

第8章 ポリパイプ・継手・止水栓

○ ポリパイプ	319
○ P E 継手	320
○ 青銅仕切弁・止水栓・逆止弁	327
○ メタル入りフランジ・空気弁	332
○ サドル付分水栓・穿孔機	333
○ M Cユニオン	340
○ Y Tジョイント・3 F Nジョイント	341
○ S K X継手	342

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）

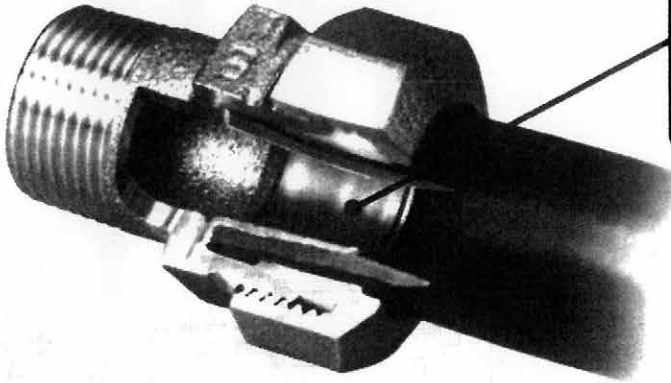
サイズ	外 径 φmm	内 径 φmm	肉 厚 φmm	常用圧 Kg / cm ²	長 さ M	M 重量 Kg	コイル重量 Kg	参考価格 上段:M 下段:コイル
13	21.5	14.5	3.5	11.4	120	0.184	22.08	283 33,900
20	27.0	19.0	4.0	10.2	120	0.269	32.28	406 48,700
25	34.0	24.0	5.0	10.1	90	0.423	38.07	635 57,100
30	42.0	30.8	5.6	9.9	90	0.595	53.55	913 82,100
40	48.0	35.0	6.5	9.2	60	0.788	47.28	1,220 73,200
50	60.0	44.0	8.0	9.0	40	1.216	48.64	1,838 73,500
40	48.0	35.0	6.5	9.2	5	0.788	直 管	本 / 7,650
50	60.0	44.0	8.0	9.0	5	1.216	直 管	本 / 11,550

一般用1種管（2級管）

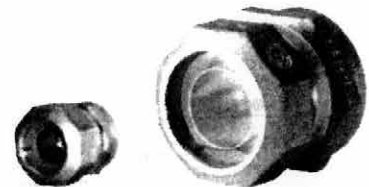
サイズ	外 径 φmm	内 径 φmm	肉 厚 φmm	常用圧 (参 考) Kg / cm ²	長 さ M	M 重量 Kg	コイル重量 Kg	参考価格 上段:M 下段:コイル
3/8	17.0	13.0	2.0	7.8	120	0.088	10.6	81 9,640
1/2	21.5	16.1	2.7	8.4	120	0.148	17.8	135 16,180
3/4	27.0	21.0	3.0	7.3	120	0.210	25.2	191 22,910
1	34.0	28.0	3.0	5.5	90	0.272	24.5	248 22,270
1 1/4	42.0	35.0	3.5	5.3	90	0.394	35.5	359 32,270
1 1/2	48.0	41.0	3.5	4.6	90	0.455	41.0	415 37,270
2	60.0	52.0	4.0	4.2	60	0.654	39.2	594 35,640
2 1/2	76.0	66.0	5.0	4.1	40	1.040	41.6	946 37,820
3	89.0	78.0	5.5	3.8	30	1.340	40.2	1,219 36,550

PE継手 S型

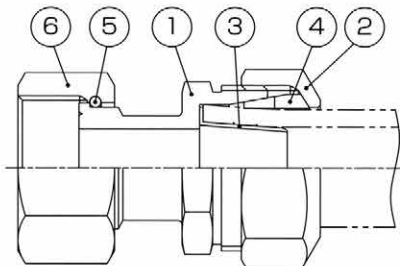
耐震強化型



管が伸びるまで引張られても、
接続部はガッチリ保持

呼び径13~25
(プレート:黄色)呼び径30~50
(プレート:透明)

構造



主な種類(1種管用)

◆PE継手 S型

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

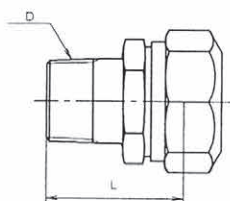
水道用ポリエチレン管金属継手

前澤給装工業（株）

おねじ付ソケット



認証登録番号●G-561



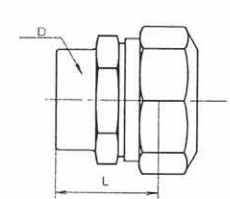
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,780	40	R 1/2
20	2,550	44	R 3/4
25	3,320	48	R1
30	6,350	47	R1 1/4
40	8,300	51	R1 1/2
50	13,040	60	R2
20×13P	2,530	41	R 3/4
50×40P	10,100	55	R2

めねじ付ソケット



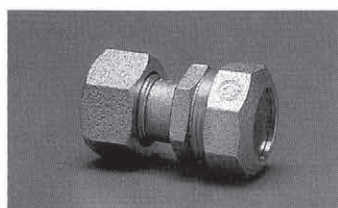
認証登録番号●G-561



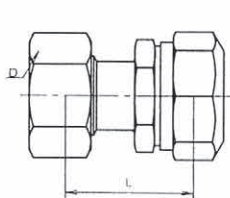
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,780	29	Rc 1/2
20	2,550	32	Rc 3/4
25	3,320	37	Rc1
30	6,350	42	Rc1 1/4
40	8,300	46	Rc1 1/2
50	13,040	56	Rc2

メーター用ソケット



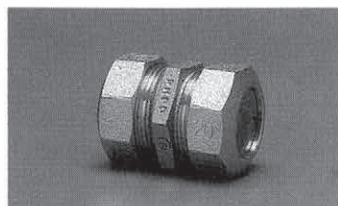
認証登録番号●G-561



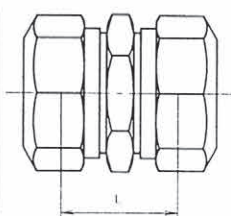
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	2,580	38	G 3/4
20	3,660	43	G1
25	4,930	48	G1 1/4
30	9,950	63	G1 1/2
40	13,470	67	G2
50	20,250	79	G2 1/2
13×20P	3,290	40.5	G 3/4
13×25P	4,190	43	G 3/4
20×13P	3,150	40.5	G1
20×25P	4,570	46	G1
25×13P	4,190	43	G1 1/4
25×20P	4,660	45.5	G1 1/4
25×30P	9,220	51	G1 1/4
30×25P	8,260	60	G1 1/2
40×30P	12,040	63	G2

ソケット



認証登録番号●G-561



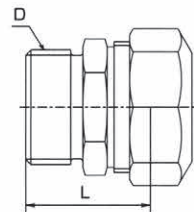
単位：mm

呼び径	S型価格	L	呼び径	S型価格	L
13	2,780	31	30×20	8,260	38
20	4,010	33	30×25	8,960	41
25	5,110	38	40×20	10,380	42
30	10,120	44	40×25	11,010	45
40	13,560	52	40×30	12,600	48
50	19,530	64	50×20	15,580	48
20×13	3,520	32	50×25	16,160	51
25×13	4,280	35	50×30	17,710	54
25×20	4,660	36	50×40	18,750	58

塩ビ管用ソケット



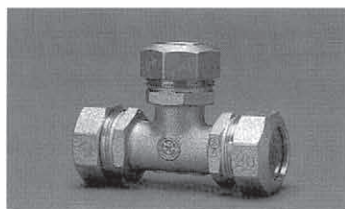
認証登録番号●G-561



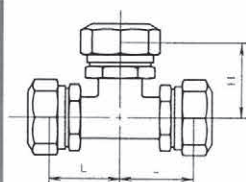
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	2,270	31	G 3/4
20	3,210	36	G1
25	4,280	40	G1 1/4
30	7,510	46	G1 1/2
40	9,740	53	G2
50	14,120	60	G2 1/2

チーズ



認証登録番号●G-561



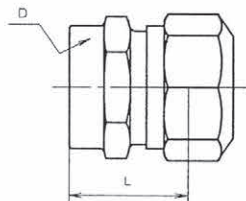
単位：mm

呼び径	S型価格	L	H	呼び径	S型価格	L	H
13	4,860	37	37	30×25	18,150	53	57
20	7,370	43	43	40×13	20,750	49	58
25	9,790	50	50	40×20	21,450	53	61
30	18,680	60	60	40×25	22,170	57	63
40	26,440	70	70	40×30	25,270	64	66
50	35,910	80	80	50×13	28,070	54	63
20×13	6,310	39	40	50×20	29,000	58	66
25×13	8,150	42	45	50×25	30,130	62	68
25×20	8,830	46	47	50×30	33,550	69	71
30×13	16,010	45	52	50×40	35,560	72	73
30×20	17,310	49	55				

分・止水栓用



認証登録番号●G-561



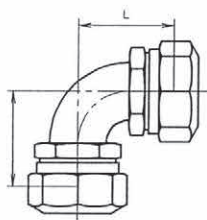
単位：mm

呼び径	S型価格	L	D
13	1,850	28	G 3/4
20	2,630	31	G1
25	3,540	36	G1 1/4
30	6,830	41	G1 1/2
40	9,040	48	G2
50	13,280	56	G2 1/2
13×20 P	3,210	29.5	G 3/4
20×13 P	2,330	30	G1
25×13 P	2,820	32	G1 1/4
25×20 P	3,210	33	G1 1/4

エルボ



認証登録番号●G-561



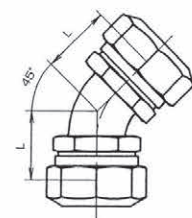
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	3,200	37
20	4,620	43
25	6,570	50
30	12,060	59
40	16,010	69
50	24,550	84

45° エルボ



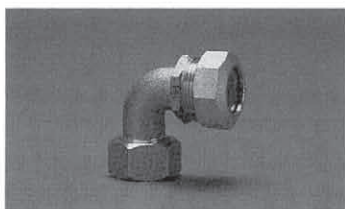
認証登録番号●G-561



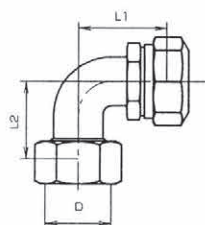
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	3,990	37
20	5,820	43
25	7,570	50
30	13,280	59
40	17,180	69
50	25,610	84

90° ベンド



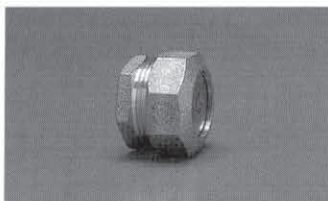
認証登録番号●G-561



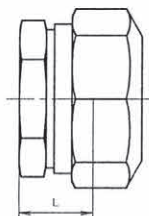
単位：mm

呼び径	S型価格	L1	L2	D
13	3,210	37	33	G 3/4
20	4,660	44	39	G1
25	6,410	52	47	G1 1/4
30	12,870	60	60	G1 1/2
40	16,990	65	69	G2
50	24,120	75	90	G2 1/2
25×20P	6,230	52	45	G1 1/4

パイプエンド



認証登録番号●G-561



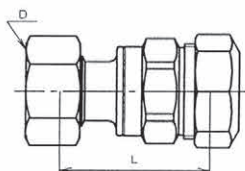
単位：mm

呼び径	S型価格	L
13	2,150	17
20	2,910	19.5
25	3,900	22
30	7,100	25
40	9,190	29
50	13,560	35.5

