

## Cim 630Y

VALVOLA A SFERA CON FILTRO E RUBINETTO SCARICO, TAPPO E CAT. OTTONE - SERIE T12



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.

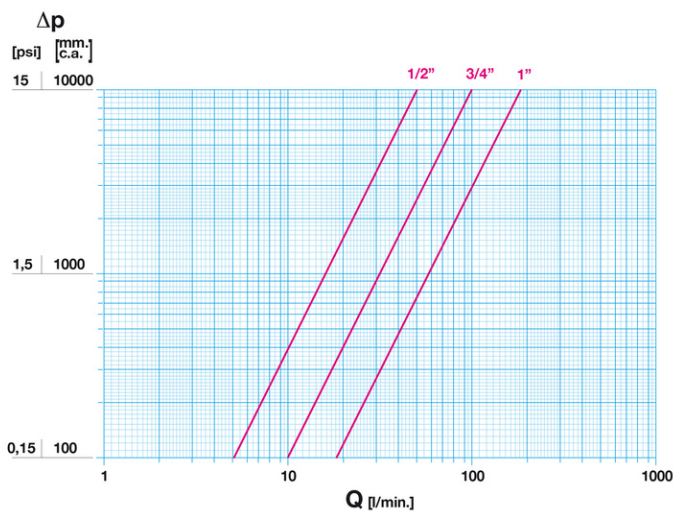
Garanzia 5 anni.

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

Pressione Nominale: PN 32

Temperatura di esercizio: -20 ÷ 150°C

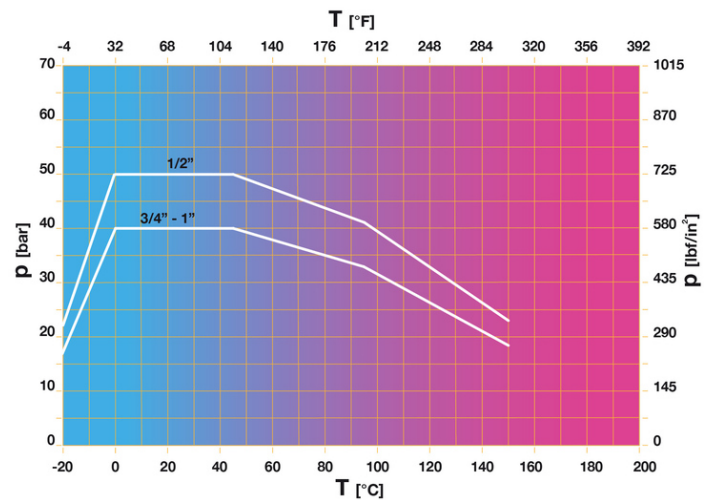
### DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



Note:

- 1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h
- 1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min
- 1 bar = 10.000 mm c.a.
- 1 psi = 690 mm c.a.

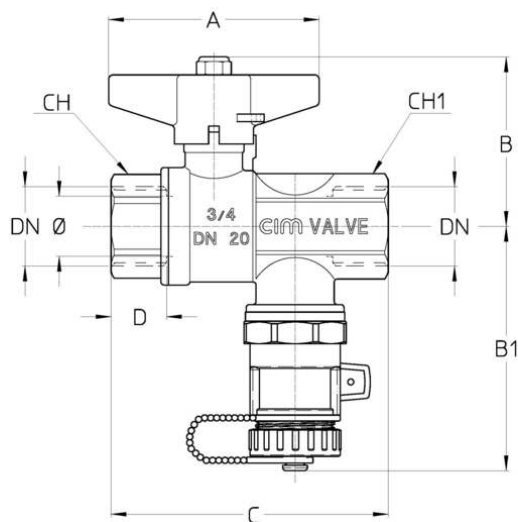
### DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:

- 1 bar = 14,5 psi
- 1 bar = 14,5 lbf/in<sup>2</sup>
- °C = 5/9 x (°F-32)
- °F = 32 + (9/5 x °C)

## DISEGNO TECNICO E TABELLA



|              |            |            |            |
|--------------|------------|------------|------------|
| DN           | 1/2"       | 3/4"       | 1"         |
| Φ mm         | 15         | 20         | 25         |
| <b>Grms.</b> | <b>500</b> | <b>710</b> | <b>965</b> |
| A            | 50         | 70         | 70         |
| B            | 52         | 56         | 60         |
| B1           | 77         | 81         | 90         |
| C            | 81         | 92         | 111,5      |
| D            | 17         | 18,5       | 21         |
| CH           | 25         | 31         | 40         |
| CH1          | 25         | 31         | 38         |

Filettatura:  
ISO 228

## CARATTERISTICHE TECNICHE

| KV CM CS MT |      |      |    |
|-------------|------|------|----|
| DN          | 1/2" | 3/4" | 1" |
| Φ mm        | 15   | 20   | 25 |
| KV          | 3    | 6    | 11 |
| CM          | 3    | 5    | 6  |
| CS          | 6    | 10   | 12 |
| MT          | 10   | 24   | 24 |

KV = Portata in m<sup>3</sup>/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

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.