

# ESTANQUES

CATÁLOGO



**SOLUCIONES PROFESIONALES  
PARA EL  
ALMACENAMIENTO DE AGUA**

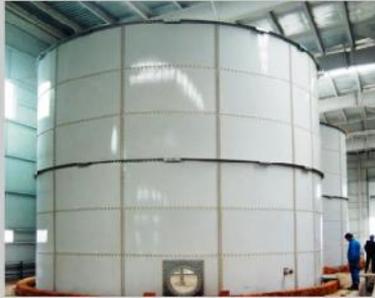


Certificado

ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018



Reclaimed water storage tank



Fire-fighting water tank



Drinking water tank



## MÚLTIPLES APLICACIONES

- Almacenamiento de agua potable.
- Almacenamiento de agua contra incendios.
- Tratamiento de aguas residuales.
- Agricultura, almacén de agua.
- Procesamiento de efluentes industriales.
- Digestión anaeróbica y biogas.
- Otras aplicaciones.

Power and energy



Wastewater treatment



## ESTANQUES

Estanques atornillados GFS (Glass fused to Steel) de primera clase, fabricados con vidrio fundido con acero. Estos tanques son ideales para almacenamiento de agua potable y tratamiento de aguas residuales, cumpliendo con rigurosos estándares internacionales y utilizados en proyectos medioambientales en todo el mundo.



# CARACTERÍSTICAS



ITEM	ESPECIFICACIONES
NORMA DE DISEÑO	AWWA-0103-09 / Acciones de diseño estructural - Acciones de viento - Acciones de terremoto (con zona antisísmica)
COLOR DE RECUBRIMIENTO	Color estándar: azul oscuro, verde oscuro o personalizado (se puede poner logo empresa)
ESPESOR DE RECUBRIMIENTO	0,25 - 0,40 mm
RESISTENCIA A ÁCIDOS Y ALCALINOS	Revestimiento estándar: PH 3-11, revestimiento especial: PH 1-14
VIDA ÚTIL	Ø 30 años
TEST DE HOLIDAY	1500 V
PERMEABILIDAD	Impermeable a gases y líquidos
LIMPIEZA	Fácil de limpiar, liso, inerte, brillante, antiadherente
RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	Excelente para aguas residuales, agua salada concentrada, agua de mar, petróleo crudo con alto contenido de azufre, niebla salina, compuesto orgánicos e inorgánicos

# VENTAJAS



**Corto periodo de construcción (1 semana)**

**Solución rentable**

**Resistencia a la corrosión superior**

**Vida útil > 30 años**

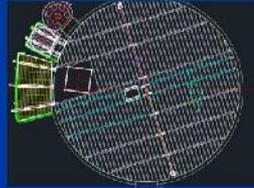
**Fácil instalación, sin necesidad de grandes equipos (viene con tecles)**

**Volumen se puede aumentar o desmontar y reubicar**

**Apariencia elegante, color personalizado**

**Perfecto para todos los climas, incluso con condiciones extremas**

# PROCESO DE INSTALACIÓN Y MONTAJE



## ESTANQUE INSTALADO SUR DE CHILE

- Estanque de 150m<sup>3</sup> útiles
- Empernado de vidrio fusionado al acero.
- Escala huella contra huella.
- Sin piso (cliente instaló el radier).
- Importado (se entrega todo a cliente, listo para la instalación).
- Instalación fácil (incluye tecles).
- Para agua contra incendios.
- Para todo tipo de mercados, este fue para agroindustria - incendio.
- Precios competitivos.
- Apoyo técnico en planos y todo el proceso de negocio.

Estanques de vidrio fusionado con acero. Grandes propiedades de fuerza y flexibilidad más la resistencia a la corrosión del vidrio.





# ESTANQUES

CATÁLOGO



[WWW.BFSCHILE.COM](http://WWW.BFSCHILE.COM) (+56 2) 2489 5100

Síguenos en:  BFS Chile - Bermad Fluid Solutions

**CASA MATRIZ**

Carretera General San Martín 16.500 sitio 30, Colina

**SUCURSAL ANTOFAGASTA**

Nueve de Julio 425, Galpón 10A, Parque Agpia II, Antofagasta