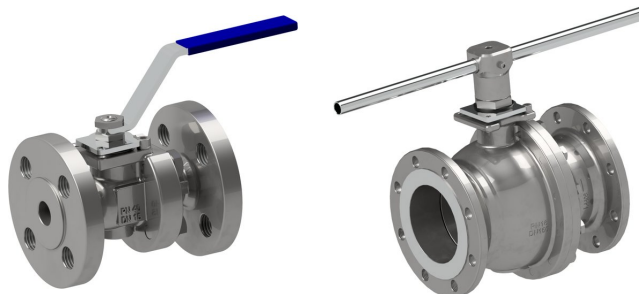


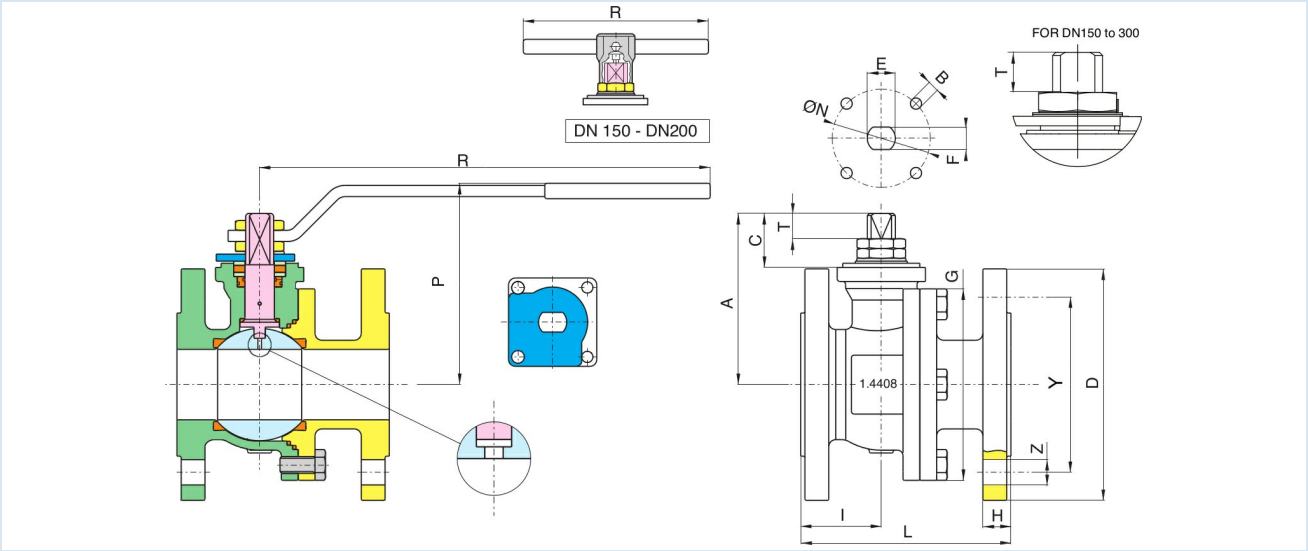
Válvulas de bola con brida de acero Serie BA115



Tipo de construcción	Válvula de paso con bola flotante (DN200 bola montada sobre cojinetes), paso total, versión antiestática, Orificio de compensación, con dispositivo de cierre
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	Bridas DN65...DN200 según EN1092-1, PN40
Longitud de montaje	según EN558-1R27
Materiales	Cuerpo de acero Bola acero inoxidable 1.4301, Sello esférico PTFE reforzado con fibra de vidrio, Junta del husillo PTFE/Graphoil/FKM Palanca manual: DN65...DN125 Acero plastificado, DN150...DN200 Hierro fundido gris EN-GJL-250
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	-10...+160°C (Vapor máx. 180°C)
Presión de funcionamiento	Vacío máx. 10 ⁻³ Torr hasta Presión nominal según tabla y 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, SIL 3
Versiones especiales	Brida ANSI, sin aceite, grasa ni silicona para oxígeno

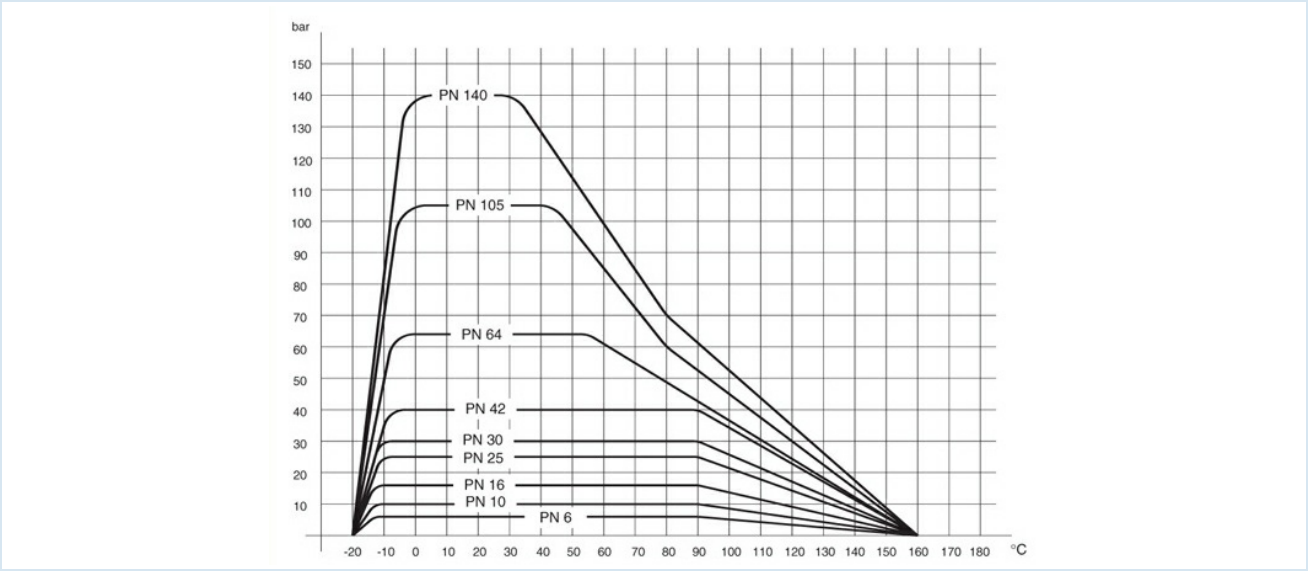


Dimensiones



Diámetro nominal DN[mm]	Rango de presión [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	L	R	N	P	T	Y	Z	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
65	0...40	133	M8	39,5	185	M20	14	22	61	170	321	F07	154	18	145	8 x Ø18	545,7	15,3	BA115-65-LLD-A
80	0...40	151	M10	43	200	M24	18	24	75,5	180	381	F10	173	18	160	8 x Ø18	872,5	21,6	BA115-80-LLD-A
100	0...40	165	M10	43	235	M24	18	24	80	190	381	F10	187	18	190	8 x Ø22	1363,3	31,2	BA115-100-LLD-A
150	0...40	245	M12	68	300	M42	30	28	163	350	700	F12	305	41	250	8 x Ø25	3671,1	82,7	BA115-150-LLD-A
200	0...25	290	M12	68	375	M42	30	34	201	400	700	F12	348	41	320	12 x Ø29	6816,6	143,0	BA115-200-LLD-A

Diagrama presión-temperatura



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