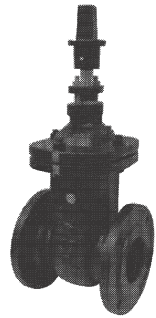
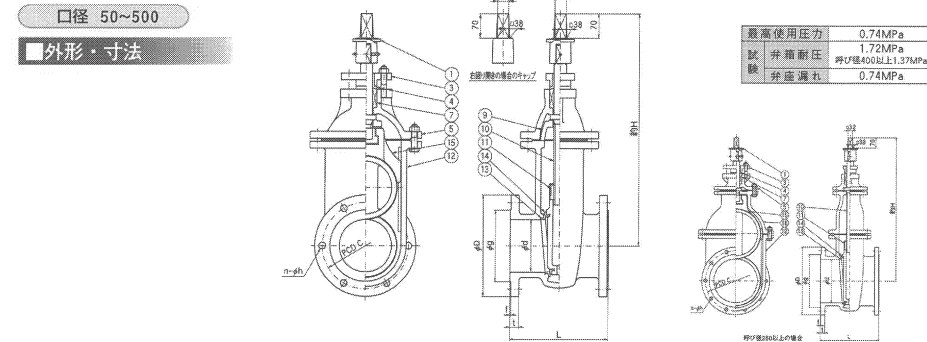


水配管用仕切弁 JIS B 2062 内ねじ式 FCD製

浸出基準	—	◎	要部SUS製 加算額	丸ハンドル 操作式 加算額	参考質量 (kg)	回転数 (約)	高さ (キャップ式) (約 mm)	面間 (mm)
口径 mm	合成樹脂(黒) F7.5W	内面粉体 F7.5X						
50	91,900	102,900	23,000	9,600	20	13	340	180
75	109,600	118,700	25,100	10,700	40	13	450	240
100	131,500	158,300	27,200	11,800	50	15	530	250
125	191,200	205,600	45,800	14,900	70	18	600	260
150	213,000	272,100	56,300	20,900	90	19	660	280
200	310,400	398,800	81,200	24,700	140	25	770	300
250	473,200	606,300	106,200	33,200	220	26	880	380
300	626,300	774,400	151,600	38,700	280	31	980	400
350	1,034,500	1,079,500	209,800	49,200	380	36	1090	430
400	1,440,200	1,502,800	297,000	55,000	530	37	1230	470
450	1,969,500	2,055,000	434,000	65,400	750	41	1340	500
500	2,612,000	2,725,400	614,600	92,300	900	41	1440	530



1. 口径・流体・圧力・材質等、詳しい仕様を御指示ください。
2. その他の塗装につきましては、別途御見積り致します。
3. FC製につきましては、お問い合わせください。



部品名称

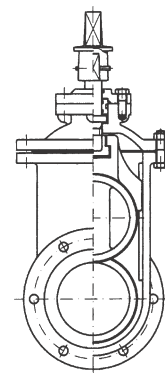
番号	部品名称	材質	番号	部品名称	材質
1	キャップ	FC200	11	めねじこま	CAC406
3	パッキン押さえ	FC200	12	弁箱	FC200
4	プッシュ	CAC406	13	弁箱弁座	CAC406
5	パッキン箱	FC200	14	弁体弁座	CAC406
7	パッキン	スリーポイントパッキン	15	弁体	FC200
9	弁棒受	CAC406	18	ふた	FC200
10	弁棒	C3771B			

口径 d	面間 寸法 L	フランジ寸法								高さ H
		D	g	ボルト穴			ボルトの 呼び	厚さ		
				C	n	h		t	f	
50	180	155	96	120	4	19	M16	20	2	340
75	240	211	125	168	4	19	M16	24	3	450
100	250	238	152	195	4	19	M16	25	3	530
125	260	263	177	220	6	19	M16	25	3	600
150	280	290	204	247	6	19	M16	26	3	660
200	300	342	256	299	8	19	M16	27	3	770
250	380	410	308	360	8	23	M20	29	3	880
300	400	464	362	414	10	23	M20	31	4	980
350	430	530	414	472	10	25	M22	32	4	1090
400	470	582	466	524	12	25	M22	34	4	1230
450	500	652	518	585	12	27	M24	35	4	1340
500	530	706	572	639	12	27	M24	36	4	1440

水配管用仕切弁 密閉式（ベアリング入）内ねじ式 FCD製

浸出基準	—	◎	—	◎	丸ハンドル 操作式 加算額	参考質量 7.5K (kg)	高さ (キャップ式) (約 mm)
□径 mm	7.5K		10K				
	合成樹脂(黒) FM7.5W	内面粉体 FM7.5X	合成樹脂(黒) FM10W	内面粉体 FM10X			
75	95,700	129,000	110,300	143,400	10,700	40	410
100	126,800	170,500	145,500	189,100	11,800	62	465
125	162,200	234,800	186,900	259,600	14,900	82	530
150	220,200	309,400	251,500	340,600	20,900	108	595
200	323,900	465,100	446,400	587,600	24,700	155	690
250	502,600	689,400	570,900	757,700	33,200	246	815
300	639,500	878,200	724,600	963,400	38,700	279	915
350	871,900	1,214,400	996,400	1,339,000	49,200	430	1020
400	1,220,700	1,729,100	1,395,100	1,903,600	55,000	600	1130
450	1,602,500	2,314,400	1,826,700	2,538,700	65,400	870	1230
500	2,069,500	2,982,800	2,366,300	3,279,600	92,300	1100	1335

