



弁箱表示

寸法表

単位：mm

呼び径		d	H	D1	L	D	ボルト穴			ボルトの ねじの 呼び	g	(2)	
mm	in.						C	数	h			t	f
15	1/2	15	102	130	140	95	70	4	15	M12	51	14	1
20	3/4	20	105	130	152	100	75	4	15	M12	56	16	1
25	1	25	124	160	165	125	90	4	19	M16	67	16	1
40	1.1/2	40	136	600	190	140	105	4	19	M16	81	18	2
50	2	50	141	600	216	155	120	8	19	M16	96	22.3	2
65	2.1/2	65	188	1000	241	175	140	8	19	M16	116	25.4	2
80	3	80	197	1000	283	200	160	8	23	M20	132	28.6	2

- 注 (1) 呼び径 (inch) を表わしています。  
 (2) 呼び径 50 以上の "t" 寸法は ASME B16.5 クラス300 に準じています。  
 (3) 呼び径 (mm) を表わしています。

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	SUS304 又は SCS13A	
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	フィルタイトPTFE	
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	低合金鋼	
47	スラストワッシャ	1	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	

規格	面間	ASME B16.10	クラス 300
	管接続	JIS B2220	20K
	肉厚	ASME B16.34	クラス 300
	圧力検査	キッツ標準	
製品記号		20SCTB1H	

鑄鋼 20K フランジ形

ボール弁

高温用フィルタイトシート、フルボア型

年月日	2009.01.05	図番		△	
承認	真田	955-A40021 REV-02	記号	日	付
検図	浅川				
設計	葉袋				
製図	三井				

株式会社 **キッツ**

**KITZ**