

11. 仕切弁・消火栓・空気弁類

角田鉄工(株)

水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁 JWWA B 122 内ネジ式内面粉体塗装FCD/CAC

単位:円

呼び径 mm	外面合成樹脂（黒色）		重量 Kg	外面合成樹脂（黒色）		重量 Kg
	2種(7.5k)	3種(10 k)		4種(16 k)	5種(20 k)	
50	90,900	103,500	14	191,900	219,500	25
75	100,000	113,300	25	245,700	289,800	39
100	119,600	137,900	35	317,400	358,800	54
125	177,100	198,700	57	434,700	507,900	90
150	191,100	217,600	59	528,600	608,600	103
200	268,200	310,000	84	749,400	897,000	168
250	417,500	479,500	132	1,142,000	1,371,000	263
300	561,700	645,200	179	1,622,000	1,928,000	376



※4種5種の外ネジ式、ベアリング入、減速機付、電動式は別途見積り致します

※4種・5種の呼び径φ125はロング形となります

※ボールベアリング入りも製作可能、別途お問い合わせください

耐震配管対応型K形受口 B-122仕切弁（JWWA B 122準拠） 内ネジ式内面粉体塗装FCD/CAC

単位:円

呼び径 mm	外面合成樹脂（黒色）	重量 Kg	外面合成樹脂（黒色）	重量 Kg
	3種(10 k)		5種(20 k)	
75	146,800	27	321,500	46
100	163,200	36	408,800	63
150	249,300	61	693,000	90
200	378,600	93		
250	550,300	136		
300	752,700	189		

※止水部はメタルシート

※押し輪等の接合部品は含みません

※DCIP用両受け式です

※φ350(10K)も製作可能、別途お問い合わせください

※ボールベアリング入りも製作可能、別途お問い合わせください

※耐震試験(離脱防止試験・曲げ強度試験)合格品です

※耐震管路を設計の場合、押輪は3DKNが必要となります



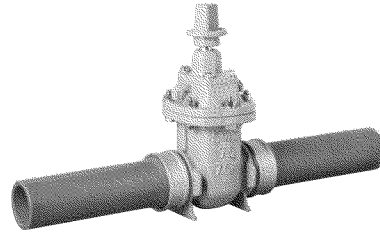
PE挿し口付メタルシート仕切弁
配水ポリ用（JWWA B 122 準拠）

角田鉄工(株)

■内ねじ式（両袖管形）

単位：円

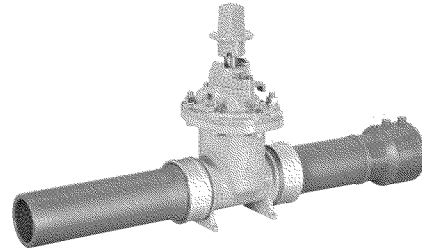
呼び径 mm	2種（7.5K）		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	137,400	150,400	14	680
75	146,600	159,600	22	780
100	183,500	196,500	37	860
150	306,200	319,200	68	1,020



■内ねじ式（EF受挿し口形）

単位：円

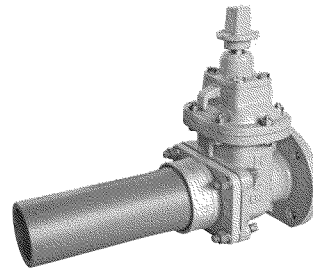
呼び径 mm	2種（7.5K）		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	148,100	161,100	16	626
75	162,000	175,000	24	715
100	205,700	218,700	37	780



■内ねじ式（片フランジ形）

単位：円

呼び径 mm	2種（7.5K）		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	128,800	141,800	18	445
75	143,300	156,300	30	525
100	175,900	188,900	41	575



FCD製／内外面粉体塗装／要部CAC／止水部メタルシート
水道配水用ポリエチレン管（PTC K 03）を挿し口としています

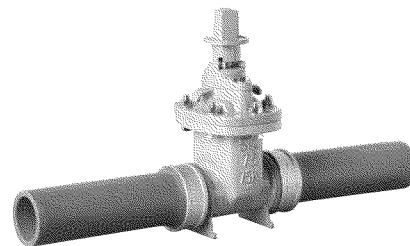
PE挿し口付ソフトシート仕切弁 配水ポリ用
配水ポリ用（JWWA B 120 準拠）