回転継手メーター用

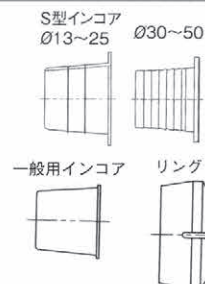


認証登録番号●G-561



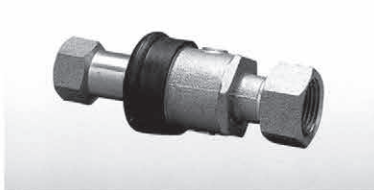
呼び径	S型価格	L	D
13	4,110	52	G 3/4
20	5,440	61	G1
25	7,740	67	G1 1/4
30	16,190	72	G1 1/2
40	22,240	86	G2
50	31,900	100	G 1 1/2
13×20P	5,180	54	G 3/4
20×13P	5,180	59.5	G1
20×25P	7,380	63.5	G1
25×13P	7,260	63.5	G1 1/4
25×20P	7,480	65.5	G1 1/4

インコア リング

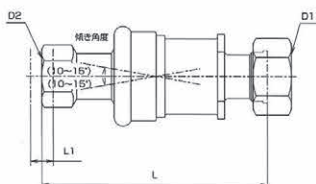


呼び径	価 格		
	S型 インコア	リング	一般管用インコア
13	260	260	320
20	380	290	400
25	520	330	1,170
30	1,180	430	1,520
40	1,400	520	1,830
50	2,380	830	2,930

ろくろ継手GPメーター用



認証登録番号●G-644



●主要部寸法表

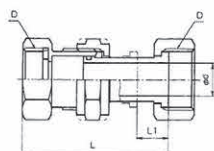
(単位：mm)

呼び径	価格	D1	D2	L	L1
13	6,670	G 3/4	Rc 1/2	116	10
20	9,550	G 1	Rc 3/4	129	13
25	13,430	G 1 1/4	Rc 1	142	13
30	19,500	G 1 1/2	Rc 1 1/4	159.5	16
40	26,840	G 2	Rc 1 1/2	165	19
50	42,140	G 2 1/2	Rc 2	180	19

S M伸縮ユニオン



認証登録番号●G-536

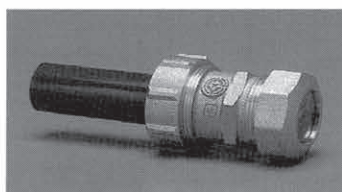


●主要部寸法

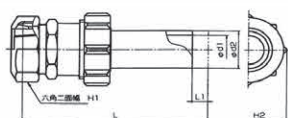
単位：mm

呼び径	価格	D	φ d	L	L1
13	3,960	G 3/4	12.5	65	12
20	5,420	G1	18	79	17
25	7,810	G1 1/4	23	91	17
40	22,130	G2	40	127.5	24.5

ポリエチレン管用



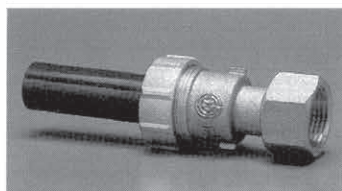
認証登録番号●G-14



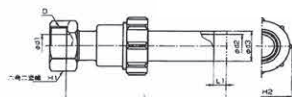
呼び径	S型価格	φd1	φd2	L	L1	H1	H2
13	3,350	13	18	112	15	35	42
20	4,430	20	26	123	15	42	50
25	5,700	25	32	135.5	15	49	57
30	10,750	31	38	154	20	60	68
40	13,720	40	48	168	20	68	79
50	20,390	51	60	185	20	82	98

単位：mm

メーター用



認証登録番号●G-14



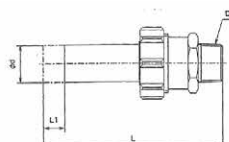
呼び径	価格	D	φd1	φd2	φd3	L	L1	H1	H2
13	3,010	G 3/4	13	13	18	119	15	31	42
20	4,200	G1	19	20	26	132	15	38	50
25	5,720	G1 1/4	25	25	32	144.5	15	47	57
30	10,100	G1 1/2	29	31	38	172	20	54	68
40	13,820	G2	39	40	48	182	20	66	79
50	20,530	G2 1/2	48	51	60	200	20	83	98

単位：mm

オス

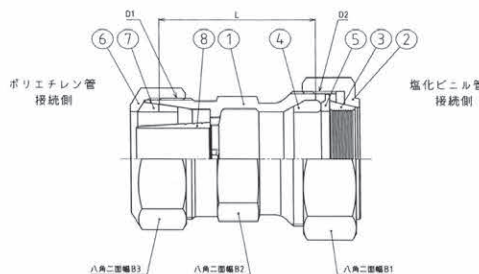


認証登録番号●特G-585



呼び径	価格	D	φd	L	L1
13	2,280	R 1/2	18	113	15
20	3,040	R 3/4	26	125	15
25	4,350	R1	32	137.5	15
30	7,340	R1 1/4	38	156	20
40	9,790	R1 1/2	48	166	20
50	15,160	R2	60	181	20

単位：mm

PE-PVC 継手 (二層ポリエチレン管 × 塩ビ管)
ソケット

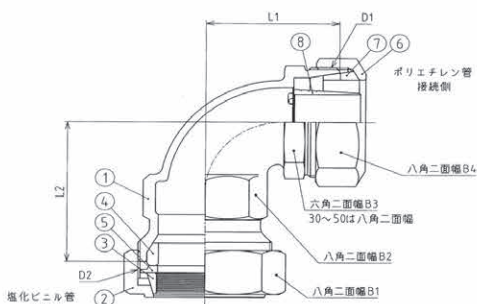
認証登録番号●G-561

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

呼び径	S型価格	D1	D2	L	B1	B2	B3
13	5,900	M31×2	M38×2	55	44	28	35
20	6,800	M38×2	M45×2	56	51	35	42
25	8,400	M45×2	M52×2	60.5	58	42	49
30	17,600	M56×2	M60×2	69	68	48	60
40	18,100	M63×2	M70×2	74	78	60	68
50	27,200	M77×2	M82×2	83	91	74	82
20P×13V	6,800	M38×2	M38×2	56	44	28	42
25P×20V	8,000	M45×2	M45×2	58	51	35	49

単位：mm

エルボ



認証登録番号●G-561

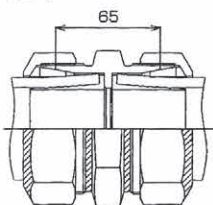
8	インコア	SUS304	1	30~50: CAC902C
7	リング	POM	1	
6	袋ナット (PE側)	CAC406C	1	30~50: CAC406
5	座金	SUS304	1	
4	パッキン	NBR	1	
3	ロックリング	C3604	1	
2	袋ナット (VP側)	CAC406	1	又は CAC406C
1	胴	CAC902	1	

呼び径	S型価格	D1	D2	L1	L2	B1	B2	B3	B4
13	10,100	M31×2	M38×2	40	52	44	28	28	35
20	11,400	M38×2	M45×2	45	55	51	35	35	42
25	14,600	M45×2	M52×2	50	60	58	42	42	49
30	23,600	M56×2	M60×2	60	70	68	48	53	60
40	28,300	M63×2	M70×2	70	80	78	60	60	68
50	36,800	M77×2	M82×2	85	90	91	74	74	82
20P×13V	11,400	M38×2	M38×2	40	52	44	28	35	42
25P×20V	14,600	M45×2	M45×2	50	55	51	35	42	49

単位：mm

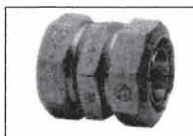
■ISO継手 S型ソケット（呼び径50）

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

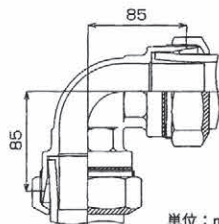
認証登録番号●G-561



単位：mm	
寸法	価格
50	24,450

■ISO継手 S型 エルボ

配管方向を90°曲げて配管するときに使用します。



単位：mm

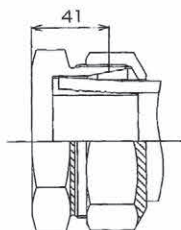


単位：mm	
寸法	価格
50	24,550

認証登録番号●G-561

■ISO継手 S型 パイプエンド

水道配水用ポリエチレン管の配水末端を止めるときに使用します。



単位：mm

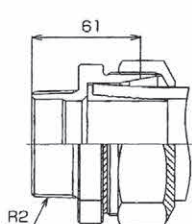
認証登録番号●G-561



単位：mm	
寸法	価格
50	13,560

■ISO継手 S型 おねじ付ソケット（管端防食継手対応）

テーパめねじのバルブや鋼管用継手等と接続するときに使用します。



単位：mm

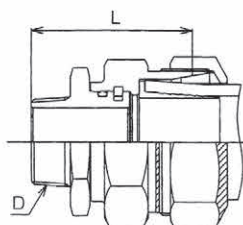


単位：mm	
寸法	価格
50	12,860

認証登録番号●G-561

■ISO回転継手 S型 おねじ付ソケット

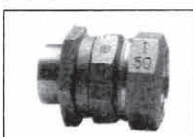
おねじ付ソケットに回転機構が付いているので管と独立してねじを回すことができ施工性にすぐれています。



単位：mm				
呼び径	記号	価格	D	L
40×50P		27,460	R1 1/2	91.5
50		26,220	R2	103

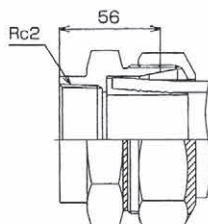
※呼び径の後のPは水道配水用ポリエチレン管接続側を示します。

認証登録番号●G-561



■ISO継手 S型 めねじ付ソケット

鋼管等と接続するときに使用します。



単位：mm

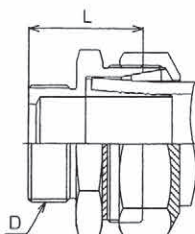


寸法	価格
50	18,290

認証登録番号●G-561

■ISO継手 S型平行 おねじ付ソケット

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



単位：mm				
呼び径	記号	価格	D	L
50×30		18,330	G1 1/2	57
50×40		18,330	G2	60
50×50		18,330	G2 1/2	62

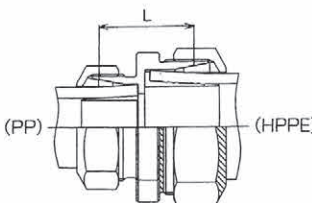
認証登録番号●G-561



※呼び径はHPPE側×接続する管等の呼び径を示します。

■ISO継手 S型 変換ソケット（HPPE×PP）

EFサドル分岐部又は水道配水用ポリエチレン管（HPPE）と水道用ポリエチレン管1種2属管（PP）を接続するときに使用します。



単位：mm			
呼び径	記号	価格	L
50×30		16,180	54
50×40		17,300	58
50×50		18,160	65

認証登録番号●G-561

※呼び径はHPPE側×PP側を示します。



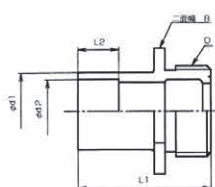
各種継手類

前澤給装工業（株）

銅・鉛管用シモク



認証登録番号●G-66



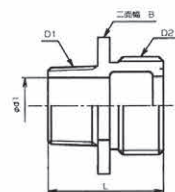
●主要部寸法 単位：mm

呼び径	価格	L1	L2	φd1	φd2	D	B
13	1,050	40	12	19.2	15.2	G 3/4	32
20	1,830	49	15	28.2	23.2	G1	40
25	2,610	52	18	34.25	28.25	G1 1/4	50

