

第8章 ポリパイプ・継手・止水栓

○ ポリパイプ	305
○ PE 継手	306
○ 青銅仕切弁・止水栓・逆止弁	313
○ メタル入りフランジ・空気弁	318
○ サドル付分水栓・穿孔機	319
○ MCユニオン	326
○ YTジョイント・3FNジョイント	327
○ SKX継手	328

積水化学工業 (株)
 北海太洋プラスチック (株)
 (株)クボタケミックス

ポリエチレンパイプ参考価格

(水道用1種軟質管) (耐塩素水性に優れた水道用ポリエチレン二層管)

サイズ	外径 φmm	内径 φmm	肉厚 φmm	常用圧 Kg/cm ²	長さ M	M重量 Kg	コイル重量 Kg	参考価格 上段:M 下段:コイル
13	21.5	14.5	3.5	11.4	120	0.184	22.08	246 29,520
20	27.0	19.0	4.0	10.2	120	0.269	32.28	353 42,360
25	34.0	24.0	5.0	10.1	90	0.423	38.07	552 49,680
30	42.0	30.8	5.6	9.9	90	0.595	53.55	793 71,400
40	48.0	35.0	6.5	9.2	60	0.788	47.28	1,062 63,720
50	60.0	44.0	8.0	9.0	40	1.216	48.64	1,599 63,960
40	48.0	35.0	6.5	9.2	5	0.788	直管	本/ 6,500
50	60.0	44.0	8.0	9.0	5	1.216	直管	本/10,030

一般用1種管 (2級管)

サイズ	外径 φmm	内径 φmm	肉厚 φmm	常用圧 (参考) Kg/cm ²	長さ M	M重量 Kg	コイル重量 Kg	参考価格 上段:M 下段:コイル
3/8	17.0	13.0	2.0	7.8	120	0.088	10.6	58 6,960
1/2	21.5	16.1	2.7	8.4	120	0.148	17.8	97 11,640
3/4	27.0	21.0	3.0	7.3	120	0.210	25.2	137 16,440
1	34.0	28.0	3.0	5.5	90	0.272	24.5	169 15,210
1 1/4	42.0	35.0	3.5	5.3	90	0.394	35.5	245 22,050
1 1/2	48.0	41.0	3.5	4.6	90	0.455	41.0	283 25,470
2	60.0	52.0	4.0	4.2	60	0.654	39.2	406 24,360
2 1/2	76.0	66.0	5.0	4.1	40	1.040	41.6	645 25,800
3	89.0	78.0	5.5	3.8	30	1.340	40.2	831 24,930

PE継手 S型

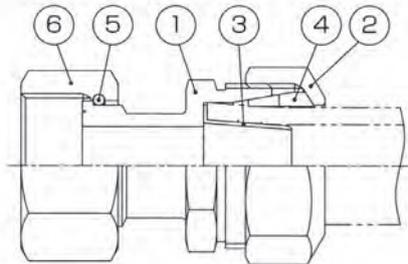
耐震強化型



管が伸びるまで引張られても、
接続部はガッチリ保持



構造



主な種類(1種管用)

◆PE継手 S型

おねじ付ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	塩ビ管用ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50
めねじ付ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50	パイプエンド	13, 20, 25, 30, 40, 50
メータ用ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	エルボ	13, 20, 25, 30, 40, 50
ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	めねじ付エルボ	13, 20, 25, 40, 50
チーズ	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	45°エルボ	13, 20, 25, 30, 40, 50
分止水栓用ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径	90°バンド	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径
		60°バンド	13, 20, 25, 30, 40, 50

◆PE回転継手 S型

分水栓用ソケット	20, 25, 30, 40, 50, 異径
メータ用ソケット	13, 20, 25, 30, 40, 50, 異径

注：種類は、代表例を表しています。
詳細は、最寄りの営業所にお問い合わせください。

仕様

使用圧力	0.75MPa以下
使用流体	水道水
使用温度	常温(20±15℃)
性能	<ul style="list-style-type: none"> • JWWA B 116規格の性能項目に適合 • WSA B 011に適合 • 平成9年厚生省令第14号の耐圧及び浸出性能に適合*

※(公社)日本水道協会 品質認証センター 認証登録品

部品表

部品番号	部品名称	材質
1	胴	CAC902又はCAC902C
2	袋ナット	CAC406又はCAC406C
3	インコア	SUS304(呼び径13~25)* CAC902又はCAC902C (呼び径30~50)*
4	リング	POM
5	止め輪	C5191W
6	直結用ナット	CAC406

※管接続部の呼び径を表します。

標準締め付けトルク

(単位:N-m)

呼び径	13	20	25	30	40	50
締め付けトルク	40	60	80	110	130	150

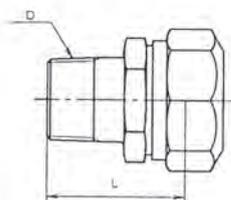
水道用ポリエチレン管金属継手

前澤給装工業（株）

おねじ付ソケット



認証登録番号●G-561



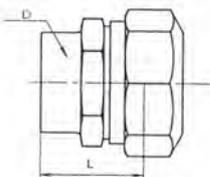
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,550	40	R 1/2
20	2,220	44	R 3/4
25	2,890	48	R1
30	5,520	47	R1 1/4
40	7,220	51	R1 1/2
50	11,340	60	R2
20×13P	2,200	41	R 3/4
50×40P	8,780	55	R2

めねじ付ソケット



認証登録番号●G-561



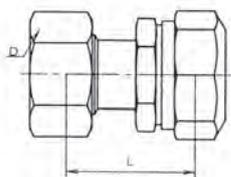
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,550	29	Rc 1/2
20	2,220	32	Rc 3/4
25	2,890	37	Rc1
30	5,520	42	Rc1 1/4
40	7,220	46	Rc1 1/2
50	11,340	56	Rc2

メーター用ソケット



認証登録番号●G-561



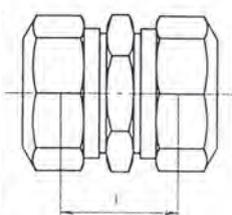
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	2,240	38	G 3/4
20	3,180	43	G1
25	4,290	48	G1 1/4
30	8,650	63	G1 1/2
40	11,710	67	G2
50	17,610	79	G2 1/2
13×20P	2,860	40.5	G 3/4
13×25P	3,640	43	G 3/4
20×13P	2,740	40.5	G1
20×25P	3,970	46	G1
25×13P	3,640	43	G1 1/4
25×20P	4,050	45.5	G1 1/4
25×30P	8,020	51	G1 1/4
30×25P	7,100	60	G1 1/2
40×30P	10,470	63	G2

ソケット



認証登録番号●G-561



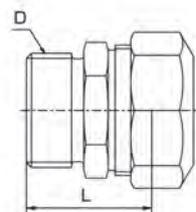
単位：mm

呼び径	S型価格	L	呼び径	S型価格	L
13	2,420	31	30×20	7,180	38
20	3,490	33	30×25	7,790	41
25	4,440	38	40×20	9,030	42
30	8,800	44	40×25	9,570	45
40	11,790	52	40×30	10,960	48
50	16,980	64	50×20	13,550	48
20×13	3,060	32	50×25	14,050	51
25×13	3,720	35	50×30	15,400	54
25×20	4,050	36	50×40	16,300	58

塩ビ管用ソケット



認証登録番号●G-561



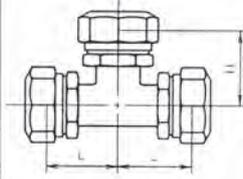
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,970	31	G 3/4
20	2,790	36	G1
25	3,720	40	G1 1/4
30	6,530	46	G1 1/2
40	8,470	53	G2
50	12,880	60	G2 1/2

チーズ



認証登録番号●G-561



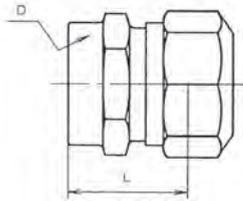
単位：mm

呼び径	S型価格	L	H	呼び径	S型価格	L	H
13	4,230	37	37	30×25	15,780	53	57
20	6,410	43	43	40×13	18,040	49	58
25	8,510	50	50	40×20	18,650	53	61
30	16,240	60	60	40×25	19,280	57	63
40	22,990	70	70	40×30	21,970	64	66
50	31,230	80	80	50×13	24,410	54	63
20×13	5,490	39	40	50×20	25,220	58	66
25×13	7,090	42	45	50×25	26,200	62	68
25×20	7,680	46	47	50×30	29,170	69	71
30×13	13,920	45	52	50×40	30,920	72	73
30×20	15,050	49	55				

分・止水栓用



認証登録番号●G-561



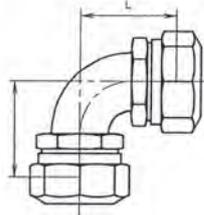
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,610	28	G 3/4
20	2,290	31	G1
25	3,080	36	G1 1/4
30	5,940	41	G1 1/2
40	7,860	48	G2
50	11,550	56	G2 1/2
13×20 P	2,790	29.5	G 3/4
20×13 P	2,030	30	G1
25×13 P	2,450	32	G1 1/4
25×20 P	2,790	33	G1 1/4

エルボ



認証登録番号●G-561



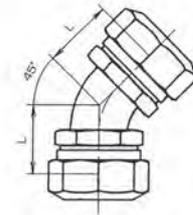
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	2,780	37
20	4,020	43
25	5,710	50
30	10,490	59
40	13,920	69
50	21,350	84

45° エルボ



認証登録番号●G-561



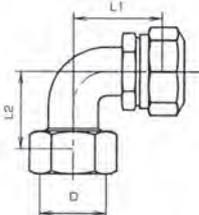
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	3,470	37
20	5,060	43
25	6,580	50
30	11,550	59
40	14,940	69
50	22,270	84

90° ベンド



認証登録番号●G-561



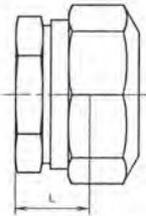
単位：mm

呼び径	S型価格	L1	L2	D
13	2,790	37	33	G 3/4
20	4,050	44	39	G1
25	5,570	52	47	G1 1/4
30	11,190	60	60	G1 1/2
40	14,770	65	69	G2
50	20,970	75	90	G2 1/2
25×20P	5,420	52	45	G1 1/4

パイプエンド



認証登録番号●G-561



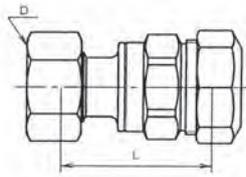
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	1,870	17
20	2,530	19.5
25	3,390	22
30	6,170	25
40	7,990	29
50	11,790	35.5

回転継手メーター用

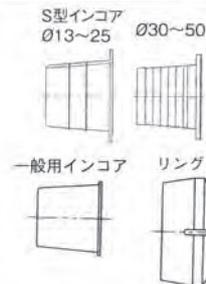


認証登録番号●G-561



呼び径	S型価格	L	D
13	3,570	52	G 3/4
20	4,730	61	G1
25	6,730	67	G1 1/4
30	14,080	72	G1 1/2
40	19,340	86	G2
50	27,740	100	G 1 1/2
13×20P	4,500	54	G 3/4
20×13P	4,500	59.5	G1
20×25P	6,420	63.5	G1
25×13P	6,310	63.5	G1 1/4
25×20P	6,500	65.5	G1 1/4

