FICHA TÉCNICA

VÁLVULA FLOTADOR DE VARILLA PLANA

DESCRIPCIÓN

La válvula flotador de varilla plana está diseñada para regular el cierre progresivo del caudal en función del nivel de llenado del depósito o aljibe en el que se encuentre instalada.

Su diseño incorpora un sistema de estanqueidad mediante sellado entre la rosca del cuerpo y la rosca de la pestaña, junta tórica entre ambos elementos y cierre por asiento plano con sellante.



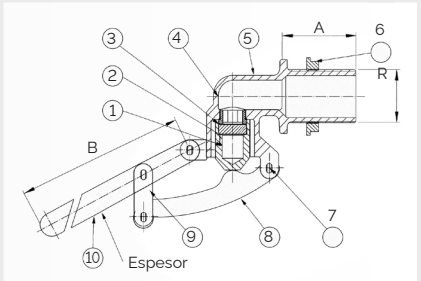
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Fabricada en latón según las normas UNE-EN 12164, UNE-EN 12165 o UNE-EN 1982.
- Rosca Macho: BSP según ISO 228-1.
- Temperatura máxima de trabajo: 80 °C. Recomendable temperatura constante inferior a 50 °C.

DIMENSIONES Y MATERIALES

Nº	Componente	Material	Cant.
1	Pistón	Latón	1
2	Junta pistón	EPDM	1
3	Junta tórica	NBR	1
4	Pestaña	PTFE	1
5	Cuerpo	Latón	1

Nº	Componente	Material	Cant.
6	Tuerca corredera	Latón	1
7	Pasador	Latón	4
8	Gatillo	Latón	1
9	Placa de unión	Latón	2
10	Varilla plana	Latón	1



Referencia	Rosca	A (mm)	B (mm)	Espesor (mm)	Presión máxima
VL015FLVP000	1/2"	35	280	3	11,48 bar
VL020FLVP000	3/4"	40	320	3	11,67 bar
VL025FLVP000	1"	45	360	3	13,49 bar
VL032FLVP000	1 1/4"	50	480	4	13,26 bar
VL040FLVP000	1 1/2"	58	485	4	10,21 bar
VL050FLVP000	2"	70	550	5	10,61 bar

INSTALACIÓN

Para un correcto funcionamiento, las aguas deben estar exentas de cal y de partículas sólidas que puedan dañar obstruir o dañar las partes de estanqueidad del flotador.

Las presiones máximas indicadas en la tabla superior son teóricas y orientativas y están calculadas en base a una presión constante. Se recomienda trabajar siempre por debajo del 70 % de la presión máxima indicada.

Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

REF: VLFLVP_062026_REV0