

## Cim 1222CRNLFE

**VALVOLA A SFERA IN OTTONE SENZA PIOMBO- "CR" - SCC - SERIE T16CRNL- MANIGLIA A FARFALLA IN ALLUMINIO**



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, igienico-sanitari, aria compressa e in generale con ogni fluido non corrosivo.

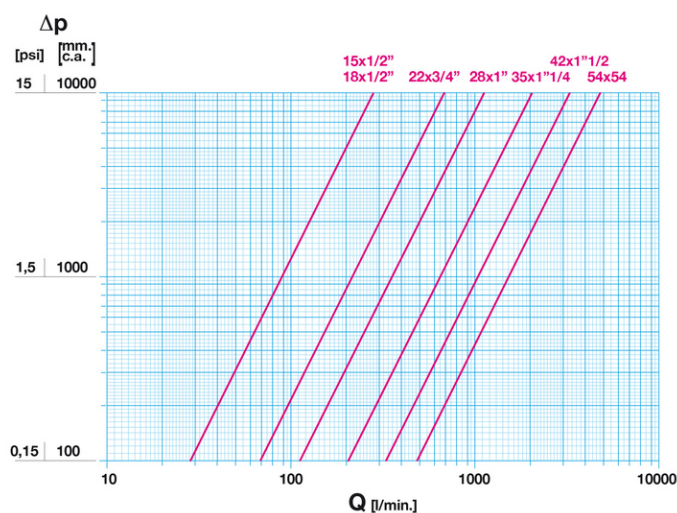
Garanzia 5 anni.

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

Pressione Nominale: 250 psi (17,2 bar)

Temperatura di esercizio: -10 ÷ 140°C

### DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



Note:

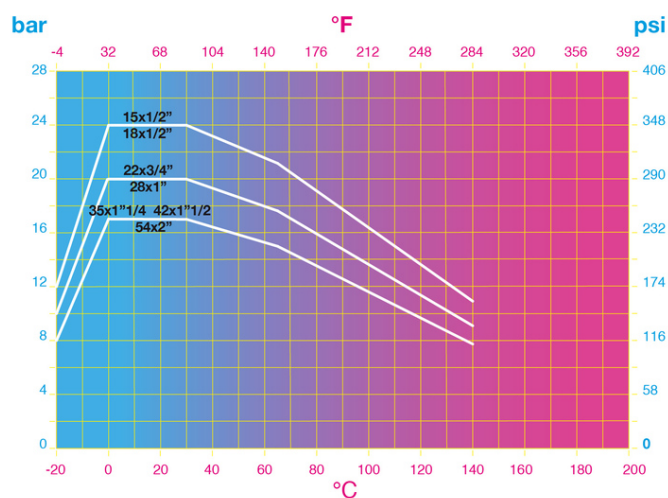
1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h

1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min

1 bar = 10.000 mm c.a.

1 psi = 690 mm c.a.

### DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:

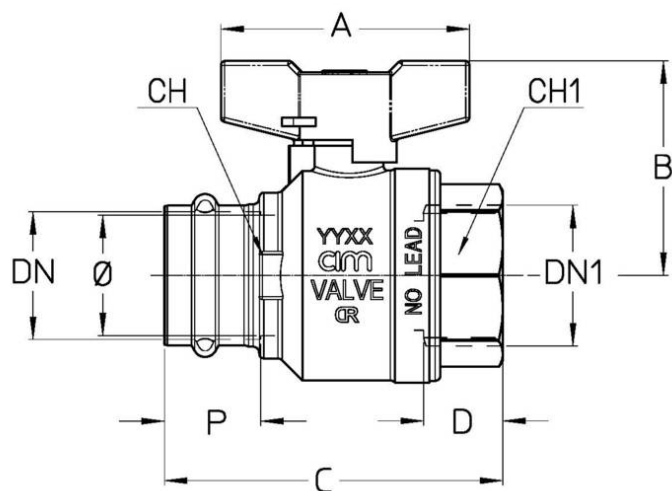
1 bar = 14,5 psi

1 bar = 14,5 lbf/in<sup>2</sup>

°C = 5/9 x (°F-32)

°F = 32 + (9/5 x °C)

## DISEGNO TECNICO E TABELLA



| DNxDN1       | 15x1/2"    | 18X1/2"    | 22X3/4"    | 28X1"      | 35X1"1/4   | 42x1"1/2    | 42X1"1/2    | 54x2"       | 54X2"       |
|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Φ mm         | 15         | 15         | 20         | 25         | 32         | 40          | 40          | 50          | 50          |
| <b>Grms.</b> | <b>182</b> | <b>196</b> | <b>294</b> | <b>465</b> | <b>709</b> | <b>1157</b> | <b>1157</b> | <b>1656</b> | <b>1698</b> |
| A            | 55         | 55         | 55         | 75         | 75         | 105         | 105         | 105         | 105         |
| B            | 50         | 50         | 54         | 63         | 72         | 82          | 82          | 90          | 90          |
| C            | 62         | 62         | 70         | 81         | 90         | 109         | 109         | 130         | 134         |
| D            | 12,5       | 12,5       | 12,5       | 14         | 17         | 18          | 18          | 20          | 20          |
| P            | 22         | 22         | 25         | 27         | 27         | 32          | 32          | 33          | 37          |
| CH           | 24         | 27         | 31         | 38         | 47         | 58          | 58          | 71          | 71          |
| CH1          | 25         | 25         | 31         | 38         | 47         | 54          | 54          | 66          | 66          |
| Prof.        | M/V        | M/V        | M/V        | M/V        | M/V        | M           | V           | M           | V           |

## CARATTERISTICHE TECNICHE

| KV CM CS MT |         |         |         |       |          |          |       |
|-------------|---------|---------|---------|-------|----------|----------|-------|
| DN          | 15x1/2" | 18X1/2" | 22X3/4" | 28x1" | 35X1"1/4 | 42x1"1/2 | 54x2" |
| Φ mm        | 15      | 15      | 20      | 25    | 3        | 40       | 50    |
| KV          | 17      | 17      | 41      | 68    | 123      | 198      | 290   |
| CM          | 1,5     | 1,5     | 2       | 4     | 5        | 8        | 11    |
| CS          | 3       | 3       | 4       | 7     | 10       | 16       | 20    |
| MT          | 24      | 24      | 24      | 26    | 26       | 88       | 88    |

## CERTIFICAZIONI

