VÁLVULAS DE FLOTADOR / FLOAT VALVES

VÁLVULA DE FLOTADOR PASO ANGULAR CON BOYA INOX ROSCA BSP (e-float)

BALANCE FLOAT VALVE WITH S.STEEL THREADED BSP

VALVESEAL
valves & sealing solutions

TF-FVA-SS-T



UTILIZACIÓN / *APPLICATION* :

Control del nivel de cierre en depósitos para redes de distribuición de agua.
Designed for their application in tanks with the function of automatic control of water levels.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / *GENERAL CHARACTERISTICS* :

Rango desde DN1/2" hasta DN2" / *Range from ND1/2" up to ND2"* .
Flotador en acero inoxidable / *Stainless Steel float.*
Baja pérdida de carga / *Small head loss.*
Fácil instalación libre de mantenimiento / *Easy installation and free maintenance.*

NORMATIVAS / *STANDARDS* :

D.E.S.P. 2014/68 / *Not subject - article 4 § 3*
Pruebas de presión: EN 12266-1 / *Pressure Test: EN 12266-1.*
Rosca BSP ISO 228 / *BSP Threaded ISO 28*
Montaje horizontal / *Horizontal mounting.*
Fijación mediante pasamuros y contratuerca / *Attachment by wall feed-through and lock-nut.*

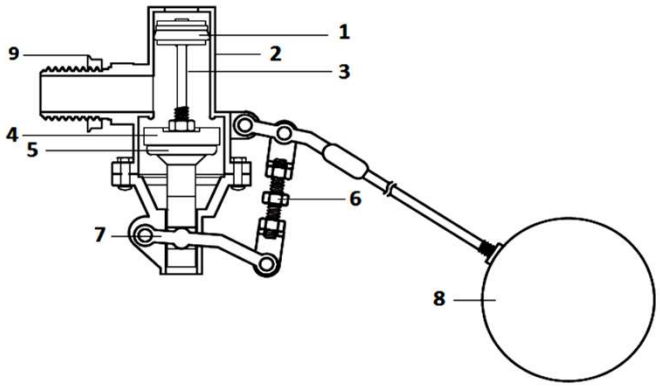
CONDICIONES DE SERVICIO / *WORKING CONDITIONS:*

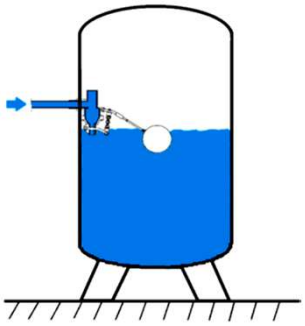
Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* : 10 bar
Temperatura de trabajo / *Working Temperature* : - 10 °C / + 80 °C.

MATERIALES / *CONSTRUCTION* :

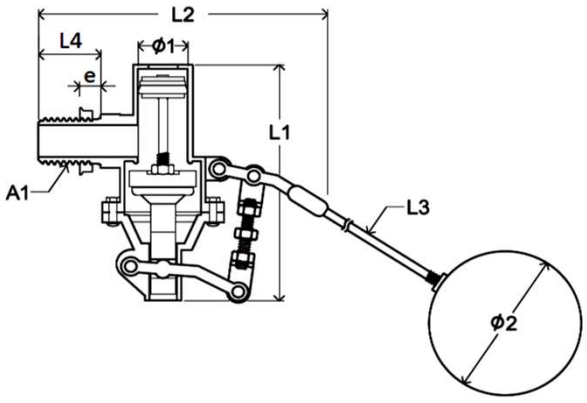
No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Junta *Gasket*	Torica EPDM *O'ring EPDM*
2	Cuerpo *Body*	A.Inox 1.4301 *S.Steel 1.4301*
3	Eje *Stem*	A.Inox AISI.304 *S.Steel AISI-304*
4	Junta *Gasket*	Torica EPDM *O'ring EPDM*
5	Pistón *Piston*	A.Inox AISI.304 *S.Steel AISI-304*
6	Tornillo ajuste *Adjustment screw*	A.Inox AISI.304 *S.Steel AISI-304*
7	Brazo *Lever arm*	A.Inox 1.4301 *S.Steel 1.4301*
8	Flotador *Float*	A.Inox AISI.304 *S.Steel AISI-304*
9	Tuerca bloqueo *Lock-nut*	A.Inox 1.4301 *S.Steel 1.4301*

INSTALACIÓN / *FACILITY*





DIMENSIONES / *DIMENSIONS* :



DN ND	L1	L2	Ø1	L3	L4	e	Ø2	Caudal *Flow-rate* (m3/h) to 3,5 Bar	Peso *Weight*
1/2"	110	60	20	240	20	6	100	4,5	0,70
3/4"	115	82	20	240	25	7	100	9,1	0,70
1"	115	82	20	240	30	7	100	22,7	0,80
11/2"	170	120	31	350	35	9	150	56	1,70
2"	210	130	40	450	45	9	150	56	2,40

Las especificaciones del producto están sujetas a modificaciones sin previo aviso. *The specifications of the presented products are open to modifications without previous advice.*

VALVESEAL, S.L. C/ Ronda Maiols, 1 Edificio BMC Pta 3ª Of.328. 08192 Sant Quirze del Vallés (Barcelona) -Spain. Telf./*Phone* +34 937701960 - Email valveseal@valveseal.es
C/ Fuente de la apretura, 23. 28694 Chapineria (Madrid) - Spain. Telf. / *Phone* +34 910133362
www.valveseal.es