

2025



標準価格表 (改訂版)

株式会社ハズ

目次

CONTENTS

水道用ダクティル鑄鉄異形管

1	G X形ダクティル鑄鉄異形管 呼び径 75 ~ 400	1
2	K形ダクティル鑄鉄異形管	7
3	T形ダクティル鑄鉄異形管	17
4	フランジ形ダクティル鑄鉄異形管	21
5	特殊異形管・特殊継ぎ手	28
6	ダクティル鑄鉄異形管分類表	30

水道用弁栓類

7	水道用ソフトシール仕切弁	
	JWWA B 120 ソフトシール仕切弁	35
8	水道用ダクティル鑄鉄仕切弁	
	JWWA B 122 ダクティル鑄鉄仕切弁	36
9	水道用フランジ仕切弁	
	JIS B 2062 水配管用仕切弁	37
	JWWA B 131 水道用歯車付仕切弁	37
10	ベアリング入水道用仕切弁	38
11	丸ハンドル付外ねじ仕切弁	38
12	水道用仕切弁（高圧用）	
	ベアリング入水道用仕切弁	39
13	水道用電動仕切弁	
	内ねじ式電動仕切弁	40
	外ねじ式電動仕切弁	40
14	流量制御水道用仕切弁	
	電動式フロコン仕切弁	41
	手動式フロコン仕切弁	41
15	水道用バタフライ弁	
	JWWA B 138 標準型バタフライ弁	42
	副弁内蔵式バタフライ弁	43
	センターキャップバタフライ弁	44
	NS形両受バタフライ弁	44
	短面間バタフライ弁	45
	ルーズフランジ付バタフライ弁	45
	電動式標準型バタフライ弁	46
	鋼板製バタフライ弁	46
	メタルシートバタフライ弁	47
	キャビコンバタフライ弁	47
	フランジレスバタフライ弁	48

16	水道用消火栓	
	消火栓単口／消火栓双口／消火栓火消し	50
17	水道用補修弁	
	JWWA B 126 補修弁レバーハンドル式／キャップ式	51
18	水道用空気弁	
	JWWA B 137 急速空気弁	52
	JWWA B 137 急速空気弁3種・4種	52
	急速空気弁（強制排気装置付）	53
	急速空気弁（強制排気装置付）3種・4種	53
	低圧用急速空気弁	54
	単口空気弁	54
	双口空気弁	54
19	開閉台	
	手動式開閉台	56
	開閉台継足軸	56
	電動開閉台／遠隔操作標準付属品	57
20	開閉補助器	
	T字型開栓キー	58
	着脱丸ハンドル	58
21	中間軸・振れ止め金具	
	中間軸／開度計中間軸	59
22	制水扉	60
23	その他弁種	
	フラップ弁	61
	スイング式逆止弁	61
	仮設給水栓	62
	FH-A排気弁	62
	消火栓用放水栓継足管	62
24	フランジ形用接続部品	63

- 外注製品については、状況に応じて別途運賃が必要になります。
- 小口（路線便）の納入については、状況に応じて別途運賃が必要になります。
- 本価格表は、弊社工場裸渡しの価格です。
- 沖縄および離島納入分については、別途運賃が必要になります。
- 本価格表は、税等抜き価格です。
- 本価格表の価格については、原材料の変動等諸般の情勢により改正させていただきます。

ダクタイル 鋳鉄異形管

[水道用ダクタイル鋳鉄異形管JWWA G114・121]

[関連規格JDPA-G1049・1031・1038・1042]

1 GX形ダクトイル鑄鉄異形管 呼び径75~400

呼び径：75~400

GX形二受T字管

GX形片落管

GX形曲管

GX形両受曲管

GX形乙字管

GX形フランジ付きT字管

GX形浅層埋設形

フランジ付きT字管

GX形うず巻式

フランジ付きT字管

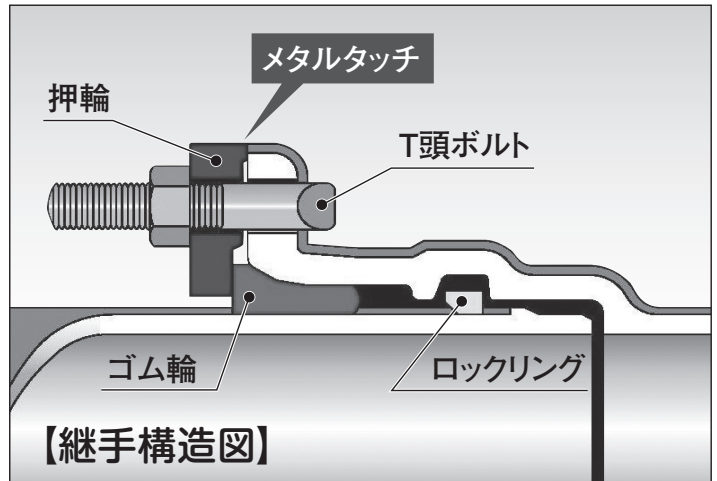
GX形両受短管

GX形継輪

GX形排水T字管

GX形帽

GX形短管（1号・2号）



- * 1: 異形管の内面塗装はエポキシ樹脂粉体塗装、外面塗装は耐食仕様(亜鉛系合金溶射+封孔処理+合成樹脂塗料グレー色)です。
- * 2: 異形管は、ロックリング、ロックリングストッパを含む価格です。
- * 3: 異形管受口部の接合には、GX形接合部品が必要となります。異形管本体価格には含まれておりません。
- * 4: 短管1号、2号は規格外製品です。記載価格は参考価格です。

GX 形

■二受T字管

形 状			
商品CD	GGTE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
75× 75	21.3		35,500
100× 75	25.1		43,230
100×100	27.7		49,270
150× 75	35		52,670
150×100	37.8		60,850
150×150	45.7		66,770
200×100	49.2		80,600
200×150	57		87,270
200×200	64.6		101,190
250×100	61.3		96,810
250×150	70.3		106,710
250×250	84.8		130,120
300×100	79.4		134,980
300×150	88.6		149,720
300×200	100		165,020
300×300	128		203,750
400×300	172		237,300
400×400	202		278,370

■受挿し片落管

形 状			
商品CD	GGUE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
100× 75	15.4		29,150
150×100	22.4		37,970
200×150	31.3		55,880
250×200	42.4		70,410
300×100	59.8		111,290
300×150	60.3		112,680
300×200	60.9		114,210
300×250	60.6		113,530
400×200	94.3		151,270
400×300	90.6		142,330

■挿し受片落管

形 状			
商品CD	GGSE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
100× 75	14.7		26,320
150×100	20.6		35,720
200×150	31.9		52,040
250×200	42.8		73,170
300×100	48.2		87,690
300×150	50.6		91,250
300×200	50.8		93,480
300×250	50.1		91,990
400×200	81		131,960
400×300	87.1		137,240

GX 形

■90° 曲管

形 状				形 状			
商品CD	G90E-			商品CD	G45E-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	14		24,480	75	13.2		20,520
100	18.4		33,590	100	17.1		28,700
150	31.2		49,280	150	28		41,890
200	47.4		77,150	200	40.9		61,530
250	67.4		107,290	250	55.9		82,650
300	86.7		148,510	300	75.2		113,620
400	146		225,340	400	118		160,640

■2 2 1/2° 曲管

形 状				形 状			
商品CD	G22E-			商品CD	G11E-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	12.6		20,170	75	12.3		19,590
100	16.4		27,470	100	16		26,090
150	26.3		38,890	150	25.1		34,910
200	37.6		55,570	200	35.9		55,420
250	49.6		74,690	250	46.6		70,410
300	68.5		103,090	300	63.4		97,720
400	102		139,250	400	93.4		129,100

■5 5/8° 曲管

形 状			
商品CD	G05E-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	12.3		19,590
100	16		26,090
150	25.1		34,910
200	35.9		55,420
250	46.6		70,410
300	61.5		94,770
400	90		123,380

GX 形

■両受45° 曲管

■両受22 1/2° 曲管

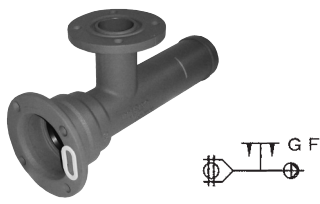
形 状				形 状			
商品CD	GG4E-			商品CD	GG2E-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	15.9		32,750	75	15.4		30,460
100	20.4		45,540	100	19.7		43,630
150	32.5		60,530	150	30.9		56,830
200	44.6		84,370	200	41.3		77,640
250	58.6		105,030	250	51.8		96,000
300	85.6		154,410	300	79.6		143,910
400	130		204,000	400	116		181,370

■乙字管

形 状							
商品CD	GZPE-						
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75 × 300	19.9		41,150	75 × 450	22.5		46,350
100 × 300	26.1		55,630	100 × 450	29.4		62,190
150 × 300	42.5		82,350	150 × 450	47.8		91,210
200 × 300	62.9		118,310	200 × 450	71.3		133,900
250 × 300	86.3		158,700	250 × 450	97.7		178,880
300 × 300	118		229,480	300 × 450	132		258,620

■フランジ付きT字管

■浅層埋設形フランジ付きT字管

形 状				形 状			
商品CD	GFTEA			商品CD	GUTEA		
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75 × 75	19.6		37,640	75 × 75	19.3		37,640
100 × 75	23.5		45,080	100 × 75	23.7		46,300
150 × 75	33.6		56,640	150 × 75	34.6		59,390
200 × 75	44.3		81,430	200 × 75	47		84,170
250 × 75	56.7		101,010	250 × 75	60.3		104,530
300 × 75	73.5		133,110				
300 × 100	76.6		138,570				
400 × 75	104		166,980				
400 × 100	108		174,130				

*フランジ形式は、GF7.5K (形式2)

*フランジ形式は、GF7.5K (形式2)

GX 形

■うず巻式フランジ付きT字管

■両受短管

形 状				形 状			
商品CD	GVTEA			商品CD	GSPE-		
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75×75	24.9		61,200	75	14.2		39,640
100×75	30.2		72,140	100	17.7		50,490
150×75	41.9		94,890	150	27.6		65,690
200×75	54.6		136,960	200	35		82,840
250×75	69		168,940	250	43.1		102,120
300×75	89.8		232,540	300	67		120,840
300×100	95.2		242,350				
				400	92		144,330

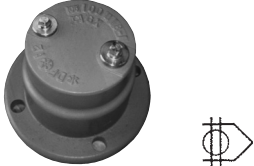
*フランジ形式は、GF7. 5K (形式2)

■排水T字管

形 状			
商品CD	GGME-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
300×100	99.7		210,800
400×150	149		272,050

■継ぎ輪

■帽

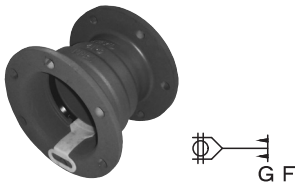
形 状				形 状			
商品CD	GJRE-			商品CD	GGHE-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	20.8		54,010	75	7.9		30,460
100	26		65,800	100	10.2		36,500
150	41.7		90,010	150	16.7		47,150
200	52.5		108,080	200	22.3		60,160
250	63.5		131,200	250	29.6		75,310
300	102		167,390	300	48.1		112,500
400	140		199,960	400	72.9		140,150

GX 形

■短管1号 ※規格外製品 (参考価格)

■短管2号 ※規格外製品 (参考価格)

異形管

形 状				形 状			
							
商品CD		GS1EA		商品CD		GS2EA	
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	11.8		24,330	75	9.66		17,290
100	14.6		30,370	100	12.2		20,800
150	22.3		38,430	150	18.4		29,680
200	28.9		49,920	200	26.3		41,470
250	38.2		66,440	250	39.6		54,600
300	54.8		99,900	300	49.3		74,700
400	79.8		124,880	400	78.4		108,650

*フランジ形式は、GF7.5K (形式2)

*フランジ形式は、GF7.5K (形式2)

2 K形ダクトイル鋳鉄異形管

呼び径：75～600

K形三受十字管

K形二受T字管

K形片落管

K形曲管

K形乙字管

K形仕切弁副管（A1号・A2号）

K形排水T字管

K形フランジ付きT字管

K形浅層埋設形フランジ付きT字管

K形うず巻式フランジ付きT字管

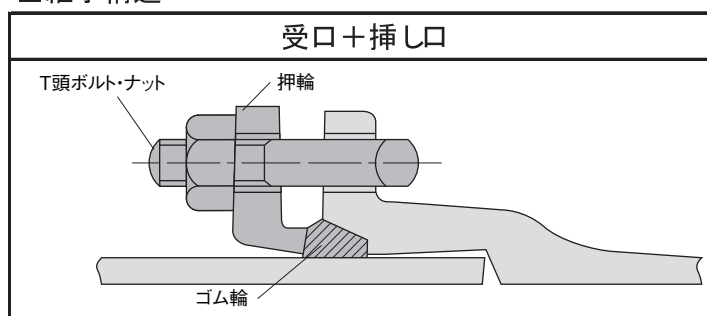
K形継ぎ輪

K形栓

K形短管（1号・2号）

（F形仕切弁副管B-1号）

■継手構造



* 1: K形異形管は、接合部品を含まない本体のみの価格です。

* 2: K形異形管の内面塗装はエポキシ樹脂粉体塗装、外面塗装は水道用合成樹脂塗装です。

* 3: K形異形管呼び径700以上については、別途御見積申し上げます。

K 形

■三受十字管 (2類)

■二受T字管 (1類)

形 状				形 状			
商品CD	KKCE-			商品CD	KKTE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
75× 75	28.3	1,300	36,790	75× 75	21.9	1,230	26,940
100×100	38.3	〃	49,790	100× 75	28	〃	34,440
				100×100	29.9	〃	36,780
150×100	51.9	〃	67,470	150× 75	41.6	〃	51,170
150×150	59.7	〃	77,610	150×100	43.4	〃	53,380
				150×150	47.3	〃	58,180
200×150	85.9	〃	111,670	200×100	60.4	〃	74,290
200×200	94	〃	122,200	200×150	71.7	〃	88,190
				200×200	75.8	〃	93,230
250×150	98.9	〃	128,570	250×100	82	〃	100,860
250×250	125	〃	162,500	250×150	86.1	〃	105,900
				250×250	103	〃	126,690
300×200	148	1,310	193,880	300×100	106	1,240	131,440
300×300	179	〃	234,490	300×150	110	〃	136,400
				300×200	131	〃	162,440
				300×300	146	〃	181,040
350×250	191	〃	250,210	350×250	168	〃	208,320
350×350	225	〃	294,750	350×350	185	〃	229,400
400×300	257	〃	336,670	400×300	222	〃	275,280
400×400	289	〃	378,590	400×400	238	〃	295,120
450×300	298	〃	390,380	450×300	264	〃	327,360
				450×450	289	〃	358,360
500×400	378	1,330	502,740	500×300	311	1,260	391,860
				500×350	318	〃	400,680
				500×500	346	〃	435,960
600×400	486	〃	646,380	600×400	434	〃	546,840
				600×500	452	〃	569,520
				600×600	472	〃	594,720

K形

■受挿し片落管（2類）

■挿し受片落管（2類）

形 状				形 状			
商品CD	KKUE-			商品CD	KKSE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
100×75	16.2	1,300	21,060	100×75	15.4	1,300	20,020
150×100	22.9	〃	29,770	150×100	21.6	〃	28,080
200×100	30.5	〃	39,650	200×100	28.5	〃	37,050
200×150	36.1	〃	46,930	200×150	35	〃	45,500
250×100	41.4	〃	53,820	250×100	38.3	〃	49,790
250×150	48.1	〃	62,530	250×150	45.8	〃	59,540
250×200	53.8	〃	69,940	250×200	52.7	〃	68,510
300×100	55	1,310	72,050	300×100	44.7	1,310	58,560
300×150	61.5	〃	80,570	300×150	52.2	〃	68,380
300×200	67.1	〃	87,900	300×200	58.8	〃	77,030
300×250	75.2	〃	98,510	300×250	68	〃	89,080
350×150	71	〃	93,010	350×150	59.2	〃	77,550
350×200	76.4	〃	100,080	350×200	65.7	〃	86,070
350×250	84.3	〃	110,430	350×250	74.7	〃	97,860
350×300	91.7	〃	120,130	350×300	89.3	〃	116,980
400×150	90.8	〃	118,950	400×150	77.7	〃	101,790
400×200	97.1	〃	127,200	400×200	85.1	〃	111,480
400×250	106	〃	138,860	400×250	95.3	〃	124,840
400×300	115	〃	150,650	400×300	111	〃	145,410
400×350	126	〃	165,060	400×350	123	〃	161,130
450×200	112	〃	146,720	450×200	96.2	〃	126,020
450×250	121	〃	158,510	450×250	106	〃	138,860
450×300	129	〃	168,990	450×300	122	〃	159,820
450×350	140	〃	183,400	450×350	133	〃	174,230
450×400	153	〃	200,430	450×400	149	〃	195,190
500×250	136	1,330	180,880	500×250	117	1,330	155,610
500×300	144	〃	191,520	500×300	132	〃	175,560
500×350	155	〃	206,150	500×350	143	〃	190,190
500×400	167	〃	222,110	500×400	159	〃	211,470
500×450	179	〃	238,070	500×450	175	〃	232,750
600×300	177	〃	235,410	600×300	157	〃	208,810
600×350	187	〃	248,710	600×350	167	〃	222,110
600×400	198	〃	263,340	600×400	182	〃	242,060
600×450	210	〃	279,300	600×450	197	〃	262,010
600×500	221	〃	293,930	600×500	213	〃	283,290