インコア リング

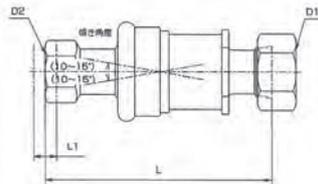


呼び径	価格		
	S型インコア	リング	一般用インコア
13	230	230	280
20	330	250	350
25	450	290	1,020
30	1,030	370	1,320
40	1,220	450	1,590
50	2,070	720	2,550

ろくろ継手GPメーター用



認証登録番号●G-644



●主要部寸法表

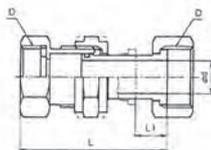
(単位：mm)

呼び径	価格	D1	D2	L	L1
13	5,800	G 3/4	Rc 1/2	116	10
20	8,300	G1	Rc 3/4	129	13
25	11,680	G1 1/4	Rc 1	142	13
30	16,960	G1 1/2	Rc 1 1/4	159.5	16
40	23,340	G2	Rc 1 1/2	165	19
50	36,640	G2 1/2	Rc 2	190	19

S M伸縮ユニオン



認証登録番号●G-536



●主要部寸法

単位：mm

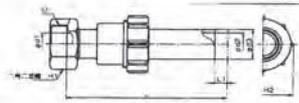
呼び径	価格	D	φd	L	L1
13	3,440	G 3/4	12.5	65	12
20	4,710	G1	18	79	17
25	6,790	G1 1/4	23	91	17
40	19,240	G2	40	127.5	24.5

エラスジョイント

メーター用



認証登録番号●G-14



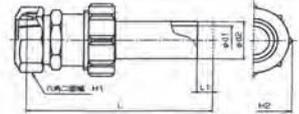
呼び径	価格	D	φ d1	φ d2	φ d3	L	L1	H1	H2
13	2,620	G3/4	13	13	18	119	15	31	42
20	3,650	G1	19	20	26	132	15	38	50
25	4,970	G1 1/4	25	25	32	144.5	15	47	57
30	8,780	G1 1/2	29	31	38	172	20	54	68
40	12,020	G2	39	40	48	182	20	66	79
50	17,850	G2 1/2	48	51	60	200	20	83	98

単位: mm

ポリエチレン管用



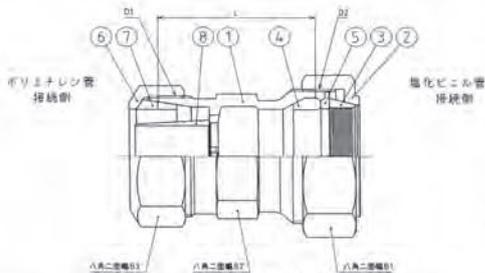
認証登録番号●G-14



呼び径	S型価格	φ d1	φ d2	L	L1	H1	H2
13	2,910	13	18	112	15	35	42
20	3,850	20	26	123	15	42	50
25	4,960	25	32	135.5	15	49	57
30	9,350	31	38	154	20	60	68
40	11,930	40	48	168	20	68	79
50	17,730	51	60	185	20	82	98

単位: mm

PE-PVC 継手 (二層ポリエチレン管 × 塩ビ管) ソケット



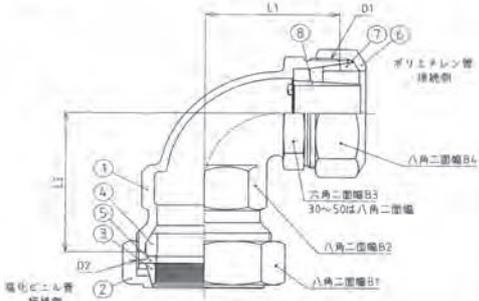
認証登録番号●G-561

部品	部品名称	材質	数量	備考
8	インコア	SUS304	1	30~50: CAC902C
7	リング	POM	1	
6	鉄ナット (PE側)	CAC406C	1	30~50: CAC406
5	扉金	SUS304	1	
4	パッキン	NBR	1	
3	ロックリング	C3604	1	
2	鉄ナット (VP側)	CAC406	1	又は CAC406C
1	胴	CAC902	1	又は CAC902C

呼び径	S型価格	D1	D2	L	B1	B2	B3
13	5,080	M31×2	M38×2	55	44	28	35
20	5,900	M38×2	M45×2	56	51	35	42
25	7,290	M45×2	M52×2	60.5	58	42	49
30	15,290	M56×2	M60×2	69	68	48	60
40	15,690	M63×2	M70×2	74	78	60	68
50	23,630	M77×2	M82×2	83	91	74	82
20P×13V	5,840	M38×2	M38×2	56	44	28	42
25P×20V	6,910	M45×2	M45×2	58	51	35	49

単位: mm

エルボ



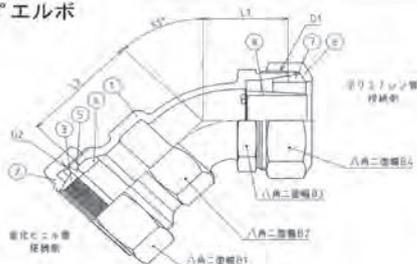
認証登録番号●G-561

部品	部品名称	材質	数量	備考
8	インコア	SUS304	1	30~50: CAC902C
7	リング	POM	1	
6	鉄ナット (PE側)	CAC406C	1	30~50: CAC406
5	扉金	SUS304	1	
4	パッキン	NBR	1	
3	ロックリング	C3604	1	
2	鉄ナット (VP側)	CAC406	1	又は CAC406C
1	胴	CAC902	1	

呼び径	S型価格	D1	D2	L1	L2	B1	B2	B3	B4
13	8,730	M31×2	M38×2	40	52	44	28	28	35
20	9,870	M38×2	M45×2	45	55	51	35	35	42
25	12,650	M45×2	M52×2	50	60	58	42	42	49
30	20,490	M56×2	M60×2	60	70	68	48	53	60
40	24,540	M63×2	M70×2	70	80	78	60	60	68
50	32,000	M77×2	M82×2	85	90	91	74	74	82
20P×13V	9,870	M38×2	M38×2	40	52	44	28	35	42
25P×20V	12,650	M45×2	M45×2	50	55	51	35	42	49

単位: mm

45° エルボ



認証登録番号●G-561

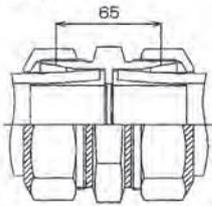
部品	部品名称	材質	数量	備考
8	インコア	CAC902C	1	
7	リング	POM	1	
6	鉄ナット (PE側)	CAC406	1	
5	扉金	SUS304	1	
4	パッキン	NBR	1	
3	ロックリング	C3604	1	
2	鉄ナット (VP側)	CAC406	1	又は CAC406C
1	胴	CAC902	1	

呼び径	S型価格	D1	D2	L1	L2	B1	B2	B3	B4
40	25,300	M63×2	M70×2	49	70	78	60	60	68
50	32,300	M77×2	M82×2	60	78	91	74	74	82

配水ポリエチレン管用 金属継手

■ISO継手 S型ソケット（呼び径50）

EFサドル分岐部又は、水道配水用ポリエチレン管と水道配水用ポリエチレン管を接続するときに使用します



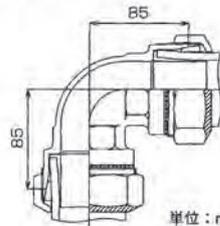
単位：mm
認証登録番号●G-561



単位：mm	
寸法	価格
50	21,260

■ISO継手 S型 エルボ

配管方向を90°曲げて配管するとき 사용합니다。



単位：mm

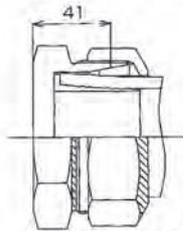


単位：mm	
寸法	価格
50	21,350

認証登録番号●G-561

■ISO継手 S型 パイプエンド

水道配水用ポリエチレン管の配水末端を止めるときに使用します。



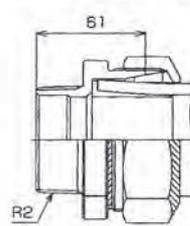
単位：mm
認証登録番号●G-561



単位：mm	
寸法	価格
50	11,790

■ISO継手 S型 おねじ付ソケット（管端防食継手対応）

テーパめねじのバルブや鋼管用継手等と接続するときに使用します。



単位：mm

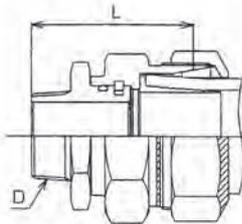


単位：mm	
寸法	価格
50	11,180

認証登録番号●G-561

■ISO回転継手 S型 おねじ付ソケット

おねじ付ソケットに回転機構が付いているので管と独立してねじを回すことができ施工性にすぐれています。



単位：mm				
呼び径	記号	価格	D	L
40×50P		23,880	R1 1/2	91.5
50		22,800	R2	103

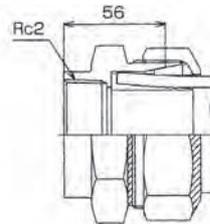
※呼び径の後のPは水道配水用ポリエチレン管接続側を示します。

認証登録番号●G-561



■ISO継手 S型 めねじ付ソケット

鋼管等と接続するときに使用します。



単位：mm

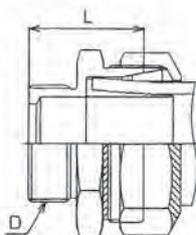


単位：mm	
寸法	価格
50	15,900

認証登録番号●G-561

■ISO継手 S型平行 おねじ付ソケット

EFサドル分岐部又は水道配水用ポリエチレン管と他管種等を接続するときに使用します。



単位：mm				
呼び径	記号	価格	D	L
50×30		15,940	G1 1/2	57
50×40		15,940	G2	60
50×50		15,940	G2 1/2	62

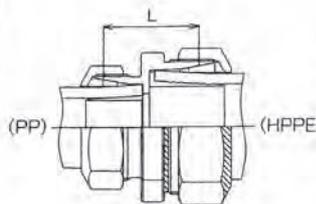
認証登録番号●G-561



※呼び径はHPPE側×接続する管等の呼び径を示します。

■ISO継手 S型 変換ソケット（HPPE×PP）

EFサドル分岐部又は水道配水用ポリエチレン管（HPPE）と水道用ポリエチレン管1種二属管（PP）を接続するときに使用します。



単位：mm			
呼び径	記号	価格	L
50×30		14,070	54
50×40		15,040	58
50×50		15,790	65

認証登録番号●G-561



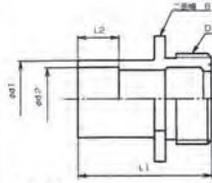
※呼び径はHPPE側×PP側を示します。

各種継手類

銅・鉛管用シモク



認証登録番号●G-66



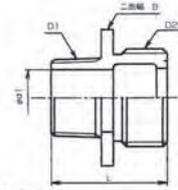
●主要部寸法 単位：mm

呼び径	価格	L1	L2	φd1	φd2	D	B
13	910	40	12	19.2	15.2	G 3/4	32
20	1,590	49	15	28.2	23.2	G1	40
25	2,270	52	18	34.25	28.25	G1 1/4	50