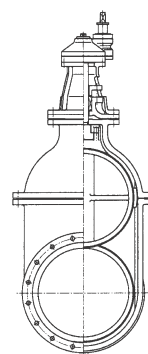
- 口径200mm以下はスラストベアリング入、口径250mm以上はボールベアリング入となります。
- 口径50mmも製作致します。別途御見積り致します。
- FC製につきましては、お問い合わせください。



水配管用仕切弁 ギア密閉式 内ねじ式 FCD製

浸出基準	—	◎	参考質量 (kg)
口径 mm	7.5K 立形		
	合成樹脂(黒) G-F7.5W	内面粉体 G-F7.5X	
250	1,516,300	1,661,900	210
300	1,683,300	1,868,000	280
350	2,128,200	2,404,000	375
400	2,541,500	2,924,600	530
450	3,264,400	3,844,800	745
500	4,223,100	5,053,600	920
600	5,556,700	6,560,600	1450
700	7,515,700	8,752,300	2000
800	11,174,900	12,987,600	2800
900	14,174,500	16,633,000	3800
1000	18,693,000	21,864,300	5000

- 口径・流体・圧力・材質等、詳しい仕様を御指示ください。
- フランジ寸法及び面間寸法は、JIS B 2062-1994と同一寸法です。
- その他の塗装につきましては、別途御見積り致します。
- 横形及び外ねじ式につきましては、お問い合わせください。
- FC製につきましては、お問い合わせください。



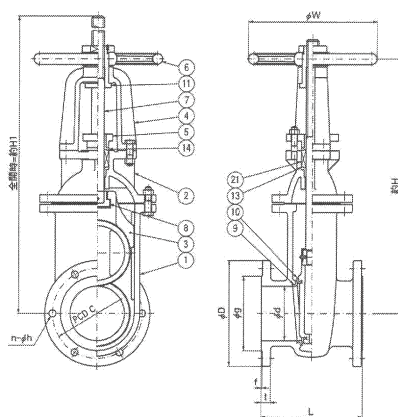
水配管用仕切弁 外ねじ式 (丸ハンドル付) FCD製

浸出基準	—	◎	◎	要部SUS製 加算額	キャップ式 加算額	参考質量 (kg)	回転数 (約)	高さ (丸ハンドル付) (約 mm)
口径 mm	7.5K		10K					
	合成樹脂(黒) O-F7.5W	内面粉体 O-F7.5X	内面粉体 O-F10X					
50	122,600	155,800	171,500	23,000	91,600	40	13	295
75	151,600	185,000	203,500	29,200	91,600	45	13	414
100	203,700	245,000	269,500	39,600	91,600	55	15	503
125	263,800	319,800	351,700	45,800	116,300	80	18	602
150	347,000	413,100	454,500	64,500	116,300	100	19	698
200	498,200	596,000	655,800	99,900	145,500	145	25	840
250	751,500	892,800	982,100	145,500	158,100	220	26	943
300	967,500	1,150,100	1,265,300	189,100	174,500	300	31	1103
350	1,309,900	1,588,000	1,746,700	251,500	195,400	390	36	1266
400	1,853,500	2,214,900	2,436,300	363,500	207,800	550	37	1417
450	2,463,900	3,020,200	3,322,300	481,800	220,200	770	41	1553
500	3,117,700	3,900,100	4,290,000	597,900	249,200	990	41	1702

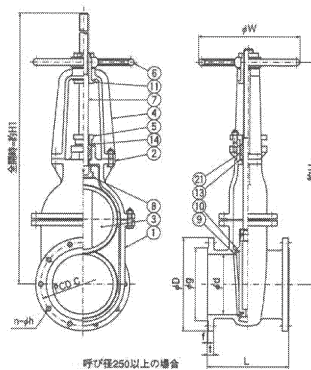
1. 口径・流体・圧力・材質等、詳しい仕様を御指示ください。
2. フランジ継手部は、JIS B 2062と同一寸法です。
3. 下水道事業団仕様、その他の塗装につきましては、別途御見積り致します。
4. FC 製につきましては、お問い合わせ下さい。

呼び径 50~500

外形・寸法



最高使用圧力	0.75MPa
試験 弁箱耐圧	1.75MPa
試験 弁座耐圧	呼び径400以上1.4MPa
試験 弁座漏れ	0.75MPa



部品名称

番号	部品名称	材質	番号	部品名称	材質
1	弁箱	FC200	8	こま	CAC406
2	パッキン箱	FC200	9	弁箱弁座	CAC406
3	弁体	FC200	10	弁体弁座	CAC406
4	ヨーク	FC200	11	スリーブ	CAC406
5	パッキン押さえ	FCD450-10	13	ネックブッシュ	CAC406
6	ハンドル車	FC200	14	ブッシュ	CAC406
7	弁棒	C3771B	21	パッキン	ナイロン

口径 d	面間 寸法 L	フランジ寸法								W	高さ	
		D	g	ボルト穴			ボルトの 呼び	厚さ			H	H1
				C	n	h		t	f			
50	180	155	96	120	4	19	M16	20	2	200	295	385
75	240	211	125	168	4	19	M16	24	3	250	414	542
100	250	238	152	195	4	19	M16	25	3	280	503	662
125	260	263	177	220	6	19	M16	25	3	315	602	790
150	280	290	204	247	6	19	M16	26	3	355	698	917
200	300	342	256	299	8	19	M16	27	3	400	840	1113
250	380	410	308	360	8	23	M20	29	3	450	943	1274
300	400	464	362	414	10	23	M20	31	4	500	1103	1492
350	430	530	414	472	10	25	M22	32	4	560	1266	1701
400	470	582	466	524	12	25	M22	34	4	630	1417	1915
450	500	652	518	585	12	27	M24	35	4	710	1553	2110
500	530	706	572	639	12	27	M24	36	4	710	1702	2309