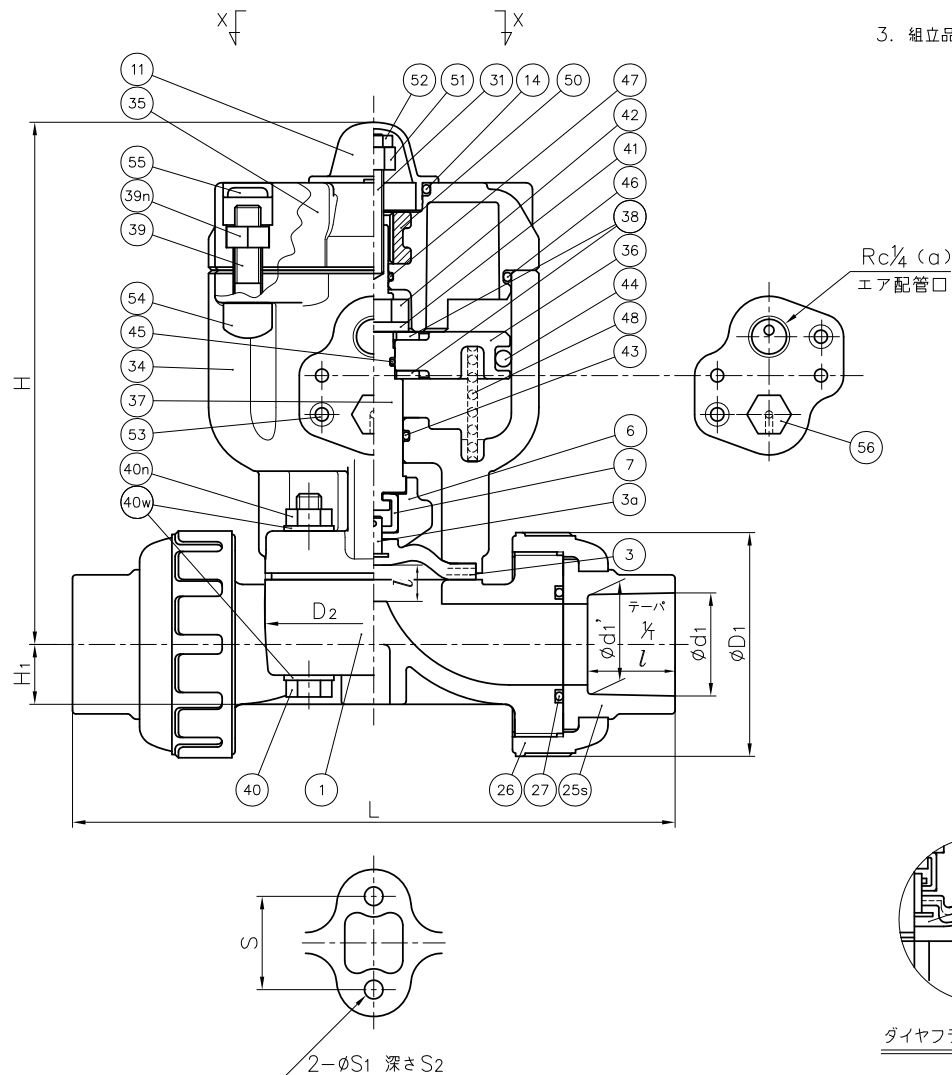


寸法表

単位:mm

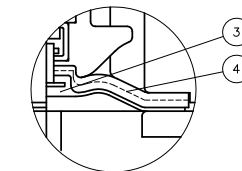
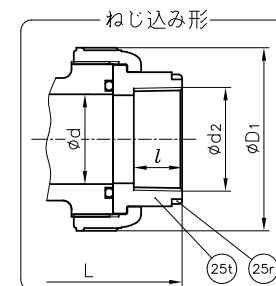
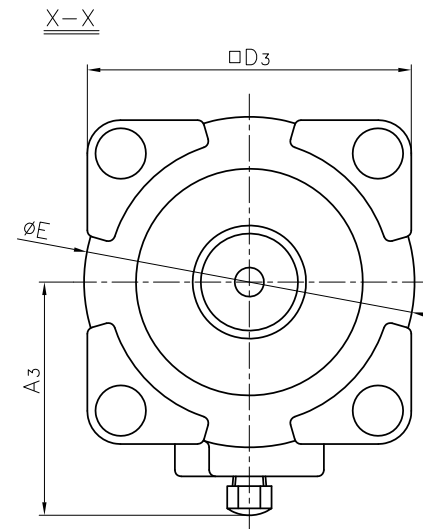
呼び径		d	ソケット形								ねじ込み形			D ₁	D ₂	D ₃	E	l (リフト)	H	H ₁	A ₃	S	S ₁	S ₂
			U-PVC, C-PVC					PP			D ₂	l	L											
			d ₁	l	ℓ	L	L	d ₁	d ₁ '	l														
15mm	½"	16	22.11	20	⅜	134	21.2	20.2	20	134	Rc ½	15	128	48	54×66	91	94	8	145	19.5	67	25	7	13
20	¾	20	26.13	24	⅜	156	26.2	25.2	23	154	Rc ¾	17	148	60	60×74	91	94	8	153	17.5	67	25	7	13
25	1	25	32.16	27	⅜	186	33.0	32.0	25	182	Rc 1	20	172	70	67×80	100	102	10	161	18.5	72	25	7	13
32	1¼	32	38.19	30	⅜	200	—	—	—	—	Rc 1¼	22	188	82	67×80	100	102	10	165	22.5	72	25	7	13

ソケット形



注記.

1. 許容供給エア圧力: 0.4~0.6MPa G
2. 正作動; バルブ開: 配管口 (a) 排気
バルブ閉: 配管口 (a) 給気
3. 組立品の外観および形状は、呼び径により本図と若干異なります。



ダイヤフラムがPTFEの場合

25r	ボディキャップねじ込み形用リング	2	SUS304	C-PVCボディキャップ: 15×25mmに適用 ねじ込み形に使用
56	ニップル	1	C3604	
55	保護キャップ	4	EPDM	青色
54	六角穴付ボルト用保護キャップ	4	PVC	
53	シリンダーボディねじ込み金具	2	SUS303	
