

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（オンド）	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・オンド）	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
○ カボリ2ジョイント（オンド）	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・イージーカボリ	
・ダブルロックジョイント（オンド）	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)	
					木箱	
M タイプ	M-10A (3/8)	12.70 × 0.64	4m	0.217	150本	3,940
	M-15A (1/2)	15.88 × 0.71	4m	0.302	200本	5,400
	M-20A (3/4)	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 (1 1/4)	34.92 × 1.07	4m	1.02	50本	19,400
	M-40A (1 1/2)	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 (2 1/4)	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
L タイプ	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-8A (1/4)	9.52 × 0.76	4m	0.187	250本	3,460
	L-10A (3/8)	12.70 × 0.89	4m	0.295	150本	5,360
	L-15A (1/2)	15.88 × 1.02	4m	0.426	200本	7,490
	L-5/8 (5/8)	19.05 × 1.07	4m	0.54	150本	9,500
	L-20A (3/4)	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 (1 1/4)	34.92 × 1.40	4m	1.32	50本	25,080
	L-40A (1 1/2)	41.28 × 1.52	4m	1.7	50本	32,370
L タイプ	L-50A (2")	53.98 × 1.78	4m	2.61	25本	50,150
	L-65A (2 1/4)	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)

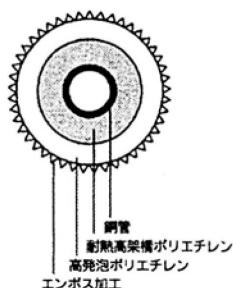
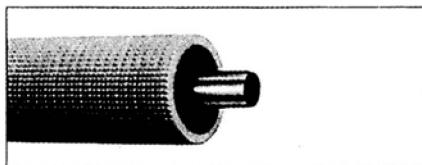
日本仲調協会技術標準合致品

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)	
					木箱	
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

旭菱チューブ（株）

2024年9月



	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
HE II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きました。



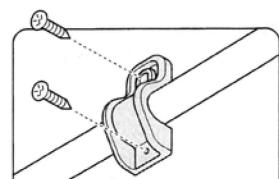
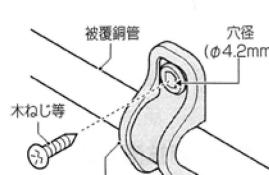
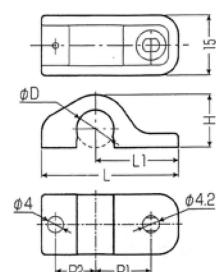
■標準寸法

寸法	参考価格	
銅管／外径 d × 肉厚 t (mm)	長さ (m)	
8.0×0.6	20	18,000
		50
10.0×0.6	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

株式会社オンド製作所 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°C~60°C	JIS1号灯油(白灯油)

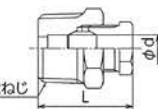
注: Φ8銅管継手本体を使用して、Φ10銅管継手への組み替えは行わないで下さい。

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。

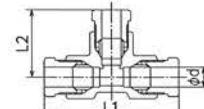
・押えナットは、必ず手締め後2~3回転をを目安に締め付けて下さい。

Φ8、Φ10用ジョイント (樹脂製スリーブ)



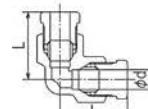
規格	外径	内径	φd	L	500	100	490		
規格	規格	規格	OF-401	R $\frac{3}{8}$	8	36	500	100	490
規格	規格	規格	OF-408	R $\frac{1}{4}$	8	30	500	100	490
規格	規格	規格	OF-409	R $\frac{3}{8}$	8	28	500	100	490
規格	規格	規格	OF-410	R $\frac{1}{2}$	8	29.5	300	100	500
規格	規格	規格	OF-411	R $\frac{1}{4}$	10	29	500	100	500
規格	規格	規格	OF-412	R $\frac{3}{8}$	10	27	500	100	540
規格	規格	規格	OF-413	R $\frac{1}{2}$	10	29	300	100	540

Φ8、Φ10用T型継手 (樹脂製スリーブ)



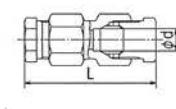
規格	外径	内径	φd	L1	L2	240	20	750
規格	規格	規格	OF-415	R $\frac{3}{8}$	8	56	28	750
規格	規格	規格	OF-416	R $\frac{1}{2}$	10	55.5	27.5	980

Φ8、Φ10用L型継手 (樹脂製スリーブ)



規格	外径	内径	φd	L	300	30	580		
規格	規格	規格	OF-425	R $\frac{3}{8}$	8	28	300	30	580
規格	規格	規格	OF-426	R $\frac{1}{2}$	10	27.5	300	30	750

Φ8、Φ10用I型継手 (樹脂製スリーブ)



規格	外径	内径	φd	L	360	30	580		
規格	規格	規格	OF-420	R $\frac{3}{8}$	8	48	360	30	580
規格	規格	規格	OF-424	R $\frac{1}{2}$ × 10	8	48	360	30	680
規格	規格	規格	OF-421	R $\frac{1}{2}$	10	47.5	360	30	750

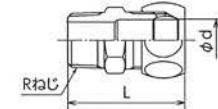
水道用銅管用継手

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°C~120°C	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。

ハーフユニオン (黄銅製スリーブ)

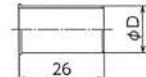


規格	外径	内径	φd	L	200	50	840		
規格	規格	規格	OS-137	R $\frac{3}{8}$	9.52	41	200	50	840
規格	規格	規格	OS-138	R $\frac{1}{2}$	9.52	42	200	50	890
規格	規格	規格	OS-139	R $\frac{1}{2}$	12.7	45	200	50	890
規格	規格	規格	OS-140	R $\frac{1}{2}$	15.88	45	200	50	940
規格	規格	規格	OS-287	R $\frac{1}{2}$	22.22	47.5	100	25	1,750

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。

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。



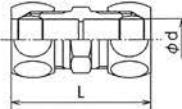
規格	外径	内径	φd	L	500	50	150	
規格	規格	規格	QA-030	φ 9.52 × t 0.64	8.15	500	50	150
規格	規格	規格	QA-031	φ 12.7 × t 0.64	11.25	500	50	190
規格	規格	規格	QA-032	φ 15.88 × t 0.71	14.3	500	50	210
規格	規格	規格	QA-034	φ 22.22 × t 0.81	20.4	500	50	400

注: 銅管内厚(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。

銅管サイズ表

呼び径	外径	肉厚	規格
1/4	φ 9.52 ± 0.03	0.64	—
3/8	φ 12.70 ± 0.03	0.64	JIS H 3300-2018
1/2	φ 15.88 ± 0.03	0.71	配管用管及び水道用銅管の寸法(Mタイプ)
3/4	φ 22.22 ± 0.03	0.81	JIS H 3330-2024 被覆銅管の寸法(Mタイプ)

ソケット (黄銅製スリーブ)



規格	外径	内径	φd	L	200	50	940	
規格	規格	規格	OS-134	9.52 × 9.52	47.5	200	50	940
規格	規格	規格	OS-141	12.7 × 12.7	52	100	50	940
規格	規格	規格	OS-142	15.88 × 15.88	54	100	50	1,020
規格	規格	規格	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。

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)		コイル 条長 (m)	標準単価	梱包
				液管	ガス管			
02022	PC-2320	(2巻入)	3	6.35×0.80(24×8)	9.52×0.80(27×8)	20	¥54,700	2
02020	PC-2320	(1巻入)	3	6.35×0.80(24×8)	9.52×0.80(27×8)	20	¥54,700	1
02030	PC-2420	-	2	6.35×0.80(24×8)	12.70×0.80(34×10)	20	¥66,000	1
70310	PC-2330	-	3	6.35×0.80(24×8)	9.52×0.80(27×8)	30	¥81,100	1
70320	PC-2430	-	2	6.35×0.80(24×8)	12.70×0.80(34×10)	30	¥99,500	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)			コイル 条長 (m)	標準単価	梱包
			液管	ガス管				
70730	PC-2320-10H	3	6.35×0.80(28×10)	9.52×0.80(31×10)		20	¥59,800	1
70740	PC-2420-10H	2	6.35×0.80(28×10)	12.70×0.80(34×10)		20	¥69,200	1
70750	PC-3520-10H	2	9.52×0.80(31×10)	15.88×1.00(37×10)		20	¥103,400	1
70760	PC-3620-10H*1	2	9.52×0.80(31×10)	19.05×1.20(41×10)		20	¥134,600	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)			コイル 条長 (m)	標準単価	梱包
				液管	ガス管				
70251	PC-2320-10H-KHE	3	適合	6.35×0.80(28×10)	9.52×0.80(51×20)		20	¥110,600	1
70261	PC-2420-10H-KHE	2	適合	6.35×0.80(28×10)	12.70×0.80(54×20)		20	¥130,300	1
70241	PC-3520-10H-KHE	2	適合	9.52×0.80(31×10)	15.88×1.00(57×20)		20	¥175,400	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	¥45,800	2
02350	NC-520	2	適合	15.88×1.00	10	37	20	¥67,200	1
70626	NC-620Z*1	2	適合	19.05×1.20	10	41	20	¥94,400	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	¥27,400	3
70713	NC-320-10H	3	適合	9.52×0.80	10	31	20	¥37,400	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	¥62,200	1
70120	NC-320-KHE	3	適合	9.52×0.80	20	51	20	¥73,300	1
70130	NC-420-KHE	2	適合	12.70×0.80	20	54	20	¥90,800	1
70140	NC-520-KHE	2	適合	15.88×1.00	20	57	20	¥123,000	1
70656	NC-620Z-KHE *1	2	適合	19.05×1.20	20	61	20	¥160,400	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	¥10,100	20
65310	NH-440N	-	3	適合	12.70	0.80	1/2H	34	10	¥11,400	20
65320	NH-540N	-	3	適合	15.88	1.00	1/2H	37	10	¥15,700	16
65330	NH-640N	-	3	-	19.05	1.00	1/2H	41	10	¥18,700	12
66886	NH-640N-1.05T	受注	3	適合	19.05	1.05	1/2H	41	10	¥19,900	12
65340	NH-740N	-	3	-	22.22	1.00	1/2H	44	10	¥23,200	10
65780	NH-740N-1.2T	受注	3	適合	22.22	1.20	1/2H	44	10	¥28,800	10
65350	NH-840N	-	3	-	25.40	1.00	1/2H	47	10	¥25,000	8
65360	NH-940N *2	-	2	-	28.58	1.00	1/2H	50	10	¥28,800	6
65370	NH-1040N *2	-	2	-	31.75	1.10	1/2H	53	10	¥34,800	6
65380	NH-1140N	-	1	-	34.92	1.10	1/2H	57	10	¥41,300	4
70602	NH-1240Z *2	-	2	-	38.10	1.35	1/2H	60	10	¥52,100	4
66762	NH-1340A *2	-	2	-	41.28	1.45	1/2H	64	10	¥66,700	4
66772	NH-1440A *2	-	2	-	44.45	1.55	1/2H	66	10	¥76,100	4
66780	NH-1640E	-	1	-	50.80	1.40	H	83	15	¥92,400	2
66790	NH-1740E	-	1	-	53.98	1.50	H	86	15	¥110,600	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	¥31,200	8
70598	NH-840N-20H	3	25.40	1.00	1/2H	67	20	¥35,300	6
70599	NH-940N-20H *2	2	28.58	1.00	1/2H	70	20	¥41,800	4
70590	NH-1040N-20H *2	2	31.75	1.10	1/2H	73	20	¥48,500	4
70632	NH-1240Z-20H *2	2	38.10	1.35	1/2H	80	20	¥71,800	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	¥14,900	20
65450	NH-440N-KHE	3	適合	12.70	0.80	1/2H	54	20	¥17,500	12
65460	NH-540N-KHE	3	適合	15.88	1.00	1/2H	57	20	¥22,800	12
70566	NH-640A-KHE	3	適合	19.05	1.05	1/2H	61	20	¥27,400	8
65770	NH-740N-KHE	3	適合	22.22	1.20	1/2H	64	20	¥33,600	8
70568	NH-840A-KHE	3	適合	25.40	1.35	1/2H	67	20	¥43,400	6
70569	NH-940A-KHE	3	適合	28.58	1.55	1/2H	70	20	¥53,500	4
70560	NH-1040A-KHE	3	適合	31.75	1.70	1/2H	73	20	¥62,200	4
70561	NH-1140A-KHE	3	適合	34.92	1.85	1/2H	76	20	¥74,600	4
70562	NH-1240A-KHE	3	適合	38.10	2.00	1/2H	80	20	¥86,600	4
70583	NH-1340A-KHE	3	適合	41.28	2.15	1/2H	84	20	¥109,200	2
70584	NH-1440A-KHE	3	適合	44.45	2.30	1/2H	86	20	¥126,700	2
70586	NH-1640A-KHE	3	適合	50.80	2.65	H	93	20	¥154,300	2
70587	NH-1740A-KHE	3	適合	53.98	2.80	H	96	20	¥181,700	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/mm ²)
PC/NC/SPH NH	C1220(リン脱酸銅)	C1220T	99.90以上	0.015~0.040	O 1/2H~H	205以上 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/m ³
熱伝導率 [平均温度23°C]	W/(m·K)
引張強さ	N/cm ²
吸水量	g/100cm ²
厚さ収縮率 [120±5°C]	%
透湿係数 [厚さ25mm当たり]	ng/(m ² ·s·Pa)
耐熱温度	℃
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」

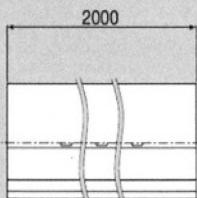
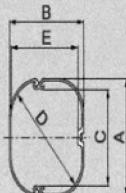
注意	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用に際しては、使用現場の最悪環境条件が、当社技術資料の防露範囲内に収まっているか確認のうえ、使用してください。 防露範囲外の場合、結露が発生する可能性がありますので、保温材の増し巻きなどが必要です。 ● 保温材に使用しているポリエチレンフォームは難燃性ですが、ろう付け作業時には、バーナーの炎およびその伝熱により保温材が発火および損傷しないよう十分に保温材の端をろう付け部から離して作業してください。 ● 保温材は、長さ方向で最大2%程度収縮します。保温材収縮により、銅管がむき出しにならないよう保温材接続テープ(JTA)などで処理してください。
	<p>*1…19.05mmのコイル巻管をフレア加工する場合は、使用的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23.6mm~24.0mm(R410A、R32の場合)、または22.9mm~23.3mm(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。</p> <p>*2…28.58mm、31.75mm、38.10mm、41.28mm、44.45mm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。</p>

SD

スリムダクトSD

配管化粧カバー

寸法図



単位:mm

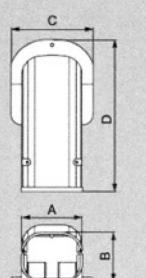
コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包
0401	SD-66	60	58	46.5	64	51	¥3,070	15
0402	SD-77	75	63	60	76	56	¥3,500	15
0403	SD-100	100	70	86	99	64	¥5,450	10
0404	SD-140	140	80	122	135	73	¥7,960	5

