

■ 寸法表

記号 呼び径	D	d	L	H1	H2	H	A
25	R1	25	71	45	94	139	82
30	R1 1/4	32	88	50	95	145	86
40	R1 1/2	38	95	53	106	159	105
50	R2	48	101	59	109	168	110

(mm)

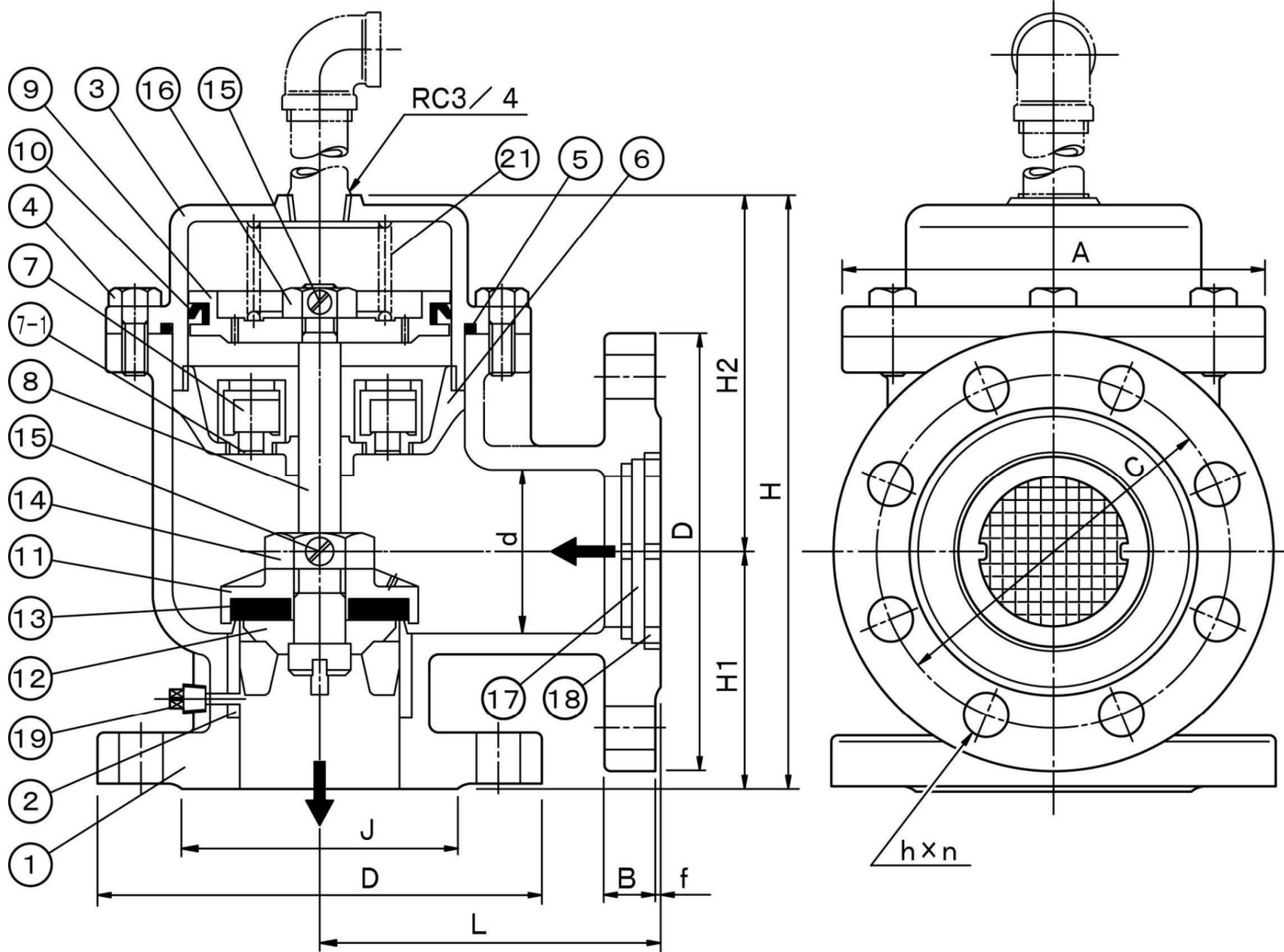
■ 材料表

品番	品名	材質	個数	備考
1	本体	CAC901	1	
3	シリンダ	CAC901	1	
5	ガスケット	NBR	1	
6	シリンダふた	CAC901	1	
7	チャッキ弁	SUS304	2	
7-1	ストレーナ	SUS304	2	
8	スピンドル	C3604BD	1	
9	ピストン	CAC901	1	
10	オリング	NBR	1	
11	弁体	CAC901	1	
12	ケレップ	CAC901	1	
13	パッキン	EPDM	1	
14	弁体締付ナット	C3604BD	1	
15	止めビス	SUS304	1	
16	ピストン締付ナット	C3604BD	1	
17	ストレーナ	SUS304	1	
18	ストレーナ押え	SUS304	1	
20	プラグ	SUS304	1	
21	スプリング	SUS304	1	

