

Cim 21T

3-WEGE-KUGELHAHN MIT "T" BOHRUNG



Dieses Produkt wird gefertigt in Übereinstimmung mit der Qualitäts-Management-Anforderungen der ISO 9001 Norm. Alle Produkte sind geprüft in Übereinstimmung mit der EN 12266-1 Norm. Diese Produkte können eingesetzt werden in einer Vielfalt von Anlagen: Heizung, Klimaanlage, Wasser, Sanitär, Druckluftanlagen und allgemein für alle nicht korrosive Flüssigkeiten.

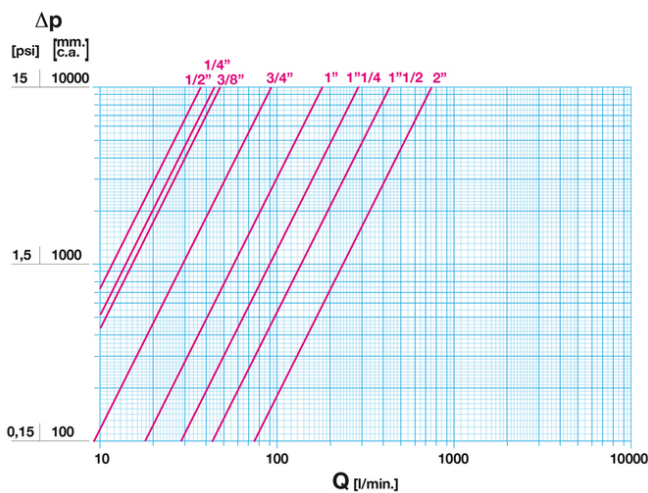
5-Jahren Garantie.

Gefertigt aus Messinglegierung gemäss EN 12165-CW617N-M Standard.

Nenndruck: PN 40

Betriebstemperatur: -10 bis 150°C

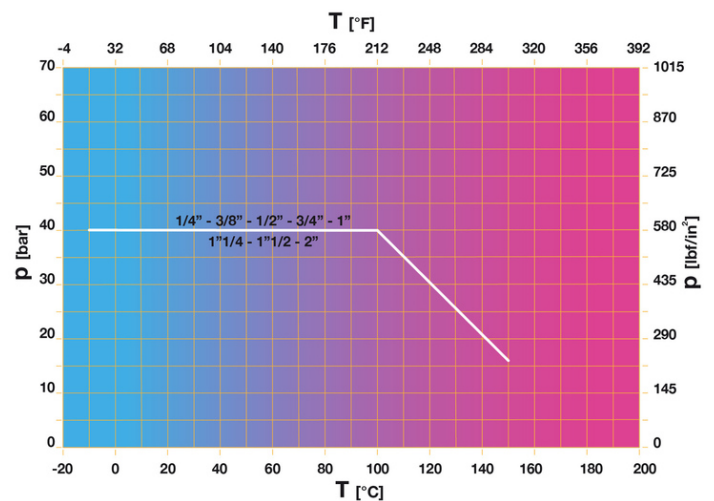
DRUCKVERLUST-DIAGRAMM



Hinweise:

- 1 l/Min = 0,06 m3/Stunde
- 1 m3/Stunde = 16,67 l/Min
- 1 bar = 10.000 mm w.c.
- 1 psi = 690 mm w.c.

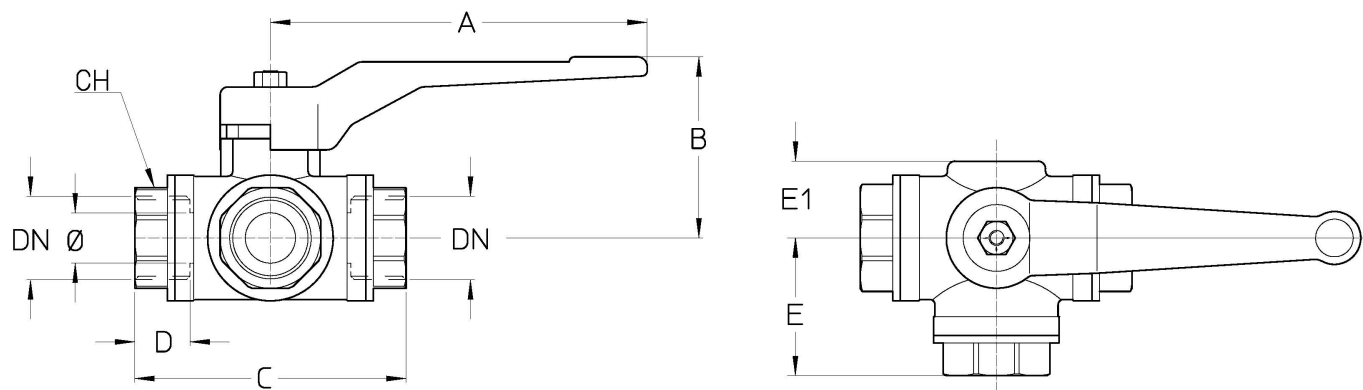
DRUCK-TEMPERATUR-DIAGRAMM



Hinweise:

- 1 bar = 14,5 psi
- 1 bar = 14,5 lbf/in²
- °C = 5/9 x (°F-32)
- °F = 32 + (9/5 x °C)

TECHNISCHE ZEICHNUNG



| DN | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" |
|--------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Ø mm | 10 | 10 | 10 | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 |
| Grms. | 660 | 635 | 655 | 855 | 1470 | 2040 | 3730 | 5520 |
| A | 115 | 115 | 115 | 115 | 150 | 150 | 240 | 240 |
| B | 52 | 52 | 52 | 55,5 | 64 | 76,5 | 93,5 | 103,4 |
| C | 76 | 76 | 82 | 90 | 106,5 | 120 | 142 | 165 |
| D | 18 | 18 | 17 | 18,5 | 20 | 23,5 | 28,5 | 32 |
| E | 38 | 38 | 41 | 45 | 53 | 61 | 71 | 82 |
| E1 | 24,5 | 24,5 | 23,5 | 28,5 | 33 | 35 | 43,5 | 48 |
| CH | 23 | 23 | 27 | 32,5 | 40 | 50 | 55 | 69 |

Gewinde:
ISO 228

auf Anfrage:
ANSI B1.20.1 - NPT

TECHNISCHE DATEN

| KV CM CS MT | | | | | | | | |
|-------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| DN | 1/4" | 3/8" | 1/2" | 3/4" | 1" | 1"1/4 | 1"1/2 | 2" |
| Ø mm | 10 | 10 | 12 | 15 | 20 | 25 | 32 | 40 |
| KV | 2,66 | 2,88 | 2,27 | 5,5 | 10,76 | 17,26 | 24,97 | 45,09 |
| CM | 1 | 1 | 3 | 3 | 4 | 5 | 8 | 10 |
| CS | 2 | 2 | 6 | 6 | 10 | 12 | 17 | 22 |
| MT | 10 | 10 | 20 | 20 | 45 | 45 | 93 | 93 |

KV = Volume in m³/Stunde mit ein Druckverlust von 1 bar.

CM = Betriebsdrehmoment in Nm

CS = Startdrehmoment in Nm

MT = Bruchmoment Spindel in Nm

ZERTIFIKATE

