

CATÁLOGO DE PRODUCTOS



 **aquaplas**[®]
una solución cemix

www.aquaplas.com





Contamos con la mayor cobertura geográfica en la industria y capacidad instalada para abastecer demanda en cada zona del país y Centroamérica.



Somos una empresa Mexicana fundada en 1978 dedicada a la producción y comercialización de soluciones para almacenar y conducir agua.

ALMACENAMIENTO

TINACO TRICAPA



CARACTERÍSTICAS



Capacidad
450 lts
600 lts
750 lts
1100 lts
2500 lts



Altura
93 cm
102 cm
117 cm
130 cm
162 cm



Diámetro
93 cm
96 cm
100 cm
117 cm
152 cm



Personas *
3
4
4
7
16

*Personas sugeridas para su uso.

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

Certificados por
NMX-C-374-ONNCCE-CNCP-2012

ACCESORIOS

- Tapa con venteo
- Multiconector con llave de paso
- Filtro cartucho lavable **

BENEFICIOS



Su capa exterior impide el sobrecalentamiento del agua.



Capa negra intermedia, está formulada con aditivos especiales que protegen el agua de la luz solar lo que evita la formación de lama y bacterias



Capa blanca interior lisa, permite observar la calidad del agua y facilita la limpieza del tinaco.

**Accesorios opcionales

ALMACENAMIENTO

CISTERNA TRICAPA



CARACTERÍSTICAS



Capacidad
1100 lts
2500 lts
5000 lts
10000 lts



Altura
130 cm
162 cm
162 cm
296 cm



Diámetro
117 cm
152 cm
230 cm
232 cm



Personas *
6-7
8-10
10<
10<

*Personas sugeridas para su uso.

Fabricadas con materias primas de la más alta calidad que garantizan su larga duración, su diseño de una sola pieza asegura la resistencia estructural y su tecnología tricapa evita generación de bacterias y algas permitiendo la instalación tanto en el interior como exterior.

Certificados por
NMX-C-374-ONNCCE-CNCP-2012

ACCESORIOS

- Bomba periférica de 1/2 hp
- Electronivel con flotador para tanques
- Filtro cartucho lavable **
- Válvula de fondo pichanca

BENEFICIOS



Diseño con doble cinturón de refuerzo.



Capa blanca interior lisa, permite observar la calidad del agua y facilita la limpieza del tinaco.

**Accesorios opcionales

ALMACENAMIENTO

TANQUES



CARACTERÍSTICAS



Capacidad
2500 lts
5000 lts
10000 lts



Altura
162 cm
162 cm
296 cm



Diámetro
152 cm
230 cm
232 cm

Tanques industriales y estándar fabricados con polietileno de alta densidad ideales para almacenar agua o diferentes sustancias químicas.

ACCESORIOS

- Válvula flotador
- Tapa con venteo
- Conexión de descarga Banjo **
- Conexión de descarga **

BENEFICIOS



De fácil limpieza por sus paredes lisas que no generan olor ni sabores y no alteran la composición del producto almacenado.



Garantía de 3 años contra defectos de fabricación en tanques reforzados y estándar.



Resistencia a la mayoría de las sustancias químicas (ver tabla de valuación)

**Accesorios opcionales

SANEAMIENTO

BIODIGESTOR



CARACTERÍSTICAS

			
Capacidad 600Lts 1,300Lts	Altura (cm) 166 194	Diámetro (cm) 87 115	Personas * 5 10
Tipo de usuario Zona rural Zona Urbana Oficina	Aportación/ Consumo diario por usuario 130L 260L 30L	600 L 5 personas 2 personas 20 personas	1,300L 10 personas 5 personas 43 personas

Producto fabricado de polietileno de alta densidad ideal para el tratamiento de aguas residuales domésticas.

BENEFICIOS



Autolimpieza



Liviano y fácil de instalar



Protege el medio ambiente



Reactor reforzado



Eficiencia de filtración biológica



Cumple con los parámetros NOM-006-CONAGUA 1997
NOM-001 SEMARNAT 1996
NOM-002 SEMARNAT 1996



No genera olores



Protege tu salud

ACCESORIOS

MULTICONECTOR



Multiconector con llave de compuerta de 1 1/2 N.P.T. salida de 1 N.P.T reducción a 3/4 N.P.T. Tapón de descarga.

DATOS TÉCNICOS

- La válvula integrada permite abrir o cerrar el paso del agua.
- Rosca exterior de 1 1/2" para conectarse directo al tinaco.
- Salida con rosca exterior que permite conectarse en 1" o 3/4" según la necesidad.
- Orificio roscado en la parte lateral cuya función es vaciar el tinaco sin la necesidad de manipular la instalación.
- Garantía de 5 años.

