

## Cim 353

### VALVOLA A SFERA PER POMPE - ATTACCO FEMMINA



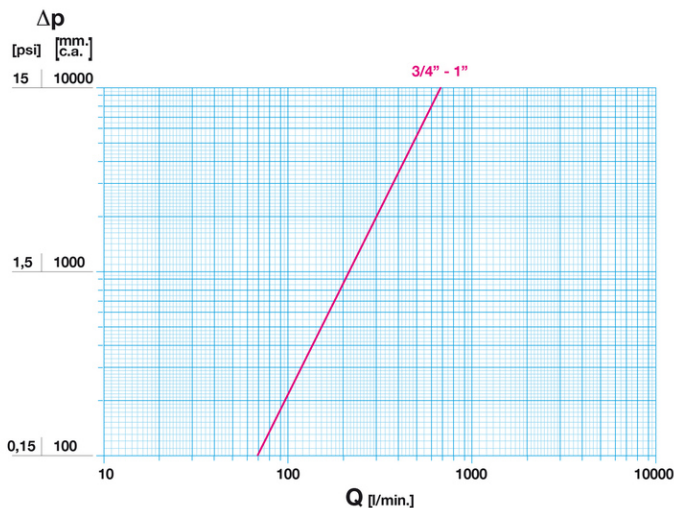
Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.  
Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.

Utilizzato nei più svariati settori dell'impiantistica: impianti di riscaldamento, condizionamento, idrici, igienico-sanitari, aria compressa e in generale con ogni fluido non corrosivo.

Garanzia 5 anni.

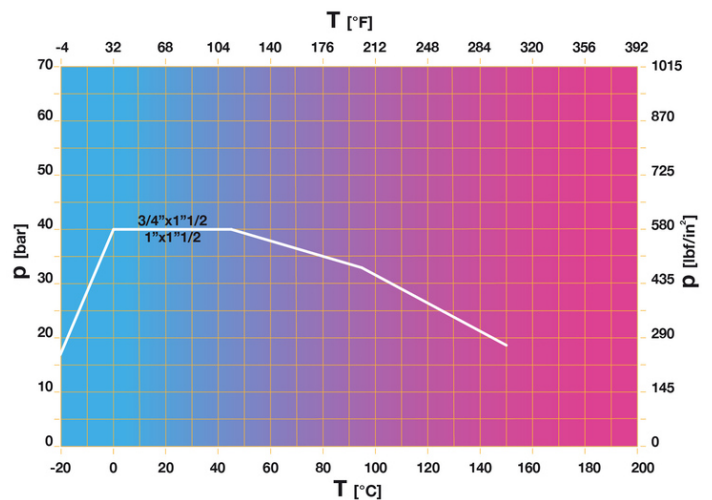
Prodotto in lega di ottone conforme alla norma EN 12165-CW617N-DW.

#### DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



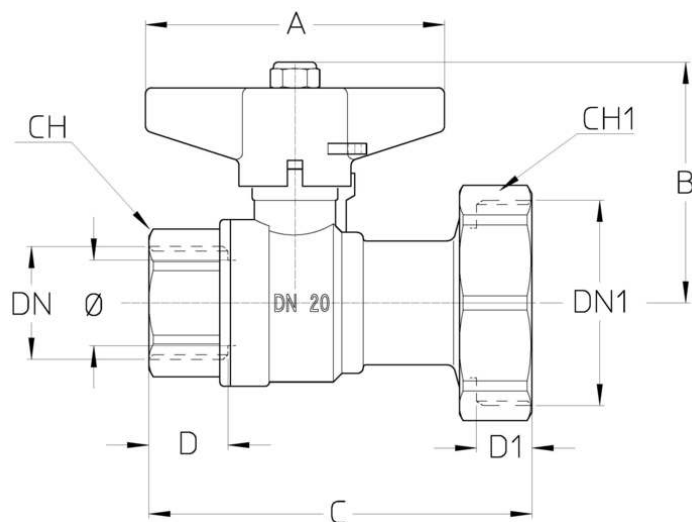
Note:  
 1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h  
 1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min  
 1 bar = 10.000 mm c.a.  
 1 psi = 690 mm c.a.

#### DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:  
 1 bar = 14,5 psi  
 1 bar = 14,5 lbf/in<sup>2</sup>  
 $^{\circ}\text{C} = 5/9 \times (^{\circ}\text{F} - 32)$   
 $^{\circ}\text{F} = 32 + (9/5 \times ^{\circ}\text{C})$

## DISEGNO TECNICO E TABELLA



DN	3/4"	1"
DN1	1"1/2 calotta	1"1/2 calotta
Ø mm	20	20
<b>Grms.</b>	<b>395</b>	<b>415</b>
A	70	70
B	56	56
C	90	96,5
D	18,5	23
D1	14	14
CH	31	38
CH1	52	52

Filettatura:  
ISO 7 - Rp, ISO 228 (Calotta)

A richiesta:  
ISO 7 - Rc  
ANSI B1.20.1 - NPT

## CARATTERISTICHE TECNICHE

DNxDN1	KV CM CS MT	
	3/4"x1"1/2 calotta	1"x1"1/2 calotta
Ø mm	20	20
KV	41	41
CM	5	5
CS	10	10
MT	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.

## CERTIFICAZIONI