SW

ウォールコーナー 壁面取り出し



寸法図



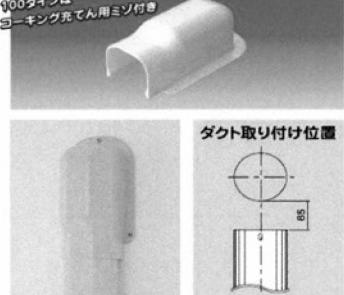
単位:mm

SWA

ウォールコーナー後付用

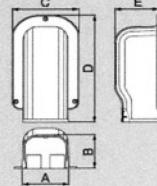


寸法図



単位:mm

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

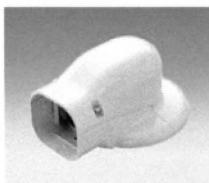
コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包
0429	SWA-77	80	65	117	205	77	¥1,170	20
0430	SWA-100	104	73	142	227	87	¥2,070	10

※()内は、アイボリー以外の梱包数

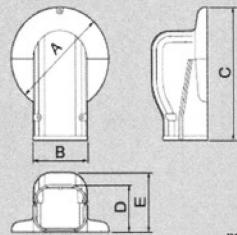
●色調…77:アイボリー、ブラウン、ブラック、グレー、ホワイト 100:アイボリー、ホワイト
●すべての既設配管に適合することを保証するものではありません。現場の状況を確認のうえ、使用してください。

SWM

ウォールコーナーエアコンキャップ用



寸法図

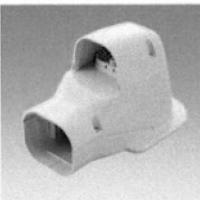


単位:mm

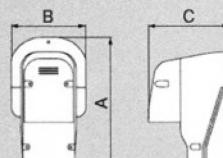


SWK

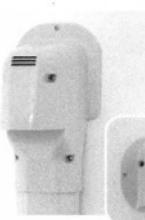
ウォールコーナー換気エアコン用



寸法図



単位:mm



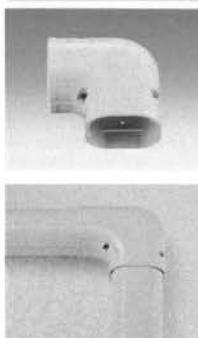
横引き施工

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

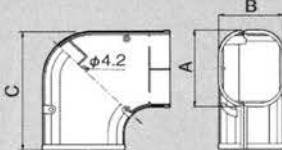
コードNo.	型番	A	B	C	D	標準単価	梱包
7352	SWK-77N	205	116	127	67	¥1,890	10

●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。

●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°**

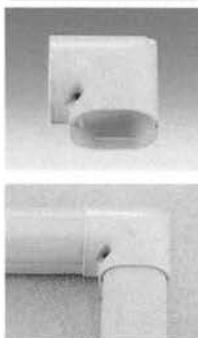
寸法図



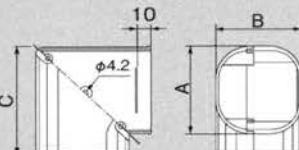
単位:mm

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

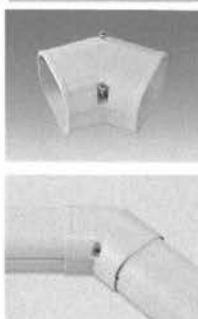
SKM**ミニスリムコーナー平面90°**

寸法図

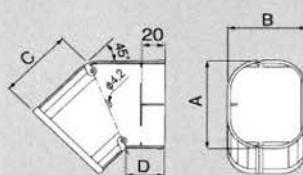


単位:mm

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

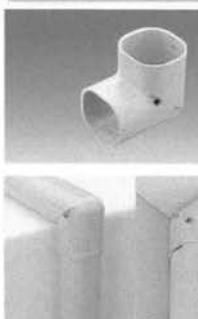
SKF**スリムコーナー平面45°**

寸法図

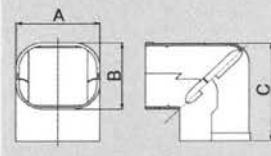


単位:mm

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°**

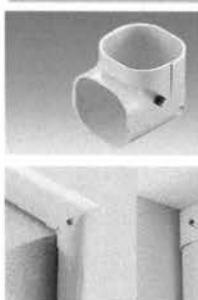
寸法図



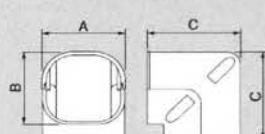
単位:mm

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

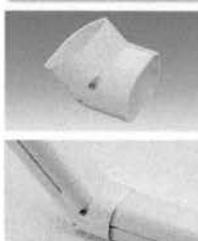
SCM**ミニスリムコーナー立面90°**

寸法図

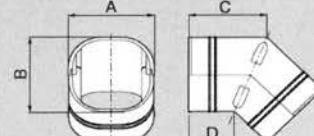


単位:mm

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



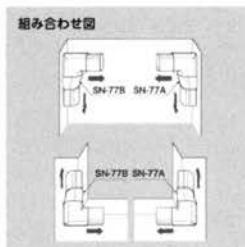
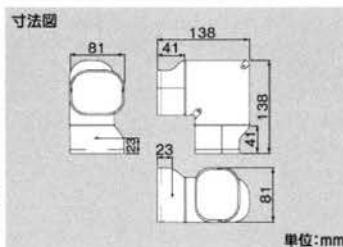
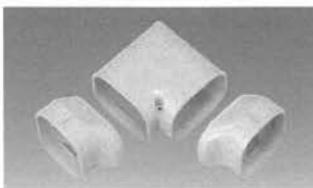
単位:mm

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

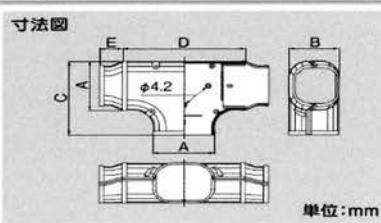
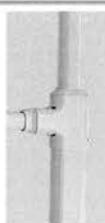
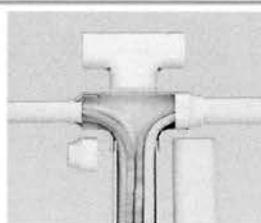
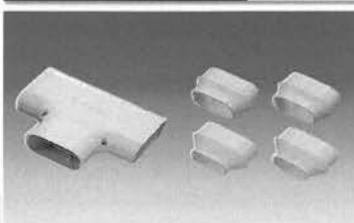


コードNo.	型番	標準単価	梱包
0517	SN-77	¥1,890	5

ST

T型ジョイント

分岐用



単位:mm

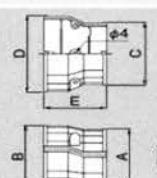
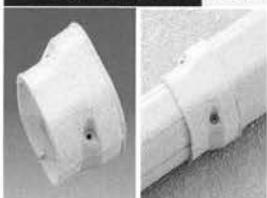
コードNo.	型番	A	B	C	D	E	付属アダプター	標準単価	梱包
0462	ST-77	85	68	124	165	31	ST-77-66(SD-66用)×2	¥3,360	10
0461	ST-100	109	78	154	200	33	ST-100-66(SD-66用)×2 ST-100-77(SD-77用)×2	¥4,750	10
0463	ST-140	148	87	199	250	32	ST-140-100(SD-100用)×2	¥5,590	5

SDR

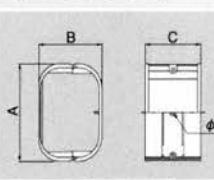
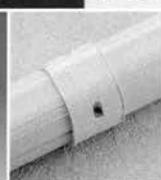
異径ジョイント 異径ダクト接続用

SJ

スリムジョイント



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

※()内は、アイボリー以外の梱包数

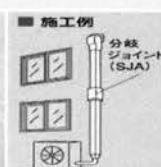
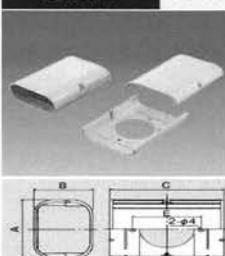
SJA

分岐ジョイント

壁面取り出し用

SIF

段差継手



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 x 9.52)×2筋	¥1,890	20



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

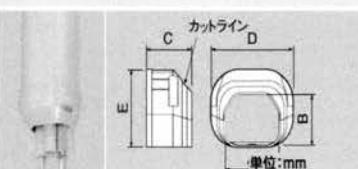
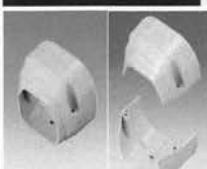
端末カバー

機器接続部用

SEN

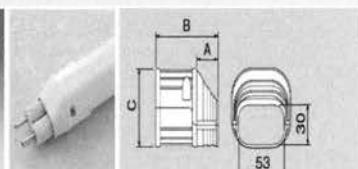
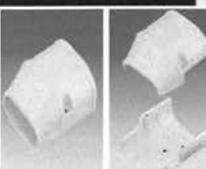
端末カバー

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)

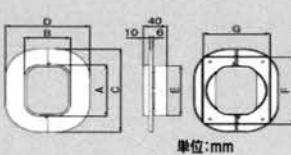
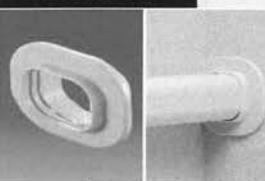
※()内は、アイボリー以外の梱包数



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
化粧フレート

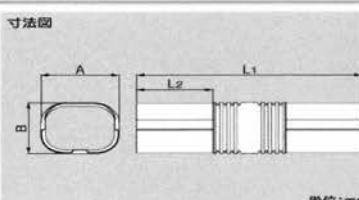
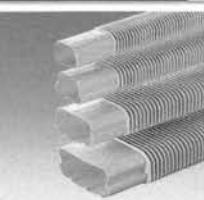
コードNo.	型番	A	B	C	D	E	F	G	コドリ幅	標準単価	梱包
0481	SWC-66	68	66	110	108	64	92	72	Φ70	¥460	100
0482	SWC-77	83	71	127	115	80	110	90	Φ85	¥550	100
0483	SWC-100	108	78	174	144	104	140	114	Φ110	¥740	50
0484	SWC-140	148	88	220	180	144	196	154	Φ145	¥1,100	20

●材質:ABS

SF

フリーコーナー

自在継手



単位:mm

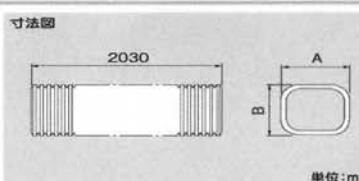
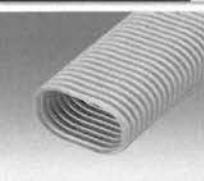
コードNo.	型番	A	B	L1	L2	標準単価	梱包
0451	SF-66-500	62	58	530	88	¥850	20
0452	SF-66-1000	62	58	1060	88	¥1,440	20
0453	SF-77-500	74	62	530	87	¥1,010	20
0454	SF-77-1000	74	62	1060	87	¥1,680	20
0455	SF-100-800	100	70	800	70	¥1,960	10
0456	SF-140-800	140	80	800	80	¥2,380	5

●材質:PE 66, 77:PE 100, 140:PP

SF

フリーコーナー2m(フリーカットタイプ)

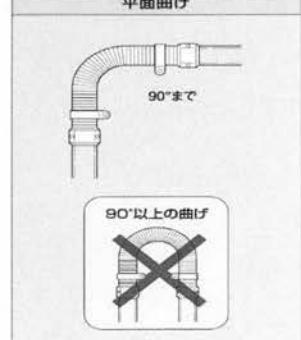
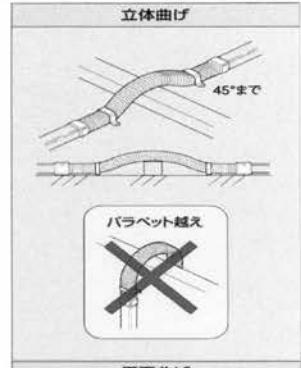
自在継手



単位:mm

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。

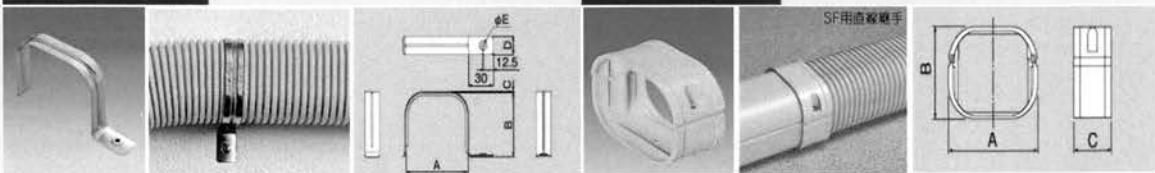
■フリーコーナー使用例・禁止例
(定尺・フリーカットタイプ共通)

SFS

フリーコーナーサドル

SFJ

フリーコーナージョイント



コードNo.	型番	A	B	C	D	E	標準単価	梱包	コードNo.	型番	A	B	C	標準単価	梱包
06110	SFS-66	60	58	1	18	4.2	¥640	60	0436	SFJ-66	68	62	35	¥280	20
06120	SFS-77	75	63	1	18	4.2	¥730	60	0437	SFJ-77	83	66	35	¥330	20
06130	SFS-100	100	70	1.5	22	7	¥890	40	0438	SFJ-100	108	74	40	¥760	20
06140	SFS-140	146	85	1.5	22	7	¥1,060	40							

●材質…SUS304

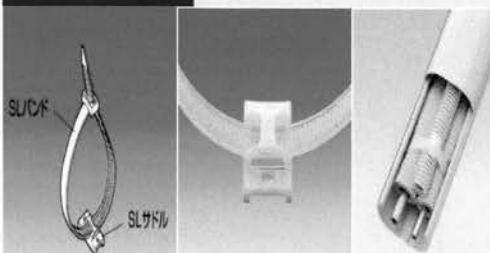
※必ずSFSと組み合わせて使用してください。

※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。

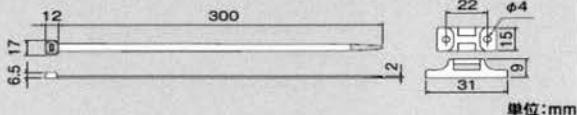
SL

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。

■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

■スリムダクトSD仕様

使用温度範囲	-20°C~60°C(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

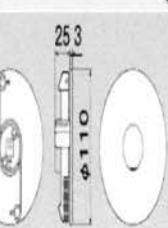
・正式表記は各製品仕様図面を参照

★ABS製バーツおよびSL-300、SA-77、SHCB-77を除く

※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

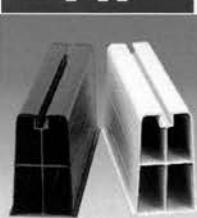
コードNo.	型番	適用穴径	適用壁厚	標準単価	梱包
03535	AF-610-W	φ60~φ100	50~250mm	オープン	50
03532	AF-610-L	φ60~φ100	50~250mm	オープン	50

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



PR-350N

PR-351N

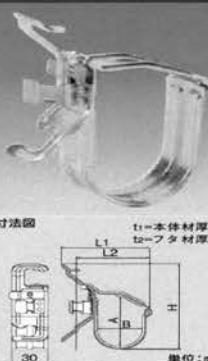
■主材質・材質…PVC

■注意・製品表面温度が-10°C~50°Cの範囲で使用してください。

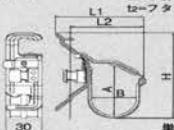
SRV

スーパーロックV型

全ねじボルト取り付けタイプ



寸法図



- 用途** ●W3/8ボルトに取り付けて配管保持に使用します。**注意** ●屋内専用です。
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…ユニークロ

●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。

コードNo.	型番	適用サイズ		許容静荷重	L ₁	L ₂	H	A	B	本体材厚(t1)	フタ材厚(t2)	標準単価	梱包
		保溫*材厚	銅管サイズ										
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		74	61.5	112	76	41	1.0	1.0	¥300	100
		8×10	9.52×19.05~12.70×19.05										
		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

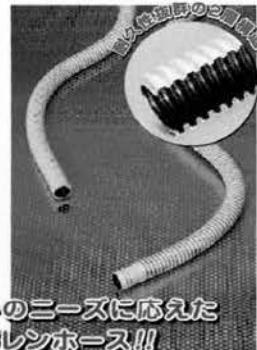
エアコン用シールバテ



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

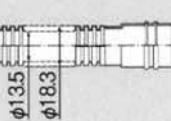
■基本仕様

項目	規 格	項目	規 格
色調	グレー・アイボリー・ホワイト	比重	2.0(代表値)
材質	ポリブテン樹脂系	使用温度範囲	-20°C~50°C
性状	非硬化型(不乾性)	作業温度範囲	5°C~40°C

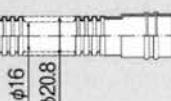
持ち運びに
便利な新パッケージユーヶーのニーズに応えた
耐候性ドレンホース!!