鋼管用シモク



認証登録番号●G-66



●主要部寸法 単位：mm

呼び径	価格	D1	D2	φd1	L	B
13	790	R 1/2	G 3/4	13.5	33	32
20	1,320	R 3/4	G1	19	39	40
25	2,140	R1	G1 1/4	23	41	50
30	3,260	R1 1/4	G1 1/2	32	47	56
40	4,580	R1 1/2	G2	38	50	70
50	6,610	R2	G2 1/2	48	56	84

鋼管用ユニオンソケット
(管端コア対応品)



認証登録番号●G-66

袋ナット



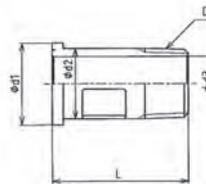
認証登録番号●G-66

ガイドナット



認証登録番号●G-66

呼び径	価格		
	鋼管用ユニオンソケット	袋ナット	ガイドナット
13	690	450	720
20	960	740	1,180
25	1,550	1,110	1,840
30	2,570	1,720	2,530
40	3,090	2,450	3,970
50	5,060	3,970	5,060



●主要部寸法 単位：mm

呼び径	D	d1	d2	d3	L
13	R1/2	23	21	13	40
20	R3/4	30	26	20	50
25	R1	38	33	25	55
30	R1 1/4	44	42	32.5	62
40	R1 1/2	53	48	39	70
50	R2	68	60	50	75

分水キャップ(13~50)



メーターパッキン(13~50)



MQリング(13~50)

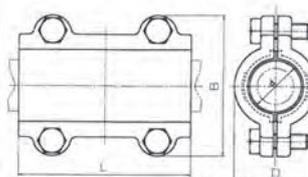


呼び径	価格		
	分水キャップ	メーターパッキン	MQリング
13	500	40	340
20	950	50	400
25	1,140	60	450
30	1,420	90	940
40	2,130	110	1,180
50	3,490	130	1,400

補修バンド



認証登録番号●G-50



- ポリ管用 (13~50)
- 鋼管用 (15~50)
- 塩ビ管用 (13~50)
- 銅管用 (15~25)

●主要部寸法 単位：mm

呼び径	価格	φD	φd				L	B
			ポリ管	鋼管	塩ビ管	銅管		
13	7,250	36	21.5	21.5	18	15	80	66
20	8,170	43	27	27	23	23	90	74
25	11,370	50	34	34	32	28	100	84
30	13,970	58	42	42	38	-	120	100
40	17,840	65	48	48	48	-	130	116
50	21,890	78	60	60	60	-	140	129

青銅製仕切弁



認証登録番号●E-450

●仕様

呼び径	30~50
最高使用圧力	0.98MPa (10Kgf/cm ²)
胴体試験圧力	1.72MPa (17.5Kgf/cm ²)
弁座漏れ試験圧力	1.08MPa (11Kgf/cm ²)

●止水のためのハンドル閉栓トルク

呼び径	閉栓トルク
30	24.5N・m (250Kgf-cm) 以下
40	29.4N・m (300Kgf-cm) 以下
50	34.3N・m (350Kgf-cm) 以下

●部品表

部品番号	部品名称	材質
1	弁箱	CAC406
2	弁フタ	CAC406
3	弁体	CAC406
4	弁棒	耐脱亜鉛黄銅
5	Oリング押えネットナット	CAC406C
6	スペーサー	C1220
7	Oリング	EPDM
8	Oリング	EPDM
9	一文字（乙形）ハンドル	CAC406
10	丸ハンドル	CAC406
11	キーボックス	FC
12	丸ハンドル押えナット	SUS304

●主要部寸法表（外ねじ）

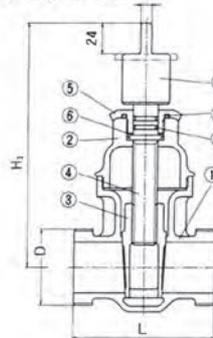
呼び径	価格	D	L	H ₁	H ₂	H ₃
30	34,490	G1 1/2	112	184	177	242 (238)
40	40,580	G2	112	198	191	256 (252)
50	62,400	G2 1/2	158	220	213	278 (274)

※H3（ ）寸法は左開きの場合とする。

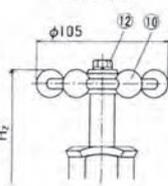
●主要部寸法表（内ネジ）

呼び径	価格	D	L	H ₁
30	34,490	G1 1/2	105	177
40	40,580	G2	105	191
50	62,400	G2 1/2	125	213

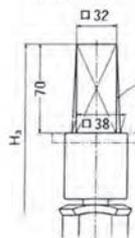
外ねじ式一文字ハンドル 9



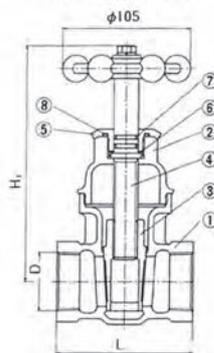
丸ハンドル



キーボックス



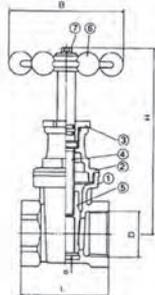
内ねじ式丸ハンドル



埋設用仕切弁



認証登録番号●E-24



●部品表

部品番号	部品名称	材質
1	弁箱	CAC406
2	弁蓋	CAC406
3	Oリング押えネットナット	CAC406
4	弁棒	C3771
5	弁体	CAC406C
6	ハンドル	CAC406C
7	ハンドル止めボルト	SUS304

●主要部寸法表

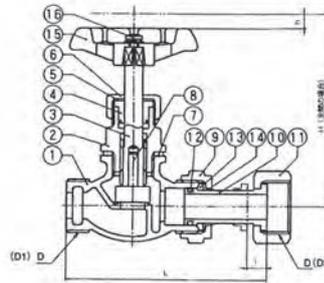
呼び径	価格	D	L	H	B	a
13	9,580	Rc 1/2	55	122	71	3
20	10,910	Rc 3/4	55	132	71	3
25	13,380	Rc1	70	142	71	3.5
30	20,240	Rc1 1/4	80	180	105	3.5
40	25,050	Rc1 1/2	90	195	105	4
50	37,130	Rc2	100	217	105	4.5

水道用こま式止水栓

伸縮形 平行おねじ×伸縮
丸ハンドル



認証登録番号●E-23



●部品表

部品番号	部品名称	材質	部品番号	部品名称	材質
1	胴	CAC406	90	袋ナット	CAC406
2	パッキン箱	C3604	10	伸縮管ソケット	CAC406
3	栓棒	C3604	11	袋ナット	CAC406
4	パッキン	EPDM	12	Oリング	EPDM
5	パッキン押え	C3604	13	パッキン	EPDM
6	パッキン押えナット	C3604	14	リング	POM
7	ガスケット	PE	15	ハンドル	PA
8	こま	-	16	座金付ビス	SUS

蝶ハンドル



認証登録番号●E-23

●主要部品寸法表

単位：mm

呼び径	価格	D	L	H			h	l
				丸	蝶	キー		
13	5,520	G 3/4	98	95.5	93.5	107	7.25	9.5
20	8,930	G1	119	113.5	108.5	119	9.75	9.5
25	12,850	G1 1/4	137	121.5	119	133	12	9.5
30	30,650	G1 1/2	170	162	-	173	16.25	15
40	36,140	G2	198	172	-	187	19	20
50	60,240	G2 1/2	266	201	-	212	24.75	41
507ランジ付	81,110	(D1) G2 1/2	266	201	-	-	24.75	41
20×13	8,610	(D1) G1 (D2) G 3/4	121	113.5	108.5	119	9.75	9.5
25×20	12,780	(D1) G1 1/4 (D2) G1	129.5	121.5	119	132	12	9.5

キーハンドル

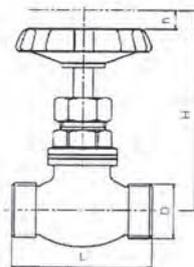


認証登録番号●E-23

甲形 両平行おねじ
丸ハンドル



認証登録番号●E-23



キーハンドル



認証登録番号●E-23

蝶ハンドル



認証登録番号●E-23

●主要部品寸法表

単位：mm

呼び径	価格	D	L	H			h
				丸	蝶	キー	
13	3,780	G 3/4	65	95.5	93.5	100.5	7.25
20	6,120	G1	80	113.5	108.5	120.5	9.75
25	8,420	G1 1/4	90	121.5	119.5	130.5	12
30	18,260	G1 1/2	110	162	-	173	16.25
40	23,670	G2	120	172	-	187	19
50	34,520	G2 1/2	140	201	-	212	24.75

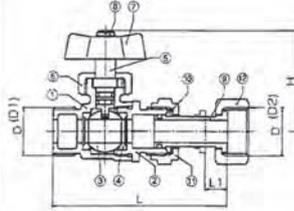
水道用ボール止水栓

伸縮形 平行おねじ×伸縮

蝶ハンドル



認証登録番号●E-23



●部品表

部品番号	部品名称	材質
1	胴	CAC406
2	ボール押さえ	CAC406
3	ボール	CAC406C
4	ボールシート	PTFE
5	栓棒	CAC406C
6	キャップ	C3604
7	ハンドル	CAC406
8	座付きビス	C3604
9	伸縮ソケット	CAC406C
10	パッキン	EPDM
11	袋ナット	CAC406
12	袋ナット	CAC406

丸ハンドル



認証登録番号●E-23

●主要部品寸法表

単位：mm

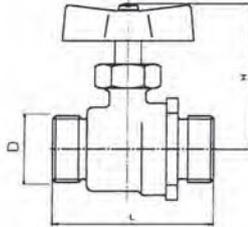
呼び径	価格	D	L	H			L1
				丸	蝶	キー	
13	6,970	G 3/4	95	58.5	55	75	12
20	11,370	G1	119	79	72.5	88.5	15.5
25	15,010	G1 1/4	137	82.5	76	92	16
30	34,250	G1 1/2	168	96	—	109.5	14.5
40	46,430	G2	193	112	—	125.5	21.5
50	73,510	G2 1/2	266	121	—	134.5	38
50フランジ付	94,390	(D1) G2 1/2	266	121	—	—	38
20×13	11,110	(D1) G1 (D2) G 3/4	121	79	72.5	88.5	15.5
25×20	14,590	(D1) G1 1/4 (D2) G1	129	82.5	76	92	16

甲形 両平行おねじ

丸ハンドル



認証登録番号●E-23



キーハンドル



認証登録番号●E-23

蝶ハンドル



認証登録番号●E-23

●主要部品寸法表

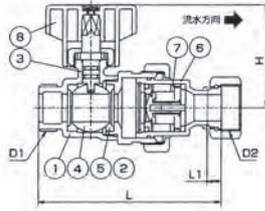
単位：mm

呼び径	価格	D	H			L
			丸	蝶	キー	
13	5,480	G 3/4	58.5	55	68.0	62
20	8,950	G1	79	72.5	88.5	80
25	11,560	G1 1/4	82.5	76	92.0	90
30	26,600	G1 1/2	96	—	109.5	110
40	36,690	G2	112	—	125.5	120
50	55,200	G2 1/2	121	—	134.5	140

