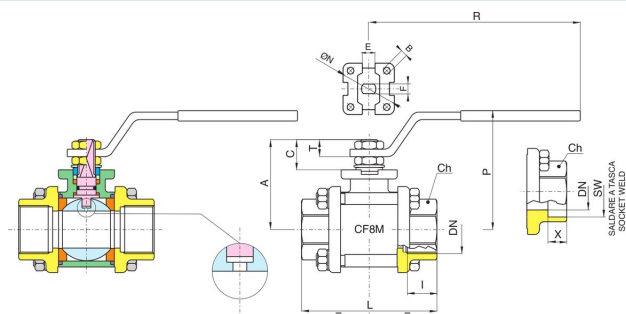


Válvulas de bola de tres piezas de acero Serie 714000



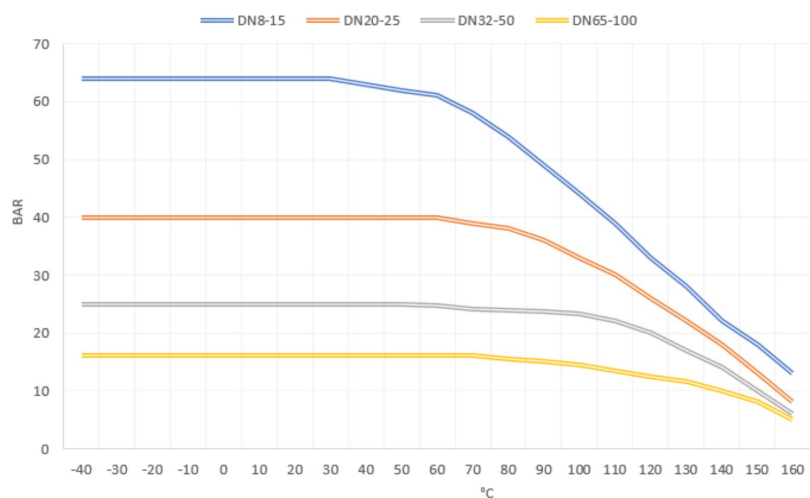
Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola, paso total, Orificio de compensación
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	Extremos para soldar DN10...DN100 según DIN 3239
Materiales	Carcasa Acero, Bola acero inoxidable 1.4301, Sello esférico PTFE reforzado con fibra de vidrio, 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, juntas con volumen muerto reducido, sin aceite, grasa ni silicona para oxígeno





Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	L	R	P	C	T	N	B	SW	X	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
10	64	35	22	8	5	57	110	50	13,5	9	-	-	18,2	9,5	8,5	0,27	714000-10
15	64	47	27	10	7	65	131	64	15	10	36	6	22,4	9,5	19,2	0,47	714000-15
20	40	52	32	10	7	76	131	68	16	10	42	5,5	27,7	11,1	35	0,70	714000-20
25	40	60	41	12	8	92	174	79	19,5	12,5	42	6	34,5	12,7	64,5	1,25	714000-25
32	25	64	50	12	8	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	43,2	14,3	103,8	1,74	714000-32
40	25	79	55	16	10	116	250	100	24	16,5	50	6,5	49,5	15,9	174	2,45	714000-40
50	25	86	70	16	10	136	250	107	24	16,5	50	6,5	62	17,5	301,3	3,90	714000-50
65	16	103	90	20	14	153	321	126	28	18	70	M8	76,5	20	545,7	8,15	714000-65
80	16	114	105	20	14	180	321	137	28	18	70	M8	89,5	20	872,5	12,80	714000-80
100	16	137	130	24	18	217	381	156	34,5	22	102	M10	115	20	1363,3	21,50	714000-100

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 714000

Versión 4

150344 / 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

