

# CISTERNA

**Plastitank**  
RESISTENCIA POR GENERACIONES

## Beneficios

Resina 100% virgen grado alimenticio.

Protección antibacterial.

Parte superior con refuerzo para soportar succión por bomba.

Diseño estructural para resistir 45 años.

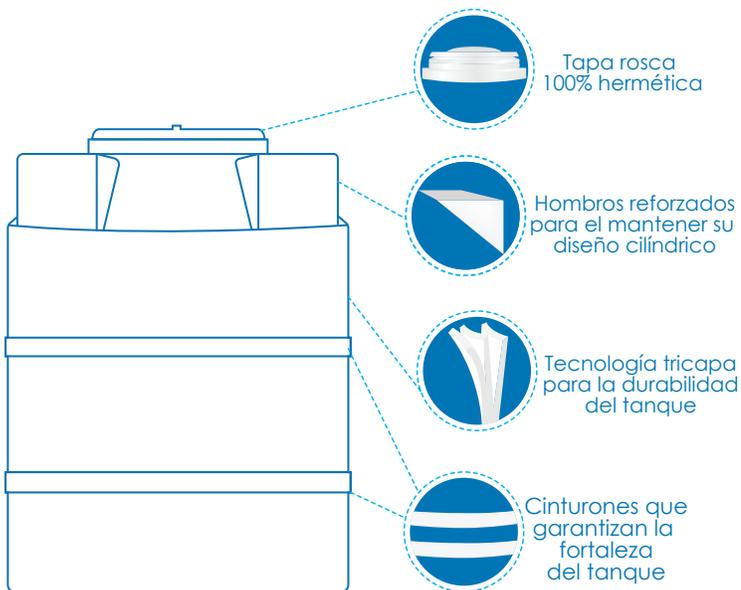
Única en el mercadeo diseñada para aplicación subterránea.

Color natural (blanco traslucido) para facilitar inspección.

Resistencia a más de 150 sustancias químicas.

## Especificaciones

Capacidad lts.	Díámetro m	Altura m	
<b>450</b>	<b>0.85</b>	<b>0.99</b>	<b>2</b>
<b>750</b>	<b>0.97</b>	<b>1.25</b>	<b>4</b>
<b>1,100</b>	<b>1.12</b>	<b>1.37</b>	<b>5</b>
<b>1,850</b>	<b>1.32</b>	<b>1.50</b>	<b>7</b>
<b>2,500</b>	<b>1.60</b>	<b>1.60</b>	<b>10</b>



Nota: El tanque no incluye boya, filtro de sedimento ni multiconector.



## Modo de instalación



**INSTALACIÓN SUBTERRANEA**  
Consulte y siga guía de instalación

Aprobado por



**100%**  
nicaragüense

(+505) 2299 9222

 [plastitank.com.ni](http://plastitank.com.ni)

# CISTERNA

**Plastitank**  
RESISTENCIA POR GENERACIONES

## Sugerencias

Para garantizar el buen funcionamiento de la instalación:

- Asegurarse de que no existan goteos ni fugas en las conexiones de PVC que van al tanque y a su hogar.
- Se recomienda el uso de teflón en las conexiones roscadas.
- Se recomienda el uso de uniones topes en los puntos donde haya accesorios que necesite sustituir en los mantenimientos (boya, válvulas check, filtro de sedimentos y válvulas de pase).
- Si perfora las tapas de los tanques Plastitank perderá automáticamente su garantía.
- Todas las tuberías que se encuentre de manera superficial deben de tener una base de sujeción.
- Colocar válvula check después del medidor o línea principal de agua de entrada a la casa (impide retorno a la calle).



