Kugelhähne Serie R250D

R250D

Prospekt Nr. 6001D

- Kugelhahn, Schwermodell, mit Standard Durchgang. 2 x Innengewinde, Messing verchromt. Dichtungen aus Fluorcarbon und P.T.F.E.

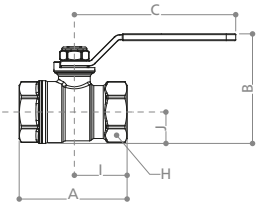
Max. Betriebstemperatur: -20 bis 185°C
Max. Betriebsdruck: 1/4" - 3/4" = PN42
Max. Betriebsdruck: 1" - 2" = PN35
Max. Betriebsdruck: 2 1/2" - 4" = PN28
Druck- und Temperaturangaben beziehen sich auf das Medium Wasser.

BESTELL-NR.	RG	GRÖSSE	Kv
R250X001	G	1/4"	6,6
R250X002	G	3/8"	6,7
R250X003	G	1/2"	10,2
R250X004	G	3/4"	18,5
R250X005	G	1"	36,3
R250X006	G	1 1/4"	73,5
R250X007	G	1 1/2"	105
R250X008	G	2"	158
R250X009	G	2 1/2"	240
R250X010	G	3"	269
R250X011	G	4"	461

ZULASSUNGEN UND SYMBOLE

CE

Gemäß der „PED" 97/23/CE Richtlinie



Werkstoffe

Kugelhahnkörper:	CW617N – EN 12165 Pressmessing, verchromt
Einschraubteil:	CW617N – EN 12165 Pressmessing, verchromt
Spindel:	CW614N – EN 12164 abgedrehte Messingstange, mit P.T.F.E.-Gleitscheibe innen und außen sowie doppelter O-Ring Dichtung
Kugel:	CW617N Messing, verchromt
Dichtungen:	Aus P.T.F.E. für extrem niedrige Reibung
Griff:	Stahl, Hebelgriff mit rotem Kunststoffüberzug
Mutter:	Selbstsichernde Mutter, Dracomet-beschichtet, mit Echtheitssiegel und Hologramm

Anwendung

Max. Betriebsbedingungen mit gesättigtem Dampf:	185°C a 1,05 MPa (10,5 bar)
Max. Betriebsdruck für Wasser und technische Gase:	4,2 MPa (42 bar), für 1/4" bis 3/4" 3,5 MPa (35 bar), für 1" bis 2" 2,8 MPa (28 bar), für 2"1/2 bis 4"
Max. Betriebsdruck für technische Gase:	0,5 MPa (5bar)
Max. Betriebsdruck für Kohlenwasserstoffe:	1,2 MPa (12bar)

ARTIKEL	GRÖSSE	DN	A	I	B	J	C	H
R250D	1/4"	8	39	21	36	10	42	17
	3/8"	10	45	22	46	14	77	21
	1/2"	14	54	27	48	15	77	25
	3/4"	18	62	31	64	18	94	32
	1"	22	75	38	73	23	94	39
	11/4"	28	84	42	82	28	94	48
	11/2"	35	93	46	100	33	136	55
	2"	45	107	54	115	41	136	67
	21/2"	58	143	73	154	52	173	82
	3"	68	160	80	169	60	173	98
	4"	90	203	104	207	77	187	122