB

品　名	口径	価格
FLB（水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用）	500mm	18,200円
	1,000mm	19,700円
	1,500mm	21,200円
	2,000mm	22,700円
FLB-G（ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応）	2,500mm	24,200円
	3,000mm	25,700円
	3,500mm	27,200円
	4,000mm	28,700円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

階上ハンドル KM-U

品　名	口径	価格
KM-U（水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用）	500mm	21,400円
	1,000mm	22,900円
	1,500mm	24,400円
	2,000mm	25,900円
KM-UG（ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応）	2,500mm	27,400円
	3,000mm	28,900円
	3,500mm	30,400円
	4,000mm	31,900円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

階上ハンドル KM

品　名	口径	価格
KM（水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用）	500mm	16,600円
	1,000mm	18,100円
	1,500mm	19,600円
	2,000mm	21,100円
KM-G（ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応）	2,500mm	22,600円
	3,000mm	24,100円
	3,500mm	25,600円
	4,000mm	27,100円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

階上ハンドル KH-U

品　名	口径	価格
KH-U（水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用）	500mm	21,400円
	1,000mm	22,900円
	1,500mm	24,400円
	2,000mm	25,900円
KH-UG（ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応）	2,500mm	27,400円
	3,000mm	28,900円
	3,500mm	30,400円
	4,000mm	31,900円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

階上ハンドル KH

品　名	口径	価格
KH（水抜栓・ドレンバルブ等用 13～50mm用）	500mm	16,600円
	1,000mm	18,100円
	1,500mm	19,600円
	2,000mm	21,100円
KH-G（ゲートバルブ用 スピンドル径11mmまで対応）	2,500mm	22,600円
	3,000mm	24,100円
	3,500mm	25,600円
	4,000mm	27,100円

※ゲートバルブ用はバルブのメーカーと規格をご確認下さい。

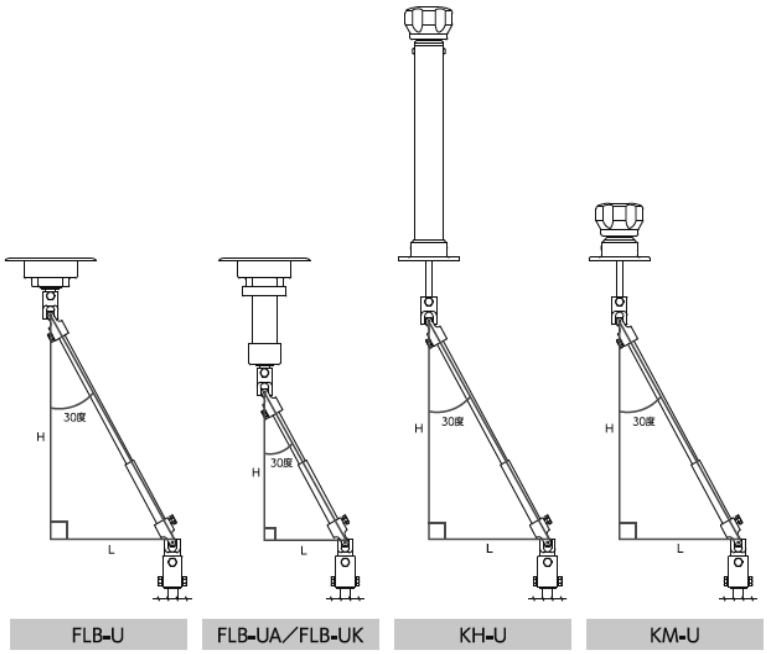




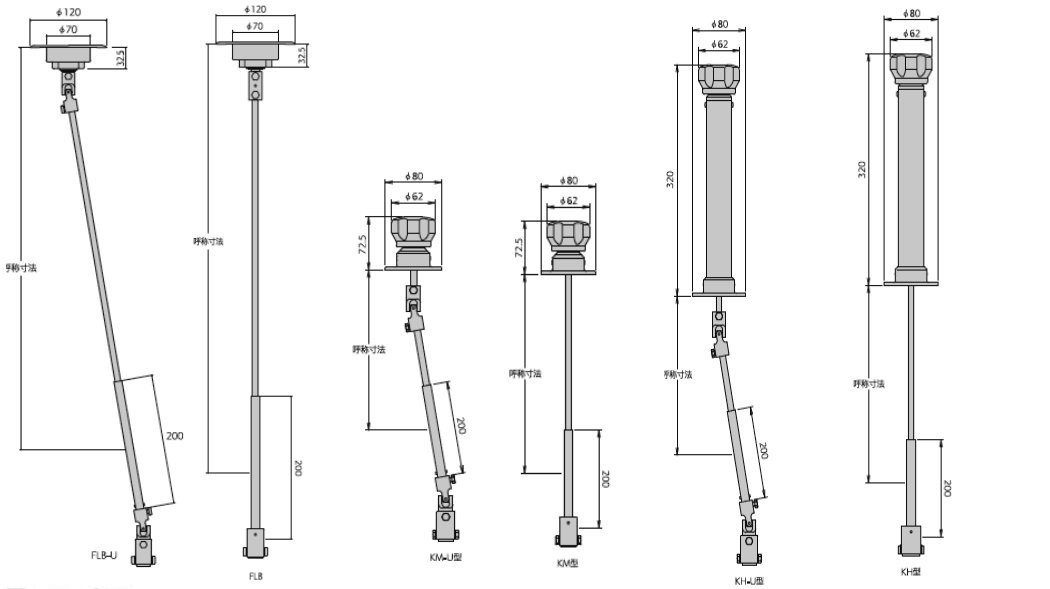


2025年4月

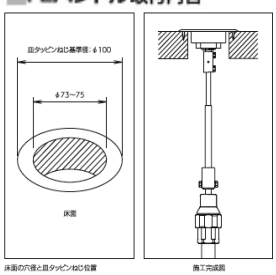
操作器具　ユニバーサル型ハンドル部
取付寸法表

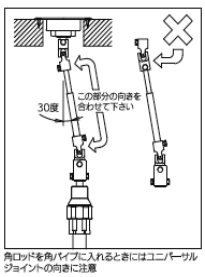


H(高さ)	L(横寸)
300mm	170mmまで
400mm	230mmまで
500mm	280mmまで
600mm	340mmまで
700mm	400mmまで
800mm	460mmまで
900mm	520mmまで
1000mm	570mmまで
1100mm	630mmまで
1200mm	690mmまで
1300mm	750mmまで
1400mm	800mmまで
1500mm	860mmまで
1600mm	920mmまで
1700mm	980mmまで
1800mm	1030mmまで
1900mm	1090mmまで
2000mm	1150mmまで
2100mm	1210mmまで
2200mm	1270mmまで
2300mm	1320mmまで
2400mm	1380mmまで
2500mm	1440mmまで
2600mm	1500mmまで
2700mm	1550mmまで
2800mm	1610mmまで
2900mm	1670mmまで
3000mm	1730mmまで
3100mm	1790mmまで
3200mm	1840mmまで
3300mm	1900mmまで
3400mm	1960mmまで
3500mm	2020mmまで
3600mm	2070mmまで
3700mm	2130mmまで
3800mm	2190mmまで
3900mm	2250mmまで
4000mm	2300mmまで

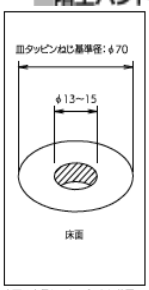


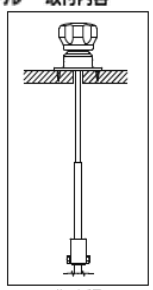
FLハンドル取付内容

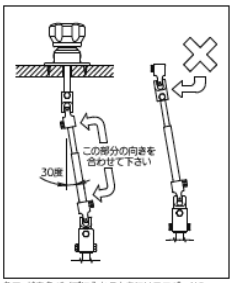




階上ハンドル　取付内容







2025年4月

電動遠隔操作装置　ポラリス ER2000

品　名	口径	セット価格		内訳 操作盤	内訳 駆動部	備考
ポラリス ER2000セット 1台用	13mm 20mm 25mm 30mm	標準型	72,600円	33,000円	39,600円	埋込用ボックス UB2 駆動部コード13M 付 ※露出型操作盤 露出用ボックスRB 電源コード2M付
		露出型	77,600円	38,000円		
	40mm 50mm	標準型	117,600円	33,000円	84,600円	
		露出型	122,600円	38,000円		
	65mm	標準型	192,300円	33,000円	159,300円	
		露出型	197,300円	38,000円		

・上記価格には水抜栓及びバルブ本体の価格は含まれておりません。
・駆動部増結コード　VCTF2C 550円/M

■標準タイプ 埋込型 埋込用裏ボックスUB2付属



ER2000 操作盤

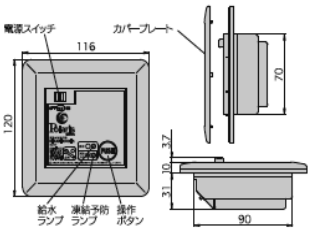


埋込用裏ボックス
ER2000 UB2

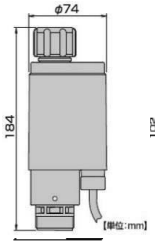
■露出タイプ 露出型 露出用ボックスRB・電源コード2m付


露出用ボックス
ER2000 RB

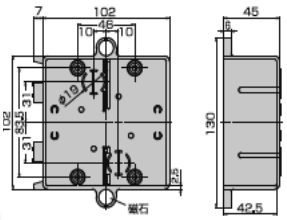
ER2000操作盤



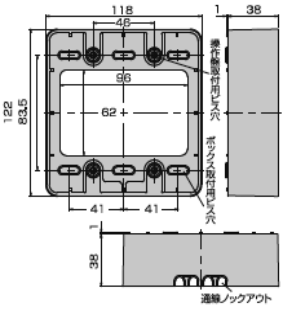
ER2000駆動部



ER2000埋込用ボックス



ER2000露出用ボックス



▼ER2000シリーズの対応機種(水抜栓・バルブ類)は以下の通りです。

水抜栓類 品名	水抜栓類 口径
AQ1	13~50
AQC1	13~50
AM1	13~25
NE4	13~25
AQ1D	13~25
AQC1D	13~25
NE4D	20.25
RK	13
RKC	13

バルブ類 品名	バルブ類 口径
DV7/DV7U/DV7S	13~50
DV	65
LD2	20
AD	13.20
DVC7/DVC7U/DVC7S	13~50
LD3	13.20
DG600-4	20

※旧機種についてはお問合せ下さい。

■ER2000シリーズ仕様

■操作盤	電気用品安全法適合品
定格入力電圧	AC100V
定格周波数	50/60Hz
定格入力容量	11.5VA
定格出力電圧	DC12V
定格出力電流	0.5A
重　量	360g
使用周囲環境	-15~40℃ 20~90%RH(非結露)
主要部材質	ABS樹脂
適合ボックス	JIS C8336 2個用スイッチボックス

■駆動部	
動作電力	DC12V
使用周囲環境	-20~40℃
保護構造	防浸構造 JIS C0920 保護等級7準拠
重　量	約800g(コード含まず)
標準付属コード	VCTF 0.75mm² -2C 2m・13m

2025年4月

各種制御システム

制御方法	設計内容	備考
ER集中水抜制御システム ERトイレ集中制御システム ERタイマー制御システム 各種ER制御システム	ご要望に合わせて製作致します	

電動式水洗トイレ専用装置　ER3-Wシリーズ

品　　名	口径	セット価格		内訳		備考
				操作盤	駆動部	
ER3-Wセット 水洗トイレ専用	13mm 20mm 25mm	露出型	118,100円	47,300円	70,800円	駆動部コード10M付
		埋込型	130,600円	59,800円		

・上記価格には水抜栓及びバルブ本体の価格は含まれておりません。

ERトイレ集中制御システム　周辺機器類

品　　名	価格	備考
PBSWGL(押しボタンスイッチ)	41,200円	水洗トイレ専用
KS(光電センサー)	43,900円	水洗トイレ専用
TS2(気温センサー)	31,700円	水洗トイレ専用
WS(水温センサー)	19,100円	
F-20(大便器用フラッシャー)	24,300円	
F3-20(大便器用フラッシャー)	28,500円	ステンレス便器用
FP-FS　和式(大便器用洗浄管)	19,500円	
FP-FS2 洋式(大便器用洗浄管)	22,700円	
FP-FS2 多目的(大便器用洗浄管)	34,000円	多目的用便器用

横形手洗用水洗　（壁取付専用）

品　　名	口径	価格	備考
J3000-A	13mm	8,400円	

※壁面から吐水口まで、寸法80・90・100・110・120・130・140・150mmの8種類

TSDJ専用センサー付手洗器 JS

品　　名	口径	価格	備考
JS	13mm	64,500円	ACアダプタ ¥6,800

公衆トイレ施工例



2025年4月

水抜栓切詰用グランド継手

品　　名	外套管口径	価格	備考
MK-G	1/2・3/4用	7,000円	
	1インチ用	7,900円	

※切詰める水抜栓の型式をご確認の上対応サイズをお選び下さい。

水抜栓切詰用中シャフト継手

品　　名	中シャフト径	価格	備考
MK-S	8.0・7.1mm用	2,300円	
	9.0・8.4mm用		

※切詰める水抜栓の型式をご確認の上対応サイズをお選び下さい。





MK-G 外套管用

機種	口径	外套管径
NE4	13mm	1/2
NE4	20mm.25mm	3/4
AQ1	13mm.20mm	
AQC1	13mm.20mm	
AM1	13mm~25mm	
AQ1 AQC1	25mm·30mm	1"

MK-S 中シャフト用

機種	口径	中シャフト径
NE4	13~25mm	7.1mm 8.0mm
AQ1 AQC1	13~30mm	8.4mm (9.0mm)
AM1	13~25mm	

水抜栓延長セット

外套管径	管種	長さ	価格	備考	適合製品
1/2	SGP	100mmまで	4,300円	以降100mm増500円	
	SUS		5,500円	以降100mm増550円	
3/4	SGP		6,800円	以降100mm増550円	AQ1/AQC1 13・20mm
	SUS		8,000円	以降100mm増750円	
1インチ	SGP		7,900円	以降100mm増750円	AQ1/AQC1 25・30mm
	SUS		9,100円	以降100mm増1050円	

※延長する水抜栓の型式をご確認の上対応サイズをお選び下さい。



階上用上部　（操作器具類用交換上部）

品　　名	口径	価格
丸ハンドル用上部	13～30mm	7,120円

機種	口径	ストローク
NE4.SV7AP	13mm	12mm
NE4.SV7AP	20mm.25mm	16mm
AQ1.AQC1	13~30mm	
AM1	13~25mm	



水抜栓用修理部品

品　　名	口径	価格	備考
ピストン組品 SV8用	13mm	6,960円	SV6・6K・7・8共通
	20mm 25mm	9,330円	
ピストン組品 AQ1用	13mm	7,790円	
	20mm	12,230円	
	25mm	21,100円	
ピストン組品 AQC1用	13mm	11,000円	
	20mm	18,500円	
	25mm	25,200円	
上部交換セット SV6用	13・20・25mm	17,630円	SV5・6・QAF2共通

FR2 FR2N
（逆流防止付）

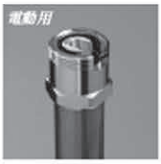
低損失型水抜栓

縦レバー 丸ハンドル 止水ヲッチ 遠隔増設 電動リモート / 逆流防止付

JWWA 日本水道協会認証登録品 13~25(特C-3)・30~50(特C-6)



FR2/FR2N-13~25





FR2/FR2N-40~50





FR2-75



外とう管水道用鋼管

型式	呼び径×定尺		価格	増値	型式	呼び径×定尺		価格	増値
FR2	13mm	1.0m	43,900	+10cm ¥500	FR2N	13mm	1.0m	48,300	+10cm ¥500
		1.2m	44,900				1.2m	49,300	
	20mm	1.0m	62,500	+10cm ¥500		20mm	1.0m	67,900	+10cm ¥500
		1.2m	63,500				1.2m	68,900	
	25mm	1.0m	98,500	+10cm ¥750		25mm	1.0m	108,100	+10cm ¥750
		1.2m	100,000				1.2m	109,600	
	30mm	1.0m	127,700	+10cm ¥750		30mm	1.0m	138,600	+10cm ¥750
		1.2m	129,200				1.2m	140,100	
	40mm	1.0m	153,900	+10cm ¥1,100		40mm	1.0m	166,900	+10cm ¥1,100
		1.2m	156,100				1.2m	169,100	
	50mm	1.0m	166,400	+10cm ¥1,200		50mm	1.0m	191,400	+10cm ¥1,200
		1.2m	168,800				1.2m	193,800	

外とう管ステンレス鋼管

型式	呼び径×定尺		価格	増値	型式	呼び径×定尺		価格	増値
FR2	13mm	1.0m	50,800	+10cm ¥700	FR2N	13mm	1.0m	54,900	+10cm ¥700
		1.2m	52,200				1.2m	56,300	
	20mm	1.0m	69,000	+10cm ¥700		20mm	1.0m	74,600	+10cm ¥700
		1.2m	70,400				1.2m	76,000	
	25mm	1.0m	108,900	+10cm ¥1,200		25mm	1.0m	118,800	+10cm ¥1,200
		1.2m	111,300				1.2m	121,200	
	30mm	1.0m	143,800	+10cm ¥1,200		30mm	1.0m	155,100	+10cm ¥1,200
		1.2m	146,200				1.2m	157,500	
	40mm	1.0m	172,800	+10cm ¥1,800		40mm	1.0m	186,500	+10cm ¥1,800
		1.2m	176,400				1.2m	190,100	
	50mm	1.0m	191,400	+10cm ¥2,100		50mm	1.0m	216,000	+10cm ¥2,100
		1.2m	195,600				1.2m	220,200	

FR2|FR2N

ST2

立上り管（薄肉ステンレス鋼製）

ST2

特長

軽量・耐食性に優れた揚水管

薄肉ステンレス鋼製なので、軽量で運搬・作業効率が上がり、耐食性に優れています。

サヤ管セットで凍結時に解氷作業が容易

塩ビ製サヤ管（オプション）を取り付けることにより、万一の凍結時にぬるま湯を注湯し解氷できます。

施工に合わせた接続方法

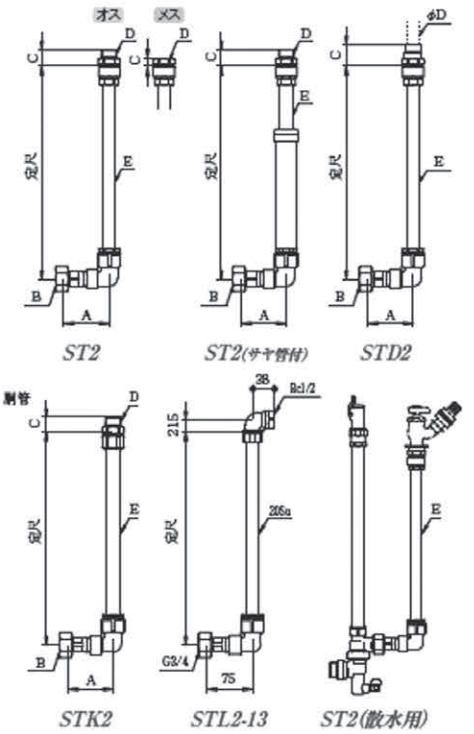
上部接続ネジはオス・メス選択が可能です。



ST2　　ST2(サヤ管付)

メネジタイプ

寸法図 (mm)



寸法表 (mm)

呼び径		13	13×20	20	25×20	25
A		75		80		85
B		G3/4		G1		G1 1/4
C	ST2(オス)	27		29		31
	ST2(メス)	13		20		13
	STD2	32		38		42
	STK2	23		26	—	33
D	ST2(オス)	R1/2		R3/4		R1
	ST2(メス)	Rc1/2		Rc3/4		Rc1
	STD2	15.88		22.22		28.58
	STK2	R1/2	R3/4		—	R1
E		20Su(22.22)			25Su(28.58)	

※STK2は現場での切り詰めが可能です。

価格表

型式	呼び径×定尺		①標準品	②塩ビ製サヤ管付	③保温材付(厚18mm×1.0m)	長さの増値
ST2	13	1.0m	20,500	21,600	24,000	
		1.2	21,300	22,600	25,000	
		1.3	21,700	23,100	25,500	①+10cm 400円
		1.4	22,100	23,600	26,000	②+10cm 500円
		1.5	22,500	24,100	26,500	③+10cm 500円
		1.6	22,900	24,600	27,000	
		1.8	23,700	25,600	28,000	
	20	1.0m	21,700	22,800	25,200	
		1.2	22,500	23,800	26,200	
		1.3	22,900	24,300	26,700	①+10cm 400円
		1.4	23,300	24,800	27,200	②+10cm 500円
		1.5	23,700	25,300	27,700	③+10cm 500円
		1.6	24,100	25,800	28,200	
		1.8	24,900	26,800	29,200	
	25×20	1.0m	26,800	27,900	30,300	
		1.2	27,600	28,900	31,300	
		1.3	28,000	29,400	31,800	①+10cm 400円
		1.4	28,400	29,900	32,300	②+10cm 500円
		1.5	28,800	30,400	32,800	③+10cm 500円
		1.6	29,200	30,900	33,300	
		1.8	30,000	31,900	34,300	
	25	1.0m	28,800	30,000	32,900	
		1.2	29,800	31,400	34,300	
		1.3	30,300	32,100	35,000	①+10cm 500円
		1.4	30,800	32,800	35,700	②+10cm 700円
		1.5	31,300	33,500	36,400	③+10cm 700円
		1.6	31,800	34,200	37,100	
		1.8	32,800	35,600	38,500	

※STD2・STK2・STL2はST2と同一価格です。

型式		13オス	13メス	20オス	20メス	25オス	25メス
ST ニップル	ST2-13	2,300	2,300	2,400	2,400	—	—
	ST2-20	2,300	2,300	2,400	2,400	—	—
	ST2-25	—	—	—	—	4,000	4,000

RX2 RX2W
（2栓式）

不凍水栓柱（蛇口取付用・回転吐水口付）

RX2|RX2W

止水チャッキ 吸気特許

JWWA 日本水道協会認証登録品（特C-3）

特長

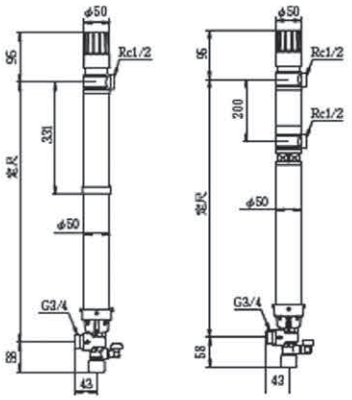
スマートなデザイン	外装管の外径はφ50mmでスマートなデザインです。
優れた耐食性	揚水管、中シャフトはステンレス鋼製、また外装管はアルミニウム合金に特殊被膜を施しているので、耐食性に優れています。
カラン取付口が自在	カラン取付口が360°回転するので、施工後も方向を自由に選べます。RX2Wの場合は、上下のカラン取付口がそれぞれ別々に回転します。
保守点検が簡単	ピストンと連結した中シャフト一式を抜き上げることができます。



（2栓式）

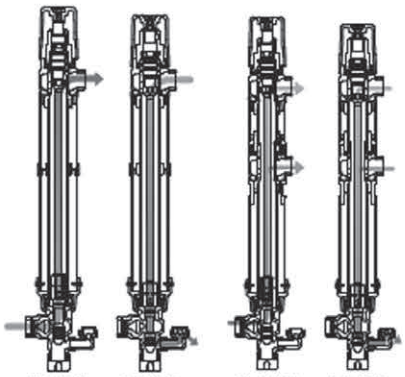


寸法図 (mm)



RX2-13　　RX2W-13

作動図



RX2-13　　RX2W-13

価格表

型式	呼び径×定尺		価格	長さの増値	備考
RX2	13	1.4m	59,300	+10cm 1,150円	カランは別売です
		1.6	61,600		
		1.8	63,900		

※回転吐水口付は+4,900円となります。

型式	呼び径×定尺		価格	長さの増値	備考
RX2W（2栓式）	13	1.4m	85,700	+10cm 1,150円	カランは別売です
		1.6	88,000		
		1.8	90,300		

EX

伸縮不凍給水栓

止水チャッキ　吸気機構付

JWWA 日本水道協会認証登録品（特C-3）

特長

収納を兼ねた水抜き操作

カランを収納すると「水抜き」状態になります。

給水方向が自由

カラン取付口が360°回転するので、施工後も方向を自由に変えることができます。

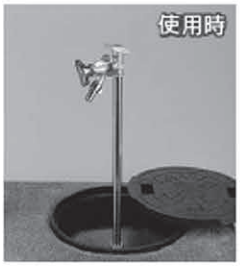
優れた耐食性

外とう管、揚水管、中シャフトがステンレス鋼製ですので、耐食性に優れています。



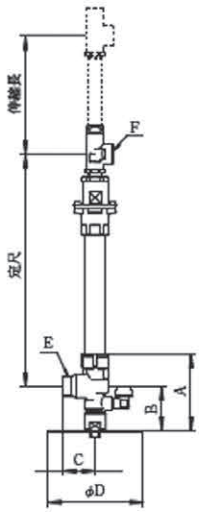


設置例

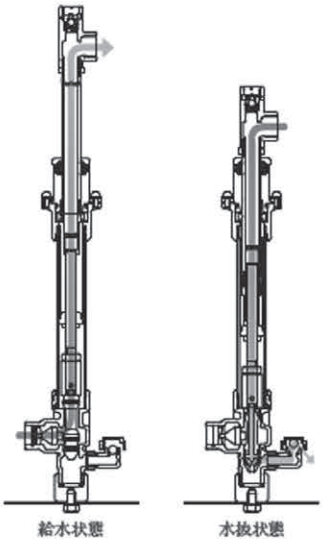




寸法図



作動図



寸法表(mm)

呼び径	13	20
A	100	126
B	58	77
C	43	48
D	125	
E	G3/4	G1
F	Rc1/2	Rc3/4

価格表

型式	呼び径×定尺		価格	伸縮長	長さの増値
EX	13	0.6m	63,000	400mm	+10cm 1,000円
		0.8	65,000		
		1.0	67,000		
		1.2	69,000		
	20	0.6m	98,100		+10cm 1,400円
		0.8	100,900		
		1.0	103,700		
		1.2	106,500		

※カランは別売です。

JWWA 日本水道協会認証登録品（器-40）

STAH

自動湯抜弁付立上り管



特長

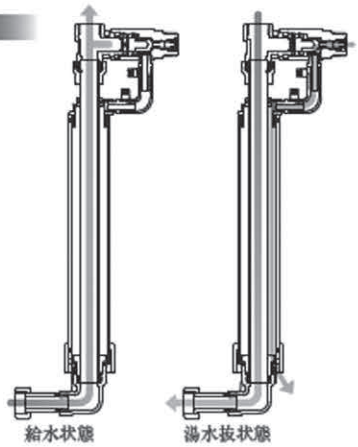
施工が容易
工具を用いることなく湯抜き接続口の向きを変えられるので、施工が容易です。

漏水の心配がなく、安心
工具で緩める、締めるという作業が必要ないので、漏水の心配がありません。

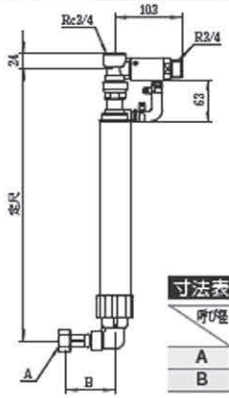
水抜栓と連動した湯抜弁
面倒だった「水抜き」・「湯抜き」作業が簡単にできます。



作動図



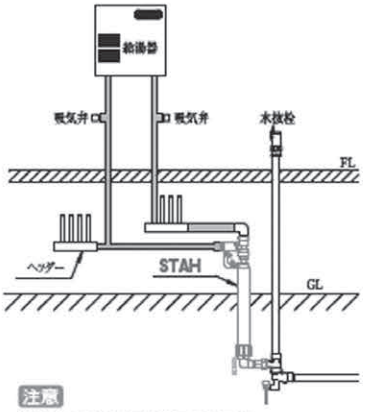
寸法図 (mm)



寸法表 (mm)

呼び径	13	20	25×20
A	G3/4	G1	G1 1/4
B	75	80	90

設置例



注意
※埋設する時は、埋設位置上限を守り、
排水ホースは必ず地上に出るようにしてください。
※給湯配管の高さは10m以内です。

価格表

型式	呼び径×定尺		価格	長さの増値
STAH	13	0.5m	37,400	
		0.6	37,400	
		0.7	37,400	
		0.8	37,400	
		0.9	37,600	
		1.0	37,800	+10cm 410円
	20	0.5m	38,700	
		0.6	38,700	
		0.7	38,700	
		0.8	38,700	
		0.9	38,900	
		1.0	39,100	+10cm 410円
	25×20	0.5m	40,400	
		0.6	40,400	
		0.7	40,400	
		0.8	40,400	
		0.9	40,600	
		1.0	40,800	+10cm 410円

AH
AHR
AHT

自動湯抜弁・自動複合排水弁

AH AHR AHT

自動湯抜弁

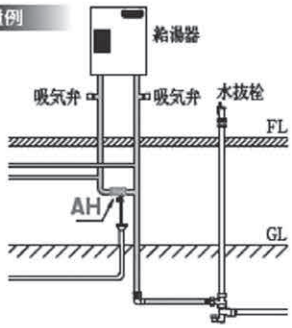
日本水道協会認証登録品 (E-65)

特長

水抜き操作と連動した湯抜弁　面倒だった「水抜き」・「湯抜き」作業が簡単にできます。

現場に合わせた排水方法　排水口がホース接続なので、排水先が自由に選べます。

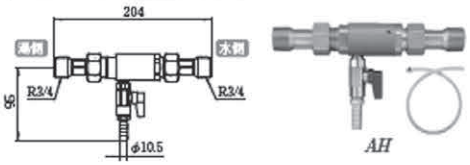
設置例



自動複合排水弁

日本水道協会認証登録品 (E-65)

寸法図 (mm)



価格表

型式	呼び径	価格	備考
AH	20	21,500	ホースバンド(2個)付 湯抜きホース(1m)付

作動図

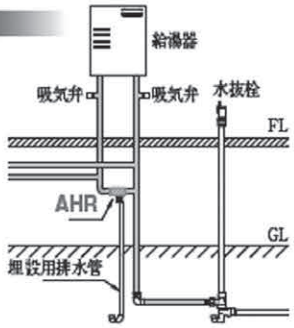


特長

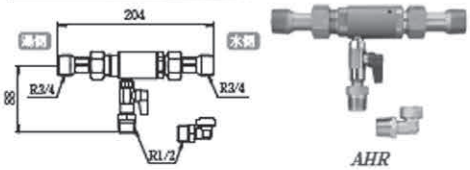
水抜き操作と連動した湯抜弁　面倒だった「水抜き」・「湯抜き」作業が簡単にできます。

現場に合わせた排水方法(埋設型)　排水先が地下埋設なので、水抜栓と同様に地下浸透できます。

設置例



寸法図 (mm)



価格表

型式	呼び径	価格	備考
AHR	20	21,500	埋設用排水弁付

作動図



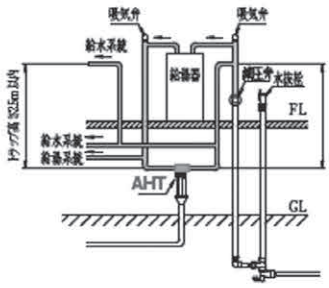
特長

水抜き操作と連動した湯抜弁　面倒だった「水抜き」・「湯抜き」作業が簡単にできます。

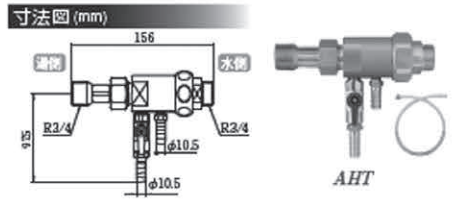
現場に合わせた排水方法　排水口がホース接続なので、排水先が自由に選べます。

U字配管(トラップ)がある給水系統の水抜きが可能

設置例



寸法図 (mm)

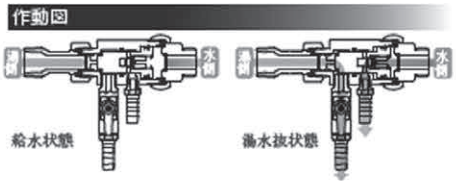


価格表

型式	呼び径	価格	備考
AHT	20	28,300	ホースバンド(4個)付 排水ホース(1m)付 湯抜きホース(1m)付

注意　トラップの高さは2.5m以内にしてください。

作動図



RC-7U RC-7R 電動水抜装置

RC-7U RC-7R

特長

RC-7U／1台操作標準タイプ(埋込型)

RC-7R／1台操作タイプ(露出型)

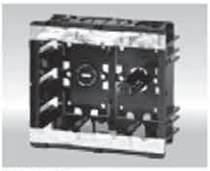
操作盤



RC-7U〈埋込型〉



RC-7R〈露出型〉



埋込ボックス

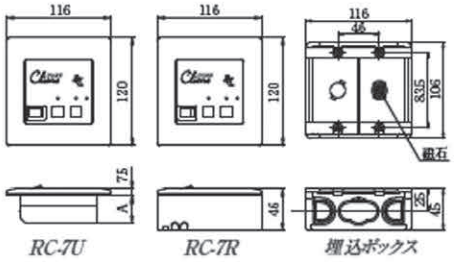


露出ケース(電源コード2m付)

●埋穴の大きさは96mm×96mmです。

●埋込ボックスは2コ用スイッチボックスに適合しています。

寸法図(mm)



RC-7U　RC-7R　埋込ボックス

寸法表(mm)

型式	RC-7	RCS-7	RCAS-7	RCA-7	RCO-7
A	30.5				32.5

価格表

●操作盤埋込型

型式	呼び径	セット価格	備考
RC-7U	13～25	72,600円	駆動部コード10m付(2心) コード1m増+550円 埋込ボックス付 水抜栓・バルブ本体は除く
	30・40	95,700円	
	50	122,200円	
	65	199,000円	
	75	214,100円	
	100	249,700円	

※水抜栓30用は呼び径13～25と同じ価格です。

●操作盤露出型

型式	呼び径	セット価格	備考
RC-7R	13～25	77,600円	駆動部コード10m付(2心) コード1m増+550円 埋込ボックス付 水抜栓・バルブ本体は除く
	30・40	100,700円	
	50	127,200円	
	65	204,000円	
	75	219,100円	
	100	254,700円	

※水抜栓30用は呼び径13～25と同じ価格です。

型式	価格
RC-7変換コネクター	7,600円
RC-7穴隠しプレート	4,000円

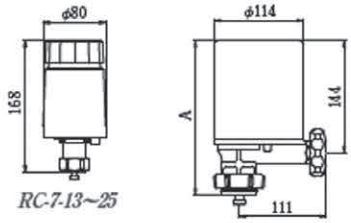
駆動部



RC-7-13～25　RC-30～100

※電動水抜装置のコード(VCTF)は
50mまで0.75mm²、100mまでは1.25mm²使用。
※水抜栓30用は呼び径13～25の駆動部を使用します。

寸法図(mm)



RC-7-13～25　RC-30～100

寸法表(mm)

呼び径	30・40・50	65	75・100
A	198	208	225

仕様表

RC7タイプ共通

型式		RC-7	
呼び径		13～25	30～100
電源電圧		100V 50/60Hz	
消費電力	待機時	1W	
	最大	14W	27W
出力電圧		DC18V	
使用周囲温度		−10～+50℃	
重量	埋込型	160g	
	露出型	320g	

価格表

型式	呼び径	価格	備考
RC-7U 操作盤	13～25	31,200円	露出型 5,000円増
	30～100	34,500円	

※水抜栓30用は
呼び径13～25と同じ価格です。

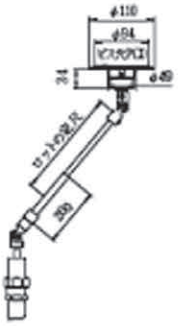
型式	呼び径	価格
RC-7 駆動部	13～25	41,400円
	30・40	61,200円
	50	87,700円
	65	164,500円
	75	179,600円
	100	215,200円

※水抜栓30用は
呼び径13～25と同じ価格です。

UP 床ハンドル



寸法図 (mm)



UP

価格表

型式	呼び径×定尺	UP (Pジョイント付)	UPS (垂直型)	UPK (真気密型)
UP	13~25×0.5m	23,200	18,400	30,700
	13~25×1.0m	24,700	19,900	32,200
	13~25×1.5m	26,200	21,400	33,700
	13~25×2.0m	27,700	22,900	35,200
	13~25×2.5m	29,200	24,400	36,700
	13~25×3.0m	30,700	25,900	38,200