角田鉄工(株)

■内ねじ式（両袖管形）

単位：円

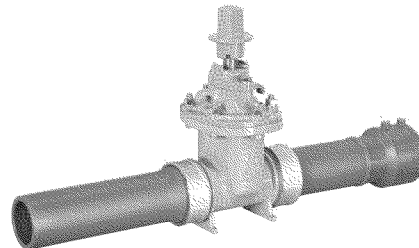
呼び径 mm	2種（7.5K）		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	137,400	150,400	12	680
75	146,600	159,600	17	780
100	183,500	196,500	27	860
150	306,200	319,200	54	1,020



■内ねじ式（EF受挿し口形）

単位：円

呼び径 mm	2種（7.5K）		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	148,100	161,100	13	626
75	162,000	175,000	18	715
100	205,700	218,700	30	780



FCD製／内外面粉体塗装／ボルトSUS304／止水部ゴムシート
水道配水用ポリエチレン管（PTC K 03）を挿し口としています

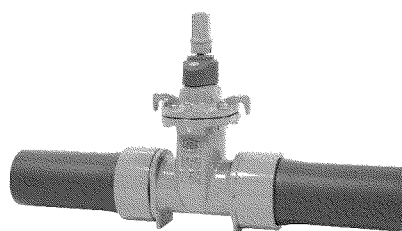
ポリパイソフト(水道用ソフトシール仕切弁)内ねじ式 配水ポリ用

(株)キッツエスジーエス

内ねじ式(両袖管) PTC B 22

単位: 円

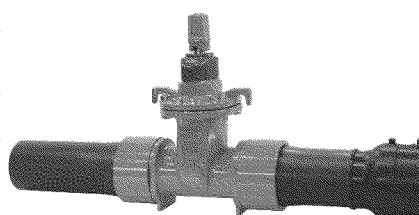
呼び径 mm	2種(7.5K)		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	136,700	144,600	18	680
75	146,800	154,700	22	780
100	183,500	192,900	31	880
150	306,200	318,000	70	1,050



内ねじ式(EF受挿し口形) PTC B 22

単位: 円

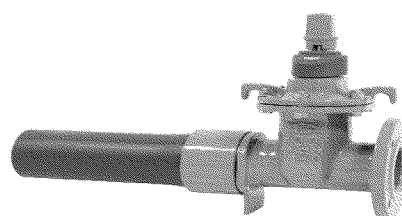
呼び径 mm	2種(7.5K)		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	148,100	156,000	18	715
75	162,000	169,900	22	800
100	205,200	214,600	31	895



内ねじ式(片フランジ形) JWVA K 144, PTC K 03対応

単位: 円

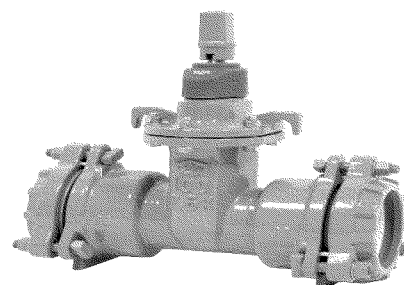
呼び径 mm	2種(7.5K)		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	132,500	140,400	18	430
75	142,300	150,200	23	510
100	177,500	186,900	30	565



PE-NOVO形ソフト両受形 PTC B 25

単位: 円

呼び径 mm	2種(7.5K)		重量 kg	有効長 mm
	標準	開度計付		
50	119,000	126,900	19	150
75	138,500	146,400	27	165
100	172,700	182,100	37	175
150	289,200	301,000	69	245
200	474,300	492,100	134	260

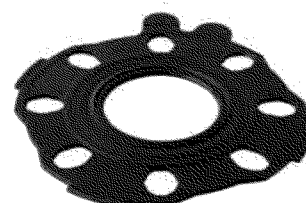


付属品(水密ゴム輪、押輪、グリップリング、インナーコア、セトリング、ロックフランジ、T頭ホルトナット、スパーサピン含む)

マルチガスケット(GF・RF兼用フランジ接合材)

呼び径	7.5K・10K・16K・20K(MG)
50	5,600
75	5,800
100	9,500
125	10,600
150	11,100
200	15,600
250	19,300
300	24,000
350	32,800
400	38,700
450	46,000
500	52,900
600	69,000

