



塗装仕様：内外面 エポキシ樹脂粉末塗装 JWVA G112

42	皿ばね/座金	SUS304	各2	
41	ユニオンパッキン	合成繊維	2	
31	カバー支柱2	ポリプロピレン	2	
30	カバー支柱1	ポリプロピレン	2	
29	六角穴付止ネジ・ナット・座金	SUS304	各2	
26	ハンドル	SUS304	1	
23	六角穴付ボルト・座金	SUS304	各6	
21	六角穴付止めねじ	SUS304	2	
20	テーパーガイド	C3771BD	4	
19	皿子ねじ	SUS304	6	
18	Oリング	NBR	1	
17	バックアップリング	テフロン	1	
16	排水弁用弁座	EPDM+テフロン	1	
15	袋ナット	SUS304	2	
14	Oリング	NBR	1	
13	Oリング	NBR	1	
12-2	小空気孔弁座スパーサ	ポリプロピレン	1	
12-1	小空気孔弁座	SBR/C3604BD	1	
11	弁座押さえ	ポリプロピレン	1	
10	カバー	SUS304	1	
9-7	Oリング	NBR	1	
9-6	排水弁止めボルト	SUS304	1	
9-5	排水弁ハンドル	亜鉛ダイキャスト	1	
9-4	排水弁シートブッシュ	C3771BD	1	
9-3	排水弁弁軸	C3604BD	1	
9-2	排水弁コマ用ナット	C3771BD	1	
9-1	排水弁コマ	C3771BD	1	
8	遊動弁体	ポリプロピレン	1	
7	六角穴付ボルト	SUS304	2	
6	案内	ABS	1	
5-2	フロート2	ポリプロピレン	1	
5-1	フロート1	ポリプロピレン	1	
3	レバー	SUS304	2	
2	弁蓋	FCD450-10	1	
1	弁箱	FCD450-10	1	
符号	部品名称	材質	個数	適用

加工普通許容差(中級) ±		承認	検図	設計	製図	尺度	品名	水道用急速空気弁 カムレバーロック式φ75 カムシエア A75-268-16k	
基準寸法の区分	許容差	清水			清勝水也	1/3			
0.5以上~ 6以下	0.1	製図年月日	2022年 9月 14日				仕様 番 A75-268-16k	AVV600-075-000-40	
6 ~ 30	0.2	型番	A75-268-16k						
30 ~ 120	0.3	KIC 協利工業株式会社							
120 ~ 400	0.5								
400 ~ 1000	0.8								
1000 ~ 2000	1.2								
2000 ~ 4000	2.0								

製作仕様書

客先	殿		作成 2024年1月5日	
品名		呼び径	図面番号	
水道用急速空気弁 カムレバーロック式φ75 カマンエア A75-268-16K型		75mm	AVV600-075-000-40	
主要規格	空気弁部	規格	JWWA B 137 4種 準拠	
			フランジ一体形4種	
		多量排気量	JWWA B137φ75規格値	
主要部材料	空気弁部	弁箱	FCD450-10	
		弁蓋	FCD450-10	
		フロート	ポリプロピレン	
		小空気孔弁座	SBR/C3604BD	
		小空気孔弁座スベーク	ポリプロピレン	
		遊動弁体	ポリプロピレン	
		カバー	SUS304	
		排水弁コマ	C3771BD	
		カムレバー	SUS304	
流体	種類	上水道	備 フランジ一体形(口径65mm) 内外面粉体塗装仕様 日本水道協会合格品	
	呼び圧力	16K		
	使用圧力	1.6MPa		
	最大許容圧力	2.2MPa		
検査	温度	常温		考
	検査	日本水道協会立会 社内検査		
	弁箱耐圧	2.4MPa		
	弁座漏れ	1.76MPa		
	作動	有り		
	塗装検査	有り		
塗装	内面	水道用エポキシ樹脂粉体塗装 JWWA G 112 膜圧0.3mm以上	承認	
	外面	水道用エポキシ樹脂粉体塗装 JWWA G 112 膜圧0.3mm以上		
据付	据付場所		点検	
	据付方向		作成	
		清水	清水勝也	
		 協和工業株式会社		