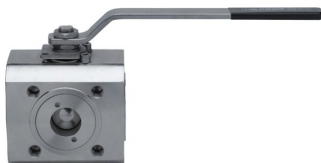


3-Vejs flangekuglehaner af stål Serie BA310, BA311



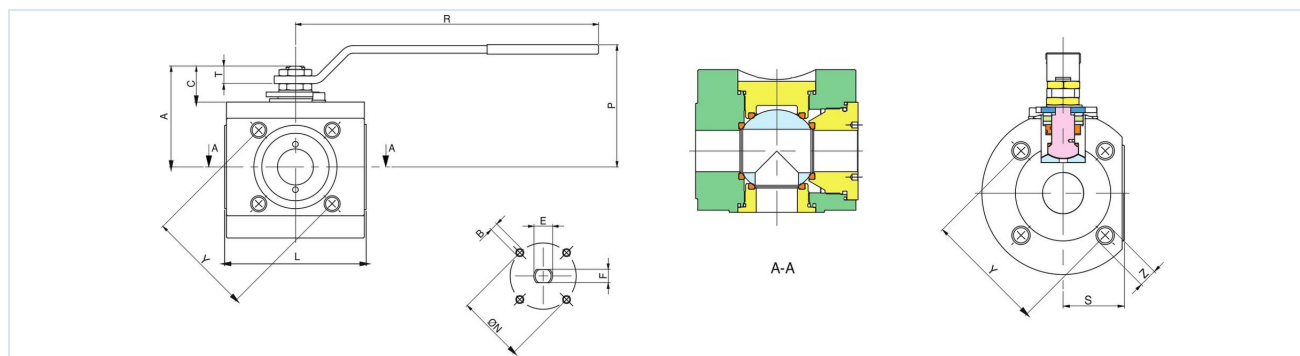
Konstruktionstype	3-vejs kuglebane med flydende kugle, Kompensationsboring, fuldt gennembløb, tætning med tre tætningslæber, ikke kollisionsfri
Aktivering	ved 90° drejning af håndgrebet
Tilslutning	Flanger DN15...DN100 i henhold til EN1092-1 PN16
Materialer	Hus stål, Kugle rustfrit stål 1.4401, Kugletætning PTFE-grafitforstærket, Spindeltætning PTFE, O-ringe FKM, Håndgreb stål plastbelagt
Anvendelsesområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU, som ikke angriber de anvendte materialer. Til dampanvendelser anbefaler vi at anvende særlige dampkaner.
Medietemperatur	-10...+160°C
Driftstryk	Vakuüm maks. 10 ⁻³ Torr til Nominelt tryk i henhold til tabel og tryk-temperaturdiagramm
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vilkårlig
Godkendelser	TA-luft; ATEX II 2G/D c T3
Specialudførelser	højere medietemperaturer på forespørgsel

Koblingsdiagram

BA311				BA310		
Omskiftningstype 01	Omskiftningstype 02	Omskiftningstype 03	Omskiftningstype 04	Omskiftningstype 05	Omskiftningstype 06	Omskiftningstype 07
Position 1						
Position 2						
Grebene kan hver især flyttes 90°. Efter afmontering af de centrale fastgørelsesskruer bliver indhakningen på spindlens overside synlig, som angiver kuglestillingen, og hvoraf også hanetypen kan identificeres.						



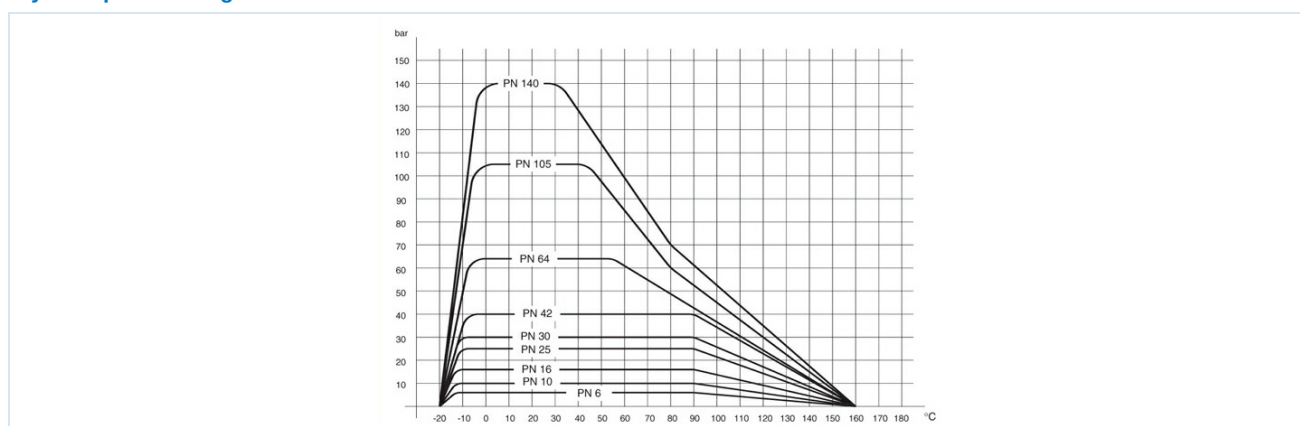
Abmessungen



Nominal diameter 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

Nominal diameter DN[mm]	PN [bar]	Kv-værdi [m ³ /h]	Vægt [ca. kg]	Type T-boring	Type L-boring
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

Tryk-temperatur-diagramm



Illustrationer er ikke bindende

Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Armaturer / Kuglehaner – manuel / Øvrigt sortiment - A02 / Flangekugleventil Serie BA310, BA311

Version 4

260669 / Oprettet 2026/41 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åbn serie online

Side 2 / 2

