Cim 613CR

"BALLSTAR" - VALVOLA A SFERA A BICONO OTTONE "CR" - SERIE T12 - RIDUTTORE DI MANOVRA

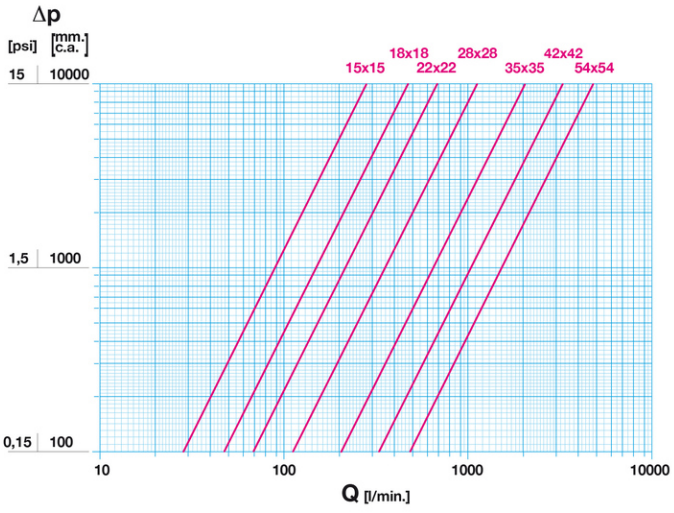
Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.
Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.
Utilizzato nei più svariati settori dell'impiantistica: impianti di riscaldamento, condizionamento, idrici, igienico-sanitari, aria compressa, reti di distribuzione oli, benzine,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

Garanzia 5 anni.

Prodotto in lega di ottone “CR” – “DZR" conforme alla norma EN 12165-CW625N-DW.

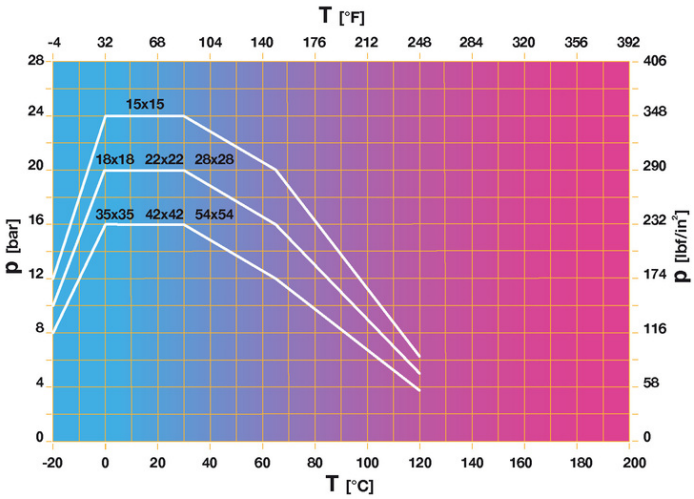
Pressione Nominale: PN 16
Temperatura di esercizio: -20 ÷ 120°C

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

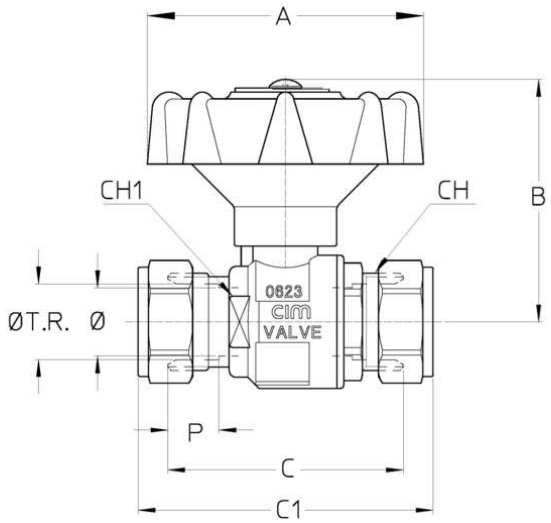


Note:
1 bar = 14,5 psi
1 bar = 14,5 lbf/in2
°C = 5/9 x (°F-32)
°F = 32 + (9/5 x °C)

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

© Cimberio S.p.A. - rev: 10/2021-03-16

DISEGNO TECNICO E TABELLA



Ø T.R.	15x15	18x18	22x22	28x28	35x35	42x42	54x54
Ø mm	15	17,5	20	25	32	40	50
Grms.	**350**	**465**	**525**	**715**	**1030**	**1560**	**2375**
A	80	80	80	80	80	110	110
B	67	70	70	74	82	101	108
C	60	64	69	67	92	107	126
C1	76,5	81	85,5	95	116	126,5	149
P	13	14	15	16	23	23	26
CH	24	31	32	39	47	55	70
CH1	24	30	32	40	47	55	69

Raccordatura a compressione

CARATTERISTICHE TECNICHE

KV CM CS MT CT							
DN	15x15	18x18	22x22	28x28	35x35	42x42	54x54
Ø mm	14,5	17,5	20	25	32	40	50
KV	17	28	41	68	123	189	290
CM	3	5	5	6	7	10	13
CS	6	10	10	12	14	20	26
MT	10	24	24	24	45	90	90
CT	10	25	30	40	60	70	80

KV = Portata in m³/h alla perdita di pressione di 1 bar.
CM = Coppia di manovra in Nm.
CS = Coppia di spunto in Nm.
MT = Momento torcente di rottura dell'asta in Nm.
CT = Minima coppia di serraggio calotte per ottenere tenuta con tubi rame in Nm.

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

© Cimberio S.p.A. - rev: 10/2021-03-16

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

© Cimberio S.p.A. - rev: 10/2021-03-16