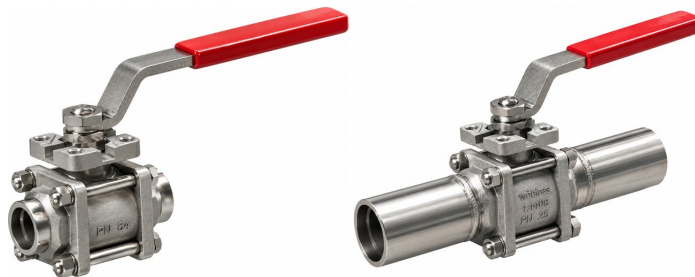
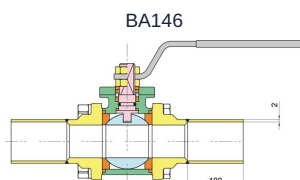
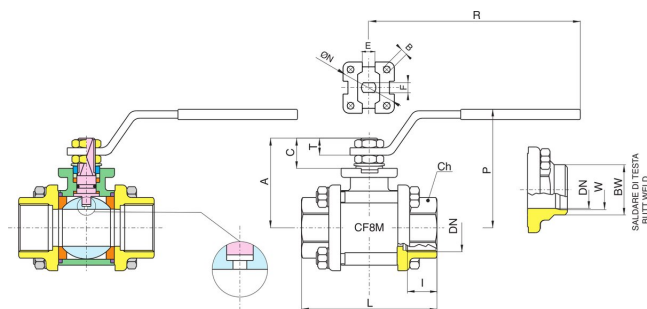


Válvulas de bola de tres piezas de acero inoxidable Serie BA034, BA146



Tipo de construcción	Válvula de paso con bola flotante, paso total, Orificio de compensación
Accionamiento	mediante giro de 90° de la palanca manual
Conexión	BA034 Extremos para soldar DN10...DN100 según DIN 3239, BA146 extremos para soldar largos
Materiales	Cuerpo y bola de acero inoxidable 1.4401, Sello esférico PTFE reforzado con fibra de vidrio, Junta del husillo PTFE/FKM Palanca manual: DN10...DN50 Acero inoxidable 1.4016 plastificado, DN65...DN100 Acero plastificado Tirantes y tuercas: DN10...DN50 Acero inoxidable 1.4301, DN65...DN100 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, juntas de estanqueidad de volumen muerto reducido, sin aceite, grasa ni silicona para oxígeno



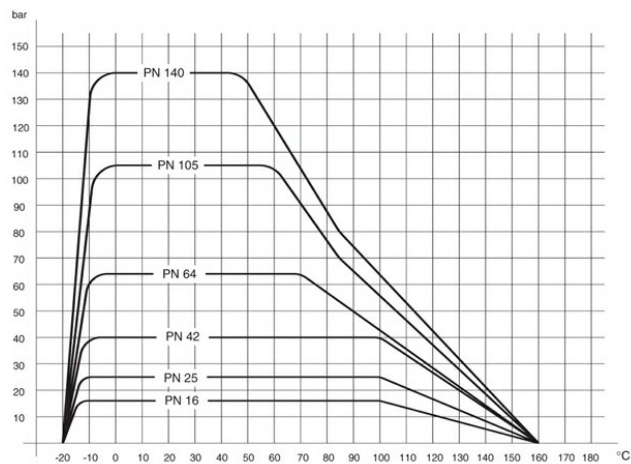


Diámetro nominal DN[mm]	PN [bar]	A	CH	E	F	L	R	P	C	T	N	B	BW	W	Valor Kv [m ³ /h]	Peso [aprox. kg]	Tipo	Tipo
10	64	35	22	8	5	57	110	50	13,5	9	-	-	17,1	12,48	8,5	0,26	BA034-10-L	BA146-10-L
15	64	47	27	10	7	65	131	64	15	10	36	6	21,3	15,76	19,2	0,48	BA034-15-L	BA146-15-L
20	40	52	32	10	7	76	131	68	16	10	42	5,5	26,7	20,96	35,0	0,72	BA034-20-L	BA146-20-L
25	40	60	41	12	8	92	174	79	19,5	12,5	42	6	33,4	26,64	64,5	1,26	BA034-25-L	BA146-25-L
32	25	64	50	12	8	106	174	83	19,5	12,5	42	5,5	42,2	35,08	103,8	1,74	BA034-32-L	BA146-32-L
40	25	79	55	16	10	116	250	100	24	16,5	50	6,5	48,3	40,94	174,0	2,53	BA034-40-L	BA146-40-L
50	25	86	70	16	10	136	250	107	24	16,5	50	6,5	60,3	52,48	301,3	3,92	BA034-50-L	BA146-50-L
65	16	103	90	20	14	153	321	126	28	18	70	M8	73	62,68	545,7	7,99	BA034-65-L	BA146-65-L
80	16	114	105	20	14	180	321	137	28	18	70	M8	88,9	77,92	872,5	12,68	BA034-80-L	BA146-80-L
100	16	137	130	24	18	217	381	156	34,5	22	102	M10	114,3	102,26	1363,3	21,78	BA034-100-L	BA146-100-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 de acero inoxidable Serie BA034-L