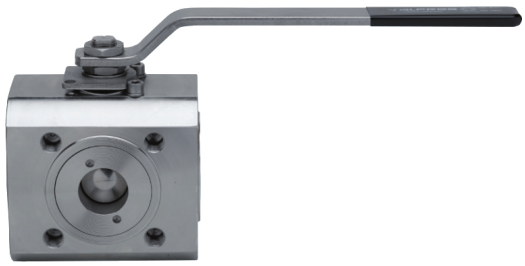
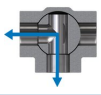
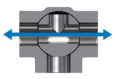
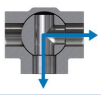
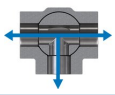
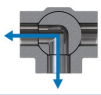
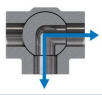
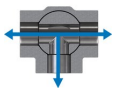
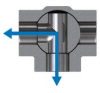
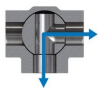
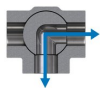
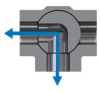
Partnership. With Guarantee.

3-Wege Flanschkugelhähne aus Edelstahl Serie BA062, BA063



Bauart	Dreiwegekugelhahn mit schwimmender Kugel, voller Durchgang, dreischalig dichtend, nicht überschneidungsfrei
Betätigung	durch 90° Drehung des Handhebel
Anschluss	drehbare Flansche DN15...DN100nach EN1092-1 PN16
Werkstoffe	Gehäuse und Kugel Edelstahl 1.4401, Kugeldichtung PTFE, Spindeldichtung V-Pack PTFE/GRAPHOIL, O-Ringe FKM, Handhebel Edelstahl
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
Zulassungen	ATEX EX II 2 G/D c T3, TA-Luft

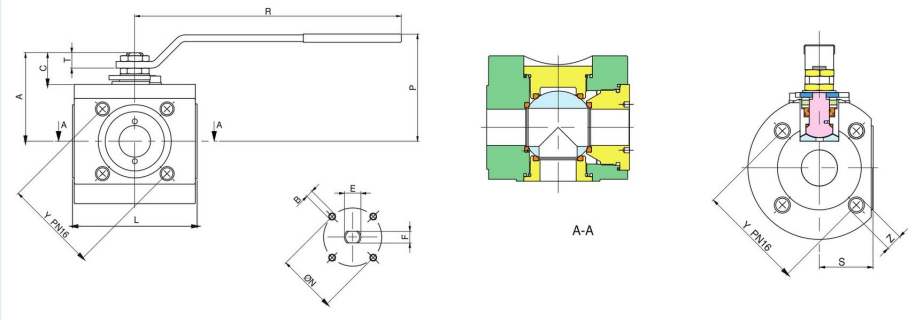
Schaltdiagramm

BA063				BA062		
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.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Abmessungen

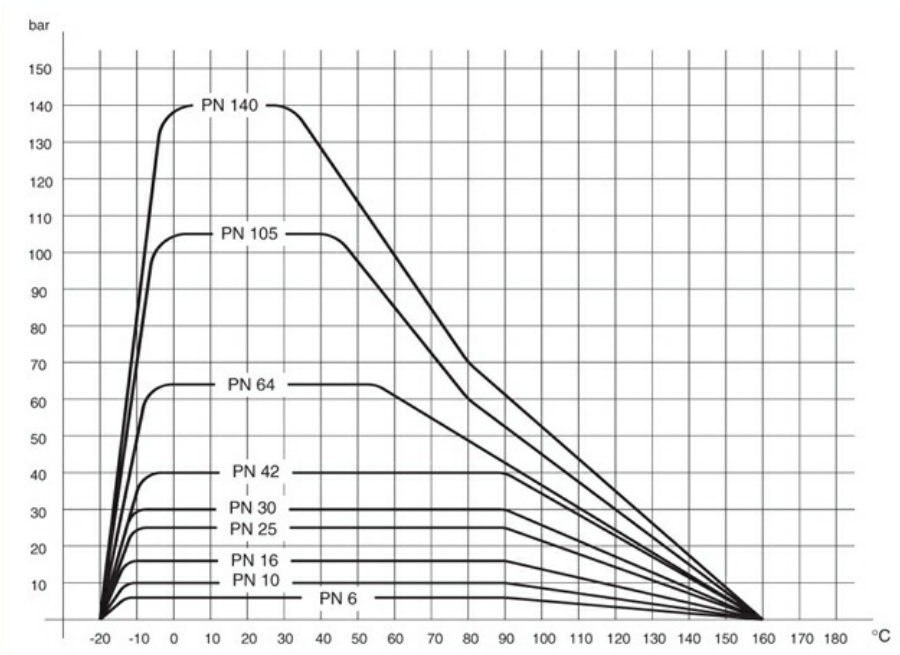


Nennweite DN[mm]	A	B	C	E	F	L	N	P	R	S	T	Y	Z
15	55	4 x M5	20	M10	7	99	42	73	131,5	35	10	65	4 x M12
20	72	4 x M6	28	M12	8	108	50	90	174	40	13	75	4 x M12
25	76	4 x M6	27	M12	8	115	50	95	174	41,5	12	85	4 x M12
32	92	4 x M6	31	M16	10	140	50	116	250	52,5	13	100	4 x M16
40	107	4 x M8	38	M20	14	150	70	129	321	56,5	18,5	110	4 x M16
50	115	4 x M8	38	M20	14	167	70	137	321	62	18,5	125	4 x M16
65	131	4 x M8	41	M20	14	185	70	150	321	85	22,5	145	4 x M16
80	147	4 x M10	40	M24	18	216	102	171	381	127	18	160	8 x M16
100	169	4 x M10	39	M24	18	244	102	192	381	150	18	180	8 x M16

DN [mm]	PN [bar]	Kv-Wert [m^3 /h]	Gewicht [ca. kg]	Typ T-Bohrung	Typ L-Bohrung
15	16	7,6	3,7	BA063-15-L-A	BA062-15-L-A
20	16	12,2	5,5	BA063-20-L-A	BA062-20-L-A
25	16	21,1	7	BA063-25-L-A	BA062-25-L-A
32	16	34,6	12,5	BA063-32-L-A	BA062-32-L-A
40	16	48,8	16,5	BA063-40-L-A	BA062-40-L-A
50	16	85,1	22,5	BA063-50-L-A	BA062-50-L-A
65	16	138,4	37	BA063-65-L-A	BA062-65-L-A
80	16	220,1	60	BA063-80-L-A	BA062-80-L-A
100	16	381,1	95	BA063-100-L-A	BA062-100-L-A

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Druck-Temperatur-Diagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten