



CATÁLOGO 2018

www.poliestercosano.com



EMPRESA



Poliéster Cosano S.L. es una empresa dedicada a la fabricación de productos en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV).

Contamos con una experiencia de más de 28 años en el sector. Nuestro personal está altamente cualificado y disponemos de los medios necesarios para garantizar al cliente el mejor servicio y calidad.

Nuestros fabricados cuentan con una excepcional garantía basada en una fabricación con materias primas de primera calidad, bajo una legislación actualizada UNE y un estricto sistema de calidad, y todo ello ajustando nuestros precios al mercado actual.

El poliéster con fibra de vidrio es un compuesto de excepcionales características mecánicas y alta estabilidad química.

Entre sus características destacan:

- Material de larga duración.
- Excelente resistencia a la corrosión.
- Resistencia a la temperatura.
- Ligereza y facilidad de transporte.
- Fácil limpieza.



Nuestra dilatada experiencia en el sector junto con el personal técnico con el que contamos nos permite ofrecer una amplia gama de fabricación de productos, un óptimo asesoramiento y un competente servicio postventa.

POLÍTICA DE CALIDAD



El objetivo principal de nuestro sistema estará orientado a la satisfacción de nuestros clientes, así como a la de nuestros empleados y al entorno de nuestra empresa, basándonos siempre en la mejora continua de nuestra organización, y a nuestra filosofía de crear profesionales de la fabricación de productos en poliéster.

Por esta razón la Dirección ha establecido e implantado un Sistema de Gestión de la Calidad en base a los requisitos de la Norma UNE-EN-ISO 9001:2008. Por ello nos comprometemos a:

- Establecer la mejora continua, como principio fundamental de actuación.
- El aseguramiento de un servicio de calidad y la prevención de la contaminación es responsabilidad compartida de todo el equipo de POLIÉSTER COSANO S.L., contando con suficiente sensibilización y formación en materia de calidad
- Nos comprometemos con los plazos de entrega a lo clientes, para realizar un servicio de calidad al cliente y cumplir con sus especificaciones, obteniéndose así una satisfacción de nuestros clientes. Que es nuestro principal objetivo.
- El orden y la limpieza en nuestros productos son una prioridad a la hora de la entrega.
- Seleccionamos siempre herramientas de primera calidad, así como materias primas que reportan a nuestros productos la calidad requerida por nuestro clientes.
- Cumplimiento de los requisitos ofertados a los clientes, consolidando la confianza en POLIÉSTER COSANO S.L. así como de los requisitos legales aplicables vigentes en cada ámbito geográfico donde desarrolla su actividad y otros que la organización suscriba.

Estos objetivos son generales, y además, en las reuniones de Revisión del Sistema por la Dirección se establecen objetivos cuantificables para un período de tiempo determinado, incluyendo las evidencias objetivas que demuestren su consecución, la persona que va a ser responsable de su ejecución y los recursos de que dispone para conseguir los.

El aseguramiento de que todas las personas de la organización que influyen en la calidad conocen la Política de Gestión y los objetivos planteados se consigue gracias a la difusión, por parte del Responsable de Calidad de los mismos, a todos los niveles de la organización y la distribución de los documentos que aplican a cada nivel en los distintos puestos de trabajo.



ÍNDICE

1. ALMACENAMIENTO DE LÍQUIDOS

• DEPÓSITOS PARA VIVIENDAS CILÍNDRICOS Y RECTÁNGULARES	7
• DEPÓSITOS VERTICALES CON FONDO PLANO	9
• DEPÓSITOS VERTICALES CON PATAS	11
• DEPÓSITOS HORIZONTALES CON PATAS	13
• DEPÓSITOS HORIZONTALES PARA ENTERRAR	15
• DEPÓSITOS A MEDIDA	17

2. DEPURACIÓN DE AGUAS

• FOSAS SÉPTICAS BÁSICAS	19
• FOSAS SÉPTICAS CON FILTRO BIOLÓGICO	21
• DEPURADORAS DE OXIDACIÓN TOTAL	23
• SEPARADORES DE LÍQUIDOS LIGEROS	24
• SEPARADORES DE GRASAS	25
• ESPESADORES DE FANGOS (DECANTADORAS)	26



