

## Cim 860



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.

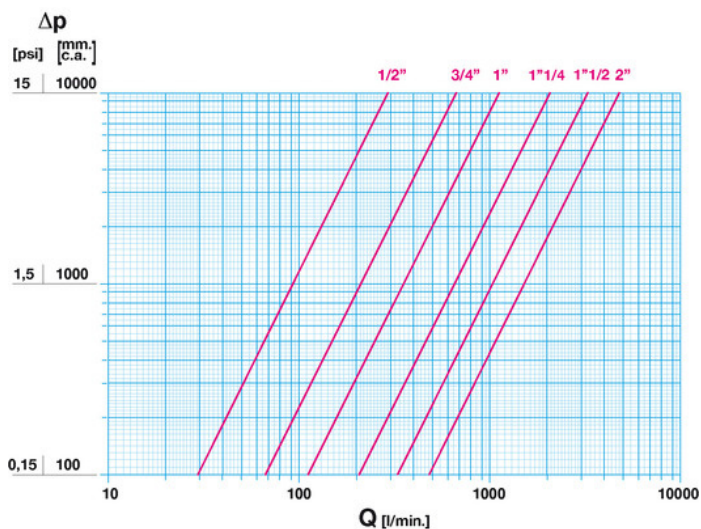
Den kan användas i en mängd olika system: värmesystem, kylsystem, dricksvatten, sanitet, pneumatiska system, oljeledningar, bensinledningar, mättad ånga och generellt med alla icke frätande vätskor.

5 års garanti.

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

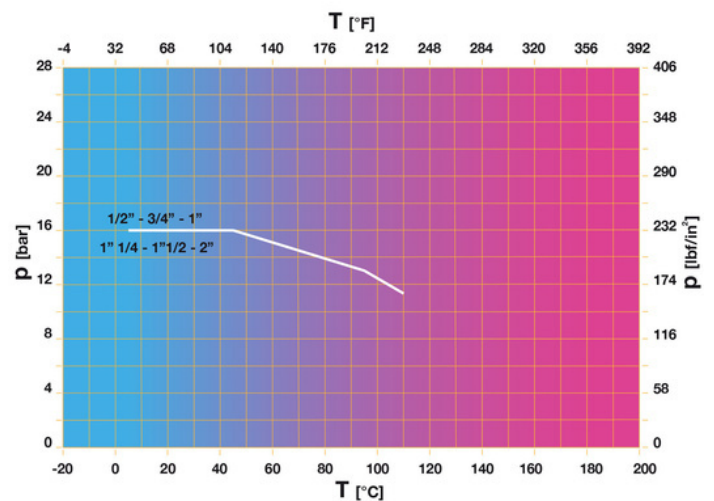
Nominellt tryck: PN 16  
Drifttemperatur: 0 till 110°C

### FLÖDE OCH TRYCKFALL



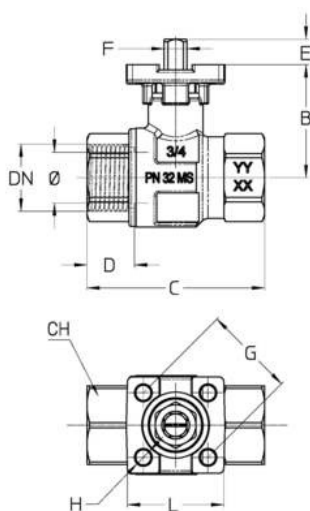
Not:  
1 l/min = 0,06 m3/h  
1 m3/h = 16,67 l/min  
1 bar = 10.000 mm vp.  
1 psi = 690 mm vp.

### TRYCK TEMPERATUR DIAGRAM



Not:  
1 bar = 14,5 psi  
1 bar = 14,5 lbf/in2  
°C = 5/9 x (°F-32)  
°F = 32 + (9/5 x °C)

## TEKNISK RITNING



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Φ mm	15	20	25	32	40	50
<b>Grms.</b>	<b>280</b>	<b>385</b>	<b>645</b>	<b>930</b>	<b>1300</b>	<b>2050</b>
B	41	44,5	48,5	56,5	67	74,5
C	63	70	85	94,5	108	126,5
D	17	18,5	21	22,5	23	26,5
E	10	10	10	10	10	10
F	9x9	9x9	9x9	9x9	11x11	11x11
G	36x36	36x36	36x36	36x36	50x50	50x50
H Φ	6	6	6	6	7	7
L	38x38	38x38	38x38	38x38	50x50	50x50
CH	25	31	40	49	55	69

Gänga:  
ISO 7 - Rp

## TEKNISKA EGENSKAPER

KV CM CS MT						
DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ø mm	15	20	25	32	40	50
KV	17	41	68	123	198	290
CM	0,5	0,8	0,9	1,6	2,0	2,1
CS	1,0	1,5	1,8	2,0	2,2	2,5
MT	20	45	45	60	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



PASCAL

EAC