



Guía de INSTALACIÓN

Tinaco 450lts, 600lts, 750lts, 1100lts y 2500lts

1. Información general

Aquaplas tiene más de 30 años de experiencia en la industria del almacenamiento de agua. Nuestros tinacos son de la más alta calidad, cuidamos cada detalle en la fabricación, el diseño, materiales y accesorios que complementan una correcta y fácil instalación. Es importante leer las siguientes recomendaciones de instalación que aseguran el correcto funcionamiento del sistema y que son necesarias para obtener garantía de por vida.



2. Tinacos Plastinak



Tinacos de polietileno rotomodelado para almacenamiento de agua, uso doméstico y comercial.

Certificados por NMX-C-374-ONNC-CEE-CNCP-2012



Capacidad
450 lts
600 lts
750 lts
1,100 lts
2,500 lts



Altura
93 cm
96 cm
117 cm
130 cm
162 cm



Diámetro
93 cm
102 cm
100 cm
117 cm
152 cm



Personas *
3
4
4
5
16

*Personas sugeridas para su uso.

Accesorios que equipan los tinacos Aquaplas:

1. MULTICONECTOR



2. VÁLVULA DE LLENADO

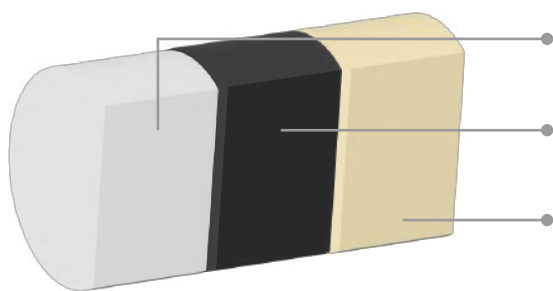


3. TAPA CON VENTEO



3. Beneficios

- Garantía de por vida
- Certificación NOM NMX-C-374-ONNCCE-CNCP-2012
- Protección UV
- Antibacteriano
- Resistencia estructural
- Equipado con los mejores accesorios
- Tricapa



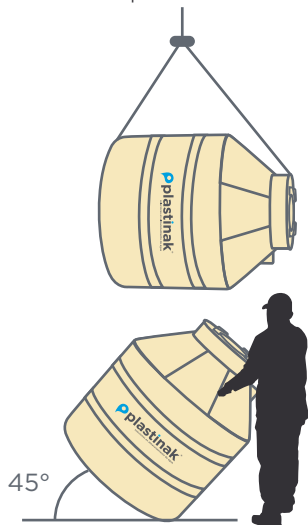
Capa interior lisa que permite observar la calidad del agua y facilita la limpieza.

Capa negra intermedia, fuerza estructural y protección UV evitando formulación de bacterias.

Capa exterior (beige o negra) que armoniza perfectamente su vivienda e impide el sobrecalentamiento del agua.

4. Preparación y manejo

Los tinacos Aquaplas están diseñados de forma ligera para su fácil manejo, por lo que pueden ser transportados por una sola persona.



Si el tinaco va sobre la azotea, para elevarlo se debe subir colocando una cuerda que pase por la brida y salga por la parte superior cuidando no golpearlo con las paredes laterales de la casa para evitar fracturas o daños al tinaco.

Para trasladar el tinaco en distancias cortas, se debe girar sobre su borde para evitar fracturas o daños. (No se arrastra).

5. Instalación



El incumplimiento de los siguientes requisitos de instalación anulará la garantía sobre el producto:

- Base totalmente plana y nivelada (base hecha de concreto o lámina).
- La base debe cubrir toda la circunferencia del tinaco.
- Colocar un soporte o asegurar que las tuberías de salida del tinaco estén firmes, sin moverse y perpendiculares al la base del tinaco.
- Apretar a mano la conexión de salida.

VÁLVULA DE LLENADO



1. Válvula de llenado de 1/2" alta presión rosca NPT-NPS.

2. Varilla

3. Flotador

Introducimos la rosca de la válvula (1) en el tinaco apretando con la contratuerca. Ingresamos la varilla de metal (2) en el flotador (3) hasta donde termina la marca blanca de la rosca de la varilla. El flotador (3) tiene hendiduras que te permite rotarlo hasta que embone con la varilla de una forma más fácil. Fijamos el otro extremo de la varilla en el barreno de la válvula. Tenemos que asegurarnos que la posición de la salida de agua de la válvula sea paralela a la pared del tinaco.