鋼管用シモク



認証登録番号●G-66



●主要部寸法 単位：mm

呼び径	価格	D1	D2	φd1	L	B
13	910	R 1/2	G 3/4	13.5	33	32
20	1,520	R 3/4	G1	19	39	40
25	2,460	R1	G1 1/4	23	41	50
30	3,750	R1 1/4	G1 1/2	32	47	56
40	5,270	R1 1/2	G2	38	50	70
50	7,600	R2	G2 1/2	48	56	84

鋼管用ユニオンソケット (管端コア対応品)



認証登録番号●G-66

袋ナット



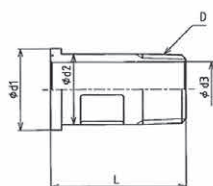
認証登録番号●G-66

ガイドナット



認証登録番号●G-66

呼び径	価 格		
	鋼管用ユニオンソケット	袋ナット	ガイドナット
13	790	520	830
20	1,100	850	1,360
25	1,780	1,280	2,120
30	2,960	1,980	2,910
40	3,550	2,820	4,570
50	5,820	4,570	5,820



●主要部寸法 単位：mm

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

分水キャップ(13～50)



メーターパッキン(13～50)



MQリング(13～50)

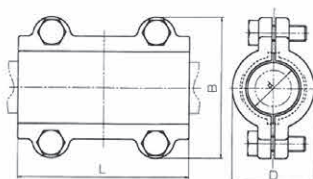


呼び径	価 格		
	分水キャップ	メーターパッキン	MQリング
13	580	50	390
20	1,090	60	460
25	1,310	70	520
30	1,630	100	1,080
40	2,450	130	1,360
50	4,010	150	1,610

補修バンド



認証登録番号●G-50



●ポリ管用 (13～50)

●塩ビ管用 (13～50)

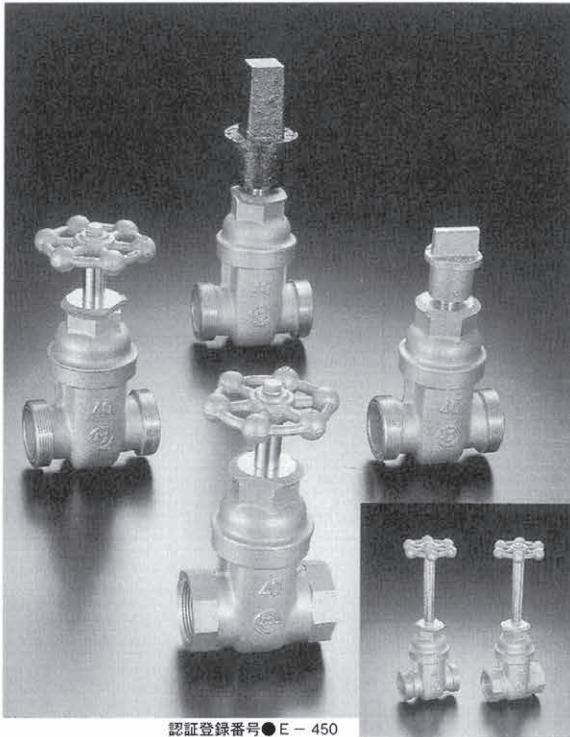
●鋼管用 (15～50)

●鋼管用 (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	鋼管		
13	8,340	36	21.5	21.5	18	15	80	66
20	9,400	43	27	27	27	23	90	74
25	13,080	50	34	34	32	28	100	84
30	16,070	58	42	42	38	-	120	100
40	20,520	65	48	48	48	-	130	116
50	25,170	78	60	60	60	-	140	129

青銅製仕切弁



認証登録番号●E-450

●仕様

呼び径	30~50
最高使用圧力	0.98MPa (10Kgf/cm ²)
検査 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	弁ボタ	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）

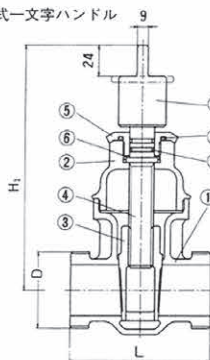
呼び径	価格	D	L	H ₁	H ₂	H ₃	単位：mm
30	39,660	G1 1/2	112	184	177	242 (238)	
40	46,670	G2	112	198	191	256 (252)	
50	71,760	G2 1/2	158	220	213	278 (274)	

※H3（ ）寸法は左開きの場合とする。

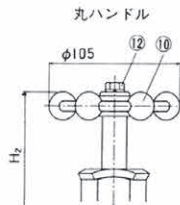
●主要部寸法表（内ネジ）

呼び径	価格	D	L	H ₁	単位：mm
30	39,660	G1 1/2	105	177	
40	46,670	G2	105	191	
50	71,760	G2 1/2	125	213	

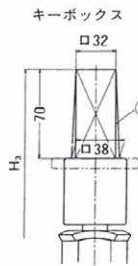
外ねじ一文字ハンドル



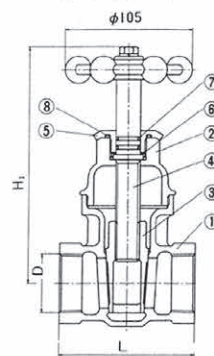
丸ハンドル



キーボックス



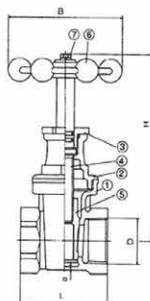
内ねじ式丸ハンドル



埋設用仕切弁



認証登録番号●E-24



●部品表

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

●主要部寸法表

呼び径	価格	D	L	H	B	a	単位：mm
13	11,020	Rc 1/2	55	122	71	3	
20	12,550	Rc 3/4	65	132	71	3	
25	15,390	Rc1	70	142	71	3.5	
30	23,280	Rc1 1/4	80	180	105	3.5	
40	28,810	Rc1 1/2	90	195	105	4	
50	42,700	Rc2	100	217	105	4.5	

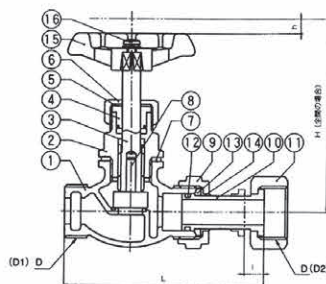
水道用こま式止水栓

前澤給装工業（株）

伸縮形 平行おねじ×伸縮 丸ハンドル



認証登録番号●E-23



蝶ハンドル



認証登録番号●E-23

●部品表

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

キーハンドル



認証登録番号●E-23

●主要部品寸法表

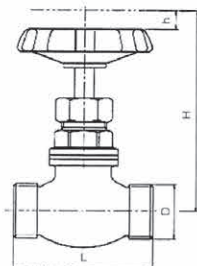
単位：mm

呼び径	価格	D	L	H			h	l
				丸	蝶	キー		
13	6,350	G 3/4	98	95.5	93.5	107	7.25	9.5
20	10,270	G1	119	113.5	108.5	119	9.75	9.5
25	14,780	G1 1/4	137	121.5	119	133	12	9.5
30	35,250	G1 1/2	170	162	-	173	16.25	15
40	41,560	G2	198	172	-	187	19	20
50	69,280	G2 1/2	266	201	-	212	24.75	41
507ランジ付	93,280	(D1) G2 1/2	266	201	-	-	24.75	41
20×13	9,900	(D1) G1 G2 G 3/4	121	113.5	108.5	119	9.75	9.5
25×20	14,700	(D1) G1 1/4 G2 G1	129.5	121.5	119	132	12	9.5

甲形 両平行おねじ 丸ハンドル



認証登録番号●E-23



キーハンドル



認証登録番号●E-23

蝶ハンドル



認証登録番号●E-23

●主要部品寸法表

単位：mm

呼び径	価格	D	L	H			h
				丸	蝶	キー	
13	4,350	G 3/4	65	95.5	93.5	100.5	7.25
20	7,040	G1	80	113.5	108.5	120.5	9.75
25	9,680	G1 1/4	90	121.5	119.5	130.5	12
30	21,000	G1 1/2	110	162	-	173	16.25
40	27,220	G2	120	172	-	187	19
50	39,700	G2 1/2	140	201	-	212	24.75

水道用ボール止水栓

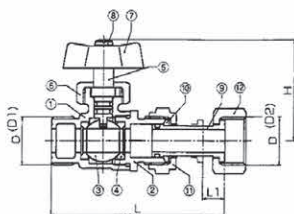
前澤給装工業（株）

伸縮形 平行おねじ×伸縮

蝶ハンドル



認証登録番号●E-23



●部品表

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

丸ハンドル



認証登録番号●E-23

●主要部品寸法表

単位：mm

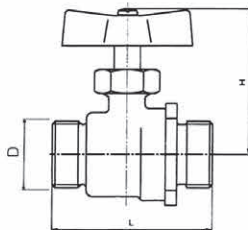
呼び径	価格	D	L	H			L1
				丸	蝶	キー	
13	8,020	G 3/4	95	58.5	55	75	12
20	13,080	G1	119	79	72.5	88.5	15.5
25	17,260	G1 1/4	137	82.5	76	92	16
30	39,390	G1 1/2	168	96	—	109.5	14.5
40	53,390	G2	193	112	—	125.5	21.5
50	84,540	G2 1/2	266	121	—	134.5	38
50フランジ付	108,550	(D1) G2 1/2	266	121	—	—	38
20×13	12,780	(D1) G1 (D2) G 3/4	121	79	72.5	88.5	15.5
25×20	16,780	(D1) G1 1/4 (D2) G1	129	82.5	76	92	16

甲形 両平行おねじ

丸ハンドル



認証登録番号●E-23



キーハンドル



認証登録番号●E-23

蝶ハンドル



認証登録番号●E-23

●主要部品寸法表

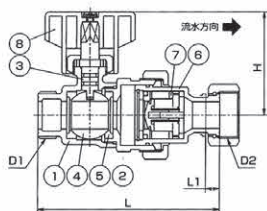
単位：mm

呼び径	価格	D	H			L
			丸	蝶	キー	
13	6,300	G 3/4	58.5	55	68.0	62
20	10,290	G1	79	72.5	88.5	80
25	13,290	G1 1/4	82.5	76	92.0	90
30	30,590	G1 1/2	96	—	109.5	110
40	42,190	G2	112	—	125.5	120
50	63,480	G2 1/2	121	—	134.5	140

逆止止水栓KS型



認証登録番号●E-24



●主要部寸法表

(単位: mm)

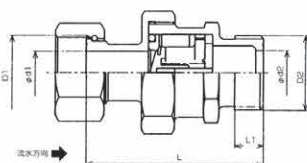
呼び径	価格	D1	D2	L	L1	H
13	12,210	G 3/4	G 3/4	110	10	56
20	18,190	G1	G1	130	10	73.5
25	23,660	G1 1/4	G1 1/4	145	10	77
40	80,500	G2	G2	192	15	125.5
20×13	18,190	G1	G1 3/4	130	10	73.5
25×20	23,660	G1 1/4	G1	145	10	77

逆止弁K型（単式）

ユニオン平行おねじ NK-MG



認証登録番号●F-22

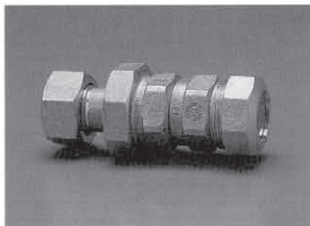


●主要部寸法表

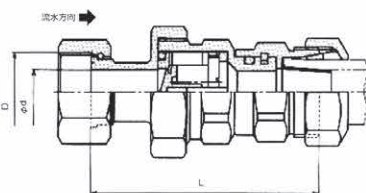
単位: mm

呼び径	価格	D1	D2	φ d1	φ d2	L	L1
13	5,700	G 3/4	G 3/4	13	13	64	11
20	7,830	G1	G1	19	19	77	13
25	10,130	G1 1/4	G1 1/4	25	25	85	15
30	23,260	G1 1/2	G1 1/2	30	30	105	17
40	30,210	G2	G2	39	39	124	20
50	40,550	G2 1/2	G2 1/2	50	50	132	22