K形

■90° 曲管（2類）

■45° 曲管（1類）

形 状				形 状			
商品CD	K90E-			商品CD	K45E-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	14.5	1,300	18,850	75	13.2	1,230	16,240
100	18.8	〃	24,440	100	17.1	〃	21,030
150	32.5	〃	42,250	150	30	〃	36,900
200	57.1	〃	74,230	200	49	〃	60,270
250	79.7	〃	103,610	250	65.2	〃	80,200
300	125	1,310	163,750	300	93	1,240	115,320
350	151	〃	197,810	350	121	〃	150,040
400	195	〃	255,450	400	158	〃	195,920
450	228	〃	298,680	450	196	〃	243,040
500	289	1,330	384,370	500	239	1,260	301,140
600	414	〃	550,620	600	340	〃	428,400

■22 1/2° 曲管（1類）

■11 1/4° 曲管（1類）

形 状				形 状			
商品CD	K22E-			商品CD	K11E-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	13.2	1,230	16,240	75	17.7	1,230	21,770
100	17.1	〃	21,030	100	22.9	〃	28,170
150	28.3	〃	34,810	150	34.7	〃	42,680
200	46.4	〃	57,070	200	62.6	〃	77,000
250	61.7	〃	75,890	250	83.7	〃	102,950
300	88.6	1,240	109,860	300	109	1,240	135,160
350	115	〃	142,600	350	153	〃	189,720
400	158	〃	195,920	400	193	〃	239,320
450	196	〃	243,040	450	226	〃	280,240
500	239	1,260	301,140	500	294	1,260	370,440
600	340	〃	428,400	600	375	〃	472,500

K形

■ 5 5/8° 曲管 (1類)

形 状			
商品CD	K05E-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
300	126	1,240	156,240
350	153	〃	189,720
400	193	〃	239,320
450	226	〃	280,240
500	294	1,260	370,440
600	375	〃	472,500

■ 乙字管

形 状							
商品CD	KZPE-						
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75×300	17	1,350	22,950	75×450	19.9	1,670	33,230
100×300	22.8	〃	30,780	100×450	26.4	〃	44,090
150×300	36.6	〃	49,410	150×450	42.2	〃	70,470
200×300	58.4	〃	78,840	200×450	68.1	〃	113,730
250×300	80.9	〃	109,220	250×450	93.8	〃	156,650
300×300	112	1,360	152,320	300×450	129	1,680	216,720
350×300	137	〃	186,320	350×450	158	〃	265,440

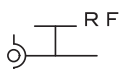
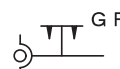
* J D P A 規格外

* 寸法450(mm)については受注生産になります。価格は参考価格です。

K 形

■ フランジ付き T 字管（2 類）

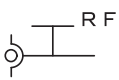
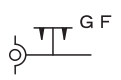
異形管

形 状	形式 1  形式 2 						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品CD	KFTER			KFTEA		KFTED	
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
75 × 75	22.2	1,300	28,860	22.1	33,530	20.6	35,680
100 × 75	27.1	1,300	35,230	27	39,900	25.5	42,050
※ 100 × 100	29.7	1,350	40,100	—	—	—	—
150 × 75	38.5	1,300	50,050	38.4	54,720	36.9	56,870
150 × 100	41.1	〃	53,430	40.9	57,970	39.1	60,030
200 × 75	55.8	〃	72,540	55.7	77,210	54.2	79,360
200 × 100	58.5	〃	76,050	58.4	80,720	56.6	82,780
250 × 75	73.3	〃	95,290	73.2	99,960	71.7	102,110
250 × 100	76.3	〃	99,190	76.2	103,860	74.4	105,920
300 × 75	95	1,310	124,450	94.9	129,120	93.4	131,250
300 × 100	98.4	〃	128,900	98.2	133,440	96.4	135,480
350 × 75	115	〃	150,650	115	155,450	114	158,240
350 × 100	118	〃	154,580	118	159,380	116	161,160
400 × 75	139	〃	182,090	139	186,890	137	188,370
400 × 100	142	〃	186,020	142	190,820	140	192,600
450 × 75	163	〃	213,530	163	218,330	161	219,810
450 × 100	165	〃	216,150	165	220,950	163	222,730
500 × 75	188	1,330	250,040	188	254,840	186	256,280
500 × 100	190	〃	252,700	190	257,500	188	259,240
600 × 75	242	〃	321,860	242	326,660	241	329,430
600 × 100	244	〃	324,520	244	329,320	242	331,060

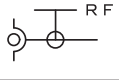
※記号は規格外製品になります。

K形

■浅層埋設形フランジ付きT字管 (2類)

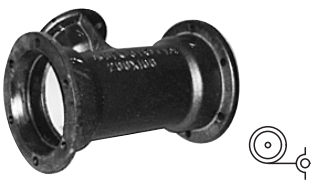
形 状	形式 1   形式 2 				
	形式 1			形式 2	
フランジ形式	7.5 K			7.5 K	
商品CD	KUTER			KUTEA	
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
75 × 75	19.8	1,300	25,740	19.7	30,410
100 × 75	25	〃	32,500	24.9	37,170
150 × 75	36.7	〃	47,710	36.6	52,380
200 × 75	54	〃	70,200	53.9	74,870
250 × 75	71.4	〃	92,820	71.3	97,490
300 × 75	93.3	1,310	122,220	93.2	126,890

■うず巻式フランジ付きT字管 (類外)

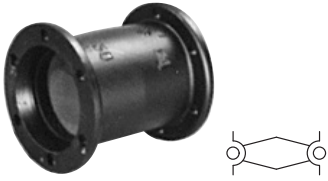
形 状	形式 1   形式 2 				
	形式 1			形式 2	
フランジ形式	7.5 K			7.5 K	
商品CD	KVTER			KVTEA	
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
75 × 75	25.7	1,670	42,920	25.6	47,550
100 × 75	30.5	〃	50,940	30.4	55,570
150 × 75	43.5	〃	72,650	43.4	77,280
200 × 75	62.6	〃	104,540	62.5	109,180
250 × 75	81.4	〃	135,940	81.3	140,570
300 × 75	104	1,680	174,720	104	179,520
350 × 75	125	〃	210,000	125	214,800

K 形

■排水T字管（2類）

形 状			
商品CD	KKME-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
200×100	50.8	1,300	66,040
250×100	64.9	〃	84,370
300×100	90	1,310	117,900
350×150	123	〃	161,130
400×150	149	〃	195,190
450×200	180	〃	235,800
500×200	208	1,330	276,640
600×200	265	〃	352,450

■継ぎ輪（1類）

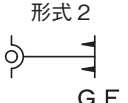
形 状			
商品CD	KJRE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
75	14.2	1,230	17,470
100	17.9	〃	22,020
150	25.1	〃	30,870
200	32.7	〃	40,220
250	40.5	〃	49,820
300	57.5	1,240	71,300
350	68	〃	84,320
400	81.2	〃	100,690
450	93.7	〃	116,190
500	107	1,260	134,820
600	146	〃	183,960

■栓（空気抜き用ボルトを含む）

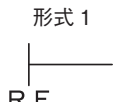
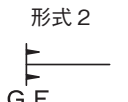
形 状			
商品CD	KP1E-		
呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
75	5.29		13,640
100	7.26		16,260
150	11		21,240
200	16.2		31,480
250	22.2		39,460
300	33.2		67,870
350	43.3		81,470
400	56.4		99,130
450	67		113,410
500	79.7		133,190
600	121		219,930

K形

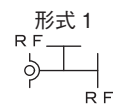
■短管1号（1類）

形状	形式1  形式2 						
	形式1			形式2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品CD	KS1ER			KS1EA		KS1ED	
呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
75	10.8	1,230	13,280	10.7	17,960	9.17	20,180
100	13.6	〃	16,730	13.5	21,410	11.7	23,590
150	19.6	〃	24,110	19.4	28,660	18.7	32,900
200	26.4	〃	32,470	26.1	37,400	24.8	41,600
250	38.5	〃	47,360	38.1	52,160	37.4	57,800
300	52.6	1,240	65,220	52.2	70,030	49.4	73,860
350	64.9	〃	80,480	64.4	85,560	59	87,260
400	77.6	〃	96,220	77.1	101,500	74.7	108,130
450	94.1	〃	116,680	93.5	122,040	89.9	128,280
500	108	1,260	136,080	107	142,020	103	148,980
600	152	〃	191,520	151	197,960	151	211,360

■短管2号（1類）

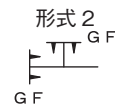
形状	形式1  形式2 						
	形式1			形式2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品CD	KS2ER			KS2EA		KS2ED	
呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
75	15.1	1,230	18,570	15	23,250	13.5	25,510
100	19.2	〃	23,620	19	28,170	17.2	30,360
150	28.9	〃	35,550	28.7	40,100	28	44,340
200	44.2	〃	54,370	43.9	59,300	42.6	63,500
250	60.5	〃	74,420	60.1	79,220	59.4	84,860
300	75.2	1,240	93,250	74.8	98,050	72	101,880
350	92.6	〃	114,820	92.1	119,900	86.7	121,610
400	119	〃	147,560	118	152,220	116	159,340
450	141	〃	174,840	141	180,940	137	186,680
500	162	1,260	204,120	161	210,060	157	217,020
600	205	〃	258,300	204	264,740	204	278,140

■仕切弁副管A-1号(3類)



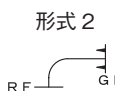
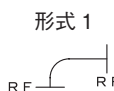
フランジ形式	形式 1			形式 2			
	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品CD	KA1ER			KA1EA		KA1ED	
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
400×100	122	1,360	165,920	121	175,260	117	183,820
450×100	147	〃	199,920	146	209,460	141	217,760
500×100	171	1,380	235,980	170	246,600	164	254,720
600×100	228	〃	314,640	227	325,760	225	340,800

■仕切弁副管A-2号(3類)



フランジ形式	形式 1			形式 2			
	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品CD	KA2ER			KA2EA		KA2ED	
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
400×100	131	1,360	178,160	130	187,500	126	196,060
450×100	155	〃	210,800	154	220,340	149	228,640
500×100	178	1,380	245,640	177	256,260	172	265,760
600×100	240	〃	331,200	240	343,700	238	358,740

■フランジ形 仕切弁副管B-1号(3類)



フランジ形式	形式 1			形式 2			
	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品CD	FB1ER			FB1EA		FB1ED	
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
400×100	19.6	1,350	26,460	19.5	31,130	15.9	35,070
450×100	20.1	〃	27,140	20	31,800	16.4	35,740
500×100	20.7	〃	27,950	20.5	32,480	16.9	36,420
600×100	21.6	〃	29,160	21.5	33,830	17.9	37,770

3 T形ダクトイル鋳鉄異形管

呼び径：75～200

T形三受十字管

T形二受T字管

T形片落管

T形曲管

T形フランジ付きT字管

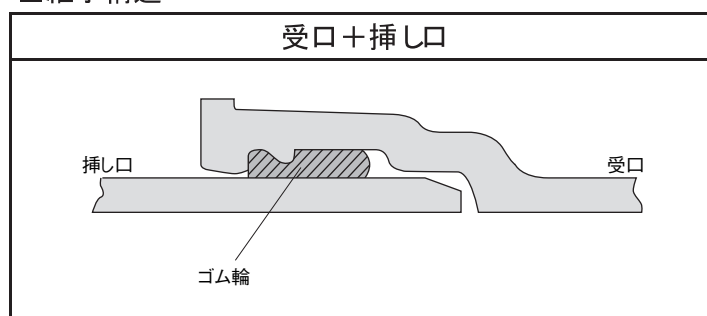
T形排水T字管

T形継ぎ輪（K形）

T形栓

T形短管（1号・2号）

■継手構造



異形管

*1:T形異形管は、接合部品を含まない本体のみの価格です。

*2:T形異形管の内面塗装はエポキシ樹脂粉体塗装。外面塗装は水道用合成樹脂塗装です。

T形

■三受十字管（2類）

■二受T字管（1類）

形 状				形 状			
商品CD	TTCE-			商品CD	TTTE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
75× 75	20.9	1,350	28,220	75× 75	15.7	1,280	20,100
100×100	28.1	〃	37,940	100× 75	19.5	〃	24,960
				100×100	21.3	〃	27,260
150×100	35.8	〃	48,330	150× 75	27.2	〃	34,820
150×150	44.1	〃	59,540	150×100	29	〃	37,120
				150×150	33.9	〃	43,390
200×150	61.9	〃	83,570	200×100	42.7	〃	54,660
200×200	71.3	〃	96,260	200×150	51.1	〃	65,410
				200×200	55.8	〃	71,420

■受挿し片落管（2類）

■挿し受片落管（2類）

形 状				形 状			
商品CD	TTUE-			商品CD	TTSE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
100× 75	11.6	1,350	15,660	100× 75	10.9	1,350	14,720
150×100	17.3	〃	23,360	150×100	16.7	〃	22,550
200×100	26.7	〃	36,050	200×100	24.8	〃	33,480
200×150	29.1	〃	39,290	200×150	27.2	〃	36,720

■90° 曲管（2類）

■45° 曲管（1類）

形 状				形 状			
商品CD	T90E-			商品CD	T45E-		
呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
75	10	1,350	13,500	75	9.01	1,280	11,530
100	13.6	〃	18,360	100	12.4	〃	15,870
150	22.5	〃	30,380	150	19.9	〃	25,470
200	37.7	〃	50,900	200	33.6	〃	43,010

T形

■ 22 1/2° 曲管 (1類)

■ 11 1/4° 曲管 (1類)

形 状					形 状				
商品CD	T22E-				商品CD	T11E-			
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)		呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	
75	9.07	1,280	11,610		75	8.21	1,280	10,510	
100	12.5	〃	16,000		100	11.2	〃	14,340	
150	20.1	〃	25,730		150	17.9	〃	22,910	
200	34	〃	43,520		200	29	〃	37,120	

■ フランジ付きT字管 (2類)

形 状	形式 1   形式 2 							
フランジ形式	形式 1				形式 2			
	7.5 K				7.5 K		10 K	
商品CD	TFTER				TFTEA		TFTED	
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)		質量 (kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
75 × 75	15.9	1,350	21,470		15.8	26,130	14.3	28,210
100 × 75	19.6	〃	26,460		19.5	31,130	18	33,200
150 × 75	27.4	〃	36,990		27.3	41,660	25.8	43,730
150 × 100	28.6	〃	38,610		28.4	43,140	26.6	45,110
200 × 75	41.1	〃	55,490		41	60,150	39.5	62,230
200 × 100	42.2	〃	56,970		42.1	61,640	40.3	63,610

■ 排水T字管 (2類)

■ 継ぎ輪 (1類)

形 状					形 状				
商品CD	TTME-				商品CD	KJRE-			
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)		呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	
					75	14.2	1,230	17,470	
					100	17.9	〃	22,020	
					150	25.1	〃	30,870	
200 × 100	46.9	1,350	63,320		200	32.7	〃	40,220	

* K形継ぎ輪共通

T 形

■ 栓

形 状			
商品CD	TP1E-		
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)
75	2.99		12,450
100	4.53		14,740
150	8.23		20,800

■ 短管 1 号 (1 類)

形 状	形式 1  形式 2						
フランジ形式	形式 1			形式 2			
	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品CD	TS1ER			TS1EA		TS1ED	
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
75	9.32	1,280	11,930	9.21	16,590	7.72	18,780
100	12	〃	15,360	11.9	20,030	10.1	22,130
150	17.4	〃	22,270	17.2	26,820	16.5	31,020
200	25.2	〃	32,260	24.9	37,170	23.6	41,310

