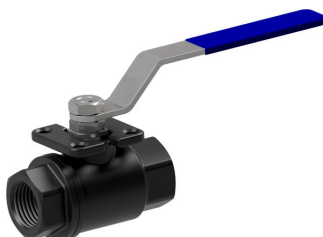
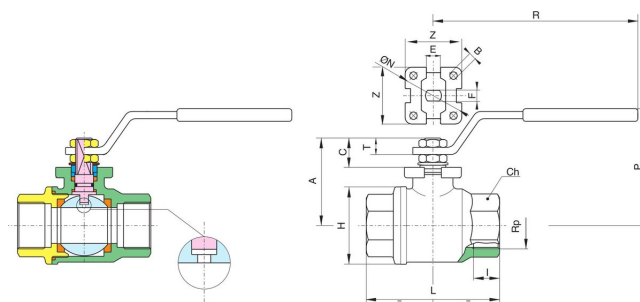


Válvulas de bola de acero Serie 705000



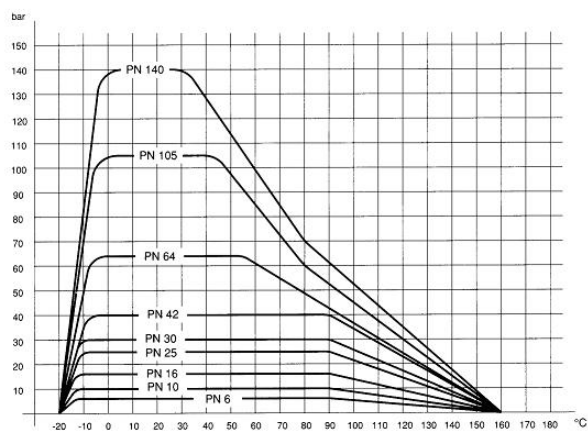
Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola de precisión, paso total, Orificio de compensación
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	RP1/4" ...RP2" según ISO7/1
Materiales	Carcasa Acero, Bola de acero inoxidable 1.4301, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/FKM, 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 ⁻² 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, Fire-Safe





Rp	Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	CH	E	F	H	I	L	P	R	T	ØN	Z	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
1/4"	8	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11	55	50	110	8	36	36	5,5	0,26	705000-1/4"
3/8"	10	64	35	5,5	13,5	22	8	5	30	11,4	55	50	110	8	36	36	8,5	0,24	705000-3/8"
1/2"	15	64	38	5,5	13,5	27	8	5	36	15	66	53	110	8	36	36	19,2	0,33	705000-1/2"
3/4"	20	64	51	5,5	15	32	10	7	45	16,3	79	68	131	10	42	42	35,0	0,60	705000-3/4"
1"	25	64	60	5,5	19,5	41	12	8	54	19,1	93	79	174	12,5	42	42	64,5	0,95	705000-1"
1 1/4"	32	64	64	5,5	19,5	50	12	8	64	21,4	98	83	174	12,5	42	42	103,8	1,34	705000-1 1/4"
1 1/2"	40	64	79	6,5	24	55	16	10	80	21,4	110	100	250	16,5	50	50	174,0	2,25	705000-1 1/2"
2"	50	64	86	6,5	24	70	16	10	95	25,7	130	107	250	16,5	50	50	301,3	3,30	705000-2"

Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes

Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - manuales / Válvulas de bola - acero / Válvula de bola de acero Serie 705000

Versión 4

150334 / Generado 2026/29 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

