

Kugelhähne aus Pressmessing

vernickelt, Standard-Modell, voller Durchgang, mit Kennzeichnung nach TÜV-Richtlinie, Gewinde nach DIN ISO 228/1

Werkstoffe

Gehäuse: Pressmessing MS 58, vernickelt
 Kugel: Pressmessing glanz verchromt
 Spindel: Pressmessing MS 58
 Kugelsitzdichtung: PTFE / Teflon
 Spindelabdichtung: PTFE / Teflon

Eigenschaften

Nenndruck: PN 40, je nach Nennweite und Betriebstemperatur
 Temperatur: -20°C bis max. +150°C, je nach Nenndruck
 Gewinde: DIN ISO 228/1

Verwendbarkeit

Wasser, Heizöl, Fette, Dieselöle, Schmieröle, Kraftstoffe (auch mit hohem Benzolgehalt), Farben, Lacke, Lösungsmittel, Alkalien, schwache Laugen und Säuren

Innen / Innengewinde Stahl-Schaltgriff, rot kunststoffummantelt

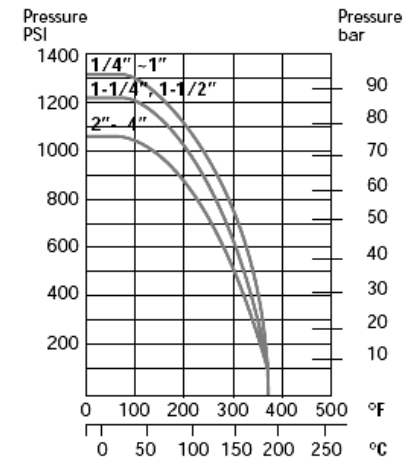
IG / IG / Zoll	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
DN / Ø	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Baul. / mm	42	42	50	55	68	76	84	106	130	146	210
PN / bar	40	40	40	40	32	25	20	16	16	16	16



Kugelhähne aus Edelstahl (1.4408)



Pressure - Temperature
Rating 1/4" - 4"



Kugelhahn 2-teilig, voller Durchgang,
Gewinde DIN 259/2999, Werksdruck = 63/100 bar

ball valve 2-piece, full bore, threaded DIN 259/2999,
working pressure = 63/100 bar

DN Dim.	d mm	L mm	H mm	W mm	S mm	S1 mm	X mm	BL	CV Faktor	Torque kgf-cm
1/4"	11,6	49,0	51,0	95,0	16,5	10,2	5,0	5/16"	6,6	40
3/8"	12,7	49,0	51,0	95,0	16,5	10,2	5,0	5/16"	7,9	40
1/2"	15,0	57,0	53,0	95,0	16,5	10,2	5,0	5/16"	11,2	54
3/4"	20,0	65,0	59,0	110,0	20,0	13,5	6,5	3/8"	21,0	74
1"	25,4	78,0	73,0	135,0	23,5	16,0	8,0	7/16"	35,0	104
1 1/4"	32,0	90,5	78,0	135,0	23,5	16,0	8,0	7/16"	57,0	135
1 1/2"	38,0	105,0	91,0	165,0	25,5	17,0	9,0	1/2"	80,0	180
2"	50,8	127,0	99,0	165,0	25,5	17,0	9,0	1/2"	148,0	250
2 1/2"	65,0	160,0	130,0	215,0	41,0	29,5	12,0	3/4"	265,0	480
3"	80,0	187,0	142,0	215,0	41,0	29,5	12,0	3/4"	415,0	750
4"	100,0	260,0	174,0	325,0	48,0	36,5	16,0	1"	780,0	1.100