

VALVOLA a SEDE INCLINATA CORPO INOX TIPO 2000

0 ÷ 16 bar - Attacchi 1/2" ÷ 2"½ - Temperatura fluido fino 180 °C

Valvola a sede inclinata pilotata esternamente. Con premistoppa autoregistrante, scarico intermedio e raschiaolio. Il corpo a sede inclinata consente valori di portata estremamente elevati, soprattutto rispetto alle valvole a globo convenzionali.

Dati tecnici

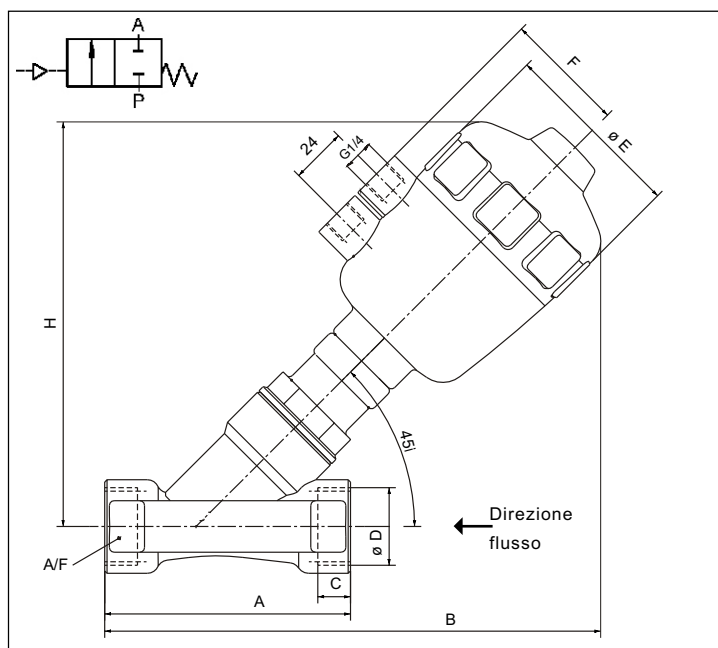
| | |
|---------------------------|----------------------------|
| Campo pressione | 0-16 bar, max. |
| Temperatura fluido | -10 °C ... +180 °C |
| Temperatura ambiente | -10 °C ... +60 °C |
| Materiale corpo | Bronzo rosso, acciaio inox |
| Attacco filettato femmina | ISO 228 |
| Materiale guarnizione | PTFE |
| Corpo azionamento | Poliammide |
| Fluido di comando | Gas neutri, aria |

Opzioni

- Funzionamento: normalmente aperta
- Azionamento a doppio effetto senza molla di ritorno
- Con attacchi a saldare
- Segnalazione elettrica di posizione
- Limitatore di corsa a regolazione indipendente: per portate basse ed elevate
- Comando manuale
- Attacco NAMUR per la valvola pilota

Piloti

Montaggio veloce e diretto, con valvole Banjo e NAMUR, da ordinare separatamente (vedi Data Sheet)



| Attacco Ø D | DN | Dimensione Azion. [Ømm] | A | B | C | E | F | H | A/F |
|----------------|----|----------------------------|-----|-----|----|-----|----|-----|-----|
| G 1/2 | 13 | 50 | 85 | 173 | 12 | 64 | 44 | 137 | 27 |
| G 3/4 | 20 | 50 | 95 | 178 | 12 | 64 | 44 | 145 | 32 |
| G 1 | 25 | 63 | 105 | 212 | 14 | 80 | 52 | 173 | 41 |
| G 1 1/4 | 32 | 63 | 120 | 226 | 16 | 80 | 52 | 186 | 50 |
| G 1 1/2 | 40 | 63 | 130 | 230 | 18 | 80 | 52 | 189 | 55 |
| G 2 | 50 | 63 | 150 | 250 | 20 | 80 | 52 | 205 | 70 |
| G 2 | 50 | 80 | 150 | 270 | 20 | 101 | 60 | 225 | 70 |

CARATTERISTICHE

| Attacco [Pollici] | Diam. nomin. [mm] | Valore Kv [m ³ /h] | Pressione di esercizio max. [bar] | Pressione di Comando min. richiesta [bar] | Dimens. Attuatore [Ømm] | Direzione flusso | Funziona- mento |
|----------------------|-------------------------|-------------------------------------|---|---|-------------------------------|---------------------|--------------------|
| G 1/2 | 13.0 | 4.2 | 0-16 | 2.7 | 50 | sopra sede | |
| G 3/4 | 20.0 | 8.0 | 0-16 | 2.7 | 50 | sopra sede | |
| G 1 | 25.0 | 19.0 | 0-16 | 2.0 | 63 | sopra sede | |
| G 1 1/4 | 32.0 | 27.5 | 0-16 | 2.0 | 63 | sopra sede | |
| G 1 1/2 | 40.0 | 42.0 | 0-16 | 2.0 | 63 | sopra sede | |
| G 2 | 50.0 | 52.0 | 0-16 | 2.0 | 63 | sopra sede | |
| G 2 1/2 | 50.0 | 55.0 | 0-16 | 1.6 | 80 | sopra sede | |

CODICI D'ORDINAZIONE

| Codice | | Materiale corpo valvola | |
|-----------|-----------|-------------------------|--------------|
| | | Bronzo rosso | Acciaio inox |
| 001 252 B | 001 421 M | | |
| 001 253 C | 001 422 N | | |
| 001 248 P | 001 137 Q | | |
| 001 249 Q | 001 399 F | | |
| 001 250 M | 001 400 D | | |
| 001 251 A | 001 401 S | | |
| 001 398 E | 001 402 T | | |

¹⁾ Pressione d'esercizio mass. con vapore 10 bar > 180 °C

- ✓ Più economica del 50% rispetto alle valvole a sfera
- ✓ Doppio premistoppa autoregistrante
- ✓ Azionamento esente da manutenzione con O-Ring Del pistone di lunga durata, elevata affidabilità