A stylized, high-contrast illustration of a construction site. The scene is dominated by a large crane on the left, its boom extending upwards. The background shows the skeletal frame of a building under construction, with various structural elements and beams. The color palette is limited to shades of blue, orange, and yellow, creating a bold, graphic look. The sky is a deep blue with some light clouds. The overall composition is dynamic and industrial.

AQUATANK

AGRO & INDUSTRIA

WWW.OBRAPLUS.COM

AQUATANK

TECNOLOGÍA

INNOVACIÓN

**DESARROLLO
SOSTENIBLE**

**Aptos para: Agua,
Gas oil,
Agroquímicos,
Fertilizantes,
Cloro,
Vino,
Biodiesel,
Etc**

**100%
MATERIA
VIRGEN**

AQUATANK

Construidos en una sola pieza sin soldaduras o puntos de unión por medio de un proceso de moldeo rotacional.

La materia prima es polietileno de alta densidad (polímero de gran peso molecular) mejorado con aditivos anti UV, pigmentos y antioxidantes.

Al ser livianos y de alta resistencia, lo convierte en un tanque fácil de transportar e instalar.

Estructurados con nervios y bandas horizontales que le otorgan una gran resistencia estructural evitando posibles deformaciones por presión, o condiciones climáticas severas.

Admiten diversos productos químicos, previamente a la utilización, deberá consultar la resistencia al fluido.

Clasificación

TANQUES HORIZONTALES

Cilíndricos con patas auto portantes, sirven como soporte y como rompeolas.

Producto diseñado para ser transportado con líquido, ya sea adaptándose a un carro de transporte o a una camioneta o camión.



TANQUES VERTICALES

De gran capacidad de almacenamiento en poco espacio, llegan hasta 26000 lts.



La superficie interior, perfectamente lisa, no permite la proliferación de bacterias, hongos y esporas.

Resistente a la corrosión.

No permite la incrustación de partículas.

Su material, asegura las características inodoras e incoloras de agua. Es atóxico e inerte.

TANQUES HORIZONTALES

Capacidad Lts.	Largo cm.	Diámetro cm.
600	152	78
1100	182	100
2000	175	150
3000	265	140
5000	252	170
8000	360	151

Medidas aproximadas

TANQUES VERTICALES

Capacidad Lts.	Largo cm.	Diámetro cm.
2750	188	144
5750	190	206
8000	255	206
11000	267	250
15000	315	253
26000	378	315

Medidas aproximadas

TANQUES CON JAULA METALICA

Capacidad Lts.	Altura Cm.	Lado Cm.
1.100	80	120

Aptos para uso industrial y/o agrícolas.
 Jaula apilable con encastres antideslizantes.
 Transportables en vehículos de mediano y gran porte
 Materiales resistentes y antioxidantes.
 Aptos para gasoil, agroquímicos y agua.



Debido a que en los tanques no se forma verdín ni admiten incrustaciones en sus paredes, su limpieza es muy fácil de realizar. Se debe hacer cada 6 meses para eliminar sedimentos que se hicieran en el fondo.

El exterior no necesita ningún tipo de mantenimiento.

