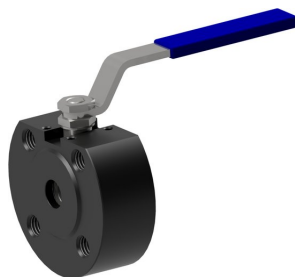


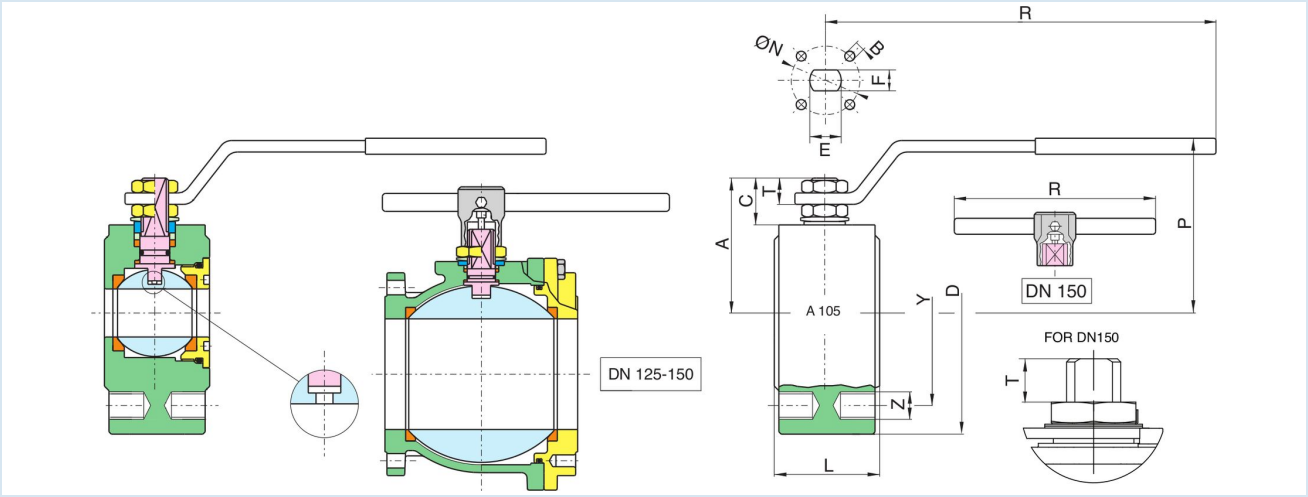
Válvulas de bola con brida de acero Serie BA358



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 ANSI 150
Materiales	Cuerpo de acero, Bola acero inoxidable 1.4301, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/FKM Palanca manual: DN15...DN125 Acero plastificado, DN150 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. 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, juntas de estanqueidad de volumen muerto reducido, Manta calefactora para medios viscosos, Versión para vapor bajo pedido



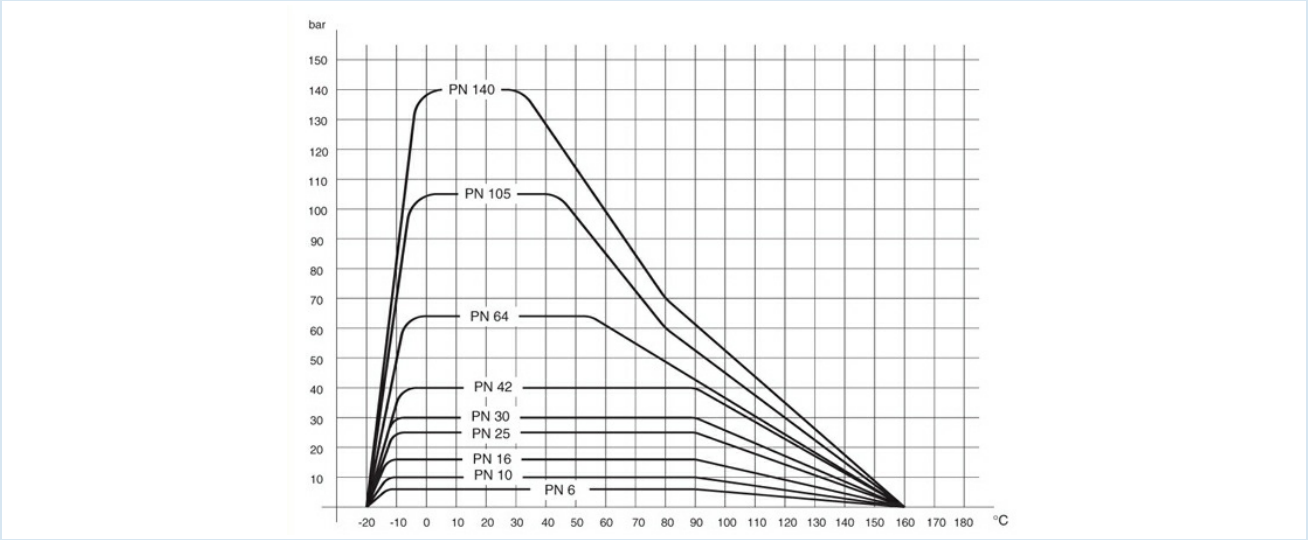
Dimensiones



DN [mm]	PN [bar]	A	B	C	D	E	F	L	ØN	R	P	T	Y	Z - UNC	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
15	20	47	4xM5	15,5	90	10	7	35	32	131	65	9	61	4x1/2"	19,2	1,35	BA358-15-L
20	20	51,5	4xM5	15,5	100	10	7	40	32	131	69	9	70	4x1/2"	35,0	1,86	BA358-20-L
25	20	61	4xM5	19,5	110	12	8	46	42	174	80	11	80	4x1/2"	64,5	2,64	BA358-25-L
32	20	64,5	4xM5	16,5	118	12	8	54	42	174	84	11	89	4x1/2"	103,8	3,15	BA358-32-L
40	20	78	4xM6	24,5	127	16	10	63,5	50	250	102	13	99	4x1/2"	174	6,10	BA358-40-L
50	20	87	4xM6	25	150	16	10	82	50	250	111	13	121	4x5/8"	301,3	8,84	BA358-50-L
65	20	104,5	4xM8	28	175	20	14	103	70	321	128	18	140	4x5/8"	545,7	15,78	BA358-65-L
80	20	115	4xM8	28,5	190	20	14	122	70	321	138	18	153	4x5/8"	872,5	20,57	BA358-80-L
100	20	137	4xM10	34,5	223	24	18	152	102	381	156	22	191	8x5/8"	1363,3	34,40	BA358-100-L
125	20	159	4xM10	34	250	24	18	196	102	381	178	22	216	8x3/4"	2360,3	53,00	BA358-125-L
150	20	201,5	4xM12	51,5	280	42	30	232	125	700	266	30	242	8x3/4"	3671,1	62,10	BA358-150-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 / Válvula de bola con bridas Serie BA358-3C