

Cim 80

VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET - SEDE METALLICA - PN16



Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.

Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.

Impiegato nei più svariati settori dell'impiantistica in condutture anti-ritorno per: reti di distribuzione acqua potabile, impianti di riscaldamento, condizionamento, 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 16

Temperatura di esercizio: -10 ÷ 150°C

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO

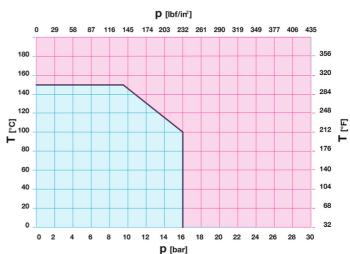
$\Delta \mathbf{p}$ [psi] [mm.] 15 10000 1,5 1000 0.15 100 1000 Q [I/min.]

Note: 1 l/min = 0.06 m3/h

1 m3/h = 16,67 l/min1 bar = 10.000 mm c.a.1 psi = 690 mm c.a.

© Cimberio S.p.A. - rev: 14/2023-05-18

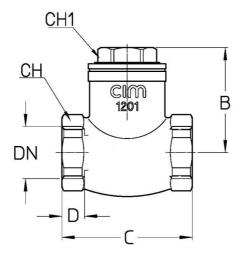
DIAGRAMMA PRESSIONE



Note: 1 bar = 14,5 psi1 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	2"1/2	3"	4''
Grms.	2250	3300	5850
В	80	90	113
С	120,5	136	170
D	24	31.5	24,5
СН	85	100	127
CH1	65	75	89

Filettatura: ISO 228

A richiesta:

ANSI B.1.20.1 - NPT

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV				
DN	2"1/2	3"	4"	
KV	222	360	540	

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

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:7439-92-1EC: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















28017 SAN MAURIZIO D'OPAGLIO (Novara) - Italy - Via Torchio, 57 tel.: +39 0322 923001 - http://www.cimberio.com - e-mail: info@cimberio.it