Cim *76PN16

VALVOLA GLOBO FLANGIATA - IN BRONZO - SEDE METALLICA - PN16 - FLANGIA FORATA PN 16

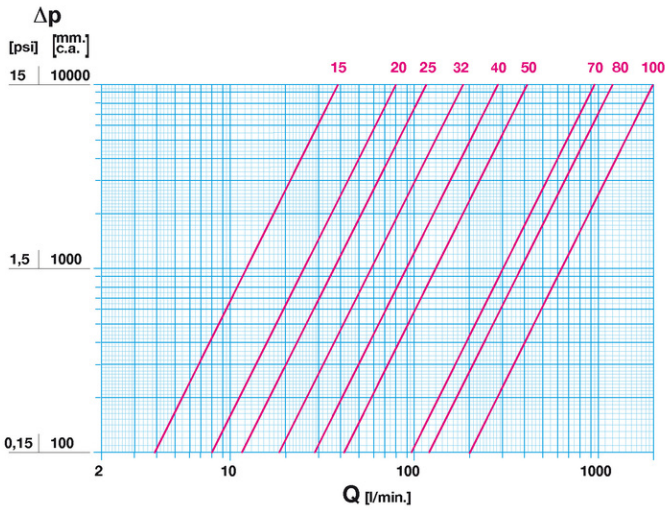
Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.
Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.
Utilizzato nei più svariati settori dell'impiantistica ed in ogni applicazione industriale ed agricola dove è richiesta una regolazione: impianti di riscaldamento, idrici, igienico sanitari, aria compressa, reti di distribuzione vapore saturo, olii, benzine, petrolio ed altri idrocarburi e in generale con ogni fluido non corrosivo.

Garanzia 5 anni.

Prodotto in lega di bronzo conforme alla norma EN 1982-CC491K.

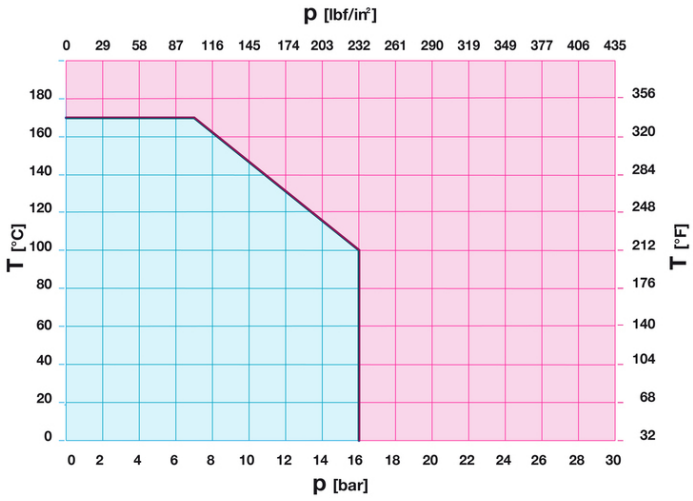
Pressione Nominale: PN 16
Temperatura di esercizio: -10 ÷ 170°C

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)

© Cimberio S.p.A. - rev: 12/2023-05-17

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

DISEGNO TECNICO E TABELLA

DN	1/2''	3/4''	1''	1''1/4	1''1/2	2''	2''1/2	3''	4''
Ø mm	16	21	26	33	40	52	72	82,5	101
Grms.	**1380**	**1710**	**2350**	**3350**	**4580**	**5930**	**9010**	**11650**	**18110**
A	55	55	65	65	80	80	120	120	175
B	92,5	100	111	113,5	145	155	199	226	287,5
C	82,5	95	104	113	133,5	154	170	180	200
D	94	105	119	138,5	147	163	185	200	230
E	8	8,5	9,5	9,5	11	11	13	13	17
Fxn	14x4	14x4	14x4	18x4	18x4	18x4	18x4	18x4	18x8
G	65	75	85	100	110	125	145	160	180
CH	23	23	28	33	37	45	55	63	80
CH1	18	18	21	23	25	27	37	39	50

Flangiatura:
UNI EN 1092

A richiesta:
BS 10 tabelle D - E - F
ANSI/ASME B16.5 Class 150

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV									
DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø mm	15	20	25	32	40	50	70	80	100
KV	2,3	4,8	7	11	17	25	57	72	120

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: 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

© Cimberio S.p.A. - rev: 12/2023-05-17

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

© Cimberio S.p.A. - rev: 12/2023-05-17