# Cim 74AGCRNL

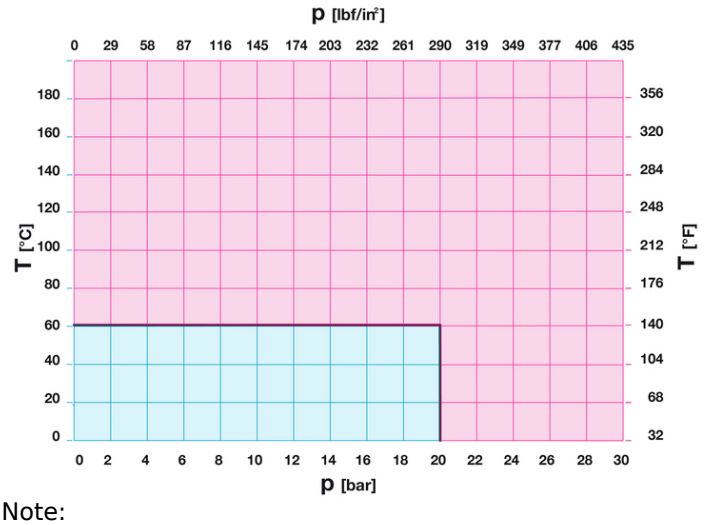
## RACCOGLITORE D'IMPURITA' OBLIQUO IN LEGA "CR" CW511-L - SENZA PIOMBO - PN 20

Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.
Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.
Utilizzato nell'impiantistica distributiva di gas a bassa pressione per le categorie:
Gas naturali: gas derivati dal petrolio (Metano) e gas di ricambio.
Gas di città: prodotti secondo i diversi procedimenti (Cracking - Cokerie - ecc.).
Gas liquidi: propano e miscele di gas propano/butano.
Protegge e risolve le problematiche di installazione nella filtrazione dei gas, trattenendo impurità, sabbia, ruggine, trucioli metallici presenti nelle condutture, assicurando così una protezione totale all'impianto.
Garanzia 5 anni.

Prodotto in lega di ottone "CR" – "DZR" conforme alla norma EN 12165-CW511L-DW.

Pressione Nominale: PN 20
Temperatura di esercizio: -10 ÷ 60°C

## DIAGRAMMA PRESSIONE

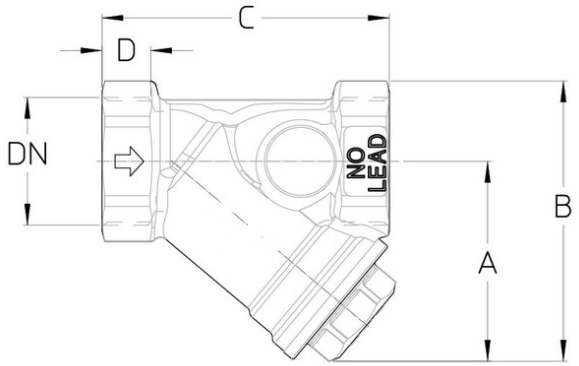



Note:
1 bar = 14,5 psi
1 bar = 14,5 lbf/in2
°C = 5/9 x (°F-32)
°F = 32 + (9/5 x °C)

© 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 | 3/8'' | 1/2'' | 3/4'' | 1'' | 1''1/4 | 1''1/2 | 2'' | 2"1/2 | 3" | 4" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Grms.** | **190** | **200** | **309** | **430** | **705** | **840** | **1777** | **2620** | **4200** | **7550** |
| A | 38 | 40.5 | 47.5 | 59 | 72 | 80 | 98.5 | 114 | 137 | 167 |
| B | 51 | 56.5 | 66.5 | 82 | 100.5 | 112 | 138 | 163 | 195 | 240,5 |
| C | 55 | 59 | 68 | 76 | 92 | 100 | 125 | 148 | 175 | 217 |
| D | 10 | 12 | 12.5 | 13.5 | 16 | 16 | 19 | 22 | 22 | 28 |

Filettatura:
ISO 228

A richiesta:
ANSI B.1.20.1 - NPT

## CARATTERISTICHE TECNICHE

| DN | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NH | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 |
| DH | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |

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.

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: 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

# 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