52	ナット (No.52)	1	SUS304	
51	ストッパー (エア式専用)	1	SUS304	
50	シリンダーカバー埋込金具	1	SUS304	
48	スプリング	1	SWOSM-B	
47	Oリング (No.47)	1	NBR	
46	Oリング (No.46)	1	NBR	
45	Oリング (No.45)	1	NBR	
44	Oリング (No.44)	1	NBR	
43	Oリング (No.43)	1	NBR	
42	ナット (No.42)	1	SUS304	
41	スプリングワッシャ	1	SUS304	
40n	ナット (No.40)	4	SUS304	
40w	ワッシャ (No.40)	8	SUS304	
40	ボルト (No.40)	4	SUS304	
39n	ナット (No.39)	4	SUS304	
39	六角穴付ボルト	4	SUS304	
38	ワッシャ (No.38)	2	SUS304	
37	ステム (エア式)	1	C3604	
36	ピストン	1	PPG	
35	シリンダーカバー	1	PPG	
34	シリンダーボディ	1	PPG	
31	表示ロッド	1	SUS304	
27	Oリング (No.27)	2	□EPDM □その他 ()	
14	Oリング (No.14)	1	EPDM	
11	ゲージカバー	1	PC	
7	ジョイント金具	1	SUS304	
6	コンプレッサー	1	PVDF	
4	クッション	1	EPDM	ダイヤフラムがPTFEの場合に使用
3a	ダイヤフラム埋込金具	1	SUS304	
3	ダイヤフラム	1	□EPDM □PTFE □その他 ()	
26	キャップナット	2		
25t	ボディキャップ (ねじ込み形)	2	□U-PVC □C-PVC	
25s	ボディキャップ (ソケット形)	2	□PP □PVDF	
1	ボディ	1		
部番	名称	個数	材質	備考
作図	延命 悦子			
検図	河野 宏幸			
承認	甲正 健二			
2018年12月19日		図面名称		
尺度	1:1	自在ダイヤフラムバルブ エア式 A1型 組立図		
個別引合 No.		正作動 JIS: ロソケット形、□ねじ込み形 15mm (1/2") ~ 32mm (1 1/4")		
納入先		図番	T1-AA030JJ	

旭有機材株式会社