

## Cim 284BR

VALVOLA A SFERA A SQUADRA ENTRATA CONTATORE - SERIE T12 - POLIETILENE/DADO PRIGIONIERO -GHIERA MENS.



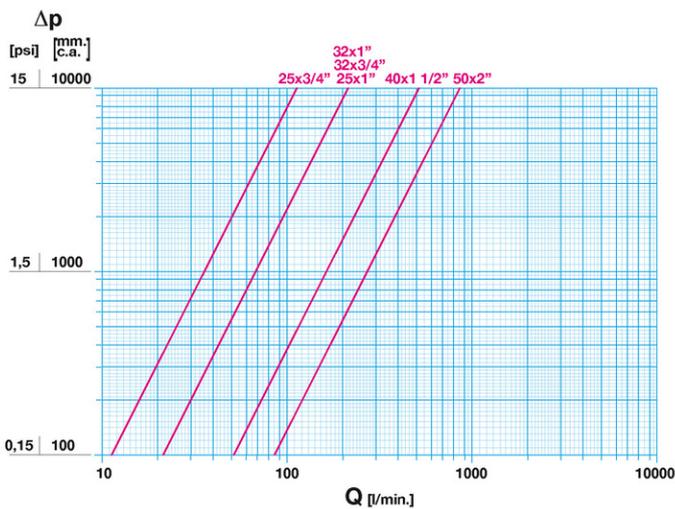
Realizzato in ottemperanza ai requisiti gestionali della norma EN ISO 9001.

Collaudato al 100% secondo la normativa EN 12266-1.

Utilizzato nei più svariati settori dell'impiantistica: reti di distribuzione acqua potabile, impianti di riscaldamento, condizionamento, igienico-sanitari e in generale con ogni fluido non corrosivo.

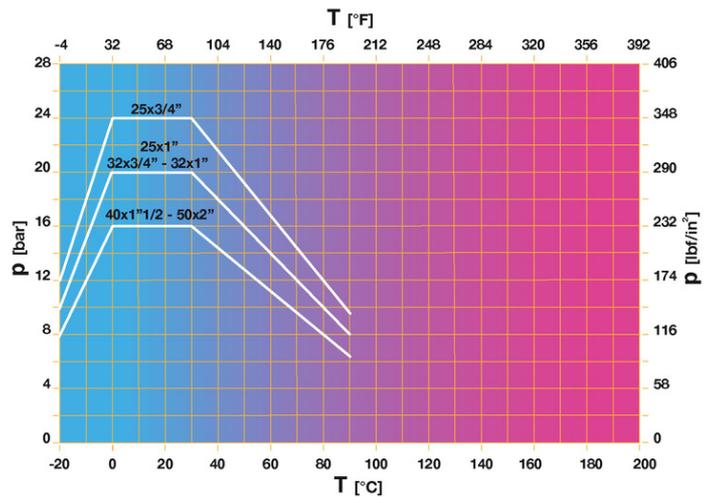
Garanzia 5 anni.

### DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO



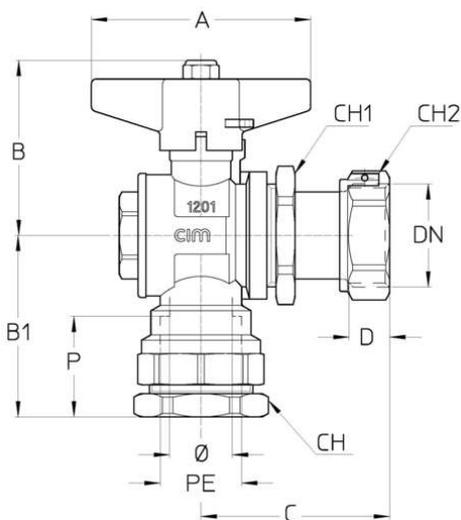
Note:  
 1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h  
 1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min  
 1 bar = 10.000 mm c.a.  
 1 psi = 690 mm c.a.

### 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



PE	25	25	32	32	40	40	40	50	50
DN	3/4"	1"	3/4"	1"	1"	1"1/4	1"1/2	1"1/2	2"
Φ mm	15	20	20	20	32	32	32	40	40
<b>Grms.</b>	<b>510</b>	<b>715</b>	<b>700</b>	<b>720</b>	<b>1433</b>	<b>1472</b>	<b>1497</b>	<b>2611</b>	<b>2620</b>
A	50	70	70	70	85	85	85	100	100
B	52,5	56	56	56	72	72	72	88	88
B1	45	48	50	50	61,5	61,5	61,5	103	74
C	58	60	63	65	72	75	76	82	91
D	9	10	9	10	10	11	11	11	14
P	22	22	25	25	25	25	25	23	23
CH	39	39	49	49	48	48	58	69	69
CH1	32	40	32	37	40	50	50	50,5	64
CH2	31	37	31	37	37	47	52	52	70

Filettatura:  
ISO 228

## CARATTERISTICHE TECNICHE

	KV CM CS MT					
P.E.xDN	25x3/4"	25x1"	32x3/4"	32x1"	40x1 1/2"	50x2"
Φ mm	15	20	20	20	32	40
KV	7	13	13	13	31	51
CM	3	5	5	5	7	10
CS	6	10	10	10	14	20
MT	10	24	24	24	45	90

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

### 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