Aprobado por



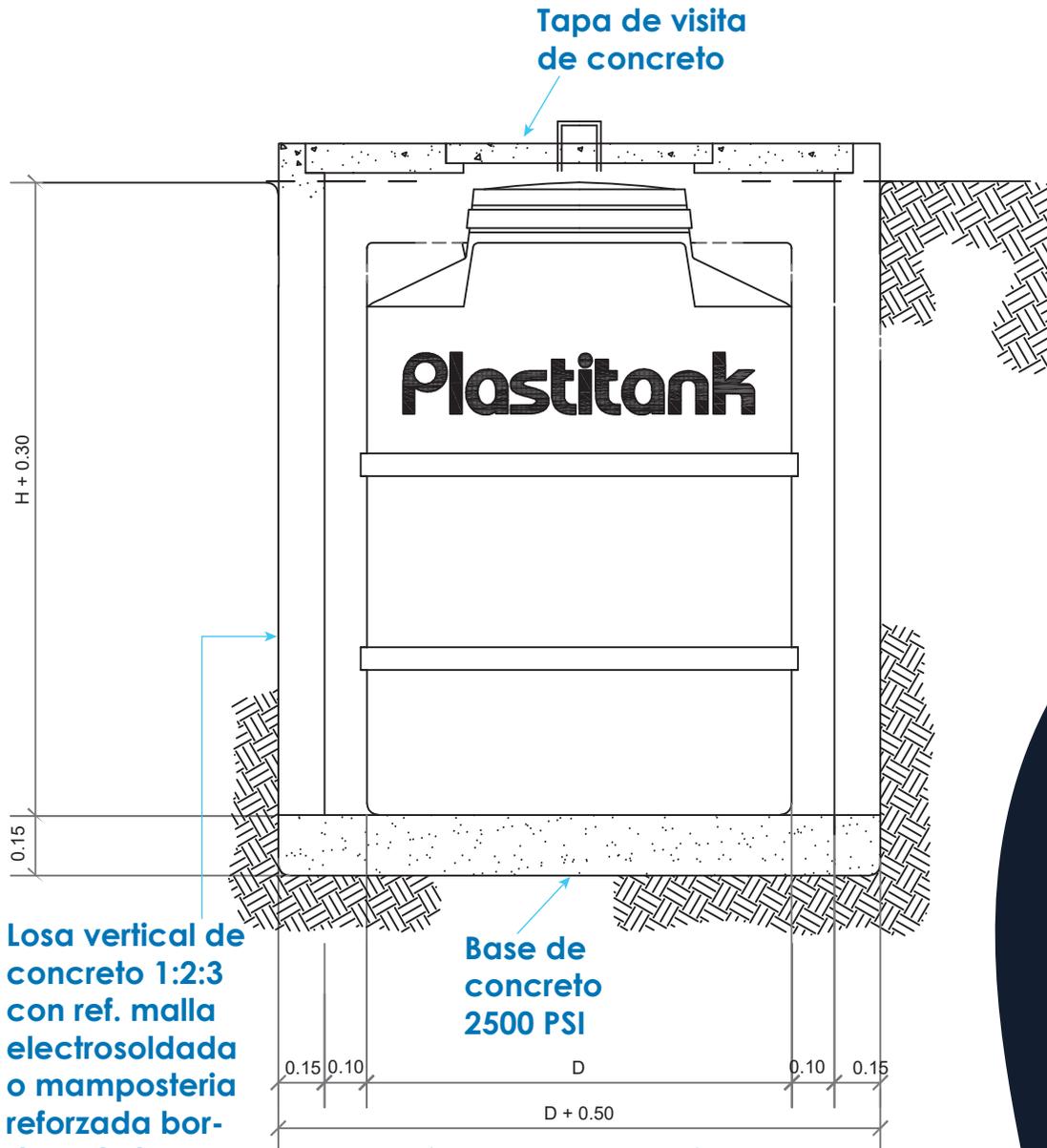
**100%**  
nicaragüense

(+505) 2299 9222

[plastitank.com.ni](http://plastitank.com.ni)

# Instalación Cisterna

Medidas a tomar en la fabricación de la



**Losa vertical de concreto 1:2:3 con ref. malla electrosoldada o mampostería reforzada bordeando la excavación.**

**Base de concreto 2500 PSI**

**Nota:** Evitar que queden piedras en el fondo donde descansa la cisterna porque eventualmente estas pueden romperla, no se recomienda instalar la cisterna directamente en el suelo porque al quedarse vacía puede colapsar por los empujes de suelo.