ゴム…SBR 芯金…ステンレス製
7.5K・10K・16K・20K兼用
呼び径125は5K・7.5K・10K・16K・20K兼用
対応フランジ
GF-RF・RF-RF・GF-GF

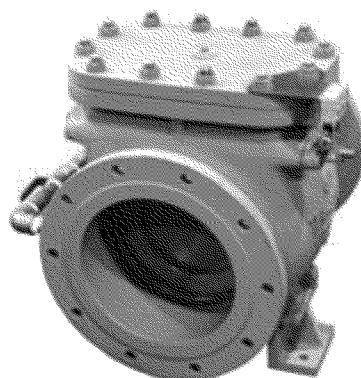


スイング逆止弁（CV-031型）

角田鉄工(株)

単位:円

呼び径 mm	スイング逆止弁 CV-031型		重量
	FC/内面合成樹脂	FCD/内面粉体	kg
50	95,200	125,900	14
75	110,600	160,900	25
100	145,600	211,200	39
125	195,700	286,600	58
150	241,900	355,100	89
200	559,100	775,900	140
250	691,300	970,800	213
300	961,900	1,319,000	304
350	1,218,000	1,715,000	388
400	1,415,000	2,063,000	475
450	1,875,000	2,798,000	685
500	2,792,000	3,990,000	844

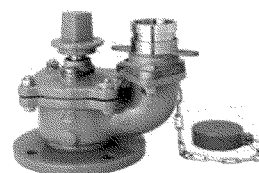


※外面合成樹脂

地下式消火栓

単位:円

呼び径mm×口金インチ	品名	価格	型式	重量 (kg)	高さ (mm)
75X2 1/2	JWWA B103 FCD内面粉体	129,100	単 口	23	330
100X2 1/2	〃	272,000	双 口	35	360
75X2 1/2	ニューエース内外面粉体	106,300	リフ式	14	225

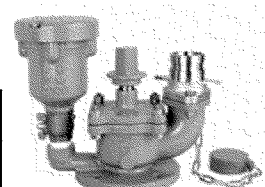


(塗装) 内外面粉体塗装以外は外面ダクタイト(合成樹脂)黒色

急速空気弁付消火栓

単位:円

呼び径mm×口金インチ	品名	価格	型式	重量 (kg)	高さ (mm)
75X2 1/2	FL-2 FCD内外面粉体 単口ロックあり	252,700	UA-303型	26	320



地上式消火栓(凍結防止用排水弁付)

(φ75 地上式消火栓)

角田鉄工(株)

単位:円

呼び径	型 式	価 格				重 量 kg	土被り	フランジ短管
		本 体	短 管	副 弁	乙 管		600	-
75mm (単口)	口金回転式	210,900	40,300 (L=200mm)	100,400	70,400	本体 60	700	100
	UR-361					短管 8	800	200
	口金回転式	219,300				副弁 25	900	300
	打 倒 型					乙管 27	1,000	400
	UR-371					1,100	500	
						1,200	300+300	

FCD/内面粉体塗装、本体外面ポリエステル樹脂、他合成樹脂

地上式消火栓は短管L=200mmを標準仕様(土被り600mmに対応)と致します

土被り寸法が600mm超の場合は、副弁と乙管との間に両フランジ短管(φ75)を別途ご準備下さい

各都市型については別途御見積致します

φ50の地上式消火栓は廃盤となります



手動開閉台

単位:円

名称	型式	内ネジ式	型式	外ネジ式
		カップリング付き		
中型密封式	MF-15	147,000	MG-15	381,000
大型密封式	MF-25	330,000	-	-
減速機付 減速比 2 : 1	MF-33	597,000	MG-33	588,000
減速機付 減速比2.5 : 1	MF-32	711,000	MG-32	700,000
減速機付 減速比 3 : 1	MF-30	796,000	MG-30	782,000
減速機付 減速比 4 : 1	MF-31	978,000	MG-31	986,000

スピンドルはSUS304製/アンカーボルトは含んでおりません/電動式開閉台は別途御見積致します

中間ロッド・継足しロッド

単位:円

	SUS304	SUS403	SS400
φ32	47,200	33,500	24,400
φ35	51,900	36,500	-
φ38	56,300	39,500	30,400
φ40	72,000	53,600	38,100

