

BOYA DE COBRE PARA VÁLVULA DE VARILLA PLANA

DESCRIPCIÓN

La boya de cobre 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.

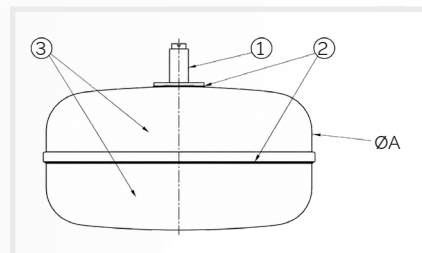


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > Cobre recocido DHP conforme a la norma UNE-EN 1652 con dureza 50-60 HV.
- > El proceso de fabricación de las semiesferas de la boya se realiza mediante embutición en frío.
- > Temperatura máxima de trabajo: 130 °C. Recomendable temperatura constante inferior a 50 °C.

DIMENSIONES Y MATERIALES

Nº	Componente	Material	Cantidad
1	Conector	Latón	1
2	Soldadura	Estaño	2
3	Boya (semiesfera)	Cobre recocido	2



Referencia	Ø Válvula flotador	ØA (mm)	Presión máxima
VL015BOYAVPO	1/2"	Ø120	11,48 bar
VL020BOYAVPO	3/4"	Ø150	11,67 bar
VL025BOYAVPO	1"	Ø170	13,49 bar
VL032BOYAVPO	1 1/4"	Ø200	13,26 bar
VL040BOYAVPO	1 1/2"	Ø230	10,21 bar
VL050BOYAVPO	2"	Ø250	10,61 bar

INSTALACIÓN

Para un correcto funcionamiento, las aguas deben estar exentas de cal y de partículas sólidas.

Tomar las precauciones necesarias para evitar que la boya sufra golpes de ariete y prevenir la formación de oleaje dentro del depósito o aljibe.

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.

El depósito o aljibe donde esté instalada la válvula flotador debe tener forzosamente un rebosadero para evitar inundaciones en caso de cualquier incidencia.

Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

REF: VLBOYAVP_062026_REVO