

ANWENDUNGEN:

Zweiteiliger Kugelhahn mit schwimmender Kugel
Für Gase.

Ausblasseichere Welle

Gehäuse aus Messing CW617N

Kugel aus Messing CW617N

Sitz aus PTFE

Max. Betriebsdruck: 64 bar (1/4" - 1/2"), 40 bar (3/4" - 2")

Temperature: -40°C ~ 170°C

Anschluss: BSP Innengewinde EN 10226-1

Zertifiziert 97/23 CE Module B+D


AUF ANFRAGE:

Anschluss: Innengewinde + Außengewinde

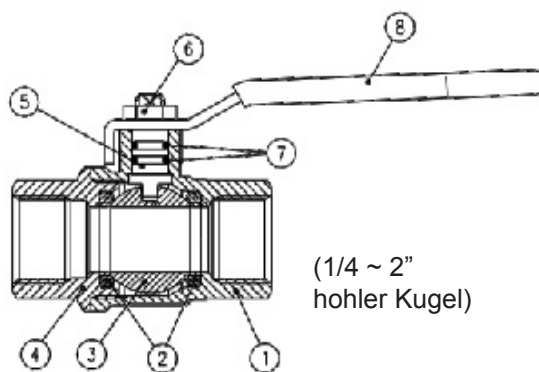
Mit Flügelmutter

Feststellvorrichtung (90LDY)

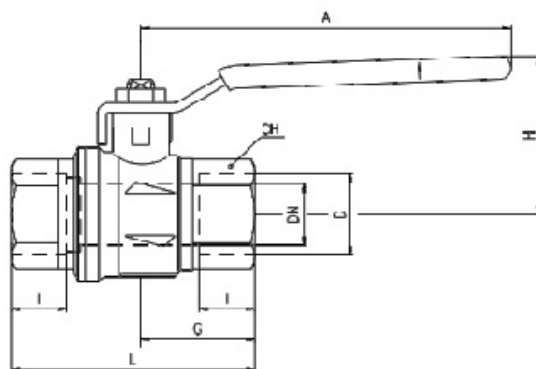
Kugel und Welle aus Edelstahl AISI 316

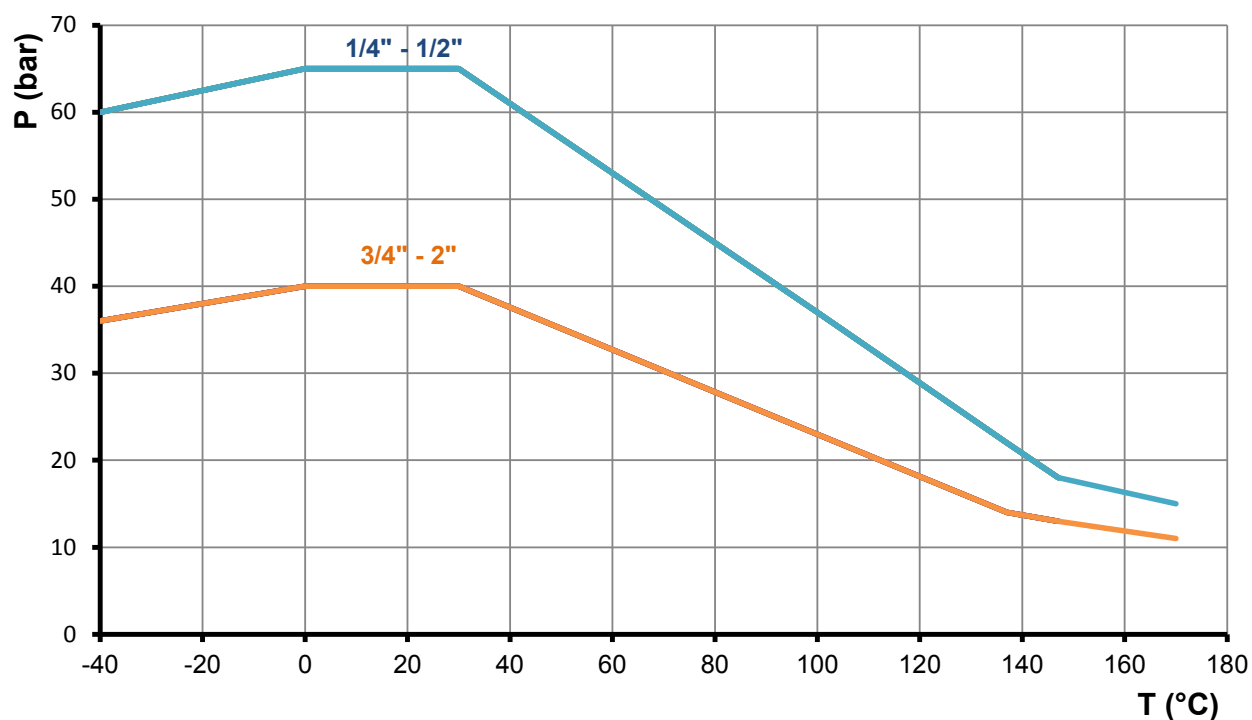
WERKSTOFFE:

N°	Teil	Werkstoffe
1	Gehäuse	Messing MS 58, vernickelt (CW617N)
2	Dichtungen	PTFE
3	Kugel	Messing MS 58, verchromt (CW617N)
4	Anschluss	Messing MS 58, vernickelt (CW617N)
5	Schaltwelle	Messing MS 58, vernickelt (CW617N)
6	6Kt. Mutter	Stahl, vernickelt (Geomet®)
7	O-Ring	Viton
8	Handhebel	Stahl verzinkt (Geomet®)


ABMESSUNGEN: (mm)

Ø	DN	L	A	H	CH	PN	Kg
1/4"	8	50	82	40,0	22	40	0,13
3/8"	10	60	82	40,0	22	40	0,13
1/2"	15	75	100	43,0	27	40	0,20
3/4"	20	80	120	51,5	32	40	0,36
1"	25	90	120	55,5	41	40	0,53
1 1/4"	32	110	158	75,0	50	40	0,87
1 1/2"	40	120	158	81,0	55	40	1,12
2"	50	140	158	88,5	70	40	1,81



DRUCK- UND TEMPERATURDIAGRAMM:

Kv-WERTE:

Ø	Kv-Wert
1/4"	5,8
3/8"	9,5
1/2"	43,0
3/4"	64,0
1"	85,0
1 1/4"	120,0
1 1/2"	290,0
2"	410,0