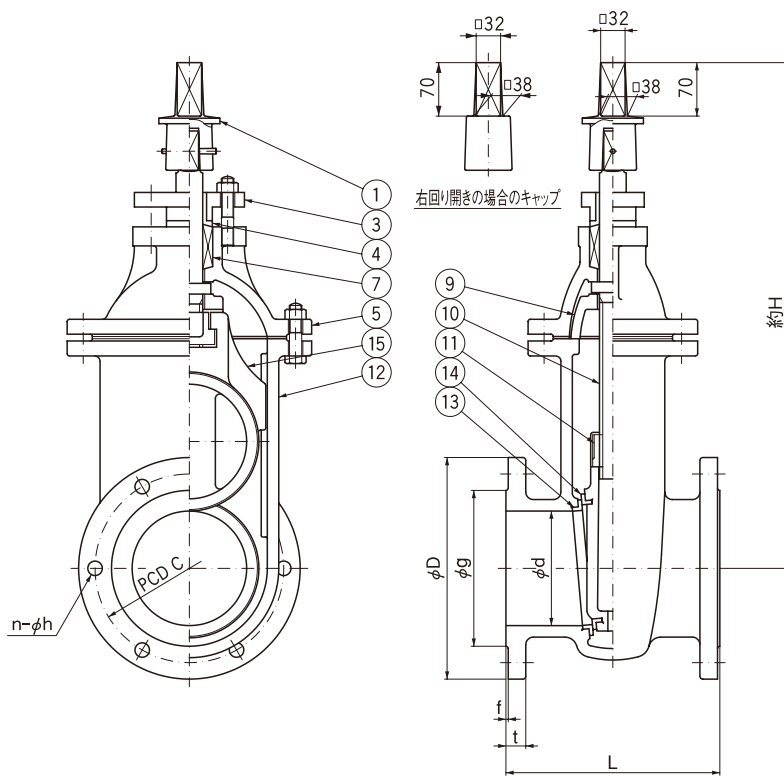


水道用仕切弁 JIS B 2062 内ねじ式

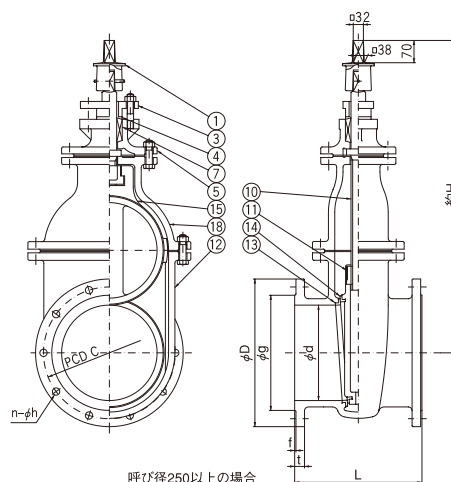


呼び径 50~500

外形・寸法



最高使用圧力	0.74MPa	
試験	弁箱耐圧	1.72MPa 呼び径400以上1.37MPa
	弁座漏れ	0.74MPa



本図は7.5K代表例です。

呼び径250以上の場合

単位：mm

呼び径	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	50	180	155	96	120	4	19	M16	20	2	340
75	75	240	211	125	168	4	19	M16	24	3	450
100	100	250	238	152	195	4	19	M16	25	3	530
125	125	260	263	177	220	6	19	M16	25	3	600
150	150	280	290	204	247	6	19	M16	26	3	660
200	200	300	342	256	299	8	19	M16	27	3	770
250	250	380	410	308	360	8	23	M20	29	3	880
300	300	400	464	362	414	10	23	M20	31	4	980
350	350	430	530	414	472	10	25	M22	32	4	1090
400	400	470	582	466	524	12	25	M22	34	4	1230
450	450	500	652	518	585	12	27	M24	35	4	1340
500	500	530	706	572	639	12	27	M24	36	4	1440

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	ブシュ	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			