逆止水栓KS型



認証登録番号●E-24



●主要部寸法表

呼び径	価格	D1	D2	L	L1	H
13	10,620	G 3/4	G 3/4	110	10	56
20	15,820	G 1	G 1	130	10	73.5
25	20,570	G 1 1/4	G 1 1/4	145	10	77
20×13	15,820	G 1	G 3/4	130	10	73.5
25×20	20,570	G 1 1/4	G 1	145	10	77

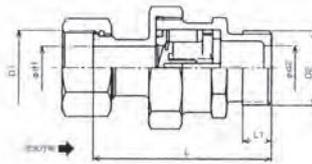
(単位: mm)

逆止弁K型（単式）

ユニオン平行おねじ NK-MG



認証登録番号●F-22



●主要部寸法表

呼び径	価格	D1	D2	φd1	φd2	L	L1
13	4,960	G 3/4	G 3/4	13	13	64	11
20	6,810	G1	G1	19	19	77	13
25	8,810	G1 1/4	G1 1/4	25	25	85	15
30	20,230	G1 1/2	G1 1/2	30	30	105	17
40	26,270	G2	G2	39	39	124	20
50	35,260	G2 1/2	G2 1/2	50	50	132	22

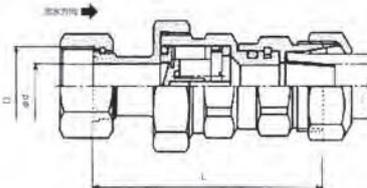
単位: mm

逆止弁K型（スプリング単式）

ユニオン-PE回転継手 K-M×Prs (13~25)
NK-MPrs (30~50)



認証登録番号●F-22



●主要部寸法表

呼び径	価格	D	φd	L
13	6,850	G 3/4	13	79
20	9,270	G1	19	95
25	13,210	G1 1/4	25	105
30	24,410	G1 1/2	30	120
40	31,890	G2	39	146
50	42,470	G2 1/2	50	170
13×20P	8,730	G 3/4	13	81

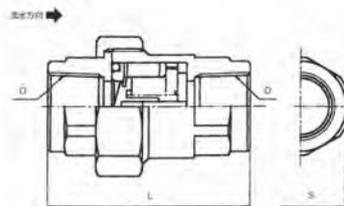
単位: mm

逆止弁K型（スプリング単式）

両テーパめねじ FK-RC (13~25)
NK-RC (30~50)



認証登録番号●F-22

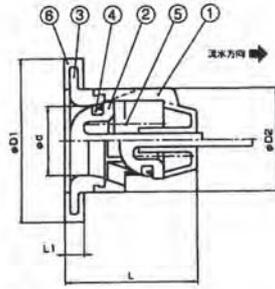


●主要部寸法表

呼び径	価格	D	L	S
13	4,980	Rc 1/2	68	23
20	6,790	Rc 3/4	78	35
25	9,920	Rc1	91	44
30	18,430	Rc1 1/4	98	50
40	22,540	Rc1 1/2	110	58
50	31,000	Rc2	125	70

単位: mm

チャケット



口径	品名	チャケット
13		860
20		1,130
25		1,700
30		3,420
40		4,410
50(フランジ式)		13,160

●部品表

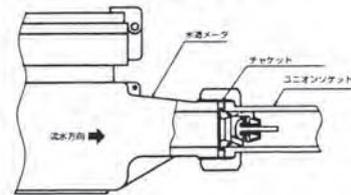
部品番号	部品名称	材質
1	本体	POM
2	弁体	POM
3	弁座	POM
4	シスク	EPDM
5	ばね	SUS304
6	ガスケット	EPDM

●主要部寸法表

呼び径	φD ₁	φD ₂	L	φd	L ₁
13	24	12.5	18	7.8	3.5
20	30	18.5	24	12.5	3.5
25	38	24	30.5	15.5	3.5
30	44	27.5	36.5	18	3.5
40	55	36.5	47	24	4.5

●設置例

水道メータの下流側に設置した場合



プレインゲート



認証登録番号●E-23

標準仕様

呼び径	15mm~50mm
最高使用圧力	7.5kgf/cm ²
検査	胴体試験圧力 水圧 17.5kgf/cm ²
	弁座漏れ試験圧力 水圧 7.5kgf/cm ²

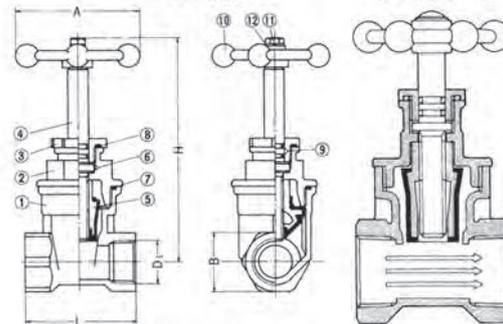
※検査は同等の空圧検査にかえることができる。

特長

1. 弁箱の底部に凹みがなく流れがストレートですのでゴミや小石などの堆積や異物の噛み込みがありません。
2. 弁体にゴムライニングを施したソフトシールタイプの仕切弁です。
3. ゴムライニングを施した弁体を弁箱に圧着させて止水しますので締切トルクが小さくてすみます。
4. 青銅製ですので腐食の心配がありません。

内ねじ式

プレインゲート



口径	品名	
	内ねじ式・外ねじ式	フランジ式
13	12,620	—
20	13,670	—
25	15,580	39,370
30	32,000	55,010
40	37,600	61,050
50	51,030	76,410

※フランジ寸法はJIS B 2240(銅合金製管のフランジの基準寸法)の呼び圧力10kgf/cm²に準ずる。

部品名称(内ねじ式・外ねじ式・フランジ式)

部品番号	部品名称	材質	部品番号	部品名称	材質
1	弁箱	MLF002	7	Oリング	EPDM
2	弁体	MLF002	8	Oリング	EPDM
3	リングギヤ	MLF002	9	Oリング	EPDM
4	手輪	MLF001C	10	ハンドル	BC6
5	弁座	EPDM	11	六角ボルト	SUS304
6	スペーサー	C1220	12	バネ座金	C5191

主要部寸法表

大きさの呼び	D ₁ (テーパ11/16)	L	H	A	B
15	φ20.955	14山	55	122	φ71 29
20	φ26.441	14山	65	131	φ71 35
25	φ33.249	11山	70	141	φ71 44
30	φ41.910	11山	80	183.5	φ105 54
40	φ47.803	11山	90	199	φ105 60
50	φ59.614	11山	100	218	φ125 74

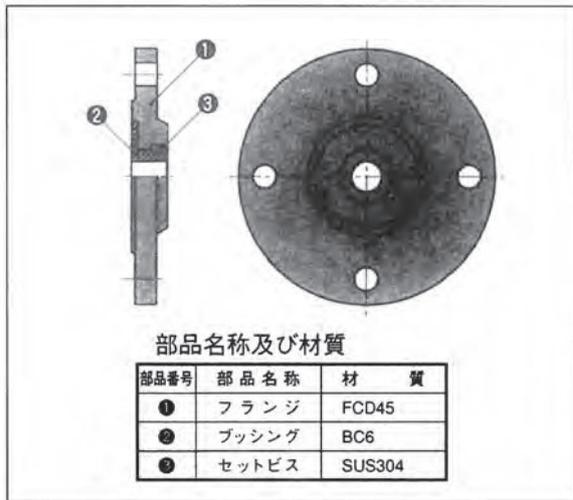
メタル入りフランジ



仕様

用途/上水道用(最高使用圧力10kg/cm²以内)
 試験/水圧にて25kg/cm²を30秒(空圧の場合5kg/cm²を5秒)
 塗装/エポキシ樹脂粉末塗装を200μ以上

認証登録番号●G-14



部品名称及び材質

部品番号	部品名称	材質
①	フランジ	FCD45
②	ブッシング	BC6
③	セットビス	SUS304

価格

サイズ	上水用	JIS規格
50×20	21,970	21,970
25	21,970	21,970
30	21,970	21,970
40	21,970	21,970
50	21,970	21,970
75×20	23,050	
25	23,050	
30	23,050	
40	23,050	
50	23,050	
75	40,970	
100×20	32,610	
25	32,610	
30	32,610	
40	32,610	
50	32,610	
75	55,220	
100	55,220	
150×40	80,720	
50	80,720	
75	80,720	
100	80,720	
150	107,000	

GFタイプ価格

50×50	33,700
75×50	35,300
100×50	50,700
150×50	124,400

HS小型空気弁



HS

HS-D型

HS-2型

価格

品名 口径	HS小型空気弁	HS小型空気弁D型	HS-2型	全高 mm
	13	63,690	66,580	
20	63,690	66,580	—	214
25	63,690	66,580	65,050	217
本体	46,730	49,620	48,090	124

※保温カバーはHS小型空気弁用17,550円・HS-2型用21,720円

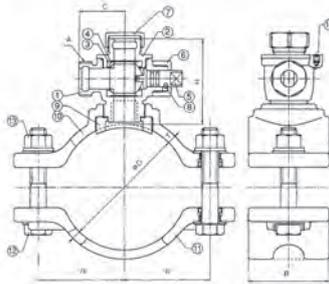
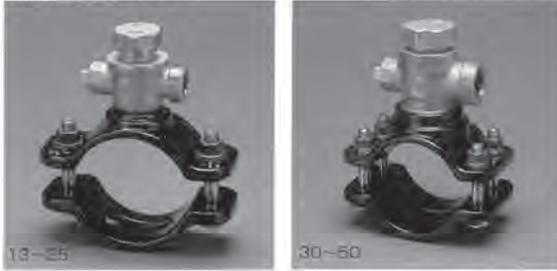
仕様

呼び径	25
使用流体	水
使用圧力	0.05~0.75MPa(0.5~7.6kg/cm ²)
使用温度	常温

認証登録番号●E-45

サドル付分水栓 (JWWA B 117)

铸铁管用 AS-DIP



●部品表

部番	部品名称	材質
1	胴	CAC406
2	ボール押さえ	CAC406
3	ボール	CAC406C
4	ボールシート	PTFE
5	栓棒	CAC406C
6	保護ナット	CAC406
7	キャップ	CAC406
8	止めピン	SUS304
9	サドル裏付ガスケット	NBR
10	サドル	FCD450
11	バンド	FCD450
12	ボルト	SUS304
13	ナット	SUS304
14	止めピン	C3604

硬質塩ビ管用・鋼管用 AS-VS・AS-SP



小口径

●止水機構寸法表 単位: mm

呼び径	A	H	C
13	G 3/4	45	37
20	G1	84.5	45
25	G1 1/4	100	51.5

大口径

●止水機構寸法表 単位: mm

呼び径	A	H	C
13	G1 1/2	118.5	67
20	G2	133.5	70
25	G2 1/2	150.5	73.5

●サドルバンド寸法表 13~25 単位: mm

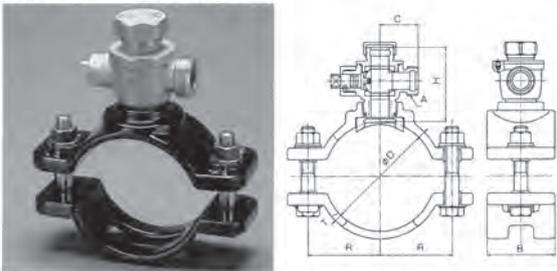
管種	管径	φD	T	B	R
DIP	75	98	8.5	80	-
	100	125	9	80	80
	150	179	9	80	107.5
	200	233	11	100	135
	250	287	12	100	162.5
	300	341	12.5	100	190
VP SP	350	394	13	100	215
	40	49	7	80	-
	50	62	7	80	-
SP	75	91	7	80	-
	100	116	9	80	85
	150	167	9	80	110
SP	125	142	9	80	97
	200	218	9	100	138.5