寸法図

DHQ-14



DHQ-16

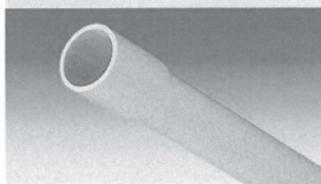


単位:mm

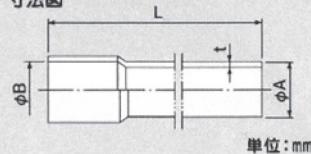
コードNo.	型番	呼び径	内径	長さ	ホース部外径	最大外径	標準単価	梱包
08280	DHQ-14	φ14	φ13.5	50m	φ18.3	φ22	オープン	8
08260	DHQ-16	φ16	φ16	50m	φ20.8	φ22	オープン	6

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。

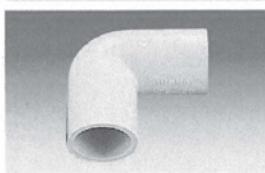
注意 ●屋外で使用する際は、耐候性のあるサドルなどで固定してください。

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

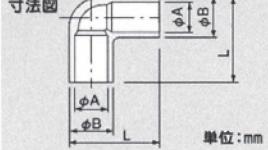
NDE

エルボ90°

90°曲げ継手



寸法図



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

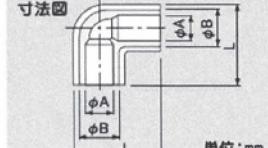
NDDE

エルボ90°保溫材付

90°曲げ継手(保溫材付)



寸法図



コードNo.	型番	φA	φB	L	保溫材厚	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

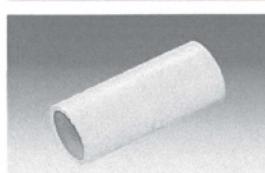
仕様 ●色調…保溫材:アイボリー 継手20、25:アイボリー 継手30:グレー

●寸法はJIS K6743に準ずる

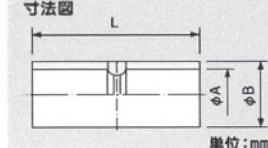
NDS

ソケット

直線継手



寸法図



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

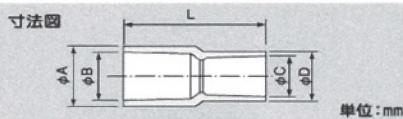
仕様 ●色調…アイボリー

●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



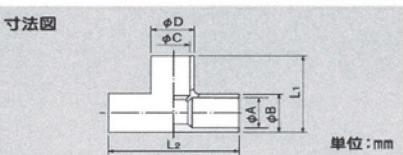
仕様
 ●色調…アイボリー
 ●寸法はJIS K6743に準ずる

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



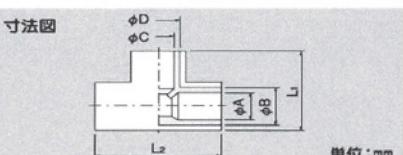
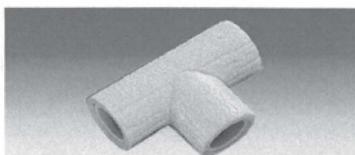
仕様
 ●色調…アイボリー
 ●寸法はJIS K6743に準ずる

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)



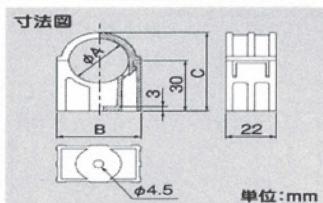
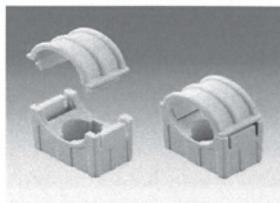
仕様
 ●色調…保温材:アイボリー
 継手20、25:アイボリー
 継手30:グレー
 ●寸法はJIS K6743に準ずる

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。

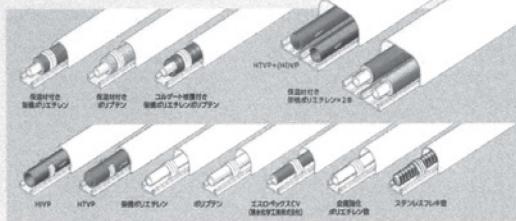
仕様
 ●材質…PP
 ●色調…アイボリー

注意
 ●製品の機能を損なつ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

屋外で使用可能な耐候性仕様
さまざまな配管に対応します。



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バーツもラインナップ

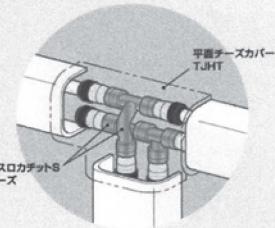
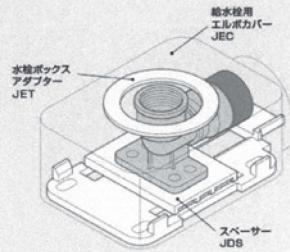
※JDシリーズを給湯に使用する場合は、管内温度80°C以下で使用してください。

※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。

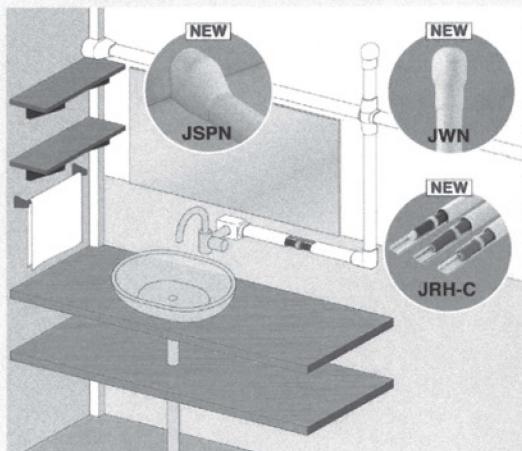
※壁面固定用のねじは、ねじ径4mmのものを使用してください。



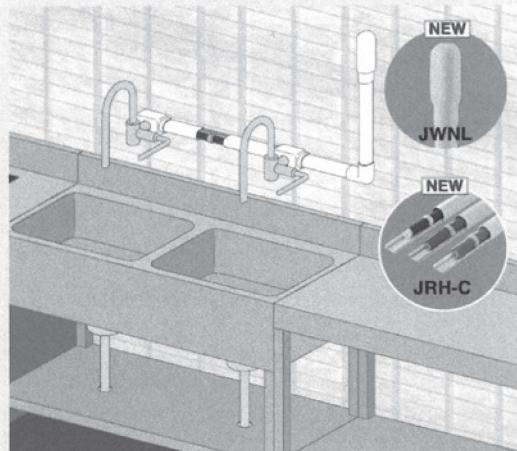
ツインタイプチーズカバーは 乗り越え継手に対応

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





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、最も頼れるストップパー。

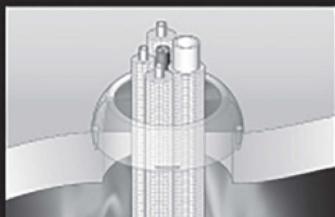
エックスという名の、未知なる可能性。

何十年もの先の、人と建築の安心のために。

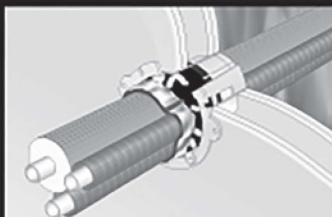
ブランドサイト



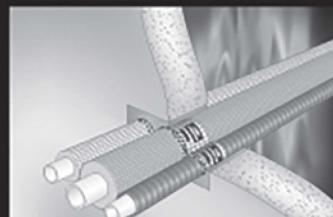
空調、衛生、電気、 防火区画貫通部材の オールラウンドブランド



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]



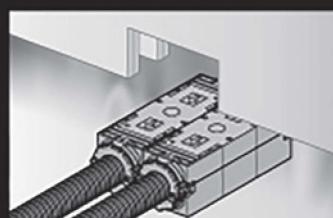
衛生
電気
耐火プラグネオテープ
[IRG-T]



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
耐火貫通プロック
[IRKB]

ルームエアコン据付部品

壁面用ブラケットタイプ

防雪屋根

C-BZG

仕上げ	希望小売価格(税別)	単位
浴槽亜鉛メッキ	¥11,000	4

■使用荷重 80 kg
■エアコン効定寸法 (mm) W300~700/D160~330
■JANコード T49 31481 18057 7

C-BZG-L

仕上げ	希望小売価格(税別)	単位
浴槽亜鉛メッキ	¥11,400	4

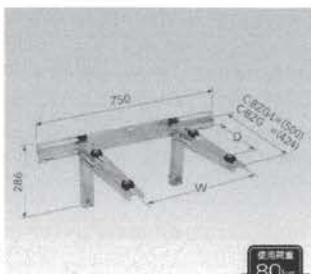
■使用荷重 80 kg
■エアコン効定寸法 (mm) W300~700/D160~400
■JANコード T49 31481 18058 4

共通

go₁

塩害地向け

オプション



平地置用

C-NZJ-L2

仕上げ	希望小売価格(税別)	単位
浴槽亜鉛メッキ	¥11,700	4

■使用荷重 80 kg
■エアコン効定寸法 (mm) W400~750/D200~380
■適用角配 0°~28°(水平~1/4°)
■適用 角 装 0°~13°(水平~1/4°)
■JANコード T49 31481 18627 2

■平地置型台をペンダングなどに据え付ける場合、人が音で箱を振り離さできないよう机から離して設置してください。

go₁

塩害地向け

オプション



C-NZJ5-2

仕上げ	希望小売価格(税別)	単位
浴槽亜鉛メッキ	¥11,700	4

■使用荷重 80 kg
■エアコン効定寸法 (mm) W300~650/D160~340
■適用角配 0°~49°(水平~1/4°)
■適用 角 装 0°~27°(水平~1/4°)
■JANコード T49 31481 18628 9

■平地置型台をペンダングなどに据え付ける場合、人が音で箱を振り離さできないよう机から離して設置してください。

go₁

塩害地向け

オプション



C-NZJ5-L2

仕上げ	希望小売価格(税別)	単位
浴槽亜鉛メッキ	¥13,200	4

■使用荷重 80 kg
■エアコン効定寸法 (mm) W400~750/D200~380
■適用角配 0°~46°(水平~1/4°)

■適用 角 装 0°~25°(水平~1/4°)

■JANコード T49 31481 18629 6

■平地置型台をペンダングなどに据え付ける場合、人が音で箱を振り離さできないよう机から離して設置してください。

go₁

塩害地向け

オプション



塩害地向け

C-KZG-L

仕上げ	希望小売価格(税別)	単位
浴槽亜鉛メッキ	¥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
■エアコン効定寸法 (mm) W70~940/D160~400

■地盤が不安定な場所や傾斜で据え付ける場合、必要に応じて別商品「CE-KHJ」(CE-KHZ)を使用してください。



オプション



共通



C-RZJ2

仕上げ	希望小売価格(税別)	単位
浴槽亜鉛合板板 地盤用モルタル	¥25,300	2

■JANコード T49 31481 18637 1

■積雪荷重 300kg/m²

■エアコン有効寸法 (mm) 幅730/奥行310/高さ600~960 (40mm間隔)

塩害地向け

オプション

C-NG

C-NG5

C-WG

C-WH2

C-NZJ2

C-NZJ5-2

C-WZJ2

C-WZJ5-2

C-WZJH

C-WZJH2

C-WZJH5-2

C-WZJH2

C-WZJH5

C-WZJH

C-WZJH2

C-WZJH5

C-WZJH</div

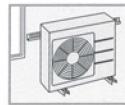
左右に自由にスライド。便利な折りたたみ式アーム、もちろんアームの取付けも簡単ワンタッチ。

B-KT 壁面用架台

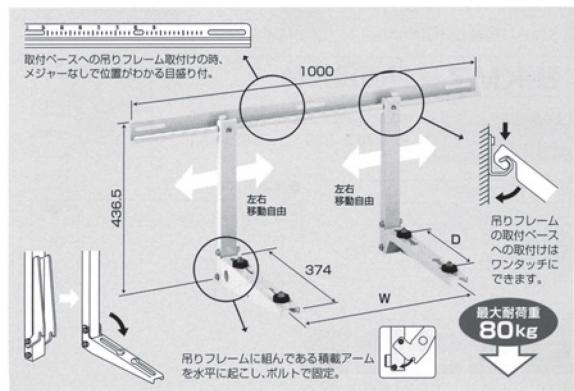
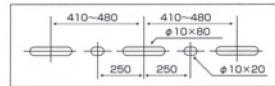
塗装仕上げ

●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 ポリエスチル粉体塗装
標準価格 ￥7,800
梱包入数 6入
PAT.



