



アングル型の2方向弁で、ボールバルブより安定した作動で制御環境面でも優れている。
又、防爆の必要な箇所には最適。

特長

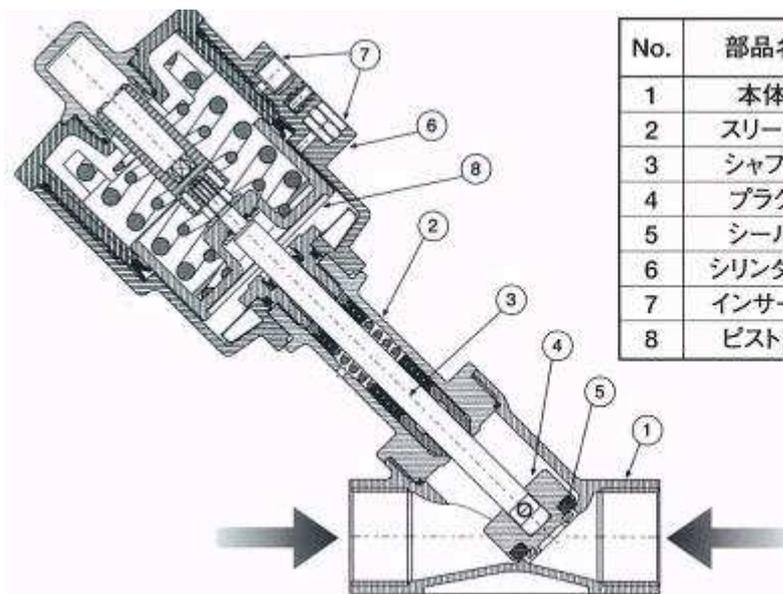
- 常時(N.C)で取付に方向性なし。
- コンパクトで耐久性に優れている。
- 開閉速度が速い。
- ウォーターハンマー防止に役立つ。
- 常時間(NO・ダブルアクション(D.A))も有ります。

仕様

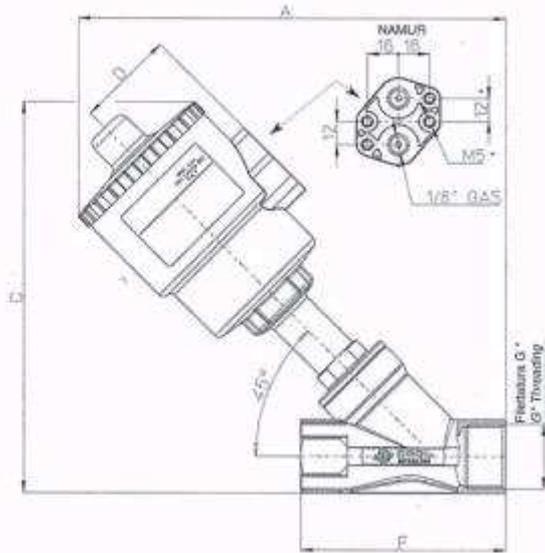
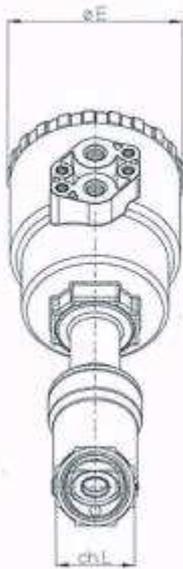
- 本体材質: SUS316・ブロンズ
- 弁座材質: テフロン
- サイズ: RC3/8~2"
- 圧 力: 0~1.6MPa
- パイロット圧: 0.4MPaから1.0MPa
- 温 度: -10℃~180℃

用途

- 空気・水・油・蒸気、アルコール、塩化用水、海水



No.	部品名	SUS316 (J4)	ブロンズ (J9)
1	本体	SUS316	ブロンズ
2	スリーブ	SUS316	真鍮
3	シャフト	316L	316
4	プラグ	316L	316
5	シール	テフロン	テフロン
6	シリンダー	ポリアミド	ポリアミド
7	インサート	SUS303	SUS303
8	ピストン	真鍮Niメッキ	真鍮Niメッキ



mm

Rc	ϕ	SUS316						ブロンズ					
		A	C	D	ϕE	F	ch.L	A	C	D	ϕE	F	ch.L
3/8"	15	190	169	44	70	85	25	163	153	44	70	65	27
1/2"	15	190	169	44	70	85	25	163	153	44	70	65	27
3/4"	20	213	194.4	50.5	84.4	95	31	191	181	50.5	84.4	75	27.5
1"	25	219	202	50.5	84.4	105	38	206	196	50.5	84.4	90	41
1 1/4"	32	266	249	66.2	116.4	120	47	255	245	66.2	116.4	110	50
1 1/2"	40	271	258	66.2	116.4	130	54	270	264	66.2	116.4	120	58
2"	50	321	310	77.4	140.6	150	66	316	311	77.4	140.6	150	70

SUS316	ブロンズ	Rc	ϕ	Kv m ³ /h	パイロット圧 MPa	作動圧力 MPa	重量 kg
J4 S PG1603	J9 S PG1603	3/8"	15	4.9	0.4	1.0	1.1
J4 S PG1604	J9 S PG1604	1/2"	15	5.7	0.4	1.0	1.0
J4 S PG1805	J9 S PG1805	3/4"	20	10.8	0.4	1.0	1.2
J4 S PG1806	J9 S PG1806	1"	25	20	0.4	1.0	1.6
J4 S PG2107	J9 S PG2107	1 1/4"	32	28.5	0.4	0.8	3.0
J4 S PG2108	J9 S PG2108	1 1/2"	40	46	0.4	0.8	3.4
J4 S PG2309	J9 S PG2309	2"	50	67	0.4	0.8	5.3

S (常時閉) ・C (常時開) ・D (ダブルアクション)
例: J4CPG1603 J9DPG1603