Aprobado por

**FDA**



ALTA TECNOLOGÍA PROTEGIENDO SU SALUD



EL MÁS FUERTE DEL MERCADO



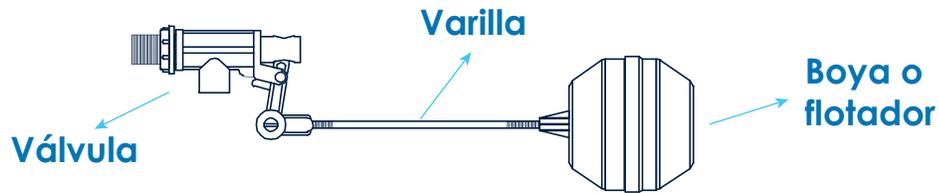
**100%**  
nicaragüense

**(+505) 2299 9222**

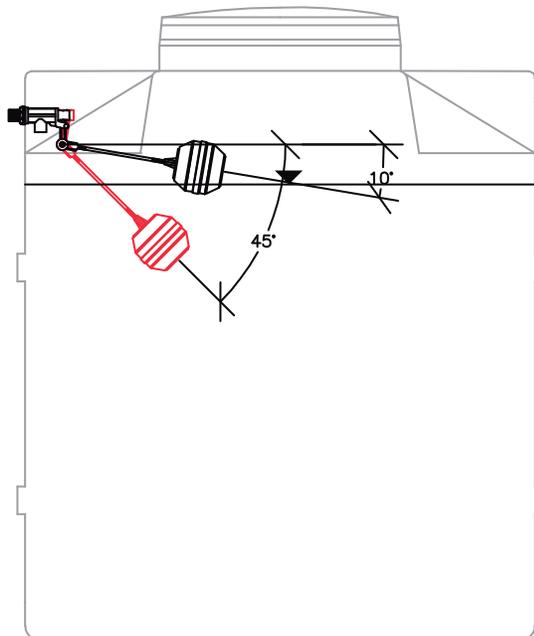
**plastitank.com.ni**

# Instalación Cisterna

## Instalación de Kit de boya.



- Atornillar la parte de la rosca larga de la barra de acero inoxidable al brazo también solo con la mano.
- Introducir la rosca macho de la entrada de la válvula de flotador por el agujero de la pared del tanque que se encuentra en el cuello u hombro del tanque según sea el caso, colocar el empaque por la parte interior del tanque, y sujetar la válvula con la contratuerca en el exterior.
- Ajustar la tuerca en el ángulo de inclinación de acuerdo al nivel de agua deseado, con ángulo mínimo de  $45^\circ$  para la posición de apertura.
- Asegurar que la válvula de flotador este recta, y que no se incline hacia la derecha o izquierda.
- Recuerde una boya mal instalada pone en riesgo al tanque, debe asegurarse que la boya corta el llenado.