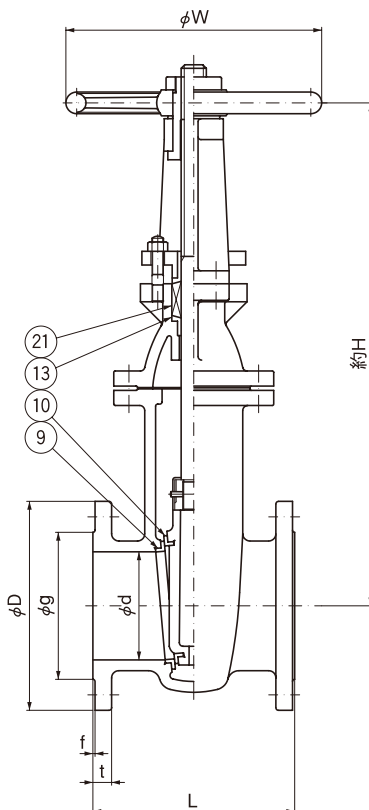
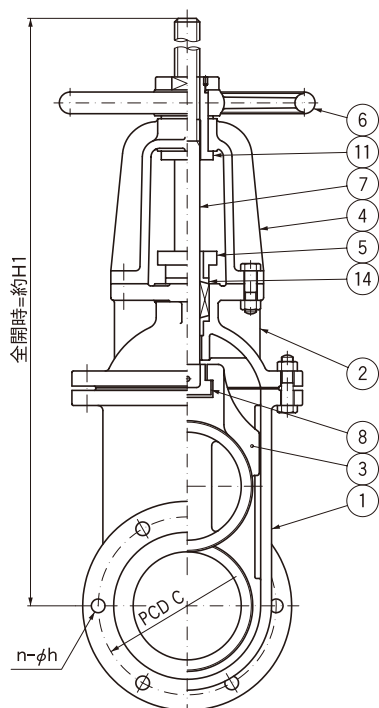
FCD製も製作致します。

水道用仕切弁 外ねじ式 (丸ハンドル付)

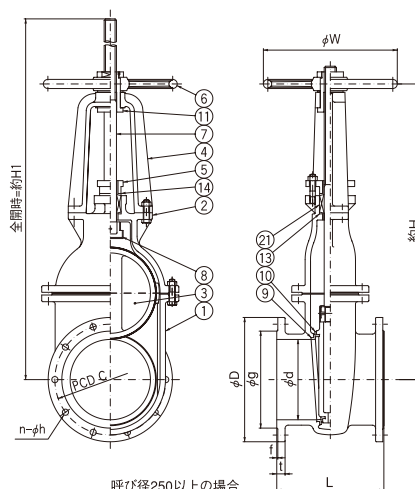


呼び径 50~500

■外形・寸法



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



本図は7.5K代表例です。

呼び径250以上の場合

単位: mm

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

10Kも製作致します。

■部品名称

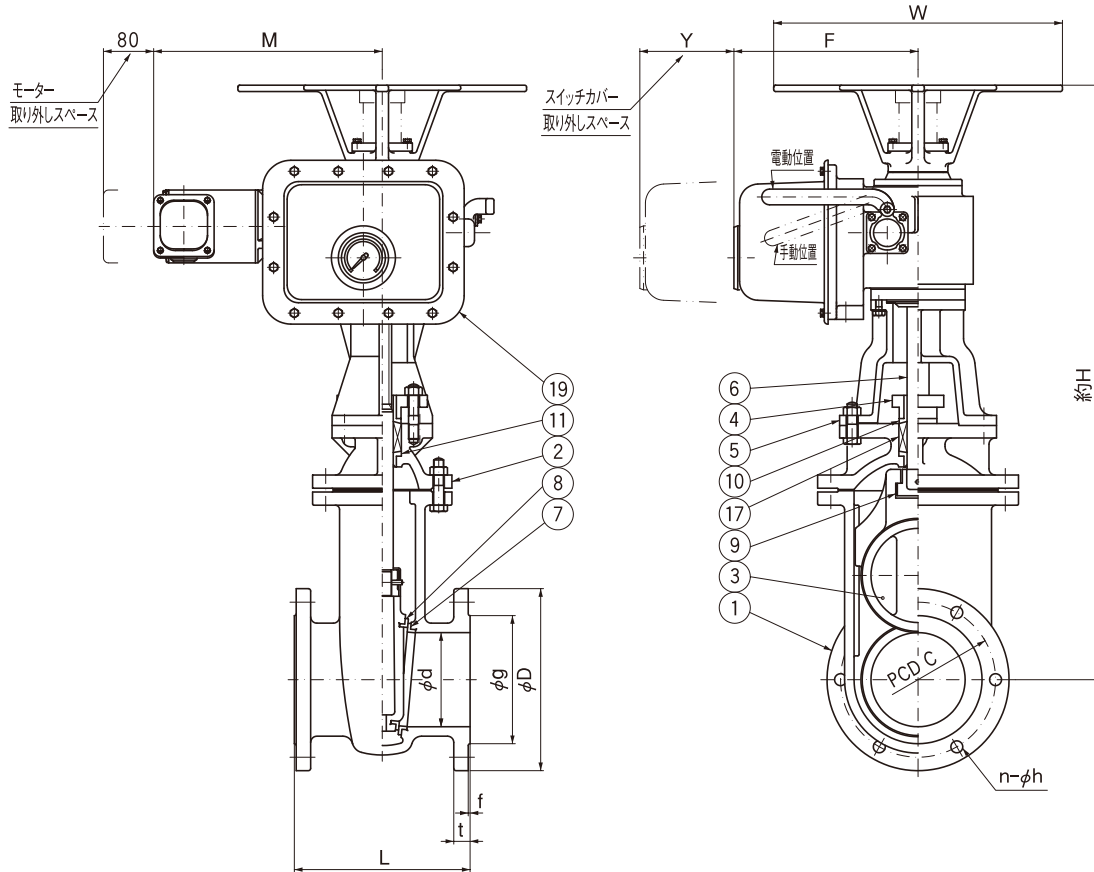
番号	部品名称	材質	番号	部品名称	材質
1	弁箱	FC200	8	こま	CAC406
2	パッキン箱	FC200	9	弁箱弁座	CAC406
3	弁体	FC200	10	弁体弁座	CAC406
4	ヨーク	FC200	11	スリーブ	CAC406
5	パッキン押さえ	FCD450-10	13	ネックブシュ	CAC406
6	ハンドル車	FC200	14	ブシュ	CAC406
7	弁棒	C3771B	21	パッキン	ナイロン

