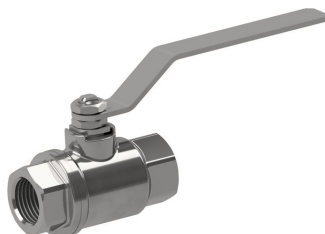
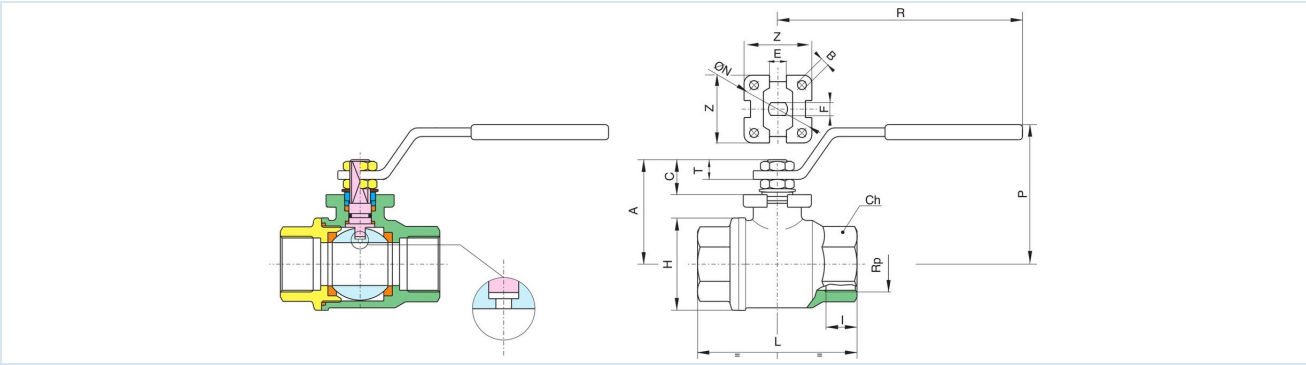


Válvulas de bola de acero inoxidable pulido Serie BA032



Tipo de construcción	Válvula de paso con bola flotante, paso total, Orificio de compensación
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	RP1/8"...RP4" según ISO7/1
Materiales	Carcasa 1.4401 pulido, Bola 1.4401, Junta esférica PTFE, Junta del husillo PTFE/FKM, Palanca manual acero inoxidable 1.4401
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^{-2} 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, sin aceite, grasa ni silicona para oxígeno

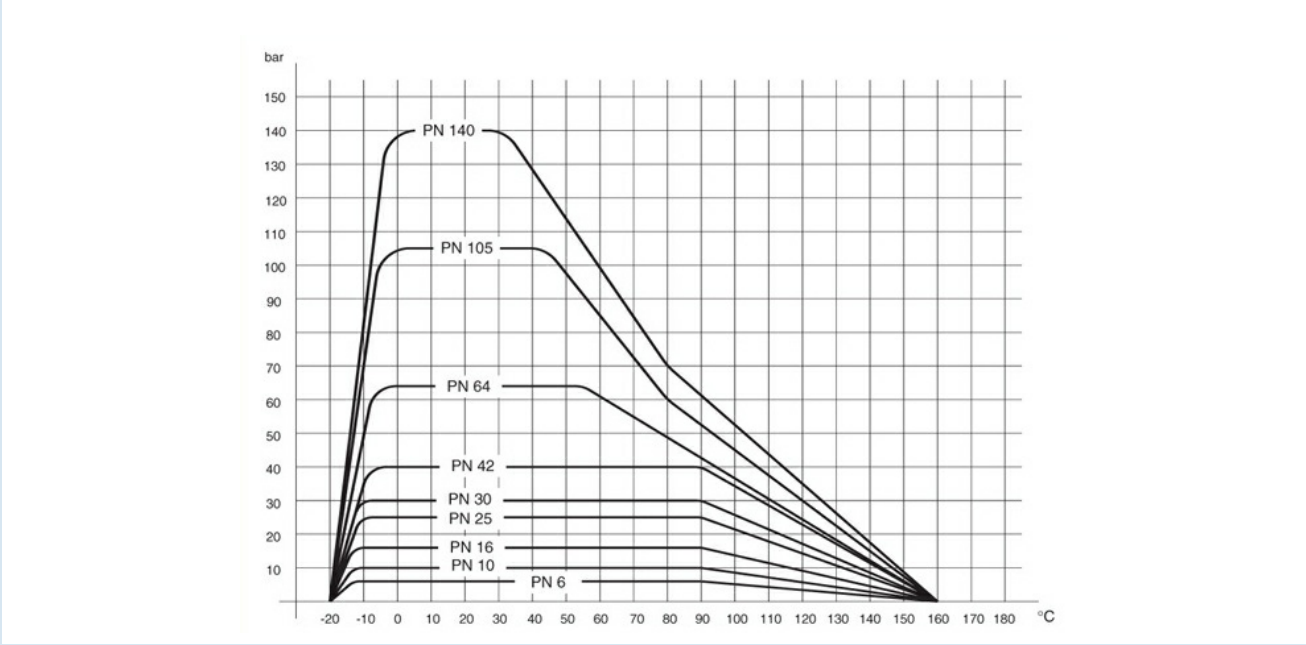




Rp	DN [mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	H	I	L	R	P	C	T	N	B	Z	Valor Kv [m³/h]	Peso [aprox. kg]	Tipo
1/8"	6	140	35	22	8	5	30	7,7	55	110	50	13,5	9	36 F03	5,5	36	5	0,27	BA032-18-L
1/4"	8	140	35	22	8	5	30	11	55	110	50	13,5	9	-	-	-	5,5	0,24	BA032-14-L
3/8"	10	140	35	22	8	5	30	11,4	55	110	50	13,5	9	-	-	-	8,5	0,22	BA032-38-L
1/2"	15	140	38	27	8	5	36	15	66	110	53	13,5	9	-	-	-	19,2	0,30	BA032-12-L
3/4"	20	105	55	32	10	7	45	16,3	79	131	68	15	10	-	-	-	35,0	0,54	BA032-34-L
1"	25	105	60	41	12	8	54	19,1	93	174	79	19,5	12,5	-	-	-	64,5	0,90	BA032-10-L
1 1/4"	32	64	64,5	50	12	8	64	21,4	100	174	83	19,5	12,5	-	-	-	103,8	1,23	BA032-114-L
1 1/2"	40	64	79	55	16	10	80	21,4	110	250	100	24	16,5	-	-	-	174	2,05	BA032-112-L
2"	50	64	86	70	16	10	95	25,7	131	250	107	24	16,5	-	-	-	301,3	3,14	BA032-20-L
2 1/2"	65	25	104	90	20	14	122	30,2	159	321	126	28,5	18,5	70	M8	64	545,7	6,40	BA032-212-L
3"	80	25	114	105	20	14	144	33,3	185	321	137	28	18	70	M8	64	872,5	9,60	BA032-30-L
4"	100	25	137	130	24	18	177	39,3	222	381	156	34,5	22	102	M10	92	1363,3	17,40	BA032-40-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