

NUEVAS  
DIMENSIONES

2500 litros  
5000 litros



### Tanque Cilíndrico Horizontal

CAPACIDAD	KIT
500 litros	1/2"
1300 litros	3/4"
2500 litros	3/4"
5000 litros*	NO INCLUYE KIT DE INSTALACIÓN

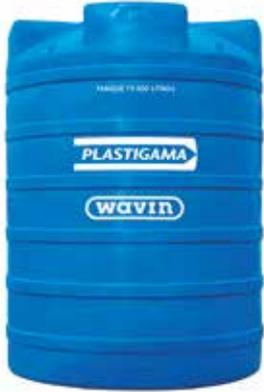
USO SUPERFICIAL



### Tanque Cilíndrico Horizontal / Titán\*

CAPACIDAD  
1200 litros  
2000 litros  
4000 litros  
NO INCLUYE KIT DE INSTALACIÓN

USO ENTERRADO



### Tanque Cilíndrico Vertical de Grandes Volúmenes\*

CAPACIDAD  
5000 litros  
10000 litros  
15000 litros  
20000 litros  
NO INCLUYE KIT DE INSTALACIÓN



### Tanque Cilíndrico Vertical / Tipo botella

CAPACIDAD	KIT
250 litros	1/2"
500 litros	1/2"
1100 litros	3/4"
2500 litros	3/4"

USO SUPERFICIAL



### Tanque Cónico

CAPACIDAD	KIT
250 litros	1/2"
500 litros	1/2"
1000 litros	1/2"
2000 litros	3/4"

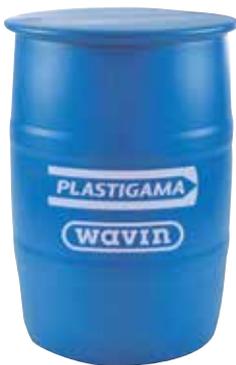
USO SUPERFICIAL



### Tanque Rectangular

CAPACIDAD	KIT
500 litros	1/2"

USO SUPERFICIAL



### Tanque Cilíndrico Vertical\*

CAPACIDAD  
55 Galones  
NO INCLUYE KIT

USO SUPERFICIAL

### TUS TANQUES VIENEN CON KIT DE INSTALACIÓN DE 1/2" O 3/4"



Adaptador Codo 90° Codo Cachimba Unión Universal Tee Neplo

Se recomienda utilizar adicionalmente una válvula universal de PVC de 1/2" a 3/4" dependiendo del kit.

\*Los tanques Cilíndrico Horizontal de 5000 litros, Cilíndrico Horizontal / Titán, Cilíndrico Vertical de Grandes Volúmenes y Vertical de 55 galones, no incluyen kit.

Conoce más de  
nuestros productos en:



## FICHA TÉCNICA

# TANQUES

Para almacenar productos de consumo humano,  
fabricados con Polietileno de la más alta calidad.



PLASTIGAMA

wavin

# TANQUE CILÍNDRICO HORIZONTAL

## USO SUPERFICIAL

Bases planas, que permiten mayor estabilidad.

Con tapa de traba, garantiza la calidad del agua



CAPACIDAD Litros	D	B	L	H	A	Peso	Peso con agua
	mm	mm	mm	mm	mm	kg	kg
500	800	-	1145	860	315	-	-
1300	1065	-	1635	1115	550	-	-
2500	1460	1220	1946	1550	550	98	2598
5000	1500	1254	3327	1580	550	176	5176

# TANQUE APILABLE CÓNICO

## USO SUPERFICIAL

Apilable, permite el ahorro de espacio al almacenar.



CAPACIDAD Litros	A1	A2	H (con tapa)
	mm	mm	mm
250	835	590	860
500	1150	710	1080
1000	1241	995	1200
2000	1630	1180	1610

Nota: No apilar más de 4 tanques

# TANQUE CILÍNDRICO VERTICAL / TIPO BOTELLA

## USO SUPERFICIAL

Hermético, tapa de traba con seguro giratorio.



### Especificaciones Técnicas



CAPACIDAD Litros	A	B	H
	mm	mm	mm
250	550	695	880
500	550	860	1165
1100	550	1120	1465
2500	550	1568	1520

# TANQUE CILÍNDRICO VERTICAL DE GRAN VOLUMEN

## USO SUPERFICIAL

Reemplaza tanques de acero al carbono para almacenar agua potable en comunidades y recintos.

Reemplaza tanques de acero inoxidable para almacenar productos que son altamente corrosivos o con grado alimenticio.



### Especificaciones Técnicas



CAPACIDAD Litros	A	B	H	USO ESTANDAR		USO INDUSTRIAL	
	mm	mm	mm	Peso kg	Peso con agua kg	Peso kg	Peso con agua kg
5000	550	2500	1580	104,30	5104,30		
10000	550	2500	2420	262	10262	272	10272
15000	550	2500	3470	367	15367	382	15382
20000	550	2500	4520	472	20472	497	20497

### ADAPTADORES PARA TANQUES DE GRAN VOLUMEN



Adaptador EPDM  
Disponible de 3" y 4"  
para tanques de 10000,  
15000 y 20000 litros.