●壁面固定寸法



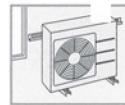
左右に自由にスライド、便利な折りたたみ式アーム、もちろんアームの取付けも簡単ワンタッチ

B-KT-L 壁面用架台

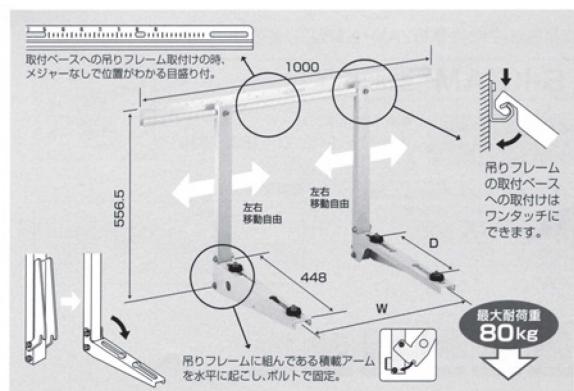
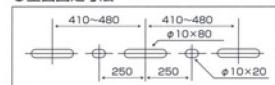
塗装仕上げ

●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 ポリエスチル粉体塗装
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

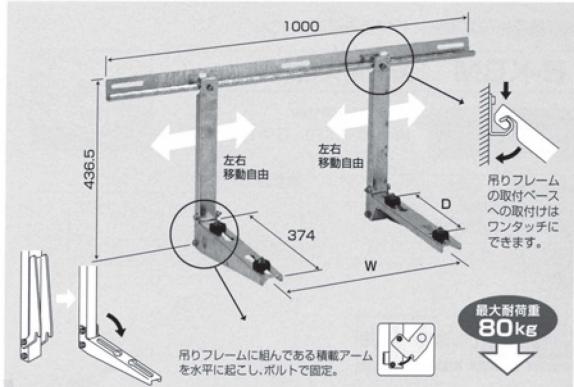
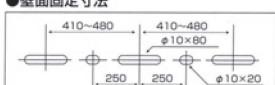
溶融亜鉛メッキ仕上げ

●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



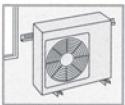
組み立て簡単。塩害地用として安心してお使いいただけます。

B-KM-L 壁面用架台

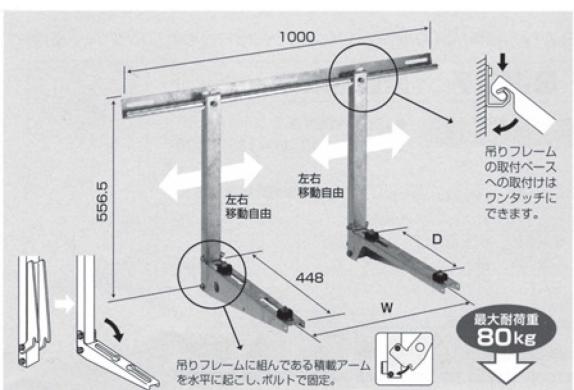
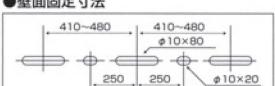
溶融亜鉛メッキ仕上げ

●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

(株)タブチ



1

火無し工法だから口ウ付け不要

2

火無し工法だから火災・火傷の心配なし
CO₂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

口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)

口ウ付け継手	継手施工 123min	保温工事 31min	付帯作業 60min
TBCワンタッチ継手	継手施工 93min	保温工事 31min	

※火気を使用しないため、施工時には一切CO₂を発生させません。

40%
以上
短縮

適用範囲

冷媒	R32	R410A	R407C
冷媒温度	-40 ~ 130°C		
最高使用圧力	4.3MPa		
適合銅管	JIS B 8607 附図書A 表A.1	国土交通省仕様	

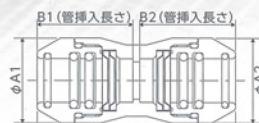
銅管サイズ	6.35	9.52	12.7	15.88	19.05	22.22	25.4	28.58	31.75	38.1
内厚 (mm)	JIS B 8607		0.8	1.0	1.20	1.00		1.10	1.35	
国土交通省仕様						1.05	1.20	1.35	1.55	1.70
質別	O, 1/2H		O	1/2H						
形状	コイル管						直管			

※上記適用範囲外での使用はしないでください。

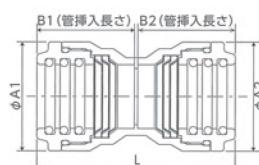
■ソケット



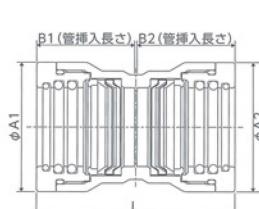
63.5~15.88



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-K3175×2858	74.5	46	52.5	34	39.5	¥9,000
38.10×31.75	FOC-K3810×3175	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-5	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。



☆ 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

※接続部の銅管の円角を矯正します。



■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。



※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)がセットされています。(キーパック付)



■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	適用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。



■ミニカッタ(市販品)

品名	品番	備考	定価
ミニカッタ28	R70015	適用φ3~28mm	¥4,520
カッタホイル	R70017	メンテ部品	¥1,440

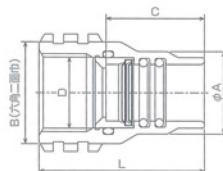
※銅管の切断に使用します。

※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

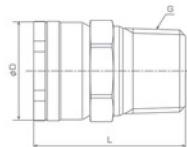
ラインアップ



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

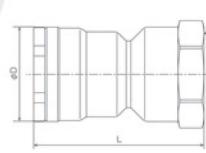
給水給湯銅管用 ワンタッチ継手 ガチロック

オスアダプター (テーパネジ)



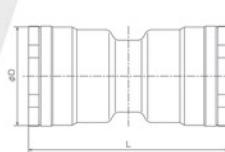
WOC-M							
サイズ	品番	品目コード	定価	入数	L	G	D
12.7	WOC12.7-M	32990001	2,200	40	39	R1/2	25.5
15.88	WOC15.88-M	32990002	2,400	40	43	R1/2	28.5
22.22	WOC22.22-M	32990003	3,000	30	45.5	R3/4	35.5

メスアダプター



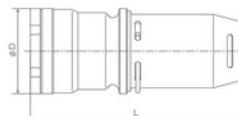
WOC-F							
サイズ	品番	品目コード	定価	入数	L	G	D
12.7	WOC12.7-F	32990101	2,200	35	46	Rc1/2	25.5
15.88	WOC15.88-F	32990102	2,400	35	46	Rc1/2	28.5
22.22	WOC22.22-F	32990103	3,000	30	48	Rc3/4	35.5

ソケット



WOC-K							
サイズ	品番	品目コード	定価	入数	L	G	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



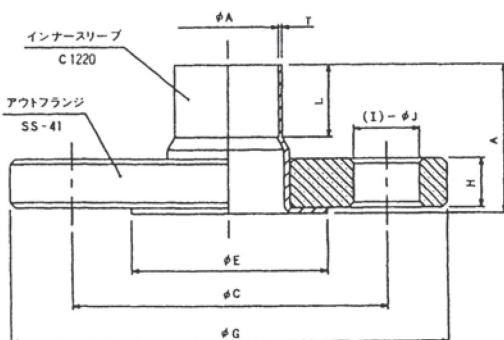
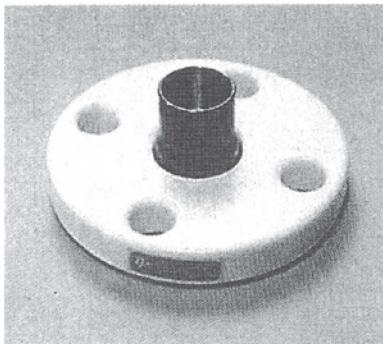
WOC-OT							
サイズ	品番	品目コード	定価	入数	L	G	D
12.7x10	WOC12.7-OT10	32990541	2,300	45	63.5		25.5
12.7x13	WOC12.7-OT13	32990551	2,400	30	62		25.5
15.88x13	WOC15.88-OT13	32990552	2,500	30	62.5		28.5
22.22x13	WOC22.22-OT13	32990553	2,800	20	66		35.5

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

- 耐候性が優れている。
- 耐薬品性、耐海水性が優れている。
- 金属との密着性が優れている。
- 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	M 12
3/4	22.36 ±0.11	0.9	17	38	47	75	100	14	(4)-15	M 12
1	28.75 ±0.13	1.0	21	43	56	90	125	14	(4)-19	M 16
1-1/4	35.11 ±0.15	1.2	24	48	63	100	135	16	(4)-19	M 16
1-1/2	41.50 ±0.17	1.3	27	57	75	105	140	16	(4)-19	M 16
2	54.22 ±0.19	1.5	18	47	94	120	155	16	(4)-19	M 16
2-1/2	66.96 ±0.23	1.7	20	54	112	140	175	18	(4)-19	M 16
3	79.66 ±0.23	2.0	21	63	125	150	185	18	(8)-19	M 16
4	105.12 ±0.29	2.4	22	66	150	175	210	18	(8)-19	M 16
5	130.55 ±0.29	2.8	24	72	180	210	250	20	(8)-23	M 20
6	156.00 ±0.34	3.1	26	78	210	240	280	22	(8)-23	M 20

(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)

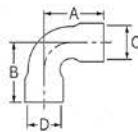
消費税別・円/個

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

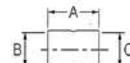
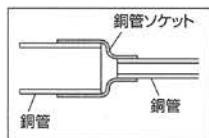
	A	B	C	D
6690-6.35	14	14	6.35	6.35
6690-8.0	14.5	14.5	8	8
6690-9.52	16	16	9.52	9.52
6690-10.0	16	16	10	10
6690-12.7	20	20	12.7	12.7
6690-15.88	23	23	15.88	15.88
6690-19.05	27.5	27.5	19.05	19.05
6690-22.22	34	34	22.22	22.22
6690-25.4	36	36	25.4	25.4
6690-28.58	40	40	28.58	28.58
6690-28.58×22.22	49.5	54	28.58	22.22
6690-34.92	45.5	45.5	34.92	34.92
6690-41.28	50	50	41.28	41.28
6690-53.98	67	67	53.98	53.98

●材質 銅

銅管45°エルボ

	A	B
6691-9.52	9.52	11.5
6691-12.7	12.7	14
6691-15.88	15.88	17
6691-19.05	19.05	19
6691-22.22	22.22	26
6691-28.58	28.58	31.5
6691-34.92	34.92	35
6691-41.28	41.28	40
6691-53.98	53.98	53

●材質 銅



銅管ソケット

	A	B	C
6693-6.35	14	6.35	6.35
6693-8.0	14.5	8	8
6693-9.52	18	9.52	9.52
6693-10.0	17.5	10	10
6693-12.7	22	12.7	12.7
6693-12.7×9.52	22	12.7	9.52
6693-15.88	27	15.88	15.88
6693-15.88×9.52	26.5	15.88	9.52
6693-15.88×12.7	27	15.88	12.7
6693-19.05	33.5	19.05	19.05
6693-22.22	40.5	22.22	22.22
6693-22.22×12.7	38.5	22.22	12.7
6693-22.22×15.88	40	22.22	15.88
6693-25.4	44	25.4	25.4
6693-28.58	48.5	28.58	28.58
6693-28.58×15.88	44.5	28.58	15.88
6693-28.58×22.22	50	28.58	22.22
6693-34.92	52	34.92	34.92
6693-34.92×28.58	54	34.92	28.58
6693-41.28	58.5	41.28	41.28
6693-41.28×34.92	60	41.28	34.92
6693-53.98	73	53.98	53.98
6693-53.98×41.28	72	53.98	41.28

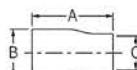
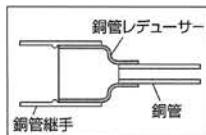
●材質 銅

銅管チーズ

	A	B	C	D
6692-6.35	32	11.5	6.35	6.35
6692-8.0	23	12	8	8
6692-9.52	27	15	9.52	9.52
6692-10.0	29	14	10	10
6692-12.7	34	17.5	12.7	12.7
6692-15.88	44	23	15.88	15.88
6692-15.88×12.7	39	20	12.7	15.88
6692-19.05	53	26.5	19.05	19.05
6692-22.22	63	33	22.22	22.22
6692-22.22×15.88	56	26	15.88	22.22
6692-25.4	68	36.5	25.4	25.4
6692-28.58	77	39.5	28.58	28.58
6692-28.58×15.88	65	29	15.88	28.58
6692-28.58×22.22	71	35	22.22	28.58
6692-34.92	87	45	34.92	34.92
6692-34.92×15.88	67	32.5	15.88	34.92
6692-34.92×22.22	75	40.5	22.22	34.92
6692-34.92×28.58	80	43.5	28.58	34.92
6692-41.28	100	51	41.28	41.28
6692-41.28×22.22	80	43	22.22	41.28
6692-41.28×28.58	86	47	28.58	41.28
6692-41.28×34.92	93	48	34.92	41.28
6692-53.98	125	65.5	53.98	53.98
6692-53.98×28.58	98	52.5	28.58	53.98
6692-53.98×34.92	104	55.5	34.92	53.98
6692-53.98×41.28	112	58	41.28	53.98

●材質 銅

銅管継手



銅管レデューサー

6694-15.88×8.0	¥ 650	50/200
6694-15.88×9.52	¥ 430	50/200
6694-15.88×12.7	¥ 430	50/200
6694-22.22×12.7	¥ 600	50/250
6694-22.22×15.88	¥ 730	50/250
6694-28.58×15.88	¥1,000	50/-
6694-28.58×22.22	¥1,000	50/-

●材質 銅

銅管キャップ

6695-9.52	¥ 400	50/600
6695-12.7	¥ 300	50/400
6695-15.88	¥ 340	50/400
6695-22.22	¥ 520	50/150
6695-28.58	¥ 900	50/100
6695-34.92	¥1,250	50/-
6695-41.28	¥2,300	30/-
6695-53.98	¥3,000	20/-

A	B
8.5	9.52
10.5	12.7
13.5	15.88
20	22.22
24	28.58
25.5	34.92
29	41.28
35.5	53.98

●材質 銅

銅管外ネジアダプター

6696-10×12.7	¥ 1,200	50/200
6696-13×12.7	¥ 1,200	50/250
6696-13×15.88	¥ 750	50/250
6696-13×22.22	¥ 1,950	50/150
6696-20×22.22	¥ 1,200	100/-
6696-25×28.58	¥ 2,300	50/-
6696-30×34.92	¥ 4,200	25/-
6696-40×41.28	¥ 5,800	25/-
6696-50×53.98	¥11,000	15/-

●材質 銅

●呼30・40・50は八角

A	B	C
24	R ³ / ₈	12.7
27	R ¹ / ₂	12.7
27	R ¹ / ₂	15.88
35	R ¹ / ₂	22.22
34	R ³ / ₄	22.22
40	R1	28.58
46	R1 ¹ / ₄	34.92
51	R1 ¹ / ₂	41.28
60	R2	53.98

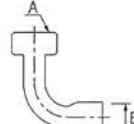
銅管内ネジアダプター

6697-10×12.7	¥ 1,160	50/200
6697-13×12.7	¥ 1,400	50/200
6697-13×15.88	¥ 960	50/200
6697-13×22.22	¥ 1,520	50/150
6697-20×22.22	¥ 1,480	100/-
6697-25×28.58	¥ 2,950	60/-
6697-30×34.92	¥ 4,900	40/-
6697-40×41.28	¥ 6,300	25/-
6697-50×53.98	¥12,400	15/-

A	B	C
24	Rc ³ / ₈	12.7
27	Rc ¹ / ₂	12.7
27	Rc ¹ / ₂	15.88
35	Rc ¹ / ₂	22.22
35	Rc ³ / ₄	22.22
42	Rc1	28.58
48	Rc1 ¹ / ₄	34.92
51	Rc1 ¹ / ₂	41.28
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

●ノンアスペストパッキン付き

◆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
- ノンアスペストパッキン付き
- ◆品番のうしろはA(呼)×B(ミリ)



