

# Cim 747OTPRF

**VALVOLA DI BILANCIAMENTO - ORIFIZIO FISSO - PN 25 - ATTACCO PRESSARE**



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 e in generale con ogni fluido non corrosivo.

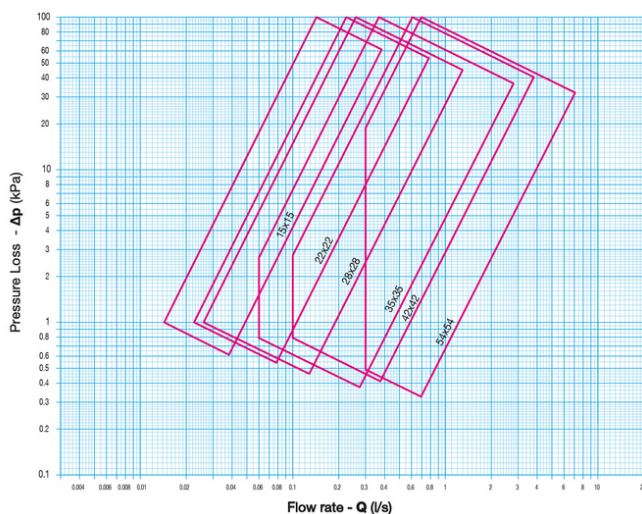
Garanzia 5 anni.

Prodotto in lega di ottone "CR" - "DZR" conforme alla norma EN 1982-CC770S.

Pressione Nominale: PN 25 (Corpo); PN17 (Raccordatura a pressare)

Temperatura di esercizio: -10 ÷ 120°C

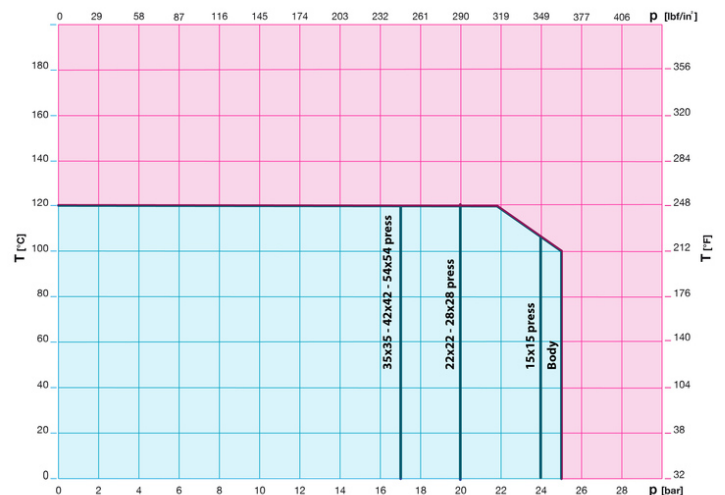
## DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



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

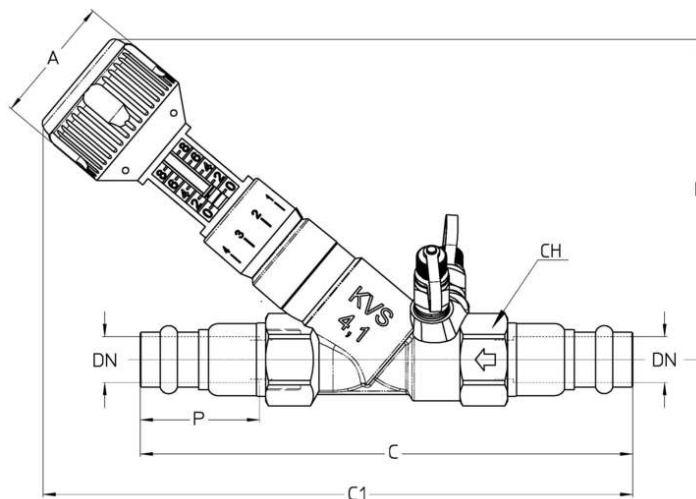
## DIAGRAMMA PRESSIONE



Note:

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

## DISEGNO TECNICO E TABELLA



DN	15x15	22x22	28x28	35x35	42x42	54x54
<b>Grms.</b>	<b>805</b>	<b>1143</b>	<b>1396</b>	<b>2041</b>	<b>2914</b>	<b>4540</b>
A	51	51	51	51	51	57
B	111	129	138	142	181	190
C	144	165	185	216	247,5	295
C1	192	217	224	244,5	302	325,5
P	22	25	27	27	32	37
CH	28	33	40	43	56	71
Prof.	M/V	M/V	M/V	M/V	M	M

Raccordatura a pressare:

- Viega - Profilo V
- Nussbaum - Profilo V
- Rems - Profilo V
- Rems - Profilo SA
- Rems - Profilo M
- Mapress - Profilo M
- Novopress - Profilo M

## CARATTERISTICHE TECNICHE

KV KVS						
DN	15x15	22x22	28x28	35x35	42x42	54x54
KV	1,75	3,77	6,96	15,83	21,05	43,90
KVS	1,80	4,10	7,50	16,60	23,0	47,40

KV = Portata in m<sup>3</sup>/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.

## CERTIFICAZIONI