●サドルバンド寸法表 30~50 単位: mm

管種	管径	φD	T	B	R
DIP	75	98	8.5	120	73
	100	125	9	120	80
	150	179	9	120	107.5
	200	233	11	160	135
	250	287	12	160	162.5
	300	341	12.5	160	190
VP SP	350	394	13	160	215
	75	91	7	120	74
	100	116	9	120	89
SP	150	167	9	120	110
	125	142	9	120	97
SP	200	218	9	160	138.5

铸铁管・石綿セメント管兼用 AS-CA

石綿セメント管 AS-A



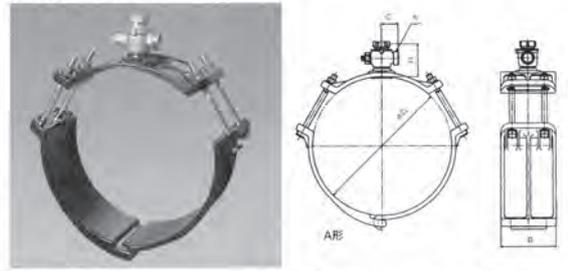
●止水機構寸法表 単位: mm

呼び径	A	H	C
13	G 3/4	78	37
20	G1	88	45
25	G1 1/4	103	51.5

●サドルバンド寸法表 単位: mm

管種	管径	φD	T	B	R
CIP	50	75	7	80	-
	75	101	8.5	80	-
	100	130	9	80	85
	125	160	9	80	105
	150	190	9	80	115
ACP	200	251	10	100	145.5
	250	312	11	100	176
	300	370	12	100	205
	350	435	13	100	240

铸铁管 AS-C



●止水機構寸法表 単位: mm

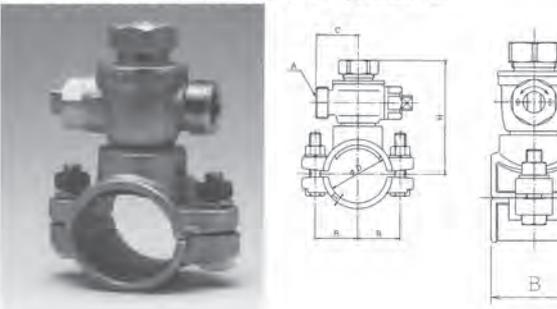
呼び径	A	C	H
13	G 3/4	37	78
20	G1	45	89.5
25	G1 1/4	51.5	98
30	G1 1/2	67	118.5
40	G2	70	133.5
50	G2 1/2	73.5	150.5

●サドルバンド寸法表 単位: mm

管種	管径	φD	T
CIP	400	430	170
	450	480	170
	500	532	170

備考 呼び径400~500のサドルバンドは三つ割となり、ボルト・ナットを4本使用します。

ポリエチレン管用 PP2型AS (JWWAB136)



●止水機構寸法表 単位: mm

呼び径	A	C	H
13	G 3/4	37	78
20	G1	45	84.5
25	G1 1/4	51.5	95

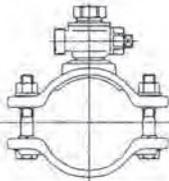
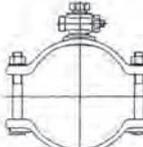
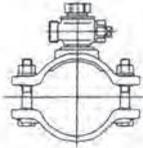
●サドルバンド寸法表 単位: mm

呼び径	φD	T	R	B
40	48	3	40	60
50	62	4.5	45	65

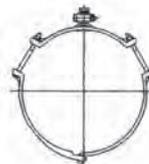
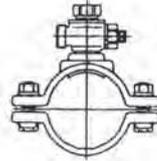
備考 配水管の呼び径40については止水機構25はありません。

前澤給装工業（株）

品名	呼び径	価格
サドル付分水栓 AS-A ボール式 石綿管用	50×13	15,830
	20	18,900
	25	21,640
サドル付分水栓 AS-CA ボール式 鋳鉄・石綿管用	75×13	16,650
	20	19,720
	25	22,440
	100×13	17,440
	20	20,570
	25	23,300
	125×13	18,820
	20	20,670
	25	23,980
	150×13	19,880
	20	22,960
	25	25,680
サドル付分水栓 AS-DIP ボール式 鋳鉄管用	200×13	30,250
	20	33,470
	25	36,530
	250×13	34,030
	20	37,260
	25	40,240
	300×13	37,870
	20	41,110
	25	44,150
	350×13	40,310
	20	43,840
	25	46,530
※石綿管用は別途お問い合わせください。		
サドル付分水栓 AS-DIP ボール式 鋳鉄管用	75×30	41,880
	40	50,100
	50	63,740
	100×30	44,200
	40	52,360
	50	65,000
	150×30	50,970
	40	58,910
	50	71,260
	200×30	58,980
	40	66,870
	50	78,000
	250×30	70,170
	40	78,060
	50	88,900
	300×30	81,590
	40	89,590
	50	100,430
350×30	89,350	
40	97,290	
50	108,140	
※石綿管用は別途お問い合わせください。		
サドル付分水栓 PP2型AS ボール式 ポリエチレン管用	40×13	12,250
	20	14,990
	50×13	12,640
	20	15,560
	25	19,730



品名	呼び径	価格
サドル付分水栓 AS-VS ボール式 ビニール・鋼管用	40×13	14,990
	20	17,500
	25	20,540
サドル付分水栓 AS-SP ボール式 鋼管用	50×13	15,050
	20	17,760
	25	20,540
	30	42,450
	75×13	15,830
	20	18,540
	25	21,340
	30	42,450
	40	49,580
	50	62,580
	100×13	17,450
	20	19,900
	25	22,820
	30	44,420
	40	52,430
	50	64,720
	125×13	18,620
	20	21,120
	25	24,370
	30	52,080
40	61,300	
50	74,200	
150×13	19,130	
20	21,600	
25	24,280	
30	52,700	
40	61,870	
50	75,670	
200×13	24,300	
20	28,010	
25	31,460	
30	65,470	
40	75,330	
50	89,130	
サドル付分水栓 AS-C ボール式 鋳鉄管用	400×13	100,740
	20	104,230
	25	107,590
	30	116,280
	40	124,790
	50	136,650
	450×13	115,720
	20	116,280
	25	119,600
	30	129,290
	40	137,650
	50	149,490
	500×13	122,590
	20	123,020
	25	126,270
30	134,650	
40	143,120	
50	154,960	



配水ポリ用サドル付分水栓(JWWA K144PE)

鋳鉄製サドル付分水栓



EFサドル付分水栓



鋳鉄製サドル付分水栓		EFサドル付分水栓	
サイズ	価格	サイズ	価格
50×20	20,180	50×20	33,530
50×25	22,070	50×25	35,030
75×20	21,570	75×20	33,950
75×25	23,320	75×25	35,310
75×30	44,570	75×30	55,290
75×40	49,400	75×40	67,020
75×50	59,850	75×50	75,400
100×20	23,480	100×20	36,660
100×25	25,390	100×25	38,020
100×30	47,190	100×30	63,170
100×40	51,970	100×40	70,710
100×50	62,440	100×50	79,070
150×20	29,400	150×20	42,350
150×25	31,310	150×25	43,720
150×30	53,130	150×30	68,970
150×40	61,100	150×40	76,810
150×50	71,730	150×50	84,340
200×20	47,800	200×20	47,940
200×25	50,280	200×25	49,420
200×30	69,070	200×30	76,230
200×40	74,150	200×40	83,780
200×50	85,380	200×50	92,140

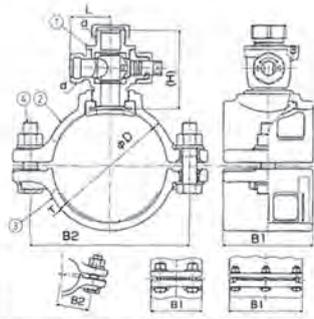
番号	部品名称
1	分水栓ユニット
2	サドル
3	バンド
4	ボルトユニット

単位:mm

止水機構の呼び径	d	L	H
20	G1	45	87.5
25	G1 1/4	51.5	100

単位:mm

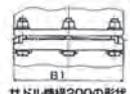
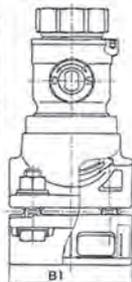
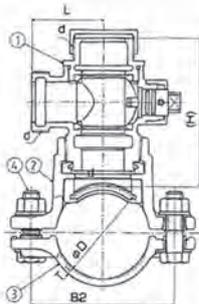
サドル機構の呼び径	D	T	B1	B2
50	64	7	90	59
75	93	7	90	74
100	128	9	100	178
150	184	9	120	236
200	252	9	250	310



サドル機構50・75の形状 サドル機構150の形状 サドル機構200の形状

防食フィルム価格

品名	サイズ	価格
防食フィルム 小口径(13~25)	40~50	440
	75~100	550
	125~150	690
	200~250	800
防食フィルム 大口径(30~50)	300~350	980
	75~100	830
	125~200	990
	250~300	1,170
	350	1,250



単位:mm

サドル機構の呼び径	D	T	B1	B2
75	93	7	120	140
100	128	9	120	178
150	184	9	160	236
200	252	9	250	310

単位:mm

止水機構の呼び径	d	L	H
30	G1 1/2	67	133
40	G2	70	148
50	G2 1/2	73.5	164

※図と寸法は鋳鉄製サドル付分水栓

浸透防止シート価格

品名	サイズ	価格
浸透防止シート	50~100(小)	2,000
	75~150(中)	2,200
	150~200(大)	2,700

配水PE用穿孔機 2Nセット



手動穿孔機 2N型



標準工具



PEホルソセット

製品名		寸法	価格
配水PE標準セット (20~50)		20~50	367,430
配水PE標準セット (20~25)		20~25	164,520
本体+限定付属品セット			90,080
本体		20~50	61,210
PE用ホルソS型セット (HPPE専用)		20	※ 31,340
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
PE用ホルソS型セット (HPPE専用)		25	※ 32,420
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
PE用ホルソセット (HPPE専用)		30	※ 34,730
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
PE用ホルソセット (HPPE専用)		40	※ 64,860
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
PE用ホルソセット (HPPE専用)		50	※ 82,870
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
アダプタ	鋳鉄・EF兼用	20	5,340
		25	5,340
		30	5,950
		40	5,950
		50	8,550
ラチェットハンドル			13,560
モータレンチ			4,320
六角レンチM5			100
ホースバンド			100
収納箱			10,790

※印はセット販売になります。

穿孔可能な配水管 水道配水用ポリエチレン管



■配水ポリ簡易穿孔機 HP1A型 (20~25)

品名	寸法	本体価格	セット内容
HP1A本体セット 20,25	20-25	71,300	
HP1A型アダプター	20	3,450	○
HP1A型ホルソー-20	20	9,550	○
HP1A型ホルソー-25	25	10,240	○

■配水ポリ簡易穿孔機 HP2型 (30~40)