ÍNDICE

3. CISTERNAS Y CUBAS

- CISTERNAS Y CUBAS CON APOYOS METÁLICOS PARA ATORNILLAR 27
- CISTERNAS Y CUBAS CON APOYOS METÁLICOS PARA MULTILIFT 27

2. SILOS

- SILOS PARA PIENSO / PELLET 30

3. MODULOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN

- TUNEL MODULAR PARA LECHONES Y PARIDERAS 31

3. RECUBRIMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES

- RECUBRIMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES 34

DEPÓSITOS PARA ALMACENAMIENTO DE LÍQUIDOS



DEPÓSITOS DE VIVIENDA EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Depósitos fabricados en PRFV, utilizando materia prima de alta calidad que cumple con la legislación vigente.

Los modelos DV (para instalar en superficie), disponen en su parte superior de una tapa. La situación y diámetro de las conexiones de llenado y vaciado serán opcionales.

Diseñados especialmente para uso doméstico, permitiendo fácil ubicación y manejo.

DEPÓSITOS DE VIVIENDA EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO

Tablas de dimensiones:

CILINDRICOS		
Mod.	CAPACIDAD (lts)	DIMENSIONES (mm)
		Ø x H
DVC100	100	520 x 700
DVC200	200	700 x 800
DVC300	300	750 x 900
DVC500	500	950 x 950
DVC1000	1000	1.140 x 1.270
DVC2000	2000	1.650 x 1.250
DVC3000	3000	1.650 x 1.800

RECTANGULARES		
Mod.	CAPACIDAD (lts)	DIMENSIONES (mm)
		L x A x H
DVR200	200	750 x 680 x 500
DVR300	300	1.160 x 740 x 500
DVR500	500	1.350 x 900 x 600
DVR1000	1000	1.100 x 1.100 x 1.000

Diseñados especialmente para uso doméstico, permitiendo fácil ubicación y manejo.

DEPÓSITOS VERTICALES FONDO PLANO EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Los depósitos de poliéster con fibra de vidrio pueden ser fabricados para contener todo tipo de líquidos: agua potable, aguas residuales, abono líquido, carburantes, aceite, vino, ácidos, etc.

La composición del depósito dependerá de la temperatura, concentración, presión, densidad y otros parámetros según la aplicación que vaya a tener el depósito.

Los modelos DVFP (verticales con fondo plano para instalar en superficie), disponen en su parte superior de una boca de hombre circular de 450 ó 600 mm de diámetro y dos anillas de izado para carga y descarga.

La situación y diámetro de las conexiones de llenado y vaciado serán opcionales.

DEPÓSITOS VERTICALES FONDO PLANO EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Tablas de dimensiones:

Modelo	Capacidad (Lts)	Dimensiones (m)
		Ø x H
DVFP3000	3.000	
DVFP4000	4.000	1,70 x 2,00
DVFP5000	5.000	1,70 x 2,45
DVFP6000 / A	6.000	1,70 x 2,90
DVFP6000 / B	6.000	2,05 x 2,00
DVFP7000	7.000	2,05 x 2,30
DVFP8000	8.000	2,05 x 2,65
DVFP9000	9.000	2,05 x 2,95
DVFP10000	10.000	2,05 x 3,20
DVFP12000 / A	12.000	2,05 x 3,85
DVFP12000 / B	12.000	2,45 x 2,80
DVFP15000	15.000	2,45 x 3,40
DVFP20000	20.000	2,45 x 4,50
DVFP24000	24.000	2,45 x 5,30
DVFP25000	25.000	2,45 x 5,55
DVFP30000	30.000	2,45 x 6,60
DVFP35000	35.000	3,00 x 5,40
DVFP40000	40.000	3,00 x 6,10
DVFP45000	45.000	3,00 x 6,80
DVFP50000	50.000	3,00 x 7,50
DVFP60000	60.000	3,00 x 9,00
DVFP70000	70.000	3,00 x 10,20