■ 仕様

項目	仕様
使用圧力範囲	0.07 ~ 0.78 MPa
構造耐圧	1.75 MPa
適用流体	水道水(常温)
制御方式	機械的制御: 専用副弁(ボールタップ) 電気的制御: 専用電磁弁(FM-PSV-2)
取付姿勢	水平配管にシリンダ部を上(垂直)に取り付け
取付位置	貯水槽の給水停止水位面よりも上に取り付け
備考	給水圧力が0.5MPa以上の場合は、ウォーターハンマ防止のため減圧弁(FM-GV2)を併用してください。

件名					日付	第三角法	尺度	×
承認	森下	検図	森下	設計	和田	品名		
						FMJULJ		
					型式名			FM-1
株式会社 FMJULJ 製作所					図番			



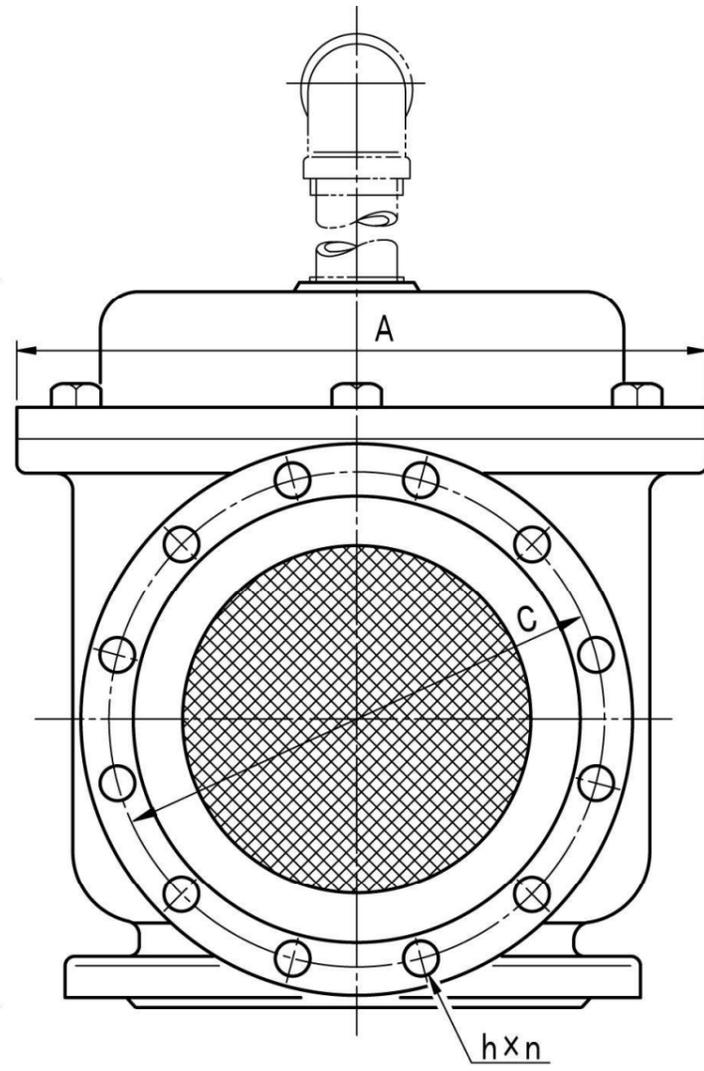
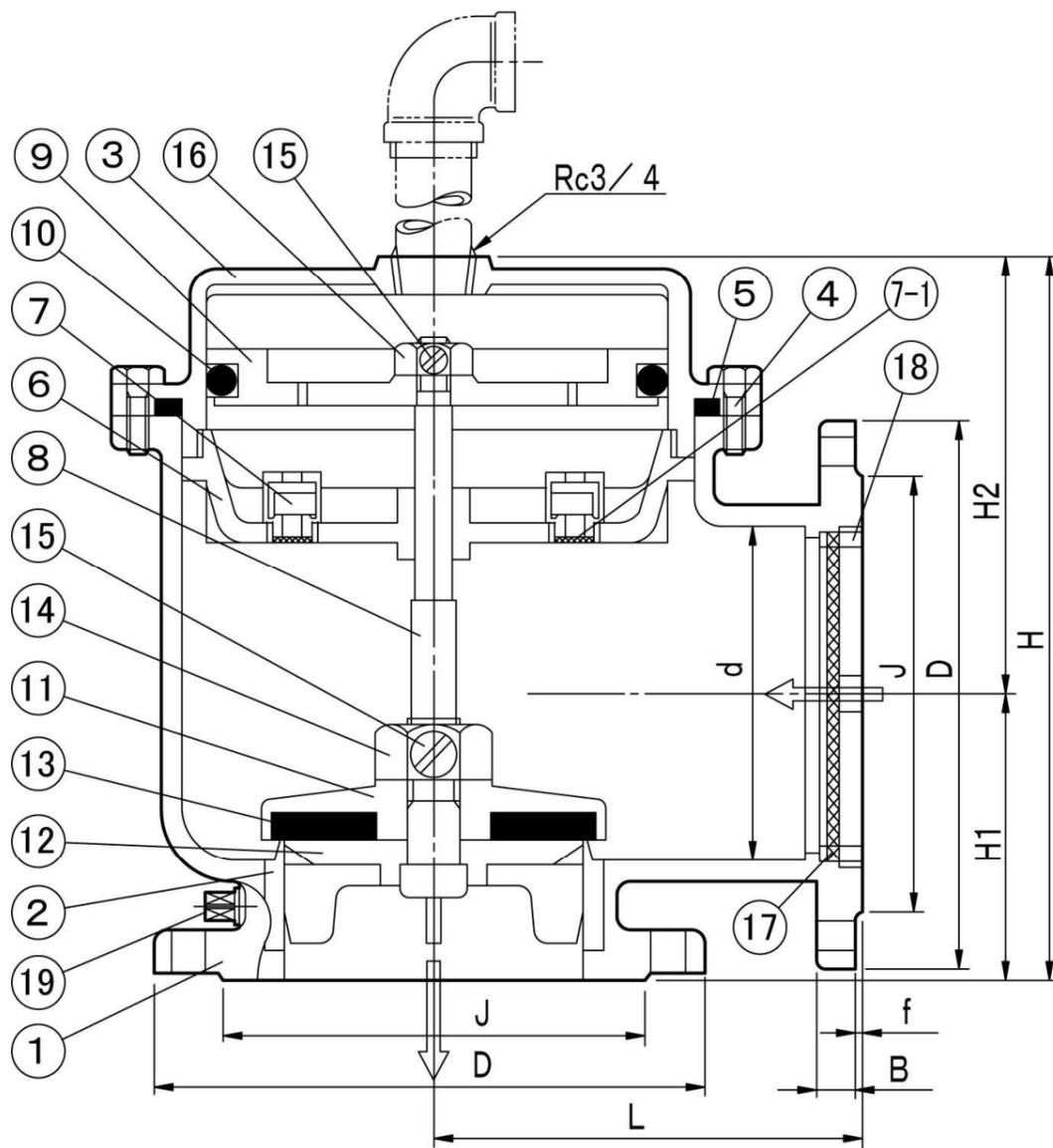
■ 材料表