品名	寸法	本体価格	セット内容
HP2型本体セット 30-50	30~50	338,100	
HP2型本体セット 40-50	40~50	261,280	
HP2型本体セット		79,760	○ ○
HP2型接続アダプタ	30	9,550	○ ○
	40	12,140	○ ○
HP2型ホルソー	30	67,050	○ ○
	40	77,400	○ ○
	50	92,000	○ ○

水道用手動穿孔機

●穿孔可能な配水管

- ・ダクタイル鑄鉄管エポキシ樹脂粉体ライニング
- ・ダクタイル鑄鉄管モルタルライニング
- ・水道用硬質塩化ビニル管



穿孔機用挿入棒

●インサートリング用 (φ13~φ50)



手動穿孔機1型 (20~25)

品名	寸法	価格	本体+付属	フルセット
穿孔機1型セット	20~25	137,670		
穿孔機1型本体+付属品セット		70,050		
穿孔機1型本体	13~25	50,180	○	○
ラチェットハンドル1型		10,230	○	○
	13	2,750		
アダプタB穿孔機・挿入型1型	20	2,750		○
	25	3,050		○
手動用きりCA	13	9,990		
	20	11,920		○
	25	16,100		○
手動用ホルソーVP	13	8,640		
	20	14,150		○
	25	19,650		○
挿入棒穿孔機1・2型	13	2,290		
	20	2,290		
	25	2,550		
マグネットクリーナ		4,570		
ホースバンド		100	○	○
モータレンチ		4,320	○	○
六角レンチ	4mm	100	○	○
収納箱穿孔機1型		5,120	○	○

密着コア用 (φ20~φ50) (密着コア用挿入棒+シャンク)



※シャンクはφ20、φ25兼用
φ30、φ40、φ50兼用となります。

手動穿孔機2N型 (20~50)

品名	寸法	価格	本体+付属	フルセット
穿孔機2N型セット	20~50	360,470		
穿孔機2N型本体+付属品セット		90,080		
穿孔機2N型本体(密着対応)	13~50	61,210	○	○
ラチェットハンドル2型		13,560	○	○
	13	5,340		
	20	5,340		○
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	5,340		○
	30	5,950		○
	40	5,950		○
	50	5,950		○
手動用きりCA	13	9,990		
	20	11,920		○
	25	16,100		○
	30	21,210		○
	40	28,780		○
	50	37,720		○
手動用ホルソーVP	13	8,640		
	20	14,150		○
	25	19,650		○
	30	24,750		○
	40	30,260		○
	50	37,320		○
挿入棒穿孔機1・2型	13	2,290		
	20	2,290		
	25	2,550		
	30	5,850		
	40	8,010		
	50	9,270		
密着挿入棒	20	2,790		
	25	2,910		
	30	3,810		
	40	5,100		
	50	7,160		
密着用シャンク穿孔機	20~25	5,000		
密着用シャンク穿孔機	30~50	8,650		
マグネットクリーナ		4,570		
ホースバンド		100	○	○
モータレンチ		4,320	○	○
六角レンチ	5mm	100	○	○
収納箱穿孔機2型		10,790	○	○

水道用電動穿孔機

特長

- ・ 簡単・確実・スピーディ。
- ・ 小口径から大口径まで穿孔可能。
- ・ 本体を回転させずに装着可能。

電動穿孔機 [ケズルクんII (20~50)]

品名	寸法	本体価格
ケズルクんIIフルセット	20~50	799,810
電動穿孔機ケズルクん本体	20~50	470,350
アダプタAケズルクん200	40	20,840
アダプタBケズルクん	20	5,550
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	5,340
	30	5,950
	50	5,950
電動用きり CA	20	30,930
	25	33,840
電動用ホルソー CV	30	53,390
	40	58,140
	50	61,680
電動用ホルソー VP	20	18,460
	25	24,330
ホースバンド		100
モータレンチ		4,320
六角レンチ	3mm	100
平スパナ	19mm	1,790
延長コード ケズルクん		6,860
アース線		3,590
漏電ブレーカ		14,290
接地プラグ		1,530
センタードリル用リング		270
収納箱+援衝材ケズルクんII		15,000
センタードリル (リング付)		10,270



特長

- ・ 小型で軽量、スルムなボディ。
(「ケズルクん」比較)
- ・ 使いやすく、操作が簡単。
- ・ 低価格。

電動穿孔機 [ケズルクんJrII (20~25)]

品名	寸法	本体価格
ケズルクんJrIIフルセット	20~25	441,720
電動穿孔機ケズルクんJrII本体	20~25	300,150
アダプタAケズルクんJr	20~25	20,840
アダプタBケズルクん	20	5,550
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	5,340
	30	5,950
電動用きり CA	20	30,930
	25	33,840
電動用ホルソー CV	30	53,390
電動用ホルソー VP	20	18,460
	25	24,330
ホースバンド		100
モータレンチ		4,320
六角レンチ	3mm	100
平スパナ	19mm	1,790
延長コード ケズルクんJr		5,200
アース線		3,590
ヒューズ ケズルクんJr		780
漏電ブレーカ		14,290
センタードリル用リング		270
収納箱+援衝材ケズルクん JrII		15,000
センタードリル (リング付)		10,270



水道用挿入機 1型・1N型・2型



種類	呼び径
1型 インサートリング用	13、20、25
密着コア用	20、25
2型 インサートリング用	20、25、30、40、50
2型 密着コア用	20、25、30、40、50

●セット内容

品名	1型 インサートリング用	1N型 密着コア用	2型 インサートリング用	2型 密着コア用
本体	1			
アダプター	各1(13,20)	1(20)	各1(20~50)	各1(20~50)
挿入棒	各1(13~25)	各1(20,25)	各1(20~50)	各1(20~50)
ハンドル	1			
モータレンチ	1※			
平スパナ	1(10mm)	1(14mm)	1(14mm)	2(14mm) 各1(19,23mm)
マグネットクリーナ	1※			
収納ボックス	1			

●1N型オプション品

品名
挿入棒(インサートリング用：20、25)
マグネットクリーナ
モータレンチ

挿入機用挿入棒



インサートリング (φ13、φ20、φ25、φ30、φ40、φ50)



密着コア (φ20、φ25、φ30、φ40、φ50)



品名	寸法	価格
挿入機1型 インサートリング用	一式	50,590
挿入機1N型 密着コア用	一式	40,770
挿入機2型 インサートリング用	一式	95,600
挿入機2型 密着コア用	一式	112,170
挿入棒挿入機1型	13	1,110
	20	1,260
	25	1,510
挿入棒挿入機2型	20	1,730
	25	2,100
	30	2,470
	40	3,310
	50	3,810
密着挿入棒	20	2,790
	25	2,910
	30	3,810
	40	5,100
	50	7,160

品名	寸法	価格
インサートリング	13	920
	20	1,240
	25	1,530
	30	1,910
	40	2,410
50	3,370	

品名	寸法	価格
密着コア	20	1,370
	25	1,660
	30	2,280
	40	2,670
	50	3,770

●インサート工法用ドリル寸法

(単位：mm)

13	20	25	30	40	50
φ11.1	φ18.1	φ23.1	φ28.1	φ38.1	φ47.1

※インサート工法用ドリル・ホルソーは上記の寸法のものを使用してください。

MCユニオン

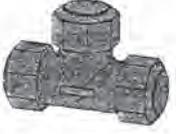
形状	呼び径	価格	備考
	VP 13	490	
	VP 16	570	鋼管15A、ポリ管φ13共用
	VP 20	760	
	VP 25	950	
	VP 30	1,590	
	VP 40	1,950	鋼管40A、ポリ管φ40共用
	VP 50	2,290	鋼管50A、ポリ管φ50共用
	GP 20	870	鋼管20A、ポリ管φ20共用
	GP 25	1,150	塩ビ管φ28、鋼管25A、ポリ管φ25共用
	GP 30	1,790	塩ビ管φ35、鋼管32A、ポリ管φ30共用

MCスーパーユニオン異種管

形状	呼び径	価格	備考
	VPXGP	-	
	13X15A	1,210	塩ビ管φ13×ポリ管φ13共用
	20X20A	1,750	塩ビ管φ20×ポリ管φ20共用
	25X25A	2,220	塩ビ管φ25×ポリ管φ25共用
	VPX鉛管	-	
	13X13L	1,580	
20X20L	1,950		
25X25L	2,670		

MCスーパーチーズ(HI)

形状	サイズ	価格
	VP 13 × 13	1,750
	VP 16 × 13	2,030
	VP 16 × 16	2,130
	VP 20 × 13	2,400
	VP 20 × 16	2,590
	VP 20 × 20	2,750
	VP 25 × 20	3,400
	VP 25 × 25	3,500
	VP 30 × 20	4,580
	VP 30 × 25	4,780
	VP 30 × 30	4,950

形状	サイズ	価格
	VP 40 × 20	5,320
	VP 40 × 25	5,500
	VP 40 × 30	6,070
	VP 40 × 40	6,600
	VP 50 × 20	6,150
	VP 50 × 25	6,330
	VP 50 × 30	7,150
	VP 50 × 40	7,530
	VP 50 × 50	7,890

HI伸縮継手(塩ビ管・ポリ管・鋼管用)



HIUJ

呼び径	梱包数	規格	設計価格
13	55×4	☒	¥ 531
16	45×4	☒	¥ 656
▲ 20	30×4	☒	¥ 817
▲ 25	20×4	☒	¥1,000
▲ 30	16×4	☒	¥1,620
40	15×2	☒	¥2,150
50	12×2	☒	¥2,500

備考 ねじの形状は、JIS B 0207とする。
 ゴム輪の材質は、JIS K 6353のIAIによる。
 ▲はポリ管・鋼管に対応しておりません。塩ビ管専用です。
 使用圧力 1.0MPa(10.2kgf/cm²)

HI伸縮継手(ポリ管・鋼管用)



HIUJ

呼び径	梱包数	規格	設計価格
20	30×4	☒	¥ 932
25	20×4	☒	¥1,220
30	16×4	☒	¥1,940

備考 ねじの形状は、JIS B 0207とする。
 ゴム輪の材質は、JIS K 6353のIAIによる。
 使用圧力 1.0MPa(10.2kgf/cm²)

	適応管種		
	塩ビ管	ポリ管	鋼管
HIUJ			
13[塩ビ管・ポリ管・鋼管用]	VP13	PE10	GP10A
-	VP13	-	-
16[塩ビ管・ポリ管・鋼管用]	VP16	PE13	GP15A
-	VP20	PE20	GP20A
20[塩ビ管用]	VP20	-	-
20[ポリ管・鋼管用]	-	PE20	GP20A
-	VP25	PE25	GP25A
25[塩ビ管用]	VP25	-	-
25[ポリ管・鋼管用]	-	PE25	GP25A
30[塩ビ管用]	VP30	-	-
30[ポリ管・鋼管用]	-	PE30	GP32A
40[塩ビ管・ポリ管・鋼管用]	VP40	PE40	GP40A
50[塩ビ管・ポリ管・鋼管用]	VP50	PE50	GP50A

