

## Cim 209MCR

FULLTLØP KULEVENTIL MED KLEMRING FOR KOBBER RØR -TYPE T12 - STÅL SPAK - CR MESSING



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

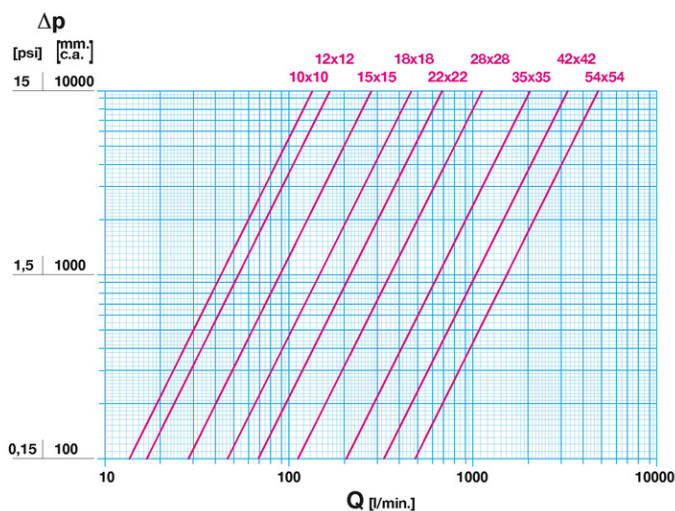
Den garanteres i 5 år.

Den er produsert i en "CR" - "DZR" messinglegering i henhold til standard EN 12165-CW602N-M.

Nominelt trykk: PN16

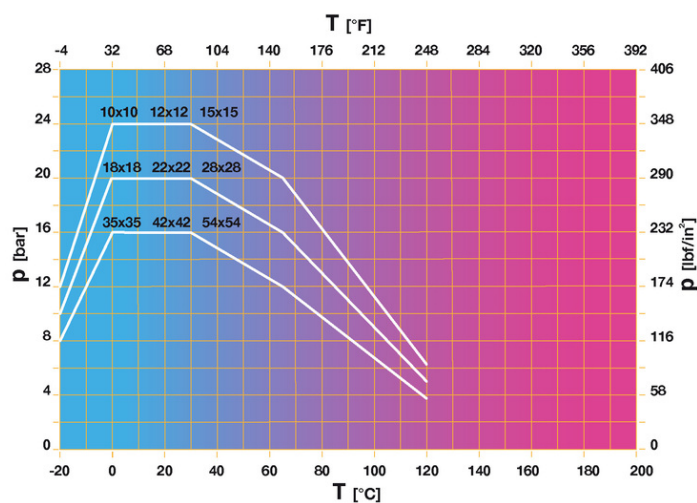
Arbeidstemperatur: -20 ÷ 120°C

### MENGDE OG TRYKKTAP



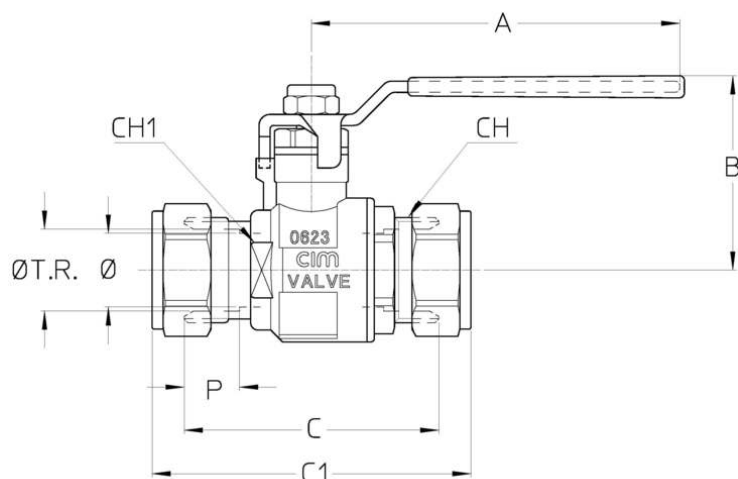
Noter:  
 1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h  
 1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min  
 1 bar = 10.000 mm w.c.  
 1 psi = 690 mm w.c.

### 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



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

Kompresjonskobling

## TEKNISKE EGENSKAPER

	KV CM CS MT CT								
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
CT	10	10	10	25	30	40	60	70	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.

CT = Minimum påkrevet moment for å oppnå tetting på kobberrør i Nm.

### REACH-forskriften

I henhold til artikkel 33 i REACH-forordningen, informerer vi deg om at komponentene av bronse- og messinglegeringer som er deler av artiklene vi leverer, inneholder bly (som legeringskomponent) i en høyere mengde enn grensen på 0,1% i vekt. Bly er satt inn i listen over SVHC-stoffer som er nominert for godkjeningsprosessen, i oppdateringen publisert av European Chemical Agency ECHA 27. juni 2018. Bly er innført med følgende informasjon:

- Stoff: Bly
- CAS: 7439-92-1
- EC: 231-100-4
- Liste: SVHC
- Data for inkludering: 27 Juni 2018

Siden bly er et element i legeringen, forventes ingen eksponering, og det kreves derfor ingen ytterligere informasjon for sikker bruk av dette produktet. Listen er tilgjengelig på følgende lenke: <https://echa.europa.eu/it/candidate-list-table> og siden det er en kontinuerlig oppdatert liste, erklærer vi den konstante overvåking om innføring av nye stoffer og spørningen om nåtids informasjon, til våre kunder dersom slike stoffer skal være inneholdt i produktene vi leverer.

Påse at produktets materialer og egenskaper er i henhold til systemets spesifikasjoner og lokale lover og regler.

## VÅRE SERTIFIKATER