■ 短管 2 号 (1 類)

形 状	形式 1  形式 2						
フランジ形式	形式 1			形式 2			
	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品CD	TS2ER			TS2EA		TS2ED	
呼び径 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
75	9.03	1,280	11,560	8.98	16,290	7.49	18,490
100	11.4	〃	14,590	11.3	19,260	9.51	21,370
150	16.8	〃	21,500	16.7	26,180	16.1	30,510
200	25	〃	32,000	24.8	37,040	23.5	41,180

4 フランジ形ダクティル鉄異形管

呼び径：75～600

三フランジT字管

二フランジT字管

フランジ片落管

フランジ90°曲管

フランジ45°曲管

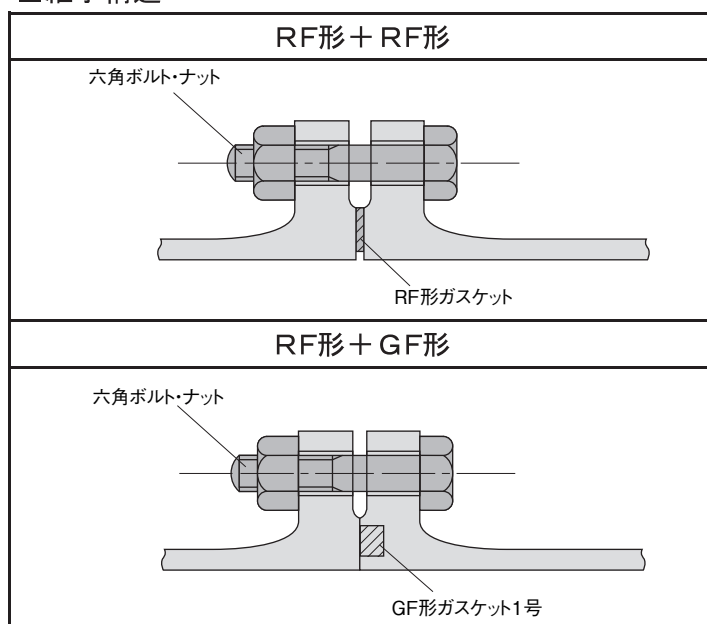
フランジ短管

フランジふた

人孔ふた

らっぱ口

■継手構造



* 1: フランジ形異形管は、接合部品を含まない本体のみの価格です。

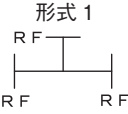
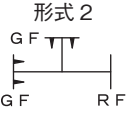
* 2: フランジ形異形管の内面塗装はエポキシ樹脂粉体塗装、外面塗装は水道用合成樹脂塗装です。

* 3: フランジ形異形管の接続部品については、63頁をご参照下さい。

フランジ形

■三フランジT字管 (3類)

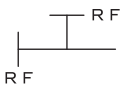
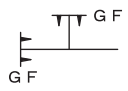
異形管

形 状	形式 1  形式 2 						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品C D	F3TER			F3TEA		F3TED	
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
75× 75	17.9	1,350	24,170	17.7	33,500	13.2	39,720
100× 75	21.9	〃	29,570	21.6	38,760	16.5	44,780
100×100	23.1	〃	31,190	22.8	40,380	17.4	46,290
150× 75	30	〃	40,500	29.7	49,700	26.9	60,220
150×100	31.2	〃	42,120	30.8	51,180	27.8	61,730
150×150	33.8	〃	45,630	33.4	54,690	31.5	67,430
200×100	43.8	〃	59,130	43.4	68,690	39	78,750
200×150	52.9	〃	71,420	52.4	80,840	49.2	93,220
200×200	56.1	〃	75,740	55.6	85,660	51.7	97,800
250×100	62	〃	83,700	61.4	92,990	58.2	106,070
250×150	64.9	〃	87,620	64.3	96,910	62.1	112,040
250×250	80.4	〃	108,540	79.6	118,060	77.4	134,590
300×100	77.1	1,360	104,860	76.5	114,140	69.1	123,080
300×150	79.9	〃	108,660	79.3	117,950	73.1	129,220
300×200	99.2	〃	134,910	98.6	144,700	91.7	155,710
300×300	109	〃	148,240	108	157,480	100	168,500
◎ 350×250	133	〃	180,880	132	190,520	120	197,500
◎ 350×350	144	〃	195,840	143	205,880	127	209,320
◎ 400×300	175	〃	238,000	174	247,840	166	263,460
◎ 400×400	188	〃	255,680	187	266,120	180	285,400
◎ 450×300	214	〃	291,040	213	301,080	203	316,180
◎ 450×450	237	〃	322,320	235	331,800	225	350,300
◎ 500×300	256	1,380	353,280	255	364,400	244	380,520
◎ 500×350	262	〃	361,560	261	373,080	248	387,540
◎ 500×500	285	〃	393,300	284	406,320	273	427,140
◎ 600×400	360	〃	496,800	359	509,020	357	542,660
◎ 600×500	376	〃	518,880	375	532,400	371	565,680
◎ 600×600	391	〃	539,580	389	552,220	390	593,800

*◎は外注製品で受注生産の為、状況に応じて別途運賃が必要になります。

フランジ形

■ニフランジT字管 (3類)

形 状	形式 1  形式 2 						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品 C D	K2TER			K2TEA		K2TED	
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
75 × 75	19.3	1,350	26,060	19.1	35,390	16.1	39,540
100 × 75	24.7	〃	33,350	24.4	42,540	21.1	46,590
100 × 100	25.9	〃	34,970	25.6	44,160	22	48,100
150 × 75	37	〃	49,950	36.7	59,150	34.6	65,510
150 × 100	38.2	〃	51,570	37.9	60,770	35.4	66,890
150 × 150	40.9	〃	55,220	40.5	64,280	39.2	72,720
200 × 100	54.3	〃	73,310	53.9	82,870	50.8	88,880
200 × 150	64.4	〃	86,940	64	96,500	62	104,700
◎ 200 × 200	67.7	〃	91,400	67.2	101,320	64.5	109,280
250 × 100	76.4	〃	103,140	75.8	112,430	73.3	119,960
250 × 150	79.3	〃	107,060	78.7	116,350	77.3	126,060
◎ 250 × 250	96.2	〃	129,870	95.4	139,390	94	150,500
300 × 100	94.2	1,360	128,110	93.7	137,530	89.1	142,980
300 × 150	97.1	〃	132,060	96.5	141,340	93.1	149,120
◎ 300 × 200	117	〃	159,120	117	169,720	112	176,020
◎ 300 × 300	127	〃	172,720	126	181,960	121	189,760
◎ 350 × 250	155	〃	210,800	154	220,440	148	227,180
◎ 350 × 350	166	〃	225,760	165	235,800	155	239,000
◎ 400 × 300	201	〃	273,360	200	283,200	195	293,300
◎ 400 × 400	214	〃	291,040	213	301,480	209	315,240
◎ 450 × 300	243	〃	330,480	242	340,520	236	350,360
◎ 450 × 450	266	〃	361,760	264	371,240	257	383,120
◎ 500 × 300	288	1,380	397,440	287	408,560	280	418,200
◎ 500 × 350	294	〃	405,720	293	417,240	284	425,220
◎ 500 × 500	317	〃	437,460	316	450,480	308	463,440
◎ 600 × 400	403	〃	556,140	402	568,360	400	588,600
◎ 600 × 500	419	〃	578,220	418	591,740	414	611,620
◎ 600 × 600	434	〃	598,920	432	611,560	432	638,360

* ◎は外注製品で受注生産の為、状況に応じて別途運賃が必要になります。

フランジ形

■フランジ片落管（3類）

異形管

形状	形式 1   形式 2 						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品 C D	FRPER			FRPEA		FRPED	
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
100×75	15.5	1,350	20,930	15.4	25,590	12.1	29,640
150×100	21.1	〃	28,490	21	33,150	18.5	39,280
200×100	27.3	〃	36,860	27.2	41,520	24.1	47,540
200×150	32.6	〃	44,010	32.4	48,540	30.5	56,880
250×100	38.7	〃	52,250	38.6	56,910	36	64,300
250×150	45	〃	60,750	44.8	65,280	43.4	74,990
250×200	51	〃	68,850	50.8	73,880	48.7	83,350
300×100	46.5	1,360	63,240	46.3	67,770	41.7	73,210
300×150	52.7	〃	71,670	52.5	76,200	49.1	83,980
300×200	58.5	〃	79,560	58.3	84,590	54.2	92,110
300×250	68.2	〃	92,750	67.8	97,510	64.3	106,550
◎ 350×150	62.2	〃	84,590	62	89,120	55.9	94,320
◎ 350×200	67.8	〃	92,210	67.6	97,240	60.8	102,190
◎ 350×250	77.3	〃	105,130	76.9	109,880	70.8	116,490
◎ 350×300	86.1	〃	117,100	85.7	121,850	77.5	126,400
◎ 400×150	79.4	〃	107,980	79.2	112,510	76.2	123,130
◎ 400×200	86	〃	116,960	85.7	121,850	82	132,220
◎ 400×250	96.7	〃	131,510	96.3	136,270	93.2	148,150
◎ 400×300	107	〃	145,520	106	149,460	101	159,560
◎ 400×350	118	〃	160,480	118	166,180	110	173,300
◎ 450×200	101	〃	137,360	101	142,660	95.7	151,950
◎ 450×250	111	〃	150,960	111	156,260	107	168,020
◎ 450×300	121	〃	164,560	121	169,860	114	178,340
◎ 450×350	132	〃	179,520	132	185,220	123	192,080
◎ 450×400	146	〃	198,560	145	203,100	139	215,240
◎ 500×250	125	1,380	172,500	124	176,420	120	189,400
◎ 500×300	134	〃	184,920	134	190,220	127	199,860
◎ 500×350	145	〃	200,100	145	205,800	135	212,400
◎ 500×400	158	〃	218,040	157	222,560	151	235,880
◎ 500×450	174	〃	240,120	173	244,840	166	257,880
◎ 600×300	162	〃	223,560	161	227,480	159	245,420
◎ 600×350	172	〃	237,360	172	243,060	166	256,580
◎ 600×400	184	〃	253,920	184	259,820	181	278,680
◎ 600×450	199	〃	274,620	199	280,720	195	299,300
◎ 600×500	213	〃	293,940	212	299,760	209	321,020

*形式2は、小口径側フランジ部1面のみ溝付き(GF)になります。

*◎は外注製品で受注生産の為、状況に応じて別途運賃が必要になります。

フランジ形

■フランジ90°曲管 (3類)

形 状	形式 1  形式 2						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品 C D	F90ER			F90EA		F90ED	
呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
75	15.4	1,350	20,790	15.3	25,460	12.2	29,470
100	19.3	〃	26,060	19.1	30,590	15.5	34,530
150	30.8	〃	41,580	30.6	46,110	29.5	54,830
200	53.6	〃	72,360	53.4	77,390	51.4	86,290
250	74	〃	99,900	73.6	104,660	73.5	117,530
300	114	1,360	155,040	113	158,980	109	168,140
350	141	〃	191,760	140	196,100	132	202,020
400	181	〃	246,160	180	250,700	180	269,900
450	217	〃	295,120	216	299,860	215	319,900
500	275	1,380	379,500	275	386,700	275	410,700
600	383	〃	528,540	382	534,860	397	582,360

*形式2は、片面1面のみ溝付き(GF)になります。

■フランジ45°曲管 (3類)

形 状	形式 1  形式 2						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品 C D	F45ER			F45EA		F45ED	
呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
75	14.1	1,350	19,040	14	23,700	10.9	27,720
100	17.6	〃	23,760	17.5	28,430	13.8	32,230
150	28.2	〃	38,070	28	42,600	27.1	51,590
200	45.6	〃	61,560	45.3	66,460	43.4	75,490
250	62.9	〃	84,920	62.5	89,680	62.7	102,950
300	86.2	1,360	117,230	85.8	121,990	81.6	130,880
◎ 350	116	〃	157,760	115	162,100	108	169,380
◎ 400	150	〃	204,000	150	209,900	150	229,100
◎ 450	193	〃	262,480	192	267,220	191	287,260
◎ 500	235	1,380	324,300	234	330,120	236	356,880
◎ 600	331	〃	456,780	330	463,100	346	511,980

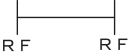
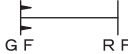
*形式2は、片面1面のみ溝付き(GF)になります。

*◎は外注製品で受注生産の為、状況に応じて別途運賃が必要になります。

フランジ形

■フランジ短管（2類）

異形管

形 状	形式 1   形式 2 						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品 C D	FSPER			FSPEA		FSPED	
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
75×100	9.15	1,300	11,900	9.04	16,550	6.06	20,880
75×150	9.96	〃	12,950	9.85	17,610	6.87	21,930
75×200	10.8	〃	14,040	10.7	18,710	7.68	22,980
75×250	11.6	〃	15,080	11.5	19,750	8.48	24,020
75×300	12.4	〃	16,120	12.3	20,790	9.29	25,080
75×400	14	〃	18,200	13.9	22,870	10.9	27,170
75×500	15.6	〃	20,280	15.5	24,950	12.5	29,250
100×100	11.2	〃	14,560	11	19,100	7.45	23,290
100×150	12.2	〃	15,860	12.1	20,530	8.5	24,650
100×200	13.3	〃	17,290	13.1	21,830	9.54	26,000
100×250	14.3	〃	18,590	14.2	23,260	10.6	27,380
100×300	15.4	〃	20,020	15.2	24,560	11.6	28,680
100×400	17.5	〃	22,750	17.3	27,290	13.7	31,410
100×500	19.6	〃	25,480	19.4	30,020	15.8	34,140
150×100	15.7	〃	20,410	15.5	24,950	14.2	33,460
150×150	17.3	〃	22,490	17.1	27,030	15.8	35,540
150×200	18.9	〃	24,570	18.7	29,110	17.4	37,620
150×250	20.5	〃	26,650	20.3	31,190	19.1	39,830
150×300	22.1	〃	28,730	21.9	33,270	20.7	41,910
150×400	25.4	〃	33,020	25.2	37,560	23.9	46,070

*形式2は、片面1面のみ溝付き (GF) になります。

■人孔ふた

形 状	形式 1   形式 2 						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品 C D	FM CER			FM CEA		FM CED	
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)	単価 (円/kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)	質量 (kg)	単 価 (円)
◎ 600× 75	129	1,360	182,040	129	180,040	120	181,700
◎ 600×100	130	〃	183,400	131	182,760	121	183,060
◎ 600×150	132	〃	186,120	132	184,120	124	188,240
◎ 600×200	133	〃	187,480	134	186,840	125	189,600

*形式1は、呼び径 600側のみ溝付き (GF)、形式2は、上部側のみ溝付き (GF) になります。

*◎は外注製品で受注生産の為、状況に応じて別途運賃が必要になります。

フランジ形

■フランジふた（2類）

形 状	形式 1  形式 2 						
	形式 1			形式 2			
フランジ形式	7.5 K			7.5 K		10 K	
商品 C D	FFCER			FFCEA		FFCED	
呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
※ 50	2.4	—	7,240		—		—
75	4.53	1,300	5,890	4.41	10,530	2.82	12,570
100	5.81	〃	7,550	5.66	12,160	3.71	14,020
150	8.22	〃	10,690	8.02	15,230	7.41	19,530
200	11.9	〃	15,470	11.6	20,380	10.2	24,360
250	17.7	〃	23,010	17.3	27,790	16.4	33,120
300	23.5	1,310	30,790	23.1	35,560	19.9	38,670
350	31.5	〃	41,270	31.1	46,440	25.3	47,240
400	39.3	〃	51,480	38.8	56,730	35.9	62,530
450	51.5	〃	67,470	50.9	72,780	46.7	77,980
500	62.5	1,330	83,130	61.9	89,530	55.7	93,280
600	87.6	〃	116,510	86.9	123,280	82	130,160

※記号は規格外品です。

※呼び径 50 のフランジの取合い寸法及びボルト穴の数は JIS B 2239 の 10 k と同じである。

■らっぱ口（2類）

形 状	形式 1  形式 2 				
	形式 1			形式 2	
フランジ形式	7.5 K			7.5 K	
商品 C D	FTMER			FTMEA	
呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)	質量(kg)	単 価(円)
75	5.25	1,300	6,830	5.14	11,480
100	6.8	〃	8,840	6.65	13,450
150	10.6	〃	13,780	10.4	18,320
200	16.5	〃	21,450	16.2	26,360
250	24.9	〃	32,370	24.5	37,150
300	34	1,310	44,540	33.6	49,320
350	46	〃	60,260	45.5	65,310
400	58.6	〃	76,770	58.1	82,010
450	77.5	〃	101,530	76.9	106,840
500	93	1,330	123,690	92.4	130,090
600	132	〃	175,560	131	181,930