※UPKをご使用の場合は床穴径をφ60~80であけてください。
※水抜栓、カラン、ゲートバルブ等は製品に含まれておりません。
※オプションとして、イタズラ防止機能、名称刻印もご用意しております。価格は別途お問い合わせください。

KT 中シャフト切詰継手

KT

価格表

型式	呼び径	価格
KT	13~25	2,300

※中シャフト径φ9用



KTG 外とう管切詰継手

KTG

価格表

型式	呼び径	価格
KTG	13・20	7,620
	25	9,080



FR2他



MC-2L他

KS ステンレス薄肉管切詰継手

KS

価格表

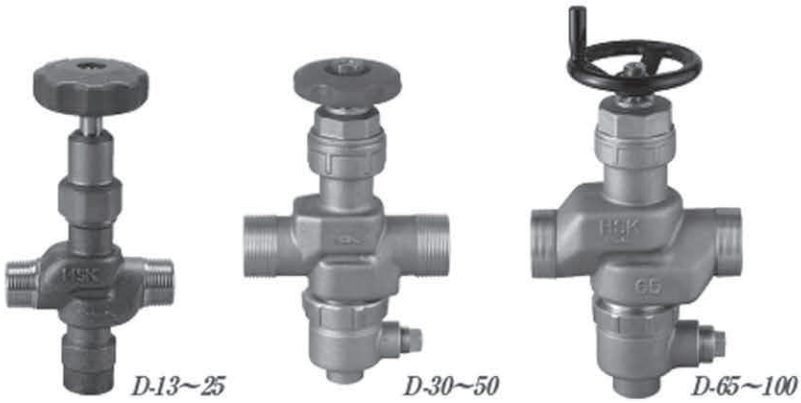
型式	呼び径	価格
KS	13	5,810
	20	5,810
	25	9,320



Dシリーズ ドレンバルブ

縦レバー 丸ハンドル 遠隔用補可 電動リモート可

JWWA 日本水道協会認証登録品 (E-65)



※13mmはメネジタイプです。

ドレンバルブ Dシリーズ

価格表

型式	呼び径	丸ハンドル	
		水用	湯用
D	13	19,800	20,800
	20	19,800	20,800
	25	31,100	32,300
	30	82,400	84,600
	40	105,700	107,900
	50	117,800	120,100
	65	331,400	333,900
	75	630,700	633,500
	100	844,000	848,100

型式	呼び径	縦レバー	
		水用	湯用
D(5L)	13	19,800	20,800
	20	19,800	20,800
	25	31,100	32,300

型式	呼び径	両側ユニオン付	
		水用	湯用
DU	13	23,960	24,960
	20	26,460	27,460
	25	42,040	43,240
	30	100,300	102,500
	40	127,020	129,220
	50	148,660	150,960

MY MYN
（逆流防止付）

低損失型湯水抜栓

縦レバー　丸ハンドル　止水チャッキ　遠隔短縮可　電動リモート可 / 逆流防止付

JWWA 日本水道協会認証登録品（特C-3）



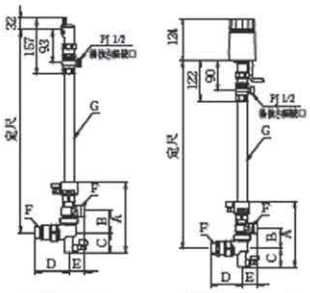

電動用

特長

水抜き・湯抜きが一度で容易
レバーを操作すると一度で「水抜き」・「湯抜き」が容易にできます。

外とう管内の排水構造
万一、外とう管内に水が入っても、ハンドル操作を繰り返すと、地下水位に関係なく外部に排水できます。

寸法図(mm)



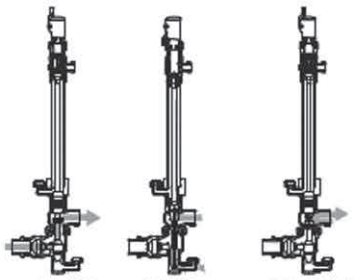
MY-13・20　　MY-RC7-13・20

寸法表(mm)

呼び径	13	20
A	191.5	198.5
B	57	61
C	54	56
D	81	95.5
E	45	
F	G3/4	G1
G	20A(27.2)	

呼び径	13	20
A	191.5	198.5
B	57	61
C	54	56
D	81	95.5
E	45	
F	G3/4	G1
G	20A(27.2)	

作動図



給水状態　　水抜状態　　逆流防止状態
MYN

損失水頭表(m)

呼び径 / 流量(ℓ/s)	13 MY	13 MYN	20 MY	20 MYN
0.1	0.02	—	0.01	—
0.2	0.07	0.36	0.05	—
0.3	0.17	0.5	0.11	0.31
0.4	0.31	0.62	0.21	0.41
0.5	0.5	0.87	0.33	0.5
0.6	0.74	1.27	0.49	0.6
0.7	1.03	1.74	0.68	0.75
0.8	1.37	2.3	0.91	0.98
0.9	1.76	2.94	1.17	1.26
1.0	2.2	3.67	1.47	1.57
1.1	2.7	4.47	1.8	1.91
1.2	3.25	5.36	2.16	2.29
1.3	3.86	6.33	2.57	2.71
1.4	4.52	7.39	3.01	3.16

価格表

型式	呼び径×定尺		外とう管ステンレス鋼管 価格	外とう管ステンレス鋼管 電動装置付	長さの増値
MY	13	0.6m	61,400円	134,000円	+10cm 700円
		0.8	62,800円	135,400円	
		1.0	64,200円	136,800円	
		1.2	65,600円	138,200円	
		1.3	66,300円	138,900円	
		1.4	67,000円	139,600円	
	20	0.6m	81,900円	154,500円	+10cm 700円
		0.8	83,300円	155,900円	
		1.0	84,700円	157,300円	
		1.2	86,100円	158,700円	
		1.3	86,800円	159,400円	
		1.4	87,500円	160,100円	

型式	呼び径×定尺		外とう管ステンレス鋼管 価格	外とう管ステンレス鋼管 電動装置付	長さの増値
MYN	13	0.6m	67,400円	140,000円	+10cm 700円
		0.8	68,800円	141,400円	
		1.0	70,200円	142,800円	
		1.2	71,600円	144,200円	
		1.3	72,300円	144,900円	
		1.4	73,000円	145,600円	
	20	0.6m	90,400円	163,000円	+10cm 700円
		0.8	91,800円	164,400円	
		1.0	93,200円	165,800円	
		1.2	94,600円	167,200円	
		1.3	95,300円	167,900円	
		1.4	96,000円	168,600円	

標準品：縦レバーハンドル　1.4m~中折れ接合金具１個付　中折れ追加は１ヵ所+1,180円
電動装置露出型は+5,000円　電動装置付属コード標準10m　コード1m増+550円

高性能乾式水道メーター

SDシリーズ（13～25mm）

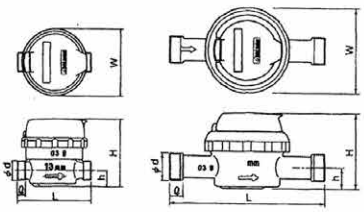


SD13

■仕様

口径〈参考〉【mm】	型式	定格最大流量〈Q3〉【m³/h】	計量範囲〈Q3/Q1(R)〉	流量範囲【m³/h】〈器差±5%〉	流量範囲【m³/h】〈器差±2%〉	容量〈参考〉【m³/h】	1日当たりの使用量【m³/日】10時間使用のとき	1日当たりの使用量【m³/日】24時間使用のとき	月間使用量【m³/月】
13	SD13SⅡ	2.5	100	0.025~0.040未満	0.040~3.13	3.4	7	12	100
	SDL13SⅡ					3.2			
20	SD20S	4		0.040~0.064未満	0.064~5	5.9	12	20	170
25	SD25S	6.3		0.063~0.101未満	0.101~7.88	8.3	18	30	260

■外径寸法・価格



【mm】

型式	価格 本体	価格 ガス管金具付	L	約H	h	w	ℓ	取付ねじ寸法φd一山/in〈標準〉上水ねじ	取付ねじ寸法φd一山/in 舶来ねじ
SD13SⅡ	17,200	19,800	100	76	13.7	81.8	10	26.4-14	25.8-14
SDL13SⅡ	17,800	20,400	165						
SD20S	32,700	37,000	190	87	19.6		12	33.2-11	32.8-14
SD25S	34,200	40,800	225	91	21.5		15	41.9-11	38.6-14

高性能乾式接線羽根車式水道メーター

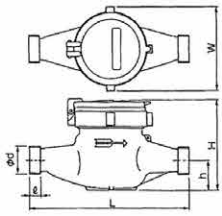
PD－Ⅱシリーズ



■仕様

口径〈参考〉【mm】	型式	定格最大流量〈Q3〉【m³/h】	計量範囲〈Q3/Q1(R)〉	流量範囲【m³/h】〈器差±5%〉	流量範囲【m³/h】〈器差±2%〉	容量〈参考〉【m³/h】	1日当たりの使用量【m³/日】10時間使用のとき	1日当たりの使用量【m³/日】24時間使用のとき	月間使用量【m³/月】
30	PD30Ⅲ	10	100	0.100~0.160未満	0.160～12.5	13.0	30	50	420
40	PD40Ⅲ	10	100	0.100~0.160未満	0.160～12.5	15.0	30	50	420

■外径寸法・価格



【mm】

型式	価格 本体	価格 ガス管金具付	L	約H	h	w	ℓ	取付ねじ寸法φd一山/in〈標準〉上水ねじ	取付ねじ寸法φd一山/in 舶来ねじ
PD30Ⅲ	57,000	68,800	230	115	40	108	17	47.8-11	49.4-11
PD40Ⅲ	66,500	79,600	245	120	45	108	20	59.6-11	56.0-11

高性能乾式接線羽根車式水道メーター

PDYシリーズ

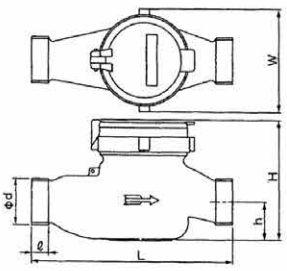


PDY40

■仕様

口径〈参考〉【mm】	型式	定格最大流量〈Q3〉【m³/h】	計量範囲〈Q3/Q1(R)〉	流量範囲【m³/h】〈器差±5%〉	流量範囲【m³/h】〈器差±2%〉	容量〈参考〉【m³/h】	1日当たりの使用量【m³/日】10時間使用のとき	1日当たりの使用量【m³/日】24時間使用のとき	月間使用量【m³/月】
40	PDY40Ⅲ	16	100	0.16~0.256未満	0.256～20	25	44	80	700
50	PDY50Ⅲ					30			

■外径寸法・価格



【mm】

型式	価格 本体	価格 ガス管金具付	L	約H	h	w	ℓ	取付ねじ寸法φd一山/in〈標準〉上水ねじ	取付ねじ寸法φd一山/in 舶来ねじ
PDY40Ⅲ	109,500	122,600	245	145	45	126	20	59.6-11	56.0-11
PDY50Ⅲ	149,400	169,800		150	66		23	75.2-11	—

マルチリード式水道メーター

〔電文・電圧パルス発信器付水道メーター〕DNシリーズ

愛知時計電機（株）
2024年9月



仕　様

型　式	口径〈参考〉【mm】	定格最大流量〈Q_3〉【m^3/h】	計量範囲〈Q_3/Q_1(R)〉	流量範囲（流量値【m^3/h】）		容量〈参考〉〈0.1MPa時〉【m^3/h】	1日当たりの使用量【m^3/日】		月間使用量【m^3/月】	表示機構	
				〈器差±5%〉	〈器差±2%〉		10時間使用のとき	24時間使用のとき		最小目盛【L】	最大表示量【m^3】
DN13Ⅱ	13	2.5	100	0.025～0.040未満	0.040～3.13	3.2	7	12	100	1	注）赤文字は小数点以下 9,999.999
DNL13Ⅱ											
DND20Ⅲ	20	4		0.040～0.064未満	0.064～5.00	7.0	12	20	170		
DND25Ⅲ	25	6.3		0.063～0.101未満	0.101～7.88	8.2	18	30	260		
DNDS30	30	10		0.1～0.16未満	0.16～12.5	13.0	30	50	420		99,999.999
DNDS40	40A					15.0					
DNDY40BⅡ	40B	16		0.16～0.256未満	0.256～20	25.6	44	80	700		
DNDY50Ⅱ	50					31.0					999,999.999
DNTW50V	50	40		0.4～0.64未満	0.64～50	56.6	140	250	2,600		
DNTW75V	75	63		0.63～1.01未満	1.01～78.75	95.5	218	390	4,100		
DNTW100V	100	100		1～1.6未満	1.6～125	161.4	345	620	6,600		
										※全桁アナログ方式	

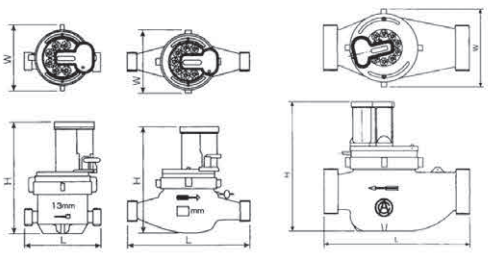
■外径寸法・価格

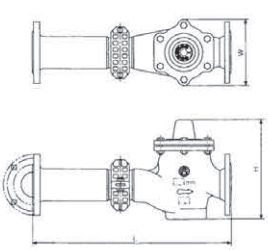
DN・DND・DNDY　（コード7m付・受信器含む）

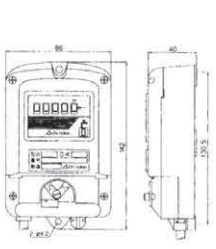
型式	価　格		L	約H	W	φD（φmm山/in）
	本　体	ガス管用金具付				
DN13Ⅱ	52,900	55,500	100	155	89	26.44～山14
DNL13Ⅱ	54,400	57,000	165			
DND20Ⅲ	68,900	73,200	190	169	100	33.25～山11
DND25Ⅲ	69,400	76,000	225			41.91～山11
DNDS30	119,900	131,700	230	185	108	47.8 ～山11
DNDY40Ⅱ	149,900	163,000	245	211	125	59.62～山11
DNDY50Ⅱ	293,900	314,300		216		75.18～山11

DNTW（コード15m付・受信器含む）

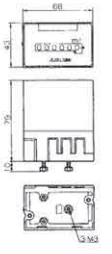
型式	価　格		L	約H	W
	本　体	合フランジ付			
DNTW50V	459,900	478,400	560	298	186
DNTW75V	529,900	550,900	630	328	211
DNTW100V	634,900	657,900	750	364	238







RM09-120



RM09-121

8ビット方式多機能型電子式水道メーター

Eシリーズ

愛知時計電機（株）

2024年9月



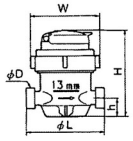
■仕様

シリーズ名	口径(参考)【mm】	型式	定格最大流量〈Q3〉【m³/h】	計量範囲〈Q3/Q1(R)〉	流量範囲【m³/h】 器差±5%	流量範囲【m³/h】 器差±2%	容量《参考》《0.1Mpa時》【m³/h】	1日当たりの使用量【m³/日】 10時間使用のとき	1日当たりの使用量【m³/日】 24時間使用のとき	月間使用量【m³/月】
接線流羽根車式〈EDSシリーズ〉	13	EDS13Q	2.5	100	0.025~0.040未満	0.040~3.13	3.2	7	12	100
		EDSL13Q								
	20	EDS20R	4		0.040~0.064未満	0.064~5.00	7.0	12	20	170
	25	EDS25R	6.3		0.063~0.101未満	0.101~7.88	8.2	18	30	260
	30	EDS30Q	10		0.1~0.16未満	0.16~12.5	13.0	30	50	420
	40A	EDS40Q					15.0			
たて形軸流羽根車式〈EDYシリーズ〉	40B	EDY40Q	16		0.16~0.256未満	0.256~20	25.6	44	80	700
	50	EDY50Q					31.0			

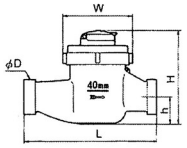


シリーズ名	口径(参考)【mm】	型式	定格最大流量〈Q3〉【m³/h】	計量範囲〈Q3/Q1(R)〉	流量範囲【m³/h】 器差±5%	流量範囲【m³/h】 器差±2%	容量《参考》《0.1Mpa時》【m³/h】	1日当たりの使用量【m³/日】 10時間使用のとき	1日当たりの使用量【m³/日】 24時間使用のとき	月間使用量【m³/月】
たて形軸流羽根車式〈ETWシリーズ〉	50	ETW50V	40	100	0.4~0.64未満	0.64~50	56.6	140	250	2,600
	75	ETW75V	63		0.63~1.01未満	1.01~78.75	95.5	218	390	4,100
	100	ETW100V	100		1~1.6未満	1.6~125	161.4	345	620	6,600

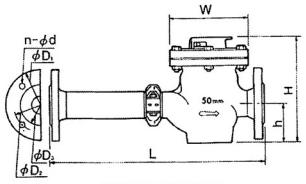
■外径寸法・価格



EDS13



EDS20～40,EDY



ETW,ETVW

保温カバー価格

13用	2,200
20、25用	2,640

EDS・EDY（コード1.5m付・受信器含まず）

型式	口径(参考)【mm】	価格 本体	価格 ガス管用金具付	外形寸法 L	外形寸法 約H	外形寸法 W	外形寸法 h	取付ねじ 〈標準〉上水ねじ	取付ねじ 舶来ねじ	質量【kg】
EDS13Q	13	53,600	56,200	100	112	89	23	φ26.4山14	φ25.8山14	1.0
EDSL13Q	L13	55,100	57,700	165						1.1
EDS20R	20	71,200	75,500	190	126	100	35	φ33.25山11	φ32.8山14	1.8
EDS25R	25	72,600	79,200	225				φ41.91山11	φ38.6山14	2.0
EDS30Q	30	95,600	107,400	230	134	108	40	φ47.8山11	φ49.4山11	2.6
EDS40Q	40A	108,500	121,600	245	139		45	φ59.6山11	φ56.0山11	3.1
EDY40Q	40B	164,500	177,600	245	157	125	45	φ59.6山11	φ56.0山11	4.0
EDY50Q	50	325,200	345,600		162		66	φ75.2山11	－	5.1

ETW（コード20m付・受信器含まず）

型式	口径(参考)【mm】	価格 本体	価格 合フランジBNP付	主要寸法【mm】 L	L1	約H	W	h	フランジ寸法 n－φd【mm】 D1	D2	D3	上水	質量【kg】
ETW50V	50	－	482,000	560	245	229	186	80	186	143	100	4-19	18
ETW75V	75	－	560,000	630	300	259	211	100	211	168	125		30
ETW100V	100	－	670,000	750	350	296	238	120	238	195	152		41

※フランジ仕様：上水

個別型受信器（QA8D－A）



電子式水道メータが表示する積算流量・瞬間流量・流量パイロットおよび各種警告を表示します。瞬間流量は、押しボタンスイッチの操作により切り換え表示します。

63,000円

集合型受信器（QA8F－A）



63,000円

電磁式水道メーター
SU・SYシリーズ

■SUシリーズ



計量特長	大流量の連続計測
計量範囲	1：160
計量水	上水、工水、農水
接続方法	※2 ウエハータイプ
本体の材質	ステンレスパイプ
流路	パイプ構造

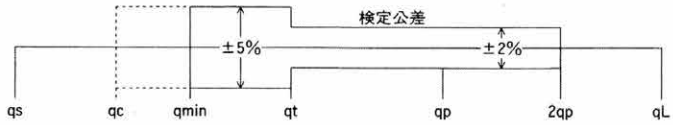
■SYシリーズ



計量特長	小流量の連続計測
計量範囲	1：400
計量水	上水、工水、農水※1
接続方法	上水規格フランジ
本体の材質	ステンレス鋳物
流路	コーン構造

※1　異物の少ない農水には使用できます。
※2　口径250、300、350mmは上水規格フランジ。

■電磁式水道メーター（SU、SYシリーズ）仕様

器差	

■SUシリーズ

型式	口径〈参考〉【mm】	定格最大流量〈Q3〉【m³/h】	計量範囲〈Q3/Q1(R)〉	流量範囲(流量値【m³/h】) 〈器差±5%〉	〈器差±2%〉	圧力損失〈Q3時〉【MPa】	1日当たりの使用量【m³/日】 10時間使用のとき	24時間使用のとき	月間使用量【m³/月】	表示機構 最小目盛【L】	最大表示量【m³】
SU50-K	50	40	160	0.25~0.40未満	0.40~50	0.063以下	400	840	25,200	1	999,999.999
SU65-K	65	63		0.394~0.63未満	0.63~78.75		630	1,440	43,200		
SU75-K	75	100		0.625~1未満	1~125		1,000	1,920	57,000		
SU100-K	100	160		1~1.6未満	1.6~200		1,600	3,360	100,800		
SU125-K	125	250		1.563~2.5未満	2.5~312.5		2,500	5,280	158,400	10	9,999,999.99
SU150-K	150	400		2.5~4未満	4~500		4,000	7,800	234,000		
SU200-K	200	630		3.938~6.3未満	6.3~787.55		6,300	13,680	410,000		
SU250-K	250										
SU300-K	300	1,000		6.25~10未満	10~1,250		10,000	14,400	432,000		
SU350-K	350										

■SYシリーズ

型式	口径〈参考〉【mm】	定格最大流量〈Q3〉【m³/h】	計量範囲〈Q3/Q1(R)〉	流量範囲(流量値【m³/h】) 〈器差±5%〉	〈器差±2%〉	容量〈参考〉〈0.1MPa時〉【m³/h】	1日当たりの使用量【m³/日】 10時間使用のとき	24時間使用のとき	月間使用量【m³/月】	表示機構 最小目盛【L】	最大表示量【m³】
SY50-K	50	25	400	0.063~0.1未満	0.1~31.25	62	200	250	7,500	0.1	999,999.9999
SY75-K	75	63		0.158~0.252未満	0.252~78.75	144	504	630	18,900		
SY100-K	100	100		0.25~0.4未満	0.4~125	270	800	1,000	30,000		
SY150-K	150	250		0.625~1未満	1~312.5	530	2,000	2,500	75,000	1	9,999,999.999

■価格（現地式）

型式＼口径	50	65	75	100	125	150	200
SU	586,000円	650,000円	690,000円	760,000円	920,000円	1,100,000円	1,200,000円
SY	680,000円	—	770,000円	880,000円	—	1,260,000円	—

※受信器は別途お問い合わせください。

●水道メーター用集中検針盤

(手動型屋内露出型)

型　式	戸数	価　格
PI-1500	10	480,000 円
	20	550,000
	30	720,000
	40	810,000
	60	1,252,300
	80	1,586,400

(カウンター式屋内露出型)

型　式	戸数	価　格
PZD	4･6	212,000 円
	8	237,000
	10	266,000
	12	323,000
	15	369,000
	20	453,000
	25	564,000
	30	661,000
	40	883,000
	50	1,104,000

※ミニカウンター含まず

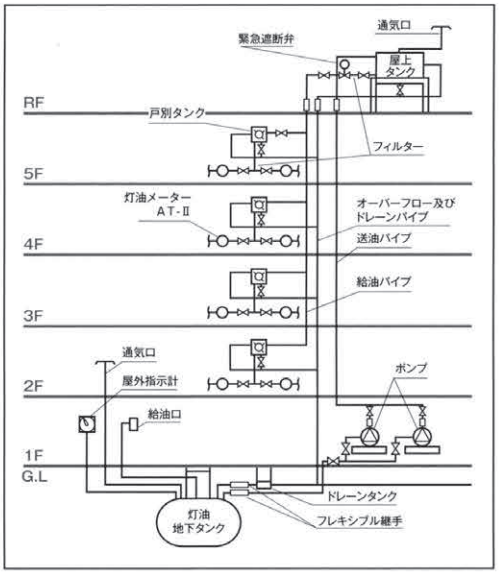
●灯油メータ

型　式	略　称	本体価格	接続金具付	個別型受信機
現地式	AT−2	36,800 円	39,300 円	RM09-93
遠隔式	FAT−2	61,400	63,900	44,000 円

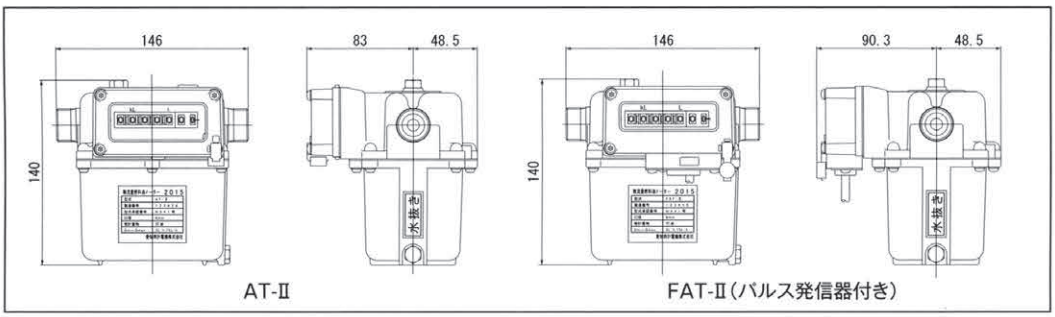
■標準仕様

口　径	8mm
使用最大流量	15L/h
始動流量	0.1～1L/h
使用公差	±2%(流量範囲：3～15L/h)
許容最大圧力	150kPa
圧力損失	0.6kPa(15L/h時)
計量体積	0.06L/rev
最大指示量	99,999.998L
最小指示量	0.002L
口金ネジ径	W24.8　18山/吋
接続金具	φ8mm(銅管)、15A(鋼管)
流れ方向	左入りまたは右入り
塗装色	グレー（マンセルNo.N6）
メーター質量	約1.2kg

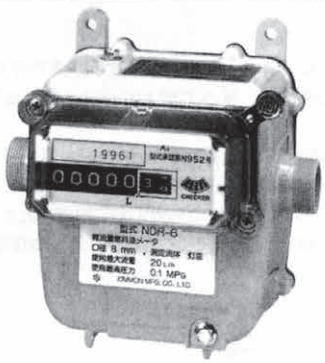
■配管一例



■外形寸法図



ドリップメーター
NDR－6型



NDR-6型

●0.1L/hの超微少流量も計量できます。
●圧力損失が小さいのでポンプで圧送する必要はありません。
●カウンターの伝達にマグネットカップリングを採用していますので漏れはありません。
●独立内機式であるため、ゴミおよび空気は、ドレーン抜きより排出することができます。

用　途

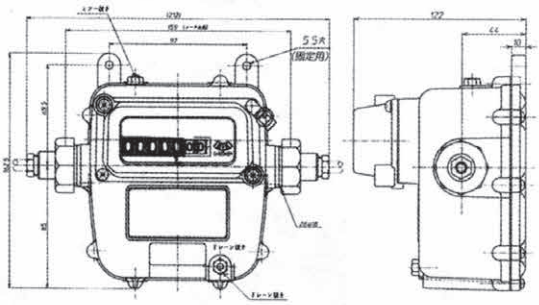
集合住宅等における灯油使用量の計量

●お願い:性能維持のため5年を目安に取り替えをお願いいたします。
●注　意:(1)この計量計は自然落差で作動します。オイルタンクと流量計の落差を30cm以上取って下さい。オイルサーバーを付けた場合は、サーバーの下流側に流量計を取り付けて下さい。
(2)配管の漏洩試験を行うため、加圧する場合は、流量計を外した状態で行って下さい。
(3)フィルターを取付けて下さい。

仕　様

型式・口径	NDR-6　8mm
使用最大圧力　(MPa)	0.1(1kgf／cm²)
使用最高温度　(℃)	50
器差　(%)	±1%(1L以上計算の場合)
最大積算量　(L)	99999.99
最小目盛　(L)	0.002
流量範囲　(L/h)	0.1～20
最大流量における圧力損失　(kPa)	1.0(102mmH₂O)
粘度　(mPa・s)	2
流体	灯油
ケーシング材料	ADC-12
質量　(kg)	1.3
流入方向	左入口(右入口は特注品です)
接続方法	ユニオン(ネジ28mm、山18)
接続金属	15Aガス管ユニオン又は8mm銅管ユニオン
塗装色	ライトグレー(マンセル5Y7.5／1)

外観寸法図



NDR－6　本体	43,000 円
φ 8mm用　金具	3,000 円
15A 用　金具	2,800 円

■灯油タンクの下面が燃焼器の配管より必ず300mm以上高くなるように配置して下さい。
また、エアー溜まりが起きないよう配管を行って下さい。(メーター内のエアー抜きも十分に行って下さい。)
→落差が不足したり、エアー溜まりがあるとメーターのカウンターが停止し、灯油が出なくなる場合があります。

■配管の漏れ試験を行う場合、印加圧力は0.1MPa(1kgf/cm²)以下として下さい。また、試験流体の加圧及び排出は、最大流量20L/hを超えないよう徐々に行って下さい。
→急激な加圧及び排出はメーターの破損につながります。

■メーターは、出入口に注意し、水平かつカウンターが正面を向くように取り付けて下さい。
→正確は計算ができなくなる場合があります。

■メーターへゴミや錆等の異物が入らないようストレーナ(100メッシュ以上)等の設置をお勧めします。
また、定期的にメーター内の水抜きを実施して下さい。
→異物や水分の混入はメーターの性能低下や不動の原因になります。

メーターカートリッジ
量水器着脱装置

（株）竹村製作所

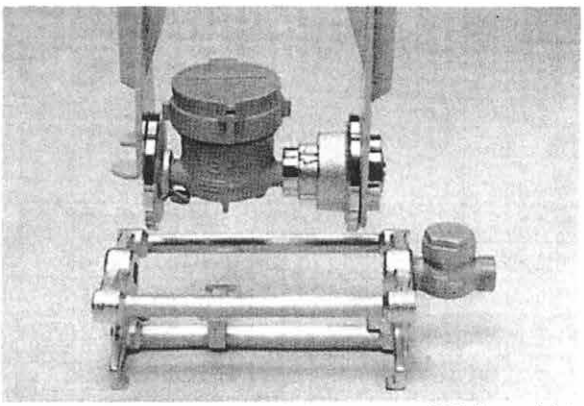
2024年4月

作業方法

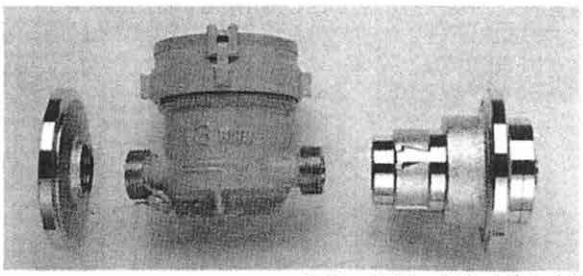
専用工具を使用し、地上より以下の方法で作業を行います。

1.止水栓を閉栓します。

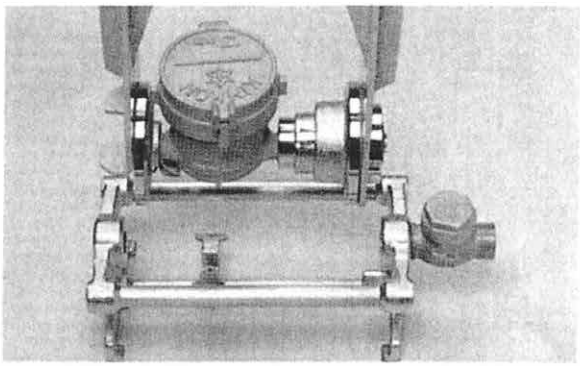
2.水道メーター二次側の圧力を抜きます。



3.専用工具を水道メーター前後のキャッチ部分(フック)に掛け、伸縮部分を縮め水道メーター前後の継手一式を抜き出します。



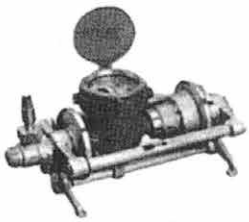
4.地上で新規水道メーターの取替、修理、部品交換などを行います。



5.専用工具によって装置のステーに合わせて差し入れ、専用工具を緩めると水道メーターのセットは終了です。

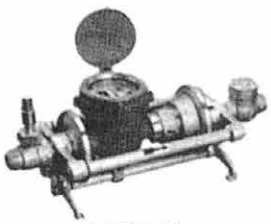
6.止水栓を開栓します。

- **点検・修理時に掘り返しが不要で、経費が節減できます。**
- **修理・消耗品の交換が、すべて地上で行なえ作業能率が向上します。**
- **寒冷地などの凍結深度が深く、メーター設置場所が深い場合でも、簡単に点検・修理が行なえます。**
- **密接した住宅地や狭い場所でも安心して設置いただけます。**
- **強度・機能にも優れ、しかもシンプルで耐久性も抜群です。**



帯広市型

帯広市型　型式	定　価
CMC－13SCVIN2	29,300
CMC－20CVIN2	37,400
CMC－25CVIN2	43,300
専用着脱器 CMCクランプ	42,100



音更町型

音更町型　型式	定　価
CMC－13SVIA2	32,000
CMC－20　VIA2	40,900
CMC－25　VIA2	49,700
専用着脱器 CMCクランプ	42,100

メーターボックス

種類	形式	部位	定価
N1型 鋳鉄蓋 φ750mm	H 1200 mm	上部 600 mm	¥ 46,090
		下部 700 mm	¥ 31,790
		本体セット	¥ 77,880
	H 1300 mm	上部 700 mm	¥ 49,170
		下部 700 mm	¥ 31,790
		本体セット	¥ 80,960
	H 1500 mm	上部 700 mm	¥ 49,170
		下部 900 mm	¥ 40,920
		本体セット	¥ 90,090
N2型 鋳鉄蓋 (大型) φ900mm	H 1300 mm	上部 700 mm	¥ 69,630
		下部 700 mm	¥ 59,840
		本体セット	¥ 129,470
	H 1500 mm	上部 700 mm	¥ 69,630
		下部 900 mm	¥ 69,630
		本体セット	¥ 139,260

弁筐下部

種類	形式	規格	定価
φ75 ～ φ100	H 200 mm	φ300 mm	¥ 24,970
	H 350 mm	φ300 mm	¥ 28,050
	H 550 mm	φ300 mm	¥ 33,770
φ150 ～ φ200	H 200 mm	φ400 mm	¥ 31,350
	H 350 mm	φ400 mm	¥ 34,870
	H 550 mm	φ400 mm	¥ 38,940

単品価格表

種類	形式	規格	定価
嵩上げリング	H 100 mm	φ750 mm	¥ 10,890
	H 200 mm	φ750 mm	¥ 13,970
	H 300 mm	φ750 mm	¥ 16,720
嵩上げリング (大型)	H 100 mm	φ900 mm	生産中止
	H 200 mm	φ900 mm	
	H 300 mm	φ900 mm	
鋳鉄蓋	蓋	φ452 mm	¥ 15,180
	受枠	φ470 mm	¥ 9,020
コンクリート蓋	蓋	φ460 mm	生産中止
	受枠	φ465 mm	¥ 7,590
Pe中蓋	ソフトロン	φ750 mm	¥ 6,380
	ソフトロン	φ900 mm	¥ 7,370
取手	コンクリート蓋用	取手1本、ナット2本	¥ 935

富士伸縮式メーターBOX

	定価
13×13	91,200
13×20	114,100
20×20	114,100
25×25	179,200

富士ステンメーターポール

	定価
1トヨウ	15,500
2トヨウ	18,300

愛知アルミメーターポール

	定価
1トヨウ	12,100
2トヨウ	15,000

北欧式ステンメーターポール 帯広市型

	価格
1トヨウ	16,500
2トヨウ	19,200

北欧式メーターポール部品	価格
メーター板 (管理プレート、金具セット付)	2,700
メーター板 (金具セット付)	2,250
メーター板のみ (固定バンド×2、ポール用キャップ付)	1,950
メーター板固定バンド 1個	200
ポール用キャップ	200
皿ボルトナット (SUS) 6×40 4本	240
KTサドル (取付ビス付)	60
管理プレート (帯広市)	450
振れ止めアングル (SUS)	700
Uボルト (SUS)	500
金具セット (皿ボルト、ナット 4本、KTサドルビス付)	300
メーターポールのみ	13,800
旧型メーターポール部品	**価格**
メーター板 (KTサドル、ビス付)	600
メーター板のみ	540

