

寸法表

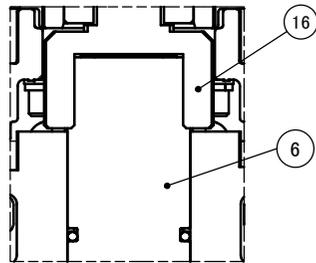
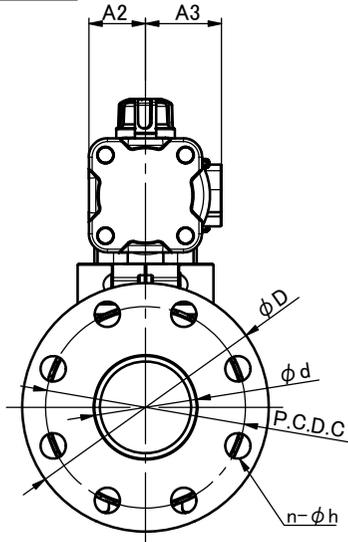
単位: mm

呼び径	フランジ形																		ソケット形								ねじ込み形								アクチュエータ型式				
	JIS5K						JIS10K						L						U-PVC, C-PVC				PP				L				P								
	d	d'	D	C	n	h	D	C	n	h	U-PVC C-PVC	PP	PVDF	t	d1	ℓ	1/T	L	d1	d1'	ℓ	L	d2	ℓ	U-PVC C-PVC	PP	PVDF	D1	H	H1		A	A2	A3		S1	S2	S3	
65mm	2 1/2"	65	58	155	130	4	15	175	140	4	19	261	257	256	18	76.60	61	1/48	273	75.0	73.0	35	219	Rc 2 1/2	32	215	213	212	133	221	72	188	42.5	57	48	9	6	1/4	AR063DA40SN
80	3	78	68.5	180	145	4	19	185	150	8	19	306	305	302	18	89.60	64	1/49	316	88.0	86.0	35	257	Rc 3	35	265	264	261	152	230	85	188	42.5	57	55	11	7		AR070DA40SN
100	4	100	90	200	165	8	19	210	175	8	19	374	374	369	18	114.70	84	1/56	419	113.0	111.0	45	341	Rc 4	45	362	362	357	210	307	110	281	58.5	59	65	11	8		

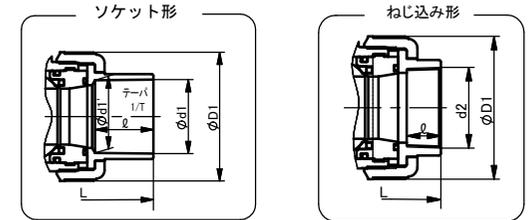
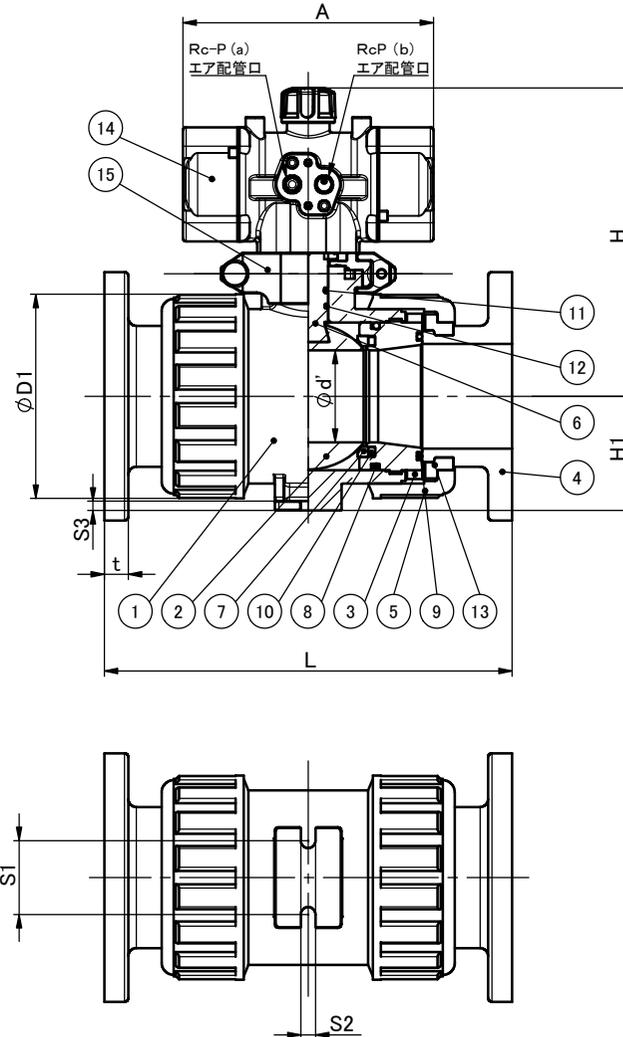
注記

- 供給エア圧力: 0.4~0.7MPa G
バルブ開: 配管口(a)排気 配管口(b)給気
バルブ閉: 配管口(a)給気 配管口(b)排気
- 組立品の外観および形状は、呼び径及び材質により本図と若干異なります。

フランジ形



100mmの場合のみ使用



16	継手	1	SUS304	
15	取付台	1	PPG 他	
14	アクチュエータ	1	PPG 他	
13	ストップリング	2	PVDF	
12	Oリング	1	□EPDM □FKM □その他 ()	
11	Oリング	1		
10	クッション	2		
9	Oリング	2		
8	Oリング	2		
7	シート	2	PTFE	
6	ステム	1	□U-PVC □C-PVC □PP □PVDF	
5	キャップナット	2		
4	ボディキャップ	2		
3	ユニオン	2		
2	ボール	1		
1	ボディ	1		
部番	名称	個数	材質	備考

作図 岩切まゆみ
検図 岩本岳史
承認 甲正健二

旭有機材株式会社

2021年7月27日

尺度
備別引合 No.

図面名称
ボールバルブ21型 エア式AR型 組立図
復動
JIS:フランジ形(□5K, □10K), □ソケット形, □ねじ込み形
65MM ~ 100mm

納入先 図番 IB-AA308JJ 2