FCD製も製作致します。

水道用仕切弁 電動 外ねじ式

呼び径 50~250

■外形・寸法



本図は7.5K代表例です。

単位：mm

呼び径	口 径 d	面間 寸法 L	フランジ寸法								減速機					高 さ H	
			D	g	ボルト穴			ボルト の呼び	厚さ		F	Y	M	W	減速機形式		モータ出力 (kW)
					C	n	h		t	f							
50	50	180	155	96	120	4	19	M16	20	2	293	150	364	460	LTKD-01	0.2	661
75	75	240	211	125	168	4	19	M16	24	3	293	150	364	460	LTKD-01	0.2	732
100	100	250	238	152	195	4	19	M16	25	3	293	150	364	460	LTKD-01	0.2	793
125	125	260	263	177	220	6	19	M16	25	3	293	150	364	460	LTKD-01	0.2	893
150	150	280	290	204	247	6	19	M16	26	3	293	150	364	460	LTKD-01	0.2	947
200	200	300	342	256	299	8	19	M16	27	3	293	150	357	460	LTKD-01	0.4	1090
250	250	380	410	308	360	8	23	M20	29	3	328	160	375	460	LTKD-02	0.75	1376

50Hzにて算出。60Hzにつきましてはお問い合わせください。また、Mはブレーキ無しの場合の寸法です。ブレーキ付の場合は、若干寸法が異なります。10Kも製作致します。その他の仕様につきましては、お問い合わせください。