大型軽量FRP製メータボックス

MB-O-13AWS（鋳鉄蓋） ¥80,000



MB-O-15S（鋳鉄蓋） ¥87,000



MB-O-12-40D（鋳鉄蓋） ¥85,000



MB-O-15-40D（鋳鉄蓋） ¥98,000



- 軽量設計ですから、施工がラクです。
- 13mm～50mmメータまで、数多く使用でき、種類が豊富です。
- メータ交換時、維持管理、修理時に、ボックス内に入れますので、掘削費用がかかりません。
- 30mm厚の中蓋を使用しますので、保温・耐寒性に非常に優れています。

カサアゲ（受注生産品）

MBO-K



100mm ¥9,000
200mm ¥12,000

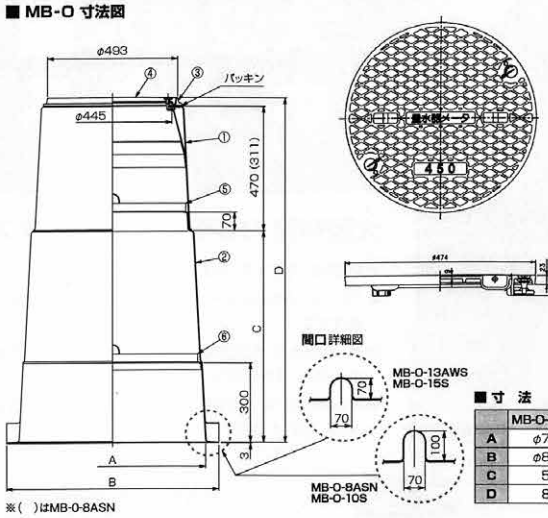
MB-O-12専用

カサアゲ



MMK-O-12×100 ¥10,000
MMK-O-12×200 ¥14,000
MMK-O-12×300 ¥20,000

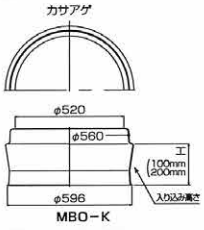
■ MB-O 寸法図



※（ ）はMB-O-8ASN

■材 質

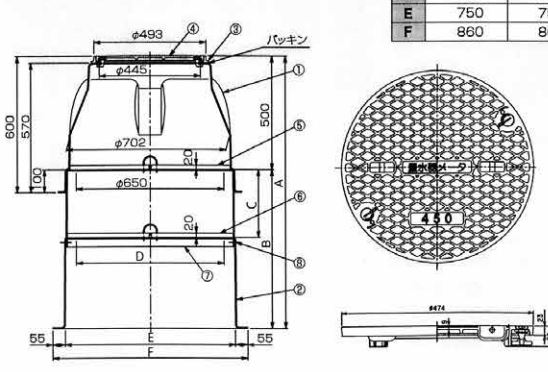
1	本体上部	F R P
2	本体下部	F R P
3	枠	FCD400
4	蓋	FCD400
5	中蓋A	発泡PEシート
6	中蓋B	発泡PEシート
7	把手ピン	S W R M
8	ロック	P V C



■寸 法

	MB-O-8ASN	MB-O-10S	MB-O-13AWS	MB-O-15S
A	φ700	φ700	φ700	φ721
B	φ800	φ800	φ800	φ821
C	530	530	800	1000
D	865	1031	1300	1500

■ MB-O-12-40D/MB-O-15-40D 寸法図

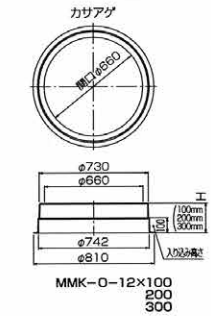


■寸 法

	MB-O-12-40D	MB-O-15-40D
A	1200	1500
B	700	1000
C	300	500
D	650	670
E	750	755
F	860	865

■材 質

1	鉄 蓋	FCD400
2	受 枠	FCD400
3	本体上部	F R P
4	本体下部	F R P
5	中 蓋	PEフォーム
6	中蓋受枠	F R P
7	サラボルト	S U S
8	リベット	Al/SUS



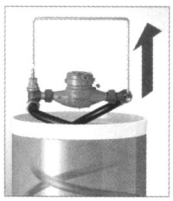
寒 冷 地 用 **伸縮型メータBOX**

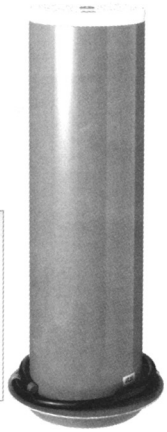
MB-P 13／20／20×13／25

メータ取替え・調査作業等に伴う掘削作業が不用です。

作業が迅速かつ確実におこなえます。

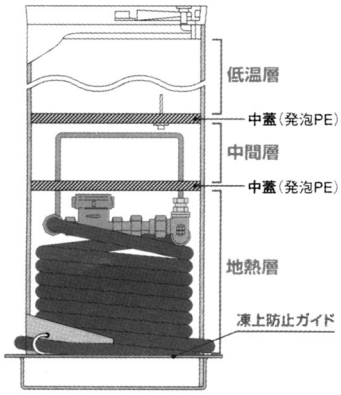
地上に引き上げて施工ができるので、ボックス内に雑排水や土砂が流入することがありません。また、メータの取替えや調査業務が簡単・確実におこなうことができ、作業時間も大幅に短縮されます。
配管の接続ミスを未然に防ぐ「流入」・「流出」シール付きです。





※専用工具等は必要ありません。

断熱効果に優れているので、メータ収納時に凍結の心配がありません。



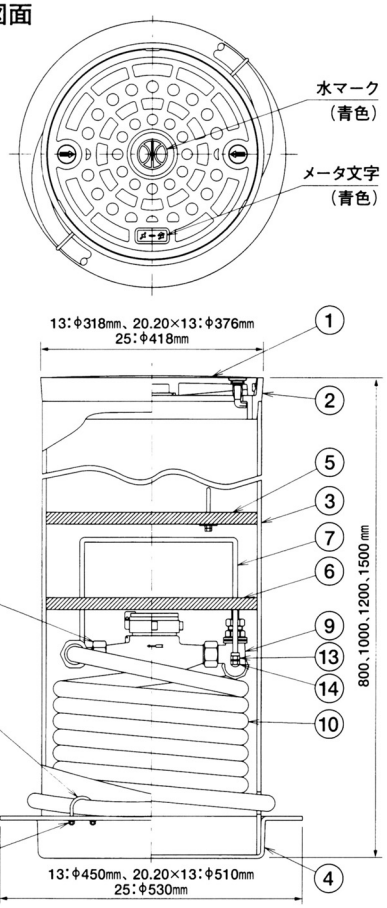
２枚の中蓋（発泡ＰＥ）がボックス内を【低音層】・【中間層】・【地熱層】の３層に分割。断熱効果に優れ、寒冷地の厳寒期でも外気温に左右されず、収納時の凍結の心配がありません。

凍上防止ガイド付き
なので、凍結による地表面の盛り上がりを防ぎます。

⚠ 施工上の注意

●埋め戻し土にコンクリート砕石等を使用しないでください。
●地盤が軟弱な場合には、防護坂等を使用してください。

■図面



①	蓋	PVC（25はFCD）	⑧	エ ル ボ	MFL002
②	枠	PVC（25はFCD）	⑨	止 水 栓	MFL002
③	本 体	PVC（25はPE）	⑩	螺旋パイプ	PE
④	底 板	PVC	⑪	UボルトM6	SUS
⑤	中 蓋	発砲PE	⑫	六角ナットM6	SUS
⑥	中 蓋	発砲PE	⑬	六角ナットM8	SUS
⑦	取 手	SUS	⑭	六角袋ナットM8	SUS

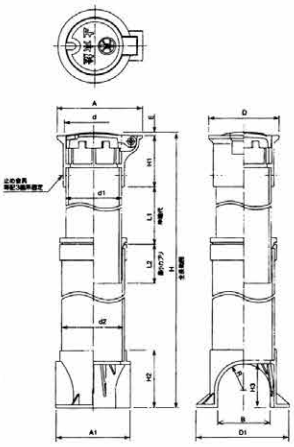
形 式	メーター	止水栓	高 さ
MB-P	13	こま式（甲止水）	800H～1000H
MB-P	20	こま式（甲止水）	800H～1000H
MB-P	13×20	こま式（甲止水）	800H～1000H
MB-P	25	こま式（甲止水）	800H～1000H
MB-P	13	こま式（甲止水）	1200H～1500H
MB-P	20	こま式（甲止水）	1200H～1500H
MB-P	13×20	こま式（甲止水）	1200H～1500H
MB-P	25	こま式（甲止水）	1200H～1500H

※その他の止水栓、高さ等特殊仕様は別途お問い合わせください。

止水栓筐

SSADD－75
SSADD－100





サイズ	価格	
	SSADD75	SSADD100
1,200~1,700	13,900	20,200

蓋・受枠がFCD製のSSDFもございます。

単位:mm

	A	A1	D	D1	d	d1	d2	H1	H2	H3	B	E	R
75	134.5	116	φ116	φ146	φ89.5	φ 89	φ 97	80	102	80	61	3.5	R30.0
100	159.0	153	φ155	φ183	φ110.5	φ114	φ124	80	105	80	97	4.0	R47.5

散水栓ボックス

MS-5



品名	梱包数	設計価格	Mコード
MS-5	6	5,610	13721
MS-5B(ブルー蓋)	6	5,610	13723

MS-6



品名	梱包数	設計価格	Mコード
MS-6	6	8,000	13726
MS-6B(ブルー蓋)	6	8,000	13728

MS-7



品名	梱包数	設計価格	Mコード
MS-7	6	14,000	13732
MS-7B(ブルー蓋)	6	14,000	13733

バルブボックス　水抜栓ボックス

バルブボックス

SSV-B



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSV-100B	20×2	1,460	13447
SSV-100Bみかげ	20×2	1,750	13468
SSV-125B	12	2,440	13453
SSV-150B	10	3,060	13511

SSV-C



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSV-200C	8	6,820	13501

SSV-E



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSV-100E	25	1,460	13790
SSV-125E	16	2,440	13791
SSV-150E	16	3,060	13692

バルブボックス

SSV



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSV-100	15	1,610	13427
SSV-125	10	3,060	13429

鋳鉄製バルブボックス

SSVD



品名	梱包数	設計価格	Mコード
SSVD100E	12	3,620	13782
SSVD150E	8	5,710	13773

飲用水滅菌機 ミニクロフィーダー

（株）オーヤラックス

◆ 自動的にエアーロックを解消するポンプ

滅菌機（次亜塩素酸ナトリウム注入ポンプ）
ミニクロフィーダー® FSP-AS



エアーを排出するコネクタを
標準装備したポンプ
特許取得

次亜塩素酸ナトリウム注入時に
発生したエアーを自動的に
注入点まで送り出すことで
エアーロックを解消し、
注入不良を最小限に抑えます。
（エアー抜き用のホースは不要です。）

ソレノイドを駆動源とするダイヤフラム･ポンプです。ストローク長調整とストローク数設定により任意の吐出量に設定できます。

仕　様　フリー電源〈AC100~240V〉

吐出量 mL/min	1ストローク当りの最大吐出量 mL	最大吐出圧力 MPa	最大ストローク数 spm	最大ストローク長 mm
0~30	0.1	1.0	300	1.0

価格　￥156,200

MF-R

モータに高性能ギヤヘッドを搭載

高強度・長寿命・低騒音

モータにサーマルプロテクタ内蔵

過負荷等による温度上昇時の
自動停止機能

グリース潤滑方式を採用

往復動機構の内部確認が可能
グリース補給等のメンテナンスが容易



価格　￥167,200

●付属品
プレードホース3m（φ6）
注入弁1個（PVC）
吸入ホース1m（φ5）
ベース1個（PVC）

最大吐出量 mL/min		最大吐出圧力 MPa	最大滅菌能力 ml/min 6%ピューラックスを原液にして1.0ml/L注入の場合		最大ストローク長 mm	ダイヤフラム受圧径 mm	使用モーター	質量 kg
50Hz	60Hz		50Hz	60Hz				
12	14.5	1.0	0.72	0.87	3	20	単相 100V 200V 15W	4.0

次亜塩素酸ナトリウム注水ユニット

OMU〈オーエムユー〉

◆コンパクトに設置できる多才なユニット　〈受注生産品〉

タンク一体型滅菌装置 OMU

（次亜塩素酸ナトリウム注入ユニット）

タンクとポンプを合せた一体型ユニットです。
メンテナンスを効率的に行えるように配慮した、ストレスフリー・モデルです。

（ミニクロフィーダーFSP-1D、またはケミカフィーダーFSPの搭載モデルはフリー電源〈AC100V～240V〉です。）

「抜群のメンテナンス性」

回転スライド式でポンプを前方へ引き出しやすい「ポンプ・ベース」、注入量の確認ができる独自の「ゲージパイプ」を搭載。

写真(右)は、50Lタンクにミニクロフィーダー FSP-1D を搭載し、オプションのフロートスイッチと中継ボックスを装備したタイプ。



■ タンク（50L・100L）

堅固で軽量な、回転成型のポリエチレン製。

（タンク単品は13ページをご参照ください）

■ 滅菌機（ポンプ）

ミニクロフィーダーシリーズ（P-8を除く）、ケミカフィーダーFSP、CFから選択し搭載します。液中ポンプ仕様も可能です。

■ オプション

フロートスイッチ、中継ボックス又は操作盤を搭載できます。

耐薬品性に優れた丸形タンク

ケミカルタンク

Y-50R/100R/200R



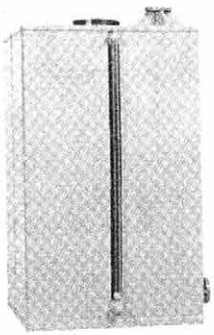
薬品の注入量がゲージパイプで確認できる便利な機構をそなえた、ポリエチレン成型の丸型タンクです。
軽量で耐薬品性にすぐれ、取り扱い、据え付け作業が簡単です。

形式	容量L	外径寸法mm		重量kg	価格
Y－50R	50	径	φ388	5	65,600
		高さ	635		
Y－100R	100	径	φ482	6	79,100
		高さ	772		
Y－200R	200	径	φ595	11.5	108,200
		高さ	930		

仕様に応じて設計・製作

特注タンク

SUS304製/PVC製



使用目的や設置場所に対応した角型のＰＶＣ製タンク（50ℓ～1m³）やSUS304製タンク（50ℓ～1m³）も設計・製作いたします。

形式	容量L	外径寸法mm	重量kg	価格
YT－ 50	50	456×470	6.5	（別途お見積）
YT－ 100	100	496×620	8.5	
YT－ 200	200	506×963	26	
YT－ 300	300	602×1016	46	
YT－ 400	400	692×1016	55	
YT－ 500	500	772×1016	67	
YT－ 600	600	848×1016	73	
YT－ 700	700	932×1016	93	
YT－ 800	800	992×1016	100	
YT－ 900	900	1022×1016	113	
YT-1000	1000	1022×1232	120	

◆正確で見やすいデジタル測定器

残留塩素測定器 フォトメーター CL-2

吸光光度法を採用した残留塩素測定器です。検水をセルに採取し、「DPDプラス」を入れたものから吸光度を測定し、遊離残留塩素濃度を0.00から5.00mg/Lの範囲で求めることができます。キャリングケース付。

見やすい赤色LEDの表示窓
測定値の表示をホールド
正確で安定した測定機能
防塵・防水構造

電　源	単4アルカリ乾電池×2本
本体寸法	W66mm×D162mm×H41mm
本体質量	200g（測定器のみ）



●製　品　構　成　測定器本体、試料セル（キャップ付）2本 DPDプラス 40包、単4アルカリ乾電池2本、取扱説明書 1部、キャリングケース1個、チェックプレート1枚、使用済み試薬袋入れ　1個

価格 **52,500**

◆色を見比べる測定器

残留塩素測定器 DPDテストキット

「DPDプラス」を用いて呈色した検水を標準比色板と比較することにより、遊離残留塩素濃度を0.1から2.0mg/Lの範囲で求めることができます。



価格 **18,000**

発色剤と緩衝剤を混合した一剤式試薬

遊離残留塩素測定用試薬
DPDプラス

価格 500包 7,000
100包 2,500

DPDプラスはより簡便で正確な遊離残留塩素測定（DPD法）を実現する発色剤（DPD硫酸塩）と緩衝剤を混合調整した試薬です。



安定性に優れ、確実な殺菌効果を発揮する次亜塩素酸ナトリウム

ピューラックス-S

ピューラックス-Sは、食品添加物規格の次亜塩素酸ナトリウムです。生野菜の殺菌、調理器具やまな板の殺菌、ふきんやダスターの漂白を兼ねた殺菌など用途が幅広く、ホテル、レストランの厨房や食品工場の衛生管理に、安心してご使用いただけます。

製品データ

●化学名　次亜塩素酸ナトリウム（NaClO）
●分子量　74.45
●液　性　淡黄緑色澄明な強アルカリの液体
●凍結温度　-6.5℃
●組　成

次亜塩素酸ナトリウム	6%
遊離アルカリ	0.09%
pH	11.7
重金属類	検出せず

※JWWA品質「特級」規格

製品形態

商品名	規格・容量	梱包サイズ	人数	重量	価格
ピューラックス-S	6%　600mL	H255×W460×D310	24	17.9kg	15,240
ピューラックス-S	6%　1800mL	H300×W390×D255	6	13.4kg	8,250
ピューラックス-S	6%　18L	H280×W305×D305	1	20.6kg	5,060
ピューラックス-S	6%　5L	H360×W215×D290	2	11.4kg	5,110

小型浄化槽
標準タイプ/ 窒素除去型

CA

5/7/10人槽

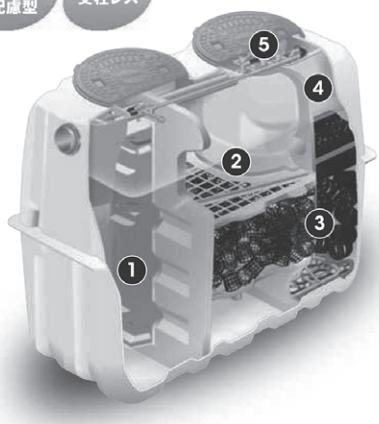
処理方式	接触ろ床方式			
処理性能 放流水質(mg/L以下:日間平均値)［流入水質(mg/L以下) BOD≦200/T-N≦45/SS≦160/COD≦100］	BOD ▸ 20（除去率 90%）	T-N ▸ 20（除去率 55.6%）	SS ▸ 15（除去率 90.6%）	COD ▸ 30（除去率 70%）

（一財）日本建築センターによる性能評価値

保守点検目安 1回以上 / 4ヵ月

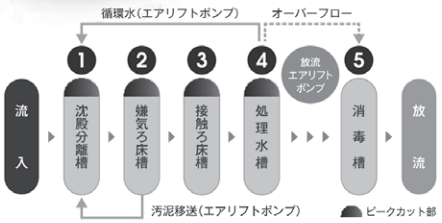
環境配慮型　支柱レス

- 全国浄化槽推進市町村協議会高度処理型（N 除去型）登録品
- 環境配慮型浄化槽 適合機種　● 浄化槽法に基づく型式認定浄化槽
- 建築基準法に基づく型式適合認定浄化槽

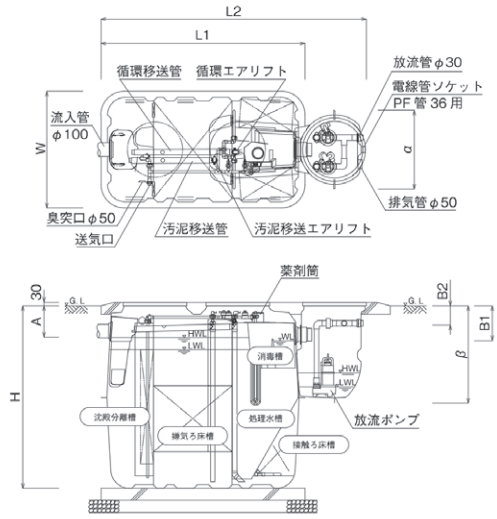


〈5人槽イメージ〉

維持管理ムービーはこちら



■ 断面図（CA-5P 型）



B1：自然放流　B2：放流ポンプ
※自然放流時の放流管径はφ100

■ 仕　様

〈　〉は放流ポンプ槽一体型です。

型式［型］	CA-5 〈CA-5P〉	CA-7 〈CA-7P〉	CA-10 〈CA-10P〉
処理対象人員［人］	5	7	10
汚水量［㎥/日］	1.0	1.4	2.0
各種認定書 型式認定番号	5-19K-H-007	5-19K-H-007-1	5-19K-H-007-2
各種認定書 認定年月日	R1. 10. 1		
各種認定書 型式適合認定番号	型01CadOa0054326	型01CadOa0074327	型01CadOa0104328
各種認定書 認定年月日	H27. 1. 9		
各槽容量［㎥］ 沈殿分離槽	0.317	0.447	0.635
各槽容量［㎥］ 嫌気ろ床槽	0.600	0.842	1.208
各槽容量［㎥］ ピークカット部	0.120	0.170	0.246
各槽容量［㎥］ 接触ろ床槽	0.296	0.415	0.593
各槽容量［㎥］ 処理水槽	0.165	0.228	0.326
各槽容量［㎥］ 消毒槽	0.015		0.021
各槽容量［㎥］ 総容量	1.513	2.117	3.029
各槽容量［㎥］ 放流ポンプ槽	〈0.029〉		〈0.030〉
各部寸法［mm］ 最大横幅：W	970		1,300
各部寸法［mm］ 最大縦幅：L1（L2）	1,700 〈2,210〉	2,310 〈2,820〉	2,470 〈3,005〉
各部寸法［mm］ 全高：H	1,520		
各部寸法［mm］ 流入管底：A	260		
各部寸法［mm］ 放流管底：B1（B2）	290 〈160〉		
各部寸法［mm］ マンホール	φ450×2 〈φ450×3〉	φ450×3 〈φ450×4〉	
各部寸法［mm］ 放流ポンプ槽幅：α	〈655〉		
各部寸法［mm］ 放流ポンプ槽幅：β	〈810〉		
各部寸法［mm］ 送気口	φ13		φ20
放流ポンプ［50/60Hz］	〈水中ポンプ(自動交互運転)　AC100V×130W×80L/min×2.5m/4.0m×2台〉		
目安重量［kg］	120 〈140〉	150 〈170〉	230 〈250〉
標準 対応ブロワ	CAB5	CAB7	CAB10
標準 消費電力（50/60Hz）	39W	55W	75W
標準 環境配慮型浄化槽	○	○	○
本体価格	オープン価格		

※各部寸法は外寸法で示しています。　※全高(H)にはマンホールの厚み30mmは含まれておりません。
※放流ポンプ槽一体型の水中ポンプは価格に含まれています。

小型浄化槽
高度処理タイプ/窒素除去型

CENeco

5/7/10人槽

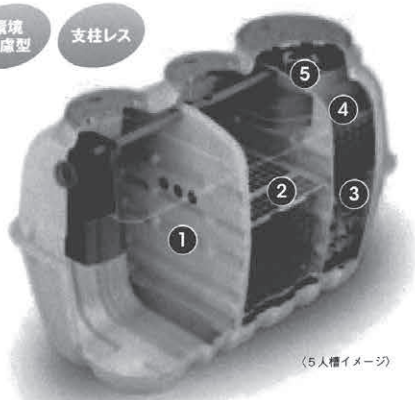
処理方式	接触ろ床方式			
処理性能 放流水質(mg/L以下：日間平均値)［流入水質(mg/L以下) BOD≦200/T-N≦45/SS≦160/COD≦100］	BOD▶10 (除去率 95%)	T-N▶10 (除去率 77.8%)	SS▶10 (除去率 93.8%)	COD▶20 (除去率 80%)

(一財)日本建築センターによる性能評価値

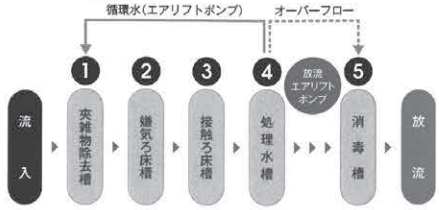
保守点検目安 1回以上/4ヵ月

- 全国浄化槽推進市町村協議会高度処理型(N除去型)登録品
- 環境配慮型浄化槽 適合機種
- 浄化槽法に基づく型式認定浄化槽
- 建築基準法に基づく型式適合認定浄化槽

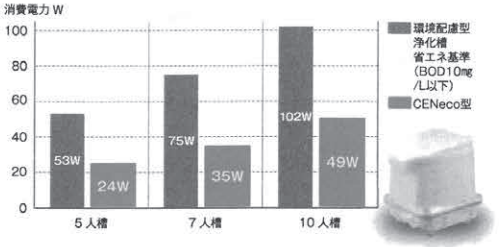
環境配慮型　支柱レス



(5人槽イメージ)



優れた水質・省エネ性



BOD10mg/L以下、T-N10mg/L以下、SS10mg/L以下、COD20mg/L以下の高度処理浄化槽です。省エネ基準に比べてわずか約４割※の消費電力。低炭素社会に貢献します。 ※間欠換算値の値

自動間欠タイマー付ブロワ搭載


ブロワタイマー表示部



小型槽で初めて自動間欠ブロワを搭載。50分ON、20分OFFの一定間隔で運転します。間欠運転の操作は自動で行います。

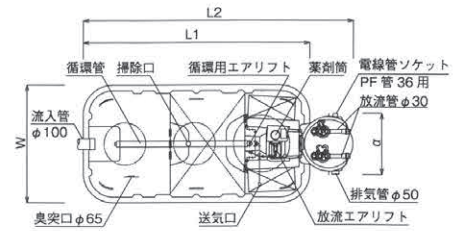
■仕　様

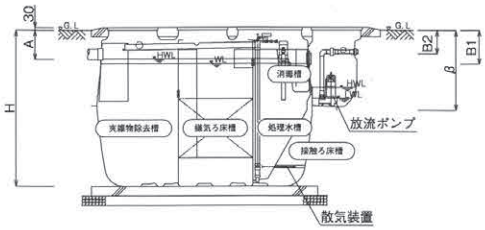
〈　〉は放流ポンプ槽一体型です。

型式 [型]	CENeco-5 (CENeco-5P)	CENeco-7 (CENeco-7P)	CENeco-10 (CENeco-10P)
処理対象人員 [人]	5	7	10
汚水量 [m³/日]	1.0	1.4	2.0
各種認定書 型式認定番号	5-19K-H-008	5-19K-H-008-1	5-19K-H-008-2
各種認定書 認定年月日	R1. 10. 1		
各種認定書 型式適合認定番号	型01CadOa0054323	型01CadOa0074324	型01CadOa0104325
各種認定書 認定年月日	H27. 1. 9		
各槽容量 [㎥] 夾雑物除去槽	1.048	1.502	2.113
各槽容量 [㎥] 嫌気ろ床槽	1.052	1.498	2.106
各槽容量 [㎥] 接触ろ床槽	0.482	0.687	0.939
各槽容量 [㎥] 処理水槽	0.237	0.339	0.470
各槽容量 [㎥] 消毒槽	0.015	0.021	0.044
各槽容量 [㎥] 総容量	2.834	4.047	5.672
各槽容量 [㎥] 放流ポンプ槽	(0.027)	(0.027)	(0.062)
各部寸法 [㎜] 最大横幅：W	1,250	1,440	1,750
各部寸法 [㎜] 最大縦幅：L1(L2)	2,430 (2,890)	2,510 (2,970)	3,020 (3,470)
各部寸法 [㎜] 全高：H	1,660	1,860	1,965
各部寸法 [㎜] 流入管底：A	310	310	400
各部寸法 [㎜] 放流管底：B1(B2)	360 (250)	360 (250)	450 (220)
各部寸法 [㎜] マンホール	φ450×2、φ600×1 (φ450×3、φ600×1)		
各部寸法 [㎜] 放流ポンプ槽幅：α	(650)	(650)	(750)
各部寸法 [㎜] 放流ポンプ槽高：β	(850)	(850)	(1,020)
各部寸法 [㎜] 送気口	φ13	φ13	φ13
放流ポンプ [50/60Hz]	(水中ポンプ(自動交互運転) AC100V×130W×80L/min×2.5m/4.0m×2台)		
目安重量 [kg]	210 (230)	320 (340)	420 (450)
対応ブロワ	UniSB60 50分ON、20分OFFの自動間欠運転	UniSB80 50分ON、20分OFFの自動間欠運転	UniSB100 50分ON、20分OFFの自動間欠運転
消費電力 (50/60Hz)	24W(間欠換算値)	35W(間欠換算値)	49W(間欠換算値)
環境配慮型浄化槽	○	○	○
本体価格	オープン価格		

※各部寸法は外寸法で示しています。　※全高(H)にはマンホールの厚み30mmは含まれておりません。
※放流ポンプ槽一体型の水中ポンプは価格に含まれています。

■断面図（CENeco-5P型）





B1:自然放流　B2:放流ポンプ
※自然放流時の放流管径はφ100

SUIKO TANK

●スーパーローリータンク　●密閉丸型鉄製補強金枠なしタンク　●密閉丸型タンク（水・海水専用タンク）

品名・規格	標準価格	品名・規格	設計価格	品名・規格	設計価格
SLT-6000/B	¥1,846,000	UL−20000	¥2,410,000	WT−15000	¥1,125,000
SLT-4000/B	¥1,068,000	UL−15000	¥2,020,000	WT−10000	¥793,000
SLT-3000	¥369,000	UL−10000	¥1,310,000	WT− 8000	¥665,000
SLT-2000	¥228,500	UL− 8000	¥1,160,000	WT− 6000	¥503,000
SLT-1500	¥203,700	UL− 6000	¥820,000	WT− 5000	¥440,000
SLT-1200	¥156,900	UL− 5000	¥650,000		
SLT-1000	¥102,000	UL− 4000	¥590,000		
SLT- 800	¥85,300	UL− 3000	¥424,000		
SLT- 600	¥81,400				
SLT- 500	¥48,300				
SLT- 400	¥44,400				
SLT- 300	¥40,100				
SLT- 200	¥30,100				
SLT- 100	¥22,300				

※スーパーローリータンクはイエロー・ブラックとも同価格になっております。（SLT-6000・4000はブラックのみ）



SLT−3000



UL−3000



WT−6000

●スーパーローリータンクSLT型規格表

品番	容量ℓ	全幅	全長	全高	マンホール内径	重量	肉厚mm	排水口	バルブ	備　考
SLT-6000	6,000	1,920	3,140	1,842	φ500	970.0	8.0	φ30	65A	単独槽2000Lを3連結
SLT-4000	4,000	1,640	2,840	1,775	φ500	860.0	15.0	——	50A	液面計・波止付き
SLT-3000	3,000	1,600	1,800	1,507	φ450	145.0	10.0(三層)	20A	50A	液面計・波止付き
SLT-2000	2,000	1,550	1,550	1,200	φ380	90.0	8.0(三層)	φ30	50A	スリース式バルブ(砲金製)
SLT-1500	1,500	1,400	1,400	1,110	φ380	63.4	7.0(三層)	φ30	25A	ボール式バルブ(砲金製))
SLT-1200	1,200	1,200	1,400	1,070	φ380	47.4	7.0(三層)	φ30	25A	スリース式バルブ(砲金製)
SLT-1000	1,000	1,200	1,200	1,020	φ380	44.4	7.0(三層)	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 800	800	1,020	1,200	960	φ380	33.4	7.0(三層)	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 600	600	920	1,120	875	φ380	22.4	6.0	φ30	25A	スリース式バルブ(砲金製)
SLT- 500	500	880	1,070	800	φ380	20.4	5.0	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 400	400	800	1,000	760	φ380	19.4	4.5	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 300	300	750	900	705	φ280	14.8	4.0	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 200	200	630	800	630	φ280	10.8	4.0	φ30	25A	ボール式バルブ(PVC製)
SLT- 100	100	480	630	490	φ320	7.7	3.5	φ30	20A	ボール式バルブ(PVC製)

※タンク寸法公差±1．5%生じる事があります。

●UL型タンク規格表

品番	容量ℓ	外径φ	胴部高さ	全高	マンホール内径	重量	肉厚mm	アンカープレート	備　考
UL−20000	20,000	2,730	3,700	4,420	φ500	763.0	21.0	6ヶ所	発泡三層
UL−15000	15,000	2,600	3,020	3,700	φ500	653.0	21.0	6ヶ所	
UL−10000	10,000	2,280	2,780	3,190	φ500	403.0	18.0	6ヶ所	
UL− 8000	8,000	2,160	2,415	3,005	φ500	323.0	17.0	6ヶ所	
UL− 6000	6,000	1,922	2,350	2,800	φ470	223.0	15.0	4ヶ所	
UL− 5000	5,000	1,890	2,050	2,480	φ470	173.0	13.0	4ヶ所	
UL− 4000	4,000	1,740	1,940	2,370	φ470	143.0	11.0	4ヶ所	
UL− 3000	3,000	1,620	1,650	2,000	φ470	121.0	8.0	4ヶ所	発泡層無し

※梯子・付属部品は設計価格に含まれておりません。ご了承下さい。
※タンク寸法公差：直径±1．0%、高さ±1．5%生じる事があります。

●WT型タンク規格表（水・海水専用タンク）

品　名	容量ℓ	外径φ	胴部高さ	全高	マンホール内径φ	目安重量kg	タンク本体色
WT-15000	15,000	2,600	3,020	3,700	500	480	外層:ダークブラウン 内層:ナチュラル
WT-10000	10,000	2,280	2,780	3,330	500	330	
WT- 8000	8,000	2,160	2,415	3,005	500	270	
WT- 6000	6,000	1,922	2,350	2,800	470	190	
WT- 5000	5,000	1,890	2,050	2,480	470	160	

※タンク寸法公差：直径±1．0%、高さ±1．5%生じる事があります。

第17章　保温・パッキン・吊金具・不凍液

○　保温材・保温筒・サーモガード・ワンタッチピジョン・セラカバー　799
○　消耗材・ソルダー・洗浄剤・スリーボンド・充填剤
・接着剤・テープ類・シール材…… 806
○　パッキン各種・フランジパッキン・シートパッキン
・天然ゴム板・防振ゴム…… 813
○　インサート・ミライ・オールアンカー・ケミカルアンカー…… 814
○　吊金具・アカギ・寸切りボルト・ブラケット・ハヤウマ…… 816
○　テープヒーター・排水路ヒーター…… 824
○　スチームクリーナー…… 828
○　作業材料用品・セメント・砂・ハイモル・シート
・ワイヤーメッシュ・ウエス・土のう…… 829
○　ボイド管…… 830

旭ファイバーグラス（株）
2025年9月

保温･保冷断熱材　グラスロン保温筒

高品質の不燃性保温筒で最も経済的な保温・保冷材、蒸気管、給湯、暖房管などの保温材として適しています。

空白部分は規格外　　長さL＝1m

厚さ / 管径	20mm		25mm		30mm		40mm		50mm	
形状	生	ALK	生	ALK	生	ALK	生	ALK	生	ALK
15A	570	790	690	960	860	1,160				
20	590	810	700	990	910	1,220				
25	620	850	780	1,040	960	1,250				
32	660	930			1,080	1,340	1,500	2,000		
40	720	1,020			1,170	1,450	1,600	2,100		
50	790	1,070			1,300	1,600	1,840	2,230		
65	960	1,270					2,220	2,550		
80	1,050	1,370					2,660	2,810		
100			1,640	2,000			3,160	3,300		
125			1,940	2,350			3,630	3,850		
150			2,440	2,810			4,180	4,460		
200							4,860	5,440	6,560	6,920
250							5,760	7,030	8,100	8,560
300							6,840	8,190	9,350	9,980

ロックウール製　MGパイプカバー

ニチアス（株）
2023年10月

暖冷房用配管の断熱、温水管、蒸気管、冷水管、熱油管の断熱材

厚さ / 管径	20mm		25mm		30mm		40mm		50mm	
形状	生	ALK	生	ALK	生	ALK	生	ALK	生	ALK
15A	570	790	780	990	980	1210	1380	1640	2270	2570
20	640	860	870	1110	1110	1340	1470	1740	2430	2740
25	740	970	970	1210	1230	1490	1670	1960	2570	2890
32	840	1070	1050	1290	1330	1580	1870	2160	2640	2970
40	900	1140	1070	1330	1410	1640	2070	2380	2670	2990
50	1000	1270	1210	1470	1640	1900	2310	2630	2810	3150
65	1380	1640	1640	1940	2050	2360	2430	2760	3860	4210
80	1640	1930	1940	2130	2400	2700	3230	3590	4030	4410
100			2500	2810	2760	3110	4660	5030	5390	5790
125			4200	4380	4370	4550	5060	5410	5840	6240
150			4290	4190	4560	4880	5390	5820	8900	9020
200							8720	8890	9720	10080

