

寸法表

呼び径		d	d'	フランジ形								ソケット形								ねじ込み形				スピゴット形												
				DIN PN10				L				PVC,C-PVC				PP,PVDF				d2	l	L				PVC				PP,PVDF						
				D	C	n	h	PVC C-PVC	PP	PVDF	t	d1	l	Z	L	d1	d1'	l	Z			L		PVC C-PVC	PP	PVDF	d1	d2	l	L	d1	l	t1		L	
																						PP	PVDF										PP	PVDF	PP	PVDF
65mm	2½"	65	58	185	145	4	18	290	288	287	18	75	44	145	233	74.25	73.95	31	145	205	204	Rp 2½	32	215	213	212	75	65	44	285	75	38	6.9	3.6	245	244
80	3	78	68.5	200	160	8	18	312	311	308	21	90	51	180	284	89.2	88.85	35.5	180	252	249	Rp 3	35	265	264	261	90	80	51	299	90	38	8.2	4.3	296	293
100	4	100	90	220	180	8	18	352	352	347	18	110	61	227	351	109.05	108.65	41.5	227	312	307	Rp 4	45	340	340	335	110	93.6	46	358	110	44.5	10.0	5.3	355	350

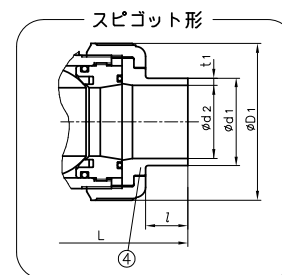
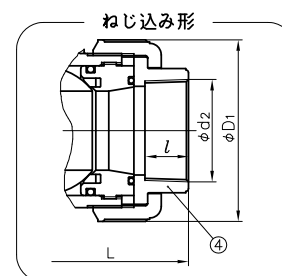
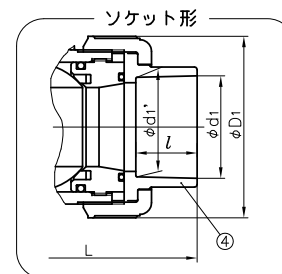
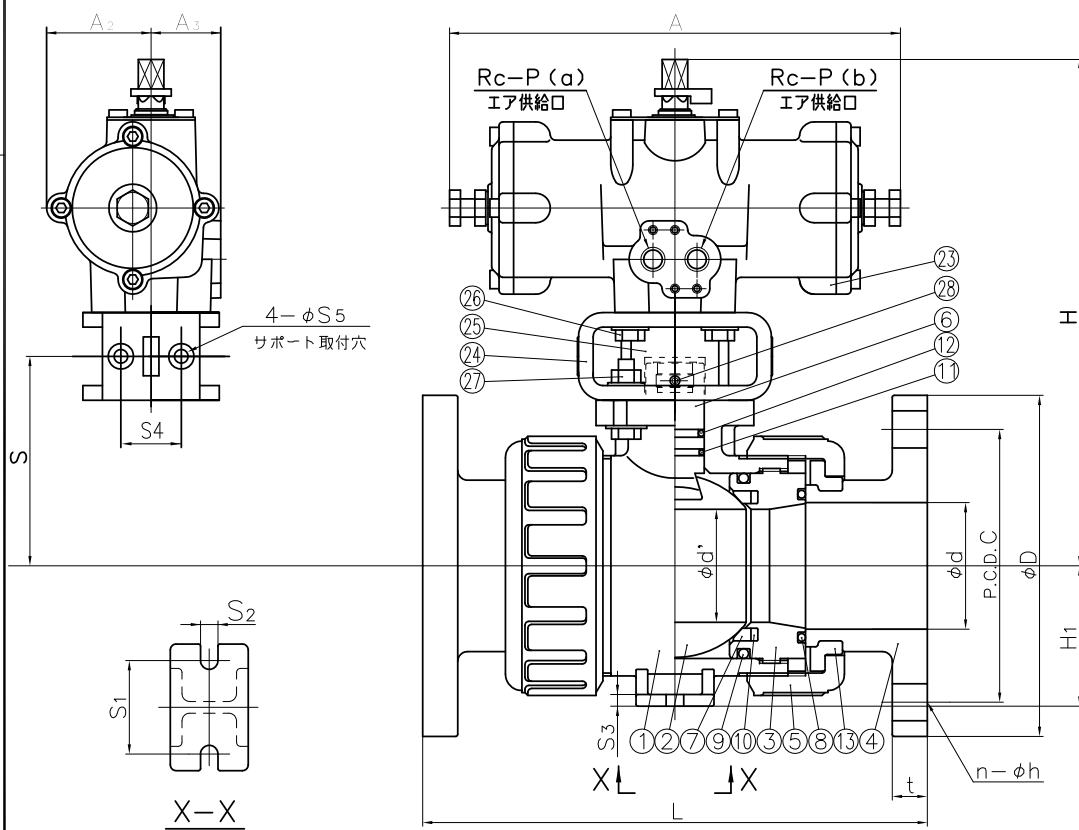
単位：mm

呼び径	D1	H	H1	A	A2	A3	S	S1	S2	S3	S4	S5	P	アクチュエータ 機種
65mm 2½"	133	268	72	250	57	38	107.5	48	9	6	32	7	1/4	TA2A-063D
80 3	152	277	85	250	57	38	116.5	55	11	7	32	7	1/4	TA2A-063D
100 4	210	348	110	292	71	45	151.5	65	11	8	42	9	1/4	TA2A-080D

注記.

- 供給エア圧力：0.4~0.6MPa 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、呼び径により本図と若干異なります。

フランジ形



28	ねじ (B)	2	SUS304	
27	ボルト・ナット (B)	4組	SUS304	
26	ボルト (A)	4	SUS304	
25	継手	1	C3604	
24	取付台	1	PPG	
23	アクチュエータ	1	ADC12 他	メラミン焼付塗装
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		
11	Oリング (D)	1	□EPDM □FKM □その他	
10	クッション	2		
9	Oリング (B)	2	()	
8	Oリング (A)	2		
7	シート	2	PTFE	
6	ステム	1		
5	キャップナット	2		
4	ボディキャップ	2	□ PVC □ C-PVC	
3	ユニオン	2	□ PP □ PVDF	
2	ボール	1		
1	ボディ	1		
部 番		名 称	個 数	材 質
作 図		若 切 圭 祐	旭有機材株式会社	
検 図		河 野 宏 幸		
承 認		甲 正 健 二		
2018年8月23日		図 面 名 称	ボールバルブ (21型) エア式 TA型 組立図 復 動 DIN：ロフランジ形, ロソケット形 □ねじ込み形, ロスピゴット形 65mm (2½") ~ 100mm (4")	
尺 度				
個別引合 No.				
納入先			図 番	IB-AA002DJ