Y Tジョイント・3 F Nジョイント

Y Tジョイント価格表

砲金製

	ソケット	アダプター オス・メス	チーズ	メーター ユニオン	メーター アダプター	ロング ソケット	エルボ
10	3,510						
13	3,310	2,120	5,270	2,790	1,940	4,650	3,450
20	4,560	2,850	6,420	3,850	2,650	5,660	4,900
25	5,600	3,940	8,090	6,490	3,670	8,110	6,320
30	9,840	5,720	12,680	12,350	6,810	13,860	9,400
40	10,570	6,810	14,310	15,110	7,760	15,150	10,470
50	14,310	9,590	22,000	19,860	9,970	18,900	14,250
13×10	4,130						
20×13	4,270		6,170				
25×13	4,720		6,280				
25×20	5,150		7,030				
30×13	7,720		10,100				
30×20	8,290		10,150				
30×25	9,090		11,750				
40×13	8,570		11,970				
40×20	9,830		12,470				
40×25	10,600		13,340				
40×30	11,470		14,500				
50×13	11,690		16,280				
50×20	12,680		17,020				
50×25	13,460		18,210				
50×30	14,550		18,680				
50×40	14,660	(オスのみ)	19,710				
13×20P		3,690		3,240			

マレーブル製

	アダプター	ソケット
13	1,620	2,500
20	2,130	3,180
25	2,620	4,160
30	3,610	5,630
40	4,270	6,770
50	5,650	8,050
65	12,470	18,700
75	14,520	21,490

3 F Nジョイント

※参考価格

	N P 型	NG型メス	NG型オス
13	3,660	4,060	5,280
20	4,060	4,680	5,620
25	4,680	5,080	6,100
30	5,860	6,240	7,490
40	6,640	7,020	8,420
50	9,520	10,920	13,100
65	14,040	14,820	17,780
80	16,380	17,940	21,530

※ポリエチレンパイプ二級管(一般管)の
接続に使用します。

N P型……ポリ×ポリ

NG型……ポリ×鋼管

SKX® 伸縮可とう離脱防止継手



SKXソケット P25

- 許容水圧1MPa
- 許容水圧＝最高使用水圧(静水圧)＋水撃圧1MPa以上のご使用はご相談下さい。
- ボリエチレン管での許容水圧は0.75MPa
- 使用温度: 常用温水45℃以下、短期60℃まで利用いただけます。

SKXゴムパッキン構造(特許)



●内側△形状パッキンを採用。テフロンフィルムワッシャと組み合わせることで、摩擦摩擦で小さな力で確実に固定する構造となり、あらゆる角度に対応します。

SKXストップリング(離脱防止金具)



- 10～50mm全口径にストップリングが装着。
- 25mm以下はWリング方式のストップリングの構造により、量どき・量どきから用いても当て締め、表示再発光が確認できます。
- ストップリングとO形環を噛み合わせることで全口径にて1交口7mm以上の伸縮量、±5°以上の可とう角を実現。

構造図 【呼び径10～25】

SKX-SR用六角ボルト・ナット
SUS304 (ボルトナット部は、積付防止コート付き)

SKX-C形連結(特許)
キャップを締め付けるのに強固にならない構造になっています。

SKX-ゴムパッキン(特許)

SKX本体
粉体塗膜品
外径目録平均厚さ0.1mm以上

SKXキャップ

SKX-ストップリング(特許)
(伸縮可とう離脱防止金具)

管種に応じた2種類のすべり止め部
掘出し形状と加工形状の2種類の管種により最適な性能を確保できます。

SKX-Wリング部(特許)
ストップリングの締め付けを当て締め可能にし、また掘めるとストップリングは掘出し、管分離を可能にさせる役割があります。

【呼び径30～50】

接合管一覧表 接合管種によってストップリングを色分け

本体表示	呼び径	色	水道用一般用 ボリエチレン管 (P)	水道配水用 ボリエチレン管 (JWWA)	給水用高密度 ボリエチレン管 (JIS外径150外径)	水道用塩ビ管 (V)	水道用鋼管 (SGP)	一般配管用 ステンレス鋼管 (Su)	配管用 ステンレス鋼管 (SUS)	内外面被覆鋼管 (PD+VD)	水道用 ポリブテン管 (PB)	架橋 ボリエチレン管	水道用 銅管1形 (Cu①)	水道用 銅管2形 (Cu②)
V13	P10	グレー	10								13	13		
	V13	紺				13								
	Cu①13	茶											13	
16	P13	グレー	13								16	16		
	V16	紺				16		(15A)		(15A)				
	16	黒				(16)	15A		15A					
	Su20	白						20Su					20※1	
	Cu①20	茶												20
	Cu②20	緑												
20	V20	紺				20								
	D15	赤								15A				
	P20	グレー	20	20							20	20		
	20	黒					20A		20A					
	Su25	白						25Su※1					25※1	
	Cu①25	茶												25※1
25	D20	赤								20A				
	V25	紺				25								
	P25	グレー	25	25	25						25			
	25	黒					25A		25A					
	Su30	白						30Su					30	
	Cu①30	茶												30
V30	V30	紺				30								
	D25	赤								25A				
32	P30	グレー	30	30										
	ISO-P30	青			30									
	32	黒					32A		32A					
	Su40	白						40Su					40	
D32	D32	赤								32A				
40	P40	グレー	40	40										
	V40	紺				40		(40A)		(40A)				
	40	黒					40A		40A					
	Su50	白						50Su						
D40	ISO-P40	青			40									
	D40	赤								40A				
50	P50	グレー	50	50										
	V50	紺				50		(50A)		(50A)				
	50	黒					50A		50A					
D50	D50	赤								50A				
	ISO-P50	青		50	50									

注1) 呼び径は、当社製品表示サイズです。同じ行にある管の呼び径が接合できます。
 注2) 本体を兼用するため、呼び径によっては、本体表示が一致しません。上記表で専用ストップリングの色と組み合わせをご確認ください。
 注3) ステンレス鋼管×鋼管、鋼管×鋼管接続につきましてはお問い合わせください。
 注4) () は兼用が可能です。塩ビ管40・50で鋼管を接続する場合はトルク管理となります。鋼管用塩ビ管はご利用できません。
 ※1 専用キャップ、専用本体です。 ※2 専用パッキンです。

SKXソケット



規格/SKX-S

呼称 管種	呼び径	定価	各部寸法				
			A	L0	L	FR&Z	FR&Z
P (JIS)	P10	2,090	63	122	86	22	10
	P13	1,850	60	119	83	19	10
	P20	2,310	64	131	89	21	10
	P25	3,050	66	136	95	26	10
	P30	4,140	80	155	111	35	10
	P40	4,880	90	174	125	44	10
	P50	6,520	102	188	139	38	10
	P13 × P10	2,160	66	125	89	25	10
	P20 × P10	2,510	66	129	90	24	10
	× P13	2,380	66	129	90	24	10
	P25 × P10	3,050	90	155	116	50	10
	× P13	2,920	75	140	101	35	10
	× P20	3,100	75	144	102	34	10
	P30 × P20	3,930	78	149	106	34	10
	× P25	4,230	95	168	125	53	10
	P40 × P20	4,480	96	172	126	52	10
	× P25	4,930	100	177	132	57	10
	× P30	5,330	100	180	133	55	10
	P50 × P20	5,790	83	160	114	29	10
	× P25	6,100	110	188	143	58	10
× P30	6,630	110	191	144	56	10	
× P40	6,870	110	195	146	55	10	
P (JIS) × V	V13 × P10	1,930	63	122	86	22	10
	P13 × V13	2,000	66	125	89	25	10
	V16 × P10	2,160	66	125	89	25	10
	× P13	1,850	60	119	83	19	10
	V20 × P10	2,510	66	129	90	24	10
	× P13	2,380	66	129	90	24	10
	P20 × V13	2,350	66	129	90	24	10
	× V16	2,380	66	129	90	24	10
	× V20	2,310	64	131	89	21	10
	V25 × P10	3,050	90	155	116	50	10
	× P13	2,920	75	140	101	35	10
	× P20	3,100	75	144	102	34	10
	P25 × V13	2,890	90	155	116	50	10
	× V16	2,920	75	140	101	35	10
	× V20	2,920	75	144	102	34	10
	V30 × P20	3,910	75	146	103	31	10
	× P25	4,230	101	174	131	59	10
	P40 × V20	4,480	96	172	126	52	10
	× V25	4,930	100	177	132	57	10
	× V30	5,330	100	180	133	55	10
V40 × P20	4,480	96	172	126	52	10	
× V25	4,930	100	177	132	57	10	
× V30	5,330	100	180	133	55	10	
V40 × P20	4,480	96	172	126	52	10	
× P25	4,930	100	177	132	57	10	
× P30	5,330	100	180	133	55	10	
V50 × P20	5,790	83	160	114	29	10	
× P25	6,100	110	188	143	58	10	
× P30	6,630	110	191	144	56	10	
× P40	6,870	110	195	146	55	10	

規格/SKX-S

接続 管種	呼び径	定価	各部寸法				
			A	L0	L	FR&Z	FR&Z
V	V13	1,770	63	122	86	22	10
	V16	1,850	60	119	83	19	10
	V20	2,310	64	131	89	21	10
	V25	3,050	66	136	95	26	10
	V30	4,140	80	155	111	35	10
	V40	4,880	90	174	125	44	10
	V50	6,520	102	188	139	38	10
	V16 × V13	2,000	66	125	89	25	10
	V20 × V13	2,350	66	129	90	24	10
	× V16	2,380	66	129	90	24	10
	V25 × V13	2,890	90	155	116	50	10
	× V16	2,920	75	140	101	35	10
	× V20	3,100	75	144	102	34	10
	V30 × V20	3,910	75	146	103	31	10
	× V25	4,230	101	174	131	59	10
	V40 × V20	4,480	96	172	126	52	10
	× V25	4,930	100	177	132	57	10
	× V30	5,330	100	180	133	55	10
	V50 × V20	5,790	83	160	114	29	10
	× V25	6,100	110	188	143	58	10
× V30	6,630	110	191	144	56	10	
× V40	6,870	110	195	146	55	10	
P (JIS) × G	16 × P10	2,160	66	125	89	25	10
	× P13	1,850	60	119	83	19	10
	P20 × 16	2,380	66	129	90	24	10
	× 20	2,310	64	131	89	21	10
	20 × P10	2,510	66	129	90	24	10
	× P13	2,380	66	129	90	24	10
	P25 × 16	2,920	75	140	101	35	10
	× 20	3,100	75	144	102	34	10
	× 25	3,050	66	136	95	26	10
	25 × P10	3,050	90	155	116	50	10
	× P13	2,920	75	140	101	35	10
	× P20	3,100	75	144	102	34	10
	P30 × 20	3,930	78	149	106	34	10
	× 25	4,230	95	168	125	53	10
	× 32	4,140	80	155	111	35	10
	32 × P20	3,930	78	149	106	34	10
	× P25	4,230	95	168	125	53	10
	P40 × 20	4,480	96	172	126	52	10
	× 25	4,930	100	177	132	57	10
	× 32	4,880	90	174	125	44	10
40 × P20	4,480	96	172	126	52	10	
× P25	4,930	100	177	132	57	10	
× P30	5,330	100	180	133	55	10	
P50 × 20	5,790	83	160	114	29	10	
× 25	6,100	110	188	143	58	10	
× 32	6,630	110	191	144	56	10	
× 40	6,870	110	195	146	55	10	
× 50	6,520	102	188	139	38	10	
50 × P20	5,790	83	160	114	29	10	
× P25	6,100	110	188	143	58	10	
× P30	6,630	110	191	144	56	10	
× P40	6,870	110	195	146	55	10	

