

## Cisternas Equipadas

### Especificaciones Técnicas

- Material fabricado con PEAD (Poliétileno de alta densidad) de color azul por fuera, negro intermedio y blanco por dentro.
- Capacidades desde 1 200 L hasta 10 000 L.

Descarga Aquí

Manual de Instalación

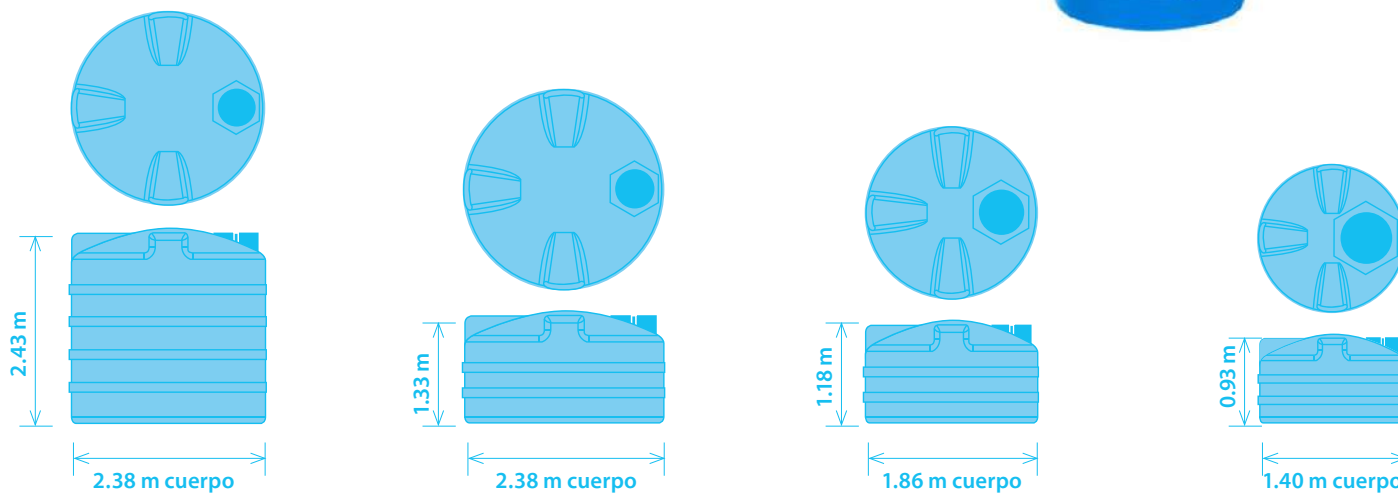
**CISTERNA**  
**ROTOPLAS** ↓

### Capacidades de Cisterna Garantía de por vida

Capacidad (L)	Diámetro (m)	Altura con tapa (m)	Diámetro Tapa (m)	Abastecimiento (personas)
1 200*	1.40	0.93	0.45	5
2 800	1.86	1.18	0.60	10
5 000	2.38	1.33	0.60	15
10 000	2.38	2.43	0.60	35

\*1 200 L incluye: Válvula de Llenado de 19.05 mm (3/4") con Reducción a 12.7 mm (1/2"), Flotador No. 7 y Bomba Centrífuga 1/2 HP.

**Nota:** Considere en la altura y ancho de la Cisterna una tolerancia de +5 cm.



## Accesorios que equipan una Cisterna Garantía de por vida

1. Válvula de Esfera.
2. Filtro Jumbo.
3. Bomba Centrífuga 1/2 HP.
4. Válvula de Llenado de 19.05 mm (3/4") con Reducción a 12.7 mm (1/2").
5. Flotador No. 7.
6. Electronivel.
7. Tubería Interna Tuboplus.
8. Pichanca.

\*\*Garantía por 1 año.  
 \*\*\*Garantía por 2 años.  
 \*\*\*\*Garantía por 3 años.

**5 años**  
de garantía



## Beneficios Consumidor final

- Garantía de por vida, sin fisuras ni filtraciones.
- Su innovadora tecnología **EXPEL** inhibe la reproducción de bacterias.
- El Filtro **HydraNet** retiene sedimentos y asegura la calidad del agua.
- Mayor **facilidad en la instalación** debido a su nuevo diseño con tapa lateral, más ancho y menos alto.
- La **ampliación a 600 mm en la tapa** permite un mejor acceso a la Cisterna facilitando su mantenimiento.
- La nueva línea de Cisternas **se puede instalar al exterior**, gracias a su exclusiva capa UV la cual impide el paso de los rayos del sol.

