

## Cim 209MCR

**FULLFLÖDES KULVENTIL MED KLÄMRING FÖR KOPPAR RÖR -TYP T12 - STÅL SPAK - CR MÄSSING**



Denna produkt är tillverkad i enlighet med krav för kvalitetssäkring av ISO Standard 9001:2008.

Alla produkter är testade enligt EN Standard 12266-1: 2003.

Den kan användas i en mängd olika system: värmesystem, kylsystem, dricksvatten, sanitet, pneumatiska system, oljeledningar, bensinledningar, mättad ånga och generellt med alla icke frätande vätskor.

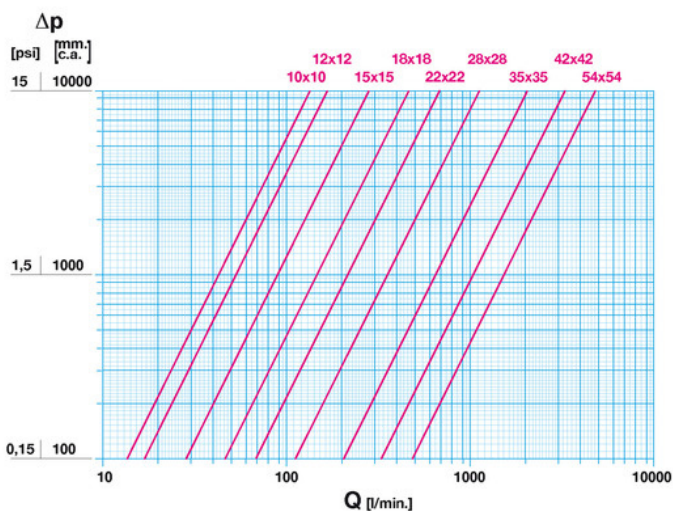
5 års garanti.

Den är tillverkad av en mässingslegering som uppfyller EN standarden 12165-CW602N-M.

Nominellt tryck: PN 16

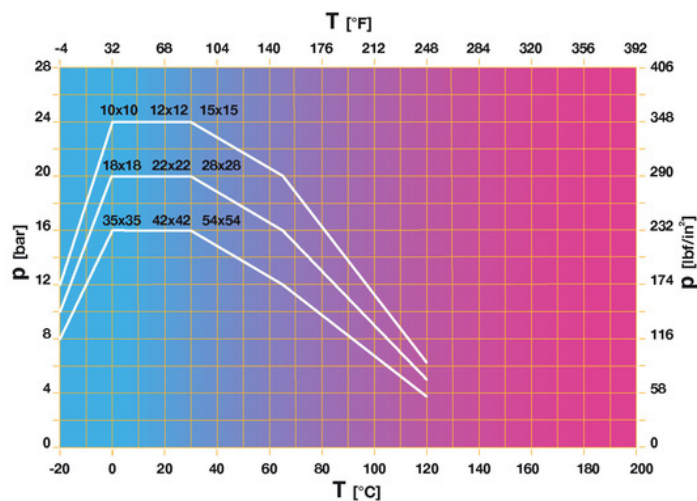
Drifttemperatur: -20 till 120°C

### FLÖDE OCH TRYCKFALL



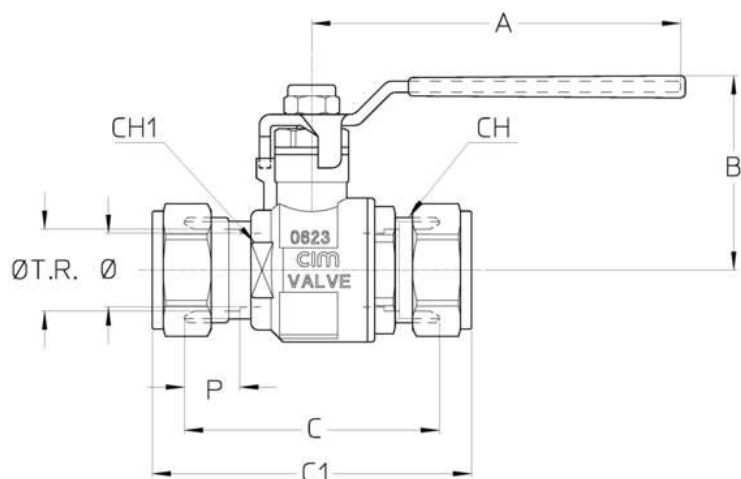
Not:  
 1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h  
 1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min  
 1 bar = 10.000 mm vp.  
 1 psi = 690 mm vp.

### TRYCK TEMPERATUR DIAGRAM



Not:  
 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 RITNING



Ø T.R.	10x10	12x12	15x15	18x18	22x22	28x28	35x35	42x42	54x54
Ø mm	10	10	15	17,5	20	25	32	40	50
<b>Grms.</b>	<b>155</b>	<b>165</b>	<b>255</b>	<b>370</b>	<b>420</b>	<b>625</b>	<b>980</b>	<b>1455</b>	<b>2270</b>
A	65	65	80	80	100	100	120	150	150
B	34	34	46	48	53	57	66	81	88
C	50,5	50,5	60	64	69	77	92	107	126
C1	65,5	63	77	81	86,5	95	114	126,5	149,5
P	12	12	13	14	15	16	23	23	26
CH	20	20	24	31	32	39	47	55	70
CH1	20	20	24	30	32	40	47	55	69

Kompressionskoppling

## TEKNISKA EGENSKAPER

	KV CM CS MT								
DN mm	10x10	12x12	15x15	18x18	22x22	28x28	35x35	42x42	54x54
Ø mm	10	10	15	17,5	20	25	32	40	50
KV	8	10	17	28	41	68	123	189	290
CM	1	1	3	5	5	6	7	10	13
CS	2	2	6	10	10	12	14	20	26
MT	10	10	10	24	24	24	45	80	80

KV = Kapacitet i m<sup>3</sup>/h vid tryckfall om 1 bar

CM = Vridmoment i Nm

CS = Inledande vridmoment i Nm

MT = Maximalt vridmoment för spindeln i Nm

## VÅRA CERTIFIKAT