規格/SKX-S

呼称 管種	呼び径	定価	各部寸法				
			A	L0	L	FR&Z	FR&Z
G	16	1,850	60	119	83	19	10
	20	2,310	64	131	89	21	10
	25	3,050	66	136	95	26	10
	32	4,140	80	155	111	35	10
	40	4,880	90	174	125	44	10
	50	6,520	102	188	139	38	10
	20 × 16	2,380	66	129	90	24	10
	25 × 16	2,920	75	140	101	35	10
	× 20	3,100	75	144	102	34	10
	32 × 20	3,930	78	149	106	34	10
	× 25	4,230	95	168	125	53	10
	40 × 20	4,480	96	172	126	52	10
	× 25	4,930	100	177	132	57	10
	× 32	5,330	100	180	133	55	10
	50 × 20	5,790	83	160	114	29	10
	× 25	6,100	110	188	143	58	10
	× 32	6,630	110	191	144	56	10
	× 40	6,870	110	195	146	55	10
	16 × V13	2,000	66	125	89	25	10
	× V16	1,850	60	119	83	19	10
V20 × 16	2,380	66	129	90	24	10	
20 × V13	2,350	66	129	90	24	10	
× V16	2,380	66	129	90	24	10	
× V20	2,310	64	131	89	21	10	
V25 × 16	2,920	75	140	101	35	10	
× 20	3,100	75	144	102	34	10	
25 × V13	2,890	90	155	116	50	10	
× V16	2,920	75	140	101	35	10	
× V20	3,100	75	144	102	34	10	
V30 × 20	3,910	75	146	103	31	10	
× 25	4,230	101	174	131	59	10	
32 × V20	4,930	78	149	106	34	10	
× V25	4,230	95	168	125	53	10	
× V30	4,630	95	170	126	50	10	
V40 × 20	4,480	96	172	126	52	10	
× 25	4,930	100	177	132	57	10	
× 32	5,330	100	180	133	55	10	
40 × V20	4,480	96	172	126	52	10	
× V25	4,930	100	177	132	57	10	
× V30	5,330	100	180	133	55	10	
× V40	4,880	90	174	125	44	10	
V50 × 20	5,790	83	160	114	29	10	
× 25	6,100	110	188	143	58	10	
× 32	6,630	110	191	144	56	10	
× 40	6,870	110	195	146	55	10	
50 × V20	5,790	83	160	114	29	10	
× V25	6,100	110	188	143	58	10	
× V30	6,630	110	191	144	56	10	
× V40	6,870	110	195	146	55	10	
× V50	6,520	102	188	139	38	10	

呼び径	管種
P	ポリエチレン管(JIS)
V	塩ビ管
G	鋼管

SKXエルボ 



規格/SKX-L

呼び径	定価	各部寸法				
		A	L0	L	L1	L2
P10	2,560	42	72	54	22	10
P13 V13 V16 16	2,240	44	74	56	24	12
P20 V20 20	2,710	48	82	61	27	15
P25 V25 25	3,950	49	84	64	29	18
P30 V30 32	5,340	56	94	72	34	23
P40 V40 40	6,170	60	102	78	37	26
P50 V50 50	8,720	75	118	94	43	26

※その他の組み合わせについては、お問い合わせください。

SKX45°エルボ 



規格/SKX-45L

呼び径	定価	各部寸法				
		A	L0	L	L1	L2
P10	2,620	42	72	54	22	5
P13 V13 V16 16	2,300	47	77	59	27	5
P20 V20 20	2,810	51	85	64	30	6
P25 V25 25	4,070	60	95	75	40	8
P30 V30 32	5,520	65	103	81	43	9
P40 V40 40	6,700	79	121	97	56	11
P50 V50 50	9,480	89	132	108	57	13

※その他の組み合わせについては、お問い合わせください。

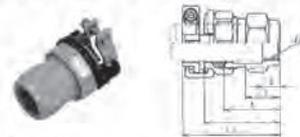
SKXおねじ付ソケット 



規格/SKX-OS

呼び径	定価	各部寸法							メネジ寸法
		A	L0	L	L1	L2	B	d	
P10	1,250	50	80	62	30	19	15	13	R 1/2
V13	1,090	50	80	62	30	19	15	13	1/2
P13 V16 16	1,130	50	80	62	30	20	15	13	1/2
P20 V20 20	1,430	55	89	68	34	21	16	18	3/4
P25 V25 25	1,840	56	91	71	36	21	17	24	1
P30 V30 32	2,720	65	103	81	43	28	22	31	1 1/4
P40 V40 40	3,470	70	112	88	47	28	22	37	1 1/2
P50 V50 50	4,500	80	123	99	48	31	25	48	2

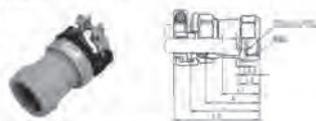
SKXめねじ付ソケット 



規格/SKX-MS

呼び径	定価	各部寸法					メネジ寸法
		A	L0	L	L1	B	
P10	1,320	52	82	64	32	15	Rc 1/2
V13	1,160	52	82	64	32	15	1/2
P13 V16 16	1,200	45	75	57	25	15	1/2
P20 V20 20	1,450	50	84	63	29	16	3/4
P25 V25 25	1,880	52	87	67	32	17	1
P30 V30 32	2,720	65	103	81	43	22	1 1/4
P40 V40 40	3,470	70	112	88	47	25	1 1/2
P50 V50 50	4,500	80	123	99	48	25	2

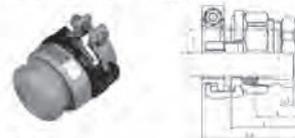
SKX止水栓用ソケット 
(メーター/ロック付)



規格/SKX-BS

呼び径	定価	各部寸法							メネジ寸法
		A	L0	L	L1	L2	L3	d	
P10	1,420	51	81	63	31	20	13.5	13	G 3/4
P13 V13 V16 16	1,260	51	81	63	31	20	13.5	13	3/4
P20 V20 20	1,620	57	91	70	36	22	15.5	20	1
P25 V25 25	2,120	59	94	74	39	25	17.5	25	1 1/4
P30 V30 32	3,350	65	103	81	43	25	17.0	31	1 1/2
P40 V40 40	4,220	76	118	94	53	29	22.0	40	2
P50 V50 50	5,620	86	129	105	54	33	24.0	52	2 1/2

SKXパイプエンド 
(メーター/ロック付)



規格/SKX-END

呼び径	定価	各部寸法			
		A	L0	L	L1
P10	1,340	32	62	44	8
P13 V13 V16 16	1,180	32	62	44	8
P20 V20 20	1,430	33	67	46	8
P25 V25 25	1,850	31	66	46	7
P30 V30 32	2,690	35	73	51	9
P40 V40 40	3,430	38	80	56	11
P50 V50 50	4,470	44	87	61	7

SKXメーター用 
(メーター/ロック付)



規格/SKX-MS

呼び径	定価	各部寸法					メネジ寸法
		A	L0	L	L1	d	
P13 V13 V16 × 13	2,630	57	86	68	36	13	G 3/4
P20 V20 × 13	3,400	61	94	73	39	13	3/4
20	3,610	65	98	77	43	19	1
P25 V25 × 20	4,690	66	101	80	46	19	1
25	5,090	67	102	82	47	24	1 1/4
P50 V50 × 50	15,050	87	127	103	55	50	2 1/2

呼び径	管種
P	ポリエチレン管(JIS)
V	塩ビ管
G	鋼管

SKX銅管用異種ソケット



接続 管種	呼び径	定価	各節寸法				
			A	LD	L	L1	
P (JIS) × 銅管 1形	P13×Cuφ13	4,800	66	125	89	25	10
	×Cuφ20	4,620	60	119	83	19	10
	P20×Cuφ13	5,150	66	129	90	24	10
	×Cuφ20	5,150	66	129	90	24	10
	P25×Cuφ25	6,600	75	144	102	34	10
P (JIS) × 銅管 2形	P30×Cuφ30	9,080	95	168	125	53	10
	P40×Cuφ40	10,490	100	180	133	55	10
	P13×Cuφ15	2,580	66	125	89	25	10
	×Cuφ20	1,850	60	119	83	19	10
	P20×Cuφ15	2,920	66	129	90	24	10
P25×Cuφ15	×Cuφ20	2,380	66	129	90	24	10
	×Cuφ25	3,470	90	155	116	50	10
	×Cuφ25	3,380	75	144	102	34	10

接続 管種	呼び径	定価	各節寸法				
			A	LD	L	L1	
V × 銅管 1形	V13×Cuφ13	4,790	63	122	86	22	10
	V16×Cuφ13	4,800	66	125	89	25	10
	×Cuφ20	4,620	60	119	83	19	10
	V20×Cuφ13	5,150	66	129	90	24	10
	×Cuφ20	5,150	66	129	90	24	10
V × 銅管 2形	V25×Cuφ25	6,600	75	144	102	34	10
	V30×Cuφ30	9,080	95	168	125	53	10
	V40×Cuφ40	10,490	100	180	133	55	10
	V13×Cuφ15	2,570	63	122	86	22	10
	×Cuφ20	2,000	66	125	89	25	10
V16×Cuφ15	×Cuφ20	1,850	60	119	83	19	10
	×Cuφ25	2,920	66	129	90	24	10
	×Cuφ20	2,380	66	129	90	24	10
	V25×Cuφ15	3,470	90	155	116	50	10
	×Cuφ25	3,380	75	144	102	34	10

SKXストップリング



管種	SKX呼び径	色	本体	定価
塩ビ管	V13	紺	V13	230
	V16	紺	16	260
	V20	紺	20	330
	V25	紺	25	390
	V30	紺	V30	590
	V40	紺	40	620
銅管	V50	紺	50	840
	16	黒	16	260
	20	黒	20	330
	25	黒	25	390
	32	黒	32	590
	40	黒	40	620
	50	黒	50	840

管種	SKX呼び径	色	本体	定価
ポリ管 (JIS)	P10	グレー	P10	390
	P13	グレー	P13	260
	P20	グレー	P20	330
	P25	グレー	P25	390
	P30	グレー	P30	590
	P40	グレー	P40	620
	P50	グレー	P50	840

SKXゴムリング



呼び径	定価	対応 SKX呼び径
V13	180	P10 V13
16	190	P13 V16 16
20	210	P20 V20 20
25	300	P25 V25 25
V30	400	V30
32	400	P30 32
40	460	P40 V40 40
50	550	P50 V50 50

推奨工具

メタルワイドレンチ92 (SK) 総代理店川西水道機器



定価 13,090円

新しく推奨工具となりました



専用サヤ数は取り外し可能

工具使用例

■キャップ締め付け



SKX-開放工具(ポリエチレン管用)



ポリエチレン管用ストップリングは、開放工具で広げることにより、取と分断が可能。呼び径40までのストップリングを復元することが可能です。呼び径50はSKXストップリング用開放ナットをご利用下さい。定価 2,750円

■管の取り外し



ポリエチレン管用

SKX-ストップリング用開放ナット



呼び径	定価
P40-IS.O.P40	430円
P50-IS.O.P50	460円

取り外し



開放ナットを締め開放ナットを回す