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

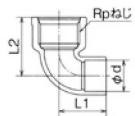
◆品番のうしろの()内は銀の含有量(%)

最高許容圧力	使用温度範囲	使用流体
1.75MPa	-20°C~120°C	冷温水・不凍液・油・エアー

水栓エルボ

青銅
銅
銅
銅
銅

材質: CAC406

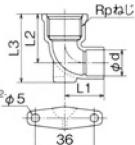


品番	ねじ	φd	L1	L2	入数	価格(円)
	Rp1/2	15.88	24	30	240 60	680
PD-006	Rp1/2	22.22	32	30	200 50	890
PD-009	Rp3/4	22.22	32	30	120 30	1,050

座付水栓エルボ

青銅
銅
銅
銅
銅

材質: CAC406

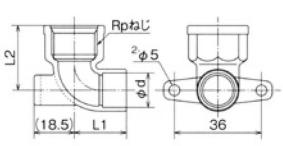


品番	ねじ	φd	L1	L2	L3	入数	価格(円)
	Rp1/2	15.88	24	30	42	160 40	850
PD-007	Rp1/2	22.22	32	30	45	160 40	1,050

座付水栓エルボ(逆座)

青銅
銅
銅
銅
銅

材質: CAC406

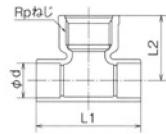


品番	ねじ	φd	L1	L2	入数	価格(円)
	Rp1/2	15.88	24	30	120 30	1,220
PD-014	Rp1/2	15.88	24	30	120 30	1,220

水栓チーズ

青銅
銅
銅
銅
銅

材質: CAC406

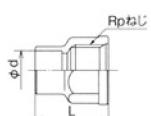


品番	ねじ	φd	L1	L2	入数	価格(円)
	Rp1/2	15.88	24	30	200 50	910
PD-008	Rp1/2	22.22	32	30	120 30	1,650
PD-010	Rp3/4	22.22	64	30	100 25	1,840

水栓ソケット

青銅
銅
銅
銅
銅

材質: CAC406

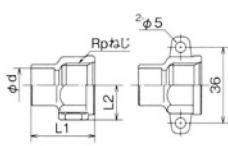


品番	ねじ	φd	L	入数	価格(円)
	Rp1/2	15.88	30	320 80	520
PD-005	Rp1/2	22.22	35	320 80	600

座付水栓ソケット

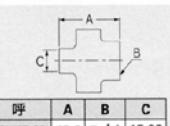
青銅
銅
銅
銅
銅

材質: CAC406



品番	ねじ	φd	L1	L2	入数	価格(円)
	Rp1/2	15.88	30	16.5	160 40	730
PD-013	Rp1/2	15.88	30	16.5	160 40	730

銅管FCユニオン(絶縁ユニオン)



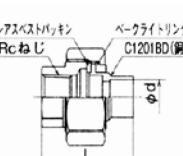
呼	A	B	C
13×15.88	43.0	Rc1/2	15.88
20×22.22	52.0	Rc3/4	22.22
25×28.58	59.0	Rc1	28.58

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・錆鉄・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	単入数	大箱	小箱	価格(円)
DS-384-1	Rc1/2	15.88	43	100	10	10	3,610
DS-237-1	Rc3/4	22.22	52	60	10	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。

総合器材(株) 2025年4月

フレアユニオン

商品コード	規 格	価 格
FUN-2	6.35 φ	¥690
FUN-3	9.52 φ	¥1,160
FUN-4	12.7 φ	¥2,020
FUN-5	15.88 φ	¥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16mm

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

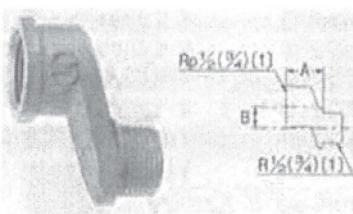
●材質 青銅

●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	ブッシング	キャップ
13	¥1,500	¥1,580	¥1,750	¥2,100	¥1,300	¥950	¥860	¥3,750		¥970
13×10									¥740	
20	¥2,200	¥2,450	¥2,600	¥2,900	¥1,900	¥1,470	¥1,000	¥5,100		¥1,400
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
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	





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]

品名 サイズ	エスロペックス (100m/巻)			エスロペックスCV (50m/巻)		保温付エスロペックス 5mm保温 (50m/巻)		保温付エスロペックス 10mm保温 (50m/巻)	
	品番	価格		品番	価格	品番	価格	品番	価格
10	PEX10J	40,740	◎	PH1003B	34,320	PX1005B	40,700	PX1010B	56,380
	PEX10Y	39,800		PH1003Y	34,320	PX1005Y	40,700	PX1010Y	56,380
	PEX13J	45,440		PH1303B	36,650	PX1305B	43,500	PX1310B	64,430
	PEX13Y	44,500		PH1303Y	36,650	PX1305Y	43,500	PX1310Y	64,430
16	PEX16J	76,140	◎	PH1603B	52,020	PX1605B	61,800	PX1610B	88,590
	PEX16Y	75,200		PH1603Y	52,020	PX1605Y	61,800	PX1610Y	88,590
20	PEX20J	88,840	◎	PH2003B	58,380	PX2005B	69,300	PX2010B	103,900
	PEX20Y	87,940		PH2003Y	58,380	PX2005Y	69,300	PX2010Y	103,900

(円/巻)

品名 サイズ	エスロペックスCV 直管タイプ(3m/本)			保温付エスロペックス 直管タイプ(3m/本)	
	品番	価格		品番	価格
13	PH13B03	2,640	◎	PX135B3	3,400
	PH13Y03			PX135Y3	3,400
16	PH16B03	3,760	◎	PX165B3	4,840
	PH16Y03			PX165Y3	4,840
20	PH20B03	4,240	◎	PX205B3	5,430
	PH20Y03			PX205Y3	5,430

エスロ[®] 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[®] 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

オスねじアダプター		
品名	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	SMOA16G	3,440

ヘッダーオスねじエルボ		
品名	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

バルブ付アダプター		
品名	品番	価格
SMVA10	5,740	
—	—	—
SMVA13	5,950	
—	—	—
SMVA16	6,620	
—	—	—

媒介エルボ		
品名	品番	価格
13×R1/2	SMB13	5,240
13×R3/4	—	—
16×R1/2	SMB16	5,790
16×R3/4	SMB162	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	—	—

ユニオン(袋ナット)		
品名	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

床出しソケット		
品名	品番	価格
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

床出しソケット45°タイプ		
品名	品番	価格
SMYS134	5,310	

胴長オスねじアダプター		
品名	品番	価格
10×R1/2	SMOAL10	3,870
13×R1/2	SMOAL13	4,360
—	—	—
—	—	—

総手一体型止水栓		
品名	品番	価格
13×G1/2	SMTS13	8,620
—	SMTS13V	7,560

パイプ保温材補修テープ		
品名	品番	価格
30mm幅	HDHC30B	1,840
40mm幅	HDHC30Y	1,890
50mm幅	HDHC50B	3,010
60mm幅	HDHC50Y	3,160

メスねじアダプター		
品名	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

メスねじアダプター ロングタイプ		
品名	品番	価格
13×Rc1/2	SMMAL13	5,300

ヘッダーメスねじエルボ		
品名	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

座付きリケット		
品名	品番	価格
—	—	—
SMZS13	3,990	
—	—	—
—	—	—

座付きリケットロング		
品名	品番	価格
—	—	—
SMZSL13	5,140	
—	—	—
—	—	—

給水栓エルボ		
品名	品番	価格
10×Rp1/2	SMWL10	3,490
13×Rp1/2	SMWL13	3,690
16×Rp3/4	—	—

座付給水栓エルボ		
品名	品番	価格
SMWL10Z	3,830	
SMWL13Z	4,220	
SMWL16Z	4,870	

台付給水栓エルボ		
品名	品番	価格
SMWL10D	3,830	
SMWL13D	4,220	

両座付き給水栓エルボ(砲金製)		
品名	品番	価格
SMWL10W	4,700	
SMWL13W	5,060	
SMWL16W	5,830	
SMWL20W	7,240	

両座付き給水栓エルボ(樹脂製)		
品名	品番	価格
SPWLL10W	2,590	
SPWLL13W	2,730	
SPWLL16W	3,370	
SPWLL20W	3,730	

ユニットバスエルボ		
品名	品番	価格
SMUB13L	6,130	
SMUB13N	7,660	

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 x Rc1/2		SMYC13S	4,430		
45°L	13 x Rc1/2		SMYC134	5,740		
	16 x Rc1/2		—	—		
90°L	13 x Rc1/2		SMYC13L	6,480		

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)

品名	エルボ		チーズ		ソケット	
サイズ	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) ペックスヘッダー

品名	ベックスヘッダー				内(個)	
	両口タイプ		片口タイプ			
	品番	価格	品番	価格		
呼び径と口数		PHD2W	1,350	PHD2S	1,350	
		PHD3W	1,650	PHD3S	1,650	
		PHD4W	1,950	PHD4S	1,950	
		PHD5W	2,400	PHD5S	2,400	
		PHD6W	2,750	PHD6S	2,750	

品名	ベックスヘッダー用保温バー			内(個)
	品番	価格	品番	
口数	2P	HDPC2	1,050	
	3P	HDPC3	1,200	
	4P	HDPC4	1,500	
	5P	HDPC5	1,650	
	6P	HDPC6	1,850	

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		ベックスヘッダーパーブ付きアダプター	
サイズ		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)						
品名	ベックスヘッダーニップル		ベックスヘッダーブラグ		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	PN120	3,120	PHP20	1,650	—	—
Ro3/4 x H3/4	—	—	—	—	PMN20	3,830

ヘッダー固定金具(床用)				(円/個)
	床用		2P固定用	
	品番	価格	品番	価格
	BRYUKA	1,890	BRY2P	2,430

品名	HiVP変換アダプター	
サイズ	品番	価格
13×H1/2	HiVPA13	81
16×H3/4	HiVPA16	108
20×H3/4	HiVPA20	113

■機器ヘッダー配管システム

エスロン ペックスヘッダー

続編「バチツリエスロカチットのDNA」

精度・確実・スピーディ

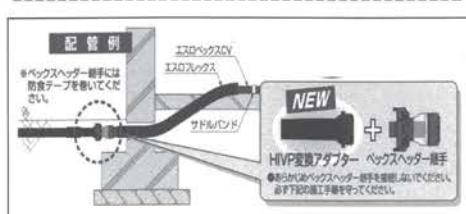


HIからPEXへの変換がダイレクトに!



配管例

卷之三



給水・給湯・空調用金属強化ポリエチレン管・継手

1)スーパーイエロメタックス(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	スーパーイエロメタックス(長尺管)		
	品番	価格	長さ
10	SMX101H	53,110	100m/巻
13	SMX131H	61,500	
16	SMX1650	41,240	
20	SMX2050	64,300	50m/巻
25	SMX2550	85,970	

適用範囲

最高許容水圧	1.5MPa (0~60°C) 1.0MPa (61~85°C) 0.8MPa (86~95°C)
最高許容温度	95°C
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圧を含んだ値です。



(2)パイプ(直管)

(円/本)

品名 サイズ	スーパーイエロメタックス(直管)		
	品番	価格	長さ
13	SMX134	2,520	
16	SMX164	3,420	
20	SMX204	5,270	
25	SMX254	7,050	
30	SMX324	10,630	
40	SMX404	14,490	
50	SMX504	21,470	

エスロンスーパーイエロメタックス

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)スーパーイエロメタックス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)

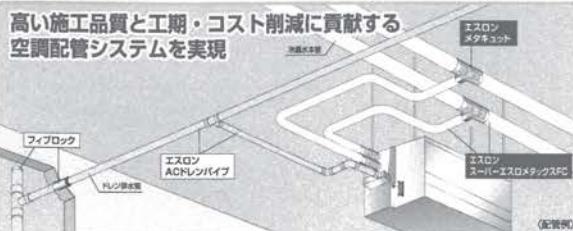
保温厚 サイズ	スーパーイエロメタックスFC(長尺管)								長さ
	10mm		20mm		25mm		30mm		
品番	価格	品番	価格	品番	価格	品番	価格	品番	
10	SF1010Q	24,480	SF1020Q	39,560	—	—	—	—	25m/巻
13	SF1310Q	27,130	SF1320Q	45,250	—	—	—	—	
16	SF1610Q	36,120	SF1620Q	46,810	SF1625Q	56,790	—	—	
20	SF2010Q	54,160	SF2020Q	62,800	SF2025Q	74,890	SF2030Q	81,180	
25	SF2510Q	69,050	SF2520Q	84,300	SF2525Q	98,950	SF2530Q	112,350	

(2)パイプ(直管:4m)

(円/本)

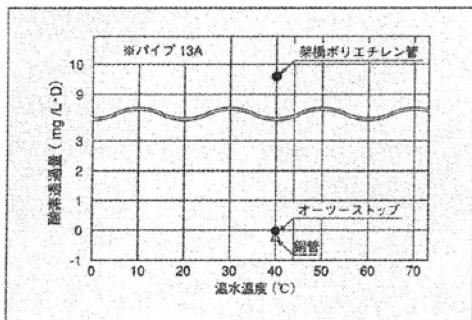
保温厚 サイズ	スーパーイエロメタックスFC(直管)								長さ
	10mm		20mm		25mm		30mm		
品番	価格	品番	価格	品番	価格	品番	価格	品番	
13	SF13104	5,780	SF13204	8,260	SF13254	8,930	—	—	4m/本
16	SF16104	6,890	SF16204	9,370	SF16254	10,260	—	—	
20	SF20104	7,700	SF20204	10,620	SF20254	12,640	SF20304	13,990	
25	SF25104	9,270	SF25204	12,650	SF25254	14,910	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	

エスロンスーパーイエロメタックスFC



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

- 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。
- 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。
- 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。
- 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

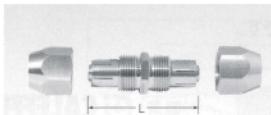
O ₂ ストップ	品番	呼び径	外径 (φ Dmm)	内径 (φ Dmm)	肉厚 (mm)	標準長さ (m/巻)	単価(円)
	O ₂ -7C	7A	10.3	7.0	1.60	100	42,800
	O ₂ -10C	10A	13.3	10.0	1.60	100	48,800
	O ₂ -13C	13A	17.4	13.0	2.20	100	54,700
	O ₂ -16C	16A	21.8	17.5	2.15	100	67,800

※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、お問い合わせください。

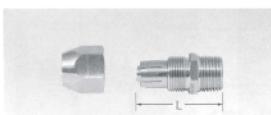
O₂ストップ専用継手

■ 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)
O ₂ -JVK-7	R1/2 x 7A	71.0	10個／箱	3,850
O ₂ -JVK-10	R1/2 x 10A	73.5	10個／箱	3,850
O ₂ -JVK-13	R1/2 x 13A	73.5	10個／箱	3,850
O ₂ -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）

※外径・内径・肉厚は基準寸法です。
※標準長さ以外については、お問い合わせください。

品番	呼び径	外径 (Φ Dmm)	内径 (Φ dmm)	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、お問い合わせください。

