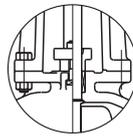
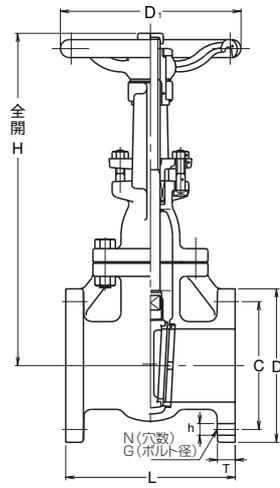


ゲートバルブ

JIS 5K型 鋳鉄F形ゲートバルブ〈外ねじ〉 (JIS B 2031)

ナイロンライニングバルブの最高許容圧力は9頁をご参照ください。

J5-FSRF
J5-FSRF-CN (ナイロンライニング)



〈ヨークの構造〉
呼び径250^A

単位：mm

呼び径	L	H	D ₁	フランジ				リフト	質量 (kg)				
				D	C	N	h			G	T		
50 ^A	160	328	160	130	105	4	15	M12	16	58	12		
65	170	382	180	155	130				18	73	16		
80	180	436	180	180	145				8	19	M16	89	19
100	200	532	230	200	165							109	30
125	220	627	230	235	200	8	19	M16	136	40			
150	240	726	250	265	230				161	54			
200	260	919	280	320	280				24	213	88		
250	300	1134	360	385	345				12	23	M20	26	265

▶ ナイロンライニングバルブの製作範囲は、65^A~250^Aです。
(詳細は図面をご参照ください。)

単位：MPa

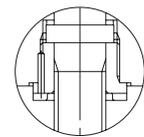
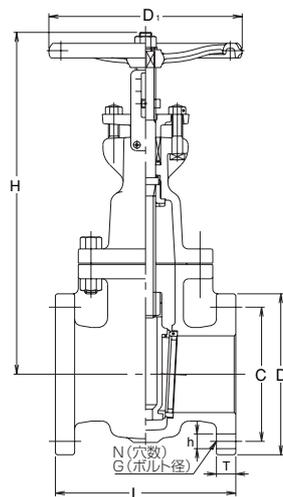
最高許容圧力	120℃以下の静流水	0.7
	120℃以下の油・脈動水	0.5
	飽和蒸気	0.2

注 0℃以下では、使用できません。

部品名	材料
弁箱	FC 200
ふた	FC 200
弁体	FC 200
ヨーク	FC 200 (250 ^A)
ハンドル	FCD 450 (250 ^A FC200)
弁箱付き弁座	CAC 406
弁体付き弁座	CAC 406
弁棒	C 3771 BD
パッキン押さえ	FCD-S
ヨークスリーブ	CAC 406
ふたボルト・ナット	SS 400 (亜鉛めっき)
パッキン押さえボルト	SS 400 (亜鉛めっき)
パッキン押さえボルト用ナット	SS 400 (亜鉛めっき)
ヨークボルト	SS 400 (亜鉛めっき)
ヨークボルト用ナット	SS 400 (亜鉛めっき)
パッキン	ノンアスベストパッキン
ガスケット	ノンアスベストシート

JIS 10K型 鋳鉄F形ゲートバルブ〈内ねじ〉 (JIS B 2031)

J10-FSF



〈ふたはめ輪の構造〉
呼び径200^A以上

単位：mm

呼び径	L	H	D ₁	フランジ				リフト	質量 (kg)				
				D	C	N	h			G	T		
※40 ^A	165	285	160	140	105	4	19	M16	20	45	14		
50	180	313	180	155	120				22	55	18		
65	190	344	180	175	140				8	23	M20	88	27
80	200	401	200	185	150							108	41
100	230	444	250	210	175	8	23	M20	136	58			
125	250	517	280	250	210				161	80			
150	270	577	300	280	240				26	210	118		
200	290	693	360	330	290				12	25	M22	30	265
250	330	814	400	400	355	32	318	257					
300	350	925	450	445	400	16	25	M22	30	265	189		

※：呼び径40^Aは、東洋標準品 (JIS規格外) です。

単位：MPa

最高許容圧力	120℃以下の静流水	1.4
	120℃以下の油・脈動水	1.0
	飽和蒸気	0.2

注 0℃以下では、使用できません。

部品名	材料
弁箱	FC 200
ふた	FC 200
弁体	FC 200
ハンドル	FCD 450 (150 ^A 以上 FC200)
弁箱付き弁座	CAC 406
弁体付き弁座	CAC 406
弁棒	C 3771 BD
ふたはめ輪	CAC 406
ねじこま	CAC 406
パッキン押さえ	FCD-S
開度指示金	ZDC2
開度指示板	A1050P
ふたボルト・ナット	SS 400 (亜鉛めっき)
パッキン押さえボルト	SS 400 (亜鉛めっき)
パッキン押さえボルト用ナット	SS 400 (亜鉛めっき)
パッキン	ノンアスベストパッキン
ガスケット	ノンアスベストシート