※塗装:内外面エポキシ樹脂粉体

5 特殊異形管・特殊継ぎ手

■ 鋳鉄製プラグジョイント 規格外

■ GPT字管 継ぎ輪+ 50A (Rc2)

形 状				形 状			
商品CD	ZPJE-			商品CD	KGTE-		
呼び径(㎜)×寸法(㎜)	質量(kg)		単 価(円)	呼び径(㎜)	質量(kg)	単価(円/kg)	単 価(円)
75× 50	5.61		15,590	75	15.2		30,710
75× 75	5.28		15,030	100	18.9		38,210
100× 50	7.1		20,460	150	26.1		52,710
100×100	7.28		19,480	200	33.7		68,090
150× 50	10.8		28,390	* 取り出し部ねじは、JIS B0203管用テーパードネジによる。			
200× 50	15.9		41,610				

*1: 本製品内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

*2: 本価格には接続部品を含んでおりません。接続にはK形ゴム輪、T頭ボルト・ナットが別途必要になります。

■ 合フランジ 規格外

形 状	合フランジ			管端防食コア付合フランジ		
						
塗装	質量(kg)	粉体		質量(kg)	粉体	
呼び径(㎜)×寸法(㎜)		商品CD: ZPFER	入数		商品CD: ZCFFR	入数
50× 50	2	11,970	6	3	13,780	6
75× 40	4.7	◎18,240	4		—	
75× 50	4.6	16,570	4	5.6	19,620	4
75× 75	4.1	16,570	4	5.7	20,740	4
100× 40	6.5	◎21,150	3		—	
100× 50	6.1	19,480	3	6.6	◎23,380	3
100× 75	5.6	19,480	3	6.65	◎24,640	3
100×100	5.1	19,480	3	6.85	◎25,610	3
150× 40	11.2	◎32,010	1		—	
150× 50	9.7	◎30,340	1		—	
150× 75	9.2	◎30,340	1		—	
150×100	8.7	◎26,160	1	10.8	◎34,790	1
150×150	7.6	◎26,160	1	8.7	◎36,050	1
200× 50	16.8	◎42,720	1		—	
200×100	13.3	◎36,050	1	15.2	◎56,220	1
250× 50	22	◎67,070	1		—	
300× 50	29	◎86,140	1		—	

*1: 塗装は内外面共の塗装、本体材質はFCD製です。

*2: フランジ形式は、RF形7.5K(形式1)です。GF形7.5K(形式2)については別途御見積申し上げます。

*3: 本価格は1ケース単位の価格になります。

*4: 価格欄の◎印は受注生産品になります。

*5: 呼び径50のフランジの取合い寸法及びボルト穴の数はJIS B 2239の10Kと同じである。

■片フランジ管（HN短管）規格外

形 状			
商品CD	FHNE-		
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)		単 価 (円)
50×50×300	6.1		44,430

■両フランジ片落管（HF短管）規格外

形 状			
商品CD	FHFE-		
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)		単 価 (円)
75×50×300	9.9		44,430

■消火栓用乙管

形 状			
商品CD	ZHZER		
呼び径 (mm) × 寸法 (mm)	質量 (kg)		単 価 (円)
75×75	21		63,910

6 ダクトイル鋳鉄異形管分類表

■ダクトイル鋳鉄異形管分類表

類系	品 名					
1 類	二受T字管	45°曲管	22 1/2°曲管	11 1/4°曲管	5 5/8°曲管	継ぎ輪
	短管1号	短管2号				
2 類	三受十字管	受挿し片落管	挿し受片落管	90°曲管	フランジ付T字管	浅埋設F付T字管
	排水T字管	フランジ短管	フランジふた	らっぱ口		
3 類	三フランジT字管	二フランジT字管	フランジ片落管	フランジ曲管	仕切弁副管	
	乙字管 H=300	規格外フランジ短管	規格外二受T字管			
類外	うず巻F付T字管					
個別単価	G X 形異形管	栓	人孔ふた	その他規格外		

■ダクトイル鋳鉄異形管分類別価格表（個別単価除く）

単位:円/kg

外面塗装	内面塗装	塗装CD	管種	呼び径(㎜)	1 類	2 類	3 類	類外
合成樹脂	粉体	E	K 形	75~250	1,230	1,300	1,350	1,670
				300~450	1,240	1,310	1,360	1,680
				500~600	1,260	1,330	1,380	—
			T 形	75~200	1,280	1,350	—	—
			フランジ形	75~250	—	1,300	1,350	—
				300~450	—	1,310	1,360	—
				500~600	—	1,330	1,380	—

*1: 上記ダクトイル鋳鉄異形管分類表の個別単価においては適応外です。

*2: 内面液状エポキシ樹脂塗装にも適合します。

■ダクトイル鋳鉄異形管特殊塗装価格

単位:円/kg

外面塗装	A A		B B		C C・D D		粉体
内面塗装	粉体	液状エポ	粉体	液状エポ	粉体	液状エポ	粉体
塗装CD	V	P	Y	Q	Z	R	F
呼び径(㎜)							
75~600	+50		+60		+90		+160

*本価格は、フランジ長管、片フランジ長管、乱長管、パドル付きフランジ短管は適応外です。

*外面塗装のAA~DDは、JSWAS G-1下水道用ダクトイル鋳鉄管の塗装仕様による記号です。

*上記以外の塗装については、別途ご照会により御見積申し上げます。

■内面塗装の説明

記号	塗料の種類	塗膜厚 μ	用 途
B	合成樹脂塗料	80	水質に悪影響を与えないエポキシ系塗装
E	エポキシ樹脂粉体塗料	300	特に指定がない限り管内面に通常使用される
T	液状エポキシ樹脂塗料	300	大口徑で粉体塗装が出来ない場合等に使用

■外面塗装の説明（JSWAS G-1下水道用ダクトイル鋳鉄管塗装仕様）

記号	工程	塗料の種類	塗膜厚 μ	用 途
A A	1次塗装	ジンクリッチペイント	20	露出配管に用いられ、上塗りは黒色に限られる
	2次塗装	合成樹脂塗料	80	
B B	1次塗装	ジンクリッチペイント	20	主として露出配管に用いられる。上塗りはアクリルNAD系塗料の色指定ができる
	2次塗装	アクリルNAD系艶有塗料に 適した合成樹脂塗料	80	
C C	1次塗装	ジンクリッチペイント	20	耐候性が要求される場合の露出配管に用いられる。上塗りはポリウレタン樹脂系塗料が用いられ、色指定ができる
	2次塗装	エポキシ樹脂塗料	50	
	3次塗装	エポキシM.I.O.塗料	50	
D D	1次塗装	ジンクリッチペイント	20	水中配管、及び高湿度環境における露出配管に用いられる。上塗りはエポキシ樹脂系塗料が用いられ、色指定ができる
	2次塗装	エポキシ樹脂塗料	50	
	3次塗装	エポキシM.I.O.塗料	50	

■フランジ部質量表

単位: kg

呼び径 (mm)	直部 1000mm あたり	フランジ面質量							
		R F 形 (形式 1)				G F 形 (形式 2)			
		7.5 K	10 K	16 K	20 K	7.5 K	10 K	16 K	20 K
75	16.13	3.77	2.28	3	3.29	3.66	2.17	2.89	3.18
100	20.91	4.55	2.75	3.98	4.33	4.4	2.61	3.84	4.18
150	32.35	6.22	5.59	7.73	8.9	6.02	5.39	7.53	8.7
200	51.64	8.06	6.75	9.89	11.2	7.8	6.49	9.63	11
250	69.98	11.5	10.7	16.5	19.6	11.1	10.4	16.2	19.3
300	87.13	14.2	11.4	19.7	23.1	13.8	11	19.3	22.7
350	105.42	18.8	13.4	26	30	18.3	12.9	25.6	29.5
400	129.44	21.8	19.4	36	42.8	21.3	18.9	35.5	42.3
450	150.57	28.3	24.7	47.3	55.5	27.7	24.1	46.7	54.9
500	172.85	32	28.3	56.3	65.4	31.4	27.6	55.7	64.8
600	220.96	38.9	39	75	86.1	38.2	38.3	74.2	85.3

* 1: 本商品はご使用条件により別途、御見積致します。

* 2: フランジは一面あたりの重量です。両フランジの場合は2面分を加算ください。

■フランジ面加算額 (一面あたりの加算額)

単位: 円

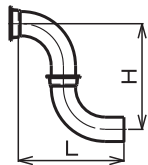
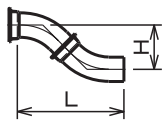
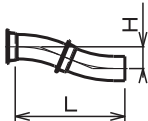
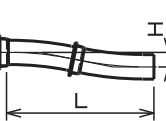
フランジ形式	R F 形 (形式 1)			G F 形 (形式 2)			
	10 K	16 K	20 K	7.5 K	10 K	16 K	20 K
フランジ CD 呼び径 (mm)	2	5	7	A	D	F	K
75	4,100	5,200	5,200	4,800	8,900	10,000	10,000
100	4,400	5,200	5,200	4,800	9,200	10,000	10,000
150	5,100	6,500	6,500	4,800	9,900	11,300	11,300
200	5,800	7,900	7,900	5,300	11,100	13,200	13,200
250	6,500	9,400	9,400	5,300	11,800	14,700	14,700
300	7,300	10,700	10,700	5,300	12,600	16,000	16,000
350	8,400	12,000	12,000	5,700	14,100	17,700	17,700
400	9,600	13,400	13,400	5,900	15,500	19,300	19,300
450	10,700	14,800	14,800	6,100	16,800	20,900	20,900
500	12,000	16,100	16,100	7,200	19,200	23,300	23,300
600	13,400	17,400	18,700	7,700	21,100	25,100	26,400

* 上記以外のフランジ形式につきましては、別途ご照会により御見積申し上げます。

SベンドのL、H寸法

■K形

単位:mm

呼び径	90°曲管		45°曲管		22 1/2°曲管		11 1/4°曲管		5 5/8°曲管	
										
D	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H
75	692	692	892	369	981	195	1550	152	—	—
100	692	692	892	369	981	195	1550	152	—	—
150	842	842	1119	463	1133	225	1550	152	—	—
200	1043	1043	1264	523	1290	256	1943	191	—	—
250	1095	1095	1268	525	1294	257	1947	191	—	—
300	1397	1397	1411	584	1450	288	1951	192	2352	115
350	1398	1398	1555	644	1606	319	2345	230	2356	115
400	1500	1500	1700	704	1858	369	2448	241	2460	120
450	1502	1502	1843	763	2000	397	2450	241	2462	120
500	1704	1704	1988	823	2172	432	2844	280	2859	140
600	1955	1955	2275	942	2481	493	2846	280	2863	140

■T形

単位:mm

呼び径	90°曲管		45°曲管		22 1/2°曲管		11 1/4°曲管	
D	L	H	L	H	L	H	L	H
75	440	440	580	240	654	130	564	55
100	460	460	614	254	692	137	594	58
150	530	530	682	282	769	153	653	64
200	590	590	768	318	865	172	693	68
250	650	650	836	346	942	187	742	73

■NS形

単位:mm

呼び径	90°曲管		45°曲管		22 1/2°曲管		11 1/4°曲管		5 5/8°曲管	
D	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H
75	500	500	682	282	673	133	693	68	698	34
100	550	550	768	318	769	153	693	68	698	34
150	650	650	768	318	865	172	693	68	698	34
200	750	750	938	388	865	172	891	87	897	44
250	850	850	1024	424	961	191	891	87	897	44
300	730	730	785	325	702	140	634	62	589	29
350	840	840	871	361	750	149	664	65	609	30
400	965	965	973	403	818	163	713	70	648	32

■GX形

単位:mm

呼び径	90°曲管		45°曲管		22 1/2°曲管		11 1/4°曲管		5 5/8°曲管	
D	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H
75	480	480	682	282	692	137	673	66	678	33
100	520	520	716	296	731	145	713	70	718	35
150	630	630	802	332	788	156	732	72	738	36
200	750	750	904	374	865	172	812	79	818	40
250	850	850	973	403	884	176	812	79	818	40
300	815	815	973	403	904	180	792	78	748	37
400	1035	1035	1118	463	962	191	832	82	778	38

水道用弁栓類

7 水道用ソフトシール仕切弁

■ JWWA B 120 ソフトシール仕切弁

形 式	内ねじ式				
					
使用圧力	2種(7.5K)	3種(10K)	2・3種	参考弁高さ	開閉 回転数
呼 び 径	商品CD: DFSSA#R	商品CD: DFSSA#2	参考質量		
50	72,000 円	84,000 円	14 kg	280 mm	15
75	91,000	102,000	22	315	14
100	116,000	131,000	30	365	19
150	200,000	231,000	49	440	20
200	297,000	340,000	69	520	26
250	450,000	518,000	110	610	26
300	597,000	688,000	162	710	31
350	964,000	1,105,000	270	960	36
400	1,372,000	1,576,000	360	1045	37

*1: 本体材質はFCD450。塗装は内外面エポキシ樹脂粉体塗装です。

*2: 呼び径350～500mmおよび125mmは、ロング形です。

* 品CD#: 右開=R 左開=L

8 水道用ダクティル鑄鉄仕切弁

JWWA B 122 ダクティル鑄鉄仕切弁

形 式

内ねじ式



丸ハンドル式
加算額

使用圧力

2種(7.5K)

3種(10K)

参考質量

弁高さ

開閉
回転数

呼び径

商品CD: DEFJA#R

商品CD: DEFJA#2

50 mm

94,000 円

109,000 円

15 kg

290 mm

14

25,000 円

75

113,000

130,000

27

335

14

28,000

100

136,000

159,000

35

380

18

29,000

150

220,000

255,000

60

470

20

33,000

200

309,000

361,000

77

560

26

44,000

250

480,000

553,000

140

680

26

48,000

300

649,000

765,000

194

775

31

66,000

350

1,074,000

1,249,000

310

1090

36

81,000

400

1,510,000

1,737,000

460

1230

34

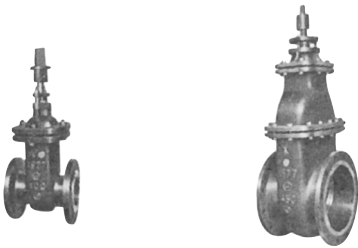
131,000

*1: 本体材質はFCD製、塗装は内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

商品CD#: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

9 水道用フランジ仕切弁

■ JIS B 2062 水配管用仕切弁

形 式					丸ハンドル式	
						
内面塗装	粉体	参考 質量	弁高さ	開閉 回転数	丸ハンドル式	弁高さ
呼 び 径	商品CD: DEFV-#R				加算額	
75 mm	123,000 円	40 kg	450 mm	12.6	28,000 円	350 mm
100	168,000	50	530	14.5	29,000	415
125	215,000	70	600	18.1	30,000	480
150	288,000	90	660	18.4	33,000	550
200	413,000	140	770	24.4	44,000	650
250	624,000	220	880	25.3	48,000	770
300	797,000	280	980	30.3	66,000	850
350	1,111,000	370	1090	35.2	81,000	960
400	1,561,000	540	1230	36.2	131,000	1080
450	2,131,000	710	1340	40.8	144,000	1180
500	2,820,000	920	1440	40.2	161,000	1280

*1: 本製品は外面合成樹脂塗装になります。

*2: 内面エポキシ樹脂粉体塗装の本体材質はFCD製になります。

商品CD#: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

■ JWWA B 131 水道用歯車付仕切弁

形 式	内面塗装	粉体	参考質量	弁高さ	開閉 回転数
立形内ねじ式	呼 び 径	商品CD: DEFGT#R			
	600 mm	6,017,000 円	1460 kg	1820 mm	192
	700	8,082,000	2100	2070	196
	800	11,619,000	2480	2350	337
	900	15,658,000	3600	2580	351

*1: 本体材質はFCD製になります。

*2: 呼び径1000mm以上、丸ハンドル式については、別途御見積申し上げます。

商品CD#: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

10 ベアリング入水道用仕切弁

■カルカー弁

形 式	カルカー弁 (JIS B 2062準拠)			カルカー弁 S (JWWA B 122準拠)			
							