アルミ付ダンロール（ロックウール製）

ニチアス（株）
2023年10月

40K×25t×910×11M	ALK	14,650
40K×50t×910×5.5M	ALK	14,150

サーモガード

エスロンサーモガードは、パイプを優しく包んで内からの熱を逃がさず、外からの熱を通しにくい理想的な配管保温材です。素材の硬質ウレタンフォームは独立した気泡構造をもち、グラスウールやポリスチレンフォームにくらべ、優れた保温性能を発揮します。また、装着と同時に外装仕上げまで完了する「ワンタッチ施工法」を採用し、工費のコストダウンを実現しました。

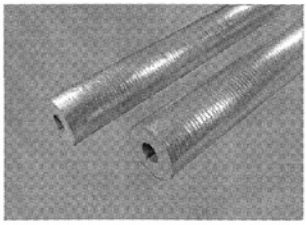
適合管	サイズ	内径 (mm)	外径 (mm)	長さ (m)	梱包数量(本/ケース)	適合管サイズ	
					ホワイト	鋼管	塩ビ管
鋼管用	★15A	22	62	1	70	15A	HT16
	★20A	27	67	1	60	20A	HT20
	★25A	34	74	1	55	25A	HT25
	★32A	43	83	1	45	32A	
	★40A	49	89	1	35	40A	HT40
	★50A	61	101	1	30	50A	HT50
	★65A	76	116	1	20	65A	
	★80A	89	129	1	20	80A	
銅管用	½B	16	56	1	75	½B (15.88)	
	¾B	23	63	1	65	¾B (22.23)	

	保温材(サーモガード)					
	サイズ	パイプ ホワイト	エルボ ホワイト	チーズ ホワイト	45° エルボ ホワイト	ユニオン ホワイト
鋼管用	15A	1,010	795	795	795	795
	20A	1,090	820	820	820	820
	25A	1,140	970	970	–	–
	32A	1,220	1,090	1,090	–	–
	40A	1,380	1,200	1,200	–	–
	50A	1,500	1,300	1,300	–	–
	65A	1,630	1,530	1,530	–	–
	80A	1,910	1,700	–	–	–
銅管用	1/2B	920	700	700	700	–
	3/4B	1,040	795	795	795	–

パイプガードAG

断熱性に優れ、保温及び保冷に適した硬質ウレタンフォームに、アルミガラスクロスラミネートシートを被せた屋内外配管用の保温材です。

パイプガードAG［直管］

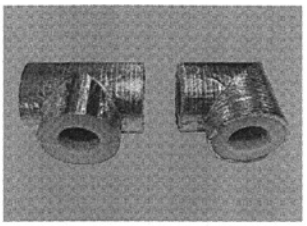


連続使用配管温度 -40～100℃　断続使用配管温度 120℃

商品記号	内径×厚さ (mm)	長さ (m)	適合管サイズ 鋼管	塩ビ管	建築銅管	梱包数 (本／袋)	設計価格 (¥/本)
PGA-15	22×20	1	GP15A	VP16	¾B	10×7	1,550
PGA-20	27×20	1	GP20A	VP20	1B	10×6	1,620
PGA-25	34×20	1	GP25A	VP25	1¼B	10×5	1,710
PGA-32	43×20	1	GP32A	—	1½B	10×4	1,830
PGA-40	49×20	1	GP40A	VP40	—	10×3	2,070
PGA-50	61×20	1	GP50A	VP50	—	10×2	2,240
PGA-65	76×20	1	GP65A	—	—	10×2	2,460
PGA-80	89×20	1	GP80A	—	—	10×1	2,880

パイプガードAG用継手部材

■エルボ・チーズカバー

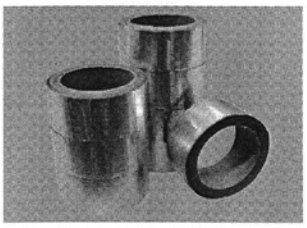


連続使用配管温度 -40～100℃　断続使用配管温度 120℃

商品記号 エルボカバーAG	内径(mm)	チーズカバーAG	内径(mm)	梱包数 (個)	適合管サイズ	設計価格 (¥/個)
BSGA-15	22	TSGA-15	22	80	鋼管　GP15A	1,060
BSGA-20	27	TSGA-20	27	70	〃　GP20A	1,140
BSGA-25	34	TSGA-25	34	70	〃　GP25A	1,280
BSGA-32	43	TSGA-32	43	60	〃　GP32A	1,500
BSGA-40	49	TSGA-40	49	60	〃　GP40A	1,620
BSGA-50	61	TSGA-50	61	50	〃　GP50A	1,770
BSGA-65	76	TSGA-65	76	40	〃　GP65A	2,020
BSGA-80	89	TSGA-80	89	30	〃　GP80A	2,230

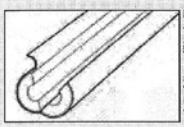
パイプガードAG用関連部材

■ALGC粘着テープ



商品記号	規格	梱包数	設計価格 (¥/巻)
ALTAPE-A	30mm巾×5m巻	108巻	オープン

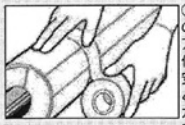
パイプガードAG施工方法



①パイプガードを2つ割りに開き、配管に装着し、ヒレ部のセパレーターを剥して粘着部分を本体表皮部に貼り、強く圧着して下さい。

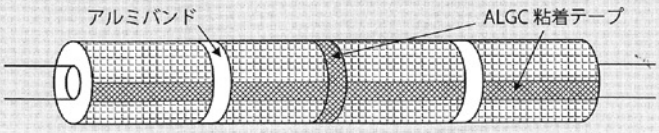


②更にヒレと本体表皮部の接合面の長手方向にアルミガラスクロステープを貼り、手で数回強く圧着して下さい。



③300mm～400mmの間隔で円周方向にアルミバンドを取り付けてください。(目安:1mに2ヶ所)中央と継ぎ目部にアルミガラスクロステープを巻き、手で数回強く圧着して下さい。2巻き以上が最適です。

完成図（参考）

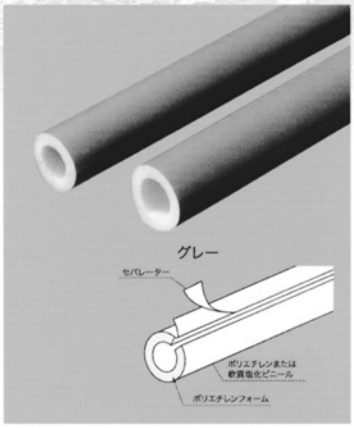


●実際に製品を施工される際は、『パイプガードAG施工マニュアル』を必ずお読みください。
●表中の適合管は鋼管・銅管用で設定されており、それ以外の管種にご使用の際は最寄りの営業所へお問い合わせ下さい。●製品寸法は参考値です。

※製品使用の際は『お取扱いにあたっての注意事項』を必ずお読みください。

ライトカバー（JIS A 9511）

ポリエチレンフォームが備える断熱性、柔軟性、耐薬品性などの特性を活かした配管保温保冷材です。
水道用給水管の凍結防止、結露防止に適したシリーズです。



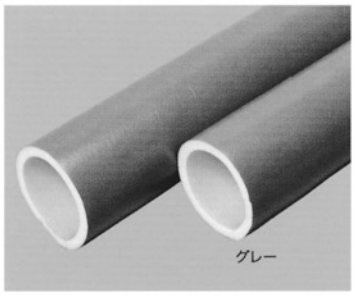
脱・塩ビ商品　表皮ポリエチレンタイプ
連続使用配管温度 -40 ～ 60℃　断続使用配管温度 70℃

商品記号 ワンタッチタイプ	内径×厚さ (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 鋼管	適合管サイズ 塩ビ管	適合管サイズ 建築銅管	設計価格 (@/本)
LSB-10P	10×7.5	2	100	—	—	¼B	710
LSB-13P	13×7.5	2	90	—	—	⅜B	740
LSB-16P	16×10	2	80	—	—	½B	780
LSV-13P	18×10	2	65	GP10A	VP13	—	790
LSV-16P	22×10	2	55	GP15A	VP16	¾B	840
LSV-20P	26×10	2	45	—	VP20	—	900
LSV-25P	32×10	2	35	—	VP25	—	1,070
LSV-30P	38×10	2	30	—	VP30	—	1,310
LSG-20P	28×10	2	40	GP20A	—	1B	900
LSG-25P	35×10	2	30	GP25A	—	1¼B	1,070
LSG-32P	43×10	2	20	GP32A	—	1½B	1,380
LSG-40P	49×10	2	20	GP40A	VP40	—	1,550
LSG-50P	61×10	2	15	GP50A	VP50	—	1,740

表皮軟質塩化ビニルタイプ　連続使用配管温度 -40 ～ 60℃　断続使用配管温度 70℃

商品記号 ワンタッチタイプ	内径×厚さ (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 鋼管	適合管サイズ 塩ビ管	適合管サイズ 建築銅管	設計価格 (@/本)
LSB-20	20×10	2	60	—	—	⅝B	820
LSB-54	54×10	2	20	—	—	2B	1,630

ライトカバー（大口径品）（JIS A 9511）　受注生産品

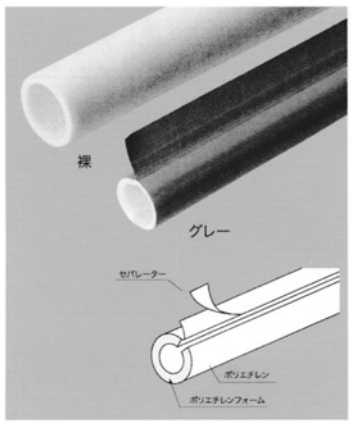


表皮軟質塩化ビニルタイプ　連続使用配管温度 -40 ～ 60℃　断続使用配管温度 70℃

商品記号 ワンタッチタイプ	内径×厚さ (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 鋼管	適合管サイズ 塩ビ管	適合管サイズ 建築銅管	設計価格 (@/本)
LSB-67G	67×10	2	15	—	—	2½B	2,070
LSB-80G	80×10	2	10	—	—	3B	2,380
LSB-105G	105×10	2	9	—	—	4B	3,170
LSG-65G	77×10	2	15	GP65A	VP65	—	2,220
LSG-80G	90×10	2	10	GP80A	VP75	—	2,700
LSG-90G	102×10	2	9	GP90A	—	—	3,010
LSG-100G	115×10	2	9	GP100A	VP100	—	3,340
LSG-125G	140×10	2	4	GP125A	VP125	—	4,760
LSG-150G	166×10	2	4	GP150A	VP150	—	5,390

ライトカバーA（肉厚5mm品）（JIS A 9511）

エアコン等のドレン排水管用として最適です。

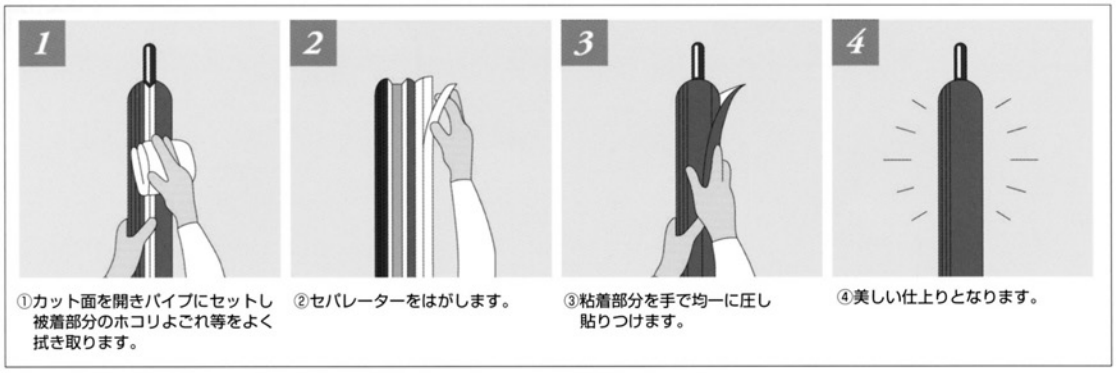


連続使用配管温度 -40 ～ 60℃　断続使用配管温度 70℃

商品記号 ワンタッチタイプ	商品記号 裸タイプ	内径×厚さ (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 鋼管	適合管サイズ 塩ビ管	適合管サイズ 建築銅管	設計価格(@/本) ワンタッチタイプ	設計価格(@/本) 裸タイプ
DSV-20	RCV-20	26×5	2	60	—	VP20	25.4	820	380
DSV-25	RCV-25	32×5	2	50	—	VP25	31.75	950	470
DSV-30	RCV-30	38×5	2	35	—	VP30	38.1	1,170	540
DSV-40	RCV-40	49×5	2	25	GP40A	VP40	—	1,390	700

●裸タイプは筒状です。
●ライトカバーAは保温厚が5mmですので、ご使用前に必ず使用場所での温度・湿度等を調べ、性能許容内であることをご確認下さい。

ライトカバー・ライトチューブ【ワンタッチタイプ】の施工方法



①カット面を開きパイプにセットし被着部分のホコリよごれ等をよく拭き取ります。

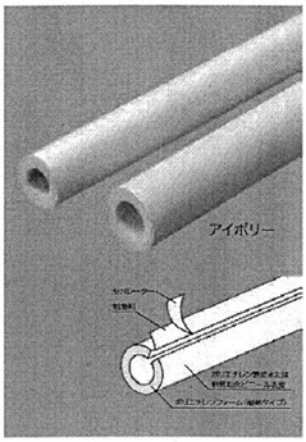
②セパレーターをはがします。

③粘着部分を手で均一に圧し貼りつけます。

④美しい仕上りとなります。

耐熱ライトカバー（JIS A 9511）

断熱特性に耐熱性能を付加させたポリエチレンフォーム保温材です。120℃の高温に耐えられるので、電気温水器などの給湯配管、オールシーズンエアコン配管の保温に適しています。



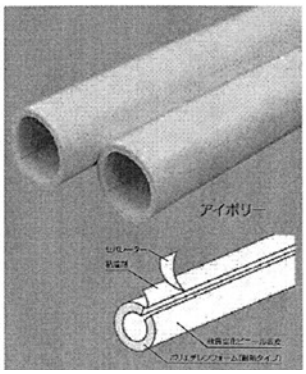
脱・塩ビ商品　表皮ポリエチレンタイプ　連続使用配管温度 -40 ～ 100℃　断続使用配管温度 120℃

商品記号 ワンタッチタイプ	内径×厚さ (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 鋼管	塩ビ管	建築銅管	設計価格 (@/本)
LSHB-10P	10×7.5	2	100	—	—	¼B	1,070
LSHB-13P	13×7.5	2	90	—	—	⅜B	1,150
LSHB-16P	16×10	2	80	—	—	½B	1,310
LSHV-13P	18×10	2	70	GP10A	VP13	—	1,400
LSHV-16P	22×10	2	60	GP15A	VP16	¾B	1,500
LSHV-20P	26×10	2	50	—	VP20	—	1,660
LSHV-25P	32×10	2	40	—	VP25	—	1,960
LSHV-30P	38×10	2	40	—	VP30	—	2,250
LSHG-20P	28×10	2	50	GP20A	—	1B	1,660
LSHG-25P	35×10	2	40	GP25A	—	1¼B	1,960
LSHG-32P	43×10	2	30	GP32A	—	1½B	2,440
LSHG-40P	49×10	2	25	GP40A	VP40	—	2,740
LSHG-50P	61×10	2	20	GP50A	VP50	—	3,170

表皮軟質塩化ビニルタイプ　連続使用配管温度 -40 ～ 100℃　断続使用配管温度 120℃

商品記号 ワンタッチタイプ	内径×厚さ (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 鋼管	塩ビ管	建築銅管	設計価格 (@/本)
LSHB-20	20×10	2	60	—	—	⅝B	1,460
LSHB-54	54×10	2	20	—	—	2B	2,970

耐熱ライトカバー（大口径品）（JIS A 9511）受注生産品



表皮軟質塩化ビニルタイプ　連続使用配管温度 -40 ～ 100℃　断続使用配管温度 120℃

商品記号 ワンタッチタイプ	内径×厚さ (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 鋼管	塩ビ管	建築銅管	設計価格 (@/本)
LSHB-67	67×10	2	15	—	—	2½B	3,340
LSHB-80	80×10	2	10	—	—	3B	3,420
LSHB-105	105×10	2	9	—	—	4B	4,290
LSHG-65	77×10	2	15	GP65A	VP65	—	3,420
LSHG-80	90×10	2	10	GP80A	VP75	—	3,650
LSHG-90	102×10	2	9	GP90A	—	—	3,970
LSHG-100	115×10	2	9	GP100A	VP100	—	4,600
LSHG-125	140×10	2	4	GP125A	VP125	—	5,230
LSHG-150	166×10	2	4	GP150A	VP150	—	5,880

アディア（株）
2025年2月

ワンタッチピジョンフォーム

	水道用保温材　ワンタッチピジョン			
	50㎜厚	チーズ	エルボ	分水
½	2,940	1,640	1,160	
¾	2,980	1,740	1,230	1,700
1	3,160	1,860	1,400	1,800
1¼	3,480	2,060	1,540	4,160
1½	3,580	2,160	1,610	4,500
2	3,820	2,580	1,750	4,860

○厚み50㎜
○カバー付です。
○寒冷地用に最適です。
○埋設に使用できます。
○継手はポリエチレン冷間継手に合います。
○帯広市水道部指定品です。

※上記ピジョンフォームはＪＩＳ３号品です。

スチロール保温筒価格表

ＪＩＳ３号品、耐熱スチロール、スチロール加工品

肉厚 / 管径	直管　20mm		25mm		30mm		40mm		50mm		75mm	100
	ＪＩＳ	耐熱	ＪＩＳ	耐熱	ＪＩＳ	加工品	ＪＩＳ	加工品	ＪＩＳ	加工品	加工品	加工品
15A 1/2	910	700	760	900	1,100	780	1,550	1,210	2,050	1,410		
20A 3/4	1,050	810	840	950	1,210	810	1,710	1,320	2,240	1,670		
25A 1	1,220	930	950	1,090	1,380	900	1,830	1,410	2,430	1,900		
32A 1 1/4	1,410	1,050	1,090	1,270	1,530	980	1,970	1,640	2,820	1,990		
40A 1 1/2	1,640	1,210	1,210	1,410	1,620	1,380	2,070	1,760	2,880	2,160		
50A 2	1,790	1,360	1,310	1,500	1,890	1,670	2,330	1,840	3,090	2,450	4,260	6,470
65A 2 1/2	2,160	1,610	1,620	1,900	2,050	1,900	2,760	2,360	3,390	2,850	5,210	6,590
80A 3	2,530	1,890	1,780	2,080	2,240	2,160	3,090	2,450	3,800	3,310	5,460	7,110
100A 4	3,140	2,620	2,220	2,760	2,790	2,360	3,710	3,570	4,490	4,140	6,470	8,830
125A 5	3,660	2,940	2,700	3,290	3,270	3,280	4,130	3,890	5,190	4,950	7,850	10,790
150A 6	4,140	3,250	3,050	3,630	3,740	3,800	4,920	4,400	6,010	6,560	8,280	11,650
200A 8			4,120	4,990	4,650	6,420	6,010	6,650	7,590	8,800	10,900	17,080
250A 10					5,920	7,850	7,420	8,050	9,140	10,350	16,390	20,960
300A 12					7,660		9,830		11,250			

（※スチロール加工品は、長さ９００㎜です）

TOMBO® No.4520-S

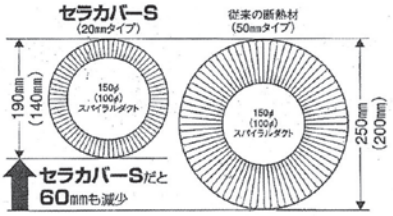
セラカバー®S

●国土交通大臣認定不燃材料　●ホルムアルデヒド発散等級 F☆☆☆☆等級
●東京消防庁他主要消防本部承認取得　●都市再生機構仕様適合品

マンションのコストダウンに貢献する厨房排気ダクト用防火材。

1.薄い（天井裏スペースを小さくできます。）

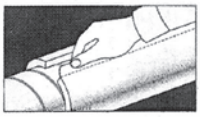
セラカバーSは20㎜の厚さで、ロックウール50㎜の厚さと同等以上の性能を発揮します。



ニチアス株式会社

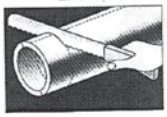
2023年10月

2.ワンタッチ施工



外装材（ALGC）付のスナップオンタイプです。ロックウール50㎜巻き付けに比べ施工効率が大幅に向上できます。

3.取り扱い性向上



裁断性が大幅に向上しました。また、傷つきにくくなりました。（外装をALGCに標準化）

セラカバーS

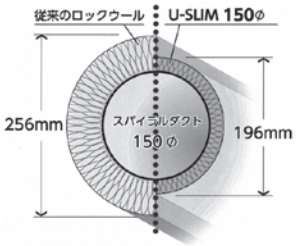
呼称	規格	参考価格
セラカバーS　直管	100x20tx1000	4,400
セラカバーS　直管	150x20tx1000	4,850

厨房排気ダクト用耐火材

U-SLIM〈直管〉

マグ・イゾベール（株）

- 高い耐火性能
- 厚さわずか20mmで50mm厚の保温材と同等の性能
- 薄型・軽量で簡単施工。工期を短縮
- 表面材：アルミガラスクロス



商品番号	呼び径	内径(mm)	厚さ(mm)	長さ(mm)	入数(本)	設計価格(円/本)
UPSL100AG	100φ	106	20	1,000	20	4,200
UPSL150AG	150φ	156	20	1,000	12	4,800

※設計価格につきましては、材料のみの価格（税抜き）となります。

カネカケンテック（株）

2023年4月現在

品　名	規　格	単位	価　格	備　考
カネライトフォーム	20m/m 910×1,820	枚	1,600	
	25 910×1,820	枚	2,000	
	30 910×1,820	枚	2,400	
	40 910×1,820	枚	3,200	
	50 910×1,820	枚	4,000	
	75 910×1,820	枚	6,000	
	100 910×1,820	枚	8,000	

スリーボンド製品　シール剤使用箇所　早見表

商品名	容量	形態	写真	色相	給水	給湯	冷暖温水	冷暖不凍液	工業用水	配水管	SUS配管	灯油	都市ガス	LPG	空圧	蒸気	使用温度(℃)	硬化形態	規格・その他
TB1110F	100g	チューブ		白色	× 飲料に不可	× 飲料に不可	○ 銅系不可	○ 銅系不可	○	○	○	○	×	○	○	○ 低圧限定	-40～150	嫌気硬化	VOC対策品
TB1110G	250g	チューブ		乳白色	× 飲料に不可	× 飲料に不可	○ 銅系不可	○ 銅系不可	○	○	○	○	×	×	○	○ 低圧限定	-40～150	嫌気硬化	VOC対策品
TB1184	200g	チューブ		灰色	× 飲料に不可	× 飲料に不可	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	-40～150	半乾性	–
TB1211	100g	チューブ		白色	× 飲料に不可	× 飲料に不可	×	×	○	○	○	×	×	×	×	– 蒸気不可	-60～200 蒸気不可	湿気硬化	–
TB1215	250g	チューブ		灰色	△ 飲料に不可	× 飲料に不可	×	×	×	×	×	×	△	△	×	–	-60～200	湿気硬化	–
TB4002	500g	刷毛付き缶		灰色	× 飲料に不可	× 飲料に不可	○	×	○	○	×	○	○	○	×	○ 低圧限定	-30～130	溶剤揮散	–
TB4004D	500g	刷毛付き缶		灰色	× 飲料に不可	× 飲料に不可	○	○	○	○	×	○	○	○	×	–	-40～150	溶剤揮散後半乾性	–
TB4221	500g	刷毛付き缶		灰色	○ K 161規格品	○ K 161規格品	×	×	○	○	×	×	×	×	×	–	-30～85	溶剤揮散	–
TB4221B	500g	刷毛付き缶		白色	○ K 161規格品	○ K 161規格品	×	×	○	○	×	×	×	×	×	–	-30～85	溶剤揮散	–
TB4230	140g	チューブ		白色	○ K 161規格品	○ K 161規格品	○	○	○	○	○	×	×	×	×	– 蒸気不可	-30～120 (給湯向け85℃)	湿気硬化	VOC対策品
TB4320B	230g	チューブ		アイボリー	× 飲料に不可	× 飲料に不可	×	×	×	×	×	×	○	×	×	– 蒸気不可	-40～80	半乾性	VOC対策品
TB4332C	200g	チューブ		アイボリー	× 飲料に不可	× 飲料に不可	×	×	○	○	×	×	○	○	×	– 蒸気不可	-40～100	湿気硬化	VOC対策品
TB4333B	200g	チューブ		灰緑色	× 飲料に不可	× 飲料に不可	×	×	○	○	×	×	○	○	×	– 蒸気不可	-40～100	湿気硬化	VOC対策品
スリーボンドテープ	厚さ0.1mm×幅13mm×長さ5m及び15m			白色	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	○	○	-100～250	固体	VOC対策品 PFOAフリー品
スリーボンドテープ(JIS規格品)	厚さ0.1mm×幅13mm×長さ15m			白色	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	○	○	-100～250	固体	VOC対策品 PFOAフリー品
TB4550D	Sタイプ(5cm×1.5M) Mタイプ(7.5cm×3M)			白色	○	–	○	○	○	○	○	–	–	–	○	–	-100～60	固体	–

○：良好　×：不適　△：場合によっては使用可能　–：未測定

上記使用適性につきましては保証値ではなく、あくまでも参考値となります。
従いまして使用時には予めお客様の方で使用可能か否かの確認をした上でご使用ください。

	商品名		容量	参考価格
シール剤	ＴＢ４２２１	合成樹脂系シール剤　灰色　JWWA K 146相当品	500g	￥1,900
	ＴＢ４２２１Ｂ	合成樹脂系シール剤　白色　JWWA K 146相当品	500g	￥1,900
	ＴＢ１２１１	シリコーン系シール剤　流動性タイプ	100g	￥2,400
	ＴＢ１２１２	シリコーン系シール剤　非流動性タイプ	100g	￥2,400
テープ類	ＴＢ４５５０ＤＳ	水速硬化ウレタン補修テープ　50mm×1.5m		￥8,100
	ＴＢ４５５０ＤＭ	水速硬化ウレタン補修テープ　75mm×3.0m		￥10,000
	ＴＢ４５０１	配管用シールテープ　15m		￥690

スリーボンド1805
グリース状防錆潤滑剤



グリース状の防錆潤滑剤です。スプレーすると、高荷重に耐える強じんなグリース状の軟膜を形成します。ノンフロン、塩素系で、有機溶剤中毒予防規則の規制を受けません。

●主な用途：機械、工具、治具全般。
●ワンポイント：特に雨水などの洗い流しに対して優れた耐性を発揮。
●容量：340mlエアゾール式
●1ケース：20個入

¥2,000

スリーボンド2706
脱脂洗浄剤・速乾性



機械部品に付着した油脂類や塗料を強る場合の被装面、接着剤を塗布する場合の接着面などの油脂類、その他の汚れを素早く簡単に取り除くエアゾールタイプの速乾性強力脱脂洗浄剤です。

●主な用途：機械部品に付着した防錆油、グリース、切削油、その他の汚れの除去。
●ワンポイント：有機溶剤中毒予防規則の規制を受けず、ノンフロンタイプですので安心して使用できます。
●容量：420ml
●1ケース：20個入

¥2,000

液状ガスケット
TB1184



合成ゴム
灰色粘稠液状
半乾性
−40～150℃
2801溶剤
200g

●耐LPG、耐冷媒性に優れる。
●クリアランスの大きい接合面にも効果あり。

¥2,400

溶　剤
ＴＢ－2801
1kg　¥3,000
ＴＢ－2803
1kg　¥2,680

	商　品　名		サ　ブ　タ　イ　ト　ル	容　量
接着剤	パンドー15A	¥1,400	合成ゴム系接着剤	150cc
潤滑剤	パンドー18D	¥3,200	さび止め潤滑剤	420mℓ
	パンドー18B	¥3,200	さび止め潤滑剤無臭タイプ	420mℓ
	パンドー18C	¥2,300	さび止め潤滑剤グリースタイプ	420mℓ
	パンドー19A	¥6,700	モリブデン系焼付付防止剤　スプレータイプ	420mℓ

スリーボンド2083
水中硬化型充填接着剤



エポキシを主成分としたパテ状の水中硬化型充填接着剤です。湿潤面や水中で強力な接着力を発揮しますので、発来水分や湿気が多くて接着剤を使用してもあまり硬化があがらなかった個所の接着に威力を発揮します。

●主な用途：硬質塩ビ配管の接着補修。
●ワンポイント：そのまま水につけて混合できる紙パックタイプあり

2 kgセット　¥14,800

スリーボンド2086N
低温硬化型二液性
エポキシ樹脂接着剤



エポキシ樹脂を主成分とした低温硬化型二液性エポキシ樹脂接着剤です。低温時でも容易に反応硬化し、接着力を発揮します。

●主な用途：低温時における接着補修。耐衝撃性を必要とする箇所の接着補修。
●ワンポイント：低温時でも反応硬化。
●容量：200gセット
●1ケース：20個入

¥3,400

スリーボンド1300シリーズ
嫌気性強力封着剤



液状高分子物質を主成分とした、一液性無溶剤型の嫌気性強力封着剤です。金属などの隙間に入り、空気がしゃ断されると常温で硬化します。

●主な用途：冷媒などの配管ねじ部のシールと固定。ボルトなどの固定。ギヤなどの嵌合部の固定とシール。
●ワンポイント：空気のしゃ断で硬化
●容量：50g、250gポリ容器入
●1ケース：50gは40個入、250gは10個入

スリーボンド6660
ガス漏れテスター・ガス漏れ検出剤
JIS Z 2329適合



配管接合部に軽くスプレーするだけで、ガス・エアー漏れを簡単に発見できるガス漏れ検出剤です。空気・ガス配管施設及びプラントの検査メンテナンスや、コンプレッサー・真空機器等のシール部及び接合部の漏れ検査に使用できます。

●主な用途：空気・ガス配管施設及びプラントの検査メンテナンス。
●ワンポイント：JIS Z 2329の発泡液の性能を十分満足します。
●容量：350mlエアゾール缶入
●1ケース：20個入

¥3,300

日本ヘルメチックス（株）
2025年7月

ヘルメシール［液状ガスケット］

№903	ステンレス・大口径・給水・給湯用	嫌気性万能シール剤（白色液状・無溶剤形）。一液性無溶剤。ステンレス・大口径・不凍液・油（燃料油等）・消火設備配管用。 150g 水・油・ガス・不凍液等に優る。水質基準合格。	チューブ入 プライマー ¥3,900

ヘンケルジャパン（株）



ロックタイト

¥8,050（参考価格）

■ 製品特性

【試験条件】●20A鋼ブッシュ／ソケット ●締付トルク：60N・m ●硬化条件：①室温5分 ②室温72時間 ●完全脱脂

			565	575	5651
樹脂特性	主成分		メタクリレート		
	色		白		
	粘度［mPa・s］		300,000（2rpm）	50,000（2.5rpm）	100,000（2.5rpm）
	使用温度範囲		−55～150℃		
シール性	水圧	即シール圧	3MPa 以下		
		完全硬化後	20MPa 以下		
	エアー圧	即シール圧	1MPa 以下		
		完全硬化後	2MPa 以下		

山王工業（株）
2024年9月

シックハウス症候群対策ヘルメチック
無溶剤型ヘルメチック



¥4,450

規　格
・日本工業規格 液状ガスケット（JIS K-6820）　・厚生省令第56条の水質基準
・日本水道協会規格（JWWA K-142・K-145）　・国土交通省機械設備工事共通仕様書品
・都市基盤整備公団工事共通仕様書品　・都市ガスによる耐ガス試験検査済

主用途
・各種配管素材のネジ部の防食及びシール剤（鉄管・SUS管・砲金・合金・銅管・塩ビ管等）
・一般配管ネジ部の防食及びシール剤（排水・海水・油等）※ガソリン配管・特殊薬品配管は不可
・給湯・給水配管ネジ部の防食及びシール剤
・蒸気配管ネジ部の防食及びシール剤（鉄管は200℃以下・SUS管は150℃以下）
・不凍液配管ネジ部の防食及びシール剤
・各種ガス配管ネジ部の防食及びシール剤（都市ガス以外の特殊ガス配管は問合せ下さい）
・各種ネジ山の接合　・各種フランジ部のパッキン

物性		
	外　観	流動性のある液状（ゴム弾性体）
	色　調	白色
	容　量	100g入り（別ノズル付）
	形　態	特殊ラミネートチューブ入り
	入　数	各小箱入　1ケース10本
	耐熱性	-50℃～200℃(注意あり)
	耐圧性	50kgf/㎠(鉄管50Aネジ常温)
	硬化時間（目安時間）	5℃　20～24時間 25℃　8～12時間

※鉄管は200℃以下・SUS管は150℃以下

流体
水
ガス
濃塩酸
濃アンモニア水
蒸気(注意あり)
油
プロピレングリコール
炭酸ナトリウム(20%)

接　着　性

被着体の材質	結果
金属類	
鋼	○
銅	○
黄銅	○
ステンレス	○
純アルミニウム	○
プラスチック類	
アクリル樹脂	○
フェノール樹脂	○
エポキシ樹脂	○
硬質塩化ビニル樹脂	○
不飽和ポリエステル	○
ABS樹脂	○
ポリプロピレン	×
ポリエチレン	×
フッ素樹脂	×
ナイロン樹脂	○

耐　薬　品　性

薬品名	体積変化
酸	
濃塩酸	◎
塩酸(3%)	◎
濃硫酸	分解
硫酸(10%)	◎
濃硝酸	△
硝酸(7%)	◎
氷酢酸	◎
酢酸	◎
フッ酸	分解
クエン酸	◎
リン酸	◎
アルカリ	
濃アンモニア水	◎
アンモニア水(10%)	◎
水酸化カリウム(20%)	◎
水酸化ナトリウム(50%)	◎

薬品名	体積変化
無機塩水溶液	
塩化ナトリウム(10%)	◎
炭酸ナトリウム(20%)	◎
過酸化水素(3%)	◎
溶剤	
エチレングリコール(一般・食品)	◎
プロピレングリコール	◎
アセトン	△
ブチルアルコール	○
エチルアルコール	◎
ガソリン	×
トルエン	×
油類・その他	
ASTM No.1オイル(150℃ 70h)	◎
ASTM No.3オイル(150℃ 70h)	△
フロン　12	○
フロン　114	△

有機溶剤型ヘルメチック

FⅡ-Vシリーズ

上水道・蒸気（150℃迄）・冷暖房用防食シール剤【乾性型】

【鉄管用】

＊日本水道協会規格品 JWWA K-146 ＊国土交通省機械設備工事共通仕様書品 ＊都市基盤整備公団工事共通仕様書品

FⅡ-V



￥2,390

FⅡ-V（X）



￥2,390

FⅡ-V（R）



￥2,490

FⅡ-120°



￥3,030

型　番	FⅡ-V	FⅡ-V（X）	FⅡ-V（R）	FⅡ-120°
色　調	灰色	白色	赤茶色	灰色
容　量	500g・筆付き	500g・筆付き	500g・筆付き	500g・筆付き
入　数	12缶・24缶	12缶・24缶	12缶・24缶	12缶・24缶
耐熱性	150℃	150℃	150℃	150℃
耐圧性	30kg/㎠	30kg/㎠	30kg/㎠	30kg/㎠
乾燥時間	6～24h	6～24h	6～24h	6～24h

一般用・ガス用ヘルメチック

一般用は【乾性型】鉄管用　ガス用は【半乾性型】鉄管用

G-G



￥2,390

B-B



￥2,390

AP-7



￥2,490

A-1



￥2,890

G-100GR



￥3,210

G-100IV



￥2,970

G-3号



￥2,970

型　番	一般配管用				ガス用		
	G-G	B-B	AP-7	A-1	G-100GR	G-100IV	G-3号
色　調	灰色	黒色	赤茶色	銀黒色	グリーン	アイボリー	灰色
容　量	500g・筆付き	500g・筆付き	500g・筆付き	500g・筆無	500g・筆付き	500g・筆付き	500g・筆付き
入　数	12缶・24缶	12缶・24缶	12缶・24缶	12缶	12缶・24缶	12缶・24缶	12缶・24缶
耐熱性	常温	常温	常温	250℃	常温	常温	常温
耐圧性	20kg/㎠	20kg/㎠	20kg/㎠	20kg/㎠	30kg/㎠	30kg/㎠	30kg/㎠
乾燥時間	20～30h	20～30h	20～30h	10～30h	10～20h	10～20h	10～20h
主用途	一般防食用	一般防食用	一般防食用	一般防食用	ガス配管用	ガス配管用	ガス配管用

