



Descripción

Tanques troncocónicos de fondo plano con pestaña perimetral y tapa removible fabricados en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV).

Diseñados para soportar la carga hidrostática y esfuerzos extremos causados por vientos y sismos.

Acabado exterior en color blanco.

Dimensiones

VOLUMEN (L)	DIÁMETRO MAYOR (cm)	DIÁMETRO MENOR (cm)	DIÁMETRO CON PESTAÑA (cm)	ALTURA TOTAL (cm)	PESO VACÍO (Kg)
100	57	49	65	50	8
150	59	50	67	60	11
200	70	62	76	60	12
250	70	62	76	70	13
500	97	80	107	90	23
1.000	117	99	123	116	34
1.500	135	130	147	112	44
2.000	155	130	167	131	54
3.000	189	140	201	154	76
4.000	194	140	206	180	86
5.000	215	180	235	161	103
10.000	270	238	290	200	160

Tolerancia de +/- 1 cm

Ventajas

- Bajo peso, facilidad de transporte y manipulación.
- Alta resistencia a la intemperie y ambientes corrosivos.
- No requieren chequeos especiales ni protección catódica.
- Acabado interior liso para evitar la acumulación de algas y bacterias.
- Pueden ser fácilmente removidos y reubicados.
- Bajos costos de operación y mantenimiento.
- Apilable para transporte y almacenamiento.

Requerimientos de operación

- Aptos solo para almacenamiento de agua potable y agua lluvia.
- Temperatura máxima del líquido a almacenar de 50° C.
- Presión de operación atmosférica.
- NO aptos para enterramiento.
- NO diseñados para utilizar con equipos de agitación.
- Deben ser ubicados en una base plana y uniforme capaz de soportar el peso del tanque totalmente lleno.
- NO aptos para tratamiento de aguas residuales industriales.

Normas de fabricación

- ASTM C582
- NTC 2888



Accesorios

DE 100 A 2.000 LITROS		
ÍTEM	DIÁMETRO	OBSERVACIONES
ENTRADA	1"	Acople rápido en PVC
SALIDA	1"	Acople rápido en PVC
REBOSE	1/2"	Acople rápido en PVC

INCLUYE: Ganchos para izaje y manipulación.

DE 3.000 A 10.000 LITROS		
ÍTEM	DIÁMETRO	OBSERVACIONES
ENTRADA	1"	Acople rápido en PVC
SALIDA	2"	Acople rápido en PVC
REBOSE	1"	Acople rápido en PVC
DRENAJE	1"	Acople rápido en PVC

INCLUYE: Ganchos para izaje y manipulación.

Accesorios adicionales NO incluidos

- Anclajes metálicos
- Bandas traslucidas
- Bridas en PRFV

Compromiso ambiental

Comprometidos con el medio ambiente, empleamos en nuestro proceso productivo materias primas con contenidos reciclables (tipo PET).



IMPORTANTE: Para inquietudes o aclaraciones contactar a su asesor comercial.



Dos años de garantía por defectos de fabricación o falla en la materia prima, operando en las condiciones solicitadas. Nuestra responsabilidad está limitada a la reposición o reparación de los equipos suministrados, previa demostración de que el daño tiene por causa algún defecto en nuestra fabricación o montaje (en caso que éste último sea una labor a nuestro cargo).



Tel: +57 (4) 448 78 36
Calle 100 B sur No 51 – 10 / La Estrella, Antioquia, Colombia
www.fibratore.co
fibratore@fibratore.co