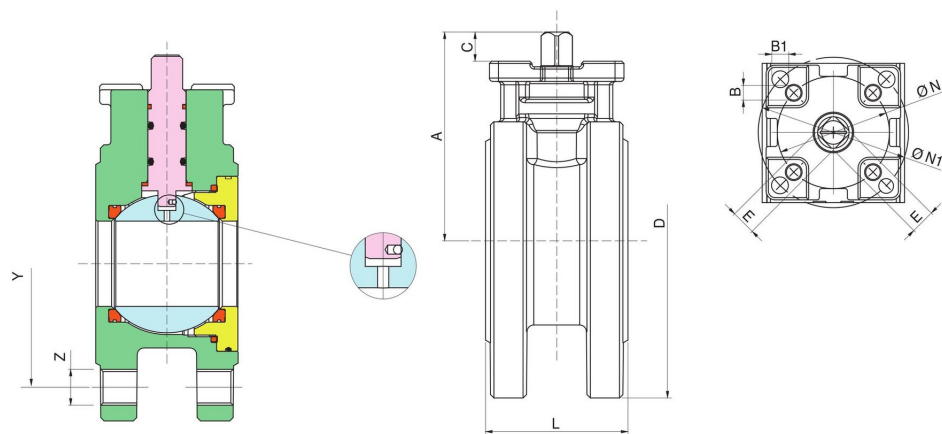


Válvulas de bola con brida de acero Serie BA353



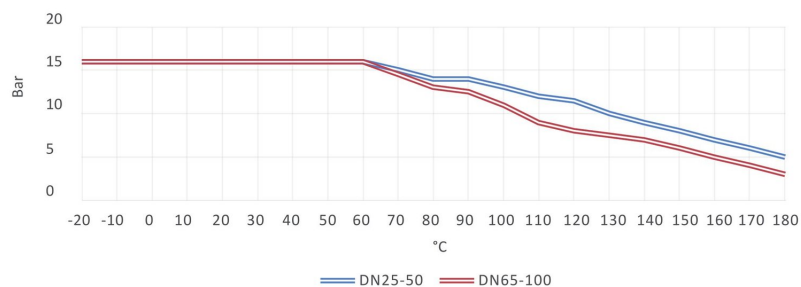
Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola, paso total, versión antiestática, Orificio de compensación
Conexión	Bridas DN25...DN100 según EN1092-1, PN16
Materiales	Carcasa Acero 1.1131, Bola de acero inoxidable 1.4301, Junta esférica MPTFE, Junta del husillo PTFE/MPTFE/FKM
Campo de aplicación	Líquidos y gases del grupo 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados
Temperatura del medio	-20...+180°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 rígido
Posición de montaje	cualquiera
Homologaciones	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Fire-Safe, TA-Luft, SIL 3
Versiones especiales	libre de aceite, grasa y silicona para oxígeno, Bola de regulación, ANSI 150





Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	B1	C	D	E	L	ØN	ØN1	Y	Z	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
25	16	70	5,5	7	11	110	9	48	36	50	85	4xM12	64,5	2,4	BA353-25-B-A
32	16	82	5,5	7	10	130	9	54	36	50	100	4xM16	103,8	3,5	BA353-32-B-A
40	16	93	6,5	-	13	140	11	63,5	50	-	110	4xM16	174	4,5	BA353-40-B-A
50	16	101,5	6,5	9	13,5	155	11	82	50	70	125	4xM16	301,3	6,7	BA353-50-B-A
65	16	128,5	9	-	15,5	180	14	103	70	-	145	4xM16	545,7	10,9	BA353-65-B-A
80	16	138	9	-	15	190	14	122	70	-	160	8xM16	872,5	14,0	BA353-80-B-A
100	16	153	9	-	18,5	220	17	152	70	-	180	8xM16	1363,3	20,9	BA353-100-B-A

Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes

Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - automáticas / Surtido diverso - A03 / Válvula de bola con bridas Serie BA353-B-A

Versión 5

150705 / Generado 2026/33 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