品番	品名	材質	個数	備考
1	本体	CAC901	1	
2	弁座	SUS304	1	
3	シリンダ	CAC901	1	
4	締付ボルト	SUS304	各種	
5	ガasket	NBR	1	
6	シリンダふた	CAC901	1	
7	チャッキ弁	SUS304	各種	
7-1	ストレーナ	SUS304	各種	
8	スピンドル	C3604 BD	1	
9	ピストン	CAC901	1	
10	オリング	NBR	1	
11	弁体	CAC901	1	
12	ケレップ	CAC901	1	
13	パッキン	EPDM	1	
14	弁体締付ナット	C3604 BD	1	
15	止めビス	SUS304	2	
16	ピストン締付ナット	C3604 BD	1	
17	ストレーナ	SUS304	1	
18	ストレーナ押え	CAC406	1	
19	ドレンプラグ	C3604 BD	1	Rc1/2
21	スプリング	SUS304	1	

■ 寸法表

記号 呼び径	d	D	J	C	L	H1	H2	H	A	B	f	hXn
65	65	175	116	140	130	81	138	219	180	18	2	19X4
75	75	185	126	150	156	106	148	254	183	18	2	19X8
100	100	210	151	175	188	135	172	307	234	18	2	19X8
150	150	280	212	240	207	138	230	368	320	22	2	23X8

件名				発行	第三角法	尺度	X
承認	森下	設計	森下	検図	和田	FMJULJ FM-1	
株式会社 FMJULJ 製作所							図番



■ 材料表

品番	品名	材質	個数	備考
1	本体	CAC901	1	
2	弁座	SUS304	1	
3	シリンダ	CAC901	1	
4	締付ボルト	SUS304	8	
5	ガスケット	NBR	1	
6	シリンダふた	CAC901	1	
7	チャッキ弁	SUS304	3	
7-1	ストレーナ	SUS304	3	
8	スピンドル	C3604 BD	1	
9	ピストン	CAC901	1	
10	オリング	NBR	1	
11	弁体	CAC901	1	
12	ケレップ	CAC901	1	
13	パッキン	EPDM	1	
14	弁体締付ナット	C3604 BD	1	
15	止めビス	SUS304	2	
16	ピストン締付ナット	C3604 BD	1	
17	ストレーナ	SUS304	1	
18	ストレーナ押え	CAC406	1	
19	ドレンプラグ	C3604 BD	1	Rc1/2

■ 寸法表

(mm)

記号 呼び径	d	D	J	C	L	H1	H2	H	A	B	f	hXn
200	200	330	262	290	273	176	290	466	416	22	2	23X12

件名				発行	第三角法	尺度	X
承認	森下	設計	森下	検図	和田	FMJULJ FM-1	
株式会社 FMJULJ 製作所							図番