Aprobado por



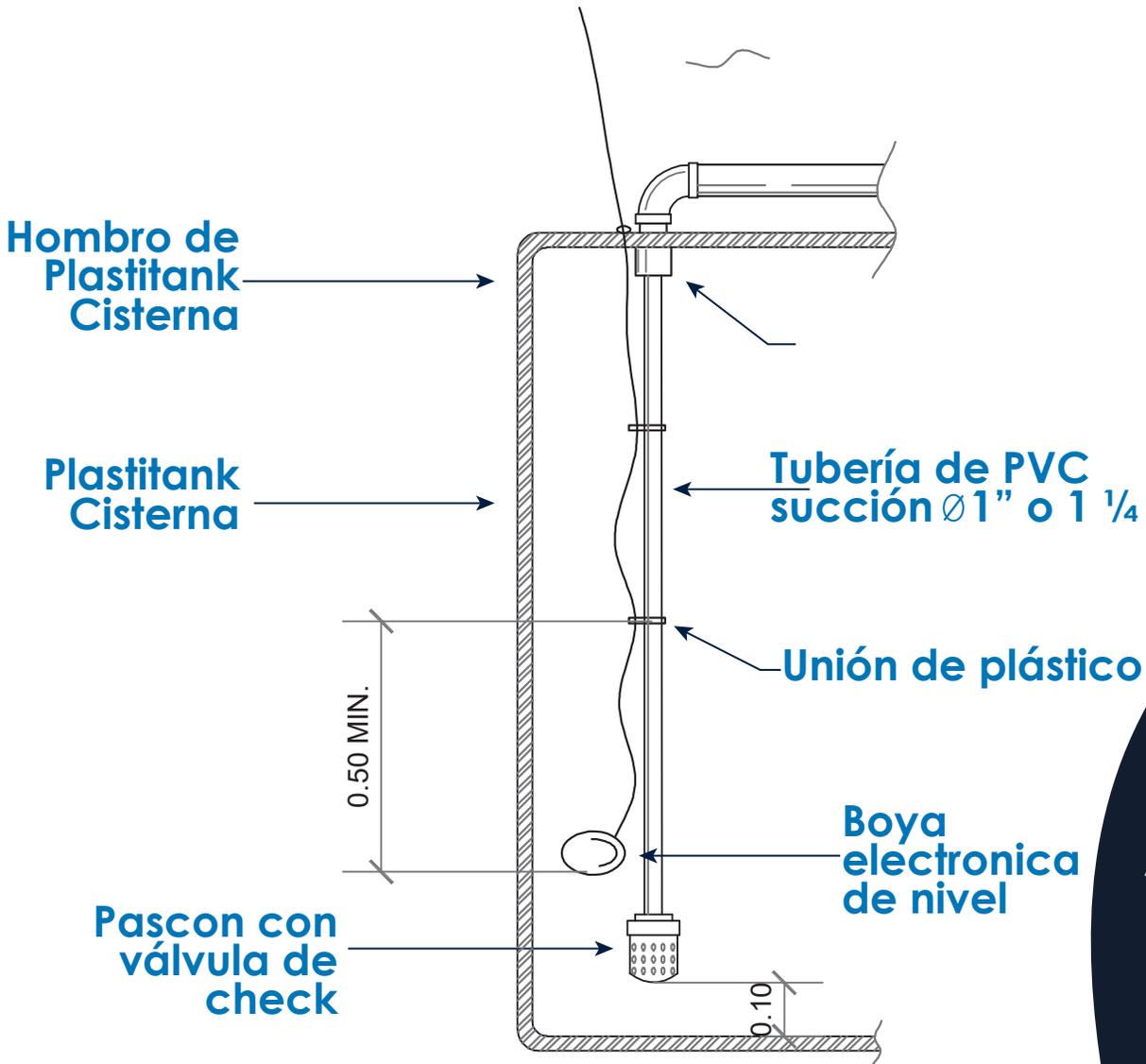
**100%**  
nicaragüense

(+505) 2299 9222

plastitank.com.ni

# Instalación Cisterna

Detalle de sistema de succión.



Aprobado por



**100%**  
nicaragüense

(+505) 2299 9222

plastitank.com.ni

# GARANTÍA

**Plastitank**  
RESISTENCIA POR GENERACIONES

Rotomoldeo de Centroamérica no se hace responsable de la instalación de tanques de almacenamiento de agua potable, tomar en cuenta las siguientes recomendaciones al almacenar, trasladar e instalar el tanque:

Nuestros productos tienen 8 años de garantía por defectos de fábrica, no aplica mala instalación ni mala manipulación.

1. El tanque no debe de ser manipulado ni golpeado con objetos punzantes (Montacargas, tubos, zinc, etc.).
2. Al almacenar el tanque procure que este quede en una superficie plana y nivelada.
3. Nuestro Plastitank Cisterna no se recomienda para instalaciones superficiales si se va almacenar agua potable, si se va almacenar otras mezclas consultar al proveedor para recibir asesoría de resistencias químicas.

## PROCEDIMIENTO PARA VALIDAR GARANTÍA

La hoja de garantía debe de ser llenada con los datos del cliente, se deberá de indicar si se compró a través de un distribuidor, así mismo deber de ser firmada y sellada por el distribuidor.

Una vez notificado el daño en el producto, Rotomoldeo de Centroamérica dará respuesta en un periodo no mayor a 48hrs para coordinar inspección del producto, el periodo estipulado para la visita varía según ubicación del producto.

La garantía no aplicara a productos que hayan sido mal manipulados, mal instalados o que hayan sido sujetos de reparación por personal ajeno a Rotomoldeo de Centroamérica, una vez notificado el reclamo el propietario no deberá de manipular las condiciones de instalación ya que esto ayudara a determinar las posibles causas del daño.

Si la garantía aplica esta se limita al cambio del producto.



Aprobado por



ALTA TECNOLOGÍA PROTEGIENDO SU SALUD



EL MÁS FUERTE DEL MERCADO



**100%**  
nicaragüense

(+505) 2299 9222

[plastitank.com.ni](http://plastitank.com.ni)