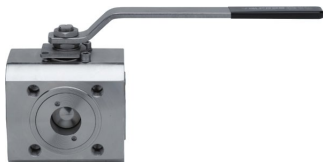


3-Vägs flänskulventiler av stål Serie BA310, BA311



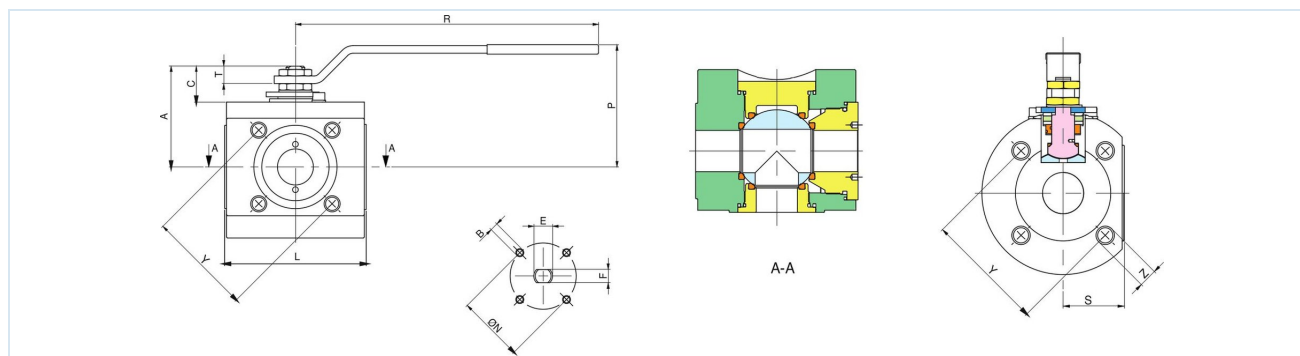
Konstruktionstyp	Trevägs kulventil med flytande kula, Kompensationsborrning, fullt genomlopp, tätande med tre tätningsläppar, inte överlappningsfri
Manövrering	genom 90° vridning av handspaken
Anslutning	Flänsar DN15...DN100 enligt EN1092-1 PN16
Material	Hus stål, Kula rostfritt stål 1.4401, Kulpackning PTFE-grafitförstärkt, Spindeltätning PTFE, O-ringar FKM, Handspak stål plastbelagd
Användningsområde	Vätskor och gaser i grupp 1 och 2 enligt PED 2014/68/EU, som inte angriper de använda materialen. För ångapplikationer rekommenderar vi att använda speciella ångkranar.
Medietemperatur	-10...+160°C
Drifttryck	Vakuüm max. 10 ⁻³ Torr upp till Nominellt tryck enligt tabell och tryck-temperaturdiagramm
Monteringssätt	Installation i styvt rörsystem
Monteringsläge	valfri
Godkännanden	TA-luft; ATEX II 2G/D c T3
Specialutföranden	högre medietemperaturer på begäran

Kopplingsschema

BA311				BA310		
Kopplingstyp 01	Kopplingstyp 02	Kopplingstyp 03	Kopplingstyp 04	Kopplingstyp 05	Kopplingstyp 06	Kopplingstyp 07
Position 1						
Position 2						
Handtagen kan vardera flyttas 90°. Efter att de centrala fästskruvarna har tagits bort blir urtaget på spindelns ovansida synligt, vilket anger kulans läge och utifrån vilket även krantypen kan identifieras.						



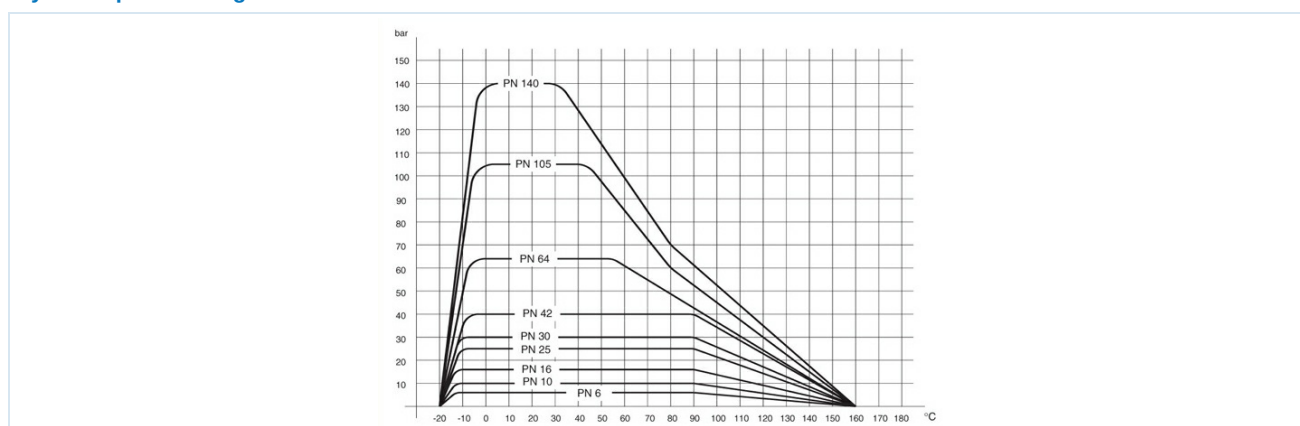
Abmessungen



Nominell 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

Nominell diameter DN[mm]	PN [bar]	Kv-värde [m ³ /h]	Vikt [ca. kg]	Typ T-borring	Typ L-borring
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

Tryck-temperatur-diagramm



Bilderna är inte bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Ventiler / Kulventiler – manuell / Övrigt sortiment - A02 / Flänskulventil Serie BA310, BA311

Version 3

260669 / Genererad 2026/37 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 2 / 2

