

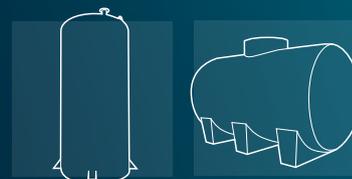


## Tecnología para sumar producción.

El tanque cilíndrico vertical u horizontal para industrias es un equipo con resistencia anticorrosiva que garantiza la adecuada contención del producto en capacidades que van de 1000 a 200.000 litros. Su principal característica es la tolerancia química, térmica y mecánica ya que está fabricado con resinas adecuadas al uso y paredes construidas con hilos de vidrio pretensados, saturados y aplicados por medio del sistema de Filament Winding según Norma ASTM D3299.

Estos tanques tienen una amplia versatilidad y compatibilidad físico-química en líquidos a depositar como ácidos, productos corrosivos, alimentos, químicos y otros. Los

tanques cilíndricos verticales se caracterizan por ser de fondo plano sin soldadura entre el fondo, el cuerpo y techo torisférico, lo cual ofrece al equipo una máxima prestación debido a la continuidad química y mecánica que se produce. Estos equipos son ideales para el almacenamiento de fertilizantes. Los tanques cilíndricos horizontales presentan extremos torisféricos para stock o condiciones fijadas por el usuario. Nuestro servicio técnico diseña y ubica las entradas, salidas y conexiones según la necesidad del cliente. Pueden construirse reactores, tanques de fondo suspendido y con sistema de agitación para múltiples usos en la industria química.



### OPCIONALES

- Banda traslúcida para visualizar el nivel del contenido
- Válvulas de seguridad.
- Pasarelas y escaleras exteriores.
- Escaleras laterales con guardahombro reglamentario
- Rótulos identificatorios del contenido
- Aislación térmica.
- Agitadores de PRFV o metálicos revestidos con PRFV.
- Conexiones para Sensores y medidores de todo tipo.
- Bocas plásticas en el techo para limpieza o inspección
- Lavadores y accesos para carga de productos.
- Conexiones normalizadas para todo tipo de válvulas, bombas o interconexión entre equipos.

**TANQUES CILINDRICOS VERTICALES**

- El volumen indicado corresponde exclusivamente a la porción cilíndrica.
- Las conexiones estándar de un tanque son Boca de Hombre entrada salida y venteo.
- Su ubicación y diámetro se indican de acuerdo a necesidad.

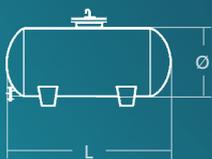


Capacidad m <sup>3</sup>	Diámetro Ø	Altura h	Capacidad m <sup>3</sup>	Diámetro Ø	Altura h
1	1.070	1.100	40	3.500	4.850
3	1.220	2.900	45	4.000	4.380
5	1.600	2.800	50	4.000	4.780
8	1.600	3.400	60	4.000	5.580
9	1.830	3.780	70	4.000	6.370
10	2.200	3.070	80	4.000	7.200
12	2.200	3.600	90	4.000	7.960
14	2.200	4.120	100	4.000	8.760
15	2.500	3.550	120	4.000	9.550
16	2.500	3.760	130	4.700	8.450
18	2.500	4.170	150	4.700	9.590
20	2.740	3.940	180	4.700	11.320
25	2.740	4.790	190	4.700	11.890
30	3.000	4.720	200	4.700	12.440
35	3.000	5.400			

Las medidas están expresadas en milímetros.

**TANQUES CILINDRICOS HORIZONTALES**

- Los tanques pueden proveerse con o sin cunas de PRFV.
- Las conexiones estándar de un tanque son Boca de Hombre entrada salida y venteo.
- Su ubicación y diámetro se indican de acuerdo a necesidad.



Capacidad m <sup>3</sup>	Diámetro Ø	Largo L	Capacidad m <sup>3</sup>	Diámetro Ø	Largo L
1	1.070	1.350	14	2.200	4.136
2	1.220	2.000	15	2.200	4.380
3	1.220	2.900	17	2.200	4.910
4	1.600	2.230	20	2.740	3.940
5	1.600	2.730	22	2.740	4.110
6	1.600	3.230	25	2.740	4.780
7	1.830	3.030	27	2.740	5.130
8	1.830	3.410	30	2.740	5.640
9	1.830	3.800	35	2.740	6.320
10	2.200	3.070	40	2.740	7.170
11	2.200	3.330	45	3.000	6.760
12	2.200	3.600	50	3.000	7.440
13	2.200	3.860	60	3.000	8.808

Las medidas están expresadas en milímetros.

**Planta Industrial:**  
 Av. Pte. Juan D. Perón 5938  
 S2010AAW Rosario, Argentina  
 Tel. (0341) 431-1112 / 431-1113  
 Fax (0341) 431-8743  
 ventas@eboplast.com.ar

**Representante en Buenos Aires:**  
 Pedro de Mendoza 2563  
 1640 Beccar, Partido de San Isidro  
 Buenos Aires, Argentina  
 Tel. (011) 156-6623437  
 info@eboplast.com.ar



**eboplast sa**

www.eboplast.com.ar