

Descripción

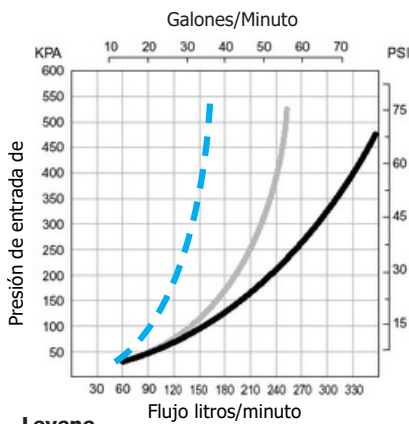
Topaz Part Filles una válvula de alto flujo para uso en depósitos recolectores de agua de lluvia. La función de la válvula de flotador es mantener automáticamente un bajo nivel de agua en el depósito en períodos secos o de poca lluvia. Esto permite que los servicios alimentados por el depósito continúen a la vez que deja capacidad en el tanque para llenarse con la próxima lluvia.

Aplicaciones

Para mantener el nivel de agua en :

- Depósitos recolectores de agua de lluvia
- Cisternas
- Irrigación y plantas de

Gráfico de flujo



Leyenda

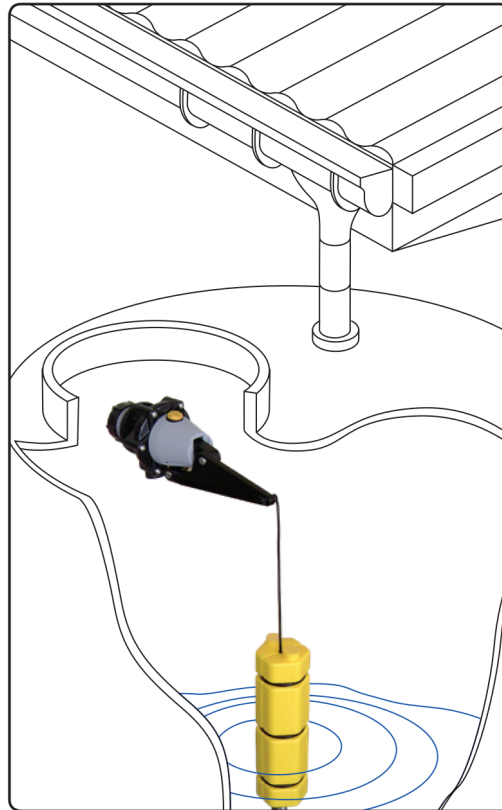
- 15 mm (1/2")
- 20 mm (3/4")
- 25 mm & 32 mm (1" & 1 1/4")

Características

- Ideal para usar con todas las marcas y modelos de depósitos recolectores de agua de lluvia
- Compacta
- Construida con materiales anticorrosivos
- Válvula antirretorno integrada
- La válvula puede bloquearse en la posición de cierre con el dispositivo de bloqueo
- Puede conseguirse un diferencial de hasta 150 mm (dependiendo de la presión)
- Sistema Detach de Acceso al Sello de la Válvula para rápido acceso al sello de la válvula (Patentado)

Tamaños de entradas disponibles

- 15 mm (1/2")
- 20 mm (3/4")
- 25 mm (1")
- 32 mm (1 1/4")



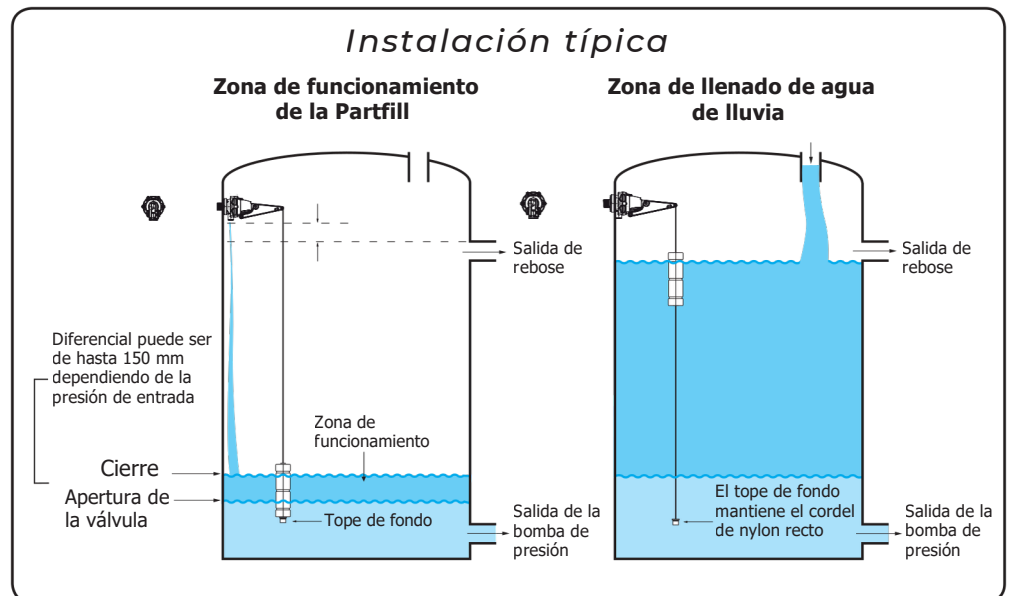
Modo de funcionamiento

- La válvula se instala por la pared lateral del depósito de almacenamiento. Debe instalarse por encima del nivel de reboso del depósito para prevenir el contraflujo.
- A medida que el depósito se vacía el flotador de peso desciende por el cordel y empuja el tope de fondo lo que activa la válvula.
- La válvula funcionará hasta que el flotador de peso salga del tope de fondo.
- El flotador sube a medida que el agua de lluvia llena el depósito y desciende cuando el agua del depósito se va usando.
- La válvula funcionará solo cuando el agua de lluvia sea insuficiente para mantener el nivel de agua del depósito por encima del tope de fondo.

Rango de presión

0,3 – 10 bar (5 - 150 psi)

Instalación típica



200 L / MIN