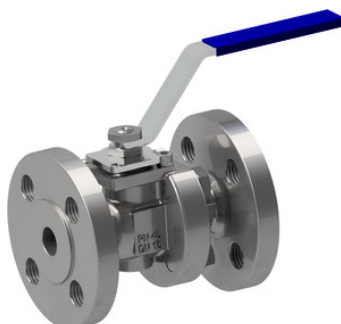
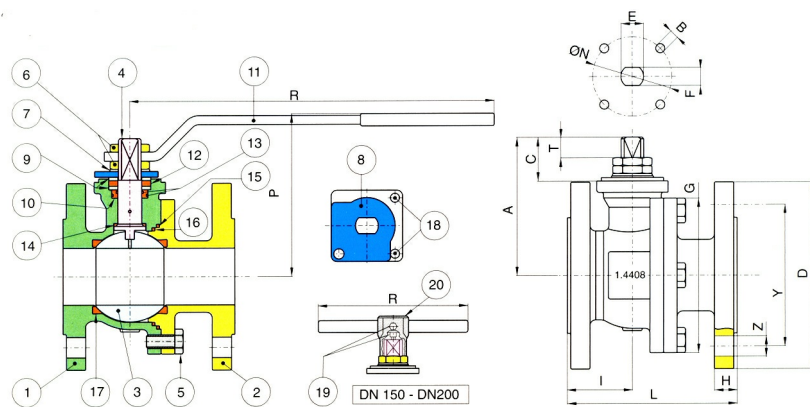


Válvulas de bola con brida de acero inoxidable Serie BA178



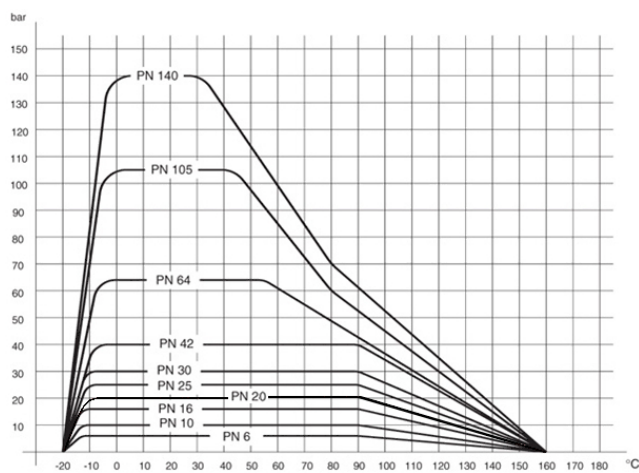
Tipo de construcción	Válvula de paso con bola flotante, paso total, Orificio de compensación, versión antiestática
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	Bridas DN15...DN200 según ANSI B16.5 ANSI150
Longitud de montaje	según ANSI B16.10
Materiales	Cuerpo y bola acero inoxidable 1.4408, Sello esférico de PTFE, Junta del husillo PTFE/FKM Palanca manual: DN15...DN100 Acero inoxidable, DN150...DN200 GG25/Acero inoxidable
Campo de aplicación	Líquidos y gases de los grupos 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados
Temperatura del medio	-20...+160°C (Vapor máx. 180°C)
Presión de funcionamiento	Vacío máx. 10 ⁻³ Torr hasta la presión nominal según la tabla y el diagrama presión-temperatura Vapor máx. 10bar)
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías rígido
Posición de montaje	cualquiera
Homologaciones	ATEX EX II 2 G/D c T3, Fire-Safe, TA-Luft
Versiones especiales	sin aceite, grasa ni silicona para oxígeno





DN [mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	R	N	P	T	Y	Z	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
15	20	52	M5	19	90	M10	7	11,5	46,5	108	131	F04	88	8	60,5	4 x Ø16	19,2	1,9	BA178-15-L-A
20	20	56	M5	19	100	M10	7	13	53	117	131	F04	93	8	70	4 x Ø16	35,0	2,4	BA178-20-L-A
25	20	72,5	M6	27,5	110	M12	8	14,5	59,5	127	174	F05	89	13	79,5	4 x Ø16	64,5	3,7	BA178-25-L-A
40	20	106	M6	30	130	M16	10	17,5	77	165	250	F05	133	10	98,5	4 x Ø16	174,0	7,1	BA178-40-L-A
50	20	122	M8	38,5	150	M20	14	19,5	86	178	321	F07	144	18	120,5	4 x Ø19	301,3	10,8	BA178-50-L-A
80	20	151	M10	43	190	M24	18	24	79,5	203	381	F10	173	18	152,5	4 x Ø19	872,5	21,6	BA178-80-L-A
100	20	165	M10	43	230	M24	18	24	110	229	381	F10	187	18	190,5	8 x Ø19	1363,3	30,4	BA178-100-L-A
150	20	245	M12	68	280	M42	30	25,5	181	394	700	F12	305	27,5	241,5	8 x Ø22	3671,1	78,0	BA178-150-L-A
200	20	288	M12	68	345	M42	30	29	212	457	700	F12	348	27,5	298,5	8 x Ø22	6816,6	124,6	BA178-200-L-A

Diagrama presión-temperatura



Las ilustraciones no son vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - manuales / Surtido diverso - A02 / Válvula de bola con bridas Serie BA178-L-A

Versión 1.0

260423 / 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