1m当たり、ロッド棒のみの価格となります

中間ロッド及び継足しロッドとして使用の際は、付属部品を加算して下さい

外ネジ用ロッドについては、別途お問い合わせ下さい

ロッド1本あたりの最長寸法は約3mとし、それ以上の場合は、

中間ジョイントにてつなぎ合わせるものとします

付属部品 加算額

単位:円

品 名	FCD製	SUS製
キャップ	7,400	41,800
中間ジョイント	9,700	41,800
カップリング (標準タイプ)	9,700	41,800

振れ止め金具

単位:円

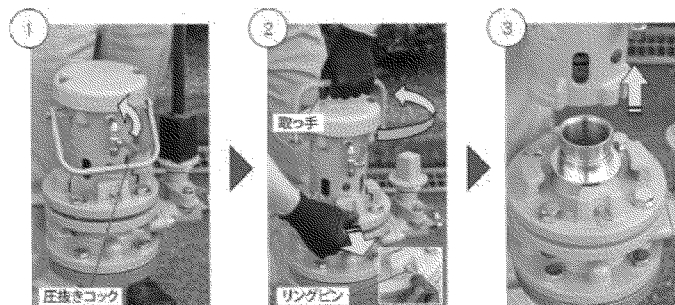
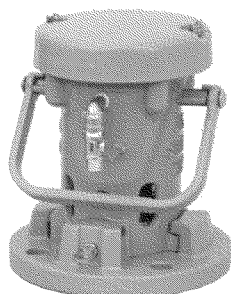
品 名	SUS製
110~250mm	50,900
255~350mm	62,600
355~450mm	69,800

マチノエア(口金内蔵型 急速空気弁)

角田鉄工(株)

単位:円

呼び径(mm)	FCD製			参考重量 kg	高さ mm
	型番	2種 7.5K	3種 10K		
25	DF-25MA	106,500	127,100	15(7.5k) 19(10k)	235(7.5k) 300(10k)



水道用急速空気弁 JWWA B-137 スーパーエアー

単位:円

呼び径 mm	2種 内外面黒 FC/FCD7.5k	2種 内外面粉体 FCD7.5k	3種 内外面黒 FCD10k	4種 内外面黒 FCD16k	重量(2種) kg	重量(3種) kg	重量(4種) kg
13~25(甲)	79,700	105,000	95,200	105,700	7	7	7
13~25(乙)	87,300	118,000	107,200	119,500	12	12	12
75	117,000	150,100	135,400	146,600	18	19	19
100	178,600	207,500	177,800	194,900	29	30	31

開度計付ボールキャップ式補修弁

単位:円

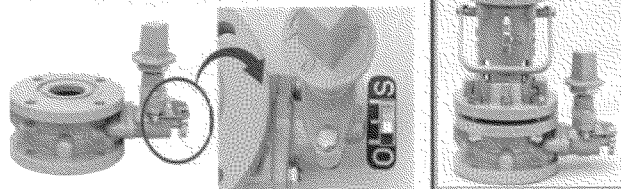
口径 × 高さ (mm)	FCD製 内外面粉体 RC-75IG型		参考重量 kg
	2種 (7.5K)	3種 (10K)	
75x100	128,700	156,300	15
75x150	139,500	-	17
75x200	153,100	176,200	20
75x300	165,400	-	21
75x400	176,200	-	25

JWWA B126規格該当品です(75x100-10k仕様は準拠品)

10k仕様の補修弁は、上側フランジGF加工品(7.5KはRF型です)

75x100HIは上下フランジに埋込みB/N(SUS304)付です

さらに開度計付キャップ式補修弁をつかえば、作業効率がグンとUP♪
洗管作業や応急給水の際、手元で開度状態を確認しながら流量調整作業が行なえるので安全で便利です!