逆止弁K型（スプリング単式）

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

認証登録番号●F-22

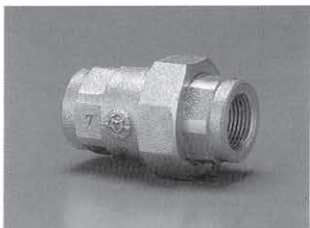


●主要部寸法表

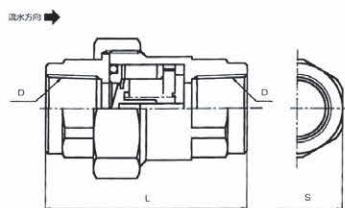
単位: mm

呼び径	価格	D	φ d	L
13	7,880	G 3/4	13	79
20	10,660	G1	19	95
25	15,190	G1 1/4	25	105
30	28,070	G1 1/2	30	120
40	36,670	G2	39	146
50	48,840	G2 1/2	50	170
13×20P	10,040	G 3/4	13	81

逆止弁K型（スプリング単式）

両テーパめねじ FK-RC (13~25)
NK-RC (30~50)

認証登録番号●F-22

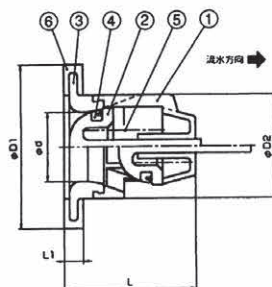


●主要部寸法表

単位: mm

呼び径	価格	D	L	S
13	5,730	Rc 1/2	68	23
20	7,810	Rc 3/4	78	35
25	11,410	Rc1	91	44
30	21,190	Rc1 1/4	98	50
40	25,920	Rc1 1/2	110	58
50	35,650	Rc2	125	70

チャケット



品名	チャケット
口径 13	950
20	1,240
25	1,870
30	3,760
40	4,850
50(フランジ式)	15,000

●部品表

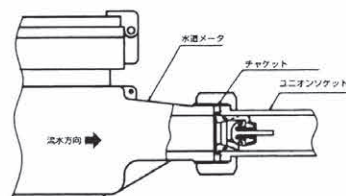
部品番号	部品名称	材質
1	本体	POM
2	弁体	POM
3	弁座	POM
4	ジスク	EPDM
5	ばね	SUS304
6	ガスケット	EPDM

●主要部寸法表

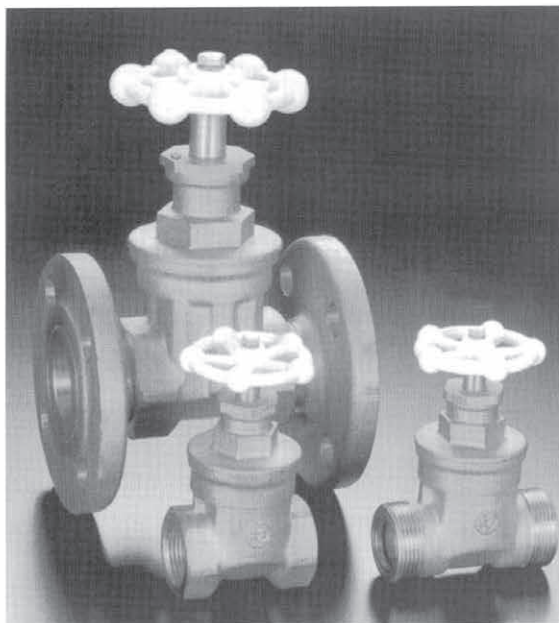
呼び径	φD ₁	φD ₂	L	φd	L ₁
13	24	12.5	18	7.8	3.5
20	30	18.5	24	12.5	3.5
25	38	24	30.5	15.5	3.5
30	44	27.5	36.5	18	3.5
40	55	36.5	47	24	4.5

●設置例

水道メータの下流側に設置した場合



ブレインゲート



認定登録番号●E-23

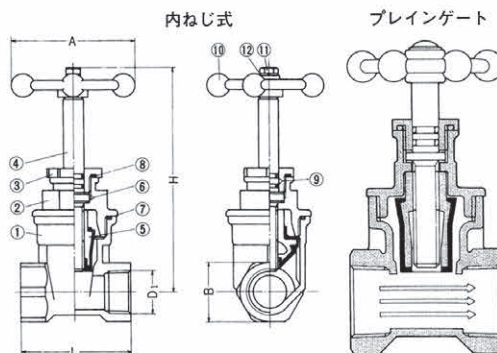
標準仕様

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。



品名	内ねじ式・外ねじ式	フランジ式
口径 13	14,510	—
20	15,720	—
25	17,920	45,280
30	36,800	63,260
40	43,240	70,210
50	58,680	87,870

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

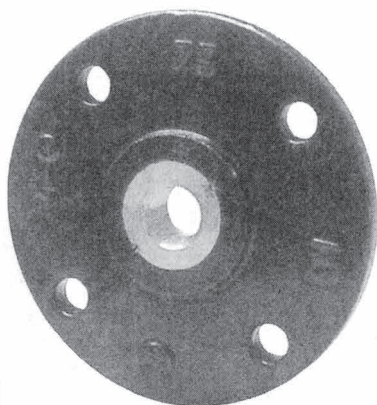
部品名称(内ねじ式・外ねじ式・フランジ式)

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

主要部寸法表

大きさの呼び	D ₁ (テーパ1/16)	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

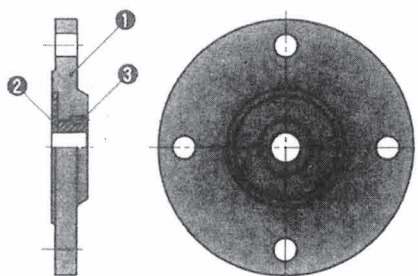
メタル入りフランジ



仕 様

用途／上水道用(最高使用圧力10kgf/cm²以内)
 試験／水圧にて25kgf/cm²を30秒(空圧の場合5kgf/cm²を5秒)
 塗装／エポキシ樹脂粉末塗装を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	J I S 規 格
50×20	25,270	25,270
25	25,270	25,270
30	25,270	25,270
40	25,270	25,270
50	25,270	25,270
75×20	26,510	
25	26,510	
30	26,510	
40	26,510	
50	26,510	
75	47,120	
100×20	37,500	
25	37,500	
30	37,500	
40	37,500	
50	37,500	
75	63,500	
100	63,500	
150×40	92,830	
50	92,830	
75	92,830	
100	182,720	
150	182,720	

GFタイプ価格

50×50	40,700
75×50	42,600
100×50	61,100
150×50	150,000

HS小型空気弁



HS

HS-D型

HS-2型

価 格

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	73,240	76,570	—	211
20	73,240	76,570	—	214
25	73,240	76,570	74,810	217
本 体	53,740	57,060	55,300	124

※保温カバーはHS小型空気弁用17,550円・HS-2型用21,720円

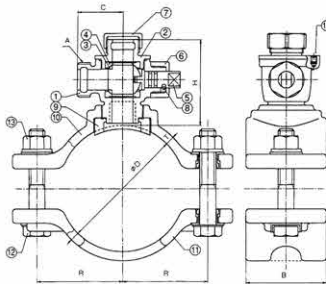
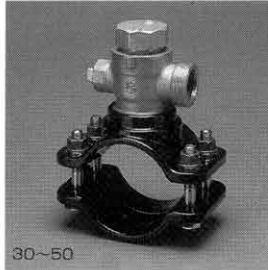
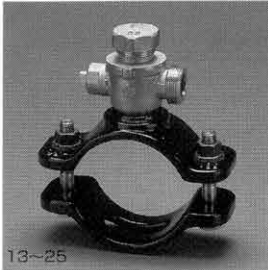
仕 様

呼び径	25
使用流体	水
使用圧力	0.05～0.75MPa(0.5～7.6kg/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	サドル取付ガasket	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	-
	75	91	7	80	-
SP	100	116	9	80	85
	150	167	9	80	110
	125	142	9	80	97
	200	218	9	100	138.5

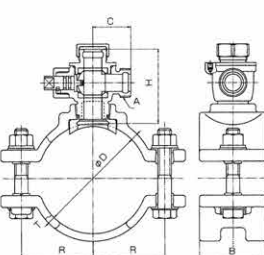
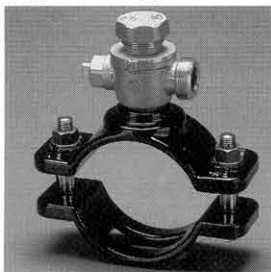
●サドルバンド寸法表 30~50

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
	150	167	9	120	110
SP	125	142	9	120	97
	200	218	9	160	138.5

铸铁管・石棉セメント管兼用 AS-CA

石棉セメント管 AS-A



●止水機構寸法表

単位：mm

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

●サドルバンド寸法表

単位：mm

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

●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

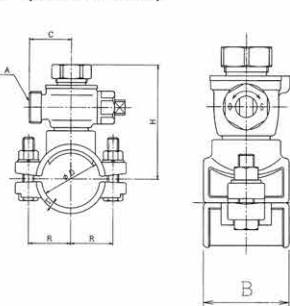
●サドルバンド寸法表

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

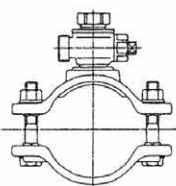
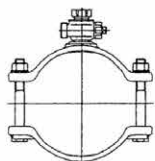
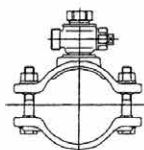
単位：mm

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

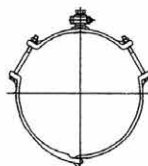
備考 配水管の呼び径40については止水機構25はありません。

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	18,200
	20	21,740
	25	24,890
サドル付分水栓 AS-CA ボール式 鋳鉄・石綿管用	75×13	19,150
	20	22,680
	25	25,810
	100×13	20,060
	20	23,660
	25	26,800
	125×13	21,640
	20	23,770
	25	27,580
	150×13	22,860
	20	26,400
	25	29,530
	200×13	34,790
サドル付分水栓 AS-DIP ボール式 鋳鉄管用	20	38,490
	25	42,010
	250×13	39,130
	20	42,850
	25	46,280
	300×13	43,550
	20	47,280
	25	50,770
	350×13	46,360
	20	50,420
	25	53,510
	75×30	48,160
	40	57,620
サドル付分水栓 AS-DIP ボール式 鋳鉄管用	50	73,300
	100×30	50,830
	40	60,210
	50	74,750
	150×30	58,620
	40	67,750
	50	81,950
	200×30	67,830
	40	76,900
	50	89,700
	250×30	80,700
	40	89,770
	50	102,240
サドル付分水栓 PP2型AS ボール式 ポリエチレン管用	300×30	93,830
	40	103,030
	50	115,490
	350×30	102,750
	40	111,880
	50	124,360
	40×13	14,090
	20	17,240
	50×13	14,540
	20	17,890
	25	22,690



品 名	呼び径	価格
サドル付分水栓 AS-VS ボール式 ビニール・鋼管用	40×13	17,240
	20	20,130
	25	23,620
サドル付分水栓 AS-SP ボール式 鋼管用	50×13	17,310
	20	20,420
	25	23,620
	30	49,000
	75×13	18,200
	20	21,320
	25	24,540
	30	48,820
	40	57,020
	50	71,970
	100×13	20,070
	20	22,890
	25	26,240
サドル付分水栓 AS-C ボール式 鋳鉄管用	30	51,080
	40	60,290
	50	74,430
	125×13	21,410
	20	24,290
	25	28,030
	30	59,890
	40	70,500
	50	85,330
	150×13	22,000
	20	24,840
	25	27,920
	30	60,610
サドル付分水栓 AS-C ボール式 鋳鉄管用	40	71,150
	50	87,020
	200×13	27,950
	20	32,210
	25	36,180
	30	75,290
	40	86,630
	50	102,500
	400×13	115,850
	20	119,860
	25	123,730
	30	133,720
	40	143,510
サドル付分水栓 AS-C ボール式 鋳鉄管用	50	157,150
	450×13	133,080
	20	133,720
	25	137,540
	30	148,680
	40	158,300
	50	171,910
	500×13	140,980
	20	141,470
	25	145,210
	30	154,850
	40	164,590
	50	178,200



配水ポリ用サドル付分水栓(JWWA K144PE)

鋳鉄製サドル付分水栓



EFサドル付分水栓

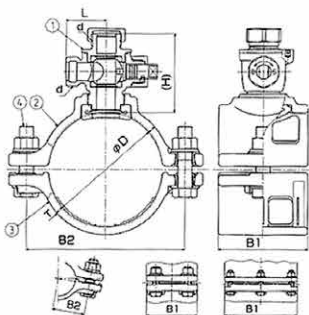


鋳鉄製サドル付分水栓		EFサドル付分水栓	
サイズ	価 格	サイズ	価 格
50×20	23,210	50×20	36,880
50×25	25,380	50×25	38,530
75×20	24,810	75×20	37,350
75×25	26,820	75×25	38,840
75×30	51,260	75×30	60,820
75×40	56,810	75×40	73,720
75×50	68,830	75×50	82,940
100×20	27,000	100×20	40,330
100×25	29,200	100×25	41,820
100×30	54,270	100×30	69,490
100×40	59,770	100×40	77,780
100×50	71,810	100×50	86,980
150×20	33,810	150×20	46,590
150×25	36,010	150×25	48,090
150×30	61,100	150×30	75,870
150×40	70,270	150×40	84,490
150×50	82,490	150×50	92,770
200×20	54,970	200×20	52,730
200×25	57,820	200×25	54,360
200×30	79,430	200×30	83,850
200×40	85,270	200×40	92,160
200×50	98,190	200×50	101,350

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

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

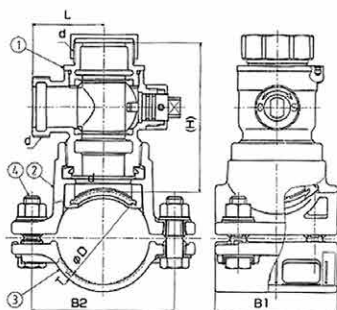
単位:mm				
サドル機構の呼び径	D	T	B1	B2
50	64	7	90	59
75	93	7	90	74
100	128	9	100	178
150	184	9	120	236
200	252	9	250	310



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	510
	75~100	630
	125~150	790
	200~250	920
	300~350	1,130
防食フィルム 大口径(30~50)	75~100	950
	125~200	1,140
	250~300	1,350
	350	1,440



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

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

※図と寸法は鋳鉄製サドル付分水栓

浸透防止シート価格

品 名	サイズ	価 格
浸透防止シート	50~100(小)	2,300
	75~150(中)	2,500
	150~200(大)	3,100

配水PE用穿孔機 2 Nセット



手動穿孔機 2 N型



標準工具



PEホルソセット

製品名		寸法	価格
配水PE標準セット (20~50)		20~50	404,290
配水PE標準セット (20~25)		20~25	181,070
本体+限定付属品セット			99,200
本体		20~50	67,330
PE用ホルソS型セット (HPPE 専用)		20	※ 34,470
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
PE用ホルソS型セット (HPPE 専用)		25	※ 35,660
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
PE用ホルソセット (HPPE 専用)		30	※ 38,200
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
PE用ホルソセット (HPPE 専用)		40	※ 71,350
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
PE用ホルソセット (HPPE 専用)		50	※ 91,160
セット内容	PE用ホルソ		
	鋳鉄用シャンク		
アダプタ	鋳鉄・EF兼用	20	5,870
		25	5,870
		30	6,550
		40	6,550
	HPPE 専用	50	9,410
ラチェットハンドル			14,920
モータレンチ			4,750
六角レンチM5			110
ホースバンド			220
収納箱			11,870

※印はセット販売になります。

穿孔可能な配水管 水道配水用ポリエチレン管



■配水ポリ簡易穿孔機 HP1A型 (20~25)

品名	寸法	本体価格	セット内容
HP1A 本体セット 20,25	20-25	78,430	
HP1A 型アダプター	20	3,800	○
HP1A 型ホルソー 20	20	10,510	○
HP1A 型ホルソー 25	25	11,260	○

■配水ポリ簡易穿孔機 HP2型 (30~40)

品名	寸法	本体価格	セット内容
HP2型 本体セット 30-50	30~50	371,910	
HP2型 本体セット 40-50	40~50	287,410	
HP2型 本体セット		87,740	○ ○
HP2型 接続アダプタ	30	10,510	○
	40	13,350	○
HP2型ホルソー	30	73,760	○
	40	85,140	○
	50	101,200	○

水道用手動穿孔機

●穿孔可能な配水管

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



穿孔機用挿入棒

●インサートリング用（φ13～φ50）



手動穿孔機1型（20～25）

品名	寸法	価格	本体+付属	フルセット
穿孔機1型セット	20～25	151,560		
穿孔機1型本体+付属品セット		77,160		
穿孔機1型本体	13～25	55,200	○	○
ラチェットハンドル1型		11,250	○	○
	13	3,030		
アダプタB穿孔機・挿入型1型	20	3,030		○
	25	3,360		○
手動用きりCA	13	10,990		
	20	13,110		○
	25	17,710		○
手動用ホルソーVP	13	9,500		
	20	15,570		○
	25	21,620		○
挿入棒穿孔機1・2型	13	2,520		
	20	2,520		
	25	2,810		
マグネットクリーナ		5,030		
ホースバンド		220	○	○
モータレンチ		4,750	○	○
六角レンチ	4 mm	110	○	○
収納箱穿孔機1型		5,630	○	○

密着コア用（φ20～φ50）（密着コア用挿入棒+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	396,650		
穿孔機2N型本体+付属品セット		99,200		
穿孔機2N型本体（密着対応）	13～50	67,330	○	○
ラチェットハンドル2型		14,920	○	○
アダプタB穿孔機・挿入機2型	13	5,870		
	20	5,870		○
	25	5,870		○
	30	6,550		○
	40	6,550		○
	50	6,550		○
手動用きりCA	13	10,990		
	20	13,110		○
	25	17,710		○
	30	23,330		○
	40	31,660		○
	50	41,490		○
手動用ホルソーVP	13	9,500		
	20	15,570		○
	25	21,620		○
	30	27,230		○
	40	33,290		○
	50	41,050		○
挿入棒穿孔機1・2型	13	2,520		
	20	2,520		
	25	2,810		
	30	6,440		
	40	8,810		
	50	10,200		
密着挿入棒	20	3,070		
	25	3,200		
	30	4,190		
	40	5,610		
	50	7,880		
密着用シャンク穿孔機	20～25	5,500		
密着用シャンク穿孔機	30～50	9,520		
マグネットクリーナ		5,030		
ホースバンド		220	○	○
モータレンチ		4,750	○	○
六角レンチ	5 mm	110	○	○
収納箱穿孔機2型		11,870	○	○

水道用電動穿孔機

特 長

- ・ 簡単・確実・スピーディ。
- ・ 小口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〔ケズルくんⅡ(20～50)〕

品 名	寸 法	本体価格
ケズルくんⅡフルセット	20～50	879,910
電動穿孔機ケズルくん本体	20～50	517,390
アダプタAケズルくん200	40	22,920
アダプタBケズルくん	20	6,110
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	5,870
	30	6,550
	50	6,550
電動用きり CA	20	34,020
	25	37,220
電動用ホルソー CV	30	58,730
	40	63,950
	50	67,850
電動用ホルソー VP	20	20,310
	25	26,760
ホースバンド		220
モータレンチ		4,750
六角レンチ	3mm	110
平スパナ	19mm	1,970
延長コード ケズルくん		7,550
アース棒		3,950
漏電ブレーカ		15,720
接地プラグ		1,680
センタードリル用リング		300
収納箱+援衝材ケズルくんⅡ		16,500
センタードリル（リング付）		11,300



特 長

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

電動穿孔機〔ケズルくんJrⅡ(20～25)〕

品 名	寸 法	本体価格
ケズルくんJrⅡフルセット	20～25	486,000
電動穿孔機ケズルくんJrⅡ本体	20～25	330,170
アダプタAケズルくんJr	20～25	22,920
アダプタBケズルくん	20	6,110
アダプタB穿孔機・挿入機2型	25	5,870
	30	6,550
電動用きり CA	20	34,020
	25	37,220
電動用ホルソー CV	30	58,730
電動用ホルソー VP	20	20,310
	25	26,760
ホースバンド		220
モータレンチ		4,750
六角レンチ	3mm	110
平スパナ	19mm	1,970
延長コード ケズルくんJr		5,720
アース棒		3,950
ヒューズ ケズルくんJr		860
漏電ブレーカ		15,720
センタードリル用リング		300
収納箱+援衝材ケズルくん JrⅡ		16,500
センタードリル（リング付）		11,300



水道用挿入機 1型・1N型・2型



1型



1N型



2型(インサートリング用)

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

●セット内容

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

●1N型オプション品

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

挿入機用挿入棒

●インサートリング用 挿入棒 1N型・2型用 1型用



●密着コア用 挿入棒 1N型・2型用



インサートリング (φ13、φ20、φ25、φ30、φ40、φ50)



密着コア (φ20、φ25、φ30、φ40、φ50)



品 名	寸 法	価 格
挿入機1型 インサートリング用	一式	55,670
挿入機1N型 密着コア用	一式	44,860
挿入機2型 インサートリング用	一式	105,160
挿入機2型 密着コア用	一式	123,410
挿入棒挿入機1型	13	1,220
	20	1,390
	25	1,660
挿入棒挿入機2型	20	1,900
	25	2,310
	30	2,720
	40	3,640
	50	4,190
密着挿入棒	20	3,070
	25	3,200
	30	4,190
	40	5,610
	50	7,880

品 名	寸 法	価 格
インサートリング	13	1,060
	20	1,430
	25	1,760
	30	2,200
	40	2,770
	50	3,880

品 名	寸 法	価 格
密着コア	20	1,580
	25	1,910
	30	2,620
	40	3,070
	50	4,340

●インサート工法用ドリル寸法

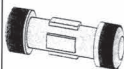
(単位：mm)

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

※インサート工法用ドリル・ホルソーは上記の寸法のものを使用してください。

MCユニオンナット

単位：円

形 状	呼び径	価 格	備 考
	VP 13	540	
	VP 16	630	鋼管15A、ポリ管φ13共用
	VP 20	840	
	VP 25	1,050	
	VP 30	1,750	
	VP 40	2,150	鋼管40A、ポリ管φ40共用
	VP 50	2,520	鋼管50A、ポリ管φ50共用
	GP 20	960	鋼管20A、ポリ管φ20共用
	GP 25	1,270	塩ビ管φ28、鋼管25A、ポリ管φ25共用
	GP 30	1,970	塩ビ管φ35、鋼管32A、ポリ管φ30共用

