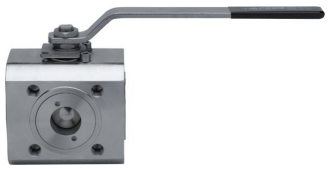
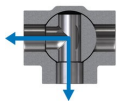
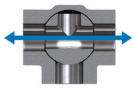
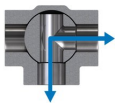
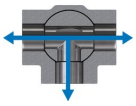
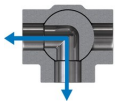
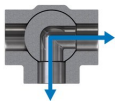
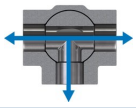
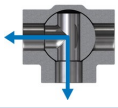
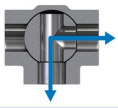
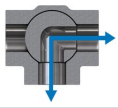
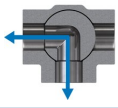
Partnership. With Guarantee.

3Cestné přírubové kulové kohouty z oceli
Série BA310, BA311



Konstrukční provedení	Třícestný kulový kohout s s plovoucí koule, Kompenzační otvor, plný průtok, těsnící se třemi těsnicími břity, bez překrytí
Ovládání	otočením ruční páky o 90°
Připojení	Příruby DN15...DN100 podle EN1092-1 PN16
Materiály	Těleso ocelové, Koule nerezová ocel 1.4401, Kulové těsnění PTFE vyztužené grafitem, Těsnění vřetena PTFE, O-kroužky FKM, Ruční páka ocelová s plastovým povlakem
Oblast použití	Kapaliny a plyny skupiny 1 a 2 podle PED 2014/68/EU, které nenapadají použité materiály. Pro aplikace s párou doporučujeme použít speciální parní kohouty.
Teplota média	-10...+160°C
Provozní tlak	Vakuum max. 10^{-3} Torr až Jmenovitý tlak podle tabulky a diagramu tlak–teplota
Způsob upevnění	Montáž do pevného potrubního systému
Montážní poloha	libovolně
Schválení	TA-vzduch; ATEX II 2G/D c T3
Speciální provedení	vyšší teploty média na vyžádání

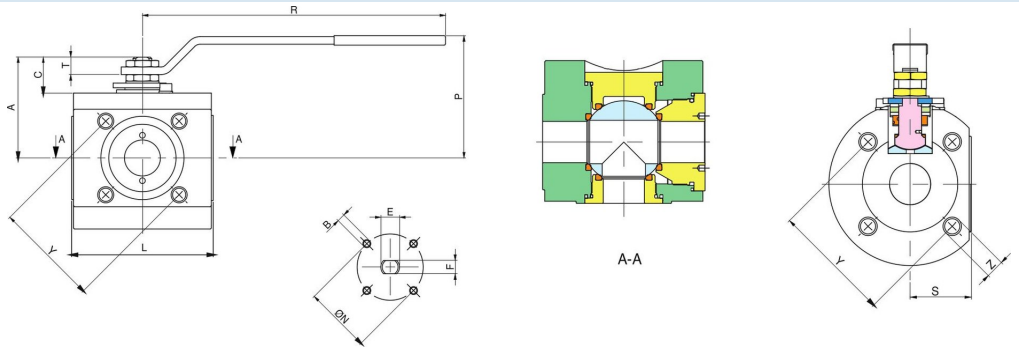
Spínací schéma

BA311				BA310		
Způsob spínání 01	Způsob spínání 02	Způsob spínání 03	Způsob spínání 04	Způsob spínání 05	Způsob spínání 06	Způsob spínání 07
Pozice 1						
						
Pozice 2						
						

Rukojeti lze vždy přestavit o 90°. Po sejmutí centrálních upevňovacích šroubů je na horní straně vřetena viditelné vybrání, které udává polohu koule a podle něhož lze rozpoznat i typ kohoutu.

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

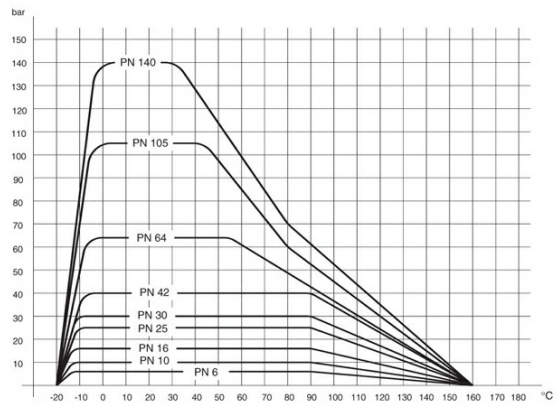
Abmessungen



Jmenovitá světlost 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

Jmenovitá světlost DN[mm]	PN [bar]	Hodnota Kv [m ^{3} /h]	Hmotnost [cca. kg]	Typ T-vrtání	Typ L-vrtání
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

Tlakově-teplotní diagram



Vyobrazení nezávazné
Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG