

Cim 76PN16

VALVOLA GLOBO FLANGIATA - IN BRONZO - SEDE METALLICA - PN16 - FLANGIA NON FORATA PN 16



Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.

Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.

Utilizzato nei più svariati settori dell'impiantistica ed in ogni applicazione industriale ed agricola dove è richiesta una regolazione: impianti di riscaldamento, idrici, aria compressa, reti di distribuzione vapore saturo, olii, benzine, petrolio ed altri idrocarburi e in generale con ogni fluido non corrosivo.

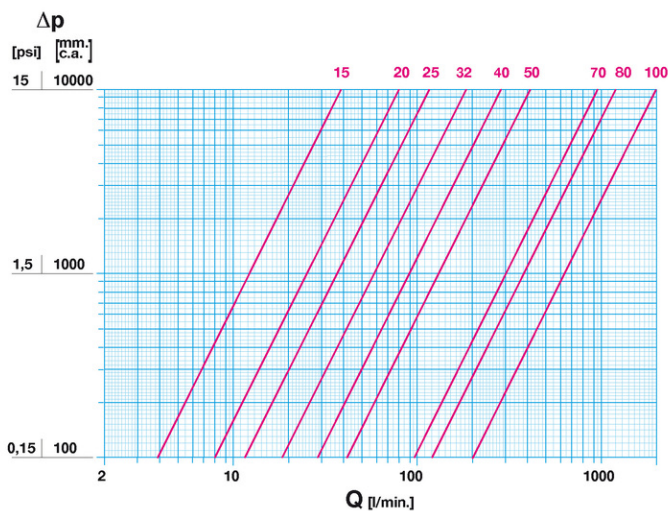
Garanzia 5 anni.

Prodotto in lega di bronzo conforme alla norma EN 1982-CC491K.

Pressione Nominale: PN 16

Temperatura di esercizio: -10 ÷ 170°C

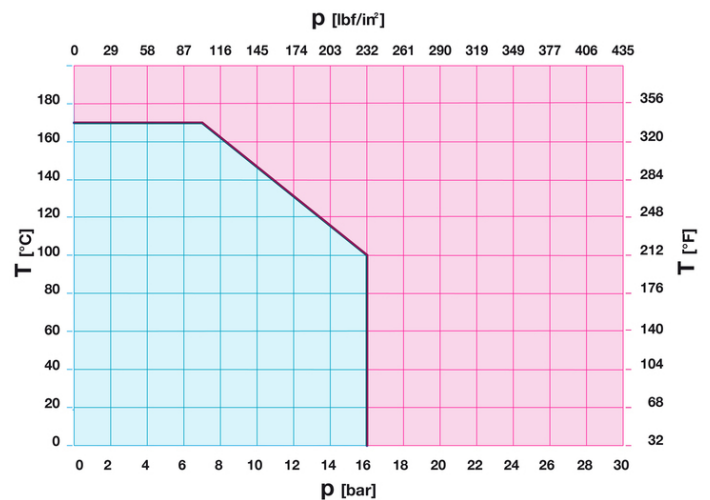
DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



Note:

- 1 l/min = 0,06 m³/h
- 1 m³/h = 16,67 l/min
- 1 bar = 10.000 mm c.a.
- 1 psi = 690 mm c.a.

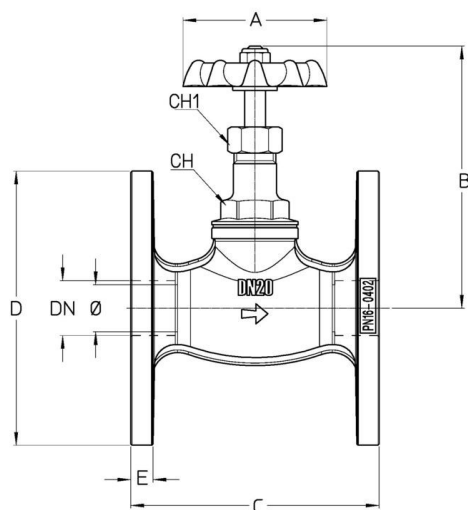
DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:

- 1 bar = 14,5 psi
- 1 bar = 14,5 lbf/in²
- °C = 5/9 x (°F-32)
- °F = 32 + (9/5 x °C)

DISEGNO TECNICO E TABELLA



| DN | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" | 2"1/2 | 3" | 4" |
|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Ø mm | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 70 | 80 | 100 |
| Grms. | 1380 | 1710 | 2350 | 3350 | 4580 | 5930 | 9010 | 11650 | 18110 |
| A | 55 | 55 | 65 | 65 | 80 | 80 | 120 | 120 | 175 |
| B | 92,5 | 100 | 111 | 113,5 | 135 | 155 | 199 | 226 | 287,5 |
| C | 82,5 | 95 | 104 | 113 | 133,5 | 154 | 170 | 180 | 200 |
| D | 94 | 105 | 119 | 138,5 | 147 | 163 | 185 | 200 | 230 |
| E | 8 | 8 | 9,5 | 9,5 | 11 | 11 | 13 | 13 | 17 |
| CH | 23 | 23 | 28 | 33 | 37 | 45 | 55 | 63 | 80 |
| CH1 | 18 | 18 | 21 | 23 | 25 | 27 | 37 | 39 | 50 |

A richiesta flangiature:

UNI EN 1092

BS 10 tabelle D - E - F

ASA 150

ANSI B16.5

CARATTERISTICHE TECNICHE

| KV | | | | | | | | | |
|------|------|------|----|-------|-------|----|-------|----|-----|
| DN | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" | 2"1/2 | 3" | 4" |
| Ø mm | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 70 | 80 | 100 |
| KV | 2,3 | 4,8 | 7 | 11 | 17 | 25 | 57 | 72 | 120 |

KV = Portata in m³/h alla perdita di pressione di 1 bar

Regolamento REACH

Ai sensi dell'articolo 33 del Regolamento REACH, vi informiamo che i componenti realizzati in lega di bronzo ed ottone presenti nei prodotti da noi forniti contengono come elemento di lega il piombo in quantità superiore alla soglia di 0,1 % in peso.

Il piombo è stato inserito nell'elenco delle sostanze SVHC candidate per il processo di autorizzazione, nell'aggiornamento pubblicato dall'Agenzia Europea della Chimica ECHA il 24 giugno 2018.

Il piombo è stato inserito con le seguenti informazioni:

- Sostanza: Piombo
- CAS:7439-92-1
- EC:231-100-4
- Lista:SVHC
- Data di inclusione: 27 giugno 2018

Poichè il piombo è presente come elemento di lega non è prevista alcuna esposizione, non sono pertanto necessarie ulteriori informazioni in merito all'uso sicuro del prodotto.

L'elenco è disponibile al seguente link: <https://echa.europa.eu/it/candidate-list-table> ed essendo una lista in continuo aggiornamento, dichiariamo il costante monitoraggio dell'eventuale inserimento di nuove sostanze nella lista e l'informazione tempestiva verso i nostri clienti nel caso in cui tali sostanze fossero contenute nei prodotti da noi forniti.

Assicurarsi che i materiali e le caratteristiche degli articoli siano idonee al tipo di applicazione e conformi alle normative locali vigenti.

CERTIFICAZIONI

