

## Cim 218

"CIMPRESS" - PRESSFITTING BALL VALVE - PRESSFITTING/SWIVEL NUT



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.

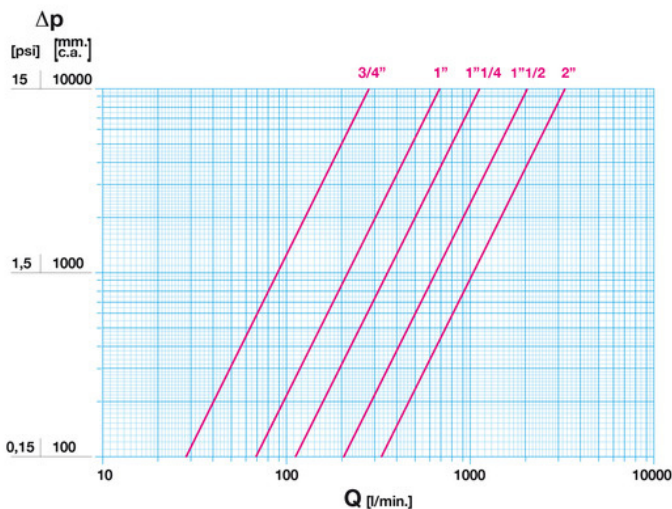
Den kan användas i en mängd olika system: värmesystem, kylsystem, dricksvatten, sanitet, pneumatiska system och generellt med alla icke frätande vätskor.

5 års garanti.

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

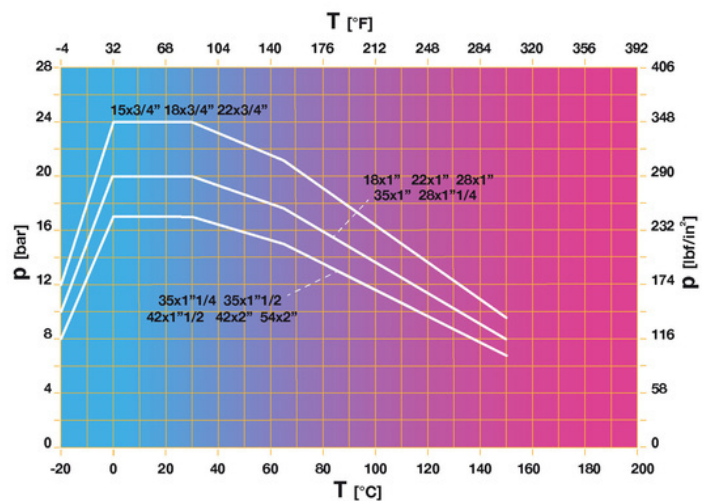
Nominellt tryck: PN16  
Drifttemperatur: -20 till 150°C

### FLÖDE OCH TRYCKFALL



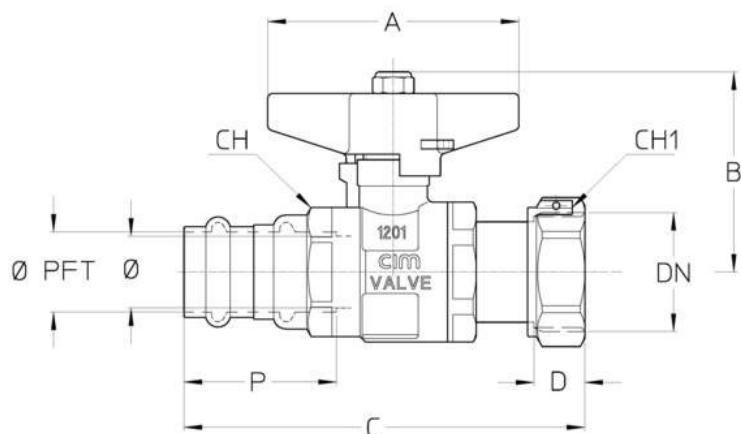
Not:  
1 l/min = 0,06 m<sup>3</sup>/h  
1 m<sup>3</sup>/h = 16,67 l/min  
1 bar = 10.000 mm vp.  
1 psi = 690 mm vp.

### 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 PFT	15	18	18	22	22	28	28	35	35	35	42	42	54
DN	3/4"	3/4"	1"	3/4"	1"	1"	1"1/4	1"	1"1/4	1"1/2	1"1/2	2"	2"
Ø mm	15	20	20	20	20	25	25	32	32	32	40	40	50
<b>Grms.</b>	<b>325</b>	<b>435</b>	<b>470</b>	<b>455</b>	<b>495</b>	<b>645</b>	<b>670</b>	<b>1040</b>	<b>1115</b>	<b>1175</b>	<b>1620</b>	<b>1945</b>	<b>2510</b>
A	50	70	70	70	70	70	70	85	85	85	100	100	100
B	52	56	56	56	56	60	60	72	72	72	88	88	95,5
C	107	113	115	115	117	123	123	128	130	132	149	155	175
D	9	10,5	10,5	9	10,5	10,5	11	10,5	11	11	11	14	14
P	40	41	41	44	44	44	44	43	43	43	48	48	54
CH	25	27	27	32	32	38	38	48	48	48	55	68	68
CH1	31	31	37	31	37	37	47	37	47	52	52	70	70

Pressbackar

Gänga:  
ISO 228

## TEKNISKA EGENSKAPER

	KV CM CS MT												
DN	15x3/4"	18x3/4"	18x1"	22x3/4"	22x1"	28x1"	28x1"1/4	35x1"	35x1"1/4	35x1"1/2	42x1"1/2	42x2"	54x2"
Ø mm	15	20	20	20	20	25	25	32	32	32	40	40	50
KV	17	17	41	17	41	41	68	41	68	123	123	198	198
CM	3	5	5	5	5	6	6	7	7	7	7	10	13
CS	6	10	10	10	10	12	12	14	14	14	14	20	26
MT	10	24	24	24	24	24	24	45	45	45	45	90	90

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

