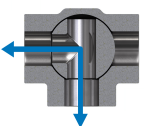
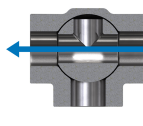
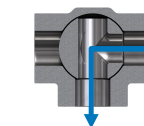
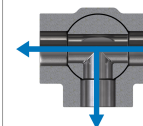
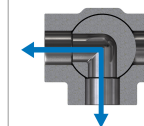
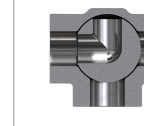
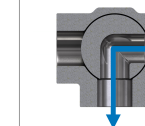
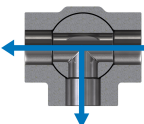
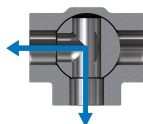
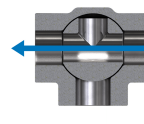
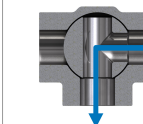
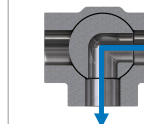
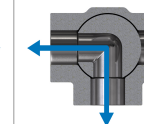
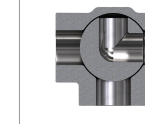


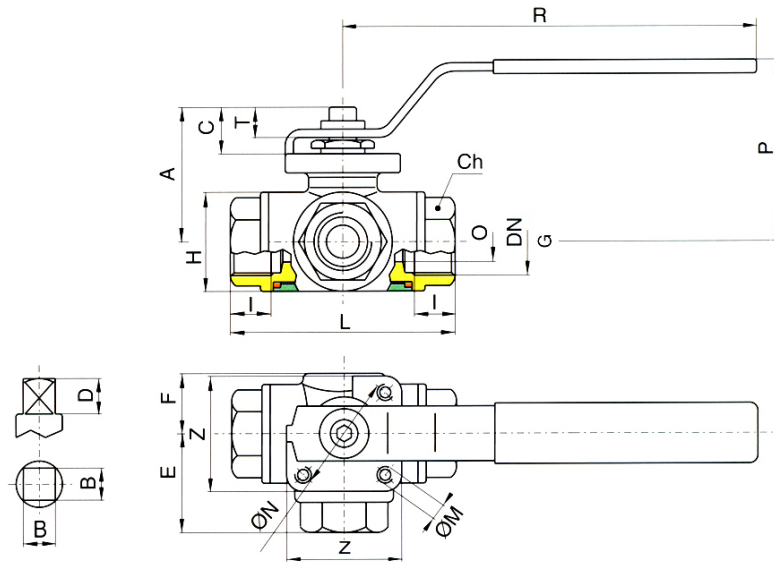
3-Wege Kugelhähne aus Edelstahl Serie BA038, BA037



Bauart	Durchgangshahn mit schwimmender Kugel, Kugel dreischalig dichtend, nicht überschneidungsfrei, reduzierter Durchgang
Betätigung	durch 90° Drehung des Handhebel
Anschluss	G1/4"...G4" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse und Kugel Edelstahl 1.4408, Kugeldichtung PTFE, Spindeldichtung PTFE, Handhebel Edelstahl 1.4016 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.
Mediumstemperatur	-20...+160°C
Betriebsdruck	Vakuum max. 10 ⁻³ Torr bis Nenndruck laut Tabelle und Druck-Temperaturdiagramm
Befestigungsart	Einbau in starres Leitungssystem
Einbaulage	beliebig

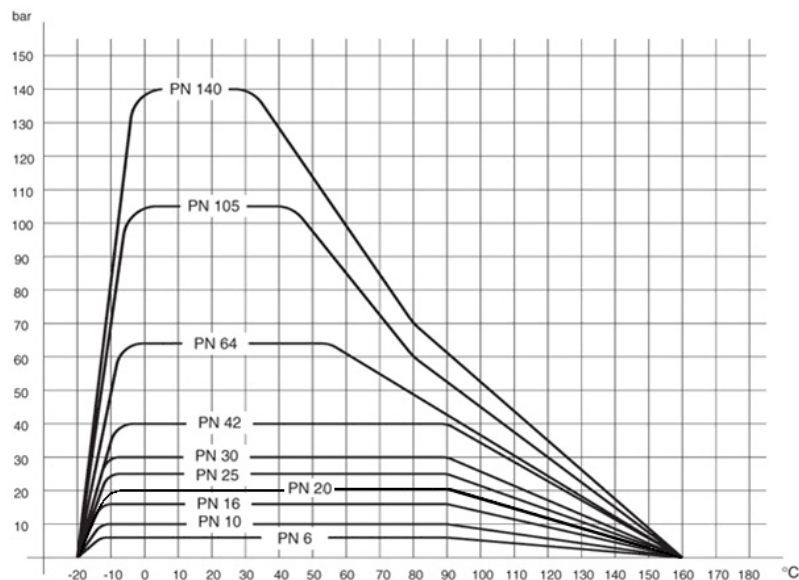
Schaltdiagramm

BA038				BA037		
Schaltart 01	Schaltart 02	Schaltart 03	Schaltart 04	Schaltart 05	Schaltart 06	Schaltart 07
Position 1						
						
Position 2						
						
Die Griffe lassen sich jeweils um 90° umsetzen. Nach Abnehmen der zentralen Befestigungsschrauben wird an der Spindeloberseite die Einkerbung sichtbar, die die Kugelstellung angibt und aus der auch der Hahntyp zu erkennen ist.						



G	O DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	H	I	L	R	P	C	T	ØM	N	B	Z	D	Kv-Wert [m³/h]	Gewicht [ca. kg]	Typ T-Bohrung	Typ L-Bohrung
G1/4"	11	63	46	27	35	20	32,5	16	69,5	133,5	61	19	12,5	M5	F04	9	42	5	4	0,6	BA038-14-L	BA037-14-L
G3/8"	11	63	46	27	35	20	32,5	16	69,5	133,5	61	19	12,5	M5	F04	9	42	5	4	0,6	BA038-38-L	BA037-38-L
G1/2"	12,5	63	50	26,5	37,5	22,5	32,5	16	77	133,5	64	19	14,5	M5	F04	9	42	5	5,2	0,7	BA038-12-L	BA037-12-L
G3/4"	16	63	60	33	45	28,5	42	18	86,5	178,5	82,5	23	16	M6	F05	11	50	7	8,4	1,2	BA038-34-L	BA037-34-L
G1"	20	63	69	39	51,5	32	50	21	102,5	178,5	86	28	20,5	M6	F05	11	50	11,5	12	1,7	BA038-10-L	BA037-10-L
G1 1/4"	25	63	77	53	58	37,5	56	21	118	210	91,5	31	23,5	M6	F05	11	50	15,5	19	2,5	BA038-114-L	BA037-114-L
G1 1/2"	32	63	88	60	63	42	68	22	126	208	103	33	24	M8	F07	11	70	15,5	26	3,6	BA038-112-L	BA037-112-L
G2"	38	63	97	72	74,5	51,5	79,5	25,5	149	230	112	33,5	24	M8	F07	14	70	15,5	32	5,7	BA038-20-L	BA037-20-L

Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten