

Cim 307/12

VALVOLA A SFERA - SERIE T12 - CON CAPPUCCIO BLOCCANTE E PIOMBABILE IN POSIZIONE "APERTO-CHIUSO"



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.

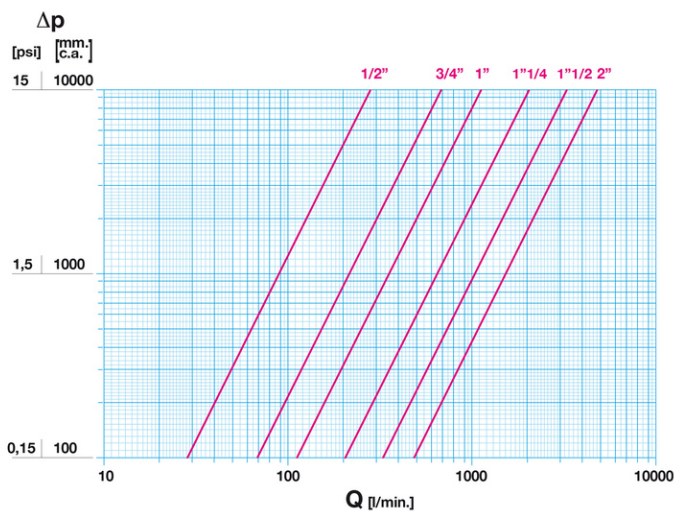
Garanzia 5 anni.

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

Pressione Nominale: PN 32

Temperatura di esercizio: $-20 \div 150^{\circ}\text{C}$

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



Note:

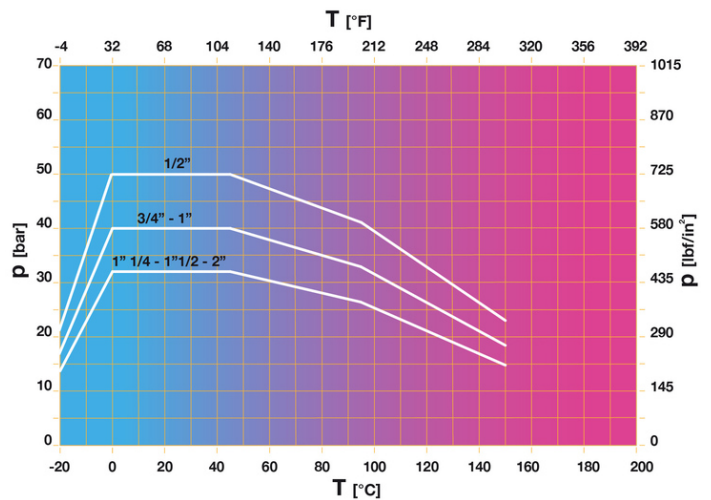
1 l/s = 3600 l/h

1 l/m = 60 l/h

1 kPa = 100 mm c.a.

1 bar = 100 kPa

DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:

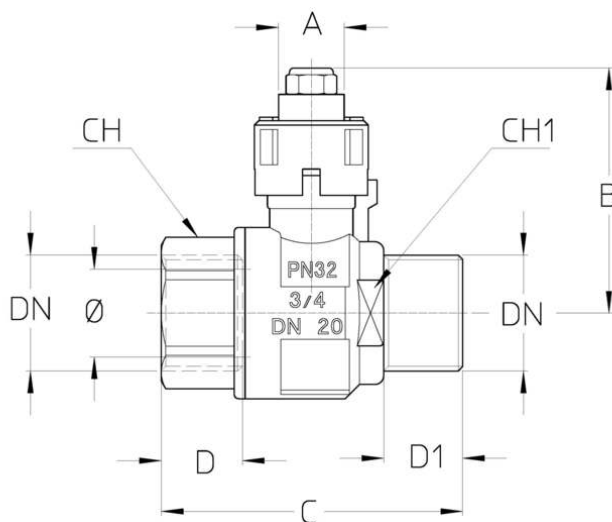
1 bar = 14,5 psi

1 bar = 14,5 lbf/in²

$^{\circ}\text{C} = 5/9 \times (^{\circ}\text{F} - 32)$

$^{\circ}\text{F} = 32 + (9/5 \times ^{\circ}\text{C})$

DISEGNO TECNICO E TABELLA



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ø mm	15	20	25	32	40	50
Grms.	215	340	540	855	1190	1880
A	11X15	14X18	14X18	20X20	20X20	20X20
B	52	56	60	74	88	95
C	60	69	79,5	92	106	124
D	17	18,5	21	22,5	23	26,5
D1	15,5	18	18,5	22	23	26
CH	25	31	40	49	55	69
CH1	24	32	40	47	55	69

Maniglia 1/4" e 3/8" in acciaio

Filettatura femmina:

ISO 7 - Rp

Filettatura maschio:

ISO 228

A richiesta:

ISO 7 - Rc

ANSI B1.20.1 - NPT

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV CM CS MT						
DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ø mm	15	20	25	32	40	50
KV	17	41	68	123	198	290
CM	3	5	6	7	10	13
CS	6	10	12	15	20	26
MT	10	24	24	45	90	90

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

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

