

Tanques de Almacenamiento

Especificaciones técnicas

- Material: polietileno de alta densidad.
- Color: blanco y negro.
- Tapa: 18"
- Estándar o de acuerdo a necesidades del cliente.
- Únicamente los tanques para agua potable contienen capa antibacterial.
- Tanque de acuerdo a densidad de compuesto a almacenar:
 - Estándar 1.00 - 1.20 kg / cm³.
 - Reforzado 1.21 - 1.50 kg / cm³.
 - Doble reforzado 1.51 - 1.90 kg / cm³.
- Garantía: 5 años.
 - Por fallas de fabricación, no por daños ocasionados por una inadecuada instalación o manipulación.

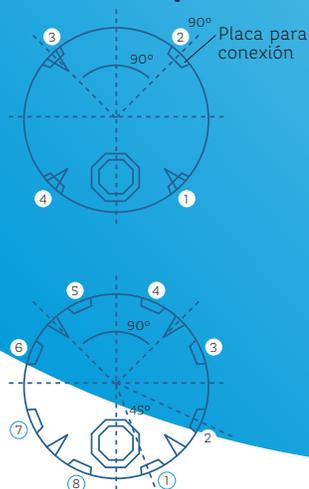


Cuadro de capacidades

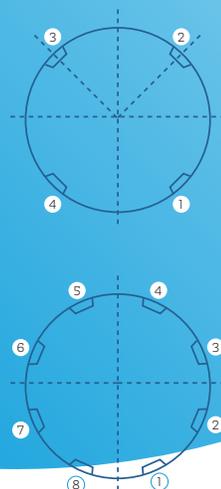
Descripción (L)	Altura "A" (m)	Diámetro "B" (m)	Placa "D" (m)	Ø Tapa "C" (in)	Peso* (kg)
TAN - 250	0.83	0.70	N/A	18"	8
TAN - 750	1.07	1.10	N/A	18"	16
TAN - 1100	1.43	1.10	N/A	18"	22
TAN - 2500	1.65	1.55	N/A	18"	50
TAN - 5000	1.82	2.22	0.2	18"	90
TAN - 10 000	3.26	2.20	0.2	18"	210
TAN - 25 000	3.96	3.00	0.2	18"	500

* Los pesos arriba indicados son referentes a los tanques del tipo Estándar (S). Las medidas longitudinales tienen una tolerancia de +/- 2 cm y el peso una tolerancia de +/- 1.5 %.

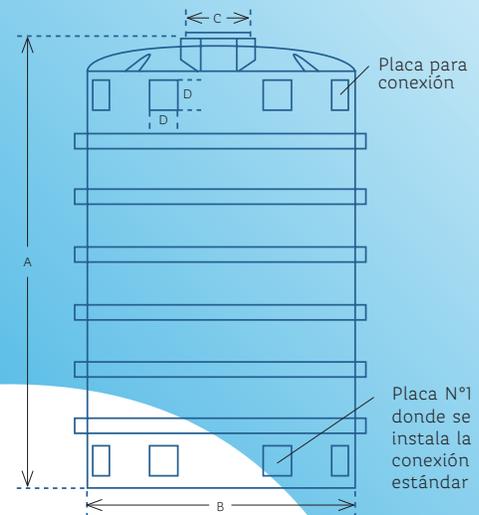
Vistas superiores



Vistas inferiores



Vista frontal



*Imagen referencial para tanques de 5000, 10000 y 25000.

Beneficios

Tanques de Almacenamiento Rotoplas:

- Ideales para almacenar agua, alimentos y sustancias químicas.
- Fabricados con polietileno de alta densidad de grado alimenticio, 100 % virgen de una sola pieza.
- Fácil instalación de conexiones.
- No generan color, olor, ni sabor al producto almacenado.
- No se oxidan ni se corroen.
- No requieren complejos mantenimientos.
- Tanques estándar, reforzados y doble reforzados dependiendo el químico a almacenar.

Accesorios*

1. Conexión hexagonal con empaque EPDM o Vitón.
2. Niple corto de polipropileno.
3. Válvula Full Port.
4. Tubo de aireación tipo bastón de 2".
5. Válvula y flotador de 2".



Los accesorios Banjo se comercializan en tamaños desde 2", 3" y 4".

Garantía de accesorios: 2 años para artículos Banjo y 1 año para válvula y flotador.

*Los accesorios no vienen incluidos con el Tanque. Consultar por los accesorios teniendo en cuenta la aplicación de almacenamiento. Para los accesorios se debe realizar una verificación y mantenimiento de su estado al menos una vez al año.

Sugerencias de instalación

Para una correcta instalación del Tanque de Almacenamiento es importante considerar:

1. Instalar sobre superficie plana.
2. No instalar el Tanque blanco al exterior.
3. Si va a instalar conexiones pesadas hacerlo sobre una base o elemento sujetador que soporte ese peso.
4. Si va a colocar conductos externos se sugiere al menos un tramo de manguera flexible.

Recomendaciones adicionales

Para un mejor funcionamiento se recomienda:

1. Mantener el Tanque cerrado para evitar la entrada de bacterias o tierra que pudieran contaminar el líquido almacenado.
2. Consultar la guía de resistencias químicas para identificar el tipo de Tanque ideal.

Cualquier modificación física al diseño del producto o uso diferente al especificado invalida el respaldo de la garantía brindada por Rotoplas.