■部品名称

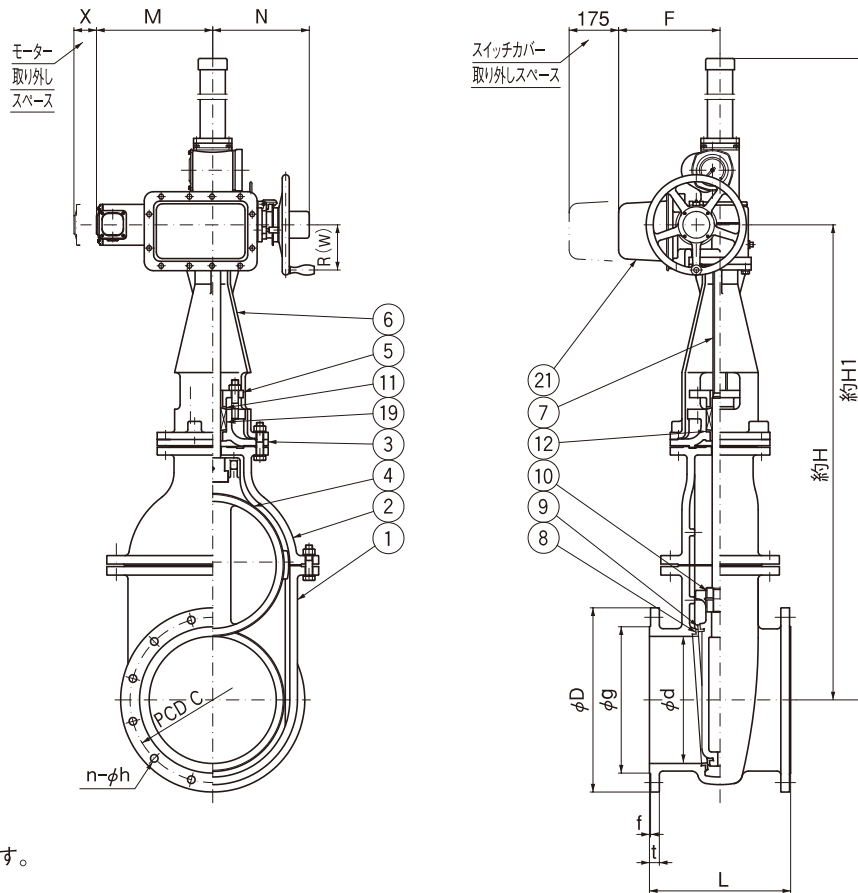
番号	部品名称	材 質	番号	部品名称	材 質
1	弁箱	FC200	8	弁体弁座	CAC406
2	パッキン箱	FC200	9	こま	CAC406
3	弁体	FC200	10	ブシュ	CAC406
4	パッキン押さえ	FCD450-10	11	ネックブシュ	CAC406
5	スタンド	FC200	17	パッキン	ナイロン
6	弁棒	C3771B	19	減速機	—
7	弁箱弁座	CAC406			

FCD製も製作致します。

水道用仕切弁 電動 外ねじ式

呼び径 300~1000

■外形・寸法



本図は7.5K代表例です。

単位：mm

呼び径	口径 d	面間 寸法 L	フランジ寸法							減速機							高さ		
			D	g	ボルト穴			ボルト の呼び	厚さ		F	X	M	N	R(W)	減速機形式	モータ出力 (kW)	H	H1
					C	n	h		t	f									
300	300	400	464	362	414	10	23	M20	31	4	359	80	443	360	160	LTKD-05	1.5	1225	1614
350	350	430	530	414	472	10	25	M22	32	4	359	80	443	360	160	LTKD-05	1.5	1378	1827
400	400	470	582	466	524	12	25	M22	34	4	399	80	503	410	160	LTKD-1	1.5	1571	2288
450	450	500	652	518	585	12	27	M24	35	4	399	80	503	410	160	LTKD-1	1.5	1714	2431
500	500	530	706	572	639	12	27	M24	36	4	399	80	524	410	160	LTKD-1	2.2	1868	2585
600	600	560	810	676	743	16	27	M24	40	4	399	100	538	410	160	LTKD-1	3.7	2164	2881
700	700	610	928	780	854	16	33	M30	46	4	448	100	582	455	200	LTKD-3	5.5	2472	3819
800	800	690	1034	886	960	20	33	M30	49	5	448	100	582	455	200	LTKD-3	5.5	2765	4112
900	900	740	1156	990	1073	20	33	M30	51	5	479	100	635	645	200	LTKD-5	7.5	3107	4529
1000	1000	770	1262	1096	1179	24	33	M30	55	5	479	150	720	645	200	LTKD-5	11	3396	4618

50Hzにて算出。60Hzにつきましてはお問い合わせください。また、Mはブレーキ無しの場合の寸法です。ブレーキ付の場合は、若干寸法が異なります。10Kも製作致します。その他の仕様につきましては、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	弁箱	FC200	8	弁箱弁座	CAC406
2	ふた	FC200	9	弁体弁座	CAC406
3	パッキン箱	FC200	10	こま	CAC406
4	弁体	FC200	11	ブシュ	CAC406
5	パッキン押さえ	FCD450-10	12	ネックブシュ	CAC406
6	スタンド	FC200	19	パッキン	ナイロン
7	弁棒	C3771B	21	減速機	—

FCD製も製作致します。