一般用・ガス用は、飲料水配管には使用出来ません。

＊ヘルメチックの乾燥時間は目安時間です。完全乾燥を検視してから通水・通圧してください。

商品名	メーカー名	品番	色	容量	価格
発砲ウレタン (シスタ・プロM5230 使い切り 充填・吹付け両タイプ)	シスタ	SUM-523	クリーム	450g	オープン価格
発砲ウレタン (シスタ・プロM5290 寒冷地用 注入ガンタイプ)		SUM-529		650ml	
発砲ウレタン専用ガン (シスターガン)		SGW-927			

商品名	メーカー名	品番	色	容量(ml)	価格
発砲ウレタン (インサルパック GSメタルプロ・ジャンボ)	ABC商会	GSMP-J	ピンク	750	オープン価格
発砲ウレタン用クリーナー (インサルパック専用 プロクリーナー)		IPC		500	
GSメタルガンS (ガン)		GSMGS			
GSメタルガンR (インサル専用ガン)		GSMGR			
発砲ウレタンセット (インサルパック +GSメタルガンS)		GSMPS	ピンク	750	
発砲ウレタンセット (インサルパック +GSメタルガンR)		GSMPR		750	

商品名	メーカー名	特徴	色	容量(ml)	価格
シリコンシーラント	セキスイ	防カビ剤入	クリア 他15色	333	オープン価格
変成シリコーン		対光性	グレー	333	
ウレタンシーラント				320	

商品名	メーカー名	品番	色	容量(ml)	価格
ウレタンフォーム缶 (1液性)	ヒルティ	CF126	黄色	750	¥7,100
ウレタンフォームセット (1液性)		CF126Ver		750	オープン価格
洗浄剤 (クリーナーガンタイプ)		CFR1		500	¥4,500

商品名	価格
コーキングガン	¥700

商品名	メーカー名	品番	色	容量(g)	参考価格
アロンアルファ#210 (5本入り)	東亞合成	AA-201- 02AL-5	透明	2×5本	¥1,386
アロンアルファ#210		AA-201- 20AL		20	¥1,617
アロンアルファ (ゼリー状)		GEL-10-20			¥1,628

商品名	メーカー名	品番	色	容量(ml)	参考価格
速乾ボンド	コニシ	G17-170	淡黄色	170	¥1,430

商品名	メーカー名	品番	規格(mm×m)	参考価格
アロンテープ (強力接着)	ユニテック	SR-2	25×2	¥2,680
		SR-5	25×5	¥6,400

商品名	メーカー名	特徴	容量(ml)	参考価格
ペネトンA	イチネンケミカルズ	錆、焼付けのゆるめ	420	¥1,760
ハイグリース		耐熱200℃、長期潤滑	300	¥2,030
タッピングスプレー		切削潤滑、塩素フリー	420	¥1,630
パッキンはがし		強力はく離剤	300	¥2,500
ステンカット		切削潤滑剤	330	¥2,460
シリコン滑走材		すべり、艶出し効果	420	¥1,270

商品名	メーカー名	容量(ml)	参考価格
ステンコロリン赤（切削油） 塩素系	R-GOT	330	¥2,800
ステンコロリン緑（切削油） 塩素フリー		420	¥2,800
ねじ神様（浸透・潤滑剤）		180	¥3,600

商品名	容量(ml)	参考価格
ブレーキ&パーツクリーナー 速乾タイプ	840	¥450
A to Z クリーナープロ	480	¥900
クレ5-56 DX 防錆・潤滑剤	420	¥1,000

商品名	品番	容量(ml)	参考価格
ケセルワン（洗浄剤） スーパースタンダード	KSR-300	300	¥1,580

商品名	品番	容量(kg)	参考価格
ユーゲルパウダー	YGP-6	6	¥1,200

商品名	容量(g)	参考価格
艶出し剤(ピカールネリ)	250	¥1,040
艶出し剤(ピカール液)	500	

商品名	容量(ml)	参考価格
スプレー式・ガス漏れ探知液	360	¥2,070

商品名	品番	容量(ml)	参考価格
アサダ 新冷媒対応ガス漏れ防止剤	RT-201B	30	¥2,800

商品名	容量(ml)	参考価格
ステンレスコートスプレー	220	¥2,400
ローバルシルバースプレー	420	¥2,800
赤スプレー	300	¥470
青スプレー	300	¥470
ペイントシルバー	200	¥1,450
	700	¥3,120
ペイント薄め液	400	¥890

商品名	規格	参考価格
黒毛平細ハケ	5号（15mm）	¥220
黒毛平ハケ	10号（30mm）	¥300
ペンキ用刷毛	30mm	¥950
	60mm	¥1,500
	85mm	¥1,870

商品名	メーカー名	色	規格(mm×m)		参考価格
ビニールテープ (絶縁用)	セキスイ	白	19×20		¥350
		灰			
		黄			
		赤			
		青			
		緑			
		黒			
防食テープ (一般配管用)		灰	25	×10	¥310
			50		¥600
			75		¥900
			100		¥1,190
		黒	25		¥310
			50		¥600
			100		¥1,190
マスキングテープ (シーリング用)		青	18	×18	¥170
			24		¥230
			30		¥260

商品名	用途	色	規格(mm×m)	参考価格
ブチルテープ	被覆継手用	アイボリー	22×4	¥1,500
因幡 ビニール粘着テープ	エアコン用	アイボリー	50×20	¥660
パイカテープ	サーモガード用	白	30×5	¥220
耐熱ライトカバー用テープ	ライトカバー用	クリーム	30×5	¥280
ワンタッチピジョン用テープ	埋設ピジョン用	青	50×20	¥980
マスクラフトテープ	養生シート用	緑	50×25	¥780

商品名	メーカー名	規格(mm×m)		参考価格
プラスチックテープ (自己融着ブチルゴム)	フルトー	25	×10	¥320
		50		¥650
		100		¥1,290

商品名	特徴	規格(mm×m)		参考価格
アルミテープ		50	×90	¥2,800
		65		¥3,720
		75		¥4,500
	セパなし	50	×90	¥2,160
		65		¥3,480
	耐熱	50	×50	¥3,760
	糸入り	50	×100	¥4,700

商品名	規格(mm×m)	参考価格
ダクトテープ	48×25	¥640
テサ ダクトテープ	48×50	¥1,460

商品名	規格	参考価格
針金(小巻)	70m	¥ 760
亀甲金網	5分目	¥6,200

各種パッキン

パッキン

バルカーV6500#									
用途　水（100℃まで）									
品名		ノンアス全面 フランジPK(1.5m/m)		ノンアス全面 フランジPK(3.0m/m)		ノンアス内面 フランジPK(1.5m/m)		ノンアス内面 フランジPK(3.0m/m)	
呼び径		5k	10k	5k	10k	5k	10k	5k	10k
15	1/2	180	250	890	1,010	140	140	440	440
20	3/4	240	280	1,010	1,100	170	200	610	670
25	1	250	420	1,180	1,610	230	240	670	740
32	11/4	360	470	1,670	1,930	250	290	730	800
40	11/	400	530	1,700	2,180	260	310	780	860
50	2	470	660	2,200	2,840	350	350	1,070	1,180
65	21/2	650	780	2,820	3,110	490	640	1,550	1,700
80	3	820	840	3,240	3,900	610	670	1,810	1,990
100	4	970	1,240	4,100	4,370	780	910	2,180	2,400
125	5	1,400	1,610	5,390	5,620	860	1,000	2,780	3,060
150	6	1,800	2,000	6,700	6,830	1,060	1,190	3,680	4,060
200	8	2,580	2,680	9,980	11,630	1,320	1,600	5,760	6,340
250	10			11,480	13,040	1,920	2,210	8,950	9,850
300	12			17,000	19,570	3,190	3,350	10,850	11,930
350	14			22,450	24,950			12,880	14,160

TK／91									
用途　水　湯　蒸気（300℃まで）									
品名		ノンアス全面 フランジPK(1.5m/m)		ノンアス全面 フランジPK(3.0m/m)		ノンアス内面 フランジPK(1.5m/m)		ノンアス内面 フランジPK(3.0m/m)	
呼び径		5k	10k	5k	10k	5k	10k	5k	10k
15	1/2	220	290	430	580	110	120	220	240
20	3/4	260	330	510	650	120	130	230	250
25	1	290	490	580	970	140	150	260	290
32	11/4	420	530	830	1,070	210	210	400	420
40	11/	460	600	910	1,200	210	220	420	430
50	2	530	770	1,050	1,530	280	320	550	630
65	21/2	740	890	1,480	1,770	370	400	740	770
80	3	950	1,060	1,890	2,120	440	500	890	980
100	4	1,120	1,370	2,240	2,730	560	650	1,110	1,320
125	5	1,470	1,710	2,940	3,420	820	870	1,630	1,730
150	6	1,900	2,130	3,800	4,260	1,040	1,100	2,090	2,190
200	8	2,730	2,840	5,450	5,680	1,450	1,650	2,900	3,310
250	10	3,320	3,520	6,640	7,030	2,140	2,440	4,270	4,870
300	12	4,670	4,810	9,350	9,610	3,310	3,560	6,600	7,110
350	14	5,660	5,890	11,310	11,770	3,560	3,910	7,110	7,810

品名	ノンアス 組フランジPK 全面 V6500 1.5t	ノンアス 組フランジPK 全面 TK／91 1.5t	ノンアス ユニオンPK V6500 1.5t	ノンアス ユニオンPK TK／91 1.5t	RCF-K ユニオンPK	ゴム全面 フランジPK EPDM 5k	ゴム全面 フランジPK EPDM 10k	CU 絶縁 ユニオン パッキン
寸法	参考価格	参考価格	参考価格	参考価格	参考価格	価格	価格	参考価格
10			50					
15	220	200	50	60		220	310	100
20	240	230	55	60	370	240	330	110
25	380	270	60	70		310	420	170
32	380	400	85	80		370	450	230
40	410	420	110	90		410	520	270
50	530	530	320	130		450	570	280
65	760	690	430			640	740	
80	860	910				800	880	
100	1,020	1,020				970	1,120	
125	1,380	1,160				1,390	1,440	
150	1,850	1,610				1,630	1,780	
200						2,020	2,200	
250						2,720	2,980	
300							3,510	
350								
400								
450								
500								

天然ゴム板	
巾1M 厚	1M角 価格
1.0mm	2,790
1.5mm	2,930
2.0mm	3,250
3.0mm	4,590
4.0mm	5,080
5.0mm	5,690
6.0mm	6,890
10.0mm	10,330
15.0mm	13,980
20.0mm	18,630

防振ｺﾞﾑ板		
厚	巾　長さ	参考価格
10t	x100x1m	2,910
10t	x150x1m	3,830
15t	x100x1m	3,370
15t	x150x1m	5,020

ノンアスシートパッキン V6500# 100℃ 1270×1270	
厚さ	参考価格
0.5t	16,600
0.8t	19,000
1.0t	22,600
1.5t	33,100
2.0t	42,100
3.0t	66,600

ニューカラーインサート

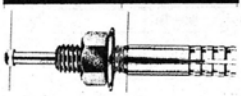
断熱材（厚さ:20・25mm）用					
品番（色）				ボルト径	価格
赤	黄	青	緑		
MSH-3RS	MSH-3YS	MSH-3BS	MSH-3GS	3/8	￥210
MSH-4RS	MSH-4YS	MSH-4BS	MSH-4GS	1/2	￥360

断熱材（厚さ:30mm以上）用					
品番（色）				ボルト径	価格
赤	黄	青	緑		
MSH-3RL	MSH-3YL	MSH-3BL	MSH-3GL	3/8	￥210
MSH-4RL	MSH-4YL	MSH-4BL	MSH-4GL	1/2	￥360

型枠用3本釘						
品番（色）					ボルト径	価格
赤	黄	青	緑	灰		
MSK-3R	MSK-3Y	MSK-3B	MSK-3G	MSK-3H	3/8	￥120
MSK-4R	MSK-4Y	MSK-4B	MSK-4G		1/2	￥230



オールアンカー®



ARケミカルセッター®



MUアンカー

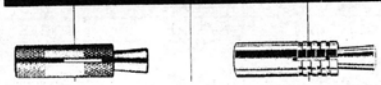


アンカ類

オールアンカ	品番	ねじ呼称	全長mm	ドリル径m	価格	小箱入数
スチール製	C−645	M 6	45	6.4	81	50
ミリねじ	C−660	M 6	60	6.4	101	50
	C−850	M 8	50	8.5	106	50
	C−870	M 8	70	8.5	122	50
	C−1050	M 10	50	10.5	112	50
	C−1060	M 10	60	10.5	114	50
	C−1080	M 10	80	10.5	175	50
	C−1090	M 10	90	10.5	203	50
	C−1010	M 10	100	10.5	255	50
	C−1012	M 10	120	10.5	293	50
	C−1260	M 12	60	12.7	184	30
	C−1270	M 12	70	12.7	164	30
	C−1290	M 12	90	12.7	252	30
	C−1210	M 12	100	12.7	290	30
	C−1212	M 12	120	12.7	386	30
	C−1610	M 16	100	17	446	15
	C−1612	M 16	120	17	593	15
	C−1615	M 16	150	17	764	15
	C−1619	M 16	190	17	1,090	15

ARケミカルセッター						
樹脂カプセル	品名品番	外径 mm	全長 mm	ドリル径 mm	価格	小箱入数
アンカ	AP−10	10.5	90	12.0 13.0	330	20
	AP−12	13	95	14.5 16.0	480	20
	AP−16	17	125	19.0 20.0	790	20
	AP−20	20	190	22.0 24.0 25.0	1,200	10
MUケミカルアンカ						
打込みタイプ	MU−10	10.5	90	12.0 13.0	300	20
樹脂カプセル	MU−12	13	110	14.5 16.0	440	20
	MU−16	16.5	120	19.0 20.0	760	20
	MU−20	18	170	22.0 23.0	1,160	10

グリップアンカー®



オールアンカ	品番	ねじ呼称	全長mm	ドリル径m	価格	小箱入数
ステンレス製	SC-645	M 6	45	6.4	227	50
ミリねじ	SC-660	M 6	60	6.4	279	50
	SC-850	M 8	50	8.5	291	50
	SC-870	M 8	70	8.5	370	50
	SC-1050	M 10	50	10.5	394	50
	SC-1060	M 10	60	10.5	442	50
	SC-1080	M 10	80	10.5	570	50
	SC-1090	M 10	90	10.5	632	50
	SC-1010	M 10	100	10.5	801	50
	SC-1012	M 10	120	10.5	914	50
	SC-1260	M-12	60	12.7	606	30
	SC-1270	M-12	70	12.7	640	30
	SC-1290	M-12	90	12.7	869	30
	SC-1210	M-12	100	12.7	990	30
	SC-1212	M-12	120	12.7	1,216	30
	SC-1610	M 16	100	17	1,710	15
	SC-1612	M 16	120	17	2,003	15
	SC-1615	M 16	150	17	2,378	15

グリップアンカ	品名	ねじ呼称	全長mm	ドリル径	価格	小箱入数
めねじアンカー	GA-6M	M 6	30	11	86	100
スチール製	GA-8M	M 8	35	12.5	92	100
ミリねじ	GA-10M	M 10	30	14.5	99	100
	GA-12M	M 12	40	18	145	50
	GA-16M	M 16	60	22	347	30

グリップアンカ	品名	ねじ呼称	全長mm	ドリル径	価格	小箱入数
めねじ	GA−20	W 1/4	30	11	86	100
スチール製	GA−25	W 5/16	35	12.5	92	100
インチねじ	GA−30	W 3/8	40	14.5	99	100
	GA−40	W 1/2	50	18	145	50
	GA−50	W 5/8	60	22	261	25

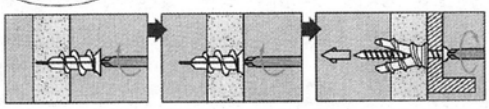
グリップアンカ	品名	ねじ呼称	全長mm	ドリル径	価格	小箱入数
めねじ	SGA-8M	M 8	35	12.5	318	100
ステンレス製	SGA-10M	M 10	30	14.5	371	100
ミリねじ	SGA-12M	M 12	40	18	658	50
	SGA-16M	M 16	60	22	1,360	25
インチねじ	SGA-30	W 30	30	14.5	371	100

ヒット ボード アンカ	品番	全長 mm	頭部径 mm	適合ビス径mm	価格
先鉄三六くん	A3456−VPB (65入り)	25.0	13.0	3〜6	¥12,230

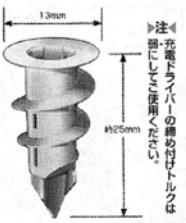
最大横荷重			
石膏ボード 9.5mm	石膏ボード 12.5mm	けいかる板 6mm	ベニヤ板 3mm
24kg	34kg	37kg	39kg



使用方法



1. 手回しドライバー又は、充電ドライバー（締め付けトルクを弱）にてご使用下さい。
2. 施工面に対してほぼツライチになるまでねじ込むと、アンカーが固定されます。
3. その上からビスを入れると自動的に足が開く、さらにガッチリ固定されます。



▶注◀充電ドライバーの締め付けトルクは弱にしてご使用ください。

配管支持金具　関連



タン付吊バンド
（組式）

商品名		タン付吊バンド			
品番		組式:A10142		蝶番式:A10140	
適合管		SGP			
呼径	吊ボルト径	外径	参考価格	外径	参考価格
15	3/8	21.7	¥135	21.7	¥194
20		27.2	¥140	27.2	¥200
25		34.0	¥146	34.0	¥215
32		42.7	¥161	42.7	¥228
40		48.6	¥178	48.6	¥232
50		60.5	¥265	60.5	¥254
65		76.3	¥269	76.3	¥302
80		89.1	¥302	89.1	¥329
100		114.3	¥350	114.3	¥355
125	1/2	139.8	¥873	139.8	¥1,099
150		165.2	¥1,126	165.2	¥1,234
200		216.3	¥1,658	216.3	¥2,455



タン付吊バンド
（蝶番式）



外面被覆銅管用
タン付吊バンド

商品名		タン付吊バンド			
品番		A10156		A10158	
適合管		被覆銅管		VP管	
呼径	吊ボルト径	外径	参考価格	外径	参考価格
15	3/8	25.7	¥359		
20		31.2	¥367	26.0	¥217
25		37.6	¥389	32.0	¥217
32		46.3	¥427	38.0	¥232
40		52.2	¥442		
50		64.1	¥457		
65		79.9	¥478		
80		92.7	¥493		
100		118.3	¥576		



塩ビ用タン付
吊バンド

商品名		デップ　タン付吊バンド(被覆あり)					
品番		*SGP用:A10149		*CU用:A10151		*ステン用:A10154	
適合管		SGP		CU		SUS	
呼径	吊ボルト径	外径	参考価格	外径	参考価格	外径	参考価格
10(3/8)	3/8			12.70	¥352		
15(1/2)		21.7	¥549	15.88	¥352	15.8	¥302
20(3/4)		27.2	¥603	22.22	¥382	22.2	¥313
25(1)		34.0	¥639	28.58	¥397	28.5	¥344
32(1 1/4)		42.7	¥721	34.92	¥427	34.0	¥409
40(1 1/2)		48.6	¥781	41.28	¥472	42.7	¥458
50(2)		60.5	¥867	53.98	¥486	48.6	¥522
65(2 1/2)		76.3	¥958	66.68	¥621	60.5	¥662
80(3)		89.1	¥1,066	79.38	¥681		
100(4)		114.3	¥1,281	104.78	¥800		



デップタン付
吊バンド

*SGP用被覆部色:アイボリー　CU用被覆部色:黒　SUS用被覆部色:青



ステン　タン付
吊バンド(蝶番式)

商品名		ステン　タン付吊バンド			
品番		蝶番式:A10199		A10205	
適合管		SGP		VP管	
呼径	吊ボルト径	外径	参考価格	外径	参考価格
15	3/8	21.7	¥1,316	22.0	¥1,114
20		27.2	¥1,346	26.0	¥1,136
25		34.0	¥1,405	32.0	¥1,181
32		42.7	¥1,450	38.0	¥1,615
40		48.6	¥1,495	48.0	¥1,659
50		60.5	¥1,570	60.0	¥1,749
65		76.3	¥1,869	76.0	¥2,108
80		89.1	¥1,929	89.1	¥2,243
100		114.3	¥2,108	114.3	¥2,452



ステン
VPタン付吊バンド

配管支持金具　関連



TNFタン付
吊バンド

商品名		TNFタン付吊バンド	
品番		A14204	
適合管		耐火二層管(FDP)	
呼径	吊ボルト径	外径	参考価格
40	3/8	63.0	¥427
50		73.0	¥442
65		89.0	¥478
75		102.0	¥523
100		128-129	¥583
125	1/2	155-156	¥1,301
150		183.0	¥1,555



スパイラルダクト用
吊バンド(ステンレス製)



タン付
ローラーバンド(組式)



吊バンド用タンバックル
(スタンダード)

商品名		スパイラルダクト用吊バンド(ステンレス製)		タン付ローラーバンド	
品番		A10227		組式:A10593	
適合管		ダクト管		SGP	
呼径	吊ボルト径	外径	参考価格	外径	参考価格
20	3/8			27.2	¥508
25				34.0	¥546
32				42.7	¥756
40				48.6	¥756
50				60.5	¥837
65				76.3	¥1,091
80(75)		80.0	¥568	89.1	¥1,383
100		103.0	¥568	114.3	¥1,719
125		128.0	¥643	139.8	¥2,362
150		153.0	¥696	165.2	¥2,855
175		178.0	¥837		
200		203.0	¥905		
250		253.0	¥1,166		



吊バンド用タンバックル
(ロック)

商品名	吊バンド用タンバックル	
品番	A10312	A10313
仕様	スタンダード	ロック(材質が厚い)
規格	参考価格	参考価格
3/8×25	¥150	
3/8×32		¥329



立管バンド(組式)



立管バンド
(蝶番式)

商品名	立管バンド			
品番	組式:A10324		蝶番式:A10323	
適合管	SGP			
呼径	外径	参考価格	外径	参考価格
15	21.7	¥105		
20	27.2	¥105		
25	34.0	¥120		
32	42.7	¥135		
40	48.6	¥135		
50			60.5	¥150
65			76.3	¥224
80			89.1	¥254
100			114.3	¥299



塩ビ用立管バンド



CU用立管バンド
(一つ穴)

商品名	立管バンド			
品番	A10331		*一つ穴CU用(被覆あり):A10150	
適合管	VP管		CU	
呼径	吊ボルト径	外径	参考価格	外径	参考価格
13(1/2)	3/8			15.88	¥247
20(3/4)		26.0	¥194	22.22	¥254
25		32.0	¥209		
32		38.0	¥232		

*CU用被覆部色:黒

配管支持金具　関連



デップ 立管バンド
（被覆あり）

商品名	デップ　立管バンド（被覆あり）					
品番	*SGP用：A10327		*CU用：A10328		*ステン用：A10329	
適合管	SGP		CU		SUS	
呼径	外径	参考価格	外径	参考価格	外径	参考価格
10（3/8）			12.70	¥472		
15（1/2）	21.7	¥508	15.88	¥472	15.88	¥472
20（3/4）	27.2	¥538	22.22	¥508	22.22	¥508
25（1）	34.0	¥568	28.58	¥538	28.58	¥538
32（1 1/4）	42.7	¥636	34.92	¥568	34.00	¥568
40（1 1/2）	48.6	¥666	41.28	¥636	42.70	¥636
50（2）	60.5	¥860	53.98	¥666	48.60	¥666
65					60.50	¥860

*SGP用被覆部色：アイボリー　CU用被覆部色：黒　SUS用被覆部色：青



ステン立管バンド
（蝶番式）

商品名		ステン　立管バンド	
品番		蝶番式：A10349	
適合管		SGP	
呼径	吊ボルト径	外径	参考価格
15	3/8	21.7	¥746
20		27.2	¥789
25		34.0	¥818
32		42.7	¥905
40		48.6	¥997
50		60.5	¥1,041
65		76.3	¥1,379
80		89.1	¥1,406
100		114.3	¥1,450



一つ穴立管バンド
（蝶番式）

商品名	一つ穴立管バンド（蝶番式）	
品番	A10139	
適合管	SGP	
呼径	外径	参考価格
15	21.7	¥131
20	27.2	¥144
25	34.0	¥155
32	42.7	¥191
40	48.6	¥204
50	60.5	¥239
65	76.3	¥311
80	89.1	¥370
100	114.3	¥407
125	139.8	¥1,411
150	165.2	¥1,639
200	216.3	¥3,876



サドルバンド（リブ付）



サドルバンド（平鋼）



ステン　サドルバンド

商品名	サドルバンド							
品番		リブ付：A10430		平鋼：A10431		ステン：A10452		
適合管		SGP				ステン管		
呼径	ネジ穴径	外径	参考価格	外径	参考価格	外径	参考価格	
13	φ4	17.3	¥30			17.3	¥239	
16		21.7	¥45			21.7	¥239	
20		27.2	¥53			27.2	¥299	
25		34.0	¥60					
32		42.7	¥75					
40		48.6	¥83					
50		60.5	¥105					
65	φ5			76.3	¥329			
80				89.1	¥374			
100				114.3	¥404			
125	φ10			139.8	¥972			
150				165.2	¥1,794			
200				216.3	¥2,841			

配管支持金具　関連



デップ
サドルバンド

商品名		デップ サドルバンド		真鍮サドルバンド		樹脂片サドル		
品番		CU用:A10434						
適合管		CU		灯油用CU管				
呼径	ネジ穴径	外径	参考価格	呼径	参考価格	呼径	参考価格	参考価格(釘付)
3/8	φ5	12.70	¥748	8φ用	¥90	8・10φ用	¥45	¥45
1/2		15.88	¥628					
3/4		22.22	¥673					



フロアーバンド
(SGP・VP用)

商品名		フロアーバンド(SGP・VP用)	
品番		A13576	
適合管		SGP・VP管	
呼径	高さ(mm)	外径	参考価格
15	150	21.7	¥1,040
20		27.2	¥1,040
25		34.0	¥1,040
32		42.7	¥1,040
40		48.6	¥1,106
50		60.5	¥1,166
65		76.3	¥1,234
80		89.1	¥1,301
100		114.3	¥2,011



U字ボルト
ナット付

商品名		U字ボルト・ナット付			
品番		ユニクロメッキ:A10597		ステンレス:A10617	
適合管		SGP			
呼径	ボルト口径	外径	参考価格	外径	参考価格
10	1/4	17.3	¥83		
15	M10	21.7	¥164	21.7	¥523
20		27.2	¥179	27.2	¥598
25		34.0	¥194	34.0	¥598
32		42.7	¥209	42.7	¥651
40		48.6	¥224	48.6	¥688
50		60.5	¥254	60.5	¥756
65		76.3	¥299	76.3	¥852
80		89.1	¥374	89.1	¥957
100		114.3	¥449	114.3	¥1,076
125	M12	139.8	¥762	139.8	¥2,885
150		165.2	¥897	165.2	¥3,379
200				216.3	¥4,724
	M16	216.3	¥2,243		



デップ　U字ボルト
(被覆あり)

商品名		デップ　U字ボルト(被覆あり)				
品番		*CU用:A10605		*ステンレス用:A10606		
適合管		CU		SUS		
呼径	ボルト口径	外径	参考価格	ボルト口径	外径	参考価格
10(3/8)	1/4	12.7	¥352	1/4		
15(1/2)		15.8	¥352		15.8	¥472
20(3/4)		22.2	¥374		22.2	¥501
25(1)		28.5	¥419		28.5	¥523
32(1 1/4)		34.9	¥493	3/8	34.0	¥643
40(1 1/2)		41.2	¥523		42.7	¥726
50(2)		53.9	¥561		48.6	¥792
65(2 1/2)		66.8	¥651		60.5	¥852
80(3)		79.3	¥673			

*CU用被覆部色:黒　SUS用被覆部色:青

配管支持金具　関連



耐火二層管用
U字バンド

商品名		耐火二層管用U字バンド	
品番		A10609	
適合管		耐火二層管(FDP)	
呼径	ﾎﾞﾙﾄ口径	外径	参考価格
40	M10	61・63・65	¥912
50		73・75・77	¥957
65		89・91・93	¥987
75		102・104・106	¥1,040
100		129・131・133	¥1,084
125	1/2	155・158・161	¥1,271
150		182・185・188	¥1,495



組式T形バンド

商品名		組式T形バンド	
品番		A10534	
適合管		SGP	
呼径	規格(mm)	外径	参考価格
15	35	21.7	¥173
	50		¥194
20	35	27.2	¥194
	50		¥209



PPバンド本体
(吊・立バンド兼用)

商品名	PPバンド本体(吊・立バンド兼用)					
品番	ホワイト:A10462		ホワイト:A10462		ｸﾞﾚｰ:A10462	
適合管	SGP		CU		VP管	
呼径	外径	参考価格	外径	参考価格	外径	参考価格
13					18.0	¥110
15(1/2)	21.7	¥128	15.88	¥125	22.0	¥110
20(3/4)	27.2	¥129	22.22	¥129	26.0	¥110
25	34.0	¥150			32.0	¥125
32	42.7	¥176			38.0	¥144
40	48.6	¥200			48.0	¥161
50	60.5	¥247			60.0	¥198
65	76.3	¥400			76.0	¥329
80					89.1	¥359
100					114.3	¥408



PPサドルバンド

商品名	PPサドルバンド					
品番	ホワイト:A10511		ナチュラル:A10511		ｸﾞﾚｰ:A10511	
適合管	SGP		CU		VP管	
呼径	外径	参考価格	外径	参考価格	外径	参考価格
10	17.3	¥135			18.0	¥135
15(1/2)	21.7	¥135	15.88	¥135	22.0	¥135
5/8			19.05	¥135		
20(3/4)	27.2	¥135	22.22	¥135	26.0	¥135
25(1)	34.0	¥158	28.58	¥135	32.0	¥158
32(1 1/4)	42.7	¥269	34.92	¥158	38.0	¥269
40(1 1/2)	48.6	¥299	41.28	¥269	48.0	¥299
50(2)	60.5	¥329	53.98	¥314	60.0	¥329



台座



T字足



立バンド用足



サドル用台座

PPバンド用部材								
商品名	台座(小)	台座(大)	T字足	立バンド用足	サドル用台座		サドル用台座(ｸﾞﾚｰ)	
品番	A10475	A10476	A10507	A10468	A10512		A10513	
規格	参考価格				規格(mm)	参考価格	規格(mm)	参考価格
15-50A用	¥129				62.0	¥90		
65-100A用		¥175			67.5	¥105	67.5	¥105
35L			¥269		79.5	¥120	79.5	¥120
50L				¥254	90.0	¥128	90.0	¥128
					100.0	¥135		
					120.0	¥164		

配管支持金具　関連



T字足

商品名	T字足			
品番	A10368	ステン:A10387	ナット付:A10293	
規格(mm)	参考価格	参考価格	吊ボルト径	参考価格
			3/8	¥269
30	¥288	¥733		
50	¥288	¥753		
60	¥311	¥817		
80	¥359	¥921		
100	¥383	¥1,099		
120	¥430	¥1,277		
150	¥514	¥1,340		



ナット付T字足

商品名	木造吊足	
品番	A10290	
	ねじ径	参考価格
	3/8	¥179



木造吊足

商品名		防振吊金具(ゴム一体形)			
品番		A10300		トーゼン社製	
型式	吊ボルト径	荷重範囲(kgf)	参考価格	荷重範囲(kgf)	参考価格
AD-340	3/8	4.3-17.2	¥2,691		
AD-350		8.0-32.0	¥2,915		
AD-360		11.5-46.0	¥3,050		
AD-450	1/2	12.6-50.4	¥3,902		
AD-460		44.8-101.2	¥4,081		
PTH22S	3/8			7-15	¥972
PTH30S				10-45	¥1,271
PTH40S	1/2			30-90	¥2,018
PTH50S				70-180	¥2,990



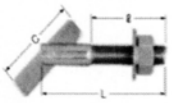
防振吊金具
(ゴム一体形)

商品名	Cフック	
品番	A10271	
適合リップみぞ形鋼(mm)	100×50×20まで	
吊ボルト径	参考価格	備考
3/8	¥352	荷重70kgまで



Cフック

商品名		ITハンガー(ITタイプ)	
品番		A10818	
型式	ねじ径	全長(mm)	参考価格
IT-850	M8	50	¥243
IT-810		100	¥296
IT-1050	M10	50	¥283
IT-1010		100	¥359



ITハンガー(ITタイプ)

商品名		吊金具　エイムS型	エイム30
品番		A10258	A10256
適合フランジ厚(mm)	吊ボルト径	参考価格	参考価格
1～15	3/8	¥434	
1～25			¥598



吊金具
エイムS型

商品名	応用バンド(巻バンドB型)	
品番	A10245	
規格	巾(mm)	参考価格
No.10	10	¥3,740
No.12	12	¥5,980
No.17	17	¥10,500



エイム 30



応用バンド

配管支持金具　関連



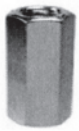
寸切ボルト

商品名		寸切ボルト		
		ユニクロメッキ	ステンレス	被覆
ボルト口径	長さ(mm)	参考価格	参考価格	参考価格
3/8	1000	¥400	¥2,730	¥1,460
	2000	¥760	¥5,270	¥2,790
1/2	1000	¥1,020	¥5,460	¥3,510
	2000	¥1,950	¥10,530	¥6,670
M10	1000	¥430	¥3,280	
M12		¥620	¥6,550	



吊ボルト用
化粧プレート

商品名	吊ボルト用化粧プレート　おめかしキャップ	
品番	OMK-9	OMK-12
規格	参考価格	参考価格
3/8	¥89	
1/2		¥100



高ナット

商品名		高ナット	
		ユニクロメッキ	ステンレス
品番		メッキ:A11044	ステンレス:A11065
ボルト口径	長さ(mm)	参考価格	参考価格
3/8	40	¥128	
	50		¥1,151
1/2	40	¥179	
	50		¥1,749



三角ブラケット

商品名		メッキ　三角ブラケット	
品番		A10655	
規格	使用ボルト	寸法(mm)	参考価格
15号	3/8・M10	150×150	¥1,678
20号		200×200	¥2,614
25号		250×250	¥3,822
30号		300×300	¥5,538
40号		400×400	¥9,173



ハヤウマ
(片面穴タイプ)

商品名		ハヤウマ(片面穴タイプ)		ハヤウマ(両面穴タイプ)	
品番		どぶメッキ:A10660		ユニクロメッキ:A12191	
寸法(mm)	ボルト穴	厚さ	参考価格	厚さ	参考価格
全長L=1800　40×40	φ11×50	3.2t	¥5,772		
全長L=2520　40×40				3.2t	¥4,680



ハヤウマ
(両面穴タイプ)

商品名		ハヤウマ(片面穴・Lタイプ)	
品番		どぶメッキ:A10661	
型式	ボルト穴	寸法(mm)	参考価格
L-3404	φ11×50	240×180	¥2,839
L-3406		360×240	¥3,354



ハヤウマ
(片面穴・Lタイプ)

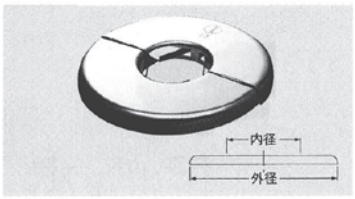
商品名	ターボ用羽子板	
品番	A10378	
寸法(mm)	ねじ径	参考価格
L=150	3/8	¥397

