

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								PVC				PP,PVDF								
						D	C	n	h	PVC C-PVC	PP	PVDF	t	d1	l	Z	L	d1	d1'	l	Z	L		d1	d2	l	L	d1	l	t1		PP	PVDF	PP	PVDF	
																						PP	PVDF							PP	PVDF					
65 ^{mm}	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

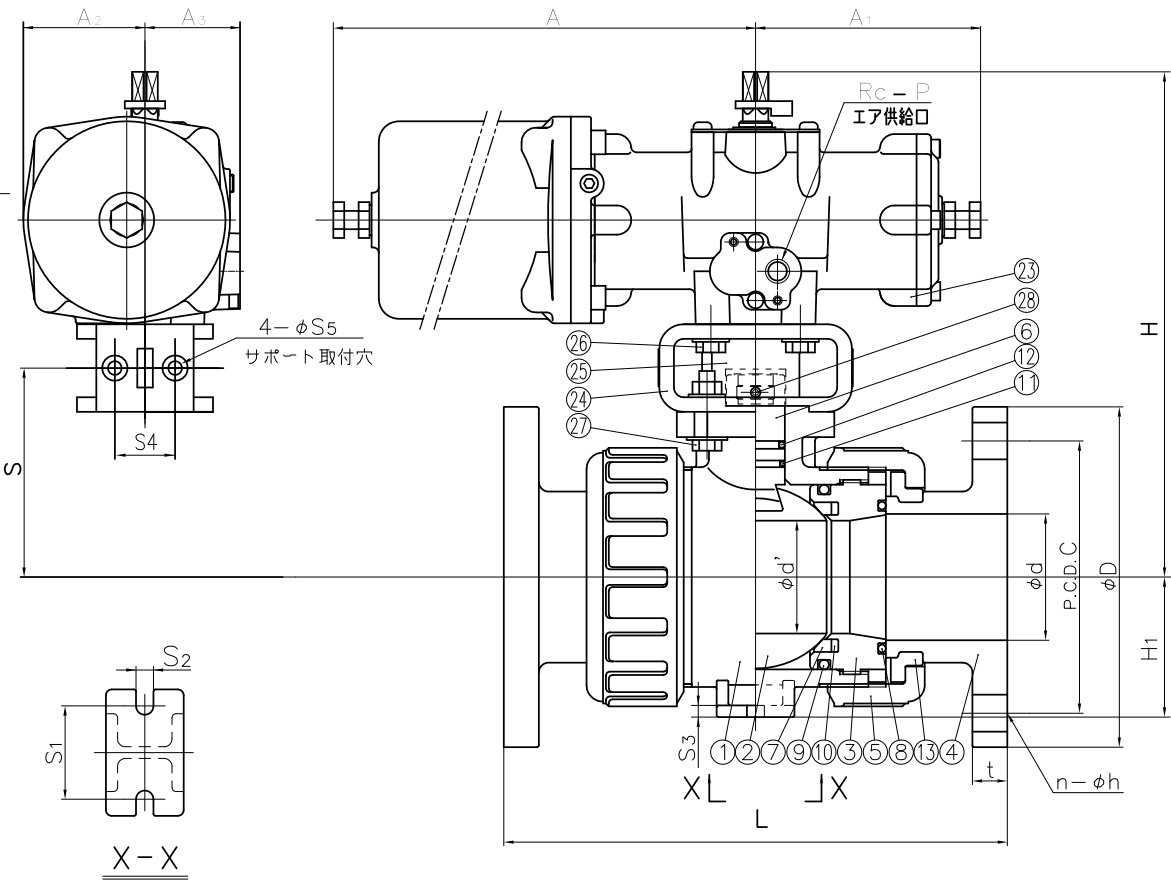
単位：mm

呼び径	D1	H	H1	A	A1	A2	A3	S	S1	S2	S3	S4	S5	P	アクチュエータ 機種
65mm 2½"	133	268	72	288	125	67	52	107.5	48	9	6	32	7	1/4	TA2A-063R
80 3	152	277	85	288	125	67	52	116.5	55	11	7	32	7	1/4	TA2A-063R
100 4	210	348	110	341	146	82.5	59	151.5	65	11	8	42	9	1/4	TA2A-080R

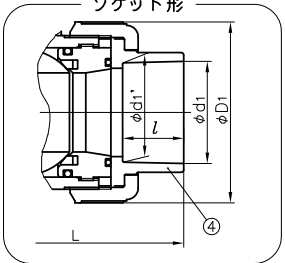
注記.

- 供給エア圧力：0.4~0.7MPa G
逆作動；エア供給時 バルブ開
正作動；エア供給時 バルブ閉
- 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。

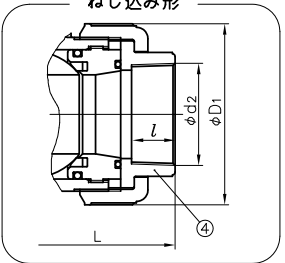
フランジ形



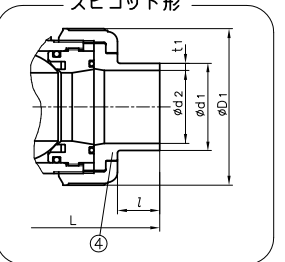
ソケット形



ねじ込み形



スピゴット形



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	□EPDM □FKM □その他 ()		
11	Oリング (D)	1			
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	□ PVC □ C-PVC □ PP □ PVDF		
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	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 □逆作動、□正作動 DIN：□フランジ形， □ソケット形 □ねじ込み形， □スピゴット形 65mm (2½") ~ 100mm (4")		
尺度					
個別引合 No.					
納入先					
		図 番	IB-AA004DJ		