ACCESORIOS

TAPA CON VENTEO



Tapa con venteo de media rosca que asegura un cierre perfecto impidiendo la entrada de contaminantes.

CARACTERÍSTICAS

Tapa

Diámetro
54 cm

Altura
5.5 cm

Altura con
refuerzos
7 cm

Venteco

Diámetro
2 cm

Altura
2 cm

BENEFICIOS

- Fácil de insertar/remover gracias a la configuración de su diseño.
- Cierre perfecto a presión de media rosca que impide la entrada de agentes contaminantes.
- Evita la instalación del jarro de aire, ahorrando tiempo y mano de obra.
- Facilita el manejo de materiales y reduce el riesgo de robo o pérdida..

ACCESORIOS

VÁLVULA FLOTADOR



INFORMACIÓN TÉCNICA

Código	2438, 2439
Descripción	Válvula de llenado de 1/2" rosca NPT con varilla y flotador, con tuerca de fijación
Materiales	Resina Acetal, Hule de Ingeniería (Empaques)
Color	Negro
Especificaciones	Rango de presión de 0 a 10 kg. Rosca de 1/2" NPT
Garantía	5 años (contra defectos de fabricación)
Características	Llenado rápido, resistente (resina acetal), hules

FILTRO LAVABLE



Filtro para sedimentos con malla de polipropileno. Retiene los sedimentos que pudiera contener el agua. Implica grandes ahorros en la reposición de cartuchos pues no requiere reposición de filtro.

ACCESORIOS

BOMBA PERIFÉRICA DE 1/2HP



Adecuada para instalaciones que necesitan presiones elevadas en relación con gasto y potencias bajas, como instalaciones domésticas y pequeños sistemas de calefacción y presurización. Aspira hasta 8 m de profundidad, al nivel del mar.

Impulsor	Bronce
Sello mecánico	Carbón-cerámica
Soporte y carcasa del motor	Aluminio
Cuerpo de la bomba	Hierro
Máxima presión de trabajo	46 psi
Temperatura máxima de líquido	40°C
Temperatura ambiente máxima	40°C
Motor	Asíncrono, jaula de ardill, tipo TEFC, aislamiento clase B, IP44, con protección térmica incorporada
Potencia	1/2 HP
Capacitor	16 μ F
Succión x descarga	1" x 1" NPT
Voltaje	1 fase 115V (\pm 10%), 60Hz
Tornillo de cebado	Bronce
Anillo antibloqueo	Bronce
Peso	5.5kg

ACCESORIOS

ELECTRONIVEL CON FLOTADOR



El Switch flotador ALTAMIRA protege al equipo de bombeo durante su operación en procesos de vaciado y llenado de depósitos.

Voltaje Nominal	125/250 VoltsAC
Corriente Máxima	16/4 Amperes
Frecuencia	50-60Hz
Temperatura Máxima de operación	50° C
Grado de Protección	IP68

VÁLVULA DE FONDO PICHANCHA



Válvula con cuerpo en bronce y rejilla de succión en acero inoxidable. Evita que el agua se desaloje completamente de la tubería y al encender a bomba, esta pueda succionar el agua sin riesgo de que esté llena de aire.



ACCESORIOS

VÁLVULA BLUESAVER



Válvula especialmente diseñada para la toma domiciliar que controla el suministro de entrada a su propiedad, escogiendo el nivel de ahorro que desea.

TUBERÍA

TUBERÍA PP-R



CARACTERÍSTICAS

- Larga vida útil
 - Resistencia al calor y la presión
 - Alto aislamiento térmico y acústico
 - Mayor higiene
-
- Ideal para viviendas, uso comercial e industrial, hospitales, entre otros.
 - Diseñado para transportar agua potable fría y caliente, aire comprimido y diversas sustancias químicas.
 - Capa blanca antibacterial interior, protege la calidad del agua contra los rayos UV.
 - Compatible con todas las tuberías en el mercado.
 - AQUAPLAS PP-R cuenta Codos, Tes, Válvulas, Conectores, Reductores, Coples, Tapones, Tuercas y todas las conexiones necesarias para una perfecta instalación.
 - Avaladas por los estándares del Instituto Alemán de Normalización **DIN 8077** y las Normativas Mexicanas **NMX-E-226/2-CNCP-2007**.



aquaplas®

una solución cemix



www.aquaplas.com