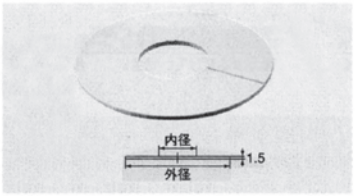
商品名	下地カンタン金具
品番	A16056
参考価格	¥314

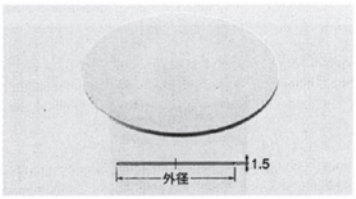


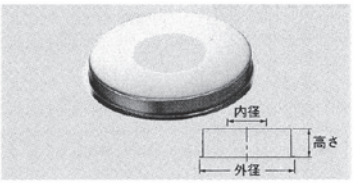
ターボ用羽子板

品名	規格	参考価格
シーリングプレート	10	¥359
シーリングプレート	15	¥299
シーリングプレート	20	¥329
シーリングプレート	25	¥359
シーリングプレート	32	¥389
シーリングプレート	40	¥449
シーリングプレート	50	¥538
シーリングプレート	65	¥658
シーリングプレート	80	¥837
シーリングプレート	100	¥1,301
シーリングプレート	125	¥2,243
シーリングプレート	150	¥2,766
シーリングプレート CU用	12.7(No6)	¥179
シーリングプレート CU用	15.88(No8)	¥224
シーリングプレート CU用	8φ(No4)	¥224
のり付プレート（ホワイト）	15	¥239
のり付プレート（ホワイト）	20	¥299
のり付プレート（ホワイト）	25	¥329
のり付プレート（ホワイト）	32	¥419
のり付プレート（ホワイト）	40	¥508
のり付プレート（ホワイト）	50	¥568
のり付プレート（ホワイト）	65	¥927
のり付プレート（ホワイト）	80	¥957
のり付プレート（ホワイト）	100	¥1,017
のり付プレート（ホワイト）CU用	12.7(3/8)	¥224
のり付プレート（ホワイト）CU用	15.88(15B)	¥224
のり付プレート（ホワイト）CU用	22.22(20B)	¥269
のり付プレート（ホワイト）CU用	10φ	¥224
のり付メクラプレート（ホワイト）	15A(60mm)	¥209
のり付メクラプレート（ホワイト）	20A(77mm)	¥269
のり付メクラプレート（ホワイト）	25A(84mm)	¥359
のり付メクラプレート（ホワイト）	50A(115mm)	¥568
のり付メクラプレート（ホワイト）	65A(140mm)	¥658
のり付メクラプレート（ホワイト）	80A(150mm)	¥1,316
のり付メクラプレート（ホワイト）	100A(175mm)	¥1,525
ステンレスのり付メクラプレート	50mm	¥538
ステンレスのり付メクラプレート	60mm	¥598
パネルヒーター用 シーリングプレート	35ピッチX12.7	¥598
パネルヒーター用 シーリングプレート	40ピッチX12.7	¥598
パネルヒーター用 シーリングプレート	40ピッチX15.88	¥598
パネルヒーター用 シーリングプレート	50ピッチX12.7	¥598
パネルヒーター用 シーリングプレート	60ピッチX9.52	¥598
パネルヒーター用 シーリングプレート	60ピッチX12.7	¥598
パネルヒーター用 シーリングプレート	60ピッチX15.88	¥598
給水栓プレート	13X3	¥209
給水栓プレート	13X6	¥209
給水栓プレート	13X10(9)	¥209
給水栓プレート	13X13	¥269
給水栓プレート	13X16	¥269
給水栓プレート	13X20	¥269
給水栓プレート	13X25	¥269
給水栓プレート	20X3	¥209
給水栓プレート	20X6	¥209
給水栓プレート	20X10(9)	¥209
給水栓プレート	20X16	¥359
給水栓プレート	20X20	¥374









DenSan
I.F.T. Heater

水道凍結防止帯

厳寒の凍結防止に お湯、水、 両方の配管に使えます。

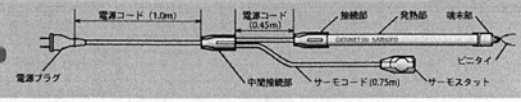
■構　造

H型

H-0.5s ~ H-10

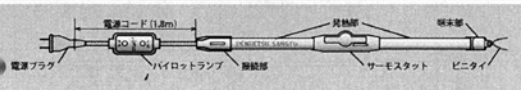


H-15 ・ H-20

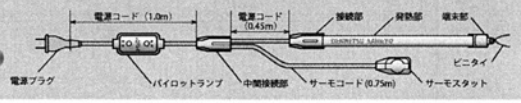


PL型

PL-0.5 ~ PL-6



PL-8 ~ PL-20



■用　途　H型・PL型共通

- ●給湯・給水配管の凍結防止。
- ●一般水道配管の凍結防止。
- ●15A以上の金属配管にご使用できます。

■凍結防止効果　H型・PL型共通

管径	外気温	巻付ピッチ	配管1mに必要な発熱部の長さ
15A	−10℃	417mm	1.01m
	−15℃	75mm	1.35m
	−20℃	50mm	1.69m
20A	−10℃	120mm	1.23m
	−15℃	66mm	1.63m
	−20℃	48mm	2.04m

■仕　様

H型

●電気用品安全法基準適合品

型番	定格		発熱部の長さ	梱包入数	標準価格
H-0.5s	100V	7W	0.5m	30	¥3,050
H-1	100V	13W	1m	30	¥3,300
H-1.5	100V	18W	1.5m	30	¥3,550
H-2	100V	25W	2m	30	¥3,900
H-3	100V	35W	3m	30	¥4,500
H-4	100V	50W	4m	30	¥5,000
H-6	100V	75W	6m	20	¥6,150
H-8	100V	101W	8m	20	¥7,900
H-10	100V	120W	10m	20	¥9,600
H-15	100V	188W	15m	10	¥16,200
H-20	100V	250W	20m	10	¥18,250

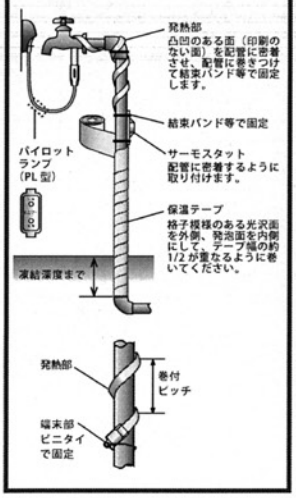
PL型

●電気用品安全法基準適合品

型番	定格		発熱部の長さ	梱包入数	標準価格
PL-0.5	100V	7W	0.5m	30	¥4,350
PL-1	100V	13W	1m	30	¥4,750
PL-1.5	100V	18W	1.5m	30	¥4,950
PL-2	100V	25W	2m	30	¥5,200
PL-3	100V	35W	3m	30	¥5,700
PL-4	100V	50W	4m	30	¥6,300
PL-6	100V	75W	6m	20	¥7,600
PL-8	100V	101W	8m	20	¥9,700
PL-10	100V	120W	10m	20	¥11,300
PL-15	100V	188W	15m	10	¥19,300
PL-20	100V	250W	20m	10	¥21,600

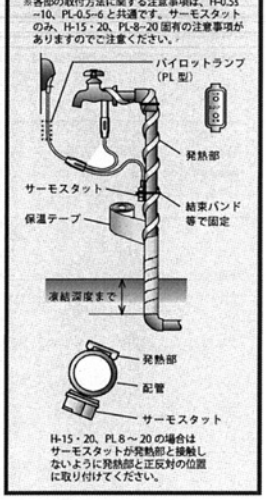
■取付方法

H-0.5s~H-10
PL-0.5~PL-6



H-15・H-20
PL-8~PL-20

※各部の取付方法に関する注意事項は、H-0.5s~10、PL-0.5~6と共通です。サーモスタットのみ、H-15・20、PL-8~20固有の注意事項がありますのでご注意ください。



H-15・20、PL-8～20の場合はサーモスタットが発熱部と接触しないように発熱部と正反対の位置に取り付けてください。

■特　長　H型・PL型共通

- ●取り付けがたいへん簡単です。
  配管に巻き付け、保温して通電するだけで管内の凍結を防ぐことができます。
- ●電力を効果的に使う設計です。
  サーモスタットの働きで、配管の温度が約3℃まで下がると通電します。通電後、配管の温度が上昇し、約10℃になると通電を停止します。
  配管の温度を適切に管理すると同時に、常にヒーター発熱部への通電を自動的にコントロールしますので、無駄な電力消費をなくすことができます。
- ●品種が豊富にそろっています。
  配管の長さに合わせて最適なものをお選びいただけます。

■使用上のご注意■　H型・PL型共通

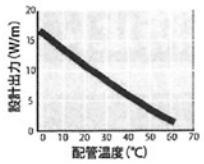
- ●ヒーターは漏電ブレーカー（定格感度電流30mA以下）がついているAC100Vの回路に接続してください。
- ●凍結シーズン以外は必ず電源プラグを抜いてください。抜いた電源プラグは、雨水等がかからないように保護してください。
- ●凍結シーズン中に長期間不在になる場合は、電源プラグを抜き、水道配管の水抜きをしてください。
- ●自然災害のあとにはヒーター等に異常がないか確認を行ってください。
- ●凍結シーズン前に必ず点検してください。また、定期的に必ず漏電ブレーカーの動作を確認してください。
- ●ヒーターを改造、修理しないでください。
- ●一度使用し取り外したヒーターは再使用しないでください。
- ●ご施工前とご使用前に付属の取扱説明書をお読みください。
- ●樹脂管には使用しないでください。樹脂配管・樹脂外層被覆付金属管にはＤＳＲ㈹型（自己制御型ヒーター）をご使用ください。

自己制御型水道凍結防止帯
■DSR(X)型（樹脂管／金属管用）　■FN型（金属管用）　■FW型（金属管用）

■用途
●給湯・給水配管の凍結防止。 DSR(X)・FN・FW
●一般水道配管の凍結防止。 DSR(X)・FN・FW
●DSR(X)型は銅編組付。樹脂配管にも使用可能。 DSR(X)

■特長 DSR(X)・FN・FW共通
●複雑な配管に最適。
配管に分岐が多い場合やバルブ等でも発熱部の往復や重なりを気にすることなく取り付けることができます。
●給湯、給水配管の両方に一本で対応。
発熱部自体が配管の温度に応じて出力を加減するため、給湯管・給水管の両方に一本のヒーターで凍結防止を行うことができます。

■出力特性 DSR(X)・FN・FW共通



樹脂配管にはDSR(X)型をご使用ください。
FN型・FW型は金属配管専用です。

■仕様

DSR(X)型水道凍結防止帯 ●アース付

※電気用品安全法基準適合品　※消費電力は配管温度が10℃での設計出力です。

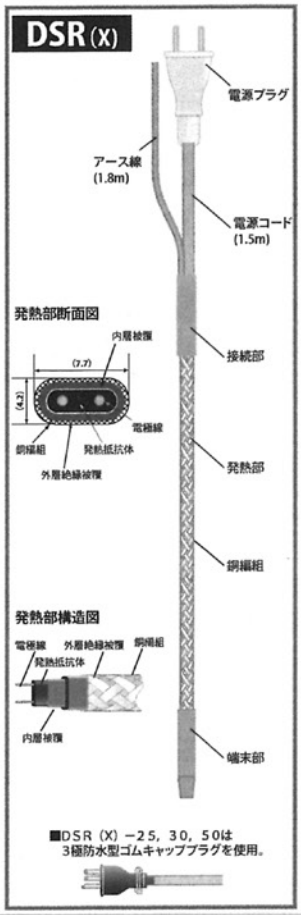
型番	定格電圧	消費電力(10℃)	発熱部の長さ	梱包入数	標準価格	
DSR(X)-0.5	100V	7W	0.5m	30	¥3,400	
DSR(X)-1	100V	14W	1m	30	¥4,750	
DSR(X)-1.5	100V	21W	1.5m	30	¥6,200	
DSR(X)-2	100V	28W	2m	30	¥7,600	
DSR(X)-2.5	100V	35W	2.5m	30	¥9,050	
DSR(X)-3	100V	42W	3m	30	¥10,600	
DSR(X)-4	100V	56W	4m	30	¥13,300	
DSR(X)-5	100V	70W	5m	20	¥16,050	
DSR(X)-6	100V	84W	6m	20	¥19,100	
DSR(X)-8	100V	112W	8m	10	¥25,000	
DSR(X)-10	100V	140W	10m	10	¥31,100	
DSR(X)-15	100V	210W	15m	10	¥45,000	
DSR(X)-20	100V	280W	20m	10	¥60,000	
DSR(X)-25	100V	350W	25m	5	¥77,000	受注生産
DSR(X)-30	100V	420W	30m	5	¥92,000	
DSR(X)-50	100V	700W	50m	2	¥150,000	

FN型・FW型水道凍結防止帯

※電気用品安全法基準適合品　※消費電力は配管温度が10℃での設計出力です。

型番	定格電圧	消費電力(10℃)	発熱部の長さ	梱包入数	標準価格	
FN-0.5	100V	7W	0.5m	30	¥3,100	
FN-1	100V	14W	1m	30	¥4,000	
FN-1.5	100V	21W	1.5m	30	¥5,250	
FN-2	100V	28W	2m	30	¥6,400	
FN-2.5	100V	35W	2.5m	30	¥7,700	
FN-3	100V	42W	3m	30	¥8,900	
FN-4	100V	56W	4m	30	¥11,300	
FN-5	100V	70W	5m	20	¥13,700	
FN-6	100V	84W	6m	20	¥16,400	
FN-8	100V	112W	8m	10	¥21,500	
FN-10	100V	140W	10m	10	¥26,900	
FW-15	100V	210W	15m	10	¥38,500	
FW-20	100V	280W	20m	10	¥51,500	受注生産
FW-30	100V	420W	30m	5	¥79,000	
FW-50	100V	700W	50m	2	¥128,500	

■構造





オプション　外気温感知式サーモスタット　（自己制御型ヒーター専用）



● 自己制御型ヒーターに接続し、節電と発熱部の使用年数を伸ばす目的で使用します。
● サーモスタットは用途に応じて選定していただく必要があります。ご不明な場合は代理店、もしくは弊社にお問い合わせください。
● DSR-P、DSR-Dを使用される場合、最大使用可能長はDSR（X）型・FW型共通で20mまでとなります。最大使用可能長を超える長さの製品に外気温感知式サーモスタットが必要な場合は弊社までお問い合わせください。
● DSR-D2C、DSR-D3Cを使用される場合、最大使用可能長はDSR（X）型・FN型・FW型共通で1口20mまで、合計25mまでとなります。

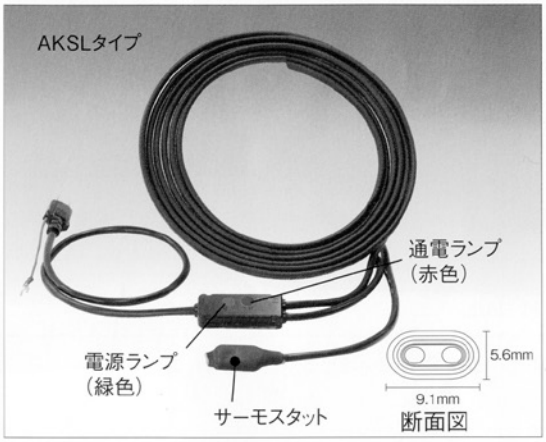
型番	定格	動作温度帯	パイロットランプ	入数	標準価格
DSR-P	100V 700Wまで	約3℃	有	30	¥3,600
DSR-D	100V 700Wまで	～約10℃	無	30	¥1,550
DSR-D2C	100V 1口700Wまで 合計で1200Wまで	の範囲で	無	30	¥2,300
DSR-D3C	100V 1口700Wまで 合計で1200Wまで	ON / OFF	無	30	¥2,650

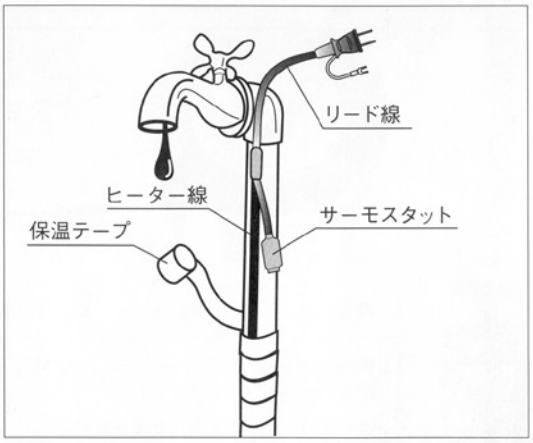
●製品の仕様は改善等のため予告なく変更する場合があります。

水道凍結防止器 AK型 AK・AKS・AKSL

（自己温度制御型）サーモスタット付でこの低価格

PSE 電気用品 安全法適合品





用途 水道管の凍結防止。

特長

1. 低温自己温度制御型ヒーターのため、発熱量が変化し、熱伝導が悪い塩ビ管やゴム管などの配管にも使用できます。
2. 給水・給湯管兼用です。（サーモスタット付のみ。）

価格（税抜）

長さ（L）	消費電力	設備容量
0.5m	8W	13W
1.0m	15W	26W
1.5m	23W	39W
2.0m	30W	52W
2.5m	38W	65W
3.0m	45W	78W
3.5m	53W	91W
4.0m	60W	104W
5.0m	75W	130W
6.0m	90W	156W
7.0m	105W	182W
8.0m	120W	208W
10.0m	150W	260W
12.0m	180W	312W
14.0m	210W	364W
16.0m	240W	416W
20.0m	300W	520W
30.0m	450W	780W

サーモなし

品番	重量（g）	価格（税抜）
AK-0.5	110	6,300円
AK-1	160	6,500円
AK-1.5	210	6,800円
AK-2	260	7,600円
AK-2.5	310	7,800円
AK-3	360	8,600円
AK-3.5	410	9,800円
AK-4	460	10,800円
AK-5	560	12,100円
AK-6	660	13,200円
AK-7	760	16,300円
AK-8	860	17,900円
AK-10	1,060	19,400円
AK-12	1,260	29,800円
AK-14	1,460	34,100円
AK-16	1,660	39,000円
AK-20	2,060	47,200円
AK-30	3,060	73,000円

サーモ付

品番	重量（g）	価格（税抜）
AKS-0.5	130	7,600円
AKS-1	180	7,800円
AKS-1.5	230	8,200円
AKS-2	280	9,000円
AKS-2.5	330	9,500円
AKS-3	380	10,100円
AKS-3.5	430	11,100円
AKS-4	480	12,100円
AKS-5	580	13,400円
AKS-6	680	14,300円
AKS-7	780	17,600円
AKS-8	880	19,200円
AKS-10	1,080	20,700円

サーモ・ランプ付

品番	重量（g）	価格（税抜）
AKSL-0.5	185	9,000円
AKSL-1	235	9,300円
AKSL-1.5	285	9,700円
AKSL-2	335	10,400円
AKSL-2.5	385	11,000円
AKSL-3	435	11,500円
AKSL-3.5	485	12,500円
AKSL-4	535	13,600円
AKSL-5	635	14,900円
AKSL-6	735	15,800円
AKSL-7	835	19,000円
AKSL-8	935	20,600円
AKSL-10	1,135	22,100円

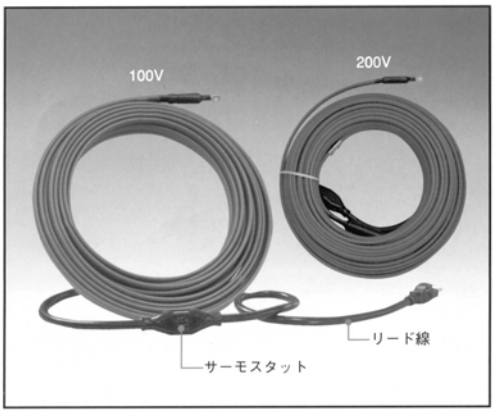
※特注品につきましては、別途ご相談下さい。
但し、200V仕様の製作及び10m以上での
サーモスタット付仕様は製作できません。

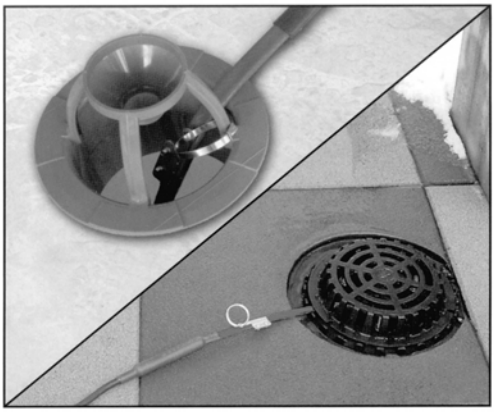
⚠注意 配管へのヒーター固定については付属の結束バンドを使用して下さい。
ビニールテープ、ガムテープ等での施工は絶対にしないで下さい。（出力低下の原因となります。）

アサヒ排水路ヒーター

使用環境により発熱量を増減する自己温度制御型、排水管内に融雪水がない時は出力を抑え省エネになります

PSE 電気用品安全法適合品





用途

●縦樋・横樋・ルーフドレーン・雨水用排水溝の凍結防止。

特長

●自己温度制御型なのでオーバーヒートしません。
●管内部に融雪水がない時は消費電力を抑える省エネタイプです。
●夏季通電防止サーモスタット付です。
●外層被覆にフッ素樹脂被覆を使用し、耐油、耐薬品に優れています。
●塩ビ管にも使用できます。

仕様

型　番	AH−FS	AH−FBS
定格電圧	AC100V	1φ200V
契約容量	21W／m ※北海道電力のみ	24W／m ※北海道電力のみ
サーモスタット	5℃ ON　10℃ OFF	
リード線	SVCT1.25-3C×1.8m	
プラグ	一体成形2P接地	※100Vのみ
許容耐熱温度	65℃	
引張り強度	30Kg	
外層被覆	フッ素樹脂	

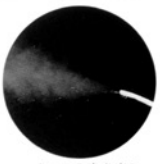
●商品の仕様書は、ホームページよりダウンロードする事ができます。
●特注品につきましては、別途ご相談下さい。

価格

100V					
型　番	長さ(L)	消費電力	設備容量	重量(Kg)	価　格
AH-2FS	2 m	40W	60W	0.66	17,200円
AH-3FS	3 m	60W	90W	0.79	18,600円
AH-4FS	4 m	80W	120W	0.92	20,400円
AH-5FS	5 m	100W	150W	1.05	21,900円
AH-6FS	6 m	120W	180W	1.19	23,300円
AH-7FS	7 m	140W	210W	1.32	24,800円
AH-8FS	8 m	160W	240W	1.45	26,200円
AH-9FS	9 m	180W	270W	1.58	27,800円
AH-10FS	10m	200W	300W	1.71	29,000円
AH-11FS	11m	220W	330W	1.84	30,300円
AH-12FS	12m	240W	360W	1.97	31,800円
AH-13FS	13m	260W	390W	2.1	32,900円
AH-14FS	14m	280W	420W	2.23	34,700円
AH-15FS	15m	300W	450W	2.36	36,500円
AH-18FS	18m	360W	540W	2.76	42,400円
AH-20FS	20m	400W	600W	3.02	46,400円
AH-26FS	26m	520W	780W	3.8	58,900円
AH-30FS	30m	600W	900W	4.33	67,000円

200V					
型　番	長さ(L)	消費電力	設備容量	重量(Kg)	価　格
AH-2FBS	2 m	44W	80W	0.66	20,300円
AH-3FBS	3 m	66W	120W	0.79	22,200円
AH-4FBS	4 m	88W	160W	0.92	24,600円
AH-5FBS	5 m	110W	200W	1.05	26,200円
AH-6FBS	6 m	132W	240W	1.19	27,800円
AH-7FBS	7 m	140W	280W	1.32	30,000円
AH-8FBS	8 m	160W	320W	1.45	31,600円
AH-9FBS	9 m	180W	360W	1.58	33,200円
AH-10FBS	10m	200W	400W	1.71	34,700円
AH-11FBS	11m	220W	440W	1.84	36,900円
AH-12FBS	12m	240W	480W	1.97	39,200円
AH-13FBS	13m	260W	520W	2.1	40,700円
AH-14FBS	14m	280W	560W	2.23	42,700円
AH-15FBS	15m	300W	600W	2.36	44,700円
AH-18FBS	18m	360W	720W	2.76	50,700円
AH-20FBS	20m	400W	800W	3.02	54,700円
AH-26FBS	26m	520W	1040W	3.8	69,800円
AH-30FBS	30m	600W	1200W	4.33	78,600円

解凍器 スチームクリーナー兼用解凍器


スチームの吹き出し


KSG44

■特　長

○電気解氷器などが使えない、ポリエチレン管・ビニル管の解凍もできます。
○配管の種類や場所を問いません。お湯をかけられない壁中・土中配管、ヘッダー配管の解凍が可能です。
○火を使わないので安全です。コンセントがあれば解凍できます。
○テフロンチューブを使用しているため、衛生的です。
○自動給水サブタンクを搭載しているので、途中給水すれば連続作業も可能です。
○空焚き防止のため、給水をランプとブザーでお知らせします。
○水道管の解凍以外にも、スチームクリーナーとして日常の殺菌・清掃に使用できます。

■備　考

○この商品は、ケルヒャー ジャパン株式会社と提携しています。
○仕様は予告なく変更する場合があります。あらかじめ、ご了承ください。

Set －標準付属品－

解凍器用

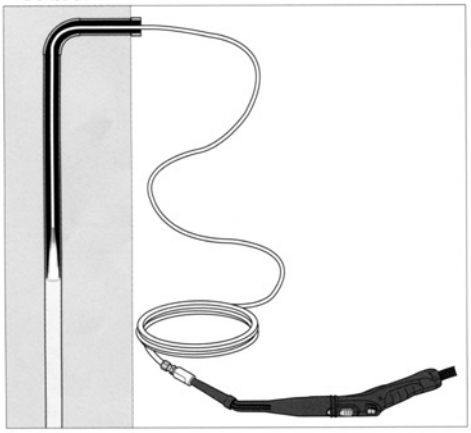
○ファスナーバンド（1個）　○チューブ付継手（1個）

スチームクリーナー用

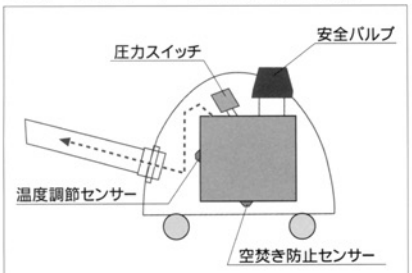
○ホース一体型ヘッド（1個）
○延長パイプ（2本）
○ノズルヘッド長（1個）
○ノズルヘッド短（1個）
○延長ノズル（1個）
○スポットノズル（1個）
○ブラシ（1個）
○フロアブラシ（1個）
○フロアブラシ用クロス（1枚）
○フロアノズル（1個）
○フロアノズル用クロス（1枚）
○ハンドブラシ（1個）
○ハンドブラシ用カバー（1枚）
○じょうご（1個）



■使用例



■スチームクリーナー兼用解凍器のしくみ



スチームクリーナーは圧力鍋としくみが似ています。水を入れ、密閉したボイラーで約145℃まで熱し、スチームを発生させます。
ボイラー内の圧力は、大気圧の約2.5倍～約3倍にまで上昇し、圧縮されたスチームは約100℃の温度で噴射されます。
※吸引機能はありません。

■仕　様

型　式	KSG44
電　源	AC100V 50/60Hz
消費電力	1500W
タンク容量	2.4ℓ
サブタンク容量	2.0ℓ
加熱温度	145℃
吐出圧力	0.4MPa {4.08kgf/㎠}
ヒートタイム	約15分
本体重量	8.0kg
電源コード	3m
寸　法（mm）（長さ×幅×高さ）	475×320×275
テフロンチューブ	外径φ5×内径φ3×長さ10m

■価　格〈税抜〉

品　番	単　価	重量（kg）	備　考
KSG44	235,000	12.3 ※	サブタンク付

※製品一式重量

スチームクリーナー兼用解凍器専用オプション

◆テフロンチューブホースセット

テフロンチューブホースセットのみでも販売しています。



●品番：KSC-J1
単　価　¥40,000〈税抜〉
サイズ：外径φ5×内径φ3×長さ10m
材　質：テフロン

作業用材料　セメント、ハイモル、煙突、シート、土のう、ウエス等

商　品　名	規　格	参考価格	摘　要
セメント	25KG	1,330	普通、ボルト
砂	20KG	1,120	
セメコンスーパー（ユニテック）	5KG	7,000	補修用
塩カル	25KG	3,200	
ケイモルQ（設備早強補修モルタル）	20KG	5,000	昭和電工建材
スーパーハイモル（補修用モルタル）	25KG　＃20（ウスヌリ）	4,620	昭和電工建材
スーパーハイモル（補修用モルタル）	25KG　＃30（アツヌリ）	4,820	昭和電工建材
エレホン　＃300（止水セメント）	1M(1分－3分)18リットル	13,800	
エレホン　＃300（止水セメント）	5M(3分－5分)	13,800	
ワイヤーメッシュ	3.2×150P×1M×2M	1,110	
ワイヤーメッシュ	3.2×200P×1M×2M	890	
結束線　350MM　直	20KG	8,900	
結束線　450MM　直	20KG	8,900	
結束線　350MM　曲	20KG	8,900	
結束線　450MM　曲	20KG	8,900	
結束線　350MM　曲	１束	330	
能率番線	#11 ×700MM	6,480	
グリーンフィルム	0.17×3.6m×50m	12,800	
ブルーシート #2000	２間×３間　3.6M×5.4M	2,000	
ブルーシート #2000	３間×４間　5.4M×7.2M	4,000	
ブルーシート #2000	４間×５間　7.2M× 9M	6,000	
ブルーシート #2000	10M×10M	9,700	
PP土のう		50	
大型土のう	1tonバック	1,640	
ウエス	白　2KG	960	
ウエス	メリヤス　2KG	1,520	
ウエス	タオル　2KG	1,240	
ウエス	黒　2KG	380	
ステンレス煙突	3.5寸　標準　３尺	1,590	
ステンレス煙突	3.5寸　７分	1,490	
ステンレス煙突	3.5寸　半	1,090	
ステンレス煙突	3.5寸　曲がり	970	
ステンレス煙突	3.5寸　自在曲がり	2,390	
ステンレス煙突	3.5寸　化粧目金（白）	1,800	
ステンレス煙突	3.5寸　ステン目金	2,200	
ステンレス煙突	3.5寸　吊金具	2,830	
シルバー RG 配管ショベル　パイプ柄	SVRGRHJ　970mm	4,100	トンボ工業
溝クリン 1200（全長 1210mm）	SMC1200	4,000	トンボ工業
溝クリンスリム 1000（全長 1005mm）	SMCS1000	4,000	トンボ工業
タジマ　パーフェクト墨つぼ	PS－SUM	6,100	
雨天　墨液	200ml（77587）	1,270	シンワ測定
雨天　朱液	200ml（77588）	1,670	シンワ測定
チョーク チョークライン用 屋外 白	200g（77954）	750	シンワ測定
チョーク チョークライン用 蛍光ピンク	300g（78029）	750	シンワ測定
水糸　（太物）	MI－270－P	880	
軍手	220#	1,840	１ダース単価

ボイド管

北海紙管（株）
2025年10月

●建築、土木のコンクリート型枠材として……
スリーブ、ダスターシュート、エントツ（芯材）、アンカーボックス、排水渠に、また、その他コンクリート円柱を早く美しく造りあげる経済的な円柱円型枠材として最適です。

（ボイド）　←2M→

内径 mm	50	75	90	100	125	150	175	200	250	300
外径 mm	54	80	96	106	131	157	182	208	258	310
肉厚 m/m	2	2.5	3	3	3.3	3.5	3.5	4	4	5
重量 kg/1本	1.5	2.5	2.8	3.3	4.0	6.0	7.5	8.0	10.0	15.0
参考価格	1,970	3,340	4,370	4,600	6,330	7,590	10,200	13,500	16,400	23,600

←4M→

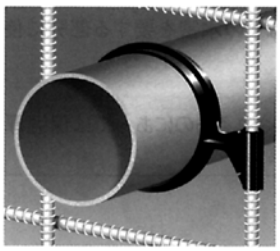
内径 mm	350	400	450	500	550	600	650	700	750
外径 mm	362	414	465	516	567	618	670	720	770
肉厚 m/m	6	7	7.5	8	8.5	9	10	10	10
重量 kg/1本	21.0	26.5	37.0	39.0	44.5	49.0	55.0	59.0	65.0
破裂圧 TON/m²	105	98	95	94	90	82	80	74	76
参考価格	38,200	49,300	60,100	72,800	87,400	96,600	111,100	123,900	136,700

←4M→

内径 mm	800	850	900	950	1,000	1,100	1,200	1,300
外径 mm	822	872	922	974	1,024	1,126	1,228	1,330
肉厚 m/m	11	11	11	12	12	13	14	15
重量 kg/1本	74.0	80.0	86.0	95.0	105.0	137.0	160.0	200.0
破裂圧 TON/m²	72	68	64	66	57	61	60	65
参考価格	154,800	170,000	182,200	200,400	218,500	267,200	300,500	317,200

（株）アカギ

A16032 スリーブキャッチャー



スタンダードタイプ（布基礎用）

サイズコード	型番	標準適合スリーブ	対応鉄筋	参考価格
0010	スタンダードタイプ 50φ	50φ※1	異形鉄筋D10	280
0024	スタンダードタイプ 100φ	100φ※2	異形鉄筋D10	300
0039	45度傾斜タイプ 100φ	100φ※2	異形鉄筋D10/D13※3	380
0058	異形鉄筋 D13用 50φ	50φ	異形鉄筋 D13	320
0043	異形鉄筋 D13用 100φ	100φ	異形鉄筋 D13	340

※1. 40φ～75φまで針金で結束することで使用可能。
※2. 75φ～125φまで針金で結束することで使用可能。
※3. 針金補強により異形鉄筋D10/D13兼用で使用できます。
※75φのボイド管（紙管）にはスリーブキャッチャー50φを、75φの塩ビ管（VP・VU）にはスリーブキャッチャー100φをお勧めします。

A10863 ボイドストッピ



サイズコード	品番	参考価格
0012	A10863	180

第18章　下水道用資材

○　防災貯留型トイレシステム…… 833
○　下水道用ビニールパイプ・支管…… 834
○　滑剤・接合材…… 840
○　リブパイプ…… 841
○　下水道用ポリエチレン管…… 844
○　暗きょ用パイプ…… 846

防災貯留型トイレシステム

防災貯留槽

品名	サイズ	品番	価格（円/本・個）	
貯留マンホール 流出側 φ200	900	FRD9120	1,320,000	※ 高さ1200mm
	900	FRD9125	1,320,000	※ 高さ1255mm
	900	FRD9146	1,320,000	※ 高さ1460mm
	900	FRD9168	1,375,000	※ 高さ1680mm
	900	FRD9180	1,375,000	※ 高さ1800mm
	900	FRD9190	1,375,000	※ 高さ1900mm
	900	FRD9202	1,375,000	※ 高さ2020mm
貯留マンホール 流出側 φ250	900	FRB9120	1,320,000	※ 高さ1200mm
	900	FRB9125	1,320,000	※ 高さ1255mm
	900	FRB9146	1,320,000	※ 高さ1460mm
	900	FRB9168	1,375,000	※ 高さ1680mm
	900	FRB9180	1,375,000	※ 高さ1800mm
	900	FRB9190	1,375,000	※ 高さ1900mm
	900	FRB9202	1,375,000	※ 高さ2020mm
樹脂製調整リング	調整リング（フラット）	PMR50	8,900	※ 高さ50mm
	調整リング（フラット）	PMR30	7,000	※ 高さ30mm
	調整リング（フラット）	PMR10	4,500	※ 高さ10mm
	調整リング（テーパー）	PMR12	5,000	※ 高さ10mm×20mm
付属品	水膨張ゴム	—	800	5mm×10mm×3m
	水膨張シーラント	—	4,000	容量320ml
・上記2品の付属品は、プラマン仕様の付属部材品と連絡発注をお願いします。				
鋳鉄製 貯留マンホール	600×200（親子蓋）	—	御見積	
	300	—	御見積	
	200	—	御見積	
・日之出水道機器（株）製です。 日之出水道機器（株）へご発注お願いします。T-8,T-14,T-25から選定				

貯留弁開閉ジグ

品名	サイズ	品番	価格（円/本・個）	
貯留弁開閉ジグ	—	B9FRKHJ	45,000	

直管継手部材類（共通）

品名	呼び径	品番	価格（円/本・個）	
プレーンエンド直管	150	VU1F4	16,250	VU 長さ4m
	200	VU2H4	26,820	VU 長さ4m
	450	VU4F4	128,120	VU 長さ4m
内蓋（塩ビ製）	200	KMUC2H	2,800	
	150	KMUC1F	2,200	

直管継手部材類（ＶＵ管仕様）

品名	呼び径	品番	価格（円/本・個）	
ゴム輪受口付片受け直管	450	BUG4F4	140,780	VU 長さ4m
90° 自在支管	450×150	F9V4FCM	12,510	90 SVR-F
	450×200	F9V4FDM	18,970	90 SVR-F
接着止水キャップ	450	SCS4F	101,650	※

