



$\phi h \times n$
パイパス中心振分

単位：mm

品番	呼径 A	面間 L	フランジ各部 [JIS10K]					E (参考)	F (参考)	質量 (kg) (参考)	数量
			D	t	C	n	h				
FSV-40	40	162	140	20	105	4	19	110	81	7.6	
FSV-50	50	183	155	20	120	4	19	122	91	9.5	
FSV-65	65	200	175	22	140	4	19	125	100	13.5	

部番	部品名	材質	備考
1	弁箱	FC200	
2	弁体	高耐食性特殊黄銅材	
3	弁座	高耐食性特殊黄銅材	
4	弁棒	高耐食性特殊黄銅材	
5	下部ガイド	SUS304	
6	上部ガイド	高耐食性特殊黄銅材	
7	弁スプリング	SUS304-WPB	
8	緩衝傘	SUS304	
9	シートパッキン	NBR	
10	パイパス弁	高耐食性特殊黄銅材	呼径40はC3604B0
11	パイパス弁座	高耐食性特殊黄銅材	
12	パイパス弁体弁座	TFE	

仕様

流体温度	0℃ ~ 60℃ (連続使用流体温度範囲)		
使用圧力	0.98	MPa (10	kgf/cm ²) 以下
最高許容圧力	1.37	MPa (14	kgf/cm ²)

水圧試験

弁箱耐圧	2.06	MPa (21	kgf/cm ²)
弁座漏れ	1.51	MPa (15.4	kgf/cm ²)

記号

※ 0.05MPa (0.5Kg/cm²)にて弁閉。[80A・100Aは0.038Mpa]

※ 常温60℃以上は耐熱品をご使用下さい

御使用先

殿

製・工番

図名 フローストップバルブ (定水圧作動弁)
10K FSV

承認	検図	製図	作図年月日
飯野	飯野	浅井	2004. 4. 12

図番 FSV777FB-11-17

三光産業株式会社