## Instalador

- Fáciles de instalar (menor profundidad de excavación), no se necesitan herramientas especializadas.
- Preparadas para ser instaladas al exterior gracias a su capa UV.
- Amplia boca de 60 cm que facilita su mantenimiento.
- Completamente equipadas con accesorios cero fugas.
- Flexibles y resistentes.
- Son ligeras, lo que facilita su manejo.

**Rotoplas otorga, a través de su red de distribuidores autorizados, Garantía de por vida en contra de cualquier defecto proveniente de los materiales y mano de obra de la Cisterna Rotoplas, siempre que no haya sido sujeto a su mal uso, negligencia, instalación inadecuada hecha por terceros.**



## **Click para más inf. Cisterna Rotoplas**

*¿Cómo instalar Cisterna Rotoplas?*



*¿En donde se puede instalar una cisterna?*



*Dudas más frecuentes de instalación de cisterna*



*Cisterna vs Aljibe*



*Nuevas Cisternas Rotoplas para Exterior e Interior*



## • Cisterna Rotoplas Equipada

1. Válvula de Esfera.
2. Filtro Jumbo.
3. Bomba Centrífuga 1/2 HP.
4. Válvula de Llenado *de 19.05 mm (3/4") con Reducción a 12.7 mm (1/2")*.
5. Flotador No. 7.
6. Electronivel.
7. Tubería Interna Tuboplus.
8. Pichancha.

**Nota:** Cisterna 1,200 L incluye: válvula de llenado, flotador no.7 y bomba centrífuga 1/2 HP.



---

## • Cisterna Rotoplas Básica

1. Válvula de Llenado *de 19.05 mm (3/4") con Reducción a 12.7 mm (1/2")*.
2. Flotador No. 7.



---

## • Cisterna Rotoplas con Hidroneumático

1. Válvula de Llenado *de 19.05 mm (3/4") con Reducción a 12.7 mm (1/2")*.
2. Flotador No. 7.



## GUÍA DE PRODUCTOS ROTOPLAS

- Al recibir su producto verifique que no presente daño alguno causado por el transporte.
- Evite el contacto con cualquier objeto punzocortante, piedras u otros materiales que pudieran dañarlo.
- No permita que éste sea rodado sobre sus conexiones (en caso de que se le hayan instalado).
- Coloque el tanque sobre una superficie plana y limpia, en zonas de fuertes vientos o si permaneciera por tiempos prolongados, vacío, es conveniente anclarlo por medio de las cejas superiores.
- Asegúrese de que las conexiones o bridas estén perfectamente instaladas, apretadas y selladas, ya que pueden aflojarse durante el transporte, además de esto, haga de ser posible una prueba hidrostática llenándolo con agua primero.
- Coloque soportes en las válvulas y tuberías para evitar que las conexiones del tanque carguen con este peso.
- En caso de requerir instalar algún equipo directamente sobre la boca del tanque, éste no deberá exceder de 20 kilogramos, si el peso del producto es superior, necesitará colocar un soporte que descansa sobre la loza del concreto. Los tanques están diseñados para trabajar solamente a presión atmosférica.
- Si utiliza calentadores de inmersión (resistencias), éstos deben de quedar como mínimo a 15 centímetros separados de las paredes.
- Verifique en la GUIA DE RESISTENCIAS QUÍMICAS que tanto el tanque, las conexiones y los empaques sean compatibles con las sustancias a almacenar y su temperatura, en caso de dudas contacte a su distribuidor o asesor técnico ROTOPLAS.
- Los impactos, especialmente en temperaturas menores a los cero grados centígrados, pueden dañar severamente su tanque.
- Si requiere entrar al tanque una vez usado, tome las debidas precauciones. Verifique que el mismo está vacío y libre de sustancias o vapores que en ocasiones son tóxicos y de alto riesgo.
- Algunos tanques cuentan con una regleta-nivel, expresada en galones y litros que permite conocer su volumen de llenado en forma aproximada. Esta regleta está calculada para tanques estándar y para un contenido de densidad de 1 kg/dm<sup>3</sup> (agua), en los tanques reforzados y doble reforzados disminuye, por lo que se deberá considerar como una aproximación y no como una medida de volumen para efectos de comercialización.
- Las dimensiones y capacidades de los tanques son aproximadas, el polietileno puede expandirse o contraerse ligeramente.
- Todos nuestros productos cuentan con servicio post-venta, en caso de cualquier eventualidad contáctenos a nuestra lada sin costo, ya que contamos con servicio técnico especializado.
- Al momento de recibir sus productos rotoplas, verifique que los accesorios estén completos y en buen estado, del mismo modo, revise que no esten rotos ni fisurados los productos antes de firmar la remisión, una vez firmada estamos imposibilitados de hacer alguna reclamación.