使用圧力	7. 5 K	参考質量	弁高さ	7. 5 K	7.5K開度計付	参考質量	弁高さ
呼 び 径	商品CD: DEFL-#R			商品CD: DEFLA#R	商品CD: DEFL0#R		
75 mm	— 円	— kg	— mm	99,000 円	104,000 円	32 kg	335 mm
100	—	—	—	116,000	122,000	42	385
150	—	—	—	193,000	199,000	76	470
200	—	—	—	269,000	278,000	115	560
250	—	—	—	424,000	434,000	170	680
300	—	—	—	578,000	588,000	235	775
350	1,365,000	360	1090	—	—	—	—
400	1,774,000	510	1230	—	—	—	—
450	2,223,000	550	1340	—	—	—	—
500	3,045,000	865	1440	—	—	—	—

*1: 本体材質はFCD製、塗装は内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

*2: 丸ハンドル式については、38頁JWWA B 122フランジ仕切弁の丸ハンドル式を加算ください。

商品CD#: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

11 丸ハンドル付外ねじ仕切弁

■丸ハンドル付外ねじ式仕切弁

形 式	外ねじ式					
呼び圧力	7.5 K		10 K		参考質量	弁高さ
材 質	弁座: CAC406 弁軸: C3771	弁座: SUS 弁軸: SUS	弁座: CAC406 弁軸: C3771	弁座: SUS 弁軸: SUS		
呼び径	商品CD: DEFV-#R	商品CD: DEFVU#R	商品CD: DEFV-#2	商品CD: DEFVU#2		
75 mm	177,000 円	202,000 円	205,000 円	225,000 円	50 kg	460 mm
100	236,000	271,000	274,000	308,000	60	535
125	307,000	353,000	354,000	401,000	80	600
150	378,000	455,000	439,000	516,000	100	680
200	562,000	656,000	653,000	744,000	150	820
250	864,000	1,007,000	1,003,000	1,144,000	230	980
300	1,099,000	1,286,000	1,274,000	1,462,000	320	1115
350	1,540,000	1,781,000	1,788,000	2,030,000	430	1285
400	2,154,000	2,507,000	2,498,000	2,851,000	580	1390
450	2,896,000	3,361,000	3,360,000	3,826,000	810	1625
500	3,790,000	4,384,000	4,396,000	4,990,000	1000	1805

*1: 本体材質はFCD450。塗装は内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

*2: 呼び圧力16Kおよび20K(呼び径75~300)の弁も製作致します。ご照会により御見積申し上げます。

*3: 呼び圧力7.5K(呼び径600~900)の弁も製作致します。ご照会により御見積申し上げます。

*4: 下水道事業団仕様の塗装も製作致します。ご照会により御見積申し上げます。

商品CD#: 右開=A 左開=J

12 水道用仕切弁（高圧用）

■ベアリング入水道用仕切弁

形 式	内ねじ式 (JIS B 2062準拠)					
						
呼び圧力	1 6 K		2 0 K		参考質量	参考 弁高さ
材 質	弁座: CAC406 弁軸: C3771	弁座: SUS 弁軸: SUS	弁座: CAC406 弁軸: C3771	弁座: SUS 弁軸: SUS		
呼 び 径	商品CD: DEFM-#5	商品CD: DEFMU#5	商品CD: DEFM-#7	商品CD: DEFMU#7		
75 mm	222,000 円	282,000 円	268,000 円	327,000 円	34 kg	581 mm
100	288,000	373,000	345,000	429,000	48	649
125	369,000	493,000	441,000	567,000	70	709
150	481,000	649,000	577,000	744,000	82	803
200	699,000	907,000	838,000	1,338,000	135	1020
250	1,030,000	1,362,000	1,236,000	1,566,000	200	1145
300	1,395,000	1,853,000	1,674,000	2,132,000	280	1150

*1: 本体材質はFCD450。塗装は内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

商品CD#: 右開=R 左開=L

13 水道用電動仕切弁

■内ねじ式電動仕切弁

形 式	内ねじ式 (JIS B 2062準拠)								
									
呼び圧力	7.5 K	10 K	16 K	20 K	参考 質量	モーター出力			
呼 び 径	商品CD: DEFMUER	商品CD: DEFMUE2	商品CD: DEFMUE5	商品CD: DEFMUE7		7.5K	10K	16K	20K
100 mm	1,944,000 円	1,973,000 円	2,013,000 円	2,069,000 円	130kg	0.1	0.2	0.4	0.4
125	2,044,000	2,145,000	2,193,000	2,264,000	170	0.2	0.4	0.4	0.4
150	2,230,000	2,286,000	2,347,000	2,442,000	200	0.4	0.4	0.75	0.75
200	2,642,000	2,718,000	2,811,000	2,949,000	260	0.4	0.75	1.5	1.5
250	3,015,000	3,129,000	3,264,000	3,468,000	370	0.75	0.75	2.2	2.2
300	3,587,000	3,746,000	3,927,000	4,204,000	490	1.5	1.5	2.2	3.7
350	3,943,000	4,185,000			620	2.2	2.2		
400	5,059,000	5,364,000			760	2.2	2.2		
450	5,898,000	6,295,000			1050	2.2	3.7		
500	7,734,000	8,871,000			1200	3.7	3.7		

*1: 本体材質はFCD450。弁体弁座(耐摩合金溶着)・弁軸の材質はSUSになります。

*2: 塗装は内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

*3: 呼び径75mmについては、御照会により御見積申し上げます。

■外ねじ式電動仕切弁

形 式	外ねじ式 (JIS B 2062準拠)								
									
呼び圧力	7.5 K	10 K	16 K	20 K	参考 質量	モーター出力			
呼 び 径	商品CD: DEFMUUR	商品CD: DEFMUU2	商品CD: DEFMUU5	商品CD: DEFMUU7		7.5K	10K	16K	20K
100 mm	2,075,000 円	2,105,000 円	2,143,000 円	2,199,000 円	130kg	0.1	0.2	0.4	0.4
125	2,175,000	2,275,000	2,324,000	2,396,000	170	0.2	0.4	0.4	0.4
150	2,361,000	2,415,000	2,477,000	2,573,000	200	0.4	0.4	0.75	0.75
200	2,913,000	2,989,000	3,081,000	3,220,000	260	0.4	0.75	1.5	1.5
250	3,320,000	3,434,000	3,567,000	3,776,000	370	0.75	0.75	2.2	2.2
300	3,741,000	3,899,000	4,079,000	4,357,000	490	1.5	1.5	2.2	3.7
350	4,110,000	4,351,000			620	2.2	2.2		
400	5,227,000	5,532,000			760	2.2	2.2		
450	6,067,000	6,464,000			1050	2.2	3.7		
500	7,934,000	9,071,000			1200	3.7	3.7		

*1: 本体材質はFCD450。弁体弁座(耐摩合金溶着)・弁軸の材質はSUSになります。

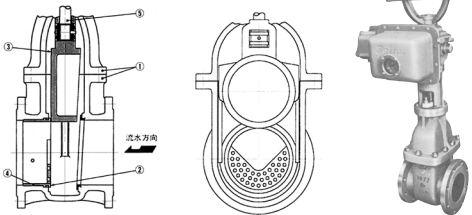
*2: 塗装は内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

*3: 呼び径75mmについては、御照会により御見積申し上げます。

14 流量制御水道用仕切弁

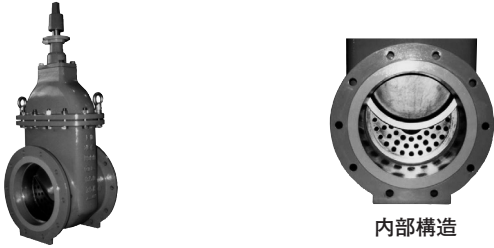
仕切弁

電動式フロコン仕切弁

形 式	電動式 (JIS B 2062準拠)					
	①弁箱、パッキン箱、その他耐圧部品＝ダクタイル鋳鉄 (FCD450-10) ②弁箱弁座＝ステンレス鋼 (SUS304) 摺合面、耐磨合金溶着 ③弁体弁座＝ステンレス鋼 (SCS13) 摺合面、耐磨合金溶着 ④胴内張り＝ステンレス鋼 (SUS304) ⑤弁 棒＝ステンレス鋼棒 (SUS403)					
	内ねじ式		外ねじ式		参考質量	参考 弁高さ
呼び圧力	7.5 K	10 K	7.5 K	10 K		
呼 び 径	商品CD: DEFMQER	商品CD: DEFMQE2	商品CD: DEFMQUR	商品CD: DEFMQU2		
75 mm	2,237,000 円	2,260,000 円	2,371,000 円	2,396,000 円	110 kg	685 mm
100	2,312,000	2,343,000	2,448,000	2,481,000	130	729
125	2,451,000	2,555,000	2,589,000	2,693,000	170	783
150	2,724,000	2,781,000	2,923,000	3,065,000	200	946
200	3,362,000	3,442,000	3,602,000	3,759,000	260	1086
250	4,221,000	4,338,000	4,378,000	4,499,000	370	1196
300	5,222,000	5,387,000	5,396,000	5,560,000	490	1340

* 1: 塗装は内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

手動式フロコン仕切弁

形 式	手動式 (JIS B 2062準拠)					
	 写真は呼び径系350					内部構造
	内ねじ式		外ねじ式		参考質量	参考 弁高さ
呼び圧力	7.5 K	10 K	7.5 K	10 K		
呼 び 径	商品CD: DEFMQ#R	商品CD: DEFMQ#2	商品CD: DEFMQ#R	商品CD: DEFMQ#2		
75 mm	523,000 円	545,000 円	658,000 円	682,000 円	34 kg	440 mm
100	597,000	629,000	735,000	766,000	48	484
125	737,000	781,000	875,000	919,000	70	547
150	949,000	1,004,000	1,145,000	1,287,000	93	608
200	1,373,000	1,454,000	1,611,000	1,771,000	135	715
250	2,230,000	2,350,000	2,391,000	2,509,000	200	825
300	3,052,000	3,220,000	3,229,000	3,393,000	280	930

* 1: 塗装は内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面合成樹脂塗装です。

商品CD #: 内ねじ式／右開キャップ式＝R 左開キャップ式＝L 右開丸ハンドル式＝H 左開丸ハンドル式＝I
 外ねじ式／右開丸ハンドル式＝A 左開丸ハンドル式＝J

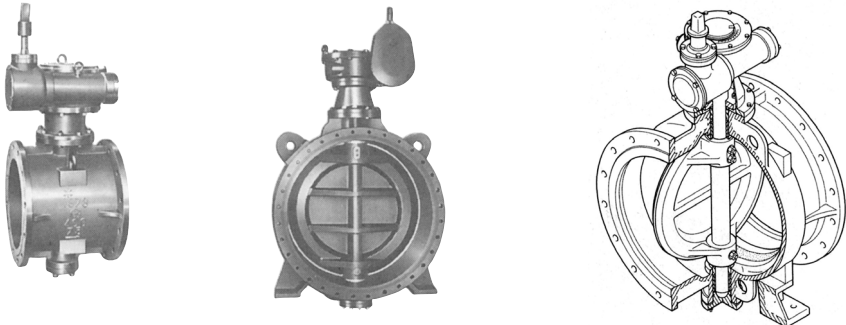
遠隔操作標準付属品

ポテンシヨ式		セルシン式	
発 信 器	282,000 円	発 信 器	201,000 円
受 信 器	162,000	受 信 器	161,000
R / I 変換器	336,000	R / I 変換器 (計器盤組込型)	757,000

15 水道用バタフライ弁

■ JWWA B 138 標準型バタフライ弁手動式

バタフライ弁

形 式	立形標準型						
							
	呼び圧力	7.5 K		10 K		参考質量	参考 弁高さ
	塗 装	内面粉体	内外面粉体	内面粉体	内外面粉体		
	呼 び 径	商品CD: DEBPT#R	商品CD: DFBPT#R	商品CD: DEBPT#2	商品CD: DFBPT#2		
200 mm	2,174,000 円	2,208,000 円	2,392,000 円	2,438,000 円	110 kg	605 mm	
250	2,287,000	2,332,000	2,514,000	2,558,000	140	655	
300	2,439,000	2,490,000	2,676,000	2,729,000	180	680	
350	2,701,000	2,767,000	2,967,000	3,033,000	220	710	
400	3,077,000	3,165,000	3,375,000	3,462,000	280	770	
450	3,534,000	3,656,000	3,881,000	4,004,000	360	805	
500	3,893,000	4,031,000	4,275,000	4,415,000	440	890	
600	4,655,000	4,843,000	5,116,000	5,300,000	620	960	
700	5,924,000	6,184,000	6,513,000	6,774,000	930	1165	
800	7,231,000	7,549,000	7,952,000	8,269,000	1170	1215	
900	8,891,000	9,328,000	9,789,000	10,217,000	1600	1305	
1000	11,508,000	12,030,000	12,659,000	13,180,000	1980	1370	
1100	13,338,000	13,989,000	14,673,000	15,326,000	2200	1490	
1200	15,362,000	16,102,000	16,900,000	17,641,000	2800	1540	
1350	19,035,000	20,012,000	20,946,000	21,926,000	3930	1580	
1500	22,668,000	23,865,000	24,950,000	26,145,000	4880	1820	

*1: 本体材質はFCD450。内面粉体塗装の外面粉体は、合成樹脂塗装になります。

*2: 呼び径1600以上も製作致します。別途ご照会により御見積申し上げます。

商品CD#: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

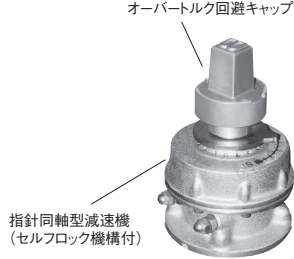
副弁内蔵式バタフライ弁 手動式

形 式	副弁内蔵式					
						
呼び圧力	7.5 K		10 K		参考質量	参考 弁高さ
塗 装	内面粉体	内外面粉体	内面粉体	内外面粉体		
呼 び 径	商品CD: DEBFT#R	商品CD: DFBFT#R	商品CD: DEBFT#2	商品CD: DFBFT#2		
400 mm	4,629,000 円	4,702,000 円	5,544,000 円	5,619,000 円	320 kg	700 mm
450	5,107,000	5,196,000	6,070,000	6,158,000	410	740
500	5,598,000	5,703,000	6,649,000	6,757,000	490	800
600	6,362,000	6,513,000	7,492,000	7,643,000	600	840
700	7,850,000	8,066,000	9,191,000	9,407,000	950	940
800	9,158,000	9,430,000	10,632,000	10,851,000	1200	990
900	11,712,000	12,088,000	13,707,000	14,080,000	1620	1090
1000	14,343,000	14,790,000	16,599,000	17,045,000	2050	1140
1100	15,986,000	16,498,000	18,326,000	18,839,000	2270	1260
1200	18,297,000	19,113,000	21,040,000	21,857,000	2860	1330
1350	22,180,000	23,275,000	25,397,000	26,493,000	5040	1480
1500	25,800,000	27,126,000	29,386,000	30,713,000	5760	1630

*1: 本体材質はFCD450。内面粉体塗装の外面粉体塗装は、合成樹脂塗装になります。

商品CD #: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

■ センターキャップバタフライ弁

形 式	標準型					オーバートルクキャップ オプション	
						 指針同軸型減速機 (セルフロック機構付)	
呼び圧力	7.5 K	10 K	参考質量	参考 弁高さ	開閉 回転数	ステンレス製	FCD製 ニッケルリンメッキ
呼 び 径	商品CD: DFBPT#R	商品CD: DFBPT#2					
200 mm	2,116,000 円	2,346,000 円	100 kg	540 mm	17	120,000 円	70,000 円
250	2,233,000	2,459,000	130	590	17		
300	2,317,000	2,554,000	160	615	17		
350	2,631,000	2,897,000	200	670	19		
400	3,027,000	3,297,000	260	700	19		
450	3,586,000	3,839,000	330	760	26		
500	3,866,000	4,052,000	430	840	26		
600	4,865,000	5,765,000	560	890	26		
700	6,777,000	6,806,000	860	1080	50		
800	7,442,000	8,144,000	1050	1126	50		
900	9,192,000	10,087,000	1650	1317	140.3		

*1: 本体材質はFCD450。塗装は内外面粉体塗装です。

*2: ロングスタンドについては別途御見積申し上げます。

商品CD#: 右開キャップ式=X 左開キャップ式=Y

■ NS形両受バタフライ弁

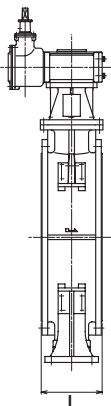
形 式	NS型			SFバタ弁 (NS形充水機能付)		
						
