

Cim 14M

FULLFLÖDES KULVENTIL - TYP T14 - STÅL SPAK



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.

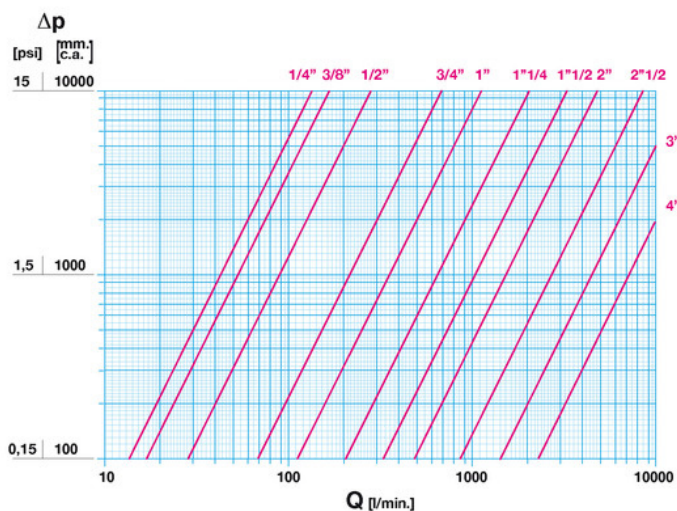
Den är tillverkad av en mässingslegering som uppfyller EN standarden 12165-CW617N-M.

Nominellt tryck:

PN 80 (1/4" till 3/8"); PN 60 (1/2"); PN 45 (3/4" till 1"); PN 35 (1"1/4); PN 32 (1"1/2); PN 30 (2"); PN16 (2"1/2 till 4")

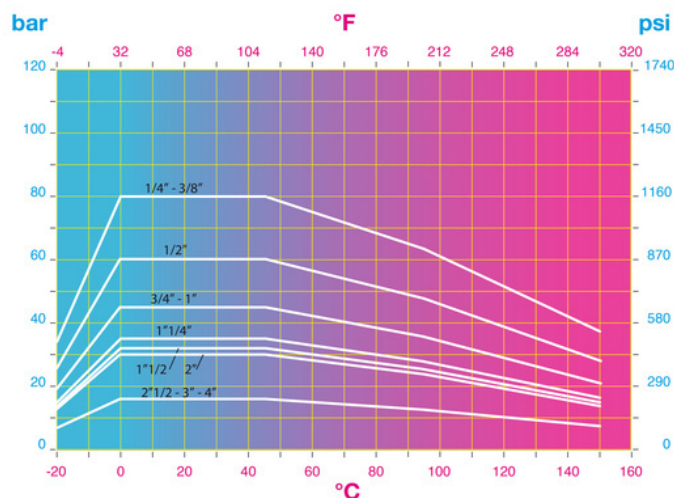
Drifttemperatur: -20 till 150°C

FLÖDE OCH TRYCKFALL



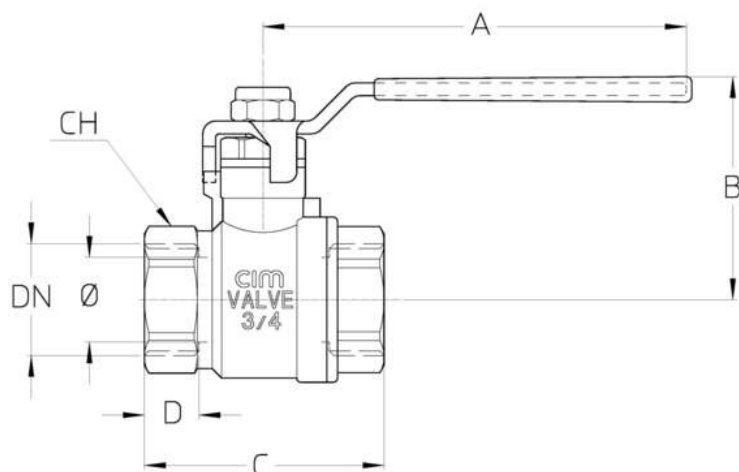
Not:
 1 l/min = 0,06 m3/h
 1 m3/h = 16,67 l/min
 1 bar = 10.000 mm vp.
 1 psi = 690 mm vp.

TRYCK TEMPERATUR DIAGRAM



Not:
 1 bar = 14,5 psi
 1 bar = 14,5 lbf/in2
 $^{\circ}\text{C} = 5/9 \times (^{\circ}\text{F} - 32)$
 $^{\circ}\text{F} = 32 + (9/5 \times ^{\circ}\text{C})$

TEKNISK RITNING



DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø mm	10	10	15	20	25	32	40	50	60	72	94
Grms.	115	120	200	350	500	780	1215	1765	3300	4350	7250
A	65	65	80	100	100	120	150	150	240	240	240
B	33	33	46	53	57	66	80	87	121	130	145
C	45	47	52	57	68	81	95,5	112	133	150	177
D	11,5	12,5	12,5	12,5	14	17	18	20	23	25	29
CH	18	20	25	31	38	47	54	66	82	96	123

Gänga:
ISO 228

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

TEKNISKA EGENSKAPER

KV CM CS MT											
DN	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Ø mm	10	10	15	20	25	32	40	50	60	72	94
KV	8	10	17	41	68	123	198	290	460	748	1225
CM	1	1	3	5	6	7	10	13	15	19	29
CM	2	2	6	10	12	14	20	26	30	38	58
MT	10	10	10	24	24	45	90	90	280	280	550

KV = Kapacitet i m³/h vid tryckfall om 1 bar

CM = Vridmoment i Nm

CS = Inledande vridmoment i Nm

MT = Maximalt vridmoment för spindeln i Nm

VÅRA CERTIFIKAT