直管継手部材類（リブパイプ仕様）

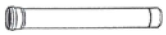
品名	呼び径	品番	価格（円/本・個）	
リブ ゴム輪差し口片受け直管	450	PRP4F4	134,660	長さ4m
リブ 90° 自在支管	450×150	R9RF4HC	17,380	※
	450×200	R9RF4HD	26,500	※
リブ受口ー VU差し口	450	特番	175,100	※
リブ止水キャップ	450	ー	83,400	※

※印は受注生産品です。

■下水道用硬質塩化ビニル管<日本下水道協会規格　JSWAS K-1、塩化ビニル管・継手協会規格 AS-19>

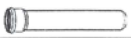
K1 下水道用エスロンパイプ

本　管

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/本)	
ゴム輪受口片受け直管 RR	SRB100	BUG1H4	7,480	
	125	BUG1Q4	12,320	
	150	BUG1F4V	17,490	
	SRA150	BUG1F4N	19,040	
	200	BUG2H4N	31,560	
	250	BUG2F4	47,560	
	300	BUG3H4	67,050	
	350	BUG3F4	90,670	
	400	BUG4H4	110,150	
	450	BUG4F4	140,780	
※SRA：本管用 ※SRB：取付け管用	500	BUG5H4	177,390	
	600	BUG6H4	270,560	
ゴム輪受口両受け直管	SRBW100	WSRC1H	8,470	
	125	WSRC1Q	13,640	
	150	WSRC1F	19,580	
	WSRA200	BUG2HSW	35,270	
	250	BUG2FAW	53,110	
	300	BUG3HAW	74,860	
接着受口片受け直管 ST	100	VUV1H4L	7,510	
	125	VUV1Q4L	11,990	
	150	VUV1F4L	17,560	
	200	VUV2H4L	29,190	
	250	VUV2F4L	44,090	
	300	VUV3H4L	62,230	
	350	VUV3F4L	84,680	
	400	VUV4H4L	103,060	
	450	VUV4F4L	131,200	
	500	VUV5H4L	165,970	
	600	VUV6H4L	253,410	
プレーンエンド直管 PE	75	VU754	4,650	
	100	VU1H4	6,990	
	125	VU1Q4	11,300	
	150	VU1F4	16,250	
	200	VU2H4	26,820	
	250	VU2F4	40,210	
	300	VU3H4	56,560	
	350	VU3F4	76,260	
	400	VU4H4	101,310	
	450	VU4F4	128,120	
	500	VU5H4	160,920	
	600	VU6H4	243,130	

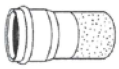
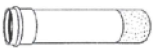
・プレーンエンド直管は、日本下水道協会規格 JSWAS K-1認定品ではありません。

取付け管

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/本)	
ゴム輪受口片受け直管 （取付け管）有効長=800㎜ SRB	100	SRB1H	3,070	
	125	SRB1Q	5,090	
	150	SRB1F	7,210	
	200	SRB2H	11,240	
自在受口片受け直管 （取付け管）有効長=800mm SRB-F	100	FSRB1HM	6,470	
	125	FSRB1QM	8,370	
	150	FSRB1FM	10,490	
	200	FSRB2HM	17,910	

※印は受注生産品です。

本管用部品

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
上流用マンホール継手 MR	100	MR1H	4,660	
	125	MR1Q	6,150	※
	150	MR1F	8,370	
	200	MR2H	10,920	
	250	MR2F	16,540	
	300	MR3H	24,380	
	350	MR3F	34,870	
	400	MR4H	46,530	
	450	MR4F	56,920	
	500	MR5H	78,020	
	600	MR6H	119,990	
接着受口上流用マンホール継手 MT	100	MT1H	4,660	※
	125	MT1Q	6,150	※
	150	MT1F	8,370	※
	200	MT2H	10,920	※
	250	MT2F	16,540	※
	300	MT3H	24,380	※
	350	MT3F	31,690	※
	400	MT4H	42,400	※
	450	MT4F	51,620	※
	500	MT5H	70,910	※
	600	MT6H	108,860	※
下流用マンホール継手 MSA	100	MSA1H	2,650	
	125	MSA1Q	3,710	※
	150	MSA1F	4,880	
	200	MSA2H	6,570	
	250	MSA2F	9,650	
	300	MSA3HN	16,110	
	350	MSA3FN	23,320	
	400	MSA4H	29,040	
	450	MSA4F	36,570	
	500	MSA5H	44,520	
	600	MSA6H	68,900	
副管分岐用マンホール継手 MRL	100	MRL1H	5,300	※
	125	MRL1Q	7,630	※
	150	MRL1F	10,280	
	200	MRL2H	13,670	
	250	MRL2F	20,560	
	300	MRL3H	28,940	
	350	MRL3F	42,190	
	400	MRL4H	58,190	
	450	MRL4F	74,200	
	500	MRL5H	109,500	※
	600	MRL6H	172,250	※
くら型マンホール継手 （ユニホール人孔用） SMR-C	100×1050	SMR1HE	7,310	※
	125×1050	SMR1QE	8,590	※
	150×1050	SMR1FE	10,600	
	200×1050	SMR2HSJ	13,890	◎
	250×1050	SMR2FSJ	21,200	◎
	300×1050	SMR3HE	31,480	※
	350×1050	SMR3FE	48,970	※
	400×1050	SMR4HE	59,890	※
	450×1050	SMR4FE	144,690	※★
	500×1050	SMR5HE	173,520	※★

※印は受注生産品、◎印は射出成形品、★印はFRP補強品です。

取付け管用部品（硬質塩化ビニル管用支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
90° 支管 90SVR	125×100	9SV1QA	6,150	※
	150×100	9SV1FAA	6,150	◎
	150×125	9SV1FB	7,210	
	200×100	9SV2HAA	6,150	◎
	200×125	9SV2HB	7,210	
	200×150	9SV2HCM	8,480	◎
	250×100	9SV2FA	6,150	
	250×125	9SV2FB	7,210	
	250×150	9SV2FCA	8,480	◎
	250×200	9SV2FD	11,340	
	300×100	9SV3HA	6,150	
	300×125	9SV3HB	7,210	
	300×150	9SV3HCA	8,480	◎
	300×200	9SV3HD	11,340	
	300×250	9SV3HE	30,740	
	350×100	9SV3FA	6,780	※
	350×125	9SV3FB	7,840	※
	350×150	9SV3FCA	9,220	◎
	350×200	9SV3FD	12,510	
	350×250	9SV3FE	33,810	※
	350×300	9SV3FF	41,130	※
	400×100	9SV4HA	6,780	※
	400×125	9SV4HB	7,840	※
	400×150	9SV4HCA	9,220	◎
	400×200	9SV4HD	12,510	※
	400×250	9SV4HE	33,810	※
	400×300	9SV4HF	41,130	※
	450×100	9SV4FA	6,780	※
	450×125	9SV4FB	7,840	※
	450×150	9SV4FCA	9,220	◎
	450×200	9SV4FD	12,510	※
	450×250	9SV4FE	33,810	※
	450×300	9SV4FF	41,130	※
	500×100	9SV5HA	6,780	※
	500×125	9SV5HB	7,840	※
	500×150	9SV5HC	9,220	
	500×200	9SV5HD	12,510	※
	500×250	9SV5HE	33,810	※
	500×300	9SV5HF	41,130	※
	600×100	9SV6HA	6,780	※
	600×125	9SV6HB	7,840	※
	600×150	9SV6HC	9,220	※
	600×200	9SV6HD	12,510	※
	600×250	9SV6HE	33,810	※
	600×300	9SV6HF	41,130	※
塩ビ管用管軸６０°支管 〈K60SVR〉	～×100	品番有	6,780	※
	200×150	6SV2HCA	9,220	
	250×150	6SV2FCA	9,220	
	250×200	6SV2FD	12,400	
	300×150	6SV3HC	9,220	※
	300×200	6SV3HD	12,400	※
	350～×100	品番有	7,420	※
	350～×125	品番有	8,590	※
	350～×150	品番有	10,280	※
	350～×200	品番有	13,570	※

取付け管用部品（硬質塩化ビニル管用支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
90° 自在支管 90SVR-F	125×100	F9V1QAM	8,480	※
	150×100	F9V1FAY	8,480	
	150×125	F9V1FBM	10,070	
	200×100	F9V2HAY	8,480	
	200×125	F9V2HBM	10,070	
	200×150	F9V2HCY	11,340	
	250×100	F9V2FAM	8,480	
	250×125	F9V2FBM	10,070	※
	250×150	F9V2FCY	11,340	◎
	250×200	F9V2FDM	17,170	
	300×100	F9V3HAM	8,480	
	300×125	F9V3HBM	10,070	※
	300×150	F9V3HCM	11,340	
	300×200	F9V3HDM	17,170	
	350×100	F9V3FAM	9,220	※
	350×125	F9V3FBM	10,920	※
	350×150	F9V3FCM	12,510	
	350×200	F9V3FDM	18,970	
	400×100	F9V4HAM	9,220	※
	400×125	F9V4HBM	10,920	※
	400×150	F9V4HCM	12,510	
	400×200	F9V4HDM	18,970	※
	450×100	F9V4FAM	9,220	※
	450×125	F9V4FBM	10,920	※
	450×150	F9V4FCM	12,510	
	450×200	F9V4FDM	18,970	
	500×100	F9V5HAM	9,220	※
	500×125	F9V5HBM	10,920	※
	500×150	F9V5HCM	12,510	
	500×200	F9V5HDM	18,970	※
	600×100	F9V6HAM	9,220	※
	600×125	F9V6HBM	10,920	※
	600×150	F9V6HCM	12,510	※
	600×200	F9V6HDM	18,970	※
塩ビ管用６０°自在支管 〈60SVR-F〉	150×100	F6V1FAC	8,900	※
	～×125	品番有	10,390	※
	200×150	F6V2HCC	11,660	※
	～×200	品番有	17,700	※
	350～×100	品番有	9,750	※
	350～×125	品番有	11,450	※
	350～×150	品番有	12,830	※
	350～×200	品番有	19,400	※
４５°自在支管 〈45SVR-F〉	150×100	F4V1FAS	9,220	※
	～×125	品番有	10,920	※
	200×150	F4V2HCC	11,770	※
	～×200	品番有	19,720	※
	350～×100	品番有	10,280	※
	350～×125	品番有	11,870	※
	350～×150	品番有	13,040	※
	350～×200	品番有	21,730	※

※自在受口径はφ250以上は製作不可です。

取付け管用部品（卵形管用支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
卵形管用90°支管 〈90SVR-E〉	200×100	E9VS2HA	7,110	※
	200×125	E9VS2HB	8,160	※
	250×100	E9VS2FA	7,110	※
	250×125	E9VS2FB	8,160	※
	250×150	E9VS2FC	9,790	※
卵形管用90°自在支管 〈90SVRF-E〉	200×100	F9E2HAC	9,680	※
	200×125	F9E2HBC	11,430	※
	250×100	F9E2FAC	9,680	※
	250×125	F9E2FBC	11,430	※
	250×150	F9E2FCC	13,060	※

取付け管用部品（鉄筋コンクリート管および陶管用支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
鉄筋コンクリート管および陶管用枝付き支管 S90SHR	150×100	9SH1FA	6,150	※
	200×100	9SH2HA	6,150	
	200×125	9SH2HB	7,210	
	200×150	9SH2HC	8,480	
	250×100	9SH2FA	6,150	
	250×125	9SH2FB	7,210	
	250×150	9SH2FCA	8,480	◎
	250×200	9SH2FD	11,340	
	300×100	9SH3HA	6,150	※
	300×125	9SH3HB	7,210	※
	300×150	9SH3HCA	8,480	◎
	300×200	9SH3HD	11,340	
	300×250	9SH3HE	30,740	※
	350×100	9SH3FA	6,780	※
	350×125	9SH3FB	7,840	※
	350×150	9SH3FC	9,220	※
	350×200	9SH3FD	12,510	※
	350×250	9SH3FE	33,810	※
	350×300	9SH3FF	41,130	※
	400×100	9SH4HA	6,780	※
	400×125	9SH4HB	7,840	※
	400×150	9SH4HC	9,220	
	400×200	9SH4HD	12,510	
	400×250	9SH4HE	33,810	※
	400×300	9SH4HF	41,130	※
	450×100	9SH4FA	6,780	※
	450×125	9SH4FB	7,840	※
	450×150	9SH4FC	9,220	
	450×200	9SH4FD	12,510	※
	450×250	9SH4FE	33,810	※
	450×300	9SH4FF	41,130	※
	500×100	9SH5HA	6,780	※
	500×125	9SH5HB	7,840	※
	500×150	9SH5HC	9,220	
	500×200	9SH5HD	12,510	
	500×250	9SH5HE	33,810	※
	500×300	9SH5HF	41,130	※
	600×100	9SH6HA	6,780	※
	600×125	9SH6HB	7,840	※
	600×150	9SH6HC	9,220	
	600×200	9SH6HD	12,510	
	600×250	9SH6HE	33,810	※
	600×300	9SH6HF	41,130	※
	700×100	9SH7HA	6,780	※
	700×125	9SH7HB	7,840	※
	700×150	9SH7HC	9,220	
	700×200	9SH7HD	12,510	
	700×250	9SH7HE	33,810	※
	700×300	9SH7HF	41,130	※
	800×100	9SH8HA	6,780	※
	800×125	9SH8HB	7,840	※
	800×150	9SH8HC	9,220	
	800×200	9SH8HD	12,510	
	800×250	9SH8HE	33,810	※
	800×300	9SH8HF	41,130	※
	900×100	9SH9HA	6,780	※
	900×125	9SH9HB	7,840	※
	900×150	9SH9HC	9,220	
	900×200	9SH9HD	12,510	
	900×250	9SH9HE	33,810	※
	900×300	9SH9HF	41,130	※
	1000×100	9SHS0A	6,780	※
	1000×125	9SHS0B	7,840	※
	1000×150	9SHS0C	9,220	
	1000×200	9SHS0D	12,510	
	1000×250	9SHS0E	33,810	※
	1000×300	9SHS0F	41,130	※

取付け管用部品（鉄筋コンクリート管および陶管用支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
鉄筋コンクリート管および陶管用枝付き支管 S90SHR	1100×100	9SHS1A	6,780	※
	1100×125	9SHS1B	7,840	※
	1100×150	9SHS1C	9,220	※
	1100×200	9SHS1D	12,510	※
	1100×250	9SHS1E	33,810	※
	1100×300	9SHS1F	41,130	※
	1200×100	9SHS2A	6,780	※
	1200×125	9SHS2B	7,840	※
	1200×150	9SHS2C	9,220	※
	1200×200	9SHS2D	12,510	※
	1200×250	9SHS2E	33,810	※
	1200×300	9SHS2F	41,130	※
	1350×100	9SHS3A	6,780	※
	1350×125	9SHS3B	7,840	※
	1350×150	9SHS3C	9,220	※
	1350×200	9SHS3D	12,510	※
	1350×250	9SHS3E	33,810	※
	1350×300	9SHS3F	41,130	※
	1500×100	9SHS5A	6,780	※
	1500×125	9SHS5B	7,840	※
	1500×150	9SHS5C	9,220	※
	1500×200	9SHS5D	12,510	※
	1500×250	9SHS5E	33,810	※
	1500×300	9SHS5F	41,130	※
ヒューム管用90°枝付き支管／本管兼用タイプ〈S90SHR〉	700～900×100	9SH7HAH	6,780	※
	700～900×125	9SH7HBH	7,840	※
	700～900×150	9SH7HCH	9,220	※
	700～900×200	9SH7HDH	12,510	※
	1000～1350×100	9SHS0AH	6,780	※
	1000～1350×125	9SHS0BH	7,840	※
	1000～1350×150	9SHS0CH	9,220	※
	1000～1350×200	9SHS0DH	12,510	※
鉄筋コンクリート管および陶管用A型60°支管 A60SHR	150	6SH1FJ	7,740	◎
	200	6SH2HJ	11,550	◎
鉄筋コンクリート管および陶管用A型60°自在支管 A60SHR-F	Ⅰ×100	F6MH1AY	9,220	※
	Ⅰ×125	F6MH1BY	10,920	※
	Ⅰ×150	F6MH1CY	11,660	※
	Ⅰ×200	F6MH1DY	19,610	※
	Ⅱ×100	F6MH2AY	10,280	※
	Ⅱ×125	F6MH2BY	11,870	※
	Ⅱ×150	F6MH2CY	12,930	※
	Ⅱ×200	F6MH2DY	21,620	※
	Ⅲ×100	F6MH3AY	10,280	※
	Ⅲ×125	F6MH3BY	11,870	※
	Ⅲ×150	F6MH3CY	12,930	※
	Ⅲ×200	F6MH3DY	21,620	※

※印は受注生産品、◎印は射出成形品です。

取付け管用部品（鉄筋コンクリート管および陶管用支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
鉄筋コンクリート管および陶管用枝付き自在支管 S90SHR-F 	150×100	F9H1FAM	8,480	※
	150×125	F9H1FBM	10,070	※
	200×100	F9H2HAM	8,480	※
	200×125	F9H2HBM	10,070	※
	200×150	F9H2HCM	11,340	
	250×100	F9H2FAM	8,480	※
	250×125	F9H2FBM	10,070	※
	250×150	F9H2FCT	11,340	
	250×200	F9H2FDM	17,170	※
	300×100	F9H3HAM	8,480	※
	300×125	F9H3HBM	10,070	※
	300×150	F9H3HCM	11,340	
	300×200	F9H3HDM	17,170	※
	350×100	F9H3FAM	9,220	※
	350×125	F9H3FBM	10,920	※
	350×150	F9H3FCM	12,510	
	350×200	F9H3FDM	18,970	※
	400×100	F9H4HAM	9,220	※
	400×125	F9H4HBM	10,920	※
	400×150	F9H4HCM	12,510	
	400×200	F9H4HDM	18,970	※
	450×100	F9H4FAM	9,220	※
	450×125	F9H4FBM	10,920	※
	450×150	F9H4FCM	12,510	
	450×200	F9H4FDM	18,970	
	500×100	F9H5HAM	9,220	※
	500×125	F9H5HBM	10,920	※
	500×150	F9H5HCM	12,510	
	500×200	F9H5HDM	18,970	
	600×100	F9H6HAM	9,220	※
	600×125	F9H6HBM	10,920	※
	600×150	F9H6HCM	12,510	
	600×200	F9H6HDM	18,970	※
	700×100	F9H7HAM	9,220	※
	700×125	F9H7HBM	10,920	※
	700×150	F9H7HCM	12,510	※
	700×200	F9H7HDM	18,970	※
	800×100	F9H8HAM	9,220	※
	800×125	F9H8HBM	10,920	※
	800×150	F9H8HCM	12,510	※
	800×200	F9H8HDM	18,970	※
	900×100	F9H9HAM	9,220	※
	900×125	F9H9HBM	10,920	※
	900×150	F9H9HCM	12,510	※
	900×200	F9H9HDM	18,970	※
	1000×100	F9HS0AM	9,220	※
	1000×125	F9HS0BM	10,920	※
	1000×150	F9HS0CM	12,510	※
	1000×200	F9HS0DM	18,970	※
	1100×100	F9HS1AM	9,220	※
	1100×125	F9HS1BM	10,920	※
	1100×150	F9HS1CM	12,510	※
	1100×200	F9HS1DM	18,970	※
	1200×100	F9HS2AM	9,220	※
	1200×125	F9HS2BM	10,920	※
	1200×150	F9HS2CM	12,510	※
	1200×200	F9HS2DM	18,970	※
	1350×100	F9HS3AM	9,220	※
	1350×125	F9HS3BM	10,920	※
	1350×150	F9HS3CM	12,510	※
	1350×200	F9HS3DM	18,970	※
	1500×100	F9HS5AM	9,220	※
	1500×125	F9HS5BM	10,920	※
	1500×150	F9HS5CM	12,510	※
	1500×200	F9HS5DM	18,970	※

取付け管用部品（鉄筋コンクリート管および陶管用支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
ヒューム管用90°枝付き自在支管／本管兼用タイプ（S90SHR-F）  ※自在受口径は∅250以上は製作不可です。	700～900×100	F9H7HAD	9,220	※
	700～900×125	F9H7HBD	10,920	※
	700～900×150	F9H7HCD	12,510	
	700～900×200	F9H7HDD	18,970	※
	1000～1350×100	F9H10HD	9,220	※
	1000～1350×125	F9HS0BD	10,920	※
	1000～1350×150	F9HS0CD	12,510	※
	1000～1350×200	F9HS0DD	18,970	※
ヒューム管用Ａ型９０°支管（A90SHR） 	100	9SH1HJ	4,880	※
	125	9SH1QJ	5,940	※
	150	9SH1FJ	8,160	※
	200	9SH2HJ	12,720	※
ヒューム管用補修自在支管（SS90SHR-F）A=400 	200×100	SF9H2HA	11,130	※
	250×100	SF9H2FA	11,130	※
	300×100	SF9H3HA	11,130	※
	350×100	SF9H3FA	11,130	※
	400×100	SF9H4HA	11,130	※
	450×100	SF9H4FA	11,130	※
	500×100	SF9H5HA	11,130	※
	600×100	SF9H6HA	11,130	※
	700～800×100	SF9H7DA	11,130	※
	900～1100×100	SF9H9DA	11,130	※
	1200～1500×100	SF9HSDA	11,130	※
	200×150	SF9H2HC	14,730	※
	250×150	SF9H2FC	14,730	※
	300×150	SF9H3HC	14,730	※
	350×150	SF9H3FC	14,730	※
	400×150	SF9H4HC	14,730	※
	450×150	SF9H4FC	14,730	※
	500×150	SF9H5HC	14,730	※
	600×150	SF9H6HC	14,730	※
	700～800×150	SF9H7DC	14,730	※
	900～1100×150	SF9H9DC	14,730	※
※自在受口径は∅250以上は製作不可です。	1200～1500×150	SF9HSDC	14,730	※
ヒューム管用補修サドル 	200	HPHS2H	5,080	※
	250	HPHS2F	5,080	※
	300	HPHS3H	5,080	※
	350	HPHS3F	5,300	※
	400	HPHS4H	5,300	※
	450	HPHS4F	5,300	※
	500	HPHS5H	5,300	※
	600	HPHS6H	8,480	※
	700～800	HPHS7H	8,480	※
	900～1000	HPHS9H	8,480	※
	1100～1350	HPHS11H	8,480	※
	1500～1800	HPHS15H	8,480	※

取付け管用部品（曲管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
ゴム輪受口15°曲管（差し口） 15SR 	100	1SR1HJ	4,130	◎
	125	1SR1Q	5,830	
	150	1SR1FJ	7,630	◎
	200	1SR2H	13,040	
	250	1SR2F	39,750	※
	300	1SR3H	55,230	※
ゴム輪受口30°曲管（差し口） 30SR 	100	3SR1HY	4,130	◎
	125	3SR1QJ	5,830	◎
	150	3SR1FJ	7,630	◎
	200	3SR2HJ	13,040	◎
	250	3SR2F	46,430	※
	300	3SR3H	58,940	※
ゴム輪受口45°曲管（差し口） 45SR 	100	4SR1HY	4,660	◎
	125	4SR1QJ	6,890	◎
	150	4SR1FJ	8,590	◎
	200	4SR2HJ	15,580	◎
	250	4SR2F	55,230	※
	300	4SR3H	79,080	※
ゴム輪受口60°曲管（差し口） 60SR 	100	6SR1HJ	4,660	◎
	125	6SR1QN	6,890	
	150	6SR1FJ	8,590	◎
	200	6SR2HJ	15,580	◎
	250	6SR2F	64,870	※
	300	6SR3H	96,460	※
接着受口 0°自在曲管 ST-F 	100	F0ST1H	5,300	◎
	150	F0ST1F	8,160	◎
ゴム輪受口0°自在曲管（受口） 0SR-F 	100	F0SR1HU	5,300	◎
	150	F0SR1FU	8,160	◎
ゴム輪受口15°自在曲管（受口） 15SR-F 	100	F1SR1HU	5,510	◎
	150	F1SR1FU	9,650	◎
ゴム輪受口30°自在曲管（受口） 30SR-F 	100	F3SR1HU	5,510	◎
	150	F3SR1FU	9,650	◎
ゴム輪受口45°自在曲管（受口） 45SR-F 	100	F4SR1HU	6,150	◎
	150	F4SR1FU	10,920	◎
	200	F4SR2HU	19,720	◎
ゴム輪受口60°自在曲管（受口） 60SR-F 	150	F6SR1FU	10,920	◎
	200	F6SR2HU	19,720	◎
ゴム輪受口75°自在曲管（受口） 75SR-F 	150	F7SR1FU	10,920	◎

※印は受注生産品、◎印は射出成形品です。

取付け管用部品（曲管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
ゴム輪受口0°自在曲管（差し口） 0SR-F 	100	F0SR1HY	4,770	◎
	125	F0SR1QM	6,040	
	150	F0SR1FY	7,630	◎
	200	F0SR2HM	12,930	
	250	F0SR2FS	32,540	
	300	F0SR3HS	85,750	※
ゴム輪受口15°自在曲管（差し口） 15SR-F 	100	1VF1HY	5,090	◎
	125	F1SR1QM	6,890	
	150	1VF1FY	8,800	◎
	200	F1SR2HN	15,050	
	250	F1SR2FS	45,690	
	300	F1SR3HS	100,490	※
ゴム輪受口30°自在曲管（差し口） 30SR-F 	100	F3SR1HY	5,090	◎
	125	F3SR1QM	6,890	
	150	F3SR1FY	8,800	◎
	200	F3SR2HN	15,050	
	250	F3SR2FS	53,740	
	300	F3SR3HS	107,910	※
ゴム輪受口45°自在曲管（差し口） 45SR-F 	100	F4SR1HY	5,620	◎
	125	F4SR1QM	8,160	
	150	F4SR1FY	9,960	◎
	200	F4SR2HN	17,910	
	250	F4SR2FS	65,080	
	300	F4SR3HS	113,210	※
ゴム輪受口60°自在曲管（差し口） 60SR-F 	100	F6SR1HY	5,620	◎
	125	F6SR1QM	8,160	
	150	F6SR1FY	9,960	◎
	200	F6SR2HN	17,910	
	250	F6SR2FS	73,250	
	300	F6SR3HS	123,280	※
ゴム輪受口75°自在曲管（差し口） 75SR-F 	100	F7SR1HY	9,120	◎
	125	F7SR1QC	9,650	※
	150	F7SR1FY	9,960	◎
接着受口15°曲管 15ST 	100	1ST1H	3,290	
	125	1ST1Q	4,980	
	150	1SD1FJ	6,470	◎
	200	1ST2H	11,240	
	250	1ST2F	35,620	※
	300	1ST3H	49,180	※
接着受口30°曲管 30ST 	100	3ST1H	3,290	
	125	3ST1Q	4,980	
	150	3SD1FJ	6,470	◎
	200	3ST2H	11,240	
	250	3ST2F	38,800	※
	300	3ST3H	61,270	※
接着受口45°曲管 45ST 	100	4ST1H	3,710	
	125	4ST1Q	6,150	
	150	4SD1FJ	7,950	◎
	200	4ST2H	14,310	
	250	4ST2F	46,530	※
	300	4ST3H	67,420	※
接着受口60°曲管 60ST 	100	6ST1HN	3,710	
	125	6ST1QN	6,150	
	150	6SD1FJ	7,950	◎
	200	6ST2HN	14,310	
	250	6ST2F	51,410	※
	300	6ST3H	81,300	※

※印は受注生産品、◎印は射出成形品です。

関連部材

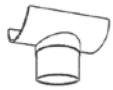
品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
有孔管 VP(50～300) VU(50～500)	VP 50×4000	UVP504	5,170	※
	VP 65×4000	UVP654	6,820	※
	VP 75×4000	UVP754	10,120	※
	VP100×4000	UVP1H4N	15,400	※
	VP125×4000	UVP1Q4	19,580	※
	VP150×4000	UVP1F4	29,260	※
	VP200×4000	UVP2H4	44,220	※
	VP250×4000	UVP2F4	67,540	※
	VP300×4000	UVP3H4	95,810	※
	VU 50×4000	UVU504	2,640	
	VU 65×4000	UVU654	3,740	
	VU 75×4000	UVU754	5,060	
	VU100×4000	UVU1H4	7,700	
	VU125×4000	UVU1Q4	12,430	
	VU150×4000	UVU1F4	17,930	
	VU200×4000	UVU2H4	29,260	
	VU250×4000	UVU2F4	44,220	
	VU300×4000	UVU3H4	61,820	
	VU350×4000	UVU3F4	83,490	
	VU400×4000	UVU4H4	110,220	※
	VU450×4000	UVU4F4	134,200	※
	VU500×4000	UVU5H4	164,340	※
内蓋塩ビ製 CV-R	150	KMUC1F	2,200	
	200	KMUC2H	2,800	
	300	KMUC3H	3,800	
	350	KMUC3F	4,700	
内蓋ポリエチレン製	150	KMNC1F	2,000	
	200	KMNC2H	2,700	
	300	KNC3H	3,800	
下水仮止めキャップ CA 	100	CA1HN	1,480	
	125	CA1QN	1,590	
	150	CA1FN	1,800	
	200	CA2HN	2,230	
プレーンエンド止水キャップ （受口用） 	150	SCU1F	23,000	※
	200	SCU2H	26,080	※
	250	SCU2F	38,800	※
	300	SCU3H	46,220	※
	350	SCU3F	52,890	※
	400	SCU4H	71,550	※
	450	SCU4F	83,000	※
	500	SCU5H	103,460	※
	600	SCU6H	152,960	※
接着止水キャップ （差し口用） 	150	SCS1F	25,330	※
	200	SCS2H	31,800	※
	250	SCS2F	46,110	※
	300	SCS3H	56,710	※
	350	SCS3F	66,140	※
	400	SCS4H	86,180	※
	450	SCS4F	101,650	※
	500	SCS5H	135,470	※
	600	SCS6H	169,180	※
ゴム輪止水キャップ （差し口用） 	150	SCRS1F	32,330	※
	200	SCRS2H	35,090	※
	250	SCRS2F	50,140	※
	300	SCRS3H	62,650	※
	350	SCRS3F	74,730	※
	400	SCRS4H	106,850	※
	450	SCRS4F	129,210	※
	500	SCRS5H	165,680	※
	600	SCRS6H	258,640	※

※印は受注生産品です。

副管用部品（硬質塩化ビニル管用）

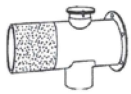
品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
一体型内副管用クロス CR-UR 	150×100×100	CRUR1FA	54,700	※
	150×150×100	CRUR1FB	55,010	※
	150×150×150	CRUR1FC	55,860	※
	200×150×100	CRUR2HA	74,520	※
	200×150×150	CRUR2HB	75,260	
	200×200×150	CRUR2HC	77,700	※
	200×200×200	CRUR2HD	79,920	※
	250×150×150	CRUR2FA	94,020	※
	250×200×150	CRUR2FB	96,460	※
	250×200×200	CRUR2FC	98,690	※
	250×250×150	CRUR2FD	99,850	※
	250×250×200	CRUR2FE	102,080	※
	300×150×150	CRUR3HA	116,810	※
	300×200×150	CRUR3HB	119,040	※
	300×200×200	CRUR3HC	121,370	※
	300×250×150	CRUR3HD	122,640	※
	300×250×200	CRUR3HE	124,660	※
	300×300×150	CRUR3HF	125,820	※
	300×300×200	CRUR3HG	128,050	※
内副管継手用固定バンド （金具付き） 	100× 50	PVCB1H5	8,800	
	125× 50	PVCB1Q5	8,900	
	125×100	PVCB1Q1	9,650	※
	150× 50	PVCB1F5	9,010	
	150×100	PVCB1F1	9,960	※
	200× 50	PVCB2H5	10,070	
	200×100	PVCB2H1	10,180	※
	250× 50	PVCB2F5	10,600	
	250×100	PVCB2F1	11,240	※
	300× 50	PVCB3H5	11,240	
	300×100	PVCB3H1	11,870	※
	350× 50	PVCB3F5	12,720	※
	350×100	PVCB3F1	13,890	※
副管用90° 支管 VS 	125×100	VS1QA	4,770	※
	150×100	VS1FAC	4,770	※
	150×125	VS1FB	5,090	※
	200×100	VS2HA	4,770	※
	200×125	VS2HB	5,090	※
	200×150	VS2HCJ	5,940	◎
	250×100	VS2FA	4,770	※
	250×125	VS2FB	5,090	※
	250×150	VS2FC	5,940	※
	250×200	VS2FD	7,630	※
	300×100	VS3HA	4,770	※
	300×125	VS3HB	5,090	※
	300×150	VS3HC	5,940	※
	300×200	VS3HD	7,630	※
	300×250	VS3HE	15,370	※
	350×100	VS3FA	5,300	※
	350×125	VS3FB	5,620	※
	350×150	VS3FC	6,470	※
	350×200	VS3FD	8,160	※
	350×250	VS3FE	15,370	※
	350×300	VS3FF	19,930	※
	400×100	VS4HA	5,300	※
	400×125	VS4HB	5,620	※
	400×150	VS4HC	6,470	※
	400×200	VS4HD	8,160	※
	400×250	VS4HE	15,370	※
	400×300	VS4HF	19,930	※
	450×100	VS4FA	5,300	※
	450×125	VS4FB	5,620	※
	450×150	VS4FC	6,470	※
	450×200	VS4FD	8,160	※
	450×250	VS4FE	15,370	※
	450×300	VS4FF	19,930	※

副管用部品（硬質塩化ビニル管用）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
副管用90° 支管 VS 	500×100	VS5HA	5,300	※
	500×125	VS5HB	5,620	※
	500×150	VS5HC	6,470	※
	500×200	VS5HD	8,160	※
	500×250	VS5HE	15,370	※
	500×300	VS5HF	19,930	※
	600×100	VS6HA	5,300	※
	600×125	VS6HB	5,620	※
	600×150	VS6HC	6,470	※
	600×200	VS6HD	8,160	※
	600×250	VS6HE	15,370	※
	600×300	VS6HF	19,930	※
接着受口カラー WTB 	100	WTB1HA	850	◎
	125	WTB1QA	1,590	◎
	150	WTB1FA	2,540	◎
	200	WTB2HA	3,600	◎
	250	WTB2FA	7,310	◎
	300	WTB3HA	11,870	◎
90° 曲管 90ST 	100	9ST1HY	2,120	◎
	125	9ST1QY	3,600	◎
	150	9ST1FY	5,510	◎
	200	9ST2HY	11,660	◎
	250	ULL2FJ	25,650	◎
	300	ULL3HJ	41,870	◎

※印は受注生産品、◎印は射出成形品です。

副管用部品（鉄筋コンクリート管および陶管用）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
鉄筋コンクリート管 および陶管用内副管用 クロス CR-UH 	150×100×100	CRUH1FA	61,800	※
	150×150×100	CRUH1FB	62,540	※
	150×150×150	CRUH1FC	64,870	※
	200×150×100	CRUH2HA	72,290	※
	200×150×150	CRUH2HB	74,840	※
	200×200×150	CRUH2HC	78,550	※
	200×200×200	CRUH2HD	83,210	※
	250×150×150	CRUH2FA	83,740	※
	250×200×150	CRUH2FB	86,070	※
	250×200×200	CRUH2FC	90,740	※
	250×250×150	CRUH2FD	88,190	※
	250×250×200	CRUH2FE	92,330	※
	300×150×150	CRUH3HA	96,990	※
	300×200×150	CRUH3HB	99,220	※
	300×200×200	CRUH3HC	103,770	※
	300×250×150	CRUH3HD	101,120	※
	300×250×200	CRUH3HE	105,580	※
	300×300×150	CRUH3HF	108,230	※
	300×300×200	CRUH3HG	112,680	※
	350×200×150	CRUH3FA	131,860	※
	350×200×200	CRUH3FB	136,210	※
	350×250×150	CRUH3FC	133,670	※
	350×250×200	CRUH3FD	138,220	※
	350×300×150	CRUH3FE	141,930	※
	350×300×200	CRUH3FF	146,390	※
	350×350×150	CRUH3FG	146,920	※
	350×350×200	CRUH3FH	151,580	※
副管用９０°支管 (ヒューム管用)〈HS〉 	150×100		4,770	※
	150×125		5,090	※
	200×150		5,940	※
	250×200		7,630	※
	300×250		13,990	※
	150～×100		4,770	※
	150～×125		5,090	※
	200～×150		5,940	※
	300～×200		7,630	※
	300～×250		13,990	※
	350～×300		18,130	※