呼び圧力	手動式 7. 5 K			手動式 7. 5 K		
塗 装	内外面粉体	参考質量	参考 弁高さ	内外面粉体	参考質量	参考 弁高さ
呼 び 径	商品CD: DFBPT#N			商品CD: DFBJT#N		
300 mm	2,335,000 円	190 kg	565 mm	2,796,000 円	210 kg	565 mm
350	2,796,000	260	670	3,313,000	280	670
400	3,370,000	320	700	3,874,000	340	700
450	3,665,000	400	760	4,184,000	420	760

*1: センターキャップ方式

*2: ロングスタンドについては別途御見積申し上げます。

商品CD#: 右開キャップ式=X 左開キャップ式=Y 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

■短面間バタフライ弁

形 状	形 式	手動式		参考質量	参考 弁高さ	面間寸法
	塗 装	内面粉体	内外面粉体			
	呼 び 径	商品CD: DEBST#R	商品CD: DFBST#R			
	400 mm	2,933,000 円	3,048,000 円	250 kg	820 mm	300 mm
	450	3,065,000	3,165,000	300	830	300
	500	3,412,000	3,535,000	420	900	300
	600	4,387,000	4,518,000	600	985	300
	700	5,430,000	5,602,000	790	1170	300
	800	6,501,000	6,747,000	1130	1230	350
	900	8,063,000	8,385,000	1430	1255	360
	1000	10,074,000	10,459,000	1600	1340	410

*1: 本体材質はFCD450。内面粉体塗装の外面塗装は、合成樹脂塗装になります。

*2: 呼び径1100以上も製作致します。別途ご照会により御見積申し上げます。

商品CD#: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

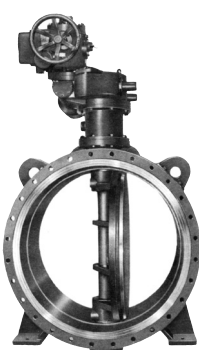
■ルーズフランジ付バタフライ弁 手動式

形 式	ルーズフランジ付					
						
					※写真は電動式	
	7.5 K		10 K		参考質量	参 考 弁高さ
塗 装	内面粉体	内外面粉体	内面粉体	内外面粉体		
呼 び 径	商品CD: DEBPT#S	商品CD: DFBPT#S	商品CD: DEBPT#S	商品CD: DFBPT#S		
200 mm	2,507,000 円	2,565,000 円	3,795,000 円	3,841,000 円	130 kg	605 mm
250	2,631,000	2,681,000	3,914,000	3,956,000	160	655
300	2,846,000	2,899,000	4,533,000	4,585,000	200	680
350	3,362,000	3,427,000	5,052,000	5,118,000	250	710
400	3,736,000	3,824,000	5,429,000	5,514,000	310	770
450	4,425,000	4,548,000	6,132,000	6,255,000	420	805
500	4,844,000	4,983,000	6,728,000	6,867,000	480	890
600	5,806,000	5,992,000	7,684,000	7,868,000	700	960
700	7,418,000	7,677,000	9,424,000	9,685,000	1040	1165
800	9,048,000	9,366,000	11,044,000	11,362,000	1320	1215
900	11,148,000	11,583,000	13,099,000	13,533,000	1800	1305
1000	14,398,000	14,919,000	17,103,000	17,626,000	2180	1370

商品CD#: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

*電動式については別途御見積申し上げます。

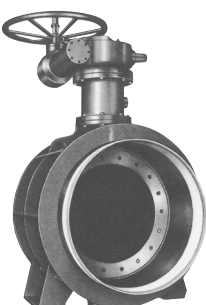
■電動式標準型バタフライ弁

形 式	電動式標準型						
							
呼び圧力	7.5 K			10 K			参考 質量
塗 装	内面粉体	内外面粉体	モータ	内面粉体	内外面粉体	モータ	
呼 び 径	商品CD: DEBPTER	商品CD: DFBPTER	出力	商品CD: DEBPTE2	商品CD: DFBPTE2	出力	
200 mm	3,801,000 円	3,853,000 円	0.10 kW	4,025,000 円	4,083,000 円	0.10 kW	140 kg
250	3,916,000	3,971,000	0.10	4,141,000	4,196,000	0.10	180
300	4,126,000	4,187,000	0.10	4,362,000	4,426,000	0.20	210
350	4,392,000	4,464,000	0.20	4,655,000	4,730,000	0.20	280
400	4,769,000	4,862,000	0.20	5,072,000	5,161,000	0.20	360
450	5,241,000	5,354,000	0.20	5,790,000	5,906,000	0.20	500
500	5,777,000	5,933,000	0.40	6,158,000	6,317,000	0.40	620
600	6,534,000	6,746,000	0.40	7,163,000	7,374,000	0.40	720
700	7,930,000	8,257,000	0.40	8,520,000	8,841,000	0.75	1200
800	9,228,000	9,621,000	0.75	9,949,000	10,342,000	0.75	1400
900	11,334,000	11,918,000	0.75	12,266,000	12,849,000	0.75	1800
1000	14,860,000	15,589,000	0.75	16,066,000	16,791,000	1.50	2280
1100	16,758,000	17,636,000	1.50	18,156,000	19,034,000	1.50	2630
1200	18,890,000	19,846,000	1.50	21,150,000	22,107,000	1.50	3200
1350	23,299,000	24,585,000	1.50	25,300,000	26,585,000	2.20	4650
1500	27,038,000	28,612,000	2.20	29,423,000	30,996,000	2.20	5920

*1: 本体材質はFCD450。内面粉体塗装の外面粉体は、合成樹脂塗装になります。

*2: 呼び径1600以上も製作致します。別途ご照会により御見積申し上げます。

■鋼板製バタフライ弁

形 状	形 式	ゴムシート		参考 弁高さ
	呼び圧力	7.5 K	10 K	
	呼 び 径	商品CD: SABPT#B	商品CD: SABPT#B	
	600	5,216,000 円	6,524,000 円	960 mm
	700	6,467,000	8,082,000	1165
	800	7,795,000	9,757,000	1215
	900	9,736,000	12,142,000	1305
	1000	11,929,000	14,932,000	1370
	1100	13,854,000	17,317,000	1490
	1200	16,047,000	20,047,000	1540
	1350	19,895,000	24,818,000	1580
	1500	22,087,000	27,706,000	1820

*1: 主要部材質SS400

*2: 塗装は内外面液状エポキシ樹脂塗装です。

*3: 呼び径1600以上も製作致します。別途ご照会により御見積申し上げます。

商品CD#: 右開キャップ式=R 左開キャップ式=L 右開丸ハンドル式=H 左開丸ハンドル式=I

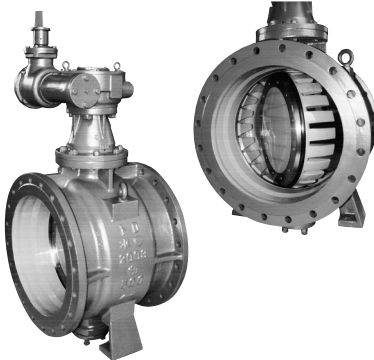
■メタルシートバタフライ弁

形 状	形 式	手動式		電動式	
	塗 装	内面粉体	参考質量	内面粉体	モーター 出力
	呼 び 径	商品CD: DEBMT#R		商品CD: DEBMTER	
	400 mm	3,715,000 円	300 kg	5,412,000 円	0.40 kW
	450	4,222,000	380	5,920,000	0.40
	500	4,662,000	460	6,563,000	0.40
	600	5,534,000	640	7,436,000	0.40
	700	7,039,000	950	9,113,000	0.75
	800	8,615,000	1200	10,687,000	0.75

*1: 本体材質はFCD450。内面粉体塗装の外面粉体塗装は、合成樹脂塗装になります。

商品CD#: 右開=R 左開=L

■キャビコンバタフライ弁 (流量調整用)

形 状	形 式	手動式		電動式	
	塗 装	内面粉体	参考質量	内面粉体	モーター 出力
	呼 び 径	商品CD: DEBCT#R		商品CD: DEBCTER	
	250 mm	2,300,000 円	160 kg	4,098,000 円	0.10 kW
	300	2,619,000	210	4,318,000	0.10
	350	2,916,000	260	4,615,000	0.10
	400	3,326,000	310	5,024,000	0.10
	450	3,846,000	460	5,544,000	0.10
	500	4,238,000	490	6,142,000	0.20
	600	5,089,000	650	6,991,000	0.20
	700	6,506,000	980	8,579,000	0.20
	800	7,942,000	1220	10,015,000	0.40
	900	9,814,000	1650	11,888,000	0.40

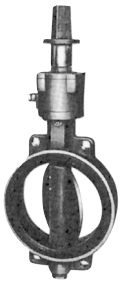
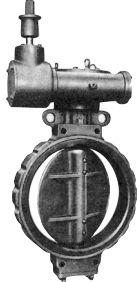
*1: 本体材質はFCD450。内面粉体塗装の外面粉体塗装は、合成樹脂塗装になります。

商品CD#: 右開=R 左開=L

■遠隔操作標準付属品

ポテンシヨ式		セルシン式	
発 信 器	282,000 円	発 信 器	201,000 円
受 信 器	162,000	受 信 器	161,000
R/I 変換器	336,000	R/I 変換器 (計器盤組込型)	757,000

■フランジレスバタフライ弁 7.5K用

形 式	オンライン減速機	ウォーム減速機	参 考		
					
	キャップ式	キャップ式			
呼 び 径	商品CD: DBBL-L-	商品CD: DBBL-L-	回転数	弁高さ	質量
75 _{mm}	303,000 円	— 円	7.5	325 _{mm}	10.5 _{kg}
100	335,000	—	7.5	340	12.0
125	350,000	—	11	395	15.0
150	478,000	—	11	405	16.5
200	638,000	—	11	435	21.5
250	734,000	—	15	525	40.0
300	846,000	—	15	550	52.0
350	958,000	—	15	590	68.0
400	—	1,263,000	37.5	670	130
450	—	1,502,000	37.5	700	150
500	—	1,822,000	37.5	735	190
600	—	2,370,000	37.5	780	250

*1: 主要部材質 本体FCD／弁体FCD／弁箱弁座ゴムシート

*2: 塗装は合成樹脂塗装になります。

■電動式フランジレスバタフライ弁

形 式	直動型		二次減速機型		参 考		
	FCD	ステンレス	FCD	ステンレス			
呼 び 径	商品CD: DBBL-E-	商品CD: DBBLUE-	商品CD: DBBL-E-	商品CD: DBBLUE-	モータ出力	弁高さ	質量
125 _{mm}	940,000 円	— 円	— 円	— 円	40 _w	460 _{mm}	23 _{kg}
150	1,073,000	—	—	—	40	470	28
200	1,241,000	—	—	—	40	480	33
250	1,831,000	—	—	—	100	540	55
300	1,947,000	—	—	—	100	565	70
350	2,923,000	—	—	—	200	665	100
400	—	—	3,018,000	—	0.2 _{kW}	720	180
450	—	—	3,268,000	—	0.2	745	200
500	—	—	3,603,000	—	0.2	780	280
600	—	—	4,379,000	—	0.4	835	310

*1: 主要部材質 本体FCD／弁体FCD／弁箱弁座ゴムシート

*2: 塗装は合成樹脂塗装になります。

*3: 使用圧力10Kには対応しておりません。

*4: ステンレス弁体は別途御見積申し上げます。

■ フランジレスバタフライ弁用 接続管用ボルト・ナット 7.5K用

配管圧力	7.5K 1台組価格		
呼び径	ボルト寸法 ^(本)	SSユニクロ	SUS304
		商品CD: 5BS--	商品CD: 2BS--
75 ^{mm}	M16×140 (4)	6,000 ^円	13,000 ^円
100	M16×140 (4)	6,000	13,000
125	M16×160 (6)	10,000	19,000
150	M16×160 (6)	10,000	19,000
200	M16×160 (8)	14,000	25,000
250	M20×200 (8)	19,000	38,000
300	M20×200 (10)	24,000	47,000
350	M22×235 (10)	39,000	69,000
400	M22×235 (12)	47,000	83,000
450	M24×265 (12)	58,000	128,000
500	M24×265 (12)	58,000	128,000
600	M24×290 (16)	98,000	199,000

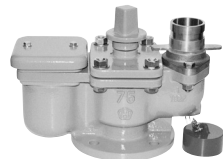
16 水道用消火栓

■消火栓単口

形 式	JWWA B 103-2000			
	単 口		双 口	
				
質 量	25 kg		39 kg	
弁 高 さ	350 mm		395 mm	
商品CD	DEHJJ#R	DFHJJ#R	DEHUJ#R	DFHUJ#R
呼 び 径	内面粉体	内外面粉体	内面粉体	内外面粉体
75 mm	146,000 円	161,000 円	—	—
100	—	—	313,000 円	345,000 円

*1: 本体材質はFCD450。内面粉体塗装の外面粉体は、合成樹脂塗装になります。「自動排水弁付き」は¥6,500を加算下さい。
商品CD #: 右=R 左=L

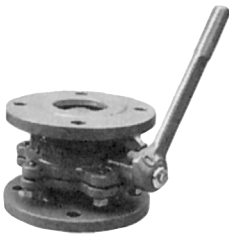
■消火栓火消し

形 式	JWWA B 103準拠	JWWA B 135ボール式	空気弁付地下式消火栓
	火消し A	火消しミニ	空気弁付火消し A
			
質 量	20 kg	17.5 kg	30 kg
弁 高 さ	235 mm	230 mm	280 mm
商品CD	DFH1-#R	DFHR-#R	DFHKA#R
呼 び 径	内外面粉体	内外面粉体	内外面粉体
75 mm	120,000 円	144,000 円	281,000 円

*1: 本体材質はFCD450。「自動排水弁付き」は¥6,500を加算下さい(火消しミニは適応外)。
商品CD #: 右開=R 左開=L

17 水道用補修弁

■JWWA B 126 補修弁 レバーハンドル式

形 式	レバーハンドル式					加算額	
	呼び圧力	2種 7.5 K	3種 10 K	4種 16 K		外面	G F
	呼び径×面間	商品CD: DEAA-TR	質量	商品CD: DEAA-T2	商品CD: DEAA-T4	粉体塗装	(形式2)
	75×100 mm	97,000 円	12.5 kg	— 円	— 円	8,000 円	7,000 円
	75×150	122,000	16.0	—	—	8,000	7,000
	75×200	130,000	16.7	136,000	171,000	8,000	7,000
	75×300	144,000	18.5	—	—	9,000	7,000
	100×200	181,000	24.8	—	—	9,000	7,000
	100×250	—	26.8	202,000	234,000	9,000	7,000
	150×300	430,000	54.7			13,000	7,000

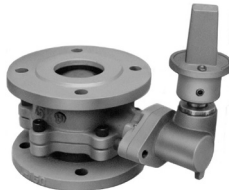
*1: 本体材質はFCD製。内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面塗装合成樹脂塗装です。

*2: 内外面粉体塗装の価格は、加算額の内外面粉体塗装を加算下さい。

*3: 呼び径150は、規格外品になります。

*4: 呼び径75×100の商品CDはAAがAGになります。

■JWWA B 126 補修弁 キャップ式

形 式	形 式	キャップ式				加算額	
	呼び圧力	2種 7.5 K	3種 10 K	4種 16 K		外面	G F
	呼び径×面間	商品CD: DEAA-CR	質量	商品CD: DEAA-C2	商品CD: DEAA-C4	粉体塗装	(形式2)
	75×100 mm	129,000 円	18.0 kg	— 円	— 円	8,000 円	7,000 円
	75×150	151,000	21.0	—	—	8,000	7,000
	75×200	159,000	22.0	168,000	202,000	8,000	7,000
	75×300	173,000	23.8	—	—	9,000	7,000
	100×200	232,000	29.0	—	—	9,000	7,000
	100×250	—	31.0	257,000	290,000	9,000	7,000
	150×300	731,000	90.5	—	—	13,000	7,000

*1: 本体材質はFCD製。内面エポキシ樹脂粉体塗装、外面塗装合成樹脂塗装です。

*2: 内外面粉体塗装の価格は、加算額の内外面粉体塗装を加算下さい。

*3: 呼び径150は、規格外品になります。

*4: 呼び径75×100の商品CDはAAがAGになります。

18 水道用空気弁

■ JWWA B 137 急速空気弁（標準型）2種 7.5K

形 式	材 質	F C D 製	F C D 製	参 考	
	内面塗装	粉体	内外面粉体		
甲型(ねじ込型)	呼 び 径	商品CD: DEKQ--	商品CD: DFKQ--	弁高さ	質量
	25 mm	122,000 円	135,000 円	330 mm	16 kg
乙型(フランジ型)	呼 び 径	商品CD: DEKR--R	商品CD: DFKR--R	弁高さ	質量
	25 mm	136,000 円	150,000 円	335 mm	20 kg
フランジ型	呼 び 径	商品CD: DEKQ--R	商品CD: DFKQ--R	弁高さ	質量
	75 mm	168,000 円	186,000 円	255 mm	23 kg
	100	193,000	213,000	342	33
	150	512,000	572,000	400	53

