

## Cim 312CRNL



Denne artikkelen er produsert i overensstemmelse med kvalitetssikringskravene i ISO 9001:2008 standard. Alle artikler er testet i henhold til EN12266-1:2003 standard.

Den kan brukes på et stort utvalg områder: Varme, kjøling, vann, pneumatiske systemer, olje, bensin, mettet damp og generelt med ethvert ikke-aggressivt medie.

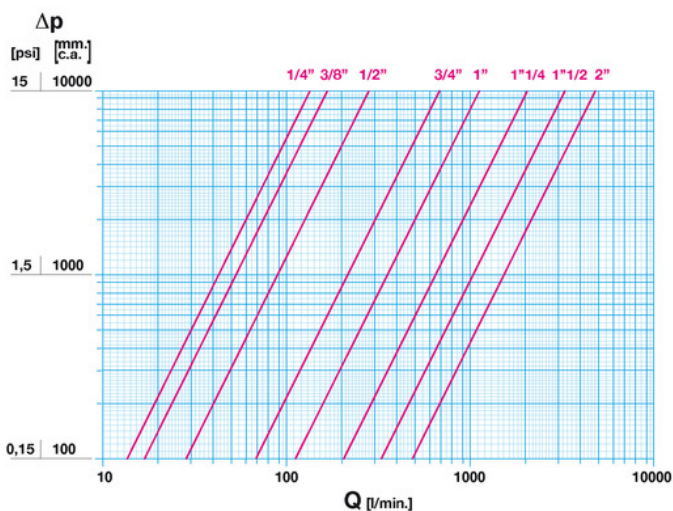
Den garanteres i 5 år.

Den er produsert i en messinglegering i henhold til standard EN 12165-CW511L.

Nominelt trykk: PN 40 (DN10-32) - PN 32 (DN40-50)

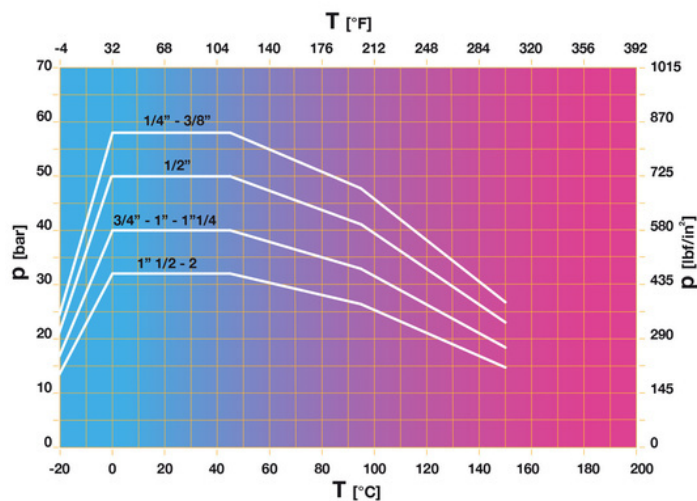
Arbeidstemperatur: -20 til 150°C

### MENGDE OG TRYKKTAP



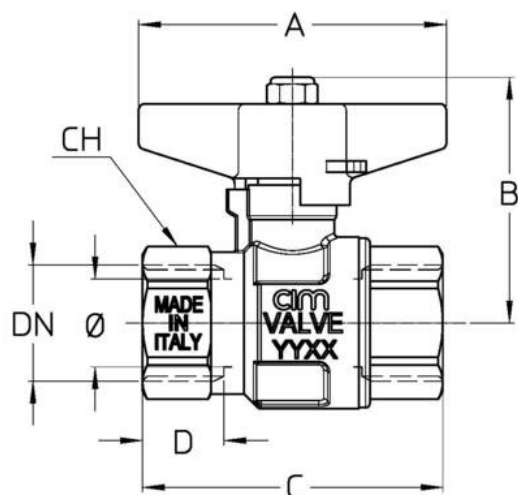
Noter:  
 1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h  
 1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min  
 1 bar = 10.000 mm w.c.  
 1 psi = 690 mm w.c.

### TRYKK OG TEMPERATUR TABELL



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)

## TEKNISK TEGNING



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ø mm	10	10	15	20	25	32	40	50
<b>Grms.</b>	<b>115</b>	<b>120</b>	<b>220</b>	<b>360</b>	<b>590</b>	<b>915</b>	<b>1355</b>	<b>2060</b>
A	43	43	50	70	70	85	100	100
B	36	36	52	56	60	73	89	96
C	45	47	61	68	82	92	106,5	125
D	11,5	12,5	17	18,5	21	22,5	23	26,5
CH	18	20	25	31	40	49	55	69

Gjenget:  
ISO 7 - Rp

På forespørsel:  
ISO 7 - Rc  
ANSI B1.20.1 - NPT

## TEKNISKE EGENSKAPER

KV CM CS MT								
DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ø mm	10	10	15	20	25	32	40	50
KV	8	10	17	41	68	123	198	290
CM	1	1	3	5	6	7	10	13
CS	2	2	6	10	12	14	20	26
MT	10	10	10	24	24	45	80	80

KV = Kapasitet i m<sup>3</sup>/h ved 1 bar trykkfall.

CM = Arbeidsmoment i Nm.

CS = Startmoment i Nm.

MT = Spindels bruddmoment i Nm.

## VÅRE SERTIFIKATER

