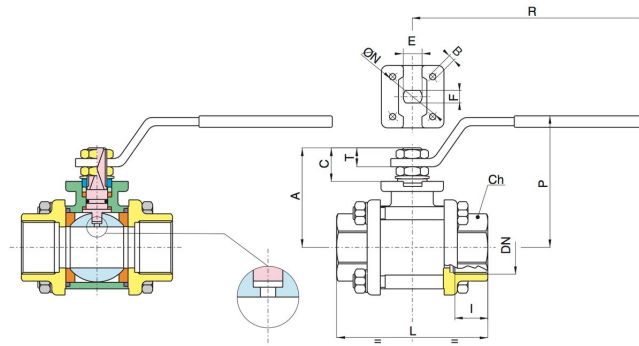


## Válvulas de bola de acero de tres piezas Serie 713000



Tipo de construcción	Válvula de paso con bola flotante, paso total, Orificio de compensación
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	RP1/4" ... RP4" según ISO7/1
Materiales	Cuerpo de 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 de los grupos 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen 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 <sup>-3</sup> Torr hasta Presión nominal según tabla y diagrama presión-temperatura
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígido
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 ni silicona para oxígeno





Conexión	Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	I	L	N	P	R	T	Valor Kv [m³/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"
1 1/4"	32	25	64	5,5	19,5	50	12	8	21,4	106	42	83	174	12,5	103,8	1,67	713000-1 1/4"
1 1/2"	40	25	79	6,5	24	55	16	10	21,4	116	50	100	250	16,5	174	2,51	713000-1 1/2"
2"	50	25	86	6,5	24	70	16	10	25,7	136	50	107	250	16,5	301,3	3,95	713000-2"
2 1/2"	65	16	103	M8	28	90	20	14	30,2	153	70	126	321	18	545,7	7,99	713000-2 1/2"
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



Las ilustraciones no son vinculantes  
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - manuales / Válvulas de bola - acero / Válvula de bola de acero Serie 713000

Versión 7

150335 / Generado 2026/23 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