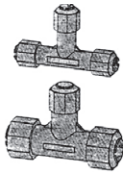
MCユニオンスーパーナット異種管用

単位：円

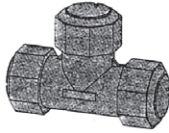
形 状	呼び径	価 格	備 考
	VPXGP	—	
	13X15A	1,340	塩ビ管φ13×ポリ管φ13共用
	20X20A	1,930	塩ビ管φ20×ポリ管φ20共用
	25X25A	2,450	塩ビ管φ25×ポリ管φ25共用
	VP×鉛管	—	
	13X13L	1,740	
	20X20L	2,150	
	25X25L	2,940	

MCユニオンスーパーチーズ（HI）

単位：円

形 状	サイズ	価 格
	VP 13×13	1,930
	VP 16×16	2,350
	VP 20×20	3,030
	VP 25×20	3,740
	VP 25×25	3,850
	VP 30×20	5,040
	VP 30×25	5,260

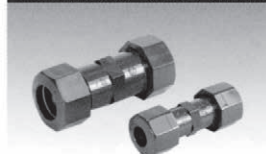
単位：円

形 状	サイズ	価 格
	VP 40×20	5,860
	VP 40×25	6,050
	VP 40×40	7,260
	VP 50×20	6,770
	VP 50×25	6,970
	VP 50×30	7,870
	VP 50×40	8,290
	VP 50×50	8,680

HI伸縮継手（塩ビ管・ポリ管・鋼管用）



HI伸縮継手（ポリ管・鋼管用）



HIUJ

呼び径	梱包数	規格	設計価格
13	55×4	☒	¥ 611
16	45×4	☒	¥ 754
▲ 20	30×4	☒	¥ 940
▲ 25	20×4	☒	¥1,150
▲ 30	16×4	☒	¥1,860
40	15×2	☒	¥2,470
50	12×2	☒	¥2,880

備考 ねじの形状は、JIS B 0207とする。
 ゴム輪の材質は、JIS K 6353の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)

HIUJ

呼び径	梱包数	規格	設計価格
20	30×4	☒	¥1,070
25	20×4	☒	¥1,400
30	16×4	☒	¥2,230

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

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

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	5,510						
13	5,190	3,320	8,270	4,370	3,040	7,290	5,410
20	7,150	4,470	10,070	6,040	4,160	8,880	7,680
25	8,790	6,190	12,690	10,190	5,760	12,720	9,920
30	15,440	8,970	19,890	19,370	10,680	21,750	14,750
40	16,590	10,680	22,450	23,710	12,170	23,760	16,430
50	22,450	15,040	34,510	31,150	15,640	29,650	22,350
13×10	6,480						
20×13	6,690		9,680				
25×13	7,400		9,850				
25×20	8,080		11,030				
30×13	12,110		15,840				
30×20	13,000		15,920				
30×25	14,250		18,430				
40×13	13,440		18,770				
40×20	15,410		19,560				
40×25	16,630		20,920				
40×30	17,990		22,750				
50×13	18,330		25,530				
50×20	19,890		26,690				
50×25	21,120		28,560				
50×30	22,830		29,310				
50×40	23,000	(オスのみ)	30,920				
13×20P		5,790		5,080			

マレーブル製

	アダプター	ソケット
13	1,910	2,940
20	2,510	3,740
25	3,080	4,890
30	4,250	6,620
40	5,020	9,060
50	6,650	9,470
65	14,670	22,000
75	17,080	25,280

3 F Nジョイント

	N P 型	NG型メス	NG型オス
13	2,350	2,600	2,750
20	2,600	3,000	3,250
25	3,000	3,250	3,500
30	3,750	4,000	4,500
40	4,250	4,500	5,000
50	6,100	7,000	8,000
65	9,000	9,500	11,500
80	10,500	11,500	13,500
100	15,000	16,000	20,000

※ポリエチレンパイプ二級管(一般管)の
接続に使用します。

N P 型……ポリ×ポリ

N G 型……ポリ×鋼管

SKX®**伸縮可とう離脱防止継手**

SKXソケット P25

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

給水用具(継手類)の認証登録

基本基準認証品

- 認証登録番号:G-270
- 認証機関:(公社)日本水道協会 品質認証センター
- 給水用
- 性能項目:1.耐圧 2.浸出

※非認証登録商品もございます。

非認証登録商品は商品呼び径欄に「◇」を記載しております。
登録状況についてはお問い合わせ下さい。

接合管一覧表 接合管種によってストップリングを色分け

本体表示	呼び径	色	水道用・一般用 ポリエチレン管 (P)	水道配水用 ポリエチレン管 (JWWA)	給水用高密度 ポリエチレン管 JIS外径 ISO外径	水道用塩ビ管 (V)	水道用銅管 (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 ポリエチレン管	水道用 銅管1形 (Cu①)	水道用 銅管2形 (Cu②)
V13	P10	グレー	10								13	13		
	V13	紺				13								
	Su13	白						13Su						
	Cu①13	茶											13	
	Cu②15	緑												15
16	P13	グレー	13								16	16		
	V16	紺				16								
	16	黒					15A		15A					
	Su20	白						20Su						
	Cu①20	茶											20※1	
20	Cu②20	緑												20
	V20	紺				20								
	D15	赤								15A				
	P20	グレー	20		20						20	20		
	20	黒					20A		20A					
25	Su25	白						25Su※1						
	Cu①25	茶											25※1	
	Cu②25	緑												25※1
	D20	赤								20A※2				
	V25	紺				25					25			
32	P25	グレー	25		25									
	ISO-P25	青			25									
	25	黒					25A		25A					
	Su30	白						30Su						
	Cu①30	茶											30	
V30	Cu②32	緑												32※1
	V30	紺				30								
	D25	赤								25A				
	V30	紺				30※3								
	P30	グレー	30		30						30			
40	ISO-P30	青			30									
	32	黒					32A		32A					
	Su40	白						40Su						
	Cu①40	茶											40	
	Cu②40	緑												40※1
50	D32	赤								32A				
	P40	グレー	40		40						40			
	V40	紺				40								
	40	黒					40A		40A					
	Su50	白						50Su						
D40	ISO-P40	青			40									
	D40	赤								40A				
	P50	グレー	50		50						50			
	V50	紺				50								
	50	黒					50A		50A					
D50	D50	赤								50A				
	ISO-P50	青			50									

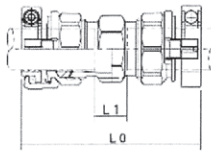
注1) 呼び径は、当社製品表示サイズです。同じ行にある管の呼び径が接合できます。

注2) 本体を兼用するため、呼び径によっては、本体表示が一致しません。上記表で専用ストップリングの色と組み合わせをご確認下さい。

注3) ステンレス鋼管×銅管、銅管×銅管接続につきましてはお問い合わせください。

※1 専用キャップ、専用本体です。 ※2 専用パッキンです。 ※3 専用キャップ・専用パッキンです。

SKXソケット



●標準サイズ

規格/SKX-S

接続 管種	呼び径	定価	各部寸法		
			L0	L1 MAX MIN	
P (JIS)	P10	2,200	122	22	10
	P13	1,950	119	19	10
	P20	2,430	131	21	10
	P25	3,210	136	26	10
	P30	4,560	155	35	10
	P40	5,370	174	44	10
	P50	7,180	188	38	10
	中口径 P65	13,410	186	26	
	中口径 P75	15,640	198	28	
	P13 × P10	2,270	125	25	10
	P20 × P10	2,640	129	24	10
	× P13	2,500	129	24	10
	P25 × P10	3,210	155	50	10
	× P13	3,070	140	35	10
	× P20	3,260	144	34	10
	P30 × P20	4,330	149	34	10
	× P25	4,660	168	53	10
	P40 × P20	4,930	172	52	10
	× P25	5,430	177	57	10
	× P30	5,870	180	55	10
	P50 × P20	6,370	160	29	10
	× P25	6,710	178	48	10
	× P30	7,300	181	46	10
	× P40	7,560	185	45	10
V	V13	1,860	122	22	10
	V16	1,950	119	19	10
	V20	2,430	131	21	10
	V25	3,210	136	26	10
	V30	4,560	160	40	10
	V40	5,370	174	44	10
	V50	7,180	188	38	10
	中口径 V65	12,060	186	26	
	中口径 V75	14,030	198	28	
	中口径 V100	18,010	214	34	
	V16 × V13	2,100	125	25	10
	V20 × V13	2,470	129	24	10
	× V16	2,500	129	24	10
	V25 × V13	3,040	155	50	10
	× V16	3,070	140	35	10
	× V20	3,260	144	34	10
	V30 × V20	4,310	146	31	10
	× V25	4,660	174	59	10
	V40 × V20	4,930	172	52	10
	× V25	5,430	177	57	10
	× V30	5,870	180	55	10
	V50 × V20	6,370	160	29	10
	× V25	6,710	178	48	10
	× V30	7,300	181	46	10
	× V40	7,560	185	45	10
G	16	1,950	119	19	10
	20	2,430	131	21	10
	25	3,210	136	26	10
	32	4,560	155	35	10
	40	5,370	174	44	10
	50	7,180	188	38	10
	中口径 65	12,060	186	26	
	中口径 75	14,030	198	28	
	中口径 100	18,010	214	34	
	20 × 16	2,500	129	24	10
	25 × 16	3,070	140	35	10
	× 20	3,260	144	34	10
	32 × 20	4,330	149	34	10
	× 25	4,660	168	53	10
	40 × 20	4,930	172	52	10
	× 25	5,430	177	57	10
	× 32	5,870	180	55	10
	50 × 20	6,370	160	29	10
	× 25	6,710	178	48	10
	× 32	7,300	181	46	10
	× 40	7,560	185	45	10

規格/SKX-S

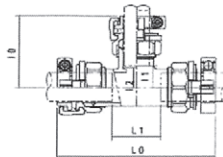
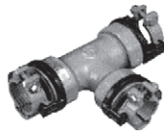
接続 管種	呼び径	定価	各部寸法		
			L0	L1 MAX MIN	
P (JIS) × V	V13 × P10	2,030	122	22	10
	P13 × V13	2,100	125	25	10
	V16 × P10	2,270	125	25	10
	× P13	1,950	119	19	10
	V20 × P10	2,640	129	24	10
	× P13	2,500	129	24	10
	P20 × V13	2,470	129	24	10
	× V16	2,500	129	24	10
	× V20	2,430	131	21	10
	V25 × P10	3,210	155	50	10
	× P13	3,070	140	35	10
	× P20	3,260	144	34	10
	P25 × V13	3,040	155	50	10
	× V16	3,070	140	35	10
	× V20	3,260	144	34	10
	× V25	3,210	136	26	10
	V30 × P20	4,310	146	31	10
	× P25	4,660	174	59	10
	P30 × V20	4,330	149	34	10
	× V25	4,660	168	53	10
	× V30	5,100	170	50	10
	P40 × V20	4,930	172	52	10
	× V25	5,430	177	57	10
	× V30	5,870	180	55	10
	× V40	5,370	174	44	10
P (JIS) × G	V40 × P20	4,930	172	52	10
	× P25	5,430	177	57	10
	× P30	5,870	180	55	10
	P50 × V20	6,370	160	29	10
	× V25	6,710	178	48	10
	× V30	7,300	181	46	10
	× V40	7,560	185	45	10
	× V50	7,180	188	38	10
	P65 × V65	12,720	186	26	
	P75 × V75	14,840	198	28	
	V50 × P20	6,370	160	29	10
	× P25	6,710	178	48	10
	× P30	7,300	181	46	10
	× P40	7,560	185	45	10
	16 × P10	2,270	125	25	10
	× P13	1,950	119	19	10
	P20 × 16	2,500	129	24	10
	× 20	2,430	131	21	10
	20 × P10	2,640	129	24	10
	× P13	2,500	129	24	10
	P25 × 16	3,070	140	35	10
	× 20	3,260	144	34	10
	× 25	3,210	136	26	10
	25 × P10	3,210	155	50	10
	× P13	3,070	140	35	10
	× P20	3,260	144	34	10
	P30 × 20	4,330	149	34	10
	× 25	4,660	168	53	10
	× 32	4,560	155	35	10
P (JIS) × G	32 × P20	4,330	149	34	10
	× P25	4,660	168	53	10
	P40 × 20	4,930	172	52	10
	× 25	5,430	177	57	10
	× 32	5,870	180	55	10
	× 40	5,370	174	44	10
	40 × P20	4,930	172	52	10
	× P25	5,430	177	57	10
	× P30	5,870	180	55	10
	P50 × 20	6,370	160	29	10
	× 25	6,710	178	48	10
	× 32	7,300	181	46	10
	× 40	7,560	185	45	10
	× 50	7,180	188	38	10
	P65 × 65	12,720	186	26	
	P75 × 75	14,840	198	28	
	50 × P20	6,370	160	29	10
	× P25	6,710	178	48	10
	× P30	7,300	181	46	10
	× P40	7,560	185	45	10

規格/SKX-S

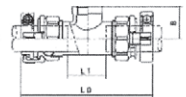
接続 管種	呼び径	定価	各部寸法		
			L0	L1 MAX MIN	
V × G	16 × V13	2,100	125	25	10
	× V16	1,950	119	19	10
	V20 × 16	2,500	129	24	10
	20 × V13	2,470	129	24	10
	× V16	2,500	129	24	10
	× V20	2,430	131	21	10
	V25 × 16	3,070	140	35	10
	× 20	3,260	144	34	10
	25 × V13	3,040	155	50	10
	× V16	3,070	140	35	10
	× V20	3,260	144	34	10
	× V25	3,210	136	26	10
	V30 × 20	4,310	146	31	10
	× 25	4,660	174	59	10
	32 × V20	4,330	149	34	10
	× V25	4,660	168	53	10
	× V30	5,100	170	50	10
	V40 × 20	4,930	172	52	10
	× 25	5,430	177	57	10
	× 32	5,870	180	55	10
	40 × V20	4,930	172	52	10
	× V25	5,430	177	57	10
	× V30	5,870	180	55	10
	× V40	5,370	174	44	10
	V50 × 20	6,370	160	29	10
	× 25	6,710	178	48	10
	× 32	7,300	181	46	10
P (ISO) × P (ISO) × P (JIS)	× 40	7,560	185	45	10
	50 × V20	6,370	160	29	10
	× V25	6,710	178	48	10
	× V30	7,300	181	46	10
	× V40	7,560	185	45	10
	× V50	7,180	188	38	10
	65 × V65	12,060	186	26	
	75 × V75	14,030	198	28	
	100 × V100	18,010	214	34	
	ISO-P25	3,750	136	26	10
	ISO-P30	5,440	155	35	10
	ISO-P40	7,990	173	33	10
	ISO-P50	10,600	189	29	10
	ISO25 × P20	3,530	144	34	10
	× P25	3,480	136	26	10
	ISO30 × P20	4,770	149	34	10
	× P25	5,100	168	53	10
	× P30	5,000	155	35	10
	P30 × ISO25	4,930	168	53	10
	ISO40 × P40	7,030	174	39	10
	ISO50 × P20	8,510	163	28	10
	× P25	8,710	168	33	10
	× P30	9,250	172	32	10
	× P40	9,390	182	37	10
	× P50	9,440	189	34	10
	P50 × ISO25	6,980	178	48	10
	× ISO30	7,740	181	46	10

呼び径	管種
P	ポリ管(JIS)・炭素鋼・ポリ・ポリブデン
V	鋼管・SUS管
G	鋼管・SUS管
ISO	ポリエチレン管(ISO)

SKXナット付チーズ



SKX枝部めねじ付チーズ



規格/SKX-NT

接続 管種	呼び径	定価	各部寸法					
			L0	L1		I0	I1	I2
				MAX	MIN			
本管 P (JIS) x 枝部 P (JIS)	P10 x P10	3,660	127	27	18	65	15	14
	P13 x P10	3,430	129	29	18	69	19	17
	x P13	3,300	138	38	22	69	19	17
	P20 x P10	3,870	138	28	18	71	21	20
	x P13	3,730	142	32	22	72	22	20
	x P20	3,970	150	40	27	79	24	20
	P25 x P10	4,780	156	46	18	74	24	23
	x P13	4,680	152	42	22	76	26	23
	x P20	4,830	156	46	27	81	26	23
	x P25	5,110	163	53	34	85	30	23
	P30 x P13	6,570	180	60	22	79	29	27
	x P20	6,760	185	65	27	83	28	27
	x P25	7,070	195	75	34	85	30	27
	x P30	7,510	215	95	42	108	48	27
	P40 x P10	7,690	179	49	18	79	29	31
	x P13	7,540	188	58	22	83	33	31
	x P20	7,810	199	69	27	89	34	31
	x P25	8,190	204	74	34	91	36	31
	x P30	8,580	229	99	42	108	48	31
	P40 x P10	8,940	234	104	48	117	52	31
	P50 x P10	9,980	204	54	18	91	41	38
本管 V (JIS) x 枝部 V (JIS)	x P13	9,850	186	36	16	100	50	35
	x P20	10,100	191	41	27	104	49	38
	x P25	10,390	196	46	34	105	50	38
	x P30	10,880	226	76	42	110	50	35
	P40 x P10	11,160	221	71	48	110	45	34
	x P50	11,840	231	81	60	120	45	32
	V13 x V13	3,150	127	27	18	65	15	14
	V16 x V13	3,260	129	29	18	69	19	17
	x V16	3,300	138	38	22	69	19	17
	V20 x V13	3,700	138	28	18	71	21	20
	x V16	3,730	142	32	22	72	22	20
	x V20	3,970	150	40	27	79	24	20
	V25 x V13	4,610	156	46	18	74	24	23
	x V16	4,680	152	42	22	76	26	23
	x V20	4,830	156	46	27	81	26	23
	x V25	5,110	163	53	34	85	30	23
	V30 x V13	6,480	155	35	18	82	32	25
	x V16	6,570	180	60	22	78	28	25
	x V20	6,760	185	65	27	84	29	25
	x V25	7,070	190	70	34	85	30	25
	x V30	7,510	210	90	38	106	46	25
	V40 x V13	7,520	179	49	18	79	29	31
本管 G (JIS) x 枝部 G (JIS)	x V16	7,540	188	58	22	83	33	31
	x V20	7,810	199	69	27	89	34	31
	x V25	8,190	204	74	34	91	36	31
	x V30	8,580	224	94	38	108	48	31
	P40 x V13	8,940	234	104	48	117	52	31
	V50 x V13	9,810	204	54	18	91	41	38
	x V16	9,850	186	36	16	100	50	35
	x V20	10,100	191	41	27	104	49	38
	x V25	10,390	196	46	34	105	50	38
	x V30	10,880	226	76	42	110	50	35
	P40 x V13	11,160	221	71	48	110	45	34
	x V50	11,840	231	81	60	120	45	32
	16 x 16	3,300	138	38	22	69	19	17
	20 x 16	3,730	142	32	22	72	22	20
	x 20	3,970	150	40	27	79	24	20
	25 x 16	4,680	152	42	22	76	26	23
	x 20	4,830	156	46	27	81	26	23
	x 25	5,110	163	53	34	85	30	23
	32 x 16	6,570	180	60	22	79	29	27
	x 20	6,760	185	65	27	83	28	27
	x 25	7,070	195	75	34	85	30	27
	x 32	7,510	215	95	42	108	48	27
	40 x 16	7,540	188	58	22	83	33	31
	x 20	7,810	199	69	27	89	34	31
	x 25	8,190	204	74	34	91	36	31
	x 32	8,580	229	99	42	108	48	31
	P40 x G	8,940	234	104	48	117	52	31
	50 x 16	9,850	186	36	16	100	50	35
	x 20	10,100	191	41	27	104	49	38
	x 25	10,390	196	46	34	105	50	38
	x 32	10,880	226	76	42	110	50	35
	P40 x G	11,160	221	71	48	110	45	34
	x 50	11,840	231	81	60	120	45	32

規格/SKX-NT

接続 管種	呼び径	定価	各部寸法					
			L0	L1		I0	I1	I2
				MAX	MIN			
本管 P (JIS) x 枝部 V	P10 x V13	3,490	127	27	18	65	15	14
	P13 x V13	3,260	129	29	18	69	19	17
	x V16	3,300	138	38	22	69	19	17
	P20 x V13	3,700	138	28	18	71	21	20
	x V16	3,730	142	32	22	72	22	20
	x V20	3,970	150	40	27	79	24	20
	P25 x V13	4,610	156	46	18	74	24	23
	x V16	4,680	152	42	22	76	26	23
	x V20	4,830	156	46	27	81	26	23
	x V25	5,110	163	53	34	85	30	23
	P30 x V16	6,570	180	60	22	79	29	27
	x V20	6,760	185	65	27	83	28	27
	x V25	7,070	195	75	34	85	30	27
	x V30	7,510	215	95	42	110	50	27
	P40 x V13	7,520	179	49	18	79	29	31
	x V16	7,540	188	58	22	83	33	31
	x V20	7,810	199	69	27	89	34	31
	x V25	8,190	204	74	34	91	36	31
	x V30	8,580	224	94	38	108	48	31
	P40 x V13	8,940	234	104	48	117	52	31
	P50 x V13	9,810	204	54	18	91	41	38
本管 P (JIS) x 枝部 G	x V16	9,850	186	36	16	100	50	35
	x V20	10,100	191	41	27	104	49	38
	x V25	10,390	196	46	34	105	50	38
	x V30	10,880	226	76	42	110	50	35
	P40 x V13	11,160	221	71	48	110	45	34
	x V50	11,840	231	81	60	120	45	32
	P13 x 16	3,300	138	38	22	69	19	17
	P20 x 16	3,730	142	32	22	72	22	20
	x 20	3,970	150	40	27	79	24	20
	P25 x 16	4,680	152	42	22	76	26	23
	x 20	4,830	156	46	27	81	26	23
	x 25	5,110	163	53	34	85	30	23
	P30 x 16	6,570	180	60	22	79	29	27
	x 20	6,760	185	65	27	83	28	27
	x 25	7,070	195	75	34	85	30	27
	x 32	7,510	215	95	42	108	48	27
	P40 x 16	7,540	188	58	22	83	33	31
	x 20	7,810	199	69	27	89	34	31
	x 25	8,190	204	74	34	91	36	31
	x 32	8,580	229	99	42	108	48	31
	P40 x 16	8,940	234	104	48	117	52	31
	P50 x 16	9,850	186	36	16	100	50	35
	x 20	10,100	191	41	27	104	49	38
	x 25	10,390	196	46	34	105	50	38
	x 32	10,880	226	76	42	110	50	35
	x 40	11,160	221	71	48	110	45	34
	x 50	11,840	231	81	60	120	45	32

