KUGELHAHN
FIG. 93

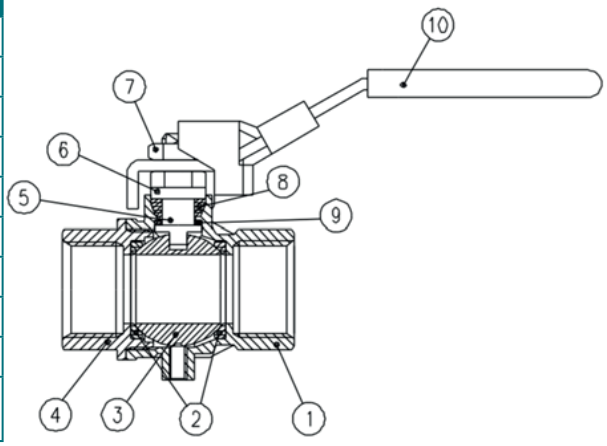
TECHNISCHE BESCHREIBUNG:

Zweiteiliger Kugelhahn mit schwimmender Kugel und automatischer Entlüftung
Für Druckluft
Gehäuse aus Messing CW617N
Kugel aus Messing CW617N
Sitze aus PTFE, mit Molybdän verstärkt
Max. Betriebsdruck: 14 bar
Temperaturbereich: -10°C ~ 100°C
Anschluss: BSP Innengewinde
Mit Handhebel aus Stahl, verzinkt mit blauem Überzug



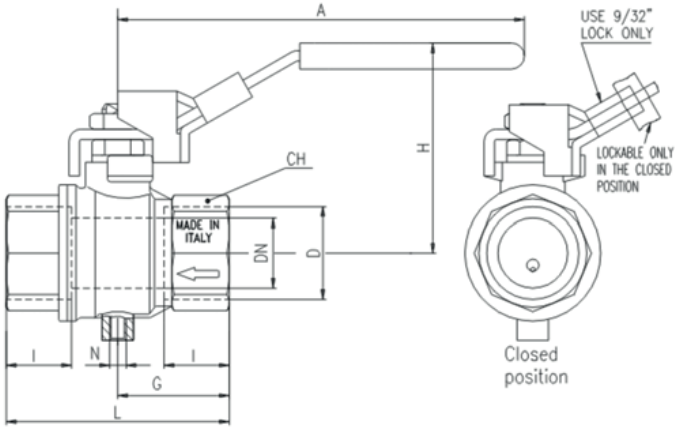
WERKSTOFFE:

N°	Teil	Werkstoffe
1	Gehäuse	Messing MS 58, vernickelt (CW617N)
2	Dichtungen	PTFE Molybdän verstärkt
3	Kugel	Messing MS 58, verchromt (CW617N)
4	Anschluss	Messing MS 58, vernickelt (CW617N)
5	Schaltwelle	Messing MS 58, vernickelt (CW617N)
6	Stopfbuchspackung	Messing MS 58, vernickelt (CW617N)
7	Mutter Geomet®	CB4FF
8	Doppele Packung	Viton
9	Distanzscheibe	PTFE mit 25% Kohlenstoff
10	Handhebel	Stahl (Geomet®) Blauer Überzug und Feststellvorrichtung



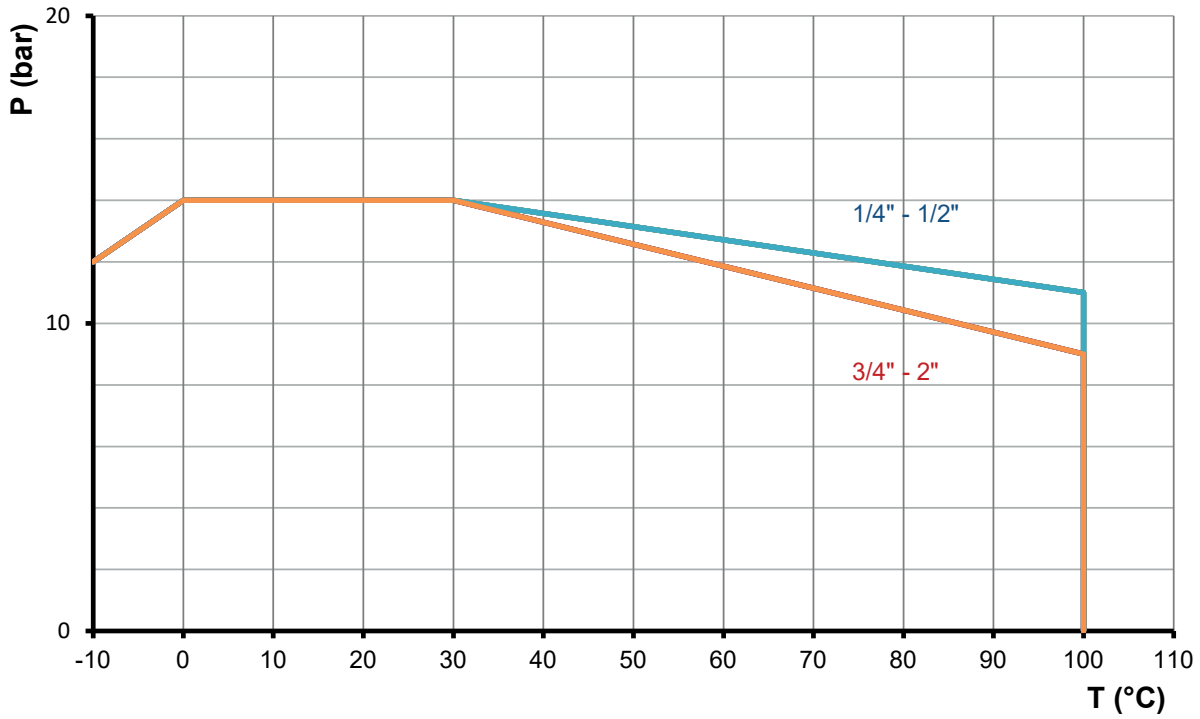
ABMESSUNGEN: (mm)

D	DN	A	CH	G	H	I	L	N	Kg
1/4”	8	96	17	22,5	46	12	45	M5	0,13
3/8”	10	96	20	22,5	46	12	45		0,13
1/2”	15	96	25	29,5	51	15,5	59		0,23
3/4”	20	117	31	32	59	17	64		0,36
1”	25	117	40	40,5	63	21	81		0,53
11/4”	32	156,5	49	46,5	77	23	93	G 1/4”	0,87
11/2”	40	156,5	54	51	83	23	102		1,12
2”	50	156,5	68,5	60,5	90	26,5	121		1,81



Änderungen vorbehalten

DRUCK- UND TEMPERATURDIAGRAMM:



Kv-WERTE:

ø	Kv
1/4”	5
3/8”	10
1/2”	43
3/4”	60
1”	80
11/4”	125
11/2”	270
2”	390

Änderungen vorbehalten