エクセルジョイント（袋ナット式ジョイント）

※エクセルバイブEH、エクセルバイブBAに適合します

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

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	品番	呼び径	L (mm)	梱包単位	単価(円)
XL-13AFJ-CAC	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	品番	呼び径	L (mm)	梱包単位	単価(円)
 本体材質 :黄銅	XL-13AHJ-1/2W	Rc1/2 x 13A	47	20	2,330

株式会社オンド製作所 カボリ2ジョイント®

カボリ2ジョイント®

仕様

	把手	ボールバルブ
最高許容圧力	1.75MPa	1.0MPa
使用温度範囲	-20°C~95°C	
使用流体	不凍液・冷温水	

上記仕様は絶手・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。

KSJ1型 テーパおねじ

規格 埋設 NG	Rねじ		L	φd	寸法						価格	
					R1/2	R1/2	7	36.5	4.3	160	40	
KSJ1- 1307	R1/2	R1/2	7	36.5	4.3	160	40	2,600				
KSJ1- 1310	R1/2	R1/2	10	39	6	160	40	1,790				
KSJ1- 1313	R1/2	R1/2	13	41	9	120	30	2,020				
KSJ1B-1316	R1/2	R1/2	16	41	12.5	100	20	2,420				
KSJ1B-2016	R3/4	R1/2	16	44	12.5	100	20	2,590				
KSJ1B-2020	R3/4	R1/2	20	44	12.5	80	20	4,410				
KSJ1H-2020	R3/4	20FH	44	18	80	20	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。

KSJ3型 ソケット (黄銅製)

規格 埋設 NG	Rねじ		L	φd	寸法						価格	
					R1/2	R1/2	7	42	4.3	160	40	
KSJ3- 07	R1/2	R1/2	7	42	4.3	160	40	2,450				
KSJ3- 10	R1/2	R1/2	10	47	6	120	30	2,450				
KSJ3- 13	R1/2	R1/2	13	51	9	60	30	2,720				
KSJ3B-16	R1/2	R1/2	16	51	12.5	60	15	4,080				

KSL1型 エルボテーパおねじ

規格 埋設 NG	Rねじ		L1	L2	φd	寸法						価格
						R1/2	R1/2	13	45	38	9	
KSL1- 1313	R1/2	R1/2	13	45	9	80	16	16	2,650			
KSL1B-2016	R3/4	R1/2	16	50	39	12.5	48	8	3,540			

KSB1型 カボリ2バルブ テーパおねじ

規格 埋設 NG	Rねじ		L	φd	H	寸法						価格
						R1/2	R1/2	7	63	4.3	37	
KSB1- 1307E	R1/2	R1/2	7	63	4.3	37	50	5	5	5,170		
KSB1- 1310E	R1/2	R1/2	10	65.5	6	37	50	5	5	5,170		
KSB1- 1313E	R1/2	R1/2	13	67.5	9	37	50	5	5	5,290		
KSB1B-1316E	R1/2	R1/2	16	74.5	12.5	38.5	50	5	5	5,880		

KSJ2型 テーパめねじ

規格 埋設 OK	Rcねじ		L	φd	寸法						価格	
					Rc1/2	Rc1/2	10	37.5	6	120	30	
KSJ2- 1310C	Rc1/2	Rc1/2	10	39	9	120	30	2,550				
KSJ2- 1313C	Rc1/2	Rc1/2	13	39.5	9	120	30	2,750				
KSJ2B-1316C	Rc1/2	Rc1/2	16	39.5	12.5	80	20	3,630				
KSJ2B-2016C	Rc3/4	Rc1/2	16	41	12.5	80	20	3,820				

KSJ18型 ナット付アダプター

規格 埋設 NG	Gねじ		W六角	L	φd	寸法						価格
						G1/2	G1/2	10	44.5	6	26	
KSJ18- 1310	G1/2	G1/2	10	44.5	6	26	80	20	2,550			
KSJ18- 1313	G1/2	G1/2	13	46.5	9	26	80	20	2,650			
KSJ18- 2013	G3/4	G3/4	13	47	9	30	72	18	3,240			
KSJ18B-2016	G3/4	G3/4	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 (青銅製)

規格 埋設 OK	Rねじ		L	φd	寸法						価格	
					R1/2	R1/2	7	42	4.3	160	40	
KSJ3- 07C	R1/2	R1/2	7	42	4.3	160	40	3,110				
KSJ3- 10C	R1/2	R1/2	10	47	6	120	30	3,110				
KSJ3- 13C	R1/2	R1/2	13	51	9	60	30	3,370				
KSJ3B-16C	R1/2	R1/2	16	51	12.5	60	15	4,760				

KSL3型 エルボソケット

規格 埋設 NG	Rcねじ		L1	L2	φd	寸法						価格
						Rc1/2	Rc1/2	10	32.5	6	108	
KSL3- 10	Rc1/2	Rc1/2	10	37	6	84	14	16	3,280			
KSL3- 13	Rc1/2	Rc1/2	13	37	9	84	14	16	3,050			
KSL3B-16	Rc1/2	Rc1/2	16	39	12.5	60	12	16	4,270			

KSB2型 カボリ2バルブ テーパめねじ

規格 埋設 OK	Rcねじ		L	φd	H	寸法						価格
						Rc1/2	Rc1/2	13	67.5	9	37	
KSB2- 1313E	Rc1/2	Rc1/2	13	69	12.5	38.5	50	5	5,290			
KSB2B-1316E	Rc1/2	Rc1/2	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

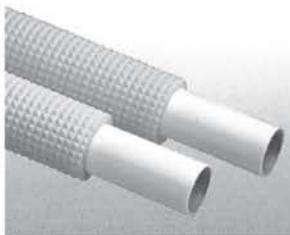
ドライフレックス

長尺管



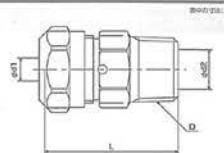
呼び径	品番	管(m)	参考質量(kg)	価格
10	UPC	100	9.0	¥59,100
		100	11.0	¥67,360
		200	22.0	¥134,720

長尺管(保温材付)



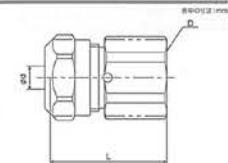
呼び径	品番	管(m)	保温材(mm)	価格
10	UPC-HONT	20	10	¥22,370
		50		¥54,760
		20		¥24,400
		50		¥60,320
		25		¥37,950
16		25		¥58,630
20		25		

オスアダプター



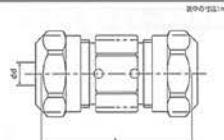
UMJ-M	サイズ	品番	定 値	入数	L	D
	10	UMJ10-M	2,180	50	43.0	R1/2
	13	UMJ13-M	2,450	50	43.0	R1/2
	16	UMJ16-M	3,440	50	50.0	R3/4
	20	UMJ20-M	3,670	50	50.0	R3/4

メスアダプター



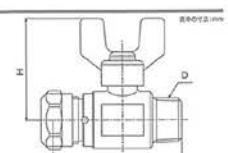
UMJ-F	サイズ	品番	定 値	入数	L	D
	10	UMJ10-F	2,350	50	39.5	Rc1/2
	13	UMJ13-F	2,450	50	39.5	Rc1/2
	16	UMJ16-F	3,610	50	44.0	Rc3/4

ソケット



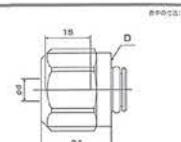
UMJ-K	サイズ	品番	定 値	入数	L
	10	UMJ10-K	2,860	50	50.0
	13	UMJ13-K	3,130	50	50.0
	16	UMJ16-K	4,350	50	53.0
	20	UMJ20-K	5,570	50	53.0

耐熱用ボール止水栓 オネシ



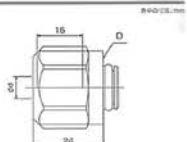
UMJ-HSBOR	サイズ	品番	定 値	入数	L	H	D
	10	UMJ10-HSBOR	3,750	40	64.0	48.0	R1/2
	13	UMJ13-HSBOR	3,750	40	65.0	45.0	R1/2

パネルヒーター用締手 M22X1.5



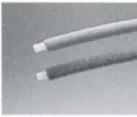
UMP	サイズ	品番	定 値	入数	D
	10	UMP10-M22	1,640	50	M22x1.5
	13	UMP13-M22	1,210	50	M22x1.5

パネルヒーター用締手 G3/4



UMP	サイズ	品番	定 值	入数	D
	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

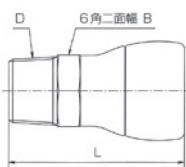
製品コード	製品名	種類	サイズ	本体価格			梱包数
QXPE-10-100Q	キューメックスパイプ 架橋ポリエチレン管 		10A	39,200			1(100m/巻)
QXPE-13-100Q			13A	46,260			1(100m/巻)
QXPE-16-60Q			16A	41,930			1(60m/巻)
QXPE-20A-60Q			20A	60,610			1(60m/巻)
MXPECB-1005-50Q	保温材付・ 架橋ポリエチレン管 	保温材厚さ 5mm 給水用(ブルー)	10A	42,620			1(50m/巻)
MXPECB-1305-50Q			13A	46,140			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
QXPGB-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)
QXPGB-2513-50Q			13A-25	60,310			1(50m/巻)
QXPGP-2210-50Q ★		給湯用(ピンク) 消音テープ付	10A-22	53,260			1(50m/巻)
QXPGP-2513-50Q			13A-25	60,310			1(50m/巻)
QXPDB-2210-50Q ★		給水用(ブルー) 消音テープなし	10A-22	45,580			1(50m/巻)
QXPDB-2213-50Q ★			13A-22	51,240			1(50m/巻)
QXPDB-28-16Q			16A-28	41,530			1(30m/巻)
QXPDB-36-20Q ★			20A-36	70,690			1(30m/巻)
QXPDP-2210-50Q ★		給湯用(ピンク) 消音テープなし	10A-22	45,580			1(50m/巻)
QXPDP-2213-50Q ★			13A-22	51,240			1(50m/巻)
QXPDP-28-16Q			16A-28	41,530			1(30m/巻)
QXPDP-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。

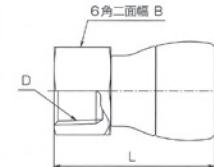
継手の種類

■オスアダプター



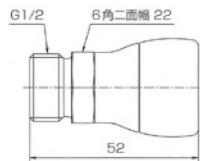
定価	サイズ	L	B	D	入数(個)	
					大箱	小箱
2,270	13AX1/2	54	22	R1/2	120	20
2,860	16AX3/4	59	27	R3/4	120	20

■メスアダプター



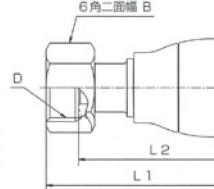
定価	サイズ	L	B	D	入数(個)	
					大箱	小箱
2,590	13AX1/2	50	27	Rc1/2	120	20
2,860	16AX3/4	54	32	Rc3/4	120	20

■オスアダプター平行S



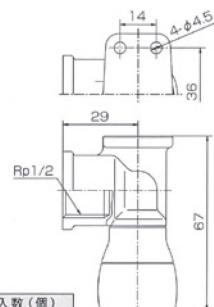
定価	サイズ	入数(個)	
		大箱	小箱
2,360	13AX1/2	120	20

■ユニオンアダプター



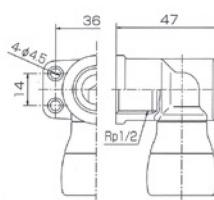
定価	サイズ	L1	L2	B	D	入数(個)	
						大箱	小箱
3,200	13AX1/2	59	49	24	G1/2	120	20
3,640	16AX3/4	65	54	31	G3/4	60	10

■座付きエルボ 上型



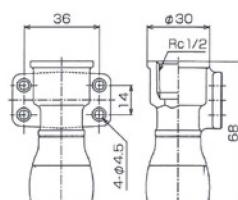
定価	サイズ	入数(個)	
		大箱	小箱
3,830	13AX1/2	60	10

■座付きエルボ 横型



定価	サイズ	入数(個)	
		大箱	小箱
3,830	13AX1/2	60	10

■座付ソケット



定価	サイズ	入数(個)	
		大箱	小箱
4,670	13AX1/2	60	10

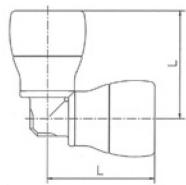
■床用フランジアダプター 床穴 ø 32mm (ø 35mm)



定価	サイズ	入数(個)	
		大箱	小箱
3,230	13AX1/2	90	15

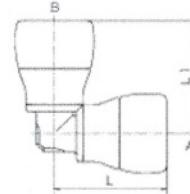
継手の種類

■エルボ



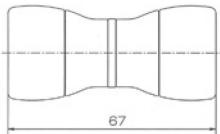
定 価	サ イ ズ	L	入 数 (個)	
			大 箱	小 箱
2,220	13A	43	120	20
3,350	16A	48	60	10

■異径エルボ



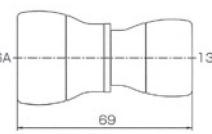
定 価	サ イ ズ	L	L1	入 数 (個)	
				大 箱	小 箱
3,420	16AX13A	47.5	45.5	60	10

■ソケット



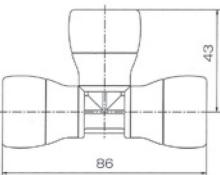
定 価	サ イ ズ	入 数 (個)	
		大 箱	小 箱
2,220	13A	120	20
3,330	16A	60	10

■異径ソケット



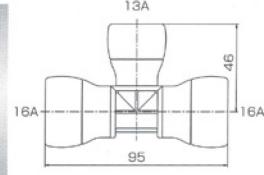
定 価	サ イ ズ	入 数 (個)	
		大 箱	小 箱
3,330	16AX13A	60	10

■チーズ



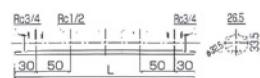
定 価	サ イ ズ	入 数 (個)	
		大 箱	小 箱
3,100	13A	60	10
4,320	16A	60	10

■異径チーズ



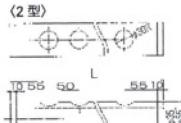
定 価	サ イ ズ	入 数 (個)	
		大 箱	小 箱
4,300	16AX13A	60	10

■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 力ポリパイプ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		価格(円)
			大	小	
		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			

黄枠 主要材質:黄銅

埋設OK

日本水道協会認証登録品

黄枠 主要材質:青銅

埋設NG

耐候性あり

黄枠 主要材質:樹脂

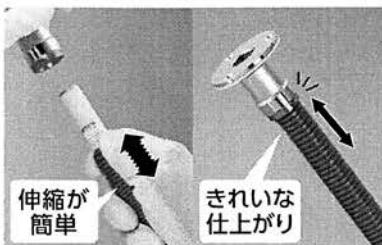
新製品

直射日光厳禁

架橋ポリエチレン管

コルゲートトイージーカポリ[®](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



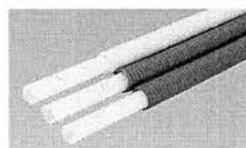
コルゲートトイージーカポリ[®]