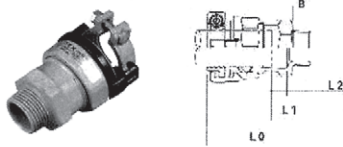
※その他の組み合わせについては、お問い合わせください。

呼び径	管種
P	ポリ管(JIS)・架橋ポリ・ポリブデン
V	塩ビ管
G	鋼管・SUS管
ISO	ポリエチレン管(ISO)

規格/SKX-MT

接続 管種	呼び径	定価	各部寸法						枝部 メネジ 寸法	
			L0	L1		I0	I1	I2		
				MAX	MIN					
本管 P (JIS) x 枝部 P (JIS)	P10 x 15A	2,770	131	31	21	30	1/2			
	V13 x 15A	2,430	131	31	21	30	1/2			
	P1 V16 16 x 15A	2,490	129	29	21	31	1/2			
	P2 V20 20 x 15A	2,910	141	31	21	34	1/2			
	x 20A	2,910	147	37	27	36	3/4			
	P2 V25 25 x 15A	3,770	157	47	21	40	1/2			
	x 20A	3,770	157	47	27	43	3/4			
	x 25A	3,820	160	50	34	43	1			
	P3 V30 32 x 15A	5,480	168	48	21	47	1/2			
	x 20A	5,480	170	50	27	47	3/4			
	x 25A	5,540	177	57	34	51	1			
	x 32A	5,690	185	65	42	51	1 1/4			
	P4 V40 40 x 15A	6,480	187	57	21	51	1/2			
x 20A	6,480	190	60	27	51	3/4				
x 25A	6,520	192	62	34	51	1				
x 32A	6,780	202	72	42	58	1 1/4				
x 40A	6,840	204	74	48	58	1 1/2				
P5 V50 50 x 15A	5,890	202	52	21	60	1/2				
	x 20A	8,740	207	57	27	60	3/4			
	x 25A	8,830	208	58	34	60	1			
	x 32A	9,060	212	62	42	60	1 1/4			
	x 40A	9,130	214	64	48	62	1 1/2			
	x 50A	9,210	226	76	60	63	2			
平口管	V65 65 x 50A	17,380	240	60	80	68	2			
平口管	P65 50 x 50A	18,820	240	80		68	2			
平口管	V75 75 x 50A	19,720	252	82	75	72	2			
平口管	P75 50 x 50A	21,440	252	82	75	72	2			
平口管	V100 100 x 50A	26,220	268	88	88	78	2			

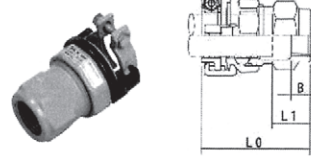
SKXおねじ付ソケット



規格/SKX-OS

呼び径	定価	各部寸法				メネジ寸法
		L0	L1	B		
P10	1,320	80	30	15	R 1/2	
V13	1,150	80	30	15	1/2	
P13 V16	1,190	80	30	15	1/2	
P20 V20	1,510	89	34	16	3/4	
P25 V25	1,940	91	36	17	1	
P30 V30	3,000	103	43	22	1 1/4	
P40 V40	3,820	112	47	25	1 1/2	
P50 V50	4,950	123	48	25	2	
中口径 P65 V65	9,900	128	48	30	2 1/2	
中口径 P75 V75	11,730	137	52	33	3	
中口径 V100	14,280	151	61	40	4	

SKXめねじ付ソケット

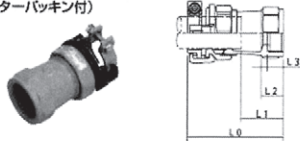


規格/SKX-MS

呼び径	定価	各部寸法				メネジ寸法
		L0	L1	B		
P10	1,390	82	32	15	Rc 1/2	
V13	1,220	82	32	15	1/2	
P13 V16	1,260	75	25	15	1/2	
P20 V20	1,530	84	29	16	3/4	
P25 V25	1,980	87	32	17	1	
P30 V30	3,000	103	43	22	1 1/4	
P40 V40	3,820	112	47	25	1 1/2	
P50 V50	4,950	123	48	25	2	
中口径 V65	8,600	118	38	26	2 1/2	
中口径 P65	9,310	118	38	26	2 1/2	
中口径 V75	10,240	127	42	29	3	
中口径 P75	11,090	127	42	29	3	

SKX止水栓用ソケット

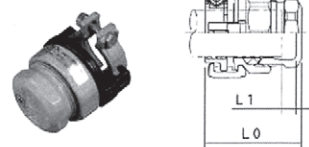
(メーターバックシン付)



規格/SKX-BS

呼び径	定価	各部寸法					メネジ寸法
		L0	L1	L2	L3		
P10	1,500	81	31	20	13.5	G 3/4	
P13 V13 V16	1,330	81	31	20	13.5	3/4	
P20 V20	1,710	91	36	22	15.5	1	
P25 V25	2,230	94	39	25	17.5	1 1/4	
P30 V30	3,690	103	43	25	17.0	1 1/2	
P40 V40	4,650	118	53	29	22.0	2	
P50 V50	6,190	129	54	33	24.0	2 1/2	

SKXパイプエンド

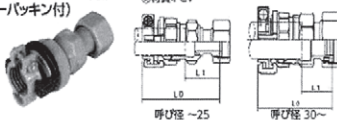


規格/SKX-END

呼び径	定価	各部寸法	
		L0	L1
P10	1,410	62	8
P13 V13 V16	1,240	62	8
P20 V20	1,510	67	8
P25 V25	1,950	66	7
P30 V30	2,960	73	9
P40 V40	3,780	80	11
P50 V50	4,920	87	7

SKXメーター用

(メーターバックシン付)



規格/SKX-M

呼び径	定価	各部寸法			メネジ寸法
		L0	L1	G	
P13 V13 V16 x 13	2,770	86	36	G 3/4	
P20 V20 x 13	3,570	94	39	3/4	
x 20	3,800	98	43	1	
P25 V25 x 20	4,930	101	46	1	
x 25	5,350	102	47	1 1/4	
P50 V50 x 50	16,560	130	55	2 1/2	

銅管接続用

SKX銅管用異種ソケット

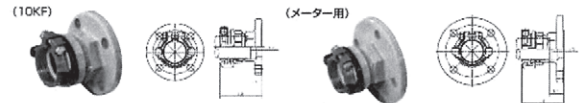


6分/銅管用異種ソケット (銅管1分用品) 最大外径: 13(15.0), 20(23.0), 25(28.0), 30(33.0), 40(43.0)

呼び径	定価	各部寸法		
		L0	L1	MAX MIN
V13 x 2φ13	4,540	122	22	10
P13 V16 x 2φ13	4,540	125	25	10
P20 V20 x 2φ13	4,880	129	24	10
P25 V25 x 2φ13	5,390	155	50	10
P13 V16 x 2φ20	4,370	119	19	10
P20 V20 x 2φ20	4,880	129	24	10
P25 V25 x 2φ20	5,390	140	35	10
P25 V25 x 2φ25	6,300	144	34	10
P30 V30 x 2φ30	9,990	174	59	10
P40 V40 x 2φ40	11,540	180	55	10

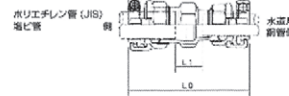
SKXフランジ付ソケット

標準 RF形



規格/SKX-FS

呼び径	定価	各部寸法		
		L0	L1	L2
P50 V50 50 (10K)	10,800	108	33	16
P50 V50 50 (メーター用)	11,360	108	33	16
ISO-P50 (10K) (インコア付)	15,400	109	34	16
ISO-P50 (10K) (インコア付)	13,770	109	34	16
ISO-P50 (メーター用) (インコア付)	16,000	109	29	16
ISO-P50 (メーター用) (インコア付)	14,370	109	29	16



6分/銅管用異種ソケット (銅管2分用品) 最大外径: 15(15.0), 20(22.2), 25(28.5), 32(34.9), 40(41.2)

呼び径	定価	各部寸法		
		L0	L1	MAX MIN
V13 x 2φ15	2,700	122	22	10
P13 V16 x 2φ15	2,710	125	25	10
P20 V20 x 2φ15	3,080	129	24	10
P25 V25 x 2φ15	3,650	155	50	10
V13 x 2φ20	2,100	125	25	10
P13 V16 x 2φ20	1,950	119	19	10
P20 V20 x 2φ20	2,500	129	24	10
P25 V25 x 2φ25	3,560	144	34	10
P30 V30 x 2φ32	5,110	174	59	10
P40 V40 x 2φ40	6,400	180	55	10

SKXストップリング



管種	SKX呼び径	色	本体	定価
塩ビ管	V13	紺	V13	250
	V16	紺	16	280
	V20	紺	20	350
	V25	紺	25	410
	V30	紺	V30	650
	V40	紺	40	690
銅管	V50	紺	50	930
	16	黒	16	280
	20	黒	20	350
	25	黒	25	410
	32	黒	32	650
	40	黒	40	690
	50	黒	50	930

管種	SKX呼び径	色	本体	定価
ポリ管 (JIS)	P10	グレー	P10	410
	P13	グレー	P13	280
	P20	グレー	P20	350
	P25	グレー	P25	410
	P30	グレー	P30	650
	P40	グレー	P40	690
	P50	グレー	P50	930

SKX 温水用



最高使用温度 80℃

〔架橋ポリ・ポリデン管用〕

適用管種 呼び径	SKX 呼び径	定価
13	P10	3,460
16	P13	3,060
20	P20	3,820
25	P25	5,040
30	P30	6,840
40	P40	8,060
50	P50	10,760

〔架橋ポリ・ポリデン管 × 銅管(2形)〕

適用管種 呼び径	SKX 呼び径	定価
13 × 15	Cu②15×P10	4,510
16 × 15	Cu②15×P13	4,260
20 × 20	P20×Cu②20	3,930
25 × 20	P25×Cu②25	5,580

* 形状はソケットタイプです。

* その他同管種、異種管接合各ラインナップはお問合せ下さい。

* 形状はソケットタイプです。

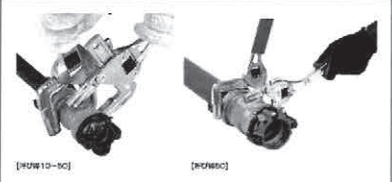
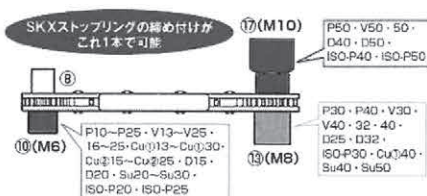
* 耐熱塩ビ管、銅管、Su管対応品もございます。お問合せ下さい。

SKX 便利ツール各種

* 価格はお問合せ下さい

メタルワイドレンチ92 (特) 松阪鉄工所特製
製品番号/MWW-92

■キャップ締め付け

SKX用ラクラッチ
(呼び径10~50適用)

■ストップリング締め付け



SKX-開放工具(ポリエチレン管用)

ポリエチレン管用ストップリングは、
締付部を開放工具で広げることにより、
管と分離が可能です。
呼び径40までのストップリングを
復元することが可能です。
呼び径50はSKXストップリング用開放ナットを
ご使用下さい。
SKXストップリング用開放ナットをご参考下さい。



■管の取り外し



* ポリエチレン管以外の管種につきましては開放工具なしで取り外しできます。

* 仮設管等取り外し、そのまま再施工も可能です。

SKX・ストップリング用開放ナット

