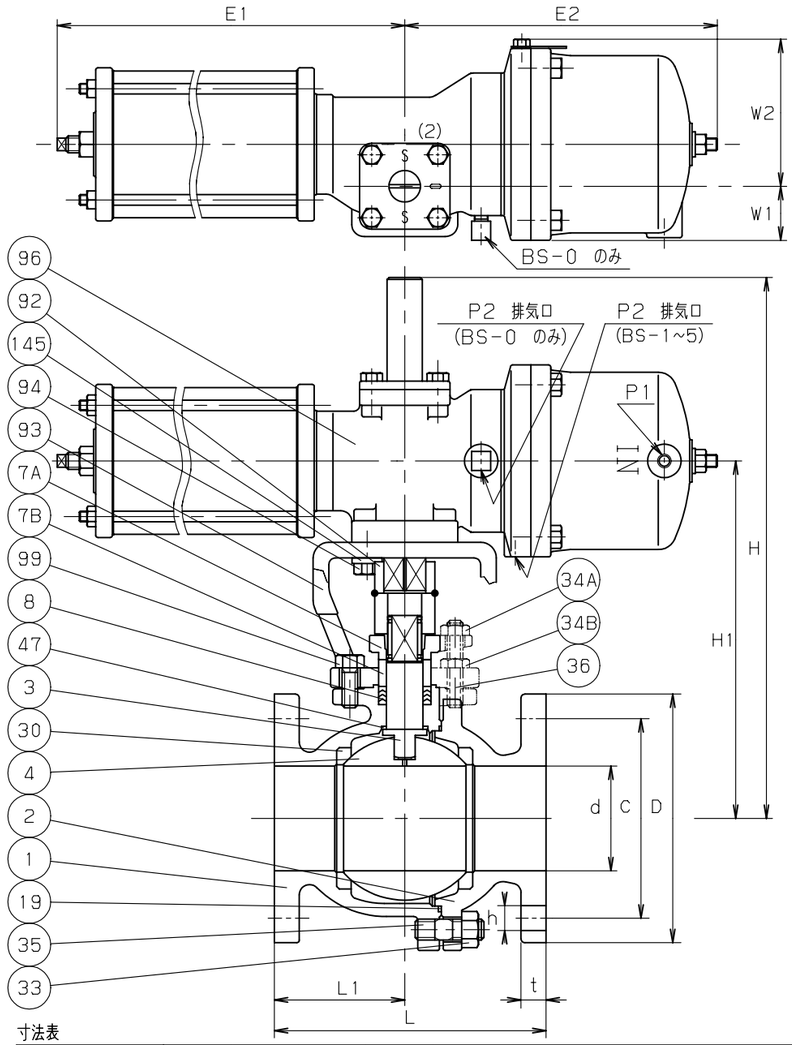
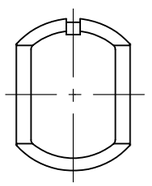
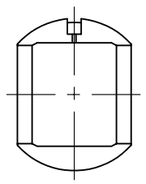
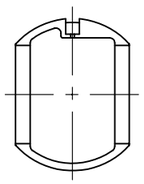
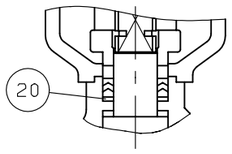


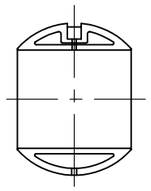

呼び径 65-100, 150

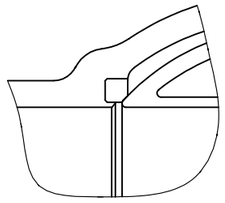

呼び径 125 のみ

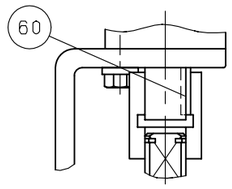

呼び径 200 のみ



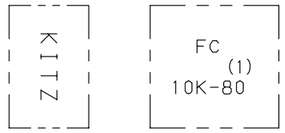
呼び径 32 以下


呼び径 250 のみ


呼び径 250 のみ



BS-5 のみ



鋳出し表示

操作空気圧力 MPa {kgf/cm²}	
標準圧力	0.39 {4}

寸法表　　単位：mm

呼び径 mm	呼び径 in.	d	H	H1	L	L1	フランジ D	フランジ ボルト穴 C	フランジ ボルト穴 数	フランジ ボルト穴 h	フランジ ボルトのねじの呼び	フランジ t	KITZ アクチェータ E1	E2	W1	W2	P1	P2	型式番号		
15	1/2	15	207	137	110	44	95	70	4	15	M12	16	163	124	40	62	Rc1/8	Rc1/8	BS-0		
20	3/4	20	210	140	120	47	100	75	4	15	M12	18									
25	1	25	217	147	130	52	125	90	4	19	M16	18									
32	1.1/4	32	293	158	140	55	135	100	4	19	M16	20	239	161	30	81	Rc1/4	Rc1/8	BS-1		
40	1.1/2	40	313	178	165	67	140	105	4	19	M16	20									
50	2	50	360	212	180	74	155	120	4	19	M16	20	335	210	38	106	Rc1/4	Rc1/8	BS-2		
65	2.1/2	65	385	237	190	85	175	140	4	19	M16	22									
80	3	80	459	284	200	95	185	150	8	19	M16	22	451	276	52	140	Rc1/4	Rc1/4	BS-3		
100	4	100	482	307	230	113	210	175	8	19	M16	24									
125	5	125	595	370	300	150	250	210	8	23	M20	24	575	351	81	188	Rc1/2	Rc1/4	BS-4		
150	6	150	620	395	340	170	280	240	8	23	M20	26									
200	8	200	707	487	450	225	330	290	12	23	M20	26	745	446	117	256	Rc1/2	Rc1/4	BS-5		
250	10	250	767	547	533	266.5	400	355	12	25	M22	30									

注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。

(2) "O" と "S" の鋳出し表示は、BS-O型には付いていません。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	FC200	
2	ふた	1	FC200	
3	弁棒	1	SUS403	
4	ボール	1	SUS304 又は SCS13A	
			又は SUS304TP	
7A	パッキン押さえ	1	FCD-S	
7B	パッキン押さえ輪	1	SUS304	
8	パッキン	1組	PTFE	
19	ガスケット	1	PTFE	
20	パッキン座金	1	SUS304	呼び径 32 以下
30	ボールシート	2	PTFE	
33	ふたボルト用ナット	1組	SS400	
34A	パッキン押さえボルト用ナット	1組	ステンレス鋼	
34B	ナット	1組	ステンレス鋼	
35	ふたボルト	1組	SS400	
36	パッキン押さえボルト	1組	ステンレス鋼	
47	スラストワッシャ	1	グラスファイバー入りPTFE	
60	キー	1	S45C	
92	コネクタ	1	SCS13A	呼び径 15-150
		1	SS400	呼び径 200 以上
93	ブラケット	1	FCD450-10	
94	ボルト	1組	SUS304	
96	空気圧アクチェータ	1		
99	セットボルト	1組	SUS304	呼び径 80 以上
145	ばね座金	1組	SUS304	

規格		
	面間	キッツ 標準
	管接続	JIS B2239 10K
	肉厚	キッツ 標準
	圧力検査	キッツ 標準
製品記号		BS-10FCTB

空気操作式 スプリングリターン型

鋳鉄 10K フランジ形 ボール弁

フルボア型

年月日	2009.07.21	図番	935-F00016 REV-11
承認	真田		
検図	浅川		
設計	鍛冶		
製図	中山		

△			
△			
△			
△			
記号	日付	承認	

株式会社キッツ

KITZ