

## DEFINICIÓN- USOS

Los Tanques o Tinacos Eureka son fabricados empleando la más avanzada tecnología de punta en rotomoldeo, utilizando resinas de polietileno de la más alta calidad, lo que proporciona una gran resistencia, ligereza y durabilidad, manteniendo inalterables las propiedades físicas del agua almacenada.

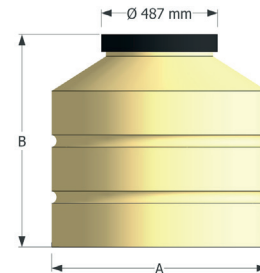
Los Tanques Eureka proporcionan una alta resistencia por sus característicos cinturones de refuerzo y se ofrecen en dos presentaciones; Bicapa, con capa interior blanca y en el exterior su tradicional color negro, o Tricapa con una tercera capa color arena que proporciona una mejor protección, durabilidad y estética.

Consulte las fichas técnicas de tanques de agua en [www.plycem.com](http://www.plycem.com)



Capacidad litros	A mm	B mm	Personas	Peso Tanque Tricapa (Kg)	Peso Tanque Bicapa (Kg)
450	905	850	2	11	10
750	1015	1116	4	15	14
1100	1160	1236	5	19	17
2500	1610	1510	10	41	38

Consultar existencias



## ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN



- Almacenar los tanques en una superficie plana y libre de objetos que dañen las paredes o piso del tanque.
- Estibar según su tamaño en no más de dos niveles ubicando los tanques del nivel superior entre las dos filas inferiores. No apilar sobre las tapas de los tanques inferiores.
- Evitar almacenar los tanques en bordes de mezanines o sitios donde puedan caer y golpearse.
- En el manejo, no se deben lanzar desde alturas, arrastrarlos o golpearlos contra paredes o pisos.
- Proteger las previstas de conexión y demás componentes del sistema durante el manejo y almacenamiento.

## ACCESORIOS



### Nota:

\*Consultar por el contenido del kit de accesorios. El filtro puede estar incluido o ser opcional según el país. El tipo de filtro dependerá de la disponibilidad de inventario.

### Accesorios no incluidos

- 1 adaptador hembra de 1/2".
- 2 reducciones de 3/4" a 1/2".
- 2 adaptadores macho de 3/4".
- 3 adaptadores macho de 1/2".
- 2 codos de 1/2".
- 1 válvula check de 1/2".
- 1 T (tee) de 1/2".
- 1 Válvula de esfera (bola) de 1/2".
- Tubería de 1/2".
- Cinta Teflón / pegamento PVC.

## INSTRUCCIONES

Se deberá revisar antes de instalar el tanque en el sitio de instalación, aspectos tales como topografía, tipos de suelo, áreas inundables, vegetación cercana etc., entre otros. Esto es con el fin de evitar que alguno de los factores antes mencionados puedan interferir con el buen funcionamiento del sistema o que ponga en riesgo la integridad estructural del tanque.

Una mala selección del sitio de instalación puede anular la garantía del producto.

**Paso 1:** Construya una base plana a nivel, para colocar su tanque.

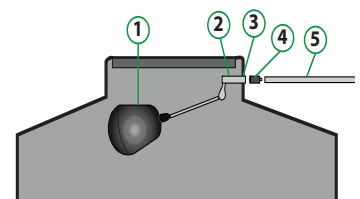
Para obtener una presión adecuada en la línea de distribución, verifique que, de la base de su tanque a la prevista más alta (grifo o regadera), exista una altura mínima de 2 metros.

