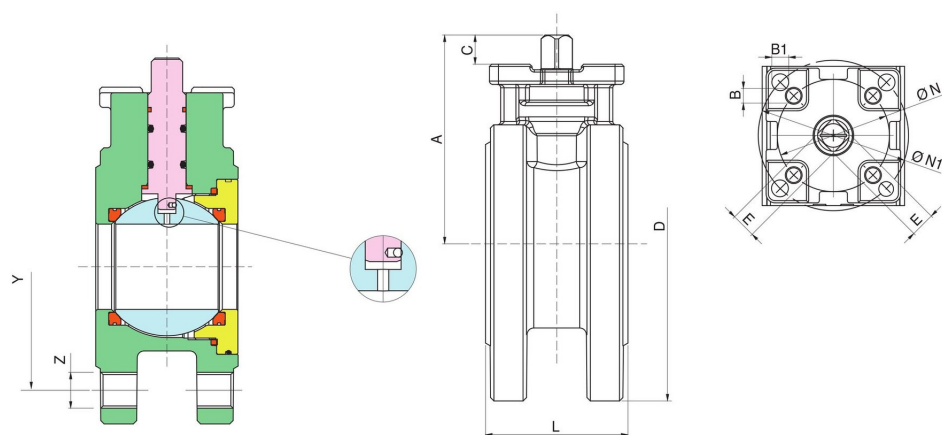


Válvulas de bola con brida de acero inoxidable Serie BA282



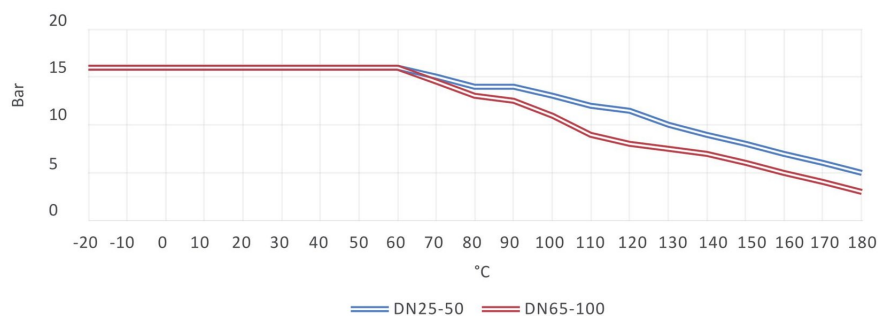
Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola, paso total, versión antiestática, Orificio de compensación
Conexión	Bridas DN25...DN100 según EN1092-1, PN16
Materiales	Cuerpo y bola de acero inoxidable 1.4408, Junta esférica MPTFE, Junta del husillo PTFE/MPTFE/FKM
Campo de aplicación	Líquidos 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, 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	BA282-25-B-A
32	16	82	5,5	7	10	130	9	54	36	50	100	4xM16	103,8	3,5	BA282-32-B-A
40	16	93	6,5	-	13	140	11	63,5	50	-	110	4xM16	174	4,5	BA282-40-B-A
50	16	101,5	6,5	9	13,5	155	11	82	50	70	125	4xM16	301,3	6,7	BA282-50-B-A
65	16	128,5	9	-	15,5	180	14	103	70	-	145	4xM16	545,7	10,9	BA282-65-B-A
80	16	138	9	-	15	190	14	122	70	-	160	8xM16	872,5	14,0	BA282-80-B-A
100	16	153	9	-	18,5	220	17	152	70	-	180	8xM16	1363,3	20,9	BA282-100-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 BA282-B-A

Versión 7

150691 / Generado 2026/41 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

