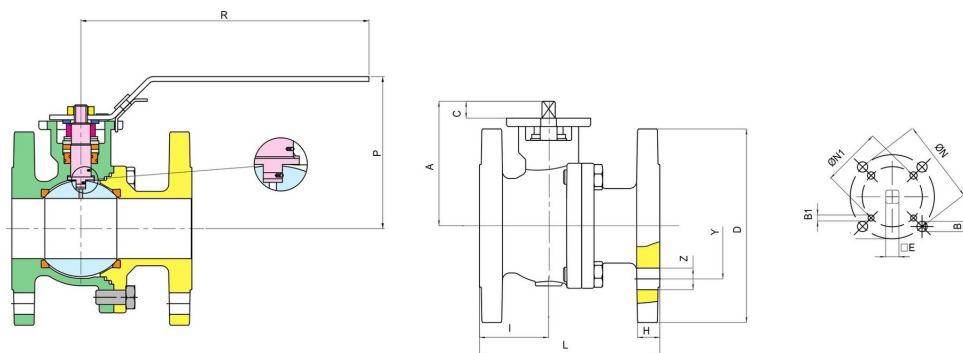


Válvulas de bola con brida de acero Serie BA843



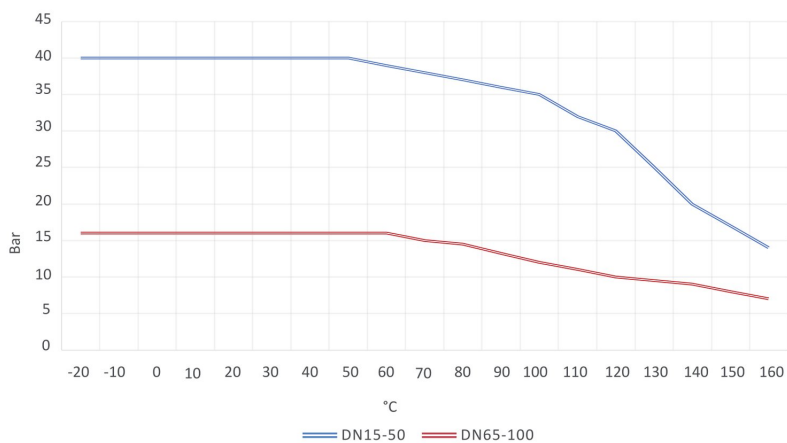
Tipo de construcción	Válvula de paso con flotante bola, paso total, versión antiestática, Orificio de compensación, con dispositivo de cierre
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	Bridas DN25...DN50 según EN1092-1 PN40 Bridas DN65...DN100 según EN1092-1 PN16
Longitud de montaje	según EN558-1R27
Materiales	Carcasa Acero 1.1131, Bola de acero inoxidable 1.4301, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/Graphoil/FKM, Palanca manual Acero inoxidable
Campo de aplicación	Líquidos y gases del grupo 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no atacan los materiales utilizados.
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	ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Dp, Fire-Safe, TA-Luft, SIL 3
Versiones especiales	libre de aceite, grasa y silicona para oxígeno, Versión para bajas temperaturas, Bola de regulación, ANSI 150





Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	B1	C	D	E	H	I	L	ØN	ØN1	P	R	Y	Z	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
25	40	69	7	-	11	115	9	18	53	125	50-F05	-	94	161	85	4 x Ø14	64,5	3,7	BA843-25-LLD-A
32	40	82	7	-	11	140	9	18	55	130	50-F05	-	108	161	100	4 x Ø18	103,8	5,0	BA843-32-LLD-A
40	40	94	8,5	M6	14	150	11	18	52	140	70-F07	50-F05	119	241	110	4 x Ø18	174,0	6,7	BA843-40-LLD-A
50	40	103	8,5	M6	13,5	165	11	18	57,5	150	70-F07	50-F05	128	241	125	4 x Ø18	301,3	9,3	BA843-50-LLD-A
65	16	128,5	8,5	-	17,5	185	14	18	63	170	70-F07	-	154	321	145	4 x Ø18	545,7	13,2	BA843-65-LLD-A
80	16	137,5	11	M10	17,5	200	14	20	75,5	180	102-F10	70-F07	163	321	160	8 x Ø18	872,5	17,2	BA843-80-LLD-A
100	16	153,5	11	M10	19	220	17	20	80	190	102-F10	70-F07	177	380	180	8 x Ø18	1363,3	23,4	BA843-100-LLD-A

Diagrama presión-temperatura



Ilustraciones no vinculantes

Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - manuales / Surtido diverso - A02 / Válvula de bola con bridas Serie BA843-LLD-A

Versión 6

150711 / Generado 2026/37 ES

FABRICADO EN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Abrir serie en línea

Página 2 / 2