NOTA: Para mayor detalle revisar la hoja técnica de Tanques de Gran Volumen

\*Se venden por separado.

# TANQUE RECTANGULAR

## USO SUPERFICIAL

Mayor estabilidad por la forma rectangular de su base.

Livianos, fácil de transportar y no se deforman.

Tapa a presión.

### Tapa a presión.

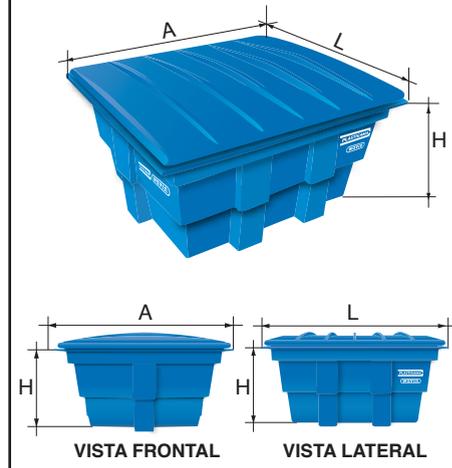
Garantiza la calidad y conservación del producto almacenado



**Diseño especial.**  
Proporciona estabilidad y facilita su mantenimiento

Mayor rigidez.

### Especificaciones Técnicas



CAPACIDAD litros	A mm	L mm	H mm
500	1090	1248	690

# TANQUE CILÍNDRICO VERTICAL

## USO SUPERFICIAL

Reemplaza tanques de acero.

Tanque aprobado por la ONU OPS contra el dengue.

Tapa a presión.

**Capacidad**  
55 Galones



### Tapa a presión.

Garantiza la calidad y conservación del agua

### Especificaciones Técnicas



CAPACIDAD galones	H mm	De Diámetro exterior mm
55	940	560

**PLASTIGAMA**

**WAVIN**

# TANQUE CISTERNA TITÁN

## EXCLUSIVAMENTE PARA USO ENTERRADO

Bases planas que permiten mayor estabilidad.

Para uso enterrado, ideal para cisternas.

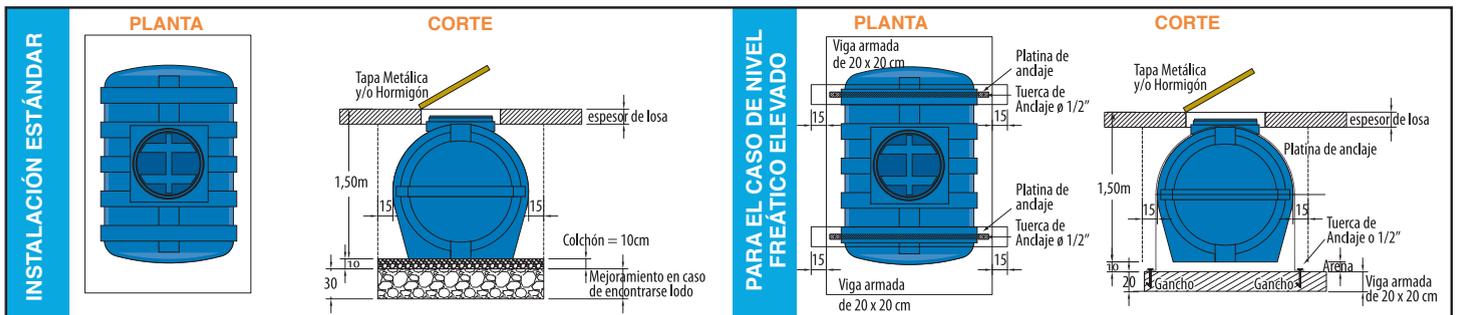
**TANQUE ENTERRADO (CISTERNA)**  
**CAPACIDAD**  
 1200 litros  
 2000 litros  
 4000 litros

**Tapa de Traba.**  
 Con seguro giratorio,  
 garantiza la calidad del agua.

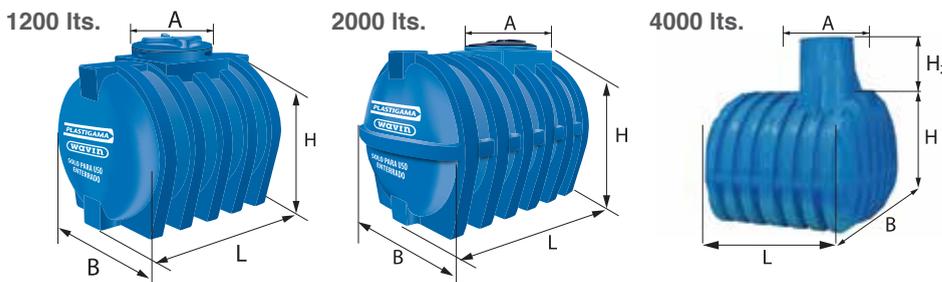
**Caras Planas.**  
 Facilitan instalación

