



寸法表

単位：mm

呼び径		フランジ											
		d	H	D1	L	ボルト穴			ボルトのねじの呼び	g	(6) t	f	
D	c					数	h						
15	1/2	15	102	130	108	95	70	4	15	M12	51	12	1
20	3/4	20	105	130	117	100	75	4	15	M12	56	14	1
25	1	25	124	160	127	125	90	4	19	M16	67	14	1
40	1.1/2	40	115	230	165	140	105	4	19	M16	81	16	2
50	2	50	141	300	178	155	120	4	19	M16	96	16	2
65	2.1/2	65	187	600	190	175	140	4	19	M16	116	18	2
80	3	80	197	600	203	185	150	8	19	M16	126	19.1	2
100	4	100	242	1000	229	210	175	8	19	M16	151	23.9	2

- 注 (1) 呼び径 (mm) を表わしています。 (2) 呼び径 (inch) を表わしています。  
 (3) クロムめっき。 (4) 矢印が上記に示す方向にバルブを取付けて下さい。  
 (5) 許容シート漏れ量は、ANSI/FCI 70-2 クラス VI による。  
 (6) 呼び径 80 以上の "t" 寸法は ANSI B16.5 クラス150 に準じています。  
 (7) 呼び径 65 以上。

部番	部品名	個数	材料	記事
1	弁箱	1	SCPH2	
2	ふた	1	SCPH2	
3	弁棒	1	SUS630	
4	ボール	1	SUS316 (3) 又は SCS14A (3)	
7	パッキン押さえ	1	SCS13A	
8	パッキン	1組	膨張黒鉛パッキン	
9	レバーハンドル	1	FCD400	
9A	ハンドルバー	1	SGP	
9B	ハンドルヘッド	1	FCD400	
16A	銘板	1	A1050P	
16B	座金	1	SS400	
19	ガスケット	1	膨張黒鉛シート	
20	パッキン座金	1	SUS316	
30	ボールシート	2	SUS316+ニッケル・クロム合金溶射	
33	ふたボルト用ナット	1組	S45C (ASTM 2H)	
35	ふたボルト	1組	SNB7 (ASTM B7)	
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組	カーボン	
48	スナップリング	1	SK5	
49	ストッパ	1	SUS304	
67	ステムベアリング	1	カーボン	
123	ハンドルボルト	1	SS400	
143	シートスプリング	1組	SUS316	
176	シートガスケット	1	膨張黒鉛シート	
216	加圧方向指示板	1	SUS304	

規格	面間 管接続 肉厚 圧力検査	ASME B16.10 クラス 150 JIS B2220 10K ASME B16.34 クラス 150 キッツ標準
製品記号	10SCTB5H	

鋳鋼 10K フランジ形

ボール弁

高温用メタルシート、フルボア型

年月日	2009.01.09	図番	△
承認	真田	955-A20026 REV-00	△
検図	浅川		△
設計	窪田		△
製図	菊島		△
記号	日付承認		

株式会社 **キッツ**

(K)