



呼び径	d	L	フランジ (JIS 10K 薄形)							H	*重量 (質量) (kg)	数量 (台)
			D	C	n	h	g	f	t			
32	32	145	135	100	4	15	76	2	18	115	6.4	
40	40	145	140	105	4	15	81	2	18	125	7.3	
50	50	160	155	120	4	15	96	2	18	135	8.7	
65	65	175	175	140	4	15	116	2	18	145	10.5	
80	80	185	185	150	8	15	126	2	18	150	12.6	
100	100	230	210	175	8	15	151	2	20	170	18.7	
125	125	255	250	210	8	19	182	2	22	185	27.0	
150	150	290	280	240	8	19	212	2	22	205	34.7	

\*重量(質量)は計算値を示す。

符号	日付	訂正記事	担当
△	1998-06-12	テーパプラグ材質 FCM270→SS400 重量一部変更等	元田・古河・山崎
△	2004-01-08	新JISコード表記 ヒンジピン材質変更 SUS403→SUS304	安部・金山・山崎
△	2011-10-28	13.バイパス弁材質表記BRASSに変更 6・7に加工材→三価クロメートメッキに変更等	奥村・元田・山崎
△	2012-06-11	呼び径40~65・H寸法変更 弁体形状設計変更	奥村・元田・山崎
△	2013-03-22	検査圧力変更	安部・山崎・元田
△	2013-06-11	呼び径100~150 H寸法変更	福本・安部・山崎
△	2017-05-31	検査圧力変更	福本・山崎・元田
△	2018-02-27	材料表記方法一部変更: SS400→SS400相当	福本・山崎・元田

番号	部品名	材料	個数	備考
13	バイパス弁	BRASS	1s	
12	Oリング	NBR	1	
11	ガスケット	ノンアスベスト	1	
10	六角ボルト	SS400相当	4~8	
9	テーパプラグ	SS400相当	2	
8	ヒンジピン	SUS304	1	
7	六角ボルト	SS400相当	1~4	三価クロメートメッキ
6	弁座押さえ	SS400	1	三価クロメートメッキ
5	弁体付弁座	NBR	1	Hs60
4	弁箱付弁座	CAC406	1	
3	弁体	FC200	1	
2	ふた	FC200	1	
1	弁箱	FC200	1	

第三角法		試験	水圧
寸法単位	mm	弁箱耐圧	1.05MPa
尺度		弁座漏れ	0.77MPa→0.26MPa

鋳鉄7K-32~150 PS逆止  
 フランジ形スイング逆止弁  
 FC200/CAC406/NBR Fig.13

承認	検図	設計	製図	日付
山崎	古河		元田	1997-07-15
			番	NP-08755-8

昭和バルブ製作所 SHOWA VALVE CO., LTD.  
 本社