

Cim 747H

VALVOLA DI BILANCIAMENTO - ORIFIZIO FISSO - PN 25 - LEGA "CR" - ALTA PORTATA



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 e in generale con ogni fluido non corrosivo.

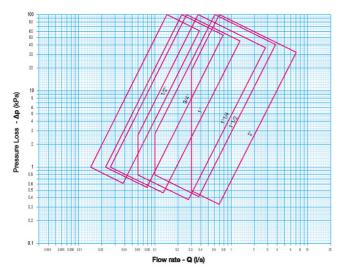
Garanzia 5 anni.

Prodotto in lega di ottone conforme alla norma EN 1982-CC754S.

Pressione Nominale: PN 25

Temperatura di esercizio: -10 ÷ 120°C

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



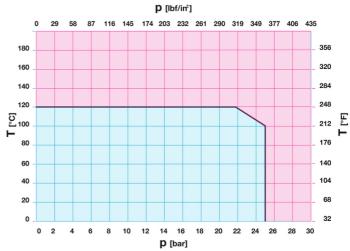
Note:

1 l/s = 3,6 m3/h1 m3/h = 0.278 l/s

1 kPa = 100 mm c.a.

1 bar = 100 kPa

DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:

1 bar = 14,5 psi

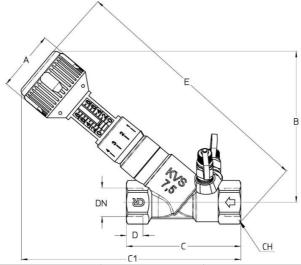
1 bar = 14,5 lbf/in2

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

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



DISEGNO TECNICO E TABELLA



| DN | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" |
|-------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Grms. | 700 | 980 | 1140 | 1660 | 2500 | 3740 |
| Α | 51 | 51 | 51 | 51 | 57 | 57 |
| В | 111 | 128 | 138 | 141,5 | 181 | 190 |
| С | 85 | 97 | 113 | 144 | 163 | 193 |
| C1 | 163 | 187 | 188 | 208,5 | 260 | 281,5 |
| D | 15 | 16 | 21 | 23 | 21 | 28 |
| E | 184 | 215 | 223 | 244 | 308 | 337 |
| CH | 28 | 33 | 40 | 51 | 56 | 71 |

Filettatura: ISO 7 - Rp

Colore maniglia:

Blu

A richiesta:

Nera

Verde

CARATTERISTICHE TECNICHE

| KV | | | | | | | | | |
|-----|------|------|-------|--------|--------|-------|--|--|--|
| DN | 1/2" | 3/4" | 1" | 1 1/4" | 1 1/2" | 2" | | | |
| KV | 3,19 | 5,66 | 11,10 | 18,01 | 27,81 | 48,01 | | | |
| KVS | 4,10 | 7,50 | 16,60 | 23,00 | 44,00 | 64,00 | | | |

KV = Portata in m³/h alla perdita di pressione di 1 bar

KVS = Portata di acqua che determina una perdita di carico di 1 bar misurata sulle prese di pressione

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