水道用バタフライ弁 JWWA B-138 手動式

単位:円

呼び径 (mm)	FCD7.5K		FCD10K		重量(7.5K) (Kg)	高さ(7.5K) (mm)	面間 (mm)
	内面粉体	内面タタイト黒	内面粉体	内面タタイト黒			
400	2,664,000	2,459,000	2,923,000	2,717,000	300	614	470
450	3,133,000	2,880,000	3,436,000	3,183,000	330	639	500
500	3,447,000	3,174,000	3,774,000	3,510,000	380	872	530
600	4,121,000	3,800,000	4,495,000	4,216,000	700	922	560
700	5,286,000	5,064,000	5,817,000	5,471,000	900	1,000	610
800	6,476,000	6,186,000	7,105,000	6,692,000	1,100	1,060	690
900	7,981,000	7,639,000	8,751,000	8,322,000	1,400	1,250	740
1000	10,295,000	9,777,000	11,302,000	10,752,000	2,100	1,345	770

600mm以上は脚付価格です

高さは7.5kの場合の算出です

ラクエア (水道用急速空気弁 簡易分解式)

(株)キッツエスジーエス

ねじ込み形(ボール弁付)甲形

単位:円

呼び径mm	品名	2種7.5k	3種10k	4種16k	重量	高さ
25	AE7.5	106,000	117,600	127,800	6kg	248mm

フランジ形(ボール弁付)乙形

単位:円

呼び径mm	品名	2種7.5k	3種10k	4種16k	重量	高さ
25	AE7.5-F	116,400	129,100	140,700	11kg	254mm

フランジ型 7.5K

単位:円

呼び径mm	品名	2種7.5k	3種10k	4種16k	重量2種	高さ
75	AE7.5	151,700	169,400	182,200	18kg	244mm

フランジ一体型 7.5K

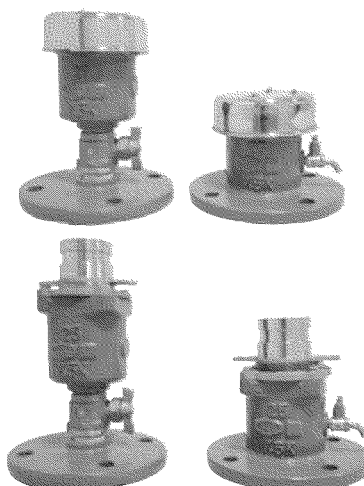
単位:円

呼び径mm	品名	2種7.5k	3種10k	4種16k	重量2種	高さ
25	AES7.5	108,800	133,200	143,300	8kg	158mm

ラクエア用町野式口金

単位:円

呼び径mm	価格
25	49,400
75	57,000



(口金付(オプション)取付状況)

町野式口金内蔵

町野式口金を内蔵。通常は空気弁として使用し内部部品を取出せばすぐに洗管・臨時給水口・水圧測定などに使えます

ねじ込み形(ボール弁付)甲形 7.5K

単位:円

呼び径mm	品名	2種7.5k	3種10k	4種16k	重量2種	高さ
25	AEC7.5	106,000	130,300	141,700	9kg	302mm

フランジ形(ボール弁付)乙形 7.5K

単位:円

呼び径mm	品名	2種7.5k	3種10k	4種16k	重量2種	高さ
25	AEC7.5-F	117,200	142,000	154,600	14kg	308mm

フランジ形7.5K

単位:円

呼び径mm	品名	2種7.5k	3種10k	4種16k	重量2種	高さ
75	AE7.5	160,700	180,900	193,600	21kg	345mm

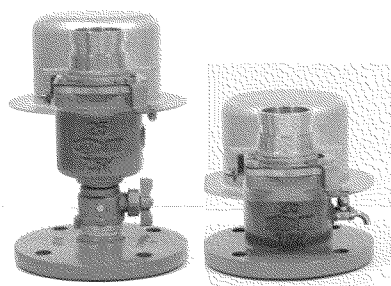
フランジ一体型 7.5K

単位:円

呼び径mm	品名	2種7.5k	3種10k	4種16k	重量2種	高さ
25	AEC7.5	109,900	146,600	157,700	11kg	212mm

FCD内外面エポキシ樹脂粉体塗装

重量・高さは2種7.5kになります



(口金内蔵型)

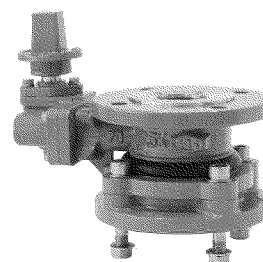
耐震補修弁【ボール弁 レバー式・キャップ式】

レバー式

単位:円

単位:円

呼び径mm	標準価格(内外粉)		2種参考重量	呼び径mm	標準価格(内外粉)		2種参考重量
	7.5K 2種	10K 3種			7.5K 2種	10K 3種	
75XL150	107,200	116,200	20kg	75XL150	129,800	140,900	23kg
75XL200	118,000	127,400	22kg	75XL200	141,000	152,800	25kg
75XL300	133,300	145,500	25kg	75XL300	154,000	166,500	28kg
75XL400	144,100	157,400	27kg	75XL400	165,500	178,900	30kg



