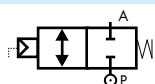


VALVOLA A PISTONE 2 VIE DN15 ÷ DN50 FILETT.MASCHIO – AISI 316L



NC normalmente chiusa
Bidirezionale

SPECIFICHE TECNICHE

Fluidi: acqua, olio, aria, fluidi aggressivi e vapore ^①
Temperatura fluidi: -10°C ÷ +180°C
Temperatura ambiente: -10°C ÷ +60°C
Fluidi di pilotaggio: aria, gas inerti
Materiale corpo: AISI 316L (ASME SA351/351M GRADE CF3M)
Materiale tubo: AISI 316L (ASME SA351/351M GRADE CF3M)
Materiale attuatore: Poliammide PA6 (rinf. con fibra vetro 30%)
Materiale tenuta: PTFE tipo TFM 1600
Indicatore di posizione standard
Valvole DN32-DN50 conformi alla Categoria I Direttiva 97/23

VANTAGGI

Versioni BPG - DPG esenti da colpo d'ariete (con flusso 2→1)
Attuatore orientabile a 360°
Progettata per applicazioni con vuoto fino a 10⁻² mbar

OPZIONI

Disponibili versioni NA and DE (solo att. Ø 63)

TIPO: REGULAR & COMPACT 45 BD

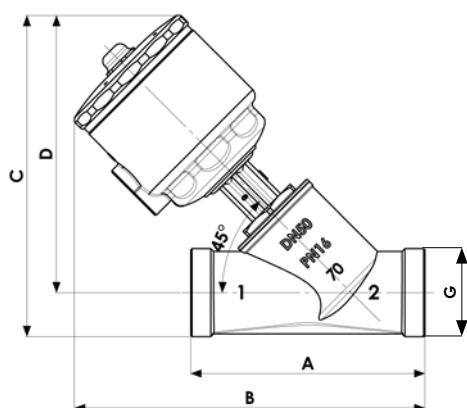


TABELLA DI SELEZIONE

VALVOLA	Attacco	DN	Coefficiente di portata Kvs	Press. di esercizio ^①		Direzione flusso	Press. pilotaggio ^②		Attuatore Ø
Codice	[ISO 228-1]	[mm]	[l/min]	[barg]	[barg]	-	[barg]	[barg]	[mm]
BPR206CTW00	3/4"	15	75	0	16	1→2 / 2→1	6.2 / 5	10	45
BPR207CTX00	1"	20	133	0	16 / 7	1→2 / 2→1	8.7 / 5	10	
BPR206STW00	3/4"	15	87	0	16	1→2 / 2→1	5.5 / 3.8	10	63
BPR207STX00	1"	20	164	0	16	1→2 / 2→1	6 / 3.8	10	
BPR208STY00	1 1/4"	25	260	0	16 / 11	1→2 / 2→1	6.5 / 3.8	10	
BPR209STZ00	1 1/2"	32	410	0	16 / 6	1→2 / 2→1	6.8 / 3.8	10	
BPR211STK00	1 3/4"	40	700	0	12 / 4	1→2 / 2→1	9 / 3.8	10	
BPR212STJ00	2 3/8" ^③	50	950	0	8 / 2.5	1→2 / 2→1	9 / 3.8	10	90
BPR208LTY00	1 1/4"	25	260	0	16 / 14	1→2 / 2→1	4 / 3.3	8	
BPR209LTZ00	1 1/2"	32	410	0	16 / 12	1→2 / 2→1	5 / 3.3	8	
BPR211LTK00	1 3/4"	40	700	0	16 / 8	1→2 / 2→1	6 / 3.3	8	
BPR212LTJ00	2 3/8" ^③	50	950	0	14 / 6	1→2 / 2→1	8 / 3.3	8	

^① Vapore: pressione d'esercizio max 10 bar (9 barg); ^② Pressione minima di pilotaggio alla massima pressione del fluido; per pressioni inferiori consultare i grafici comparativi

^③ Conformi a ISO 338



DIMENSIONI & PESI

Attacco	Ø Attuatore	A	B	C	D	Peso
[ISO 228-1]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
3/4"	45	90	148	134	121	0.8
1"	45	110	156	137	121	0.9
3/4"	63	90	196	181	168	1.2
1"	63	110	206	187	171	1.3
1 1/4"	63	118	217	204	183	1.5
1 1/2"	63	130	226	212	188	1.9
1 3/4"	63	140	224	216	189	2.1
2 3/8"	63	175	246	229	196	2.9
1 1/4"	90	118	228	215	194	2.0
1 1/2"	90	130	237	222	199	2.4
1 3/4"	90	140	235	227	200	2.6
2 3/8"	90	175	257	240	207	3.3