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

コルゲートカポリ[®] 直管



コルゲート管 架橋ポリエチレン管

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。

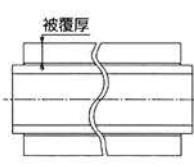
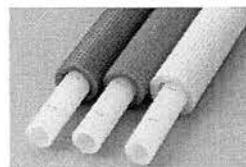
埋設OK

ブルー	ピンク	ホワイト	ΦD	10	18	30m	19,200
—	—	◎PEX10C-CW-30	10	18	30m	21,900	
—	—	◎PEX10C-CW-60	10	18	60m	33,000	
PEX13C-CB-Y30	PEX13C-CP-Y30	PEX13C-CW-Y30	13	22.5	30m	28,500	
PEX13C-CB-Y60	PEX13C-CP-Y60	PEX13C-CW-Y60	13	22.5	60m	38,400	
PEX16C-CB-Y30	PEX16C-CP-Y30	PEX16C-CW-Y30	16	27	30m	28,500	
PEX16C-CB-Y60	PEX16C-CP-Y60	PEX16C-CW-Y60	16	27	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。

被覆イージーカポリパイプW(低巻きぐせタイプ)

被覆カポリパイプW 直管



5mm被覆付

ブルー	ピンク	ホワイト	ΦD	13	3m	15	2,500
PEX13C-PB5-Y30	PEX13C-PP5-Y30	—	13	30m	21,900		
PEX13C-PB5-Y60	PEX13C-PP5-Y60	PEX13C-PW5-Y60	13	60m	38,400		
PEX16C-PB5-Y30	PEX16C-PP5-Y30	PEX16C-PW5-Y30	16	30m	28,500		
PEX16C-PB5-Y60	PEX16C-PP5-Y60	—	16	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	ΦD	13	3m	10	3,500
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		

10mm被覆付

特長 (コルゲートトイージーカポリ・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)

株式会社オンド製作所 ダブルロックジョイント®

末端継手

WJ1型 テーパおねじ

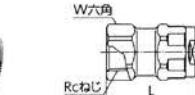


RQJはねじ袋ナットでパッキン接続可能

黄緑 増設 NG

		L	W	
WJ1- 1313-S	R1/2	13A	50	2,100
WJ1- 2013-S	R3/4		43.5	2,340
WJ1A-1316-S	R1/2		53.5	2,510
WJ1A-2016-S	R3/4	16A	54.5	2,660

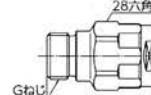
WJ2型 テーパめねじ



黄緑 増設 NG

		L	W	
WJ2- 1313-S	Rc1/2	13A	50	2,440
WJ2- 2013-S	Rc3/4		52	2,920
WJ2A-1316-S	Rc1/2		53.5	3,010
WJ2A-2016-S	Rc3/4	16A	55	3,190

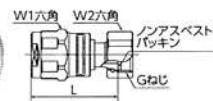
WJ20型 平行おねじ



黄緑 増設 NG

WJ20-1313-S	G1/2	13A	80	20	2,470
-------------	------	-----	----	----	-------

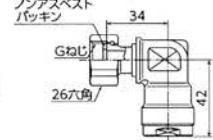
WJ18型 ナット付アダプター



黄緑 増設 NG

		L	W1	W2	
WJ18- 1310-S	G1/2	10A	49.5	24	2,660
WJ18- 1313-S	G1/2	13A	52.5	28	2,660
WJ18- 2013-S	G3/4	52	28	30	3,190
WJ18A-2016-S	G3/4	16A	56	34	3,610

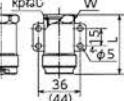
WL12型 エルボアダプター



黄緑 増設 NG

WL12-1313-S	G1/2	13A	40	10	3,190
-------------	------	-----	----	----	-------

WJ9型 座付水栓ソケット

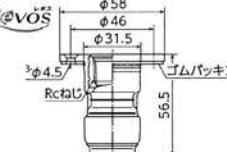


()内寸法は呼び径24×16Aを示します。

黄緑 増設 NG

		L	H	W	
WJ9- 1313-S	Rp1/2	13A	51	17	2,850
WJ9A-2016-S	Rp3/4	16A	55.5	20.5	3,360

RPJ8型 配管アダプター φ58



黄緑 増設 OK

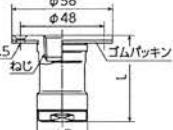
RPJ8-1313	Rc1/2	13A	80	10	3,460
-----------	-------	-----	----	----	-------

スリムだから穴径φ32で施工可能！



スリムで施工性◎

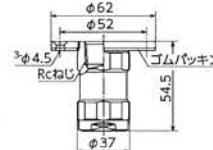
WJ8型 配管アダプター φ58



黄緑 増設 NG

		L	φD	
WJ8- 1313-S	Rc1/2	13A	50	29,80,10,3,010
WJ8A-1316-S	Rc1/2	16A	53	36,40,10,3,860

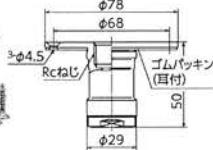
WJ8型 配管アダプター φ62



黄緑 増設 OK

WJ8A-2016C-S	Rc3/4	16A	40	10	4,970
--------------	-------	-----	----	----	-------

WJ66型 配管アダプター φ78

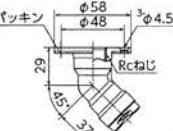


黄緑 増設 NG

WJ66-1313-S	Rc1/2	13A	40	5	3,940
-------------	-------	-----	----	---	-------

パッキンの耳部は施工後にちぎり取って下さい。

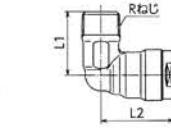
WL13型 床立上げアダプター φ58



黄緑 増設 NG

		WL13-1313-S	Rc1/2	13A	40	10	3,630
--	--	-------------	-------	-----	----	----	-------

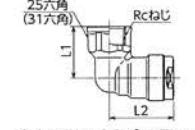
WL1型 エルボテーパおねじ



黄緑 増設 NG

		L1	L2	
WL1- 1313-S	R1/2	13A	36	41,80,10,2,660
WL1A-2016-S	R3/4	16A	45.5	46,80,10,3,510

WL2型 エルボテーパめねじ

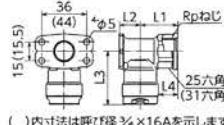


黄緑 増設 NG

		L1	L2	
WL2- 1313-S	Rc1/2	13A	32	41,80,10,2,660
WL2A-2016-S	Rc3/4	16A	33	47,40,10,3,510

末端継手

WL5型 座付水栓エルボ

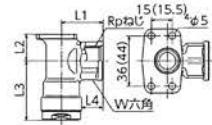
()内寸法は呼び径 $\frac{3}{4} \times 16A$ を示します。

規格 標準 NG

WL5-	1313-S	Rp $\frac{1}{2}$	13A	30	17	42.5	15.5	80	10	3,010
WL5-	1313L-S	Rp $\frac{1}{2}$	13A	40	17	42.5	25.5	80	10	3,360
WL5A-	2016-S	Rp $\frac{3}{4}$	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。

規格 標準 NG

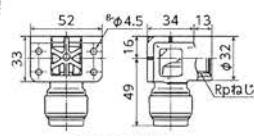
WL6-	1313-S	Rp $\frac{1}{2}$	13A	30	19	42.5	15.5	25	80	10	3,010
WL6-	1313L-S	Rp $\frac{1}{2}$	13A	40	19	42.5	25.5	25	80	10	3,360
WL6A-	2016-S	Rp $\frac{3}{4}$	16A	33	22.5	47	15.5	31	40	10	4,190

WL6-1313L-SはRpねじ側が首長仕様です。

RPL33型 両座水栓エルボ



RevOS

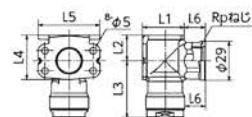


ねじ部は青銅製です。

規格 標準 OK

RPL33-1313	Rp $\frac{1}{2}$	13A	80	10	3,890

WL33型 両座水栓エルボ



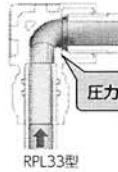
規格 標準 NG

WL33-	1313-S	Rp $\frac{1}{2}$	13A	31	19	42.5	33	46	15.5	80	10	3,740
WL33A-	1316-S	Rp $\frac{1}{2}$	16A	39.5	19.5	45	33.5	54	13	40	10	5,370

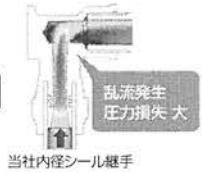
注: L6寸法は、寸法が短い方を記載しています。

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

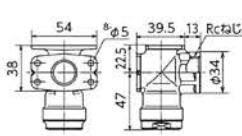


圧力損失 小

乱流発生
圧力損失 大

当社内径シール継手

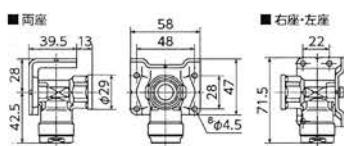
WL66型 両座エルボ



規格 標準 NG

WL66A-2016-S	Rc $\frac{3}{4}$	16A	32	8	5,370

WL73型 座付水栓エルボ マルチタイプ



規格 標準 NG

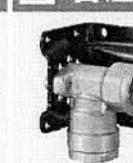
WL73-1313-S	Rp $\frac{1}{2}$	13A	48	6	3,740

3役兼用! 現場に合わせて取付面を変更可能!

1 両座



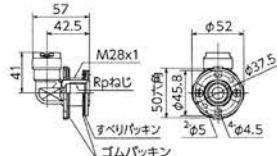
2 右座



3 左座



WL69型 おふロック® UB壁貫通継手 (供回り防止タイプ)



規格 標準 NG

コンパクトタイプ (対応壁板厚最大13mm)

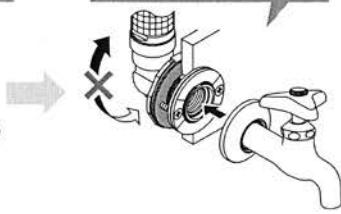
WL69-1313-13-S	Rp $\frac{1}{2}$	13A	48	6	5,250

ビスで固定するだけで継手の供回りを防止!

専用工具不要

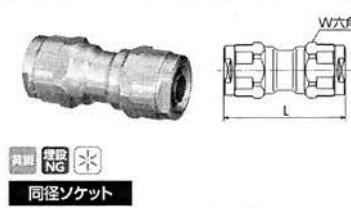


継手の供回りをロック!



中間継手

WJ3型 ソケット



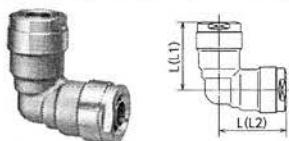
同径ソケット

	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



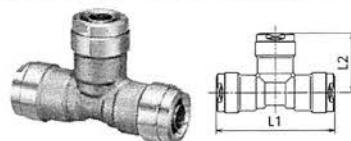
同径エルボソケット

	L	W	
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



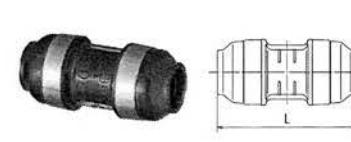
同径チーズソケット

	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	16A-13A	89	45.5 24 6 5,720
WT1A-161316-S	16A-16A	92	45.5 24 6 5,720

WPJ3型 ソケット



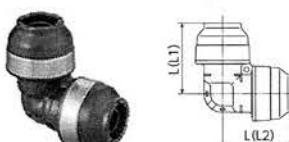
同径ソケット

	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



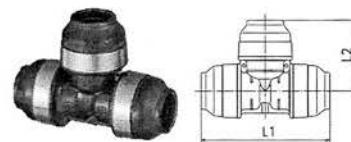
同径エルボソケット

	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



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	16A-13A	90.5	43.5 60 10 3,740
WPT1A-161316-S	16A-16A	87	46.5 60 10 3,740

革命的な大流量でツブラー現場の流量不足を解決!



省エネ大賞受賞

製品・ビジネスモデル部門

〈最高賞〉経済産業大臣賞

代表製品:RPL3-13 他全9点

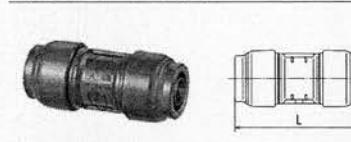
新発想、継手で省エネ。



Revos レボス

革命的な
大流量!
リフォーム!
に最適!

RPJ3型 ソケット



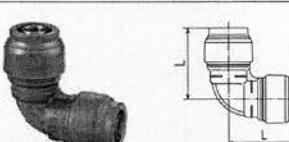
同径ソケット

	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

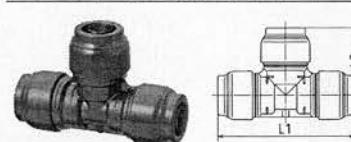
RPL3型 なめらかエルボ™



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



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	16A-13A	93.5	43 24 6 4,490
RPT1A-161316	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

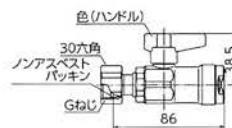
規格 NG

規格 NG

規格 NG

WB1- 1313A-S	R1/2	13A	71	37	80	10	5,020
WB1A-2016A-S	R3/4	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



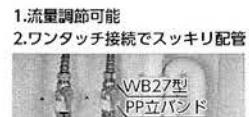
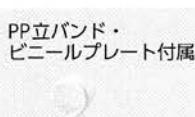
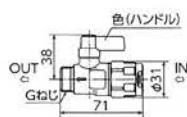
規格 NG

規格 NG

規格 NG

WB24A-2016MA-S	G3/4	16A	40	5	6,950
----------------	------	-----	----	---	-------

WB27型 流量調整ボールバルブ 平行おねじ

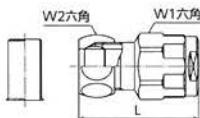


1.流量調節可能

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



規格 NG

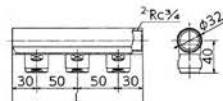
規格 NG

規格 NG

WJ35-1513-S	1/2	13A	55.5	28	26	80	20	2,820
WJ35-2213-S	3/4	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



規格 NG

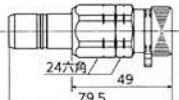
規格 NG

規格 NG

	分岐数	L	10	1	11,920
WH-2003-13-S	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



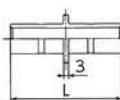
規格 NG

規格 NG

規格 NG

HJ50-13-S	13A	80	10	5,270
-----------	-----	----	----	-------

HPJ3型 連結アダプター



規格 NG

規格 NG

規格 NG

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。

安心挿入確認可能！

ツバ端面まで当たると挿入完了！

省施工

パイプ切断の手間が不要！

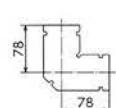
省スペース

短距離で施工できます！

継手用保温材

エルボ

10mm保温材



規格 OK

WL3H-16

16A

13A

Revos

金属製継手

樹脂製継手

Revos

WL3H-16

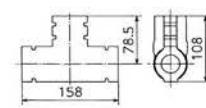
50

—

500

チーズ

10mm保温材



規格 OK

WT1H-16

16A

13A

Revos

金属製継手

樹脂製継手

Revos

WT1H-16

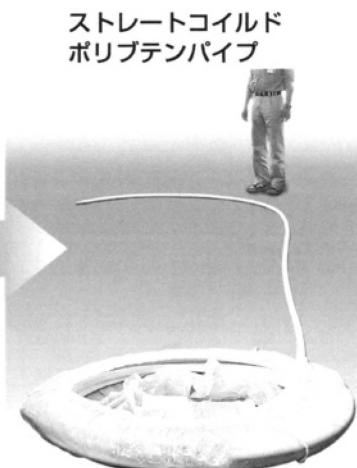
40

—

570

BRIDGESTONE ブッシュマスター

「給水・給湯」「空調」配管システム



らく楽パイプ[®] (ストレートコイルドポリブテンパイプ)



らく楽パイプ[®]

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)
ブルー	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
ピンク	PL16JHB5SC	16	32	5.2	30	1,020	30,600
	KL20JHB5SC			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
ホワイト	PL16JHP5SC	16	32	5.2	30	1,020	30,600
	KL20JHP5SC			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			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

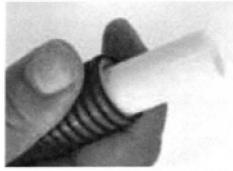
巻き癖が少なく、施工現場でお客様の評価の高い「らく楽パイプ」を柔軟性・耐傷性に優れたコルゲート管(蛇腹管)で被覆する事で、施工の省力化・効率化を実現した次世代パイプです。

らく楽コルゲートパイプ

ポイント1 めぐり性

伸縮性に優れた素材・形状の外被によって、スルッと剥けてパイプを容易に露出させることができます。

→ パイプと継手の接続が簡単に!

