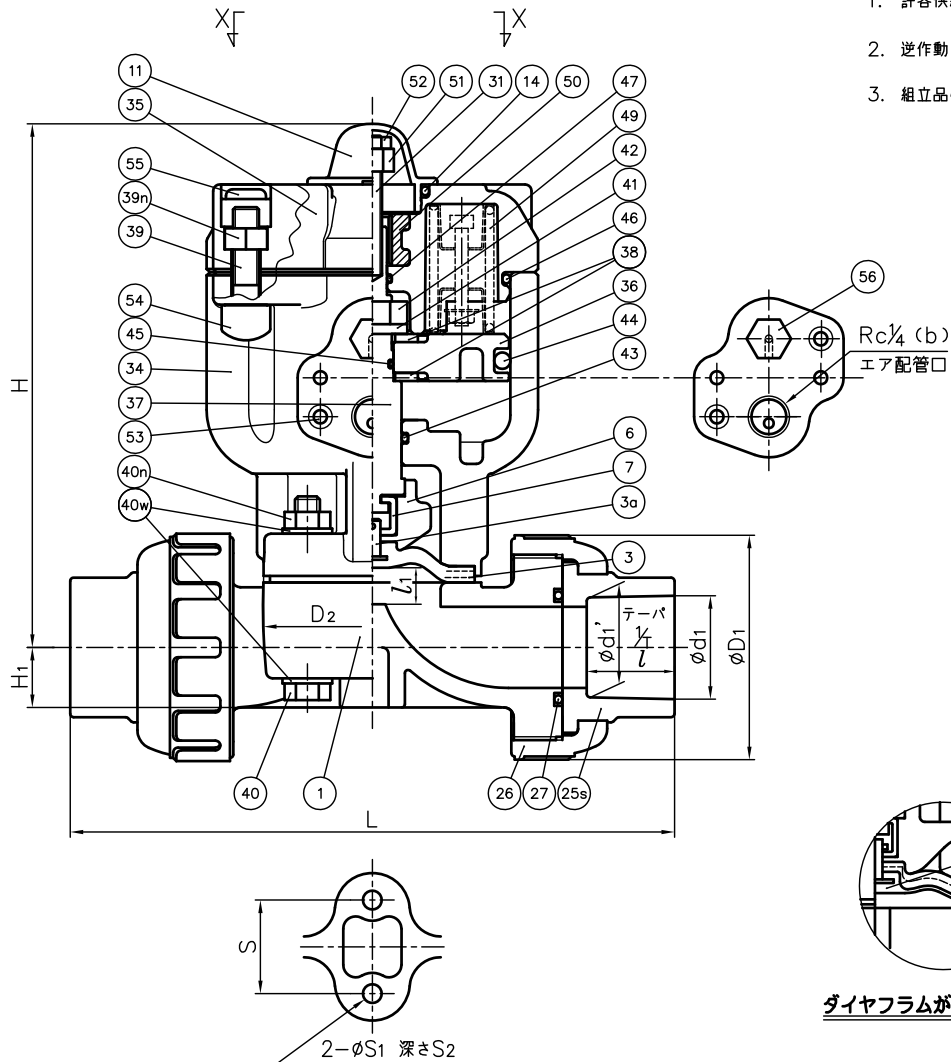


寸法表

単位: mm

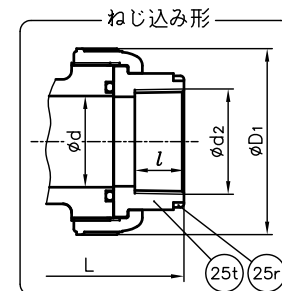
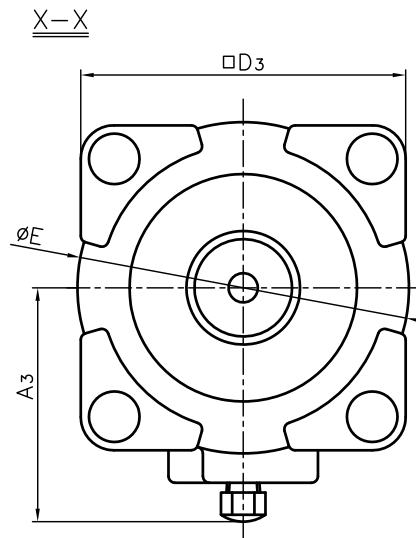
呼び径		d	ソケット形								ねじ込み形			D ₁	D ₂	D ₃	E	l ₁ (リフト)	H	H ₁	A ₃	S	S ₁	S ₂
			U—PVC,C—PVC				PP				d ₂	l	L											
			d ₁	l	ℓ	L	d ₁	d ₁ '	l	L														
15mm	½"	16	22.11	20	⅓ ₃₄	134	21.2	20.2	20	134	Rc ½	15	128	48	54×66	91	94	8	145	19.5	67	25	7	13
20	¾	20	26.13	24	⅓ ₃₄	156	26.2	25.2	23	154	Rc ¾	17	148	60	60×74	91	94	8	153	17.5	67	25	7	13
25	1	25	32.16	27	⅓ ₃₄	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	⅓ ₃₄	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.

- 許容供給エア圧力: (0.7MPa仕様) 0.4~0.6MPa G
(1.0MPa仕様) 0.5~0.6MPa G
- 逆作動 ; バルブ開 : 配管口 (b) 給気
バルブ閉 : 配管口 (b) 排気
- 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。



ダイアフラムが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 ねじ込み形に使用
56	ニップル	1	C3604	
55	保護キャップ	4	EPDM	0.7MPa仕様: 赤色 1.0MPa仕様: 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	
49	スプリングユニット	—	SWOSC-V他	
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 EPDM ロその他 ()	
27	Oリング (No.27)	2	EPDM ロその他 ()	
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	ダイアフラムがPTFEの 場合に使用
3a	ダイアフラム埋込金具	1	SUS304 EPDM PTFE ロその他 ()	
3	ダイアフラム	1	SUS304 EPDM PTFE ロその他 ()	
26	キャップナット	2	□U-PVC	
25t	ボディキャップ (ねじ込み形)	2	□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		自在ダイアフラムバルブ エア式 A1型 組立図 逆作動 JIS: ロソケット形、□ねじ込み形 15mm (1/2") ~ 32mm (1 1/4") □0.7MPa仕様、□1.0MPa仕様		
個別引合 No.				
納入先		図 番	T1-AA016JJ	⚠