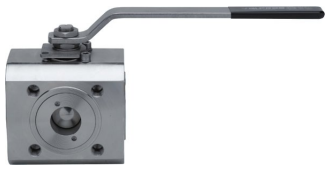
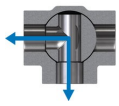
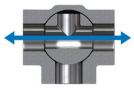
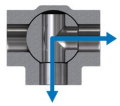
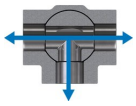
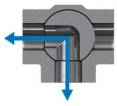
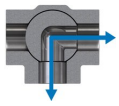
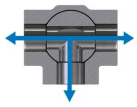
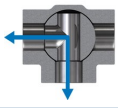
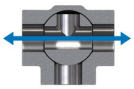
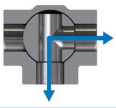
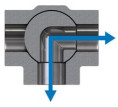
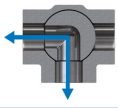
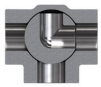
Partnership. With Guarantee.

3-Potni prirobnični krogelni ventili iz jekla
Serija BA310, BA311



Konstrukcija	tripotni krogelni ventil z plavajoča krogla, Kompenzacijska izvrtina, polni prehod, trojno tesnilno tesnjenje, ne brez prekrivanja
Aktiviranje	z 90° zasukom ročnega vzvoda
Priključek	Prirobnice DN15...DN100 v skladu z EN1092-1 PN16
Materiali	Ohišje jeklo, Krogla nerjavno jeklo 1.4401, Kroglasto tesnilo PTFE, ojačano z grafitom, Tesnilo vretena PTFE, O-tesnila FKM, Ročni vzvod iz plastificiranega jekla
Področje uporabe	Tekočine in plini skupine 1 in 2 v skladu s PED 2014/68/EU, ki ne napadajo uporabljenih materialov. Za parne aplikacije priporočamo uporabo posebnih parnih ventilov.
Temperatura medija	-10...+160°C
Obratovalni tlak	Vakuum maks. 10^{-3} Torr do Nazivni tlak v skladu s tabelo in diagramom tlak–temperatura
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Odobritve	TA-zrak; ATEX II 2G/D c T3
Posebne izvedbe	višje temperature medija na zahtevo

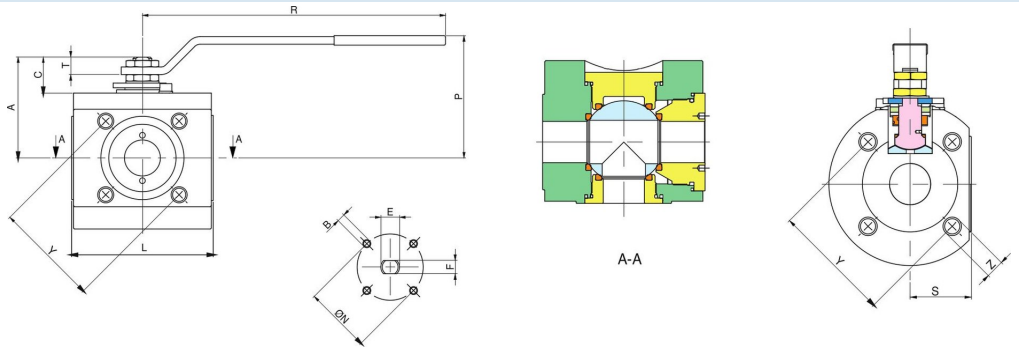
Preklopna shema

BA311				BA310		
Način preklopa 01	Način preklopa 02	Način preklopa 03	Način preklopa 04	Način preklopa 05	Način preklopa 06	Način preklopa 07
Položaj 1						
						
Položaj 2						
						

Ročaje je mogoče vsakokrat prestaviti za 90°. Po odstranitvi osrednjih pritrdilnih vijakov je na zgornji strani vretena vidna zareza, ki označuje položaj krogle in iz katere je razviden tudi tip ventila.

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

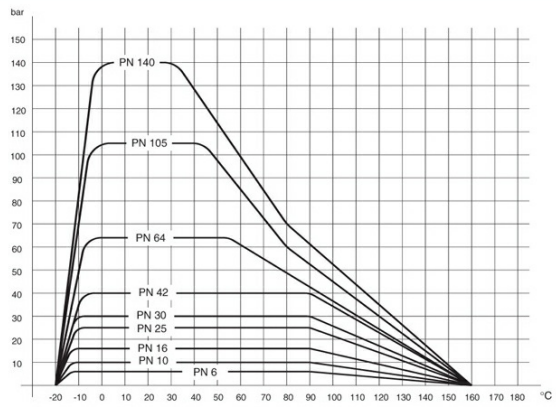
Abmessungen



Nazivni premer 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

Nazivni premer DN[mm]	PN [bar]	Kv-vrednost [m ^{3} /h]	Teža [pribl. kg]	Tip T-izvrtina	Tip L-izvrtina
15	16	7,6	3,7	BA311-15-L-A	BA310-15-L-A
20	16	12,2	5,5	BA311-20-L-A	BA310-20-L-A
25	16	21,1	7	BA311-25-L-A	BA310-25-L-A
32	16	34,6	12,5	BA311-32-L-A	BA310-32-L-A
40	16	48,8	16,5	BA311-40-L-A	BA310-40-L-A
50	16	85,1	22,5	BA311-50-L-A	BA310-50-L-A
65	16	138,4	37	BA311-65-L-A	BA310-65-L-A
80	16	220,1	60	BA311-80-L-A	BA310-80-L-A
100	16	381,1	95	BA311-100-L-A	BA310-100-L-A

Diagram tlaka in temperature



Slike niso zavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

© STASTO Automation KG