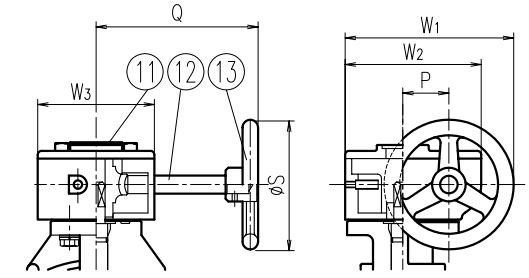


部品番号	部品名称	個数	材質、型式
1	ハウジングカバー	1	FC200エポキシ塗装
2	ハウジング	1	FC200エポキシ塗装
3	パッキン	1	EPDM
4	ワッシャ	4	SUS304
5	スプリングワッシャ	4	SUS304
6	六角ボルト	4	SUS304
7	弁箱	1	お客様指定欄参照
8	弁体	1	PP
9	シートリング	1	お客様指定欄参照
10	インジケータカバー	1	アクリル
11	インジケータ	1	SUS304
12	シャフトカバー	1	PVC
13	ハンドル	1	FC200:エポキシ塗装
14	セグメントギヤ	1	FCD450
15	ウォームギヤ	2	S45C
16	Oリング	1	お客様指定欄参照
17	弁棒	1	お客様指定欄参照
18	Oリング	1	お客様指定欄参照
19	Oリング	1	お客様指定欄参照
20	キャップ	1	PP



40~100Aのギヤボックスの形状は上記となります

寸法表

単位:mm

指定サイズ	呼び径 A(B)	呼び圧力 MPa (at20℃)	内径 φd	面間寸法 L	外径 φD	フランジ受口部								高さ (参考)				幅 (参考)			ハンドル			
						JIS10K		JIS5K		上水		ANSI		H	H1	H2	H3	W1	W2	W3		P	Q	φS
						中心円 φC	ボルト穴 n-φh	中心円 φC	ボルト穴 n-φh	中心円 φC	ボルト穴 n-φh	中心円 φC	ボルト穴 n-φh											
□ 40(1・1/2)	1.0	45	33±1.5	140	105	4-19	95	4-15	-	-	98.5	4-16	244	176	158	98	130	105	90	36	125	100		
□ 50(2)	1.0	57	43±1.5	155	120	4-19	105	4-15	-	-	120.5	4-20	259	183	165	105	130	105	90	36	125	100		
□ 65(2 1/2)	1.0	71	46±1.5	175	140	4-19	130	4-15	-	-	139.5	4-20	280	193	176	116	130	105	90	36	125	100		
□ 80(3)	1.0	80	46±1.5	185	150	8-19	145	4-19	168	4-19	152.5	4-20	293	201	183	123	130	105	90	36	125	100		
□ 100(4)	1.0	100	52±1.5	210	175	8-19	165	8-19	195	4-19	190.5	8-20	333	221	203	143	130	105	90	36	125	100		
□ 125(5)	1.0	125	56±1.5	254	210	8-23	200	8-19	220	6-19	216.0	8-22	405	280	225	159	193	128	115	44	242	180		
□ 150(6)	1.0	150	60±1.5	286	240	8-23	230	8-19	247	6-19	241.5	8-22	430	289	234	168	193	128	115	44	242	180		
□ 200(8)	1.0	198	71±1.5	343	290	12-23	280	8-23	299	8-19	298.5	8-22	509	340	284	220	193	128	115	44	242	180		
□ 250(10)	1.0	246	76±1.5	410	355	12-25	-	-	-	-	-	-	623	422	347	250	303	215	200	88	297	250		
□ 300(12)	1.0	299	114±1.5	485	400	16-25	-	-	-	-	-	-	689	452	377	280	303	215	200	88	297	250		

- 備考) 1. 各温度における最高許容圧力(使用圧力+水撃圧)は下表によります。
- | 弁箱材質 | 使用温度 | 温度範囲 | 最高許容圧力 |
|-------|-------|--------|-------------------------|
| PVC | 0~50℃ | 0~30℃ | 呼び圧力 |
| | | 30~50℃ | 呼び圧力×(1.6-0.02×使用温度) |
| GF-PP | 0~80℃ | 0~40℃ | 呼び圧力 |
| | | 40~80℃ | 呼び圧力×(1.75-0.0188×使用温度) |
2. フランジ寸法はそれぞれ下記の規格に準拠しています。
 JIS 5K,10K;JIS B 2220:2004(銅製 管フランジ)
 上水;JWWA G113-1982(水道用ダクタイル鋳管・異形管)
 ANSI ;ANSI B16.5-1981(PIPE FLANGE and FITTINGS)
3. 弁箱材質が GF-PP の場合、JIS 10K タイプしか製作できません。
4. A部のリブは JIS 10Kタイプの場合のみ設けてあり、他のフランジタイプでは設けてありません。

指定欄の口印により指定事項をご記入願います。

お客様名	記入日	年 月 日
お客様指定欄	<input type="checkbox"/> PVC <input type="checkbox"/> SUS420J2* (*250,300AはSUS304) <input type="checkbox"/> SUS316	受取印
	<input type="checkbox"/> EPDM <input type="checkbox"/> FPM(200Aまで対応可能)	
	<input type="checkbox"/> JIS 10K <input type="checkbox"/> JIS 5K <input type="checkbox"/> ANSI	
	<input type="checkbox"/> 要	
品名	エスロン バタフライバルブ ギヤ式 40~300A	特記事項
		番 GB150FFV
積水化学工業株式会社		