カマンエア

カムレバーロック式急速空気弁

協和工業(株)

(φ25)

(本体のみ)0.75MPa 単位:円

呼び径mm	品名	価格	重量	高さ
25	A260N型	99,500	7kg	175mm

ねじ込み形(ボール弁付)0.75MPa 単位:円

呼び径mm	品名	価格	重量	高さ
25	A260K型	112,500	8kg	260mm

φ50フランジ付(ボール弁付)乙形0.75MPa 単位:円

呼び径mm	品名	価格	重量	高さ
25	A260F型	137,500	11kg	260mm

φ75フランジ付(ボール弁付)乙形0.75MPa 単位:円

呼び径mm	品名	価格	重量	高さ
25	A260F型	124,000	14kg	260mm

φ75フランジ一体型0.75MPa 単位:円

呼び径mm	品名	価格	重量	高さ
25	A165型	110,000	11kg	165mm

町野口金付(オプション)の場合は、¥39,800加算下さい
 低圧仕様(0.05Mpa)は、¥24,500アップになります

(φ75)

φ75フランジ一体型0.75MPa 単位:円

呼び径mm	品名	価格	重量	高さ
75	A75-247型	160,000	20kg	247mm

φ100フランジ一体型0.75MPa 単位:円

呼び径mm	品名	価格	重量	高さ
75	A75-247-100型	209,000	21kg	247mm

*フランジはφ100仕様ですが多排気量はφ75規格です
 町野口金付(オプション)の場合は、¥49,800加算下さい
 低圧仕様(0.05Mpa)は、¥31,000アップになります

補修弁ボールレバー式 単位:円

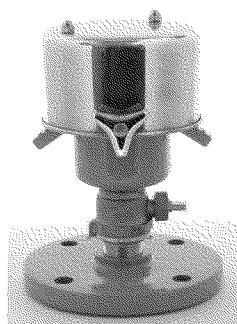
呼び径mm	標準価格(FCD内外粉)		重量	呼び圧力
	RF型	GF型		
75XL100	101,000	111,000	14kg	0.75MPa
75XL150	108,000	118,000	16kg	
75XL200	119,500	129,500	19kg	
75XL300	135,000	145,000	21kg	
75XL400	145,500	155,500	23kg	

補修弁ボールキャップ式 単位:円

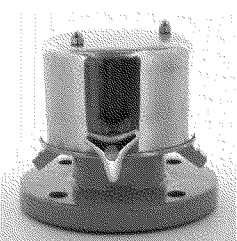
呼び径mm	標準価格(FCD内外粉)		重量	呼び圧力
	RF型	GF型		
75XL100	138,000	148,000	16kg	0.75MPa
75XL150	143,500	153,500	18kg	
75XL200	155,500	165,500	21kg	
75XL300	170,000	180,000	23kg	
75XL400	181,500	191,500	25kg	

L200~L400は受注生産となりますので

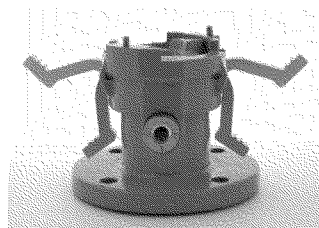
納期は予めお問合せ下さい・3種(10K)補修弁は受注生産になります



A260
ボールコック付



A165
フランジ一体型



カムレバー作動状態

(オプション)

空気弁用町の口金 単位:円

呼び径mm	品名	価格	材質	高さ
65A	25mm用	39,800	CAC/SUS	118mm
65A	75mm用	49,800	CAC/SUS	130mm

防寒カバー

品名	価格	材質	高さ
A165型用	54,000	ステンレス製	200mm
A260型用	54,000	ステンレス製	330mm
A75-247型用	90,000	ステンレス製	294mm

簡易止水圧力測定器

品名	価格	材質	高さ
65A 簡易止水圧力測定器	36,500	アルミ製	130mm

簡易応急給水栓

品名	価格	材質	高さ
65A 簡易応急給水栓	51,000	CAC製	220mm

