

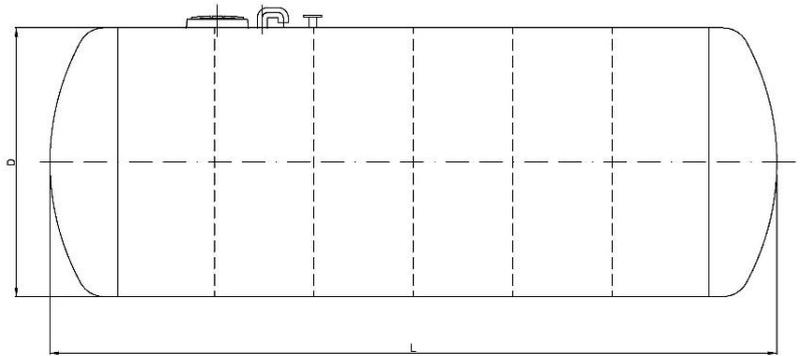
Cisternas horizontales enterrar

Las cisternas destinadas al almacenamiento de agua potable están fabricadas en Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio (PRFV) mediante el sistema de bobinado "Filament Winding".

Estas cisternas están diseñadas siguiendo la normativa UNE-EN 976-1:1998.

Datos técnicos:

Marca	ACO Remosa
Producto	Cisterna horizontal
Modelo	CHE
Material de fabricación	Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio (PRFV)
Tipo de resina	Ortoftálica
Fabricación	"Filament Winding"



Modelo	Volumen (l)	D (mm)	L (mm)	Peso (Kg)
CHE 8 D2	8.000	2.000	3.040	400
CHE 10 D2	10.000	2.000	3.700	500
CHE 10 D2.35	10.000	2.350	2.830	500
CHE 12 D2	12.000	2.000	4.340	600
CHE 12 D2.35	12.000	2.350	3.300	650
CHE 15 D2	15.000	2.000	5.290	700
CHE 15 D2.35	15.000	2.350	4.000	700
CHE 20 D2.35	20.000	2.350	5.140	700
CHE 20 D2.5	20.000	2.500	4.910	700
CHE 25 D2.35	25.000	2.350	6.300	900
CHE 25 D2.5	25.000	2.500	5.600	900
CHE 30 D2.5	30.000	2.500	6.650	1.000
CHE 35 D2.5	35.000	2.500	7.670	1.200
CHE 40 D2.5	40.000	2.500	8.700	1.300
CHE 40 D3	40.000	3.000	7.340	1.500
CHE 45 D2.5	45.000	2.500	9.710	1.400
CHE 45 D3	45.000	3.000	7.340	1.500
CHE 50 D2.5	50.000	2.500	10.710	1.600
CHE 50 D3	50.000	3.000	8.040	1.700
CHE 60 D3	60.000	3.000	9.460	2.000
CHE 75 D3	75.000	3.000	11.600	2.700
CHE 80 D3	80.000	3.000	12.300	3.000
CHE 100 D3.5	100.000	3.500	11.200	3.800
CHE 120 D3.5	120.000	4.000	13.280	4.600
CHE 130 D4	130.000	4.000	11.210	5.000
CHE 150 D4	150.000	4.000	12.800	6.100



ACO Remosa no se hará responsable de los equipos elegidos cuando se desconozcan las particularidades de la instalación. Cualquier cisterna puede fabricarse en los distintos diámetros disponibles e incluso diámetro 2.200 para exportación en caso de que fuera necesario.

Propiedades del material

Poliéster Reforzado con Fibra de Vidrio (P.R.F.V.)

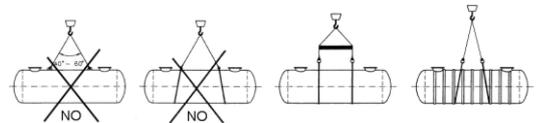
- Resistencia química ante los agentes corrosivos (a los rayos ultravioletas y a la corrosión de los suelos agresivos).
- Alta resistencia mecánica.
- Material ligero y de fácil manipulación e instalación
- Máxima estanqueidad en la construcción.
- Versatilidad y flexibilidad para adaptarse a diferentes combinaciones constructivas.
- Propiedades inalterables con el paso del tiempo.

ACO Remosa certifica que

- Los componentes de las resinas utilizadas para la fabricación de las cisternas forman parte de las listas positivas indicadas en la norma (UE) N° 10/2011, para la fabricación de objetos para entrar en contacto con agua potable.
- En el caso de almacenamiento de agua para consumo humano se requiere una limpieza con abundante agua y jabón a una temperatura entre 60 y 70 ° C o con vapor de agua.

Manipulación

- La manipulación debe realizarse con el equipo vacío.
- Durante la descarga, mantener la distancia de seguridad con el depósito
- La descarga y manipulación debe realizarse mediante eslingas o carretillas elevadoras. Para su instalación enterrada, estos equipos deben introducirse en el foso utilizando las orejas de elevación, sin necesidad de abrazar el equipo en todo su perímetro, aunque es recomendable.
- La arqueta de registro de la boca de hombre no puede transmitir ningún tipo de carga que pueda dañar el equipo.
- Para información más detallada consultar con el departamento técnico de ACO Remosa.



Instalación

- Construir una losa de hormigón armado. Ésta debe ser plana y estar perfectamente nivelada y sin cantos cortantes.
- Una vez endurecida la losa, proceder a rellenar el foso con hormigón pobre.
- Antes del fraguado del hormigón, introducir el equipo en el foso y llenarlo 30-40 cm con agua clara. Seguidamente, alternar esta operación con el llenado exterior con hormigón pobre, hasta alcanzar 1/3 de la altura del equipo.
- Una vez fraguado el hormigón rellenar el foso hasta el nivel del terreno con arena o gravilla fina.
- La arqueta de registro de la boca de hombre no puede transmitir ningún tipo de carga que pueda dañar el equipo.
- Para información más detallada consultar con el departamento técnico de ACO Remosa.

Garantía

- La garantía se limita a la reparación o sustitución gratuita del producto defectuoso, según valoración de ACO Remosa. Ésta no incluye la instalación ni la puesta en marcha.
- Esta garantía pierde su valor si la instalación del producto es defectuosa, si ha habido negligencia en el mantenimiento o ha sido usado de forma incorrecta, no siguiendo las indicaciones de ACO Remosa.

GARANTÍA 10 AÑOS

Los packs disponibles para este producto son:

Para cisternas menores o iguales a 15.000 l.

Referencia	Contiene
Pack 1	<ul style="list-style-type: none"> 2 tubuladuras con brida en PRFV DN 50 (carga/descarga). Boca de hombre en polipropileno d.567mm. Superior. Codo PVC 110 para aireación.

Para cisternas mayores de 15.000 l.

Referencia	Contiene
Pack 2	<ul style="list-style-type: none"> 2 tubuladuras con brida en PRFV DN 80 (carga/descarga). Boca de hombre en polipropileno d.567mm. Codo PVC 110 para aireación.

Para cisternas menores o iguales a 15.000 l.

Referencia	Contiene
Pack eco 1	<ul style="list-style-type: none"> 2 manguitos 2" latón (carga/descarga). Boca de hombre en polipropileno d.567mm. Superior. Codo PVC 110 para aireación.

Para cisternas mayores de 15.000 l.

Referencia	Contiene
Pack eco 2	<ul style="list-style-type: none"> 2 manguitos 3" latón (carga/descarga). Boca de hombre en polipropileno d.567mm. Codo PVC 110 para aireación.