※印は受注生産品です。

下水道用滑剤・接着剤・接合剤

品名	容量	品番	価格(円/個)	
エスロン滑剤ベルソープ 	1kg(ハケ付)(4缶/箱)	BSP1H	2,890	
	2kg(2缶/箱)	BSP2	3,950	
エスロン接着剤 No.70S 	500g(40缶/箱)	S705G	1,780	
	1kg(24缶/箱)	S701	3,260	
エスロン接着剤 No.73S 	500g(40缶/箱)	S735G	1,640	
	1kg(24缶/箱)	S731	3,260	
エスロン接着剤 No.65S 	1kg(24缶/箱)	S651	3,260	
エスロタイト A･Bセット (A･B各5コ、プライマー1コ入) 		ESTABPS	12,930	
エスロンドレンタイト502 (冬用) 	2kg(6セット/箱)	N502-02	6,340	
	10kg(1セット/箱)	N502-10	30,540	
エスロンドレンタイト503 (一般用) 	2kg(6セット/箱)	N503-02	6,340	
	10kg(1セット/箱)	N503-10	30,540	
エスロンリブタイト (一般用) 	2kg(4セット/箱)	RIBT2I	8,590	
	10kg(1セット/箱)	RIBT10I	38,210	
エスロンリブタイト (夏用) 	2kg(4セット/箱)	RIBT2N	8,590	
	10kg(1セット/箱)	RIBT10N	38,210	

■下水道用リブ付硬質塩化ビニル管<日本下水道協会規格 JSWAS K-13 塩化ビニル管・継手協会規格 PRP-11>

エスロンプラスチックリブパイプ®

積水化学工業（株）
2024年5月

本　管

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/本)	
ゴム輪差し口片受け リブ直管 SRA-PRP 	150	PRP1F4	19,890	
	200	PRP2H4	31,560	
	250	PRP2F4	47,560	
	300	PRP3H4	67,050	
	350	PRP3F4	90,670	
	400	PRP4H4	105,370	
	450	PRP4F4	134,660	
ゴム輪受口両受けリブ直管 WSRA-PRP 	150	PRP1F4W	24,420	
	200	PRP2H4W	35,270	
	250	PRP2F4W	53,110	
	300	PRP3H4W	74,860	
	350	PRP3F4W	101,230	
	400	PRP4H4W	117,610	
	450	PRP4F4W	150,270	

本管用部品

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
リブ上流用マンホール継手 MR-PRP 	150	RMR1F	10,280	
	200	RMR2H	13,570	
	250	RMR2F	18,760	
	300	RMR3H	27,140	
	350	RMR3F	35,720	
	400	RMR4H	59,680	
	450	RMR4F	72,190	
リブ下流用マンホール継手 MSA-PRP 	150	RMSA1F	6,470	
	200	RMSA2H	7,210	
	250	RMSA2F	10,280	
	300	RMSA3H	14,200	
	350	RMSA3F	19,290	
	400	RMSA4H	36,890	
	450	RMSA4F	46,110	
リブ副管分岐用マンホール継手 MRL-PRP 	150	RMRL1F	12,830	
	200	RMRL2H	16,110	
	250	RMRL2F	22,580	※
	300	RMRL3H	31,590	※
	350	RMRL3F	41,020	※
	400	RMRL4H	74,410	※
	450	RMRL4F	95,080	※
リブくら型マンホール継手 MRK-PRP 	150×900	RSMR1FD	16,110	※
	200×900	RSMR2HA	17,380	※
	250×900	RSMR2FA	24,590	※
	150×1050	RSMR1FE	14,420	※
	200×1050	RSMR2HE	15,580	※
	250×1050	RSMR2FE	22,150	※
	300×1050	RSMR3HE	31,800	※
	350×1050	RSMR3FE	39,330	※
	400×1050	RSMR4HE	90,630	※
	450×1050	RSMR4FE	110,660	※
	150×1400	RSMR1FJ	16,110	※
	200×1400	RSMR2HJ	17,380	※
	250×1400	RSMR2FJ	24,590	※
	300×1400	RSMR3HJ	31,800	※
	350×1400	RSMR3FJ	39,330	※
	400×1400	RSMR4HJ	82,360	※
	450×1400	RSMR4FJ	100,490	※

本管用部品

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
リブくら型マンホール継手（フラット） MRK-PRP 	150-F	RSMR1F	16,110	※
	200-F	RSMR2H	17,380	※
	250-F	RSMR2F	24,590	※
	300-F	RSMR3H	35,400	※
	350-F	RSMR3F	43,140	※
リブ内副管用クロス MRL-UC-PRP 	150×100×100	RMUC1FM	54,380	※
	200×150×150	RMUC2HA	74,310	※
	250×150×150	RMUC2FB	88,400	※
	250×200×150	RMUC2FC	96,880	※
	300×150×150	RMUC3HA	93,390	※
	300×200×150	RMUC3HD	101,760	※
	300×250×150	RMUC3HE	195,040	※
	350×150×150	RMUC3FA	169,710	※
	350×200×150	RMUC3FF	212,110	※
	350×250×150	RMUC3FG	235,960	※
	350×300×150	RMUC3FH	268,180	※
	400×150×150	RMUC4HA	186,670	※
	400×200×150	RMUC4HD	233,410	※
	400×250×150	RMUC4HE	259,490	※
	400×300×150	RMUC4HH	295,000	※
	450×150×150	RMUC4FA	205,320	※
	450×200×150	RMUC4FD	256,630	※
	450×250×150	RMUC4FE	285,560	※
	450×300×150	RMUC4FH	324,360	※
リブ内副管用T字管 MRL-UT-PRP 	200×150	RMUT2HB	67,420	※
	250×150	RMUT2FC	74,410	※
	250×200	RMUT2FD	77,060	※
	300×200	RMUT3HE	83,530	※
	300×250	RMUT3HF	87,340	※
	350×200	RMUT3FG	92,430	※
	350×250	RMUT3FH	96,880	※
	350×300	RMUT3FI	105,580	※
	400×150	RMUT4HK	149,250	※
	400×200	RMUT4HL	186,670	※
	400×250	RMUT4HM	207,650	※
	400×300	RMUT4HN	235,960	※
	450×150	RMUT4FO	164,300	※
	450×200	RMUT4FP	205,320	※
	450×250	RMUT4FQ	228,430	※
	450×300	RMUT4FR	259,590	※

※印は受注生産品です。

本管用部品（継手・補修継手）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
カラー SYR-PRP	150	SYR21F	13,780	
	200	SYR22H	16,320	
	250	SYR22F	20,560	
	300	SYR23H	26,610	※
	350	SYR23F	37,520	※
	400	SYR24H	58,090	※
	450	SYR24F	70,070	※
仮止めキャップ 受口・差し口兼 NCP-PRP	150	RNCP1F	3,070	※
	200	RNCP2H	5,410	※
	250	RNCP2F	14,310	※

本管用部品（変換継手）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
VU-RR受口ーリブ差し口 変換継手 RR-PRP	150	RRPRP1F	15,370	
	200	RRPRP2H	19,080	
	250	RRPRP2F	27,030	
	300	RRPRP3H	44,100	※
	350	RRPRP3F	62,540	※
	400	RRPRP4H	96,990	※
	450	RRPRP4F	123,910	※
リブ受口ーVU差し口 変換継手Ⅰ型 Aタイプ PRP-VU-Ⅰ	150	VUPRP1F	10,180	
	200	VUPRP2H	14,420	
	250	VUPRP2F	20,250	
	300	VUPRP3H	30,320	※
	350	VUPRP3F	47,810	※
	400	VUPRP4H	115,120	※
	450	VUPRP4F	142,250	※
リブ受口ーVU差し口 変換継手Ⅰ型 Cタイプ PRP-VU-Ⅰ	150	PRPU1FC	10,920	
	200	PRPU2HC	16,220	※
	250	PRPU2FC	23,430	※
	300	PRPU3HC	36,570	※
	350	PRPU3FC	53,530	※
リブ受口ーVU差し口 変換継手Ⅰ型 Dタイプ PRP-VU-Ⅰ	150	PRPU1FD	11,660	
	200	PRPU2HD	18,130	※
	250	PRPU2FD	26,610	※
	300	PRPU3HD	39,640	※
	350	PRPU3FD	64,240	※
リブ受口ーVU差し口 変換継手Ⅱ型 PRP-VU-Ⅱ	150	PRPVU1F	19,400	
	200	PRPVU2H	25,860	
	250	PRPVU2F	36,040	※
	300	PRPVU3H	50,990	※
	350	PRPVU3F	93,390	※
	400	PRPVU4H	150,310	※
	450	PRPVU4F	185,610	※
VU差しローリブ差し口 変換継手Ⅰ型 Aタイプ VU-PRP-Ⅰ	150	UPRP1FA	17,170	
	200	UPRP2HA	20,780	
	250	UPRP2FA	26,500	※
	300	UPRP3HA	35,720	※
	350	UPRP3FA	44,520	※
VU差しローリブ差し口 変換継手Ⅰ型 Bタイプ VU-PRP-Ⅰ	150	UPRP1FB	11,450	
	200	UPRP2HB	15,900	
	250	UPRP2FB	23,110	※
	300	UPRP3HB	34,240	※
	350	UPRP3FB	50,770	※

本管用部品（変換継手）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
VU差しローリブ差し口 変換継手Ⅰ型 Cタイプ VU-PRP-Ⅰ	150	UPRP1FC	12,300	
	200	UPRP2HC	17,600	
	250	UPRP2FC	25,230	※
	300	UPRP3HC	39,220	※
	350	UPRP3FC	55,230	※
VU差しローリブ差し口 変換継手Ⅰ型 Dタイプ VU-PRP-Ⅰ	150	UPRP1FD	12,930	※
	200	UPRP2HD	19,400	※
	250	UPRP2FD	28,300	※
	300	UPRP3HD	42,190	※
	350	UPRP3FD	65,720	※
VU差しローリブ差し口 変換継手 VU-PRP	150	UPRP1F	20,560	
	200	UPRP2H	29,040	
	250	UPRP2F	37,420	※
	300	UPRP3H	52,680	※
	350	UPRP3F	98,580	※
	400	UPRP4H	145,860	※
	450	UPRP4F	177,440	※

※印は受注生産品です。

取付け管用部品（リブ止水キャップ）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
リブ止水キャップ （差し口用）	150	RSCS1F	15,580	※
	200	RSCS2H	18,230	※
	250	RSCS2F	25,440	※
	300	RSCS3H	33,810	※
	350	RSCS3F	41,870	※
リブ止水キャップ （受口用）	150	RSCU1F	14,630	※
	200	RSCU2H	16,750	※
	250	RSCU2F	23,430	※
	300	RSCU3H	31,060	※
	350	RSCU3F	38,050	※

取付け管用部品（支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
リブ90° 支管 （取付け管用） 90SVR-PRP	150×100	R9V1FAY	7,210	
	150×125	R9V1FBY	8,160	※
	200×100	R9V2HAY	7,210	
	200×125	R9V2HBY	8,160	※
	200×150	R9V2HCY	9,750	
	250×100	R9V2FAY	7,210	※
	250×125	R9V2FBY	8,160	※
	250×150	R9V2FCY	9,750	
	250×200	R9V2FDY	12,930	※
	300×100	R9V3HAY	7,210	※
	300×125	R9V3HBY	8,160	※
	300×150	R9V3HCY	9,750	
	300×200	R9V3HDY	12,930	※
	350×100	R9V3FAY	9,430	※
	350×125	R9V3FBY	10,710	※
	350×150	R9V3FCY	12,930	※
	350×200	R9V3FDY	17,170	※
	400×100	R9V4HAY	9,430	※
	400×150	R9V4HCY	12,930	※
	400×200	R9V4HDY	17,170	※
	450×100	R9V4FAY	9,430	※
	450×150	R9V4FCY	12,930	※
	450×200	R9V4FDY	17,170	※

※印は受注生産品です。

取付け管用部品（支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
リブ90° 自在支管（取付け管用） 90SVR-F-PRP	150×100	R9RF1FA	9,750	
	150×125	R9RF1FB	11,340	※
	200×100	R9RF2HA	9,750	
	200×125	R9RF2HB	11,340	※
	200×150	R9RF2HC	12,930	
	250×100	R9RF2FA	9,750	※
	250×125	R9RF2FB	11,340	※
	250×150	R9RF2FC	12,930	
	250×200	R9RF2FD	19,720	※
	300×100	R9RF3HA	9,750	※
	300×125	R9RF3HB	11,340	※
	300×150	R9RF3HC	12,930	※
	300×200	R9RF3HD	19,720	※
	350×100	R9RF3FA	12,930	※
	350×125	R9RF3FB	15,160	※
	350×150	R9RF3FC	17,380	※
	350×200	R9RF3FD	26,500	※
	400×100	R9RF4HA	12,930	※
	400×150	R9RF4HC	17,380	※
	400×200	R9RF4HD	26,500	※
	450×100	R9RF4FA	12,930	※
	450×150	R9RF4FC	17,380	※
	450×200	R9RF4FD	26,500	※
リブ45° 自在支管（取付け管用） 45SVR-F-PRP	150×100	R4RF1FA	10,600	※
	200×100	R4RF2HA	10,600	※
	200×125	R4RF2HB	12,610	※
	200×150	R4RF2HC	13,670	※
	250×100	R4RF2FA	10,600	※
	250×125	R4RF2FB	12,610	※
	250×150	R4RF2FC	13,670	※
	250×200	R4RF2FD	22,580	※
	300×100	R4RF3HA	10,600	※
	300×125	R4RF3HB	12,610	※
	300×150	R4RF3HC	13,670	※
	300×200	R4RF3HD	22,580	※
	350×100	R4RF3FA	14,200	※
	350×125	R4RF3FB	16,640	※
	350×150	R4RF3FC	18,230	※
	350×200	R4RF3FD	30,210	※
	400×100	R4RF4HA	14,200	※
	400×150	R4RF4HC	18,230	※
	400×200	R4RF4HD	30,210	※
	450×100	R4RF4FA	14,200	※
	450×150	R4RF4FC	18,230	※
	450×200	R4RF4FD	30,210	※
リブ副管用 90° 支管（取付け管用） VS-PRP	150×100	RVS1FAY	5,410	
	150×125	RVS1FBY	5,940	※
	200×100	RVS2HAY	5,410	※
	200×125	RVS2HBY	5,940	※
	200×150	RVS2HCY	6,780	
	250×125	RVS2FBY	5,940	※
	250×150	RVS2FCY	6,780	※
	250×200	RVS2FDY	8,590	※
	300×125	RVS3HBY	5,940	※
	300×150	RVS3HCY	6,780	※
	300×200	RVS3HDY	8,590	※
	350×150	RVS3FCY	9,010	※
	350×200	RVS3FDY	11,340	※
	400×200	RVS4HDY	11,450	※
	450×200	RVS4FDY	11,450	※

※印は受注生産品です。

取付け管用部品（支管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
リブゴム可とう支管（取付け管用） 90SVF-PRP	150×100	R9F1FAY	20,670	※
	200×100	R9F2HAY	20,670	※
	200×150	R9F2HCY	23,960	※
	250×100	R9F2FAY	20,670	※
	250×150	R9F2FCY	23,960	※
	300×100	R9F3HAY	20,670	※
	300×150	R9F3HCY	23,960	※
	350×100	R9F3FAY	26,920	※
	350×150	R9F3FCY	31,160	※
	400×100	R9F4HAY	27,030	※
	400×150	R9F4HCY	31,590	※
	450×100	R9F4FAY	27,030	※
	450×150	R9F4FCY	31,590	※

取付け管用部品（枝付き管）

品名・略号	呼び径	品番	価格(円/個)	
リブ90° 枝付き管（受・受タイプ） TR-PRP	150×100	RTR1FAY	17,910	
	150×125	RTR1FBY	20,780	※
	150×150	RTR1FCY	21,840	
	200×100	RTR2HAY	19,290	
	200×125	RTR2HBY	22,050	※
	200×150	RTR2HCY	23,210	
リブ90° 枝付き管（受・差しタイプ） TR-PRP	150×100	RTRM1FA	29,040	※
	200×100	RTRM2HA	32,750	※
	200×125	RTRM2HB	34,030	※
	200×150	RTRM2HC	36,780	※
	250×100	RTRM2FA	34,980	※
	250×125	RTRM2FB	38,050	※
	250×150	RTRM2FC	41,130	※
	250×200	RTRM2FD	44,630	※
	300×100	RTRM3HA	42,610	※
	300×125	RTRM3HB	42,820	※
	300×150	RTRM3HC	49,180	※
	300×200	RTRM3HD	50,460	※
	350×100	RTRM3FA	48,870	※
	350×125	RTRM3FB	50,030	※
	350×150	RTRM3FC	55,440	※
	350×200	RTRM3FD	63,070	※
リブ90° 自在枝付き管（受・受タイプ） TRF-PRP	150×100	TRF1FAY	20,560	
	150×125	TRF1FBY	23,960	※
	150×150	TRF1FCY	24,170	※
	200×100	TRF2HAY	22,050	
	200×125	TRF2HBY	25,440	※
	200×150	TRF2HCY	26,710	
リブ90° 自在枝付き管（受・差しタイプ） TRF-PRP	150×100	RTFM1FA	31,160	※
	200×100	RTFM2HA	35,720	※
	200×125	RTFM2HB	37,420	※
	200×150	RTFM2HC	40,280	※
	250×100	RTFM2FA	37,950	※
	250×125	RTFM2FB	41,230	※
	250×150	RTFM2FC	44,730	※
	250×200	RTFM2FD	48,760	※
	300×100	RTFM3HA	45,580	※
	300×125	RTFM3HB	46,220	※
	300×150	RTFM3HC	52,790	※
	300×200	RTFM3HD	54,590	※
	350×100	RTFM3FA	51,730	※
	350×125	RTFM3FB	53,420	※
	350×150	RTFM3FC	59,040	※
	350×200	RTFM3FD	67,520	※

下水道用ポリエチレン管 規格

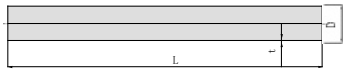
日本下水道協会規格品 JSWAS K-14［PA-11］

管の規格

●プレーンエンド直管（略号：PE-SP）

呼び径 50-J～300





日本下水道協会認定標章とPE直管の略号

PE-SP

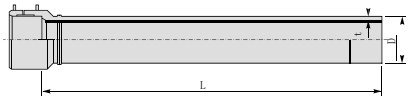
単位：mm

色	呼び径	品番	平均外径（D）		管厚（t）		近似内径	長さ(L)		参考質量 (kg/m)	規格
			基準寸法	許容差	基準寸法	許容差		基準寸法	許容差		
明るい青紫色	50-J	PES505	60.0	+0.2	4.4	$^{+0.6}_{0}$	50.0	5,000	+1000	0.79	JSWAS K-14
	75	PIS755	90.0	$^{+0.6}_{0}$	6.7	$^{+0.9}_{0}$	76.0			1.81	JSWAS K-14
	100	PIS1H5	125.0	$^{+0.8}_{0}$	9.2	$^{+1.1}_{0}$	105.0			3.43	JSWAS K-14
	150	PIS1F5	180.0	$^{+1.2}_{0}$	13.3	$^{+1.5}_{0}$	152.0			7.13	JSWAS K-14
	200	PIS2H5	250.0	$^{+1.5}_{0}$	18.4	$^{+2.1}_{0}$	211.0			13.7	JSWAS K-14
	250 受	PIS2F5	315.0	$^{+1.8}_{0}$	23.2	$^{+2.5}_{0}$	266.0			21.7	JSWAS K-14
	300 受	PIS3H5	355.0	$^{+2.2}_{0}$	26.1	$^{+2.9}_{0}$	300.0			27.4	JSWAS K-14

備考：受 は受注生産です。

●片受け直管（略号：PE-SE）





単位：mm

色	呼び径	品番	平均外径（D）		管厚（t）		近似内径	長さ(L)		参考質量 (kg/m)	規格
			基準寸法	許容差	基準寸法	許容差		基準寸法	許容差		
明るい青紫色	75	PKS755N	90	$^{+0.6}_{0}$	6.7	$^{+0.9}_{0}$	76	5000	+1000	1.90	JSWAS K-14
	100	PKS1H5N	125	$^{+0.8}_{0}$	9.2	$^{+1.1}_{0}$	105			3.63	JSWAS K-14
	150	PKS1F5N	180	$^{+1.2}_{0}$	13.3	$^{+1.5}_{0}$	152			7.68	JSWAS K-14
	200	PKS2H5N	250	$^{+1.5}_{0}$	18.4	$^{+2.1}_{0}$	211			14.6	JSWAS K-14
	250 受	PKS2F5M	315	$^{+1.8}_{0}$	23.2	$^{+2.5}_{0}$	266			23.3	JSWAS K-14

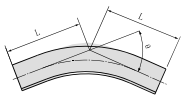
備考：受 は受注生産です。

継手の規格

●曲管（EF片受け付）

50-J（EF受口なし）（略号：PE-11B, PE-22B, PE-45B, PE-90B）



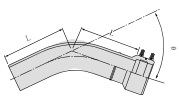


単位：mm

色	呼び径	品番	長さ(L)				規格
			θ＝11 1/4°	θ＝22 1/2°	θ＝45°	θ＝90°	
明るい青紫色	50-J	PE□B50	175	185	225	305	JSWAS K-14
	75	PK□B75X	190	210	260	400	JSWAS K-14
	100	PK□B1HX	215	245	310	495	JSWAS K-14
	150	PK□B1FX	265	310	410	700	JSWAS K-14
	200	PK□B2HX	325	380	510	890	JSWAS K-14
	250 受	PK□B2F	385	460	625	－	JSWAS K-14

75～250（EF受口あり）（略号：PE-11BS, PE-22BS, PE-45BS, PE-90BS）

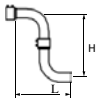
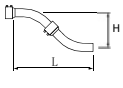
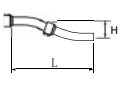
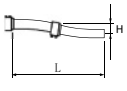




備考：1.□の数字は9=90°、4=45°、2=22 1/2°、1=11 1/4° を記入します。
2. 呼び径50-Jは EF受口のない製品となります。
3. 呼び径50-Jの品番のみ末尾N が付記され"PE□B50N"となります。
4. 受 は受注生産です。

■曲管（EF 片受け付）組み合わせ寸法

単位：mm

角度	90° 曲管（EF片受け付）		45° 曲管（EF片受け付）		22 1/2°曲管（EF片受け付）		11 1/4°曲管（EF片受け付）	
形状								
口径	H	L	H	L	H	L	H	L
50-J	610	610	318	768	142	712	68	693
75	800	800	368	888	161	808	74	753
100	990	990	438	1058	188	943	84	852
150	1400	1400	580	1400	237	1193	103	1050
200	1780	1780	721	1741	291	1462	127	1288
250	－	－	884	2134	351	1770	150	1525

備考：1. 呼び径50-Jは、別途EFカラーが必要です。
2. EF接合部は、現場での融着となります。

〈日本下水道協会規格　JSWAS K-14、下水道用ポリエチレン管・継手協会規格 PA-11〉

エスロン®下水道用ポリエチレン管

直　管			
品名・略号	呼び径	品　番	価格（円/本）
プレーンエンド	50-J	PES505	6,210
直管	75	PIS755	12,080
	100	PIS1H5	21,970
	150	PIS1F5	43,700
	200	PIS2H5	78,550
	250	PIS2F5	122,250
	300	PIS3H5	186,190
片受け直管	75	PKS755N	19,320
	100	PKS1H5N	33,930
	150	PKS1F5N	65,550
	200	PKS2H5N	120,060
	250	PKS2F5M	197,800

継手群			
品名・略号	呼び径	品　番	価格（円/本）
カラー	50-J	PEWS50M	4,510
PE-D	75	PIWS75N	7,150
	100	PIWS1HN	11,550
	150	PIWS1FN	26,620
	200	PIWS2HM	44,550
	250	PIWS2FN	76,890
カラー	300	PIWS3HF	178,090
PE-D			
黒色			
11 1/4° 曲管	50-J	PE1B50	5,170
PE-11BS	75	PK1B75X	11,990
明るい青紫色	100	PK1B1HX	19,030
	150	PK1B1FX	35,640
	200	PK1B2HX	67,540
	250	PK1B2F	122,870
22 1/2° 曲管	50-J	PE2B50	5,280
PE-22BS	75	PK2B75X	12,320
明るい青紫色	100	PK2B1HX	19,360
	150	PK2B1FX	36,190
	200	PK2B2HX	69,300
	250	PK2B2F	129,580
45° 曲管	50－J	PE4B50	5,610
PE-45BS	75	PK4B75X	12,980
明るい青紫色	100	PK4B1HX	20,350
	150	PK4B1FX	42,020
	200	PK4B2HX	73,040
	250	PK4B2F	139,700

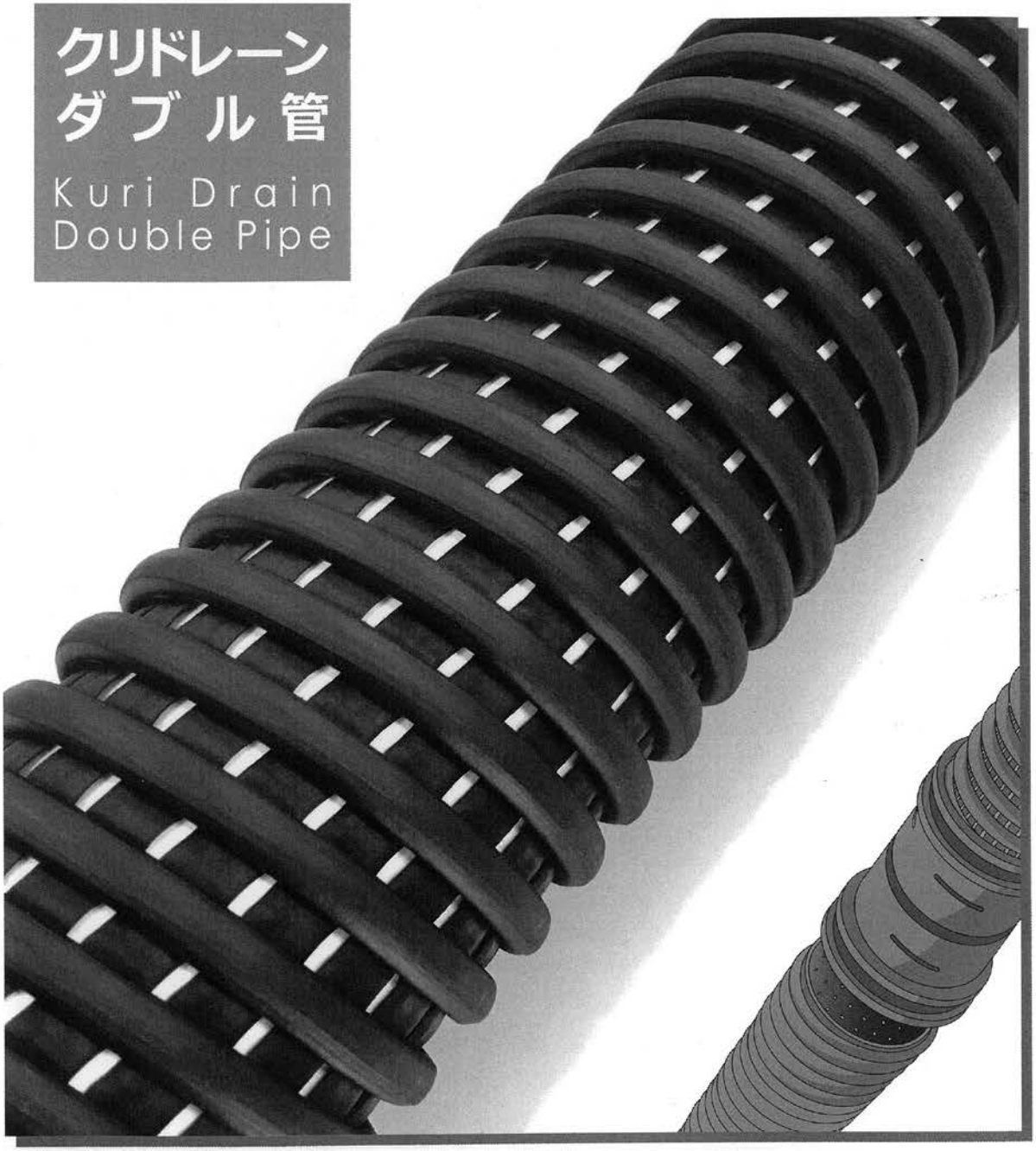
継手群			
品名・略号	呼び径	品　番	価格（円/本）
90° 曲管	50-J	PE9B50N	6,380
PE-90BS	75	PE9B75X	13,530
明るい青紫色	100	PK9B1HX	22,220
	150	PK9B1FX	49,170
	200	PK9B2HX	115,720
45° エルボ曲管	200	PIE4B2H	96,030
明るい青紫色	250	PIE4B2F	133,870
	300	PIE4B3H	160,050
90° 曲管	200	PIE9B2H	110,550
明るい青紫色	250	PIE9B2F	148,390
	300	PIE9B3H	181,940
S字曲管	100	PKS1HHX	31,460
PE-LBS	100	PKS1HNX	31,680
明るい青紫色	100	PKS1HLX	32,230
	150	PKS1FHX	55,330
	150	PKS1FNX	55,550
	150	PKS1FLX	55,990
	200	PKS2HNX	107,690
リフト用曲管セット	75	PK2B2HX	33,110
（H450～600	100	PK2B2F	44,220
Sベンドセット）	150	PE4B50	93,610
明るい青紫色	200	PK4B75X	174,570
・ベンド管によりリフト高さをH450～600に現場調整可能となります。			
片落ち管	75×50-J	PII501	7,150
PE-INS,PE-IN	100×75	PKI751X	18,040
明るい青紫色	150×100	PKI1H1X	29,040
	200×150	PKI1F1X	47,960
	250×200	PKI2H1X	82,280
フランジ短管(F形)	50-J	PEF50N	26,180
PE-F　JIS10k	75	PIF75N	29,040
ルーズフランジ、	100	PIF1HN	35,970
パッキン付	150	PIF1FN	52,250
明るい青紫色	200	PIF2HN	79,310
	250	PIF2FN	120,890
青色又は黒色	300	PIF3H	610,170
フランジ短管(F形)	50-J	PEF50N	26,180
PE-F　JIS(7.5K)	75	PIF75W	31,460
ルーズフランジ、	100	PIF1HW	39,600
パッキン付	150	PIF1FW	56,100
明るい青紫色	200	PIF2HW	84,590
	250	PIF2FW	130,570
・50－JF型・G型は同じ製品です。			

・フランジ短管はJIS 10Kフランジ形、上水(7.5K)フランジ形いずれも材質はSUS304です。ボルトナットは別売のため仕様に合わせて市販品のSUS製のボルトナットを調達してください。

※印は受注生産品です。　　★印はＥＦ受口のない製品となります。

クリドレーン ダブル管

Kuri Drain Double Pipe



項目	試験法	単位	クリドレーンダブル管	クリパイプの一般管
比重	JIS K6760	g/cc	0.95	0.92
引張強度	JIS K6761	Mpa	22.5	17.6
伸び	JIS K6760	%	500	550
曲げ強さ	JIS K6911	Mpa	4.9～6.9	-
硬度	JIS K6911	ショアーD	70	50
衝撃強度	JIS K6745	kg・cm/cm	30	50
融点	AST M211-64	℃	130	105
軟化点	AST M1525-65T	℃	110～130	80～100
比熱	(当社法)	cal/℃/g	0.55	0.55
熱膨張係数	AST MD696-44	10^{-5}/℃	11～13	16～20
熱伝導率	AST MC177	cal/sec/cm/℃/cm	11×10^{-4}	8×10^{-4}
脆化温度	AST MC746	℃	<-80	<-80

薬品	判定
60%硝酸	A
98%硫酸	A
35%塩酸	A
石灰酸	A
40%苛性ソーダ	A
28%アンモニア	A
10%重クロム酸カリ	A
10%過酸化水素	E
二硫化炭素	E
四塩化炭素	B

薬品	判定
SO_2SO_3	A
ベンゼン	C
トルエン	C
P-キシレン	C
メタノール	A
エタノール	A
アセトン	A
醋酸エチル	A
揮発油	B
海水	A

※クラックを生じるまでの時間（試験温度 23℃）

A：365日以上　B：180日～365日　C：120日～180日
D：60日～120日　E：60日以上

耐圧強度が大きい　吸水能力に優れている　水の流れがスムーズ

軽くて施工性が良く経済的　長尺物・短尺物どちらでも施工が可能　耐寒・耐衝撃耐久性に優れる

クリドレーン・ダブル管は、従来のクリパイプ（4m もの）と同様に高密度ポリエチレンを原料としております。

最近、水田転換、圃場整理、農地開発、草地改良等の土壌改良事業に、より効果的な暗渠工法が採用され、それに対応する為製造したものです。

施工中写真▼



本製品は、コルゲート状で耐圧強度が大きいこと、内面平滑なので粗度係数が小さいこと、開孔比が大きく優れた吸水性能であること、長尺物なので機械埋設（トレンチャー・バックホー・トラクター等）による連続施工が可能であり、施工性、経済性に優れた吸水管です。

施工中写真▼



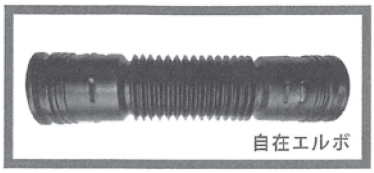
呼径 (mm)	内径 (mm)	外径 (mm)	吸水穴面積 (mm²／個)	穴数 (個／m)	開孔比 (%)	有効長さ (m)	梱包数量 (本)
50	50	63.0	9.2	1,455	8.5	100 又は 4	10
60	60	73.5	9.2	1,730	8.5	70 又は 4	10
80	80	95.0	10.7	2,000	8.5	30･50 又は 4	5
90	90	107.0	13.0	1,860	8.5	4	5
100	100	118.0	14.0	1,795	8.0	30 又は 4	5
125	125	146.0	19.7	1,635	8.0	4	3
150	150	170.0	21.7	1,525	7.0	4	3
200	200	224.5	21.0	1,050	3.5	4	2

※暗渠排水計画設計技術指針から、開孔比（%）は 2.5%以上。表示の数値は加工時の目標値です。

クリドレーン ダブル管用 各種継手 Joints

各種継手は、ご希望のサイズ・規格に合わせ、加工を承ります。お気軽にご相談ください。

キャップ　同径ソケット　片落管　45°エルボ　十字管　各サイズ取り揃えております。


自在エルボ


90°エルボ


立体継手


T字管


Y字管


自在TY管（呼径60・80対応品）

（円／本・M・個）

規　格	ダブル管(M)	(本)	ソケット	45・90L	T・Y字管	キャップ	十字管	自在エルボ
φ５０	450	1,800	200	450	890	170	1,780	740
φ６０	570	2,280	420	620	1,200	200	2,400	1,150
φ８０	980	3,920	450	930	1,950	270	3,900	1,370
φ９０	1,080	4,320	600	1,440	2,550	420	5,100	2,540
φ１００	1,150	4,600	770	1,680	2,990	480	5,980	2,730
φ１２５	1,820	7,280	1,250	3,370	6,180	490	12,360	4,440
φ１５０	2,270	9,080	1,970	4,040	10,400	630	20,800	6,800
φ２００	3,570	14,280	3,030	5,850	13,900	840	27,800	9,250

規　格	ソケット	45・90L	T・Y字管
60× 50	450	1,070	1,200
80× 50	580	1,510	2,360
80× 60	580	1,510	2,360
90× 60	800	2,240	2,720
90× 80	800	2,240	2,550
100× 50	720	2,400	2,720
100× 60	720	2,400	2,720
100× 80	870	2,550	2,990
100× 90	930	2,610	2,990
125× 60	1,910	5,280	4,230
125× 80	1,910	5,280	4,500
125× 90	1,950	5,320	4,500
125×100	2,110	5,480	4,500

規　格	ソケット	45・90L	T・Y字管
150× 60	2,740	6,780	9,690
150× 80	2,830	6,870	9,690
150× 90	3,420	7,460	9,690
150×100	3,420	7,460	9,690
150×125	4,310	8,350	10,400
200× 60	6,790	12,640	12,700
200× 80	6,790	12,640	12,700
200× 90	6,790	12,640	12,700
200×100	6,790	12,640	12,700
200×125	7,080	12,930	12,700
200×150	7,600	13,450	12,900

立体継手

100× 60	4,490	160× 60	6,070