*1: 内面粉体塗装の本体外面塗装は、合成樹脂塗装になります(本体カバーは内外面粉体塗装)。

■ JWWA B 137 急速空気弁（標準型）3種・4種

形 式	呼び圧力	3種 10 K		4種 16 K			
	内面塗装	粉体	内外面粉体	粉体	内外面粉体	弁高さ	質量
甲型 (ねじ込型)	呼 び 径	商品CD: DEKQ--2	商品CD: DFKQ--2	商品CD: DEKQ--5	商品CD: DFKQ--5	390 mm	22 kg
	25 mm	143,000 円	155,000 円	160,000 円	171,000 円		
乙型 (フランジ型)	呼 び 径	商品CD: DEKR--2	商品CD: DFKR--2	商品CD: DEKR--5	商品CD: DFKR--5	400	27
	25	158,000	171,000	174,000	189,000		
フランジ型	呼 び 径	商品CD: DEKQ--2	商品CD: DFKQ--2	商品CD: DEKQ--5	商品CD: DFKQ--5	345 342 400	33 34 56
	75	189,000	208,000	207,000	227,000		
	100	217,000	238,000	238,000	259,000		
	150	559,000	618,000	607,000	667,000		

*1: 本体材質はFCD製。内面塗装粉体の外面塗装は、合成樹脂塗装になります。

■ JWWA B 137 急速空気弁（強制排気装置付） 2種 7.5K

形 式	材 質	F C D 製	F C D 製	参 考	
	内面塗装	粉体	内外面粉体		
甲型(ねじ込型)	呼 び 径	商品CD: DEKQ-K-	商品CD: DFKQ-K-	弁高さ	質量
	25 mm	136,000 円	148,000 円	375 mm	17 kg
乙型(フランジ型)	呼 び 径	商品CD: DEKR-KR	商品CD: DFKR-KR	弁高さ	質量
	25 mm	150,000 円	163,000 円	380 mm	21
フランジ型	呼 び 径	商品CD: DEKQ-KR	商品CD: DFKQ-KR	弁高さ	質量
	75 mm 100 150	192,000 円 238,000 556,000	209,000 円 259,000 615,000	313 mm 394 485	24 34 54

*1:内面粉体塗装の本体外面塗装は、合成樹脂塗装になります(本体カバーは内外面粉体塗装)。

■ JWWA B 137 急速空気弁（強制排気装置付） 3種・4種

形 式	呼び圧力	3種 10 K		4種 16 K			
	内面塗装	粉体	内外面粉体	粉体	内外面粉体	弁高さ	質量
甲型 (ねじ込型)	呼 び 径	商品CD: DEKQ-K2	商品CD: DFKQ-K2	商品CD: DEKQ-K5	商品CD: DFKQ-K5	435 mm	23 kg
	25 mm	158,000 円	169,000 円	173,000 円	184,000 円		
乙型 (フランジ型)	呼 び 径	商品CD: DEKR-K2	商品CD: DFKR-K2	商品CD: DEKR-K5	商品CD: DFKR-K5	445	28
	25	170,000	184,000	188,000	201,000		
フランジ型	呼 び 径	商品CD: DEKQ-K2	商品CD: DFKQ-K2	商品CD: DEKQ-K5	商品CD: DFKQ-K5	400 395 485	34 35 57
	75	213,000	232,000	231,000	250,000		
	100	262,000	278,000	284,000	304,000		
	150	602,000	662,000	652,000	712,000		

*1:本体材質はFCD製。内面塗装粉体の外面塗装は、合成樹脂塗装になります。

■ 低圧用急速空気弁

形 式	呼び径 2 5				呼び径 7 5		
							
塗 装	内外面粉体		弁高さ	質量	内面粉体	弁高さ	質量
呼び圧力	甲型(ねじ込型)	フランジ型			フランジ型		
呼 び 径	商品CD: DFKJL--	商品CD: DFKKL-R			商品CD: DEKL--R		
25 mm	168,000 円	182,000 円	305 mm	10 kg (14)	円	mm	kg
75					208,000	345	33

*1: 呼び径75・内面粉体塗装の本体外面塗装は、合成樹脂塗装になります。

*2: 質量の () 内は、呼び径25フランジ型の質量です。

*3: 圧力下排気能力は、0.4MPa以下です。

■ 単口空気弁 旧 JIS B 2063

形 式				
				
内面塗装	粉体	質量	粉体	質量
呼 び 径	商品CD: DEKA---		商品CD: DEKF--R	
25 mm	137,000 円	16 kg	148,000 円	22 kg

*1: 本体材質はFCD製になります。

■ 双口空気弁 旧 JIS B 2063

形 式		
		
呼び圧力	2 種 7 . 5 K	質量
内面塗装	粉体	
呼 び 径	商品CD: DEKW-LR	
75 mm	372,000 円	67 kg
100	450,000	90
150	738,000	150

*1: 本体材質はFCD製になります。

空気弁漏水対応について

下記に該当するか、ご確認ください。

① 使用 流体

下水には対応しておりません。

→上水・工水・農水向けとなります。

② 使用 圧力

管内圧力が 0.1MPa 未満では正常に作動しません。

→低圧用にお取替ください。

③ 設置 角度

設置角度が水平より 2 度以上傾くと正常に作動しません。

→傾斜板等で角度調整をしてください。

①～③に該当しない場合、弁内部に異物混入の可能性があります。内部清掃をしてください。

・バルブ内部の点検・清掃や、部品交換を行うために分解をするときは、次の要領で行ってください。

分解順序	分 解 要 領	備 考
1	補修弁を閉じる。※	呼び径 75 以上は、補修弁が設置されていないと、通水したままでの分解作業が行えません。
2	ボール弁を閉じる。	呼び径 25 の場合。
3	カバーをはずす。	
4	ふたボルトをゆっくりと徐々にゆるめ、バルブ内の残留圧力を抜く。	※注意 ふたやボルトが飛ぶ可能性があります。
5	残留圧力が抜けたことを確認後、ふたをはずす。	遊動弁体が手で押せること。
6	遊動弁体・フロート弁体・フロート弁体案内を弁箱内より取り出す。	汚れ、異物等を洗淨・拭きとり
7	ふた(弁箱)から、大空気孔弁座をはずす。 遊動弁体から、小空気孔弁座をはずす。	汚れ、異物等を洗淨・拭きとり

* 空気弁コック弁・補修弁が正常に作動しているかを必ずご確認ください。

* ボール弁は、分解しないで下さい。(呼び径 25 の場合)

* 清掃後の組立手順は分解と逆の手順で行ってください。

19 開閉台

■手動式開閉台

操作方式	内ねじ		外ねじ		適応弁種／呼び径(㎜)		
	形式	価 格	形式	価 格	仕切弁	制水扉	バタフライ弁
直動式 	1 形	333,000 円	1 2 形	560,000 円	50～150 ㎜	200～500 ㎜	200～400 ㎜
	2 形	453,000			200～400		
ベベルギヤー式 	3 形	975,000	1 3 形	1,073,000	250～350	350～450	450～1500
	4 形	1,125,000	1 4 形	1,238,000	300～900	500～700	1600～2000
	5 形	1,725,000	1 5 形	1,898,000		800～1000	
	6 形	2,625,000	1 6 形	2,888,000		1100～1200	
	7 形	4,455,000	1 7 形	4,901,000		1350～1500	
	ウォームギヤー式	8 形	5,361,000	1 8 形	5,898,000		1600～2000

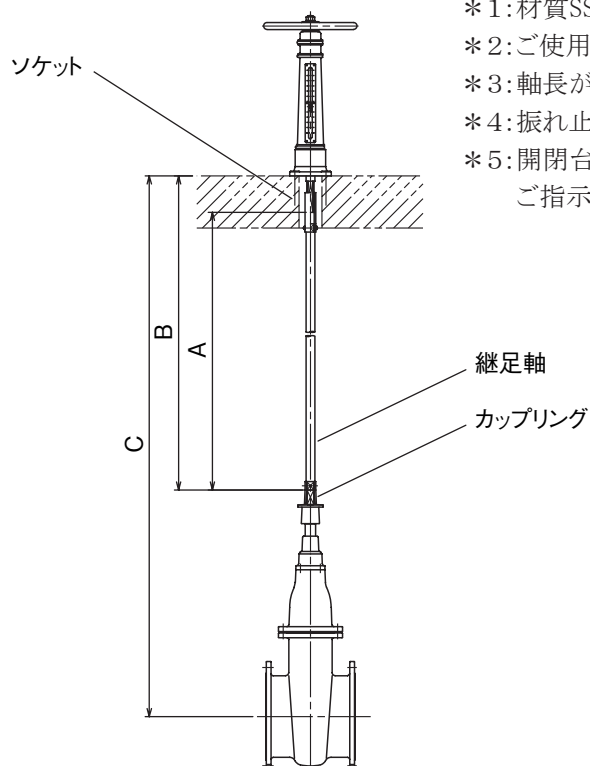
*1: 本体部材質FC200です。

*2: その都度ご使用条件をご照会下さい。別途御見積致します。

■開閉台継足軸 (軸長 1 mあたり)

形式	開閉台継足軸 (1 mあたりの価格)			ソケット+カップリング	
材質	SS400	SUS304	SUS403	FCD	SUS304
軸径φ	商品CD: SBMK---	商品CD: UNMK4--	商品CD: UNMK3--	—	—
32 ㎜	60,000 円	136,000 円	91,000 円	47,000 円	128,000 円
36	65,000	163,000	98,000	47,000	133,000
38	74,000	175,000	106,000	64,000	140,000
50	96,000	223,000	133,000	84,000	170,000

図) 開閉台設置参考図



*1: 材質SS400の塗装は合成樹脂塗装です。

*2: ご使用条件について、その都度ご照会下さい。別途御見積致します。

*3: 軸長が4mを超える場合、別途御見積致します。

*4: 振れ止め金具については、別途御見積致します。

*5: 開閉台継足軸の軸長寸法は左図をご参考にA、B、Cの寸法をご指示ください。

■電動開閉台

形 式	電動開閉台				電動機単品		外ねじ式 加算額
							
	参考弁種・呼び径		内ねじ	参考 質量	内ねじ	参考 モータ出力	
	バタフライ弁用	仕切弁用					
M 1 形	200～ 350	75～100	1,973,000 円	49 kg	1,711,000 円	0.2 kW	137,000 円
M 2 形	400～ 600	125・150	2,080,000	90	1,773,000	0.4	143,000
M 3 形	700～1000	200・250	2,393,000	132	1,986,000	0.75	159,000
M 4 形	1100～1500	300・350	2,693,000	219	2,164,000	1.5	175,000
M 5 形		400～1000	3,618,000	285	3,007,000	2.2	242,000
M 6 形			4,349,000	415	3,656,000	3.7	294,000
M 7 形			5,515,000	580	4,835,000	5.5	389,000
M 8 形			7,050,000	780	6,028,000	7.5	483,000

*1:本価格は当社標準型です。ご使用条件により価格および仕様が異なりますので別途ご照会により御見積申し上げます。

*2:本価格は7.5K用です。モータ出力は各弁種により仕様が異なります。各弁種電動式のモータ出力をご参考下さい。

*3:バタフライ弁は内ねじ形式のみとなります。

*4:遠隔開度受発信器の付属品については、下記価格を加算下さい。

■遠隔操作標準付属品

ポテンシヨ式		セルシン式	
発 信 器	282,000 円	発 信 器	201,000 円
受 信 器	162,000		161,000
R / I 変換器	336,000	R / I 変換器 (計器盤組込型)	757,000

20 開閉補助器

■ T字型開栓キー

形 式	標準型		参考	
				
材 質	SS400	SUS304	適用弁	
塗 装	—	—	呼び径	
軸径 × L	商品CD: SSMT-#-	商品CD: UNMT-#-	仕切弁	バタフライ弁
20 A × 1000	65,000 円	152,000 円	150～200 mm	200～300 mm
20 A × 1500	75,000	159,000	〃	〃
20 A × 2000	86,000	168,000	〃	〃
25 A × 1000	70,000	168,000	250～350	350～1100
25 A × 1500	82,000	174,000	〃	〃
25 A × 2000	96,000	187,000	〃	〃
32 A × 1000	81,000	187,000	400～500	1200～1500
32 A × 1500	91,000	195,000	〃	〃
32 A × 2000	104,000	209,000	〃	〃

*1:標準型はパイプ製です。

■ 着脱丸ハンドル

形式	丸ハンドル		適用弁種・呼び径		
					
塗装	合成樹脂	全面粉体	仕切弁		バタフライ弁
ハンドル外径	商品CD: CBMH-#-	商品CD: CSMH-#-	ソフトシール	一般型	
224 mm	円	29,000 円	50・75 mm	mm	mm
250		31,000	100		
280	29,000	31,000	125	75～125	350
315	34,000			150	400・450
355		39,000	150		
360	44,000			200	
400	49,000			250	500・600
450		66,000	200		
500	82,000	88,000	250	300～350	700・800
550		94,000	300		
560	134,000			400	900～1350
630	137,000	139,000	350～500	450・500	1500

*1:本体材質はFC製です。

商品CD#:右開=R 左開=L

21 中間軸・振れ止め金具

■中間軸（軸長 1 mあたり）

形 式	軸長 4 m 以下				参考 軸長・呼び径		
							
	1 mあたりの価格				中間軸加算額	軸長	
軸材質	SS400	SUS304	SUS403				
軸径φ	SBML-#-	UNML4#-	UNML3#-	キャップ+ソケット	0.5～1.5m	1.5～3.0m	3.0～4.0m
32mm	60,000円	136,000円	91,000円	47,000円	50～250mm	50～200mm	mm
36	65,000	163,000	98,000	47,000	300～350	250～350	50～300
42	84,000	194,000	119,000	64,000	400～500	400～450	350～400
50	96,000	223,000	133,000	84,000		500	450～500

*1:キャップおよびソケットの材質はFCD製、塗装は合成樹脂塗装。

*2:軸材質SS400の塗装は、合成樹脂塗装になります。

*3:軸長1m以下は製作致しますが、1mの価格になります。

*4:本製品受注生産で100mm単位で4mまで製作致します。4m以上については別途御見積申し上げます。

*5:振れ止め金具につきましては別途御見積申し上げます。

*6:参考呼び径は、仕切弁に適用します。

商品CD#:右開=R 左開=L

■開度計中間軸

形状	形式	材質	SUS304	1 mあたり	適用弁呼び径(参考)	
		軸径	商品CD: UNMO-#-	割増軸価格	仕切弁	バタフライ弁
	Ⅰ 型	32 	267,000 円	170,000 円	50～150	200～350
		36	374,000	204,000	150	
	Ⅱ 型	32	356,000	170,000	200～300	400～700
		36	392,000	204,000	350～400	
		42	431,000	243,000	300～500	
		50	465,000	279,000		

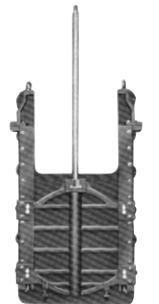
*1:上記価格は、標準形の支持金具を含みます。

*2:割増軸価格は、軸長さが1mを越す場合1m都度加算した価格になります。

商品CD#:右開=R 左開=L

22 制水扉

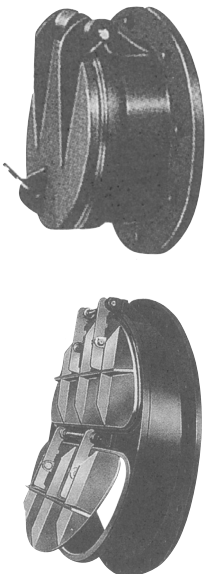
■角形・丸形制水扉

形 式	内ねじ式		外ねじ式		参考 軸径	参考重量	
							
	丸形	角形	丸形	角形		丸形	角形
呼び径	商品CD: CBGC-#-	商品CD: CBGS-#-	商品CD: CBGC-#-	商品CD: CBGS-#-	丸形 角形	丸形	角形
200 mm	1,275,000 円	1,362,000 円	1,184,000 円	1,303,000 円	φ 35	90 kg	70 kg
250	1,481,000	1,630,000	1,362,000	1,541,000	35	100	80
300	1,541,000	1,719,000	1,422,000	1,630,000	40	110	85
350	1,599,000	1,777,000	1,541,000	1,719,000	40	145	110
400	1,659,000	1,837,000	1,572,000	1,750,000	40	165	130
450	1,808,000	2,010,000	1,777,000	1,867,000	40	190	150
500	2,172,000	2,408,000	2,087,000	2,245,000	40	250	220
600	2,400,000	2,578,000	2,282,000	2,487,000	45	330	260
700	3,080,000	3,198,000	2,933,000	3,169,000	45	440	350
800	3,821,000	4,177,000	3,762,000	4,086,000	50	600	490
900	5,034,000	5,270,000	4,501,000	4,945,000	50	650	550
1000	6,130,000	6,791,000	5,803,000	6,486,000	50	1000	820
1100	6,988,000	7,670,000	6,691,000	7,401,000	55	1180	950
1200	8,676,000	9,532,000	8,380,000	9,178,000	55	1480	1200

