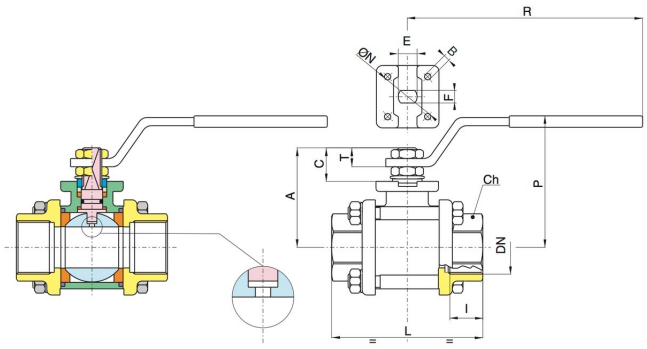
Partnership. With Guarantee.

Válvulas de bola de acero de tres piezas
Serie 713000



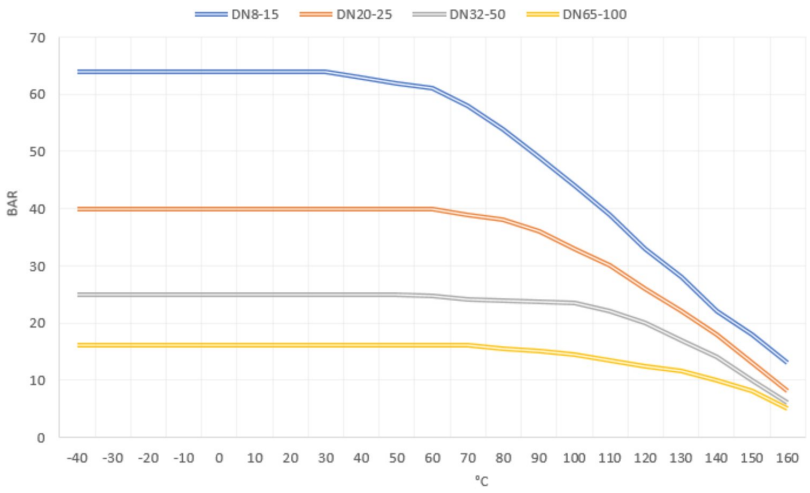
Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola, paso total, Orificio de compensación
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	RP1/4"...RP4" según ISO7/1
Materiales	Carcasa Acero, Bola acero inoxidable 1.4301, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/FKM, Palanca manual de acero plastificado
Campo de aplicación	Líquidos y gases del grupo 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no atacan los materiales utilizados. Para aplicaciones de vapor recomendamos utilizar grifos de vapor especiales..
Temperatura del medio	-20...+160°C
Presión de funcionamiento	Vacío máx. 10^{-3} Torr hasta Presión nominal según tabla y diagrama presión-temperatura
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígidas
Posición de montaje	cualquiera
Homologaciones	Aire TA, SIL 3
Versiones especiales	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Rosca NPT, juntas de estanqueidad de volumen muerto reducido, sin aceite, grasa y silicona para oxígeno

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



Conexión	Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	I	L	N	P	R	T	Valor Kv [m^3/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
1/4"	8	64	35	-	13,5	22	8	5	11	57	-	50	110	9	5,5	0,28	713000-1/4"
3/8"	10	64	35	-	13,5	22	8	5	11,4	57	-	50	110	9	8,5	0,25	713000-3/8"
1/2"	15	64	47	6	15	27	10	7	15	65	36	64	131	10	19,2	0,48	713000-1/2"
3/4"	20	40	52	5,5	16	32	10	7	16,3	76	42	68	131	10	35	0,67	713000-3/4"
1"	25	40	60	6	19,5	41	12	8	19,1	92	42	79	174	12,5	64,5	1,22	713000-1"
11/4"	32	25	64	5,5	19,5	50	12	8	21,4	106	42	83	174	12,5	103,8	1,67	713000-11/4"
11/2"	40	25	79	6,5	24	55	16	10	21,4	116	50	100	250	16,5	174	2,51	713000-11/2"
2"	50	25	86	6,5	24	70	16	10	25,7	136	50	107	250	16,5	301,3	3,95	713000-2"
21/2"	65	16	103	M8	28	90	20	14	30,2	153	70	126	321	18	545,7	7,99	713000-21/2"
3"	80	16	114	M8	28	105	20	14	33,3	180	70	137	321	18	872,5	12,94	713000-3"
4"	100	16	137	M10	34,5	130	24	18	39,3	217	102	156	381	22	1363,3	21,50	713000-4"

Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales