

# Cim 307/14

# VALVOLA A SFERA - SERIE T14 - 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.

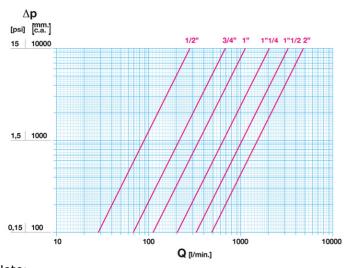
Garanzia 5 anni.

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

Pressione Nominale: PN 25

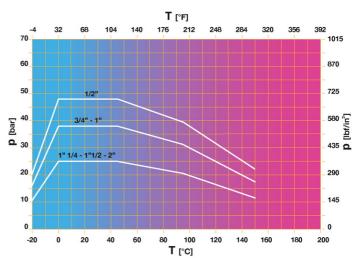
Temperatura di esercizio: -20 ÷ 150°C

## **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.

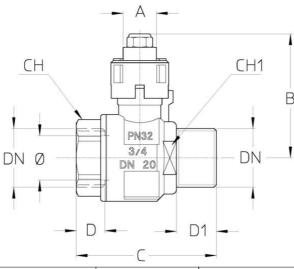
## **DIAGRAMMA PRESSIONE**



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"	1''1/4	1''1/2	2"
Ø mm	15	20	25	32	40	50
Grms.	210	330	485	790	1120	1710
Α	11X15	14X18	14X18	20X20	20X20	20X20
В	52	56	60	74	88	95
С	56	63	73	86	100	118
D	12,5	12,5	14	17	18	20
D1	15,5	18	18,5	22	23	26
CH	25	31	38	47	54	68
CH1	24	32	40	47	55	69

Filettatura: ISO 228

#### **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: PiomboCAS:7439-92-1
- EC.221 100 4
- 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**













