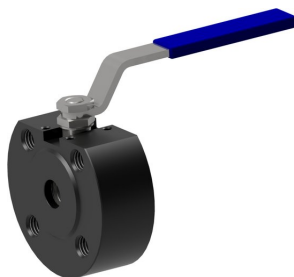


Válvulas de bola con brida de acero Serie BA218



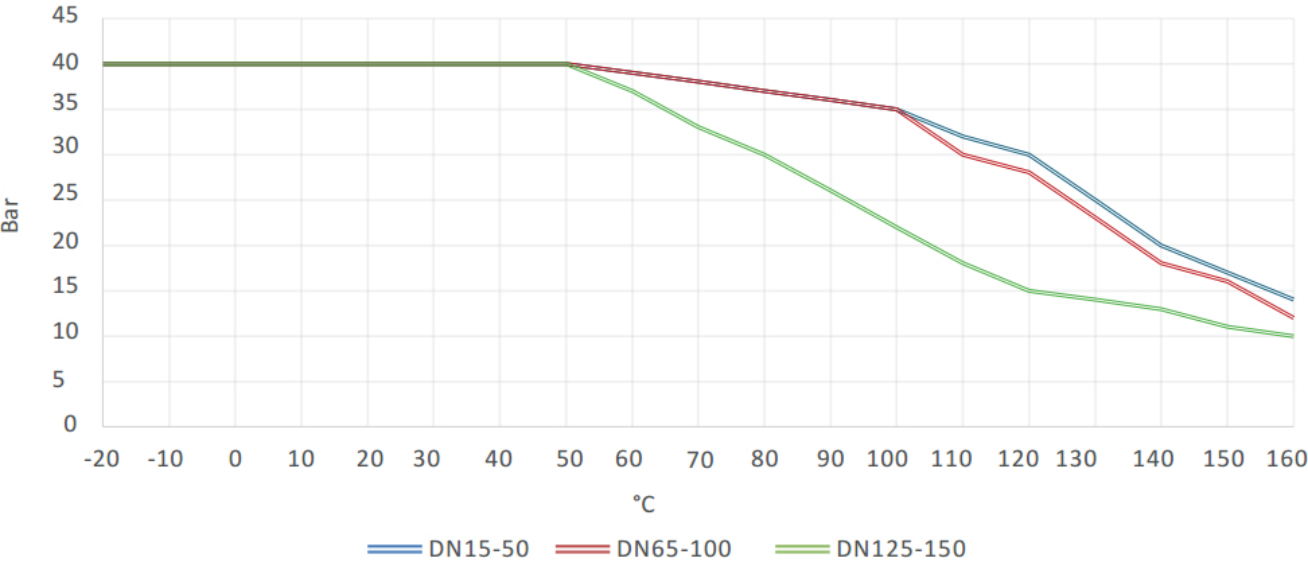
Tipo de construcción	Válvula de paso con bola flotante, paso total, Orificio de compensación
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	Bridas DN15...DN150 según EN1092-1 PN40
Materiales	Cuerpo de acero, Bola acero inoxidable 1.4301, Junta esférica de PTFE reforzado con metal, Junta del husillo PTFE/FKM Palanca manual: DN15...DN150 Acero galvanizado
Campo de aplicación	Líquidos y gases de los grupos 1 y 2 según PED 2014/68/EU, que no ataquen los materiales utilizados. Para aplicaciones de vapor recomendamos utilizar grifos de vapor especiales.
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 rígido
Posición de montaje	cualquiera
Homologaciones	Aire TA
Versiones especiales	versión antiestática ATEX II 2G/D c T3, Fire-Safe, Brida ANSI, juntas de estanqueidad de volumen muerto reducido, Manta calefactora para medios viscosos, Versión para vapor bajo pedido



Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	P	R	T	Y	Z	Valor Kv [m ³ /h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
15	40	47	4xM5	15,5	90	10	7	35	32	65	131	9	65	4xM12	19,2	1,30	BA218-15-L
20	40	51,5	4xM5	15,5	100	10	7	40	32	69	131	9	75	4xM12	35,0	1,80	BA218 -20-L
25	40	61	4xM5	19,5	110	12	8	46	42	80	174	11	85	4xM12	64,5	2,70	BA218 -25-L
32	40	64,5	4xM5	16,5	130	12	8	54	42	84	174	11	100	4xM16	103,8	4,30	BA045-32-L
40	40	78	4xM6	24,5	140	16	10	63,5	50	102	250	13	110	4xM16	174,0	6,30	BA045-40-L
50	40	87	4xM6	25	150	16	10	82	50	111	250	13	125	4xM16	301,3	8,80	BA045-50-L
65	40	104,5	4xM8	25	175	20	14	103	70	128	321	18	145	8xM16	545,7	15,60	BA045-65-L
80	40	115	4xM8	28,5	190	20	14	122	70	138	321	18	160	8xM16	872,5	20,80	BA045-80-L
100	40	137	4xM10	34,5	235	24	18	152	102	156	381	22	190	8xM20	1363,3	39,30	BA045-100-L
125	40	159	4xM10	34	270	24	18	196	102	178	381	22	220	8xM24	2360,3	53,60	BA045-125-L
150	40	201,5	4xM12	51,5	300	42	30	232	125	266	700	30	250	8xM24	3671,1	68,50	BA045-150-L

En las versiones ATEX, el tipo se completa al final con -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 / Surtido diverso - A02 / [BA218-100-L] BA218-100-L