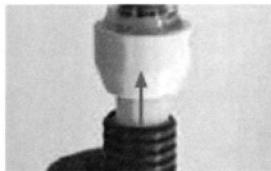


被覆層が柔らかく、めぐりやすい

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!

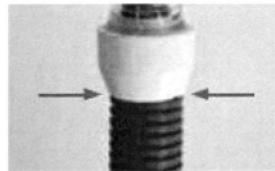


戻りやすい

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)
PL13JHBSSC60



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)
PL10J5	10	3	40	250	750	30,000
PL13J5	13	3	40	390	1,170	46,800
PL16J5	16	3	20	550	1,650	33,000
KL20J5	20	3	20	770	2,310	46,200
PL25J5	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

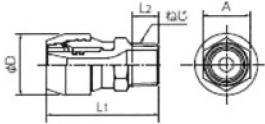
色	品番	適合管 呼び径	定尺 (m)	発注単位 (本)	価格 (円/本)
ブルー	HZ13JHB-M	13	3	20	950
	HZ16JHB-M	16	3	20	1,180
ピンク	HZ13JHP-M	13	3	20	950
	HZ16JHP-M	16	3	20	1,180
ホワイト	HZ13JH-M	13	3	20	1,160
	HZ16JH-M	16	3	20	1,380
	HZ20JH-M	20	3	20	1,420

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: 聚氯エチレンフォーム 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

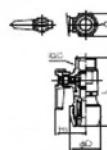
品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法				発注単位	価格(円/個)
			L1	L2	A	φD		
NAM10J4	10	G1/2	53.8	15.0	22.0	24.4	10個以上	1,840
NAM13J4	13	G1/2	53.8	15.0	22.0	30.4	10個以上	2,040
NAM13J5	13	G3/4	54.8	15.0	27.0	30.4	10個以上	2,780
NAM16J4	16	G1/2	57.0	15.0	27.0	36.7	10個以上	3,030
NAM16J5	16	G3/4	57.0	15.0	27.0	36.7	10個以上	4,210

バルブ付きオスアダプター

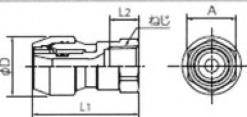


NVM13J4

NVM13JLH



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

ユニオンメスアダプター

NAU13JJ
本体材質:PPS樹脂

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

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	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

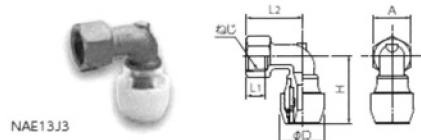
テーパーねじ品

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

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

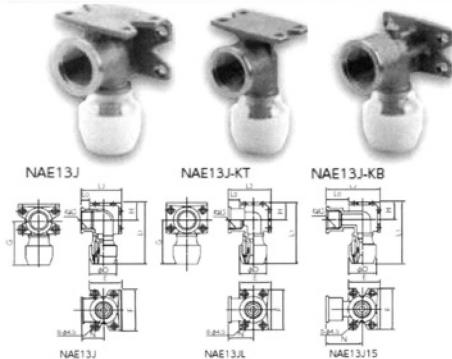


NAEU13JJ 本体材質:PPS樹脂

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			
NAE13JJ	★	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



NAE13J

NAE13J-KT

NAE13J-KB

NAE13J

NAE13JL

NAE13J15

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			
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			
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

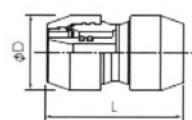
床立上げ用アダプター



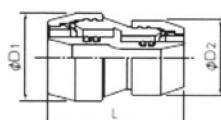
品番	パイプ呼び径	ねじ	寸法			推奨ワン座 サイズ(φ)	推奨床穴径 (φ)	発注単位	価格(円/個)
			L	φD1	φD2				
NAF10J6	10	Rc1/2	53.8	24.4	53.0	55mm以上	31mm	10個以上	3,710
NAF13J6	13	Rc1/2	53.8	30.4	53.0	55mm以上	31mm	10個以上	3,550
NAF13J58	13	Rc1/2	53.8	30.4	58.0	60mm以上	31~34mm	10個以上	3,760
NAF13J58N	13	Rc1/2	53.8	30.4	58.0	60mm以上	31~34mm	10個以上	4,380
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

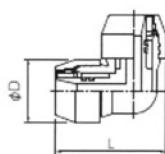


異径タイプ

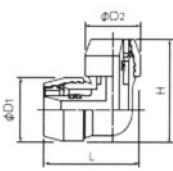


コネクターエルボ

同径タイプ

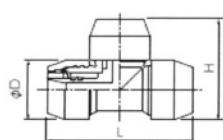


異径タイプ

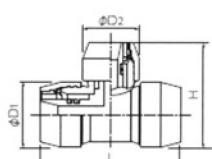


コネクターチーズ

同径タイプ



異径タイプ



NCT25×20×20JH

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

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

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

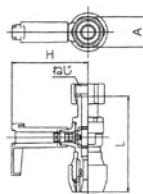
品番	寸法				発注単位 (個)	価格 (円/個)
	L	H	ΦD1	ΦD2		
NCE10×16J	48.2	57.8	36.7	24.4	10	1,890
NCE13×16J	53.3	58.9	36.7	30.4	10	1,930
NCE13×20J	56.0	64.9	43.0	30.4	10	3,080
NCE16×20J	62.3	65.3	43.0	36.7	10	3,270

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

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	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	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	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!



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)
			L	H	A		
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。(ノンアスペスト/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)

新設管 プリセトーン製
架橋ポリエチレン管

配管リフォーム用継手

新設管側
(ポリブテンパイプ)

既設管側

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。

NCRH16J×16A

NCRH16J×16J

品番	既設管			新設管		寸法				発注単位 (個)	価格 (円/個)	
	パイプ 呼び径	パイプ 種類	規格	ポリブテンパイプ 呼び径	パイプ種類	L	φD	A	B			
NCRH13J×13A	13	共用	ポリブテン管 JIS K 6778(旧・現行規格)	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	
			架橋ポリエチレン管 JIS K 6769(PN15 XM種) JIS K 6787(XM種)			77.0	36.7	34.0	34.0			
NCRH16J×16J	16	PB	ポリブテン管 JIS K 6778(旧・現行規格)	16		73.0	36.7	34.0	34.0	10個以上	4,130	
			架橋ポリエチレン管 JIS K 6769(PN15 XM種)			69.5	30.4	27.0	27.0			
NCRH16J×16A	16	PEX	架橋ポリエチレン管 E種 JIS K 6769(PN15 XE種) JIS K 6787(XE種)			69.5	30.4	27.0	27.0	10個以上	4,130	
			架橋ポリエチレン管 E種 JIS K 6769(PN15 XE種) JIS K 6787(XE種)			69.5	30.4	27.0	27.0			
NCRX13J×13AXE	13	PEX		13							3,400	

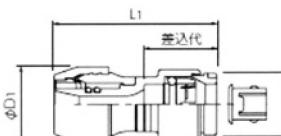
銅管変換継手

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

ポリブテン
パイプ側

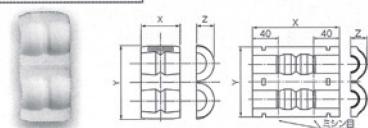
銅管側

品番	本体	ポリブテンパイプ 呼び径	銅管		寸法			発注単位 (個)	価格 (円/個)	
			規格	呼び径	差込代	L1	φD1	φD2		
NCH13JJ×15A	樹脂	13	・水道用銅管(JWWA H 101)の 硬質銅管(直管)/軟質銅管(コイル管)	15A(φ15.88mm)	27.5	63.4	30.4	30.0	10	4,070
NCH13J×20A	金属	13	・外側被覆銅管(JIS H 3330)	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 ②NCH13JJ×15Aは本体:PPS樹脂 ③寸法:mm

コネクター継手用保溫材

ストレート用



HNCS13-16

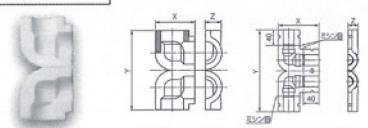
HNCS13-16

ロングタイプ



HNCS20-25N

エルボ用



HNCE13-16

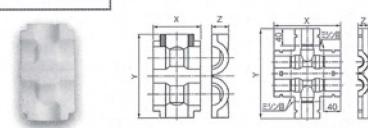
HNCE13-16

ロングタイプ



HNCE20-25N

チーズ用



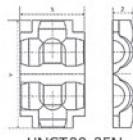
HNCT13-16

HNCT13-16

ロングタイプ



HNCT20-25N



HNCT20-25N

品番	寸法				対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
	X	Y	Z	保温厚			
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				対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
	X	Y	Z	保温厚			
HNCS13L	135.0	108.0	25.5	10	NCS13J	10	300
HNCS16L	136.5	124.0	29.0	10	NCS16J	10	360

品番	寸法				対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
	X	Y	Z	保温厚			
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				対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
	X	Y	Z	保温厚			
HNCE13L	105.0	210.0	25.5	10	NCE13J	10	360
HNCE16L	111.0	222.0	28.5	10	NCE16J	10	420

品番	寸法				対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
	X	Y	Z	保温厚			
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 NCT20×16×20J RCT16J RCT16X13X16J RCT16X13X13J	5	1,980
HNCT25N	111.0	188.0	36.0	10	NCT25J NCT25×20×20J NCT25×20×25J NCT25X13X25J NCT25X16X25J	5	2,290

※HNCT25NをNCT25×20×20JHi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				対応コネクター	発注単位(個)	価格(円/個)
	X	Y	Z	保温厚			
HNCT13L	157.0	211.0	25.5	10	NCT13J	10	420
HNCT16L	162.0	222.0	28.5	10	NCT16J	10	480

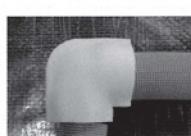
①材質：架橋ポリエチレンフォーム

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



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ください。

- ②保温材を取り付けて、ビニールテープにて保温材、パイプ保温材を固定してください。

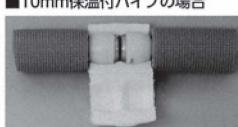
- ③小口径側分岐に隙間が発生する場合は、結束バンドまたはビニールテープ(別売)で固定してください。

④寸法：mm ⑤熱伝導率 0.043W/mK以下

■5mm保温付パイプの場合



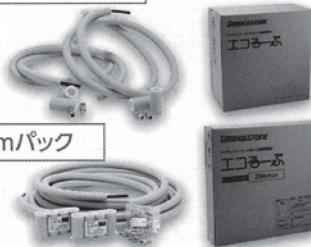
■10mm保温付パイプの場合



●が付いている製品は、エコるーぷ専用品番です。

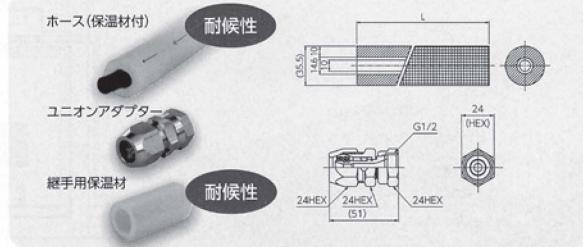
エコるーぷ 配管パック

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	品番			
● 2m/パック	ELP10A-2	10	2m×2本	MAU10A★	4個	4個	2セット	22,000	44,000
			3m×2本		4個	4個	4セット	26,800	107,200
			5m×2本		4個	4個	3セット	37,600	112,800
			20m×1本		8個	8個	1セット	75,200	75,200

①ご注文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。(ノンアスペストパッキン)

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。

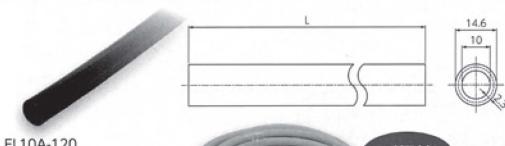
④付属パッキンの材質としての耐熱温度は180°Cとなります。左記の耐熱性能はブッシュマスターシステムとしての使用可能温度範囲ではありません。

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



EL10AH10-25



継手類



継手用保温材



関連部材



品番	寸法 L(m)	発注単位 (m/巻)		単価 (円/m)	価格 (円/巻)
		品番	寸法 L(m)		
● EL10A-120	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
			品番	寸法 L(m)			
● EL10AH10-25	10	25	25	25	2,750	68,750	袋
● EL10AH10-50	50	50	50	50	2,400	120,000	袋
● EL10AH20-25	20	25	25	25	3,500	87,500	袋

品番	寸法 全長(mm)	寸法 HEX(mm)	発注単位 (個)		価格 (円/個)
			品番	寸法 HEX(mm)	
● 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。
★はパッキン付です。(ノンアスペストパッキン)

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。左記の耐熱性能はブ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			発注単位 (個)	価格 (円/個)
		全長(mm)	HEX1(mm)	HEX2(mm)		
● コネクターソケット	MCS10A	61	24	28	2	5,500

品番	寸法 厚さ(mm)	寸法 外径(mm)	寸法 長さ(mm)		発注単位 (個)	価格 (円/個)
			品番	寸法 厚さ(mm)		
● HMAU10A	10	57 (参考: 内径37)	100	100	4	120
● HMAU10A-20	20	67 (参考: 内径27)	100	100	4	280

名称	品番	寸法			発注単位 (個)	単価 (円/個)	価格 (円/箱)
		品番	寸法 厚さ(mm)	寸法 外径(mm)			
耐候性テープ	ET-50	厚さ1.1mm × 幅50mm × 長さ10m	10	4,630	3,630	36,300	
● ホース用保温材	EHZEL10A-L	厚さ10mm × 長さ3m	20	1,800	36,000		
● コレット	1CECO10-20	—	20	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、必要に応じた修補(貼り替え)をお願いいたします。