CATÁLOGO
DE PRODUCTOS

aquaplas®
una solución cemix

www.aquaplas.com

aquaplas®
una solución cemix

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

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

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

CARACTERÍSTICAS

Capacidad	Altura	Diámetro	Personas *
450 lts	93 cm	86 cm	3
600 lts	102 cm	96 cm	4
750 lts	117 cm	100 cm	4
1100 lts	129 cm	116 cm	7
2500 lts	156 cm	150 cm	16

*Personas sugeridas para su uso.

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	Altura	Diámetro	Personas *
1100 lts	128 cm	116 cm	6-7
2500 lts	155 cm	150 cm	8-10
5000 lts	150 cm	232 cm	10<
10000lts	272 cm	232 cm	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 pichancha

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	Altura	Diámetro
5,000 lts	151 cm	232 cm
10,000 lts	272cm	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	Altura (cm)	Diámetro (cm)	Personas *
600lts	166	87	5
1,300lts	194	115	10

Tipo de usuario	Aportación/ Consumo diario por usuario	600 L	1,300L
Zona rural	130L	5 personas	10 personas
Zona Urbana	260L	2 personas	5 personas
Oficina	30L	20 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

MULTICONECTOR

Multiconector con llave de compuerta de 1 1/2 N.P.T. salida de 3/4 N.P.T reducción a 1/2 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 3/4” o 1/2” segun 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

CARACTERÍSTICAS

Tapa

Diámetro	Altura	Altura con refuerzos
54 cm	5.5 cm	7 cm

Venteo

Diámetro	Altura
2 cm	2 cm

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

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 perdida..

VÁLVULA FLOTADOR

Sistema de control de llenado que mediante un sello inteligente evita el desbordamiento del agua al alcanzar el nivel máximo en las instalaciones del tinaco, cisterna y tanque

CARACTERÍSTICAS

Longitud	Ancho	Altura
30 cm	5 cm	5 cm

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.

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 µF
Succión x descarga	1" x 1" NPT
Voltaje	1 fase 115V (±10%), 60Hz
Tornillo de cebado	Bronce
Anillo antibloqueo	Bronce
Peso	5.5kg

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 Máima de operación	50° C
Grado de Protección	IP68

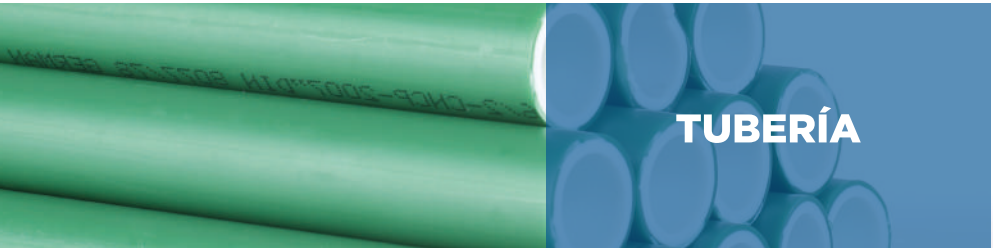
VÁLVULA DE FONDO PICHANCHA

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 domiciliaria que controla el suministro de entrada a su propiedad, escogiendo el nivel de ahorro que desea.



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

aquaplas®

una solución cemix

www.aquaplas.com