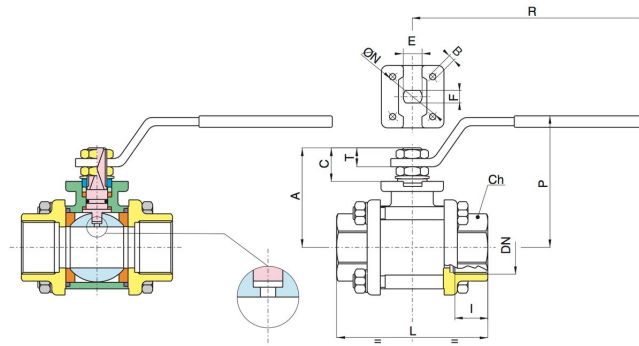


Dreiteilige Kugelhähne aus Stahl Serie 713000



Bauart	Durchgangshahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, Kompensationsbohrung
Betätigung	durch 90° Drehung des Handhebel
Anschluss	RP1/4"...RP4" nach ISO7/1
Werkstoffe	Gehäuse Stahl, Kugel Edelstahl 1.4301, Kugeldichtung PTFE, Spindeldichtung PTFE/FKM, Handhebel Stahl plastifiziert
Einsatzbereich	Flüssigkeiten und Gase der Gruppe 1 und 2 entsprechend PED 2014/68/EU, die die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen. Für Dampfanwendungen empfehlen wir spezielle Dampfhähne einzusetzen.
Mediumtemperatur	-20...+160°C
Betriebsdruck	Vakuum max. 10 ⁻³ Torr bis Nenndruck laut Tabelle und Druck-Temperaturdiagramm
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig
Zulassungen	TA-Luft, SIL 3
Sonderausführungen	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Gewinde NPT, tottraumarme Dichtungen, öl-, fett- und silikonfrei für Sauerstoff





Anschluss	Nennweite DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	I	L	N	P	R	T	Kv-Wert [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Typ
1/4"	8	64	35	-	13,5	22	8	5	11	57	-	50	110	9	5,5	0,28	713000-1/4"
3/8"	10	64	35	-	13,5	22	8	5	11,4	57	-	50	110	9	8,5	0,25	713000-3/8"
1/2"	15	64	47	6	15	27	10	7	15	65	36	64	131	10	19,2	0,48	713000-1/2"
3/4"	20	40	52	5,5	16	32	10	7	16,3	76	42	68	131	10	35	0,67	713000-3/4"
1"	25	40	60	6	19,5	41	12	8	19,1	92	42	79	174	12,5	64,5	1,22	713000-1"
1 1/4"	32	25	64	5,5	19,5	50	12	8	21,4	106	42	83	174	12,5	103,8	1,67	713000-1 1/4"
1 1/2"	40	25	79	6,5	24	55	16	10	21,4	116	50	100	250	16,5	174	2,51	713000-1 1/2"
2"	50	25	86	6,5	24	70	16	10	25,7	136	50	107	250	16,5	301,3	3,95	713000-2"
2 1/2"	65	16	103	M8	28	90	20	14	30,2	153	70	126	321	18	545,7	7,99	713000-2 1/2"
3"	80	16	114	M8	28	105	20	14	33,3	180	70	137	321	18	872,5	12,94	713000-3"
4"	100	16	137	M10	34,5	130	24	18	39,3	217	102	156	381	22	1363,3	21,50	713000-4"

Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Armaturen / Kugelhähne - manuell / Kugelhähne - Stahl / Stahlkugelhahn Serie 713000

Version 7

150335 / Erzeugt 2026/23 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 2 / 2

