

# Cim 1430N

**RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE ATTACCHI FEMMINA/FEMMINA - NICHELATO**



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: reti di distribuzione acqua potabile, impianti di riscaldamento, condizionamento, igienico-sanitari e in generale con ogni fluido non corrosivo.

Garanzia 5 anni.

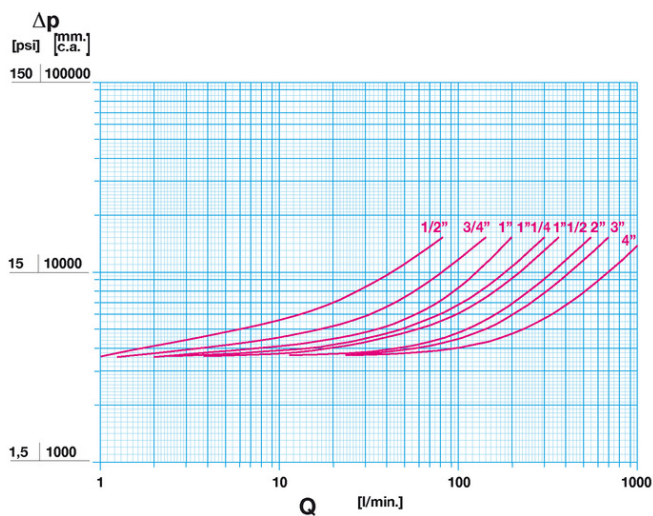
Prodotto in lega di ottone conforme alla norma EN 12165-CW617N-DW.

Pressione Nominale: PN 25

Campo regolazione: 0,5 ÷ 6 bar

Temperatura di esercizio: 0 ÷ 80°C

## DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



Note:

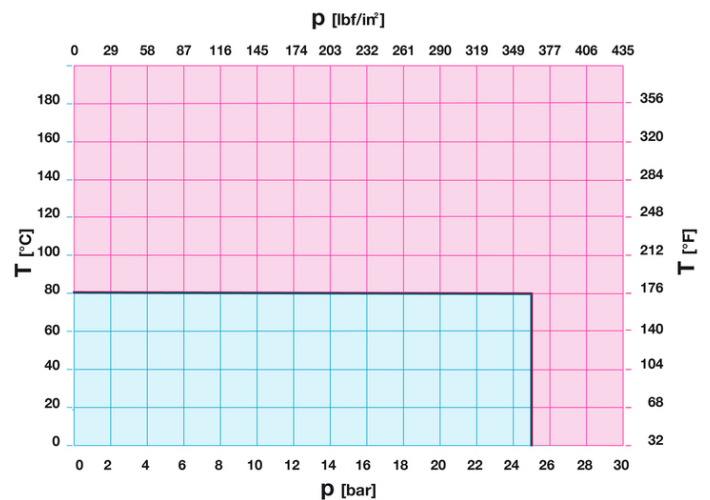
1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h

1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min

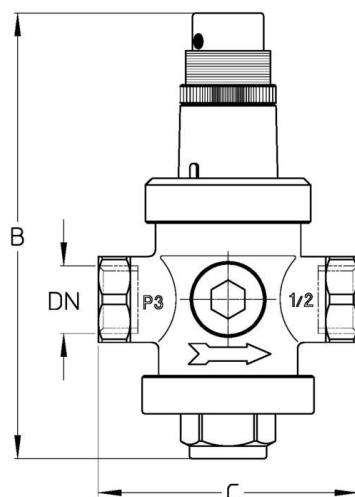
1 bar = 10.000 mm c.a.

1 psi = 690 mm c.a.

## DIAGRAMMA PRESSIONE



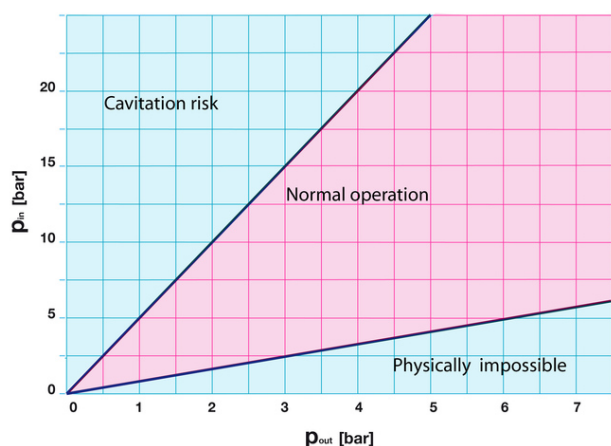
## DISEGNO TECNICO E TABELLA



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
<b>Grms.</b>	<b>790</b>	<b>1130</b>	<b>1340</b>	<b>2300</b>	<b>2400</b>	<b>3100</b>	<b>4100</b>	<b>5520</b>	<b>6970</b>
B	120	150	160	220	220	250	260	285	310
C	75	85	91	116	125	140	148	177	190

Filettatura:  
ISO 228

## CARATTERISTICHE TECNICHE



**Ideal flow rates**

DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Flow (l/min)	20÷50	50÷75	75÷95	95÷130	110÷140	120÷160	140÷180	160÷220	200÷260
Flow (m3/h)	1,2÷3	3÷4,5	4,5÷6	6÷8	7÷8,5	7,5÷10	8,5÷11	10÷13,2	12÷15,6

### 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.

## CERTIFICAZIONI

