

Serie antilegionela Flow-Thru™

Dispositivo de recirculación para el agua más fresca.



Características

- Tecnología patentada Flow-ThruTM para agua más fresca
- El sistema Anti-Legionella Flow-Thru asegura que la colonización no puede tener lugar ya que el agua dulce siempre ingresa a la cámara de agua.
- Disponible en fibra y acero.
- Tecnología de diafragma CAD-2 patentada
- Sin estancamiento
- Watervane patentado, recirculación total del agua.
- Tapa de válvula de aire sin fugas sellada con espuma de celda cerrada
- Base del tanque reemplazable (solo modelos compuestos)
- Pruebas completas
- Libre de mantenimiento











Las certificaciones pueden variar según el modelo. Consulte con su representante de ventas de GWS para obtener información más detallada.

Global Water Solutions garantiza ahora la calidad de agua más fresca posible con el revolucionario diseño de la serie Flow-ThruTM, disponible tanto en modelos de fibra como de acero. Todos los tanques Flow-Thru cuentan con la exclusiva tecnología Flow-Thru patentada por GWS que asegura que su sistema proporcionará la calidad de agua más fresca posible simplemente eliminando el estancamiento.

La conexión Flow-Thru desvía el agua del sistema hacia y, lo que es más importante, fuera del tanque. Flow-Thru funcionará con suministro bombeado o conexión directa al suministro de agua sin ninguna bomba. Esta acción de descarga constante asegura que el agua en el tanque permanezca lo más fresca posible y elimina la posibilidad de agua estancada durante la operación normal del sistema.

Tanto nuestros tanques Flow-Thru de acero como los de fibra incorporan nuestro probado diafragma de acción controlada patentado (CAD-2). El anillo de sujeción de acero de CAD-2 regula el movimiento y evita que el diafragma roce contra la pared del tanque. Flow-Thru también es la solución ideal para los instaladores de sistemas de agua a presión constante que buscan almacenar agua sin riesgo de estancamiento.

Los tanques Flow-Thru se someten a pruebas de calidad en varias etapas de la línea de producción para garantizar la integridad estructural de cada tanque. Los tanques Flow-Thru representan el mejor valor por la inversión y son los tanques antiestancamiento de mejor calidad disponibles en la actualidad.

Tecnología Flow-Thru La tecnología Flow-Thru asegura la recirculación total del contenido de agua del tanque 1. La cuchara redirige el agua hacia el tanque. 2. El agua se mezcla, eliminando la posibilidad de agua estancada. 3. El agua sale del tanque.



Modelos

| Número de Modelo | | | Volumen Nominal | | Dimensiones (mm) | | | Peso Bruto |
|------------------|-----------|-----------------------|-----------------|---------|------------------|-----|----|------------|
| BSP | NPT | Conexión | Litros | Galones | Α | В | С | [kg] |
| Acero | | | | | | | | |
| GFU-80LV | GFU-80LV | 11/4" + BSP Adaptador | 80 | 21.1 | 736 | 407 | 51 | 15.4 |
| GFU-170LV | GFU-170LV | 1¼" + BSP Adaptador | 170 | 44.9 | 943 | 533 | 65 | 31.3 |
| GFU-325LV | GFU-325LV | 11/4" + BSP Adaptador | 325 | 85.8 | 1149 | 660 | 61 | 53.5 |
| GFU-450LV | GFU-450LV | 11/4" + BSP Adaptador | 450 | 118.8 | 1537 | 660 | 75 | 69.9 |
| Fibra de Vidrio | | | | | | | | |
| CFB-60LV | CFN-15GV | 1¼" BSPP / NPT | 60 | 15.8 | 650 | 421 | 45 | 8.6 |
| CFB-80LV | CFN-20GV | 11/4" BSPP / NPT | 80 | 21.1 | 865 | 421 | 45 | 10.9 |
| CFB-150LV | CFN-40GV | 11/4" BSPP / NPT | 150 | 39.6 | 775 | 617 | 57 | 15.9 |
| CFB-200LV | CFN-50GV | 1¼" BSPP / NPT | 200 | 52.8 | 1099 | 546 | 58 | 20.4 |

Nota: Pueden ocurrir variaciones dimensionales menores.

Especificaciones

| Nombre de la Serie del Producto | Flow-Thru™ | | | |
|------------------------------------|--|--|--|--|
| Volúmenes Nominales | 60 - 450 L / 15 - 119 gal | | | |
| Mín. Temperatura de Funcionamiento | -10°C / 14°F (Evitar congelamiento) | | | |
| Máx. Temperatura de Funcionamiento | 90°C / 194°F (Acero) 49°C / 120°F (Fibra de Vidrio) | | | |
| Máx. Presión de Funcionamiento | 8.6 bares 125 psi | | | |
| Presión de Precarga de Fábrica | 1.4 bares 20 psi | | | |

Cumple con las recomendaciones europeas y del Reino Unido.

Elimina cualquier colonización de actividad microbiana forzando constantemente el agua fresca en la cámara de agua.