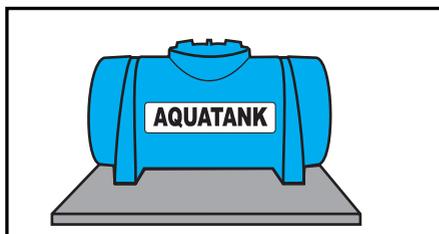
CARACTERÍSTICAS DEL POLIETILENO ROTOMOLDEADO CON RESPECTO A OTROS MATERIALES

CARACTERÍSTICAS	CHAPA DE ACERO INOX	CHAPA DE ACERO	FIBRA DE VIDRIO	POLIETILENO
Peso Especifico	Pesado	Pesado	Pesado	LIGERO
Costo	Muy Alto	Alto	Medio	ECONOMICO
Instalación	Especializada	Especializada	Especializada	ESPECIALIZADA
Transporte	Desarmado	Desarmado	completo	COMPLETO
Reparación	Fácil	Fácil	Fácil	FACIL
Mantenimiento	Permanente	Permanente	Permanente	ESPORADICO
Contaminación	No contamina	intermedia	Elevada	NO CONTAMINA
Grado Alimenticio (Aprob. Por senasa)	Aprobado	No Aprobado	No Aprobado	APROBADO
Compatibilidad Química	Espectro Limitado	Espectro Limitado	Espectro Reducido	AMPLIO ESPECTRO
Corrosión	No se Corroe	Se corroe	No se corroe	NO SE CORROE
Tiempos de fabricación	15 días	15 días	5 días	2 DIAS
Reprocesabilidad	80%	50%	No reprocesable	100%
Opacidad	No tiene	No tiene	No tiene	VARIABLE
Resistencia a la intemperie	Alto al inicio	Alto al inicio	Alta permanente	ALTA PERMANENTE
Formación de olores	No tiene	No tiene	No tiene	NO TIENE
Formación de Sabores	No tiene	No tiene	No tiene	NO TIENE
Resistencia a la Temperatura	menos de 230 °C	menos de 200 °C	hasta 150 °C	HASTA 70°c
Regulación internacionales	ASME	ASME	ASME	ASTM
Propiedades Dieléctricas	Conductor	Conductor	Aislante	AISLANTE

SOLICITE A FABRICA TABLA DE RESISTENCIA DEL POLIETILENO A DIFERENTES PRODUCTOS QUÍMICOS

Recomendaciones de Montaje

Tanques horizontales

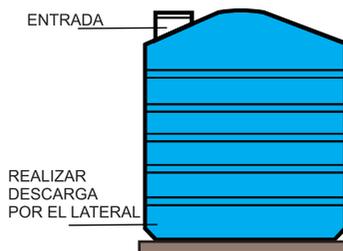


Importante

- Apoyar sobre Base Plana y Nivelada
- Apoyar TODA la Base del Tanque

Tanques Verticales

Apoyar sobre una base plana y nivelada



La garantía queda sin efecto si no se cumplen las recomendaciones de montaje.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR AL DEPARTAMENTO
TÉCNICO DE **Obraplus s.a.**

0800-888-7500 / consultas@obraplus.com

**Fabricados con
polietileno
de alta densidad**

**en una sola pieza,
sin costuras ni soldaduras.**

**Fáciles de
instalar y mantener.**

**livianos y de alta
resistencia al impacto**

No se oxidan

**Tienen una exclusiva
tapa a rosca**

**Con aditivos anti UV
que evitan la degradación
solar.**

**Poseen alta resistencia
al ataque químico.
Aptos para uso
industrial y/o agrícola.**

AQUATANK

LINEA ENOLÓGICA



Tanques aptos para el almacenamiento de mostos de vino.

No altera las propiedades físicas y químicas del mosto o el vino almacenado manteniendo intacto su color, sabor, olor, ph, etc.



Poseen aprobación para su uso otorgada por el INV, Instituto Nacional de Vitivinicultura

INSTITUTO NACIONAL DE VITIVINICULTURA

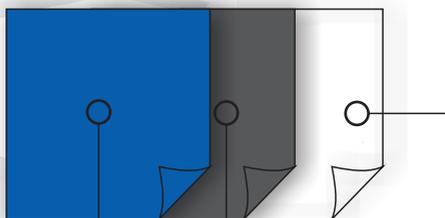
REPÚBLICA ARGENTINA

Construidos con materia prima virgen, de alta calidad con boca de carga que permite su inspección y la posibilidad de realizar boca de descarga para su perfecto vaciado.

Capacidad Lts.	Altura Cm.	Díámetro cm.
400	85	82
500	98	94
600	106	93
850	115	104
1.100	117	114
2.750	188	144
5750	190	206

Medidas aproximadas

CARACTERÍSTICAS DE LAS CAPAS



CAPA EXTERIOR AZUL
con aditivo anti UV retardante del envejecimiento por efecto de los rayos solares.

CAPA INTERNA TRASLUCIDA,
lisa, sin pigmentar, evita la adherencia de microorganismos en la pared interna y la proliferación de hongos no posee ningún tipo de aditivo para mantener la capacidad inerte.

CAPA INTERMEDIA NEGRA,
filtra el paso de la luz solar evitando la fotosíntesis de algas y la formación de verdín.



Food and Drug Administration

Organismo internacional que certifica que la materia prima se encuentra en la lista positiva de polímeros en contacto con alimentos

AQUATANK

Agro & Industria

www.obraplus.com

consultas@obraplus.com

0-800-888-7500