*1: 呼び径1200以上および逆圧、角形異型寸法、鋼板製も製作いたします。別途お問い合わせください。

23 その他弁種

■フラップ弁

形 状	形 式	弁体 S S 製	弁体 S U S 製
	呼び径	商品CD: DBDF-R	商品CD: DBDFU-R
	200 ^{mm}	910,000 円	1,144,000 円
	250	988,000	1,235,000
	300	1,196,000	1,495,000
	350	1,300,000	1,625,000
	400	1,404,000	1,762,000
	450	1,534,000	2,006,000
	500	1,724,000	2,233,000
	600	1,912,000	2,497,000
	700	2,233,000	2,811,000
	800	2,623,000	3,311,000
	900	3,123,000	3,973,000
	1000	4,767,000	5,025,000
	1100	5,639,000	5,889,000
	1200	7,532,000	7,626,000
	1350	8,460,000	9,017,000
	1500	12,665,000	13,309,000

*1: 上記価格は鋳鉄製価格です。

*2: 鋼板ゲート、可動角堰、コンクリートゲート等の製作も致します。ご仕様により別途御見積致します。

■スイング式逆止弁

形 状	内面塗装	粉体	内外面粉体	面間 寸法	参考 質量
	呼び径	商品CD: DECVU-R	商品CD: DFCVU-R		
	75 ^{mm}	252,000 円	275,000 円	260 ^{mm}	26 kg
	100	329,000	362,000	320	49
	150	552,000	607,000	430	110
	200	1,208,000	1,328,000	500	154
	250	1,513,000	1,666,000	560	193
	300	2,160,000	2,375,000	620	320

*1: 本体材質はFCD製になります。

*2: 止水面については、ステンレス製弁座およびゴムシート方式です。

*3: フランジ10Kタイプ等、ご仕様により別途御見積致します。

■仮設給水栓

形 状	2 栓 式	4 栓 式
		
呼び径	商品CD: UNAQ2--	商品CD: UNAQ4--
65 mm	464,000 円	530,000 円

※1: 消火栓筐角型に適用します。

■FH-A排気弁

形 状	消火栓口金装着式空気弁
	
呼び径	商品CD: HNKH--
65 mm	121,000 円

※1: 主要部材質 口金: CAC406

■消火栓用放水栓継足管

形 式	口金付継足管
呼び径×長さ	商品CD: HNHP---
65×150 mm	105,600 円
65×200	108,000
65×300	110,400
65×400	114,000

※1: 主要部材質 口金: CAC406 継足管: C2600

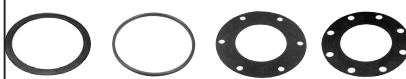
■技術者派遣

1 人工 (1 日 当 り)	対 象
100,000 円	・ 現地調査 ・ 試運転調整 ・ 立会い、等

※旅費、宿泊費等は別途、実費を請求致します。

24 フランジ形用接続部品 参考価格

■フランジ接合部品 一面あたり

呼び径	7.5K用六角ボルト・ナット				10K用六角ボルト・ナット				フランジガスケット			
												
	寸法	本	SS400	SUS304	寸法	本	SS400	SUS304	RF形	GF形 1号	全面 7.5K	全面 10K
			1BN--	2BN--			1BN--	2BN--	1RP--	2RP--	4RP--	4RP-2
50	M16×65	4	1,880	4,600	M16×65	4	1,880	4,600	380	1,000	2,480	2,480
75	M16×75	4	2,000	4,960	M16×65	8	3,840	9,200	380	1,000	2,760	3,100
					*M16×70	8	3,920					
100	M16×75	4	2,000	4,960	M16×65	8	3,840	9,200	440	1,320	3,530	3,860
					*M16×70	8	3,920					
125	M16×75	6	3,000	7,440	M20×75	8	6,640	19,040	660	1,760	5,630	6,520
150	M16×75	6	3,000	7,440	M20×75	8	6,640	19,040	660	1,760	5,740	6,620
					*M20×80	8	7,120					
200	M16×80	8	4,400	10,160	M20×75	12	9,960	28,560	1,000	2,320	9,770	11,760
					*M20×80	12	10,680					
250	M20×85	8	7,280	20,560	M22×80	12	12,960	41,760	1,660	2,480	11,260	13,580
					*M22×85	12	13,800					
300	M20×85	10	9,100	25,700	M22×80	16	17,280	55,680	1,990	2,870	11,480	14,350
	*M20×90	10	9,700	26,500	*M22×95	16	19,520					
350	M22×95	10	12,200	37,300	M22×85	16	18,240	56,960	2,420	4,420	15,240	18,110
					*M22×95	16	19,520					
400	M22×95	12	14,640	44,760	M24×100	16	26,080	78,400	2,650	6,620	22,740	26,710
450	M24×100	12	19,560	58,800	M24×100	20	32,600	98,000	3,860	8,280	28,430	33,120
					*M24×110	20	33,800					
500	M24×100	12	19,560	58,800	M24×100	20	32,600	98,000	5,240	20,420	34,220	45,540
	*M24×110	12	20,280	63,480								
600	M24×100	16	26,080	78,400	M30×110	24	92,400	283,200	6,620	22,520	40,400	49,680
	*M24×120	16	27,520	85,760	*M30×120	24	96,480					
700	M30×110	16	61,600	188,800	M30×110	24	92,400	283,200	11,590	26,160	48,020	60,280
	*M30×130	16	67,040	203,840	*M30×120	24	96,480					
800	M30×120	20	80,400	246,200	M30×120	28	112,560	344,680	15,460	30,140	58,730	74,180
	*M30×130	20	83,800	254,800								
900	M30×120	20	80,400	246,200	M30×120	28	112,560	344,680	17,390	33,610	62,990	78,830
	*M30×140	20	87,200	267,800								
1000	M30×130	24	100,560	305,760	M36×140	28			22,420	41,340	71,100	96,220
	*M30×150	24	109,920	334,560								
1100	M30×130	24	100,560	305,760	M36×140	28			26,660	44,820	78,830	113,220
	*M30×150	24	109,920	334,560								
1200	M30×140	28	122,080	374,920	M36×140	32			28,700	48,580	83,020	128,950
	*M30×160	28	133,840	409,360								
1350	M36×150	28	※3	※3	M42×160	36			31,800	52,660	135,620	236,980
	*M36×170	28	※3	※3								
1500	M36×150	32	※3	※3	M42×160	40			35,330	60,170	156,770	260,540
	*M36×180	32	※3	※3								

*1: 表中*記号は、鋳鉄管とフランジ仕切弁のボルト寸法です。

*2: 上記以外の寸法、材質等については別途御見積申し上げます。

*3: 六角ボルト・ナットM36およびM42については別途御見積申し上げます。

締め付けトルクについて

① 大平面座形（R F形－R F形）

R F形ガasketを均等に圧縮し水密性を確保するために締め付けトルクで管理します。

- 一般的なボルト（ねじ部の摩擦係数が比較的大さいボルト）を用いる場合

呼 び 径	ボルトの呼び	標準締め付けトルク(N・m)
50～200	M 1 6	6 0
250・300	M 2 0	9 0
350・400	M 2 2	1 2 0
450～600	M 2 4	2 6 0
※700～1200	M 3 0	5 7 0
※1350・1500	M 3 6	9 0 0

- 焼き付き防止剤等が施されたボルト（ねじ部の摩擦係数が小さいボルト）を用いる場合

呼 び 径	ボルトの呼び	標準締め付けトルク(N・m)
50～200	M 1 6	6 0
250・300	M 2 0	9 0
350・400	M 2 2	1 2 0
450～600	M 2 4	1 8 0
※700～1200	M 3 0	3 3 0
※1350・1500	M 3 6	5 0 0

*呼び径700以上については、締め付けトルクの管理と水密性の確保の観点から、溝形（R F－G F）が推奨されます。

やむを得ず大平面座形（R F－R F）を使用する場合のみ、表の値を参考にしてください。

② 溝形（R F形－G F形）メタルタッチの場合

フランジ面間の隙間管理を行い、さらに60 N・m以上の締め付けトルク管理も行います。

③ 溝形（R F形－G F形）メタルタッチでない場合

フランジ面間の隙間管理を行い、さらにすべてのボルトが容易に緩まないことの確認を行います。

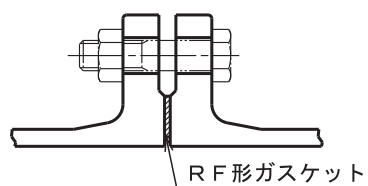


図1 大平面座形
（R F形－R F形）

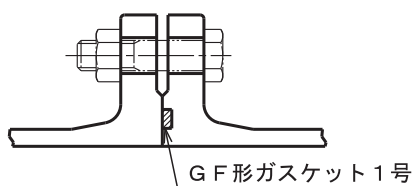


図2 溝形
（R F形－G F形）
メタルタッチの場合

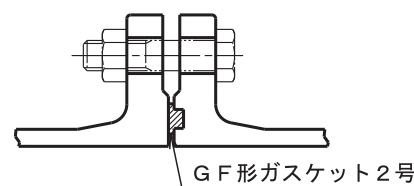
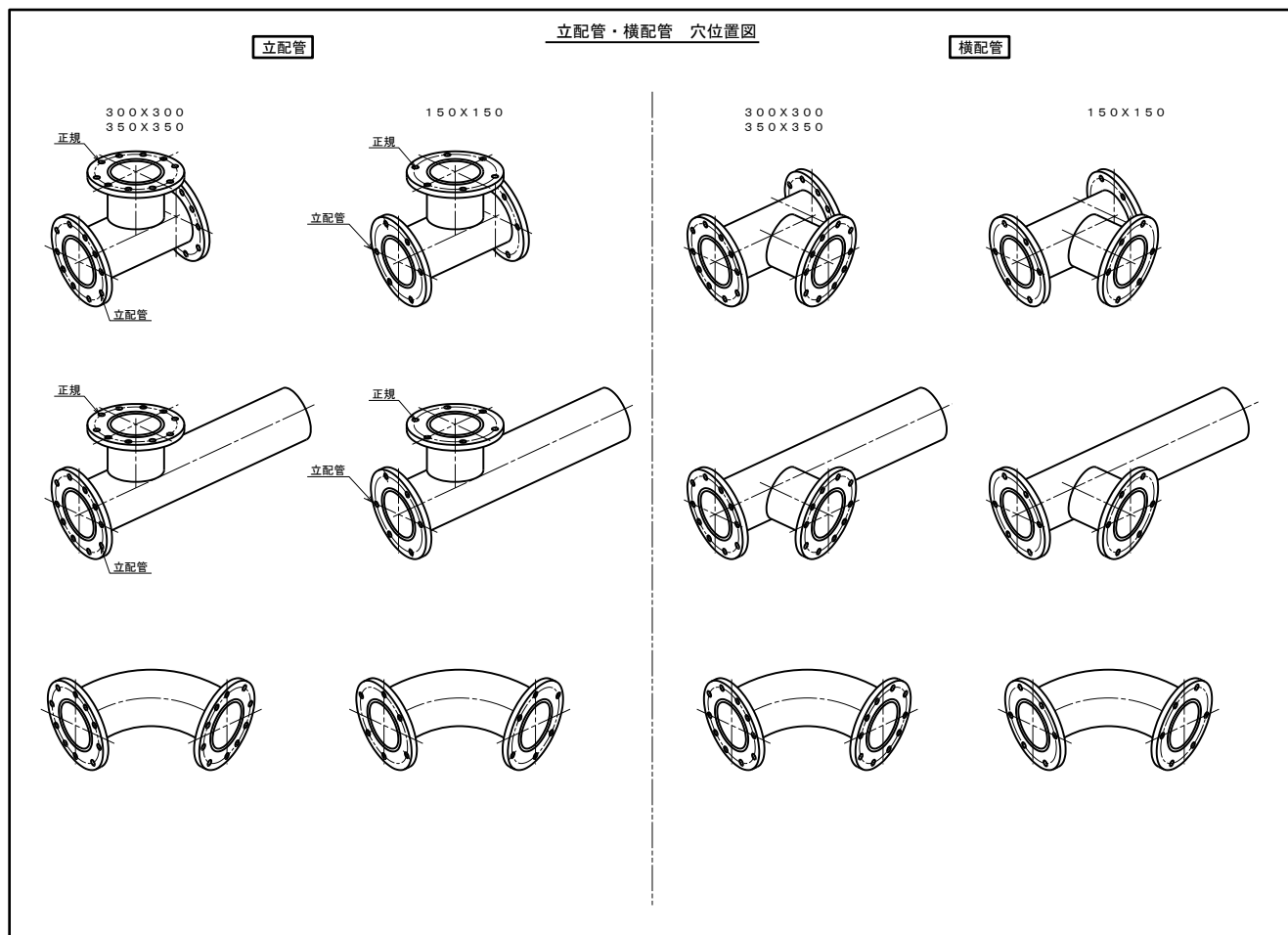


図3 溝形
（R F形－G F形）
メタルタッチでない場合

フランジ形 異形管 穴数-穴径				
呼び径	7.5K	10K	16K	20K
75	4-φ19	8-φ19	8-φ23	8-φ23
100	4-φ19	8-φ19	8-φ23	8-φ23
150	6-φ19	8-φ23	12-φ25	12-φ25
200	8-φ19	12-φ23	12-φ25	12-φ25
250	8-φ23	12-φ25	12-φ27	12-φ27
300	10-φ23	16-φ25	16-φ27	16-φ27
350	10-φ25	16-φ25	16-φ33	16-φ33
400	12-φ25	16-φ27	16-φ33	16-φ33
450	12-φ27	20-φ27	20-φ33	20-φ33
500	12-φ27	20-φ27	20-φ33	20-φ33
600	16-φ27	24-φ33	24-φ39	24-φ39

穴数	鑄出し位置 及び穴位置図	立配管の場合 (穴数6・10のみ相違)
4		←
6		
8		←
10		

穴数	鑄出し位置 及び穴位置図
12	
16	
20	
24	



MEMO

株式会社ハズ

本 社 工 場 〒444-0396 愛知県西尾市寺津町五十間南1番地2

TEL:0563-59-6660 FAX:0563-59-5118

九 州 工 場 〒861-0565 熊本県山鹿市鹿央町合里6276番地1

TEL:0968-36-3161 FAX:0968-36-3162

東 北 工 場 〒981-2402 宮城県伊具郡丸森町金山字袋3番地3

TEL:0224-72-4411 FAX:0224-73-1004

営 業 本 部 〒104-0032 東京都中央区八丁堀3丁目11番12号

TEL:03-3551-6288 FAX:03-3551-8218

東 京 営 業 所 〒104-0032 東京都中央区八丁堀3丁目11番12号

TEL:03-3551-6288 FAX:03-3551-8218

大 阪 営 業 所 〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満3丁目13番18号

TEL:06-6312-8217 FAX:06-6312-5245

名 古 屋 営 業 所 〒460-0022 愛知県名古屋市中区金山1丁目12番14号

TEL:052-856-6667 FAX:052-856-6670

九 州 営 業 所 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東2丁目9番13号

TEL:092-451-6590 FAX:092-481-1343

札 幌 営 業 所 〒066-0062 北海道千歳市千代田町5丁目1番8号

TEL:0123-24-7798 FAX:0123-24-7085

広 島 営 業 所 〒732-0052 広島県広島市東区光町1丁目12番16号

TEL:082-506-2233 FAX:082-262-8616

東 北 営 業 所 〒981-1225 宮城県名取市飯野坂1丁目1番14号

TEL:022-382-1860 FAX:022-384-5709