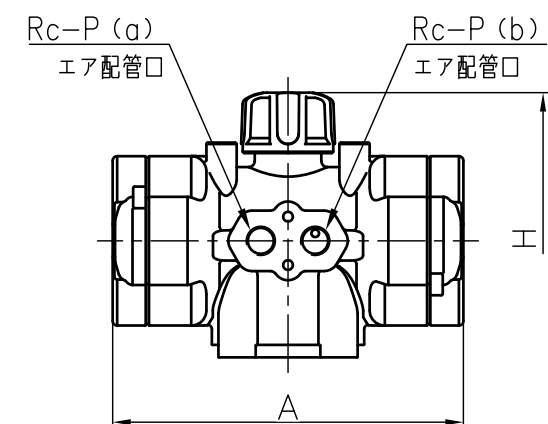
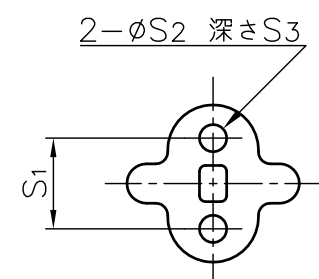
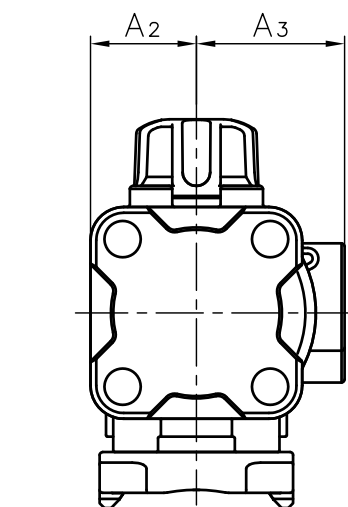


アクチュエータ形状 (AR032,AR040)



フランジ形



X-X矢視図
(エンザート金具取付穴部詳細)

寸法表

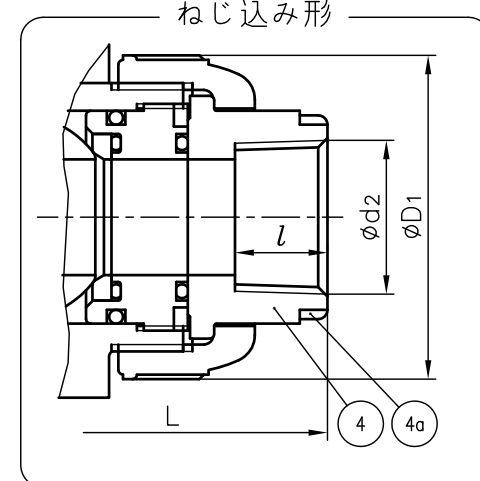
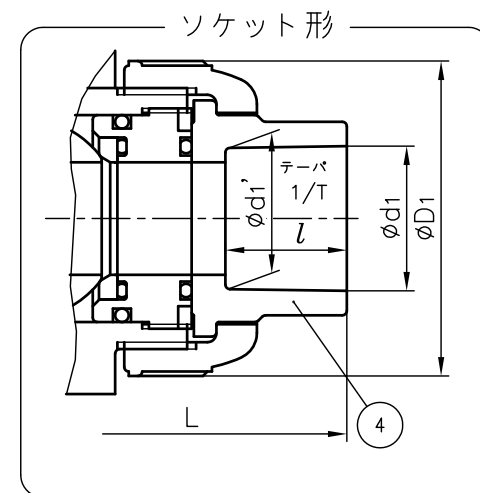
呼び径		d	フランジ形										ソケット形								ねじ込み形			
			JIS 5K					JIS 10K					U-PVC, C-PVC				PP				d2	l	L	
			D	C	n	h	D	C	n	h	L	t	d1	l	1/T	L	d1	d1'	l	L			U-PVC C-PVC	PP PVDF
15mm	½"	15	80	60	4	12	95	70	4	15	143	12	22.11	20	1/34	109	21.2	20.2	20	108	Rc 1/2	15	102	100
20	¾"	20	85	65	4	12	100	75	4	15	172	14	26.13	24	1/34	128	26.2	25.2	23	126	Rc ¾	17	120	119
25	1"	25	95	75	4	12	125	90	4	19	187	14	32.16	27	1/34	145	33.0	32.0	25	141	Rc 1	20	131	130
32	1¼"	32	115	90	4	15	135	100	4	19	190	16	38.19	30	1/34	162	—	—	—	—	Rc 1¼	22	150	146
40	1½"	40	120	95	4	15	140	105	4	19	212	16	48.21	37	1/37	189	47.0	46.0	28	171	Rc 1½	25	163	160
50	2"	51	130	105	4	15	155	120	4	19	234	16	60.25	42	1/37	220	59.0	58.0	28	192	Rc 2	28	197	194

呼び径		D1	H	H1	A	A2	A3	S1	S2	S3	P	アクチュエータ 機種
15mm	1/2"	48	109.5	29	94	22.5	32	19	7.3	11	1/8	AR032DA10NN
20	3/4"	60	116	35	94	22.5	32	19	7.3	11	1/8	AR032DA11NN
25	1"	70	123	39	94	22.5	32	19	7.3	11	1/8	AR032DA11NN
32	1 1/4"	82	143.5	47	116	28	38	30	9	15	1/8	AR040DA20NN
40	1 1/2"	100	174.5	55	147	35	49	30	9	15	1/4	AR050DA30NN
50	2"	126	186	66	147	35	49	30	9	15	1/4	AR050DA30NN

- 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
 - 組立品の外観及び形状は、呼び径及び材質により本図と若干異なります。

型式区分表

型式	本体材質
21α型	U-PVC C-PVC
21型	PP PVDF



4a	リング	2	SUS304	C-PVCボディキャップ:15~25mm ねじ込み形に使用
165t	タッピンねじ (No.165)	2	SUS304	
165	ベースプレート	1	PPG	
23	アクチュエータ	1	PPG 他	
13	ストップリング	2	PVDF	フランジ形に使用
12	Oリング (E)	1	□EPDM □FKM □その他 ()	
11	Oリング (D)	1		
10	Oリング (C)	2		
9	Oリング (B)	1		
8	Oリング (A)	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	1		
2	ボール	1		
1	ボディ	1		
部番	名 称	個数	材 質	備 考
作図	叶 明文	旭有機材株式会社		
検図	井口 英明			
承認	興 紹 英 裕			
2017年10月27日		図 面 名 称	ボールバルブ (21型・21α型) エア式 AR型 組立図 復動	
尺度	~		JIS: フランジ形 (JIS 5K, JIS 10K), ソケット形, ねじ込み形 15mm (1/2") ~ 50mm (2")	
個別引合 No.				
納入先		図 番	IB-AA261JJ	△