Cim 746

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



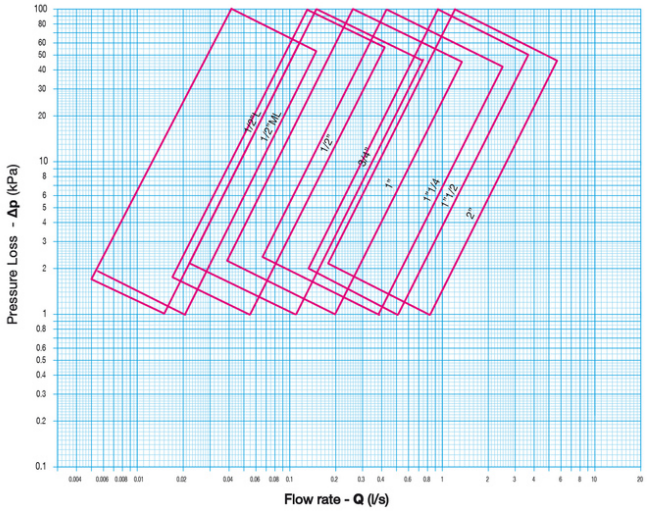
Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.
Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.
Utilizzato nei più svariati settori dell'impiantistica: impianti di riscaldamento, condizionamento, idrici, aria compressa e in generale con ogni fluido non corrosivo.

Garanzia 5 anni.

Prodotto in lega di ottone “CR” – “DZR” conforme alla norma EN 12165-CW602N-M.

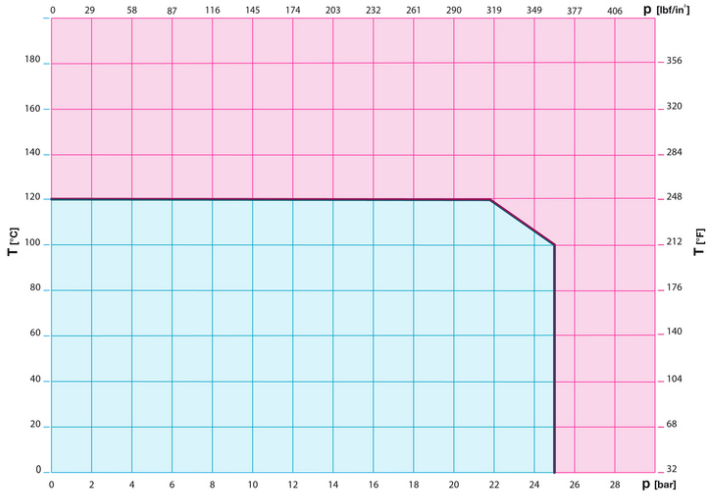
Pressione Nominale: PN 25
Temperatura di esercizio: -10 ÷ 120°C

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



Note:
1 l/s = 3,6 m3/h
1 m3/h = 0,278 l/s
1 kPa = 100 mm c.a.
1 bar = 100 kPa

DIAGRAMMA PRESSIONE

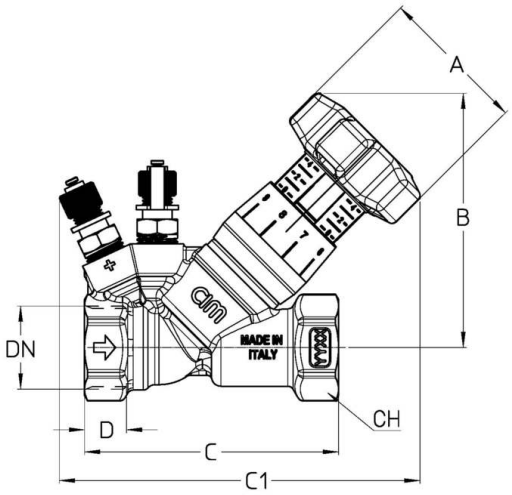


Note:
1 bar = 14,5 psi
1 bar = 14,5 lbf/in2
°C = 5/9 x (°F-32)
°F = 32 + (9/5 x °C)

© Cimberio S.p.A. - rev: 11/2026-04-21

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''
Grms.	**375**	**430**	**515**	**860**	**1340**	**1470**
A	50	50	50	50	50	50
B	83	82	84	87	107	103
C	72.5	82	95	122	138	161
C1	113	116.5	130	131	149	164
D	12.5	12.5	14.5	16	16	16
CH	25	31	38	47	55	66

Filettatura:
ISO 228

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV KVS								
DN	1/2"L	1/2"ML	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
KV	0.533	0.733	2.00	3.88	7.28	13.39	18.60	30.10
KVS	0.6	1.1	2.3	5.3	9.2	19.0	22.1	42.3

KV = Portata in m^3/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: 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.

© Cimberio S.p.A. - rev: 11/2026-04-21

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

CERTIFICAZIONI









© Cimberio S.p.A. - rev: 11/2026-04-21

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