Cim 74AOT/5

RACCOGLITORE D'IMPURITA' OBLIQUO - CON MAGNETE - IN LEGA OTTONE CW617N-M - PN20

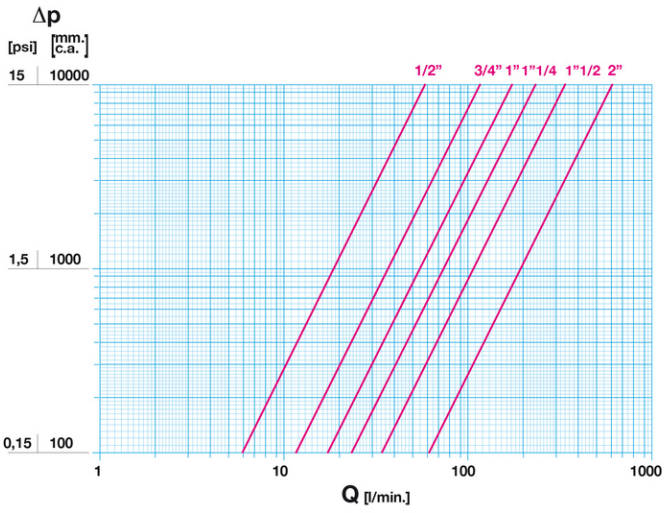
Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.
Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.
Utilizzato per la filtrazione degli impianti di riscaldamento, idrici, igienico-sanitari, aria compressa e in generale con ogni fluido non corrosivo.

Garanzia 5 anni.

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

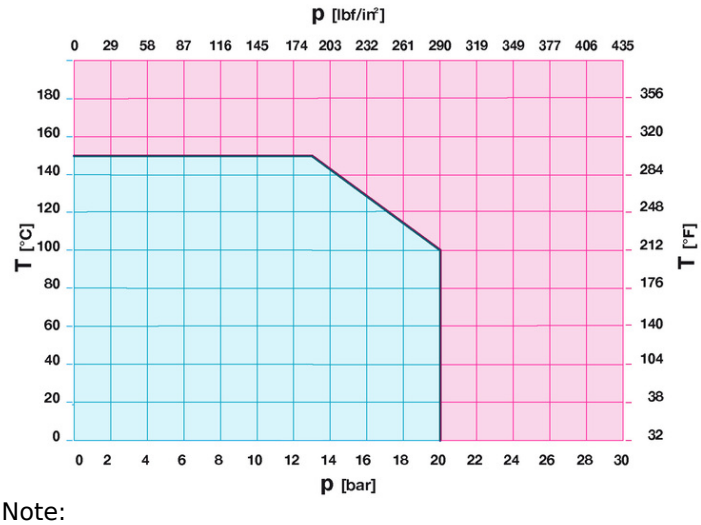
Pressione Nominale: PN 20
Temperatura di esercizion: -10 ÷ 150°C

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

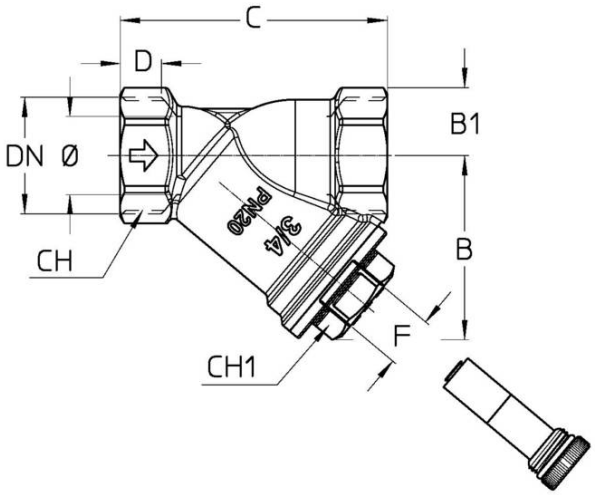


Note:
1 bar = 14,5 psi
1 bar = 14,5 lbf/in2
°C = 5/9 x (°F-32)
°F = 32 + (9/5 x °C)

© Cimberio S.p.A. - rev: 8/2023-06-19

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"
Φ mm	15	19	24	31	37	50
Grms.	**148**	**232**	**341**	**553**	**712**	**1299**
B	14	17	20	25	28,5	35
B1	40	47,50	58	75	81	96
C	59	68	76	92	100	125
D	12	12,5	13,5	16	16	19
F	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
CH	25	31	38	47	54	66
CH1	18	22	29	34	39	55

Filettatura:
ISO 228

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV						
DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
KV	3,5	7	10,4	14.2	20.4	36,2
NH	52	52	52	52	52	52
DH	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65

KV = Portata in m³/h alla perdita di pressione di 1 bar
NH = Numero di fori della mesh per cm²
DH= Diametro dei fori della mesh in mm

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.

© Cimberio S.p.A. - rev: 8/2023-06-19

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

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: 8/2023-06-19

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