

Cim 022

VALVOLA A SFERA "MINI" - PN 150 - BICONO/MASCHIO - QUADRO



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: impianti di riscaldamento, condizionamento, idrici, igienico-sanitari, aria compressa e in generale con ogni fluido non corrosivo.

Garanzia 5 anni.

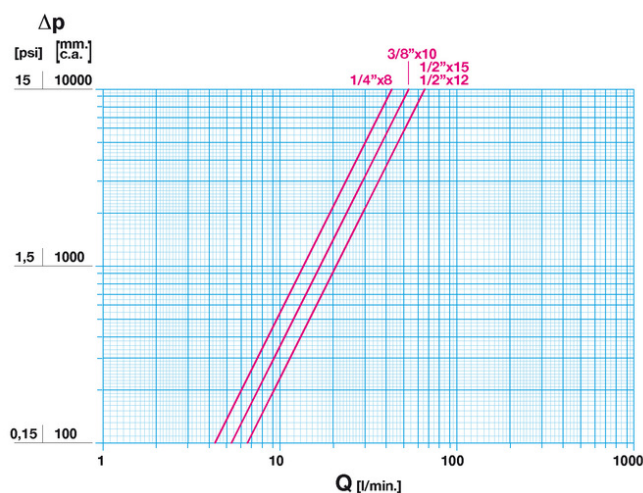
Prodotto in lega di ottone conforme alla norma EN 12165-CW617N-DW.

Pressione Nominale: PN 150

Pressione di esercizio: 16 bar

Temperatura di esercizio: -20 ÷ 95°C

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



Note:

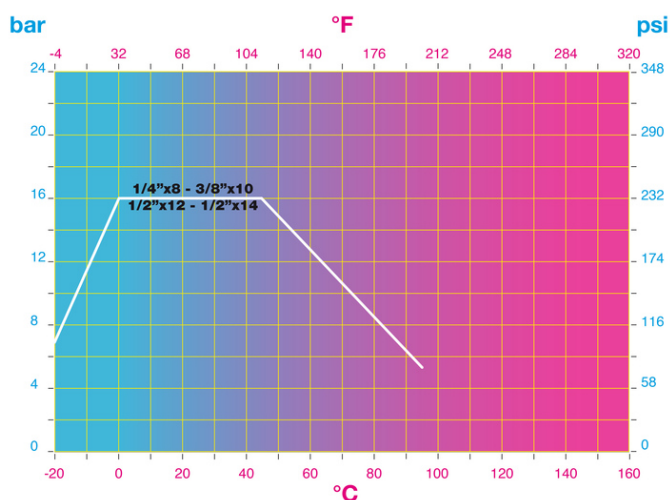
1 l/min = 0,06 m³/h

1 m³/h = 16,67 l/min

1 bar = 10.000 mm c.a.

1 psi = 690 mm c.a.

DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:

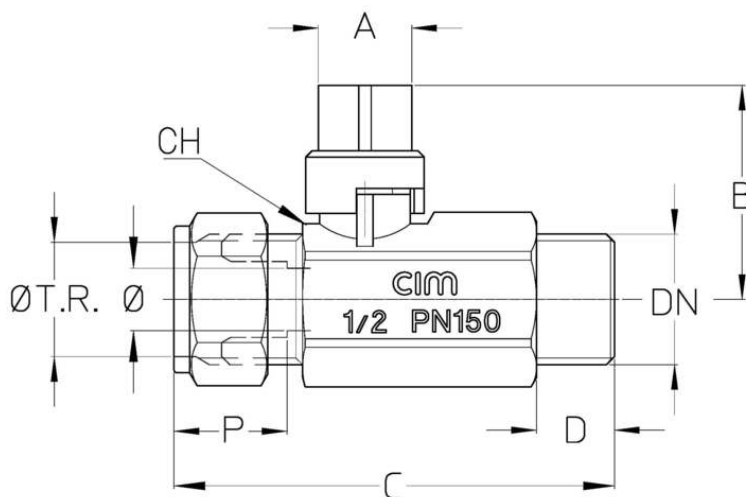
1 bar = 14,5 psi

1 bar = 14,5 lbf/in²

°C = 5/9 x (°F-32)

°F = 32 + (9/5 x °C)

DISEGNO TECNICO E TABELLA



DN	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"
Ø T.R.	8	10	12	15
Ø mm	7	7	9	9
Grms.	125	135	210	205
A	12x12	12x12	12x12	12x12
B	34	34	35	35
C	68,5	71	74	75
D	11	12	12,5	12,5
P	19,5	20	18	19
CH	15	20	24	24

Filettatura:
ISO 228/1G - Rp

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV CM CS MT				
DNxTR	1/4"x8	3/8"x10	1/2"x12	1/2"x15
Ø mm	7	7	9	9
KV	2,6	3,2	4	4
CM	1	1	1,5	1,5
CS	1,5	1,5	2	2
MT	6	6	9	9

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

CM = Coppia di manovra in Nm.

CS = Coppia di spunto in Nm.

MT = Momento torcente di rottura dell'asta in Nm.

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

Poiché 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

