Cim 110G

VALVOLA A SFERA PER GAS A SQUADRA CON PRESA DI PRESSIONE - SERIE T12G



Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.
Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.
Utilizzato nell'impiantistica distributiva di gas a bassa pressione per le categorie:
Gas naturali: gas derivati dal petrolio (Metano) e gas di ricambio.
Gas di città: prodotti secondo i diversi procedimenti (Cracking - Cokerie - ecc.).
Gas liquidi: propano e miscele di gas propano/butano.

Garanzia 5 anni.

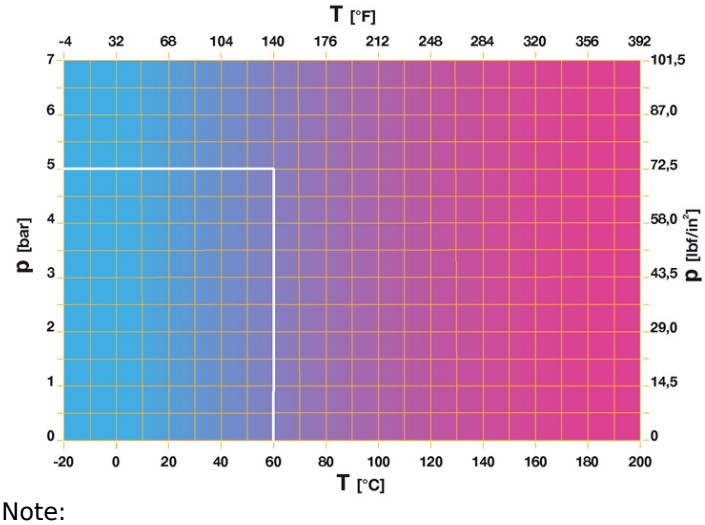
Prodotto in lega di ottone conforme alla norma EN 12165-CW617N-DW.

Pressione Nominale: MOP 5
Temperatura di esercizio: -20 ÷ 60°C

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO

Note:
1 psi = 68,95 mbar
1 mbar = 0,0145 psi

DIAGRAMMA PRESSIONE

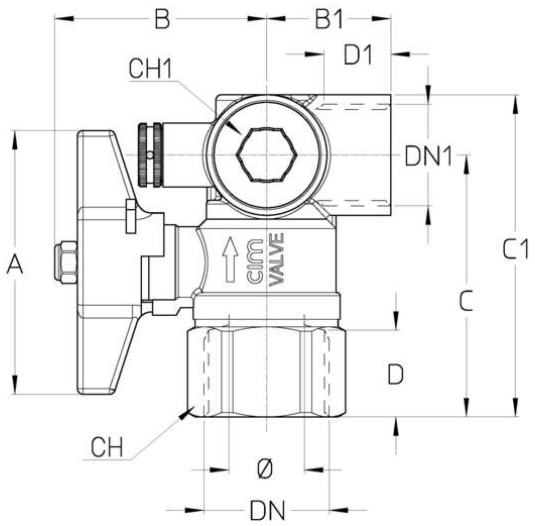


Note:
1 bar = 14,5 psi
1 bar = 14,5 lbf/in2
°C = 5/9 x (°F-32)
°F = 32 + (9/5 x °C)

28017 SAN MAURIZIO D'OPAGLIO (Novara) - Italy - Via Torchio, 57
tel.: +39 0322 923001 - http://www.cimberio.com - e-mail: info@cimberio.it

© Cimberio S.p.A. - rev: 9/2025-06-16

DISEGNO TECNICO E TABELLA



DNxDN1	1"x3/4"
Φ mm	20
Grms.	**570**
A	70
B	56
B1	33
C	69,5
C1	85,5
D	23
D1	20
CH	38
CH1	14

Filettatura:
ISO 7 - Rp

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV CM CS MT	
DN	3/4"x1"
Φ mm	20
KV	23
CM	4
CS	10
MT	45

KV = Portata in m³/h alla perdita di pressione di 1 mbar e pressione in ingresso di 25 mbar.
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

Poichè il piombo è presente come elemento di lega non è prevista alcuna esposizione, non sono pertanto necessarie

© Cimberio S.p.A. - rev: 9/2025-06-16

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

© Cimberio S.p.A. - rev: 9/2025-06-16

cimberio technological valve solutions
28017 SAN MAURIZIO D'OPAGLIO (Novara) - Italy - Via Torchio, 57
tel.: +39 0322 923001 - http://www.cimberio.com - e-mail: info@cimberio.it