**Bases planas.**

**Anillos rigidizadores**  
 Soportan el peso  
 al estar enterrados.



### Especificaciones Técnicas



CAPACIDAD Litros	B	L	H	A
	mm	mm	mm	mm
1200	1090	1450	1200	550
2000	1346	1954	1425	620
4000	1990	1780	1574	600
			H <sub>2</sub> 340	

Nota: Considerar una sobre excavación de 30 a 50 cm para realizar el relleno posterior con materiales granulares que no sobrepasen los tamaños de 3/4" y realice la compactación en capas de 15 cm. Antes de colocar el relleno y compactarlo, se deberá llenar el tanque con agua.

## VENTAJAS:

- Elaborados con Polietileno de la más alta calidad.
- Ideal para almacenar todo tipo de líquidos no agresivos, productos alimenticios y sólidos.
- El color azul, no permite el paso de los rayos UV hacia el interior impidiendo la proliferación de hongos y algas que puedan afectar la calidad del líquido que se está almacenando.

## USOS:

- Agua potable
- Agua cruda natural
- Jugos cítricos
- Pulpa de fruta
- Agua Oxigenada (30%)
- Vinagre a concentraciones corrientes
- Aceites vegetales
- Larvas de Camarón
- Aceites animales
- Otros productos alimenticios
- Glucosa
- Almidón
- Mermelada
- Cerveza

- Con tapa que garantiza hermeticidad higiénica, sus paredes lisas evitan el crecimiento de bacterias.
- Los Tanques de Polietileno tienen la resistencia requerida para soportar la acción del agua almacenada y los agentes de intemperie.

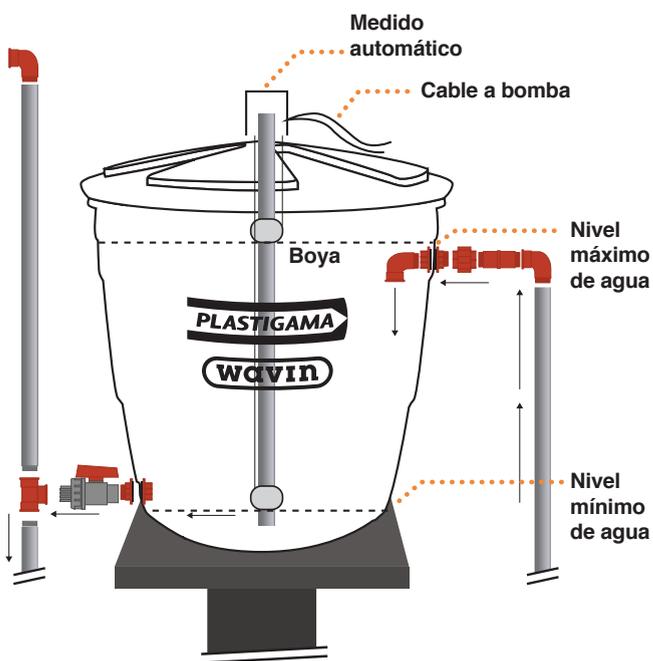
### NOTA:

Nuestros tanques se fabrican con polietileno de la más alta calidad, con una vida útil de 50 años.

El producto debe utilizarse para agua y cumplir con las recomendaciones de instalación.

Para almacenamiento de productos distintos al agua se deben tomar consideraciones especiales por lo que se recomienda consultar con nuestro departamento técnico la resistencia según su concentración y la resistencia mecánica de acuerdo a su densidad.

## DIAGRAMA DE INSTALACIÓN



## CUIDADOS GENERALES



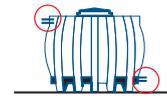
Forma de apilar.



No arrastrar ni golpear el tanque.



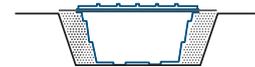
No dejar que los tanques se almacenen posición horizontal (Acostado)



Colocación de adaptador para entrada y salida de líquidos.



Instalación sobre superficie uniforme, continua, dura, plana, libre de piedras y que soporte el peso del tanque lleno.



Los tanques de uso enterrado no deben ser rellenados lateralmente con material arcilloso o fangoso.

Rev.: 2022 - 05 - 17

Durán: Km. 4.5 Vía Durán - Tambo  
Telf.: 3716900  
www.plastigamawavin.com

**orbia**  
Advancing life together

### EMPRESA CON CERTIFICACIONES:

ISO 9001 Calidad  
ISO 14001 Medio Ambiente  
ISO 45001 Seguridad y Salud Ocupacional  
ISRS 6th Clasificación Internacional de Seguridad

### ACREDITACIONES:

ISO/IEC 17025 Laboratorio

**PLASTIGAMA**

**WAVIN**