# Cim LC24

## LINEA UTENZA



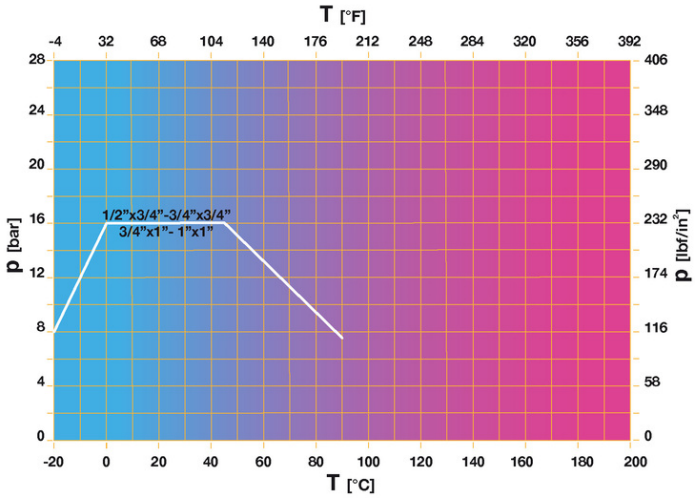

Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.
Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.
Utilizzato nei più svariati settori dell'impiantistica: reti di distribuzione acqua, impianti di riscaldamento, condizionamento e in generale con ogni fluido non corrosivo.

Garanzia 5 anni.

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

Pressione Nominale: PN 16
Temperatura di esercizio: -20 ÷ 90°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: 3/2026-04-21

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" | 1/2" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 1" |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Water meter | 110 | 145 | 110 | 145 | 190 | 190 |
| Φ mm | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Φ1 mm | 15 | 15 | 20 | 20 | 20 | 25 |
| **Grms.** | **1285** | **1300** | **1385** | **1400** | **1730** | **1790** |
| A | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| A1 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| B | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| B1 | 56 | 56 | 60 | 60 | 60 | 64 |
| C | 167 | 167 | 167 | 167 | 172 | 179 |
| C1 | 113 | 148 | 113 | 148 | 193 | 193 |
| C2 | 76,5 | 76,5 | 81 | 81 | 82 | 92 |
| C3 | 356,5 | 391,5 | 361 | 396 | 447 | 464 |
| D | 15 | 15 | 16 | 16 | 16 | 20 |
| D1 | 10,5 | 10,5 | 11 | 11 | 11 | 14 |
| S | 55 | 55 | 58 | 58 | 61,5 | 61,5 |
| CH | 27 | 27 | 27 | 31 | 31 | 38 |
| CH1 | 31 | 31 | 31 | 31 | 37 | 37 |
| CH2 | 31 | 31 | 31 | 31 | 37 | 37 |

Filettatura:
ISO 7 - Rp, ISO 228

# CERTIFICAZIONI

© Cimberio S.p.A. - rev: 3/2026-04-21

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