### Paso 2:

1. Alternativas de control (1 y 2) válvula y flotador.

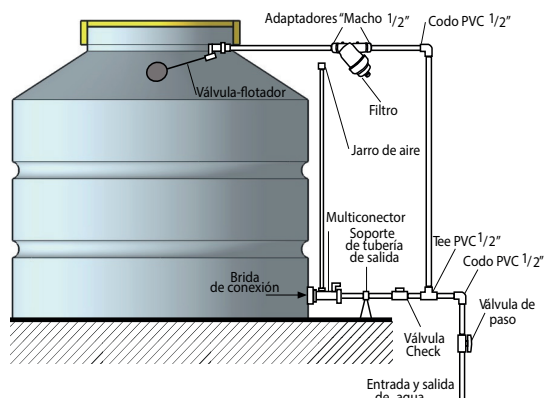
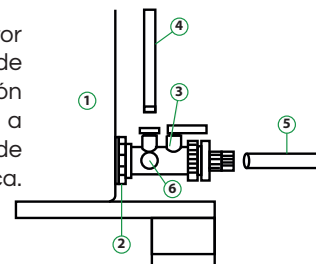
Para instalar la válvula y el flotador su tanque cuenta con un orificio (3) en el cuello superior para introducir el tubo de alimentación de agua (5), al extremo del tubo, usando una unión (4) (no incluida). Instale la válvula y el flotador (1 y 2) como se indica.

2. Opción de electroneivel (electrodo no incluido). Su nuevo tanque cuenta con una base especial que permite la colocación de un flotador eléctrico o electro nivel.



Coloque cinta teflón (no incluida) en todas las roscas de los tubos y accesorios a colocar.

**Paso 3:** Su tanque (1) cuenta con una brida (2) roscada. Enrosque el multiconector (3) con salida de 1/2" o 3/4". Utilice la que corresponda al diámetro de su tubo de distribución (5). Para apretarlo utilice solamente las manos. Gire hasta que el tapón roscado del jarro de aire (4) queden hacia arriba y el tapón de limpieza (6) quede a un lado como se muestra en la figura. Quite el tapón y coloque el tubo de jarro de aire (4). Conecte al multiconector (3) a la tubería de distribución (5). Como se indica.



## PREVISIONES

### Previsiones de instalación

- Se debe lavar los Tanques o Tinacos antes de su instalación.
- El tanque siempre debe estar tapado.
- Cuando se utilice un sistema de bombeo, se debe anclar la tubería de entrada para amortiguar cualquier movimiento sobre el conector del tanque.
- El sistema debe instalarse en un lugar de fácil acceso para permitir cualquier inspección y facilitar un mantenimiento apropiado.
- Cuando almacene el tanque antes de instalarlo, procure mantenerlo en posición vertical sobre una superficie lisa y nivelada.
- La temperatura del líquido a almacenar no tiene que superar los 60° Celsius.
- Para la instalación de accesorios adicionales al tanque, es importante que consulte antes con su proveedor autorizado.
- Los Tanques o Tinacos no son resistentes al fuego. No los almacene cerca de una llama o calor que sobrepase los 80° Celsius.



## PRECAUCIÓN

- Asegurarse del nivel de la superficie de apoyo del tanque.
- Asegurarse que la superficie de apoyo sea mayor que el fondo del tanque.
- No coloque el tanque sobre un terreno irregular.
- No coloque el tanque sobre piezas o vigas separadas.
- No instale el tanque bajo tierra.
- No coloque el tanque sobre superficie irregular, vegetación, raíces o elementos que puedan dañar el fondo del tanque.



## MANTENIMIENTO

El tanque se debe de limpiar cada 6 meses, por lo que debe considerar los siguientes puntos.

- Corte la alimentación de agua del tanque Eureka
- Vacíe su tanque Eureka hasta dejar unos 5 cm de agua en el fondo.
- Corte la distribución de agua a su casa, cerrando la válvula.
- Lave las paredes internas y el fondo de su tanque Eureka con un cepillo de cerdas plásticas y jabón líquido desinfectante.
- Quite el tapón de descarga del multiconector, saque todo el contenido y enjuague.
- Haga una limpieza final de las paredes internas y en el fondo con un trapo o trapeador limpio y seco.
- Instale el tapón de descarga en el multiconector y abra la válvula que suministra agua a su casa.
- Abra la alimentación de agua a su tanque Eureka, espere a que se llene y estará listo para utilizar.

