

# Cim 620

# "FILTRASFERA" - VALVOLA A SFERA CON FILTRO - SERIE T12 - FEMMINA/FEMMINA



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, reti di distribuzione oli, benzine, vapore saturo e in generale con ogni fluido non corrosivo.

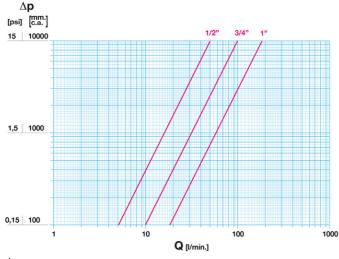
Garanzia 5 anni.

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

Pressione Nominale: PN 32

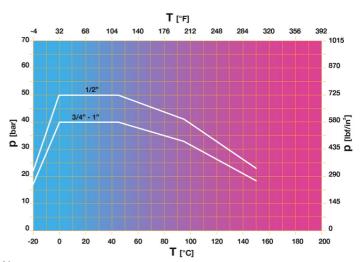
Temperatura di esercizio: -20 ÷ 150°C

# **DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO**



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

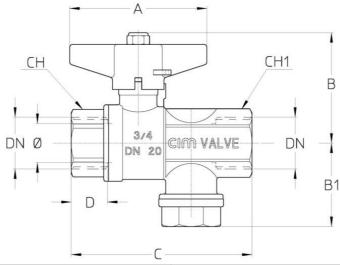
## **DIAGRAMMA PRESSIONE**



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''
Ø mm	15	20	25
Grms.	320	520	685
Α	50	70	70
В	52	56	60
B1	38,5	42,5	49,5
С	81	92	112
D	17	18,5	21
СН	25	31	40
CH1	25	31	38

Filettatura: ISO 7 - Rp

A richiesta: ISO 7 - Rc

ANSI B1.20.1 - NPT

### **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 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: PiomboCAS: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**

















UK

© Cimberio S.p.A. - rev: 15/2023-06-19