INSTALACIÓN DEL MULTICONECTOR



Multiconector c/Llave tipo "B" entrada de 1 1/2" N.T.P. con llave de compuerta.

Salida con cuerda exterior de una sola pieza 1" reducida a 3/4" N.T.P.

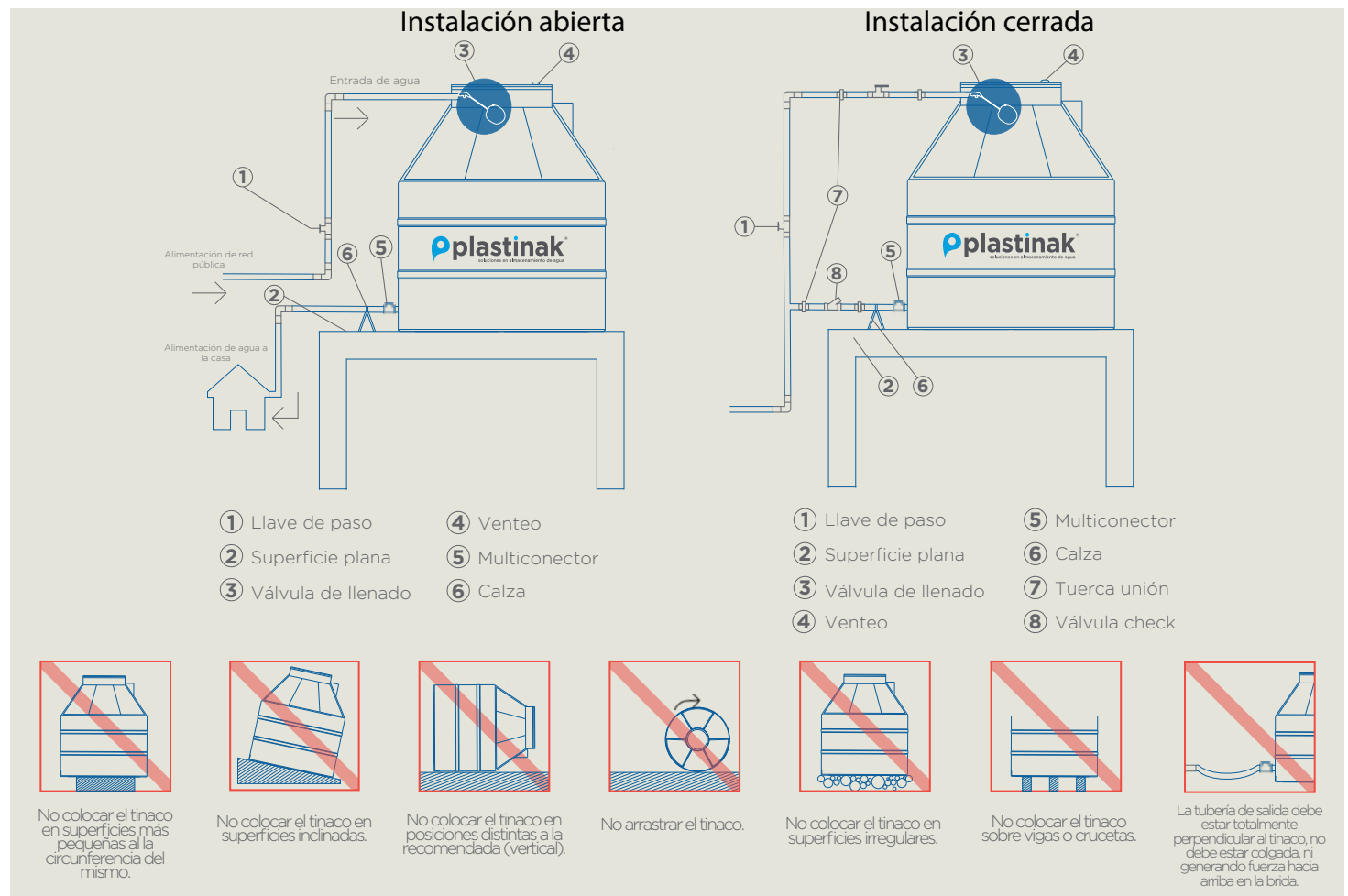
Tuerca de ajuste exterior.

