

## AKBB50: Válvula diferencial de llenado BigBoy



La válvula diferencial de llenado BigBoy esta diseñada para controlar y mantener los niveles de agua en grandes tanques, depósitos y bebederos.

### Características Principales

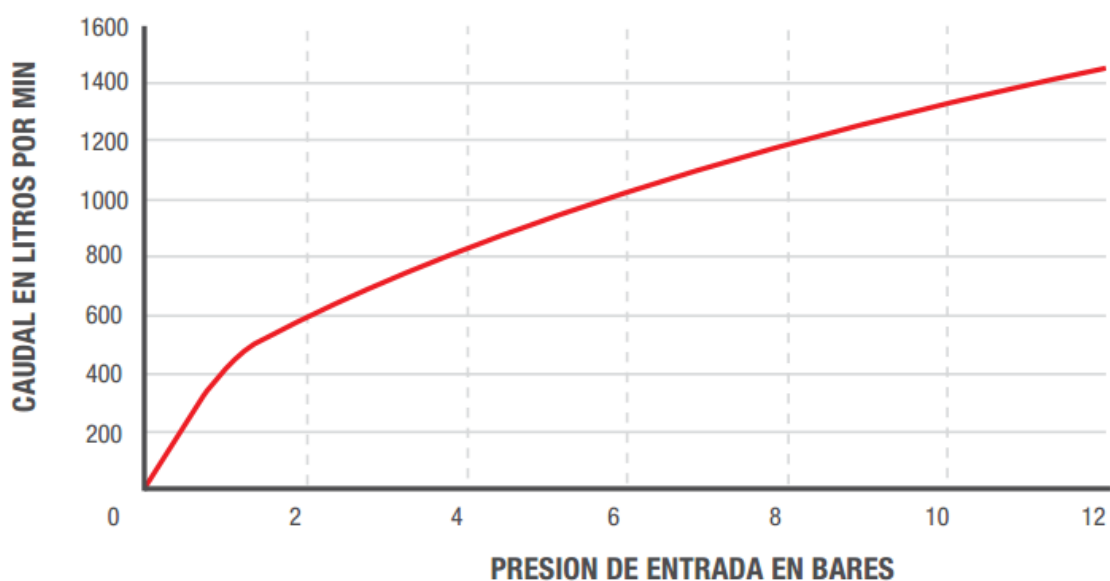
- Niveles de agua ajustables que ahorran energía y prolongan la vida útil de la bomba.
- Permite el llenado rápido de grandes volúmenes de agua con un sistema de cierre suave evitando golpes bruscos.
- Funcionamiento Full On, Full Off, que permite que la válvula se abre completamente para su llenado y se cierra completamente una vez alcanzado el nivel deseado.

### Aplicaciones

- Tanques de agua y reservorios alimentados por bombas
- Sistemas de recolección de agua de lluvia

### Modo de funcionamiento

- La válvula se cerrará cuando ambos pesos estén sumergidos (nivel máximo de agua). Esta permanecerá cerrada hasta que el peso inferior quede expuesto (nivel mínimo de agua). Entonces la válvula se abrirá y permanecerá abierta hasta que se alcance nuevamente el nivel máximo.



#### ESPECIFICACIONES

Temperatura de operación	1°C - 60°C (34°F - 140°F)
Caudal	1500 L/min (330 gal/min) @ 12 Bar (175 psi)
Rango de presión	0,1 Bar - 12 Bar (2 psi - 175 psi)
Tamaño entrada	50 mm (2")