Doble tapón de descarga en 1/2" N.T.P.

Inicialmente aplicamos cinta teflón en la rosca de 1 1/2 (1) para continuar manualmente insertando el multiconector en la brida del tinaco, esto para asegurar la hermeticidad entre las roscas. No es necesario utilizar herramienta para el apriete. En caso de requerir hacer la instalación de salida de 1", tenemos que cortar con una sierra el tramo de rosca de 3/4" (2), no debemos de olvidar con un esmeril eliminar las rebabas del corte sin lastimar los hilos.

TINACO

Recomendaciones de instalación básica:



Se recomienda dejar en la base del tinaco un espacio de 5 a 10 cm para poder efectuar la limpieza o tener donde sujetar la tubería para evitar el movimiento.

Para asegurar que el tinaco entregue suficiente presión, es necesario que el diferencial de alturas entre la salida del tinaco (multiconector) y la entrada del primer servicio sea de al menos 2 mts.

Asegurar que las tuberías en las salidas del tinaco estén suficientemente firmes, asegurando que no tengan movimiento.

Toda el área de la circunferencia del tinaco debe estar sobre una superficie completamente plana, nivelada y libre de irregularidades (rocas, tornillos, alambres, piedras, etc.).

Se recomienda el uso de cinta de teflón para asegurarse que no existen gotas ni fugas en las conexiones. (Verificar que los accesorios estén ajustados de manera correcta).

Se indica colocar una calza por debajo de la salida de la tubería después del multiconector para dar estabilidad y evitar fugas o daños en la perforación de la brida.

Se sugiere construir una rejilla o algún sistema de sujeción alrededor del tinaco que soporte movimientos sísmicos e incidentes que puedan ser ocasionados por el viento.

6. Mantenimiento

Se recomienda la limpieza del tinaco cada tres meses.

Póliza de garantía

Dr. Sepúlveda No. 88
Col. Doctores
Monterrey, N.L, México
C.P. 64710

T (81) 8122 . 6600

La presente garantía es otorgada por **Aquaplas México** a través de su red de distribuidores autorizados, garantiza de por vida el funcionamiento de los Tinacos marca **Plastinak** (individualmente el “producto”, según corresponda) en contra de cualquier defecto proveniente de los materiales y fabricación del producto, de conformidad con los términos que a continuación se establecen.

Esta garantía está sujeta a defectos de fabricación y se invalidará si existe un uso incorrecto del producto, instalación errónea o accidentes realizados por terceros.

Para hacer uso de esta garantía el consumidor final debe contactar directamente al distribuidor autorizado del cual adquirió el producto Aquaplas.

Límites de responsabilidad

- Daños causados por fenómenos meteorológicos, incluyendo sin limitar temblores, incendios, huracanes, granizo, trombas, inundaciones, tormentas eléctricas.
- Daños ocasionados por instalaciones inadecuadas y/o reparaciones realizadas por el cliente y/o por terceros ajenos al personal del distribuidor autorizado.
- Daños ocasionados por el arrastre del producto o daño externo no atribuible al distribuidor autorizado.
- Daños ocasionados por el uso negligente o inadecuado del producto.
- Daños ocasionados por actos vandálicos.
- Omisión por parte del cliente y/o terceros de seguir la guía de instalación del producto y las recomendaciones de uso en la ficha técnica del producto.
- Realización de trabajos de albañilería, soldadura, limpieza y pintado de otros equipos y/o instalaciones cercanas al producto, golpes o abolladuras causados por herramientas, maniobras, adecuaciones o reparaciones adicionales sobre los productos.
- Instalación sobre superficies desniveladas y/o que no cubran completamente la circunferencia del tinaco.
- Perforaciones adicionales a las de fábrica.
- Utilización del producto para almacenar algún líquido distinto al agua (H₂O)

Nombre del cliente	
Fecha de compra	Modelo
No. Factura/Ticket	Código del producto
Distribuidor	Sello