Accesorios opcionales:

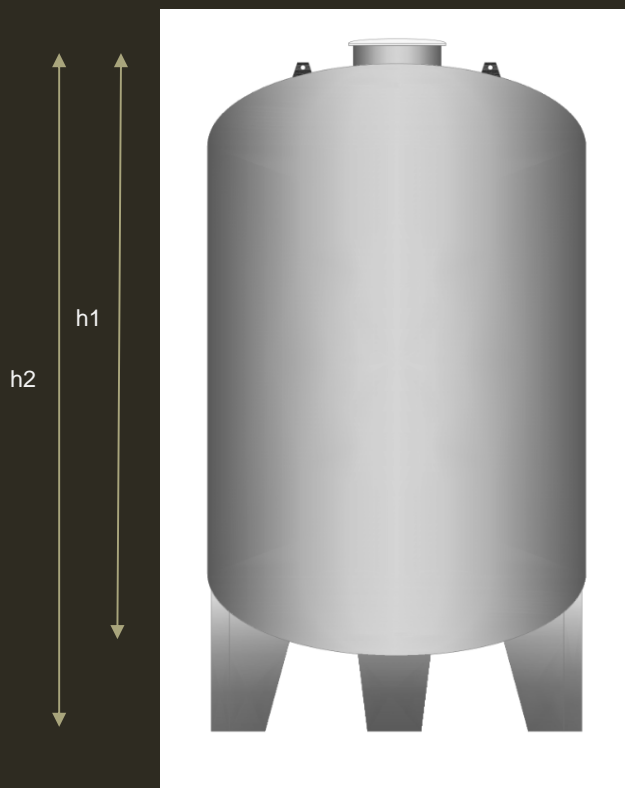
- Boca inferior de presión Ø 450 mm
- Bridas en PRFV
- Bridas de Acero
- Bridas de PVC
- Salidas metálicas roscadas
- Tubuladuras de PVC

La instalación debe realizarse sobre una base de hormigón totalmente nivelada y lisa. La extensión del planché debe ser mayor (unos 15 – 20 cm) que el área de apoyo del depósito. En ningún caso se deben poner los depósitos sobre vigas, superficies irregulares o poco firmes.

DEPÓSITOS VERTICALES CON PATAS EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Tablas de dimensiones:



Mod.	Capacidad (Lts)	Dimensiones (mm)		
		Ø	h 1	h2
DVFP3000	3.000	1.700	1.650	2.050
DVFP4000	4.000	1.700	2.100	2.500
DVFP5000	5.000	1.700	2.550	2.950
DVFP6000 / A	6.000	1.700	3.000	3.400
DVFP6000 / B	6.000	2.050	2.100	2.500
DVFP7000	7.000	2.050	2.450	2.850
DVFP8000	8.000	2.050	2.750	3.150
DVFP9000	9.000	2.050	3.050	3.450
DVFP10000	10.000	2.050	3.350	3.750
DVFP12000	12.000	2.450	2.900	3.300
DVFP15000	15.000	2.450	3.550	3.950
DVFP20000	20.000	2.450	4.600	5.000
DVFP25000	25.000	2.450	5.700	6.100
DVFP30000	30.000	2.450	4.800	7.150
DVFP35000	35.000	3.000	5.600	6.000
DVFP40000	40.000	3.000	6.300	6.700
DVFP45000	45.000	3.000	3.950	7.350
DVFP50000	50.000	3.000	7.600	8.000
DVFP60000	60.000	3.000	9.050	9.450

Los modelos DVP (verticales con patas para instalar en superficie), disponen en su parte superior de una boca de hombre circular de 450 ó 600 mm de diámetro y dos anillas de izado para carga y descarga. La situación y diámetro de las conexiones de llenado y vaciado serán opcionales.

La colocación de las patas posibilita un vaciado completo del líquido a contener mediante la salida inferior de evacuación. El número de patas dependerá de las dimensiones y volumen del depósito, podrán ser de poliéster o metálicas.

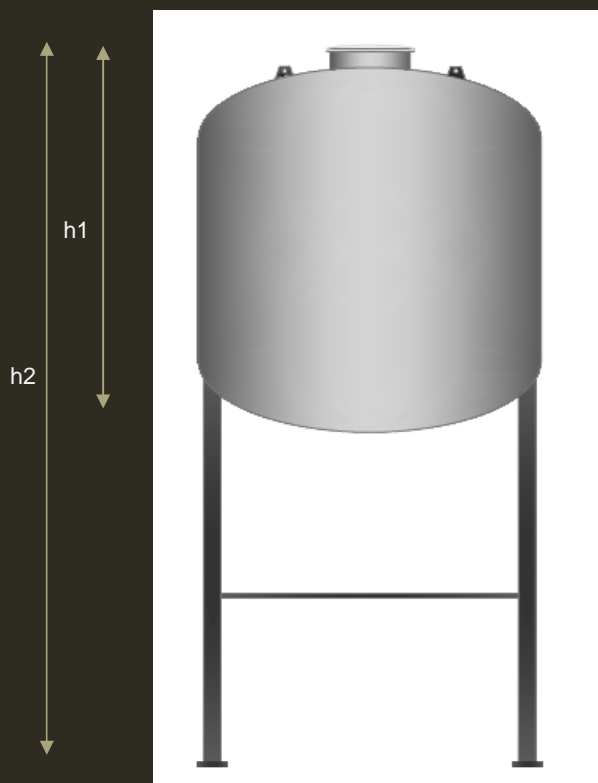
La altura de estas patas será de 400 mm de la parte baja del fondo curvo al suelo.

Depósitos verticales con patas de madera recubiertas en PRFV

DEPÓSITOS VERTICALES CON PATAS EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Tablas de dimensiones:



Mod.	Capacidad (Lts)	Dimensiones (mm)		
		Ø	h 1	h2
DVFP3000	3.000	1.700	1.650	*
DVFP4000	4.000	1.700	2.100	*
DVFP5000	5.000	1.700	2.550	*
DVFP6000 / A	6.000	1.700	3.000	*
DVFP6000 / B	6.000	2.050	2.100	*
DVFP7000	7.000	2.050	2.450	*
DVFP8000	8.000	2.050	2.750	*
DVFP9000	9.000	2.050	3.050	*
DVFP10000	10.000	2.050	3.350	*
DVFP12000	12.000	2.450	2.900	*
DVFP15000	15.000	2.450	3.550	*
DVFP20000 / A	20.000	2.450	4.600	*
DVFP20000 / B	20.000	3.000	3.400	*
DVFP24000	24.000	3.000	3.950	*
DVFP25000	25.000	3.000	4.100	*
DVFP30000	30.000	3.000	4.800	*
DVFP35000	35.000	3.000	5.500	*

Accesorios opcionales:

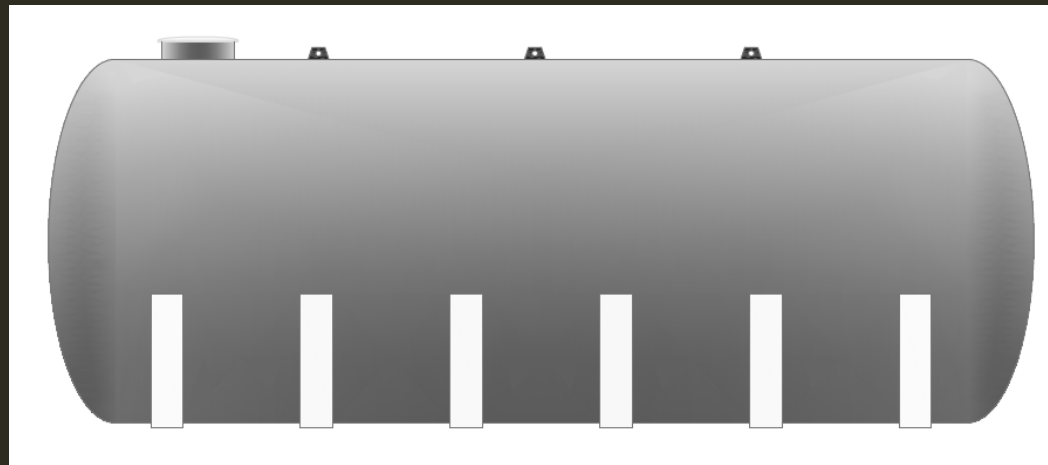
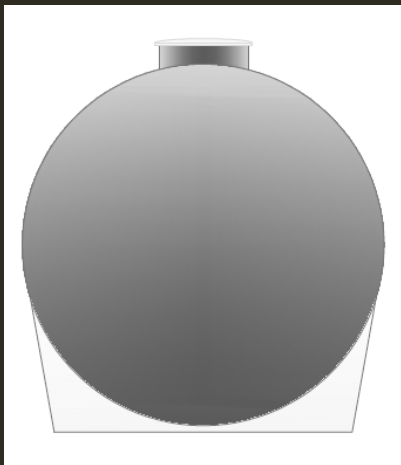
- Boca inferior de presión Ø 450 mm
- Bridas en PRFV
- Bridas de Acero
- Bridas de PVC
- Salidas metálicas roscadas
- Tubuladuras de PVC

La instalación debe realizarse sobre una base de hormigón totalmente nivelada y lisa. La extensión del planché debe ser mayor (unos 15 – 20 cm) que el área de apoyo del depósito.

En ningún caso se deben poner los depósitos sobre vigas, superficies irregulares o poco firmes.

Depósitos verticales con patas metálicas

DEPÓSITOS HORIZONTALES CON PATAS EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Depósitos fabricados en PRFV, utilizando materia prima de alta calidad que cumple con la legislación vigente.

Los modelos DHP (horizontal patas), disponen en su parte superior de una boca de hombre circular de 450 ó 600 mm de diámetro y una anilla de izado para carga y descarga.

La situación y diámetro de las conexiones de llenado y vaciado serán opcionales.

Es una opción acertada para lugares en los cuales la altura este limitada, ya sea por impacto visual o por exigencias urbanísticas.

DEPÓSITOS HORIZONTALES CON PATAS EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



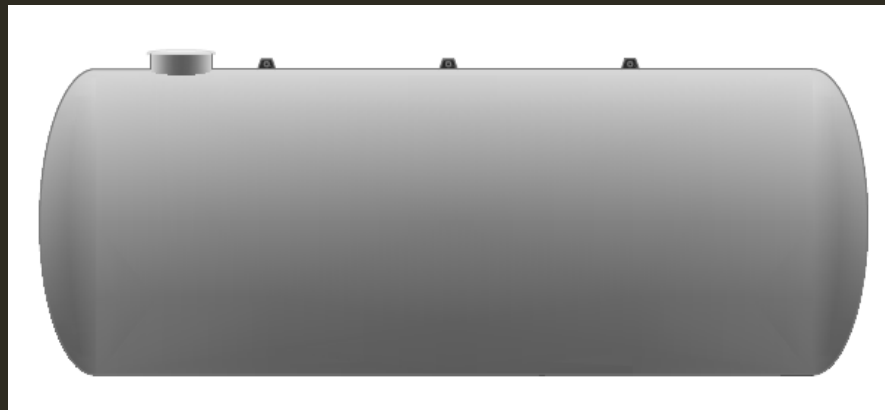
Mod.	Capacidad (Lts)	Dimensiones (m)	
		Ø	L
DHP1000	1.000	1,00	1,40
DHP2000	2.000	1,30	1,65
DHP3000	3.000	1,30	2,40
DHP4000	4.000	1,70	2,00
DHP5000	5.000	1,70	2,45
DHP6000 / A	6.000	1,70	2,90
DHP000 / B	6.000	2,05	2,00
DHP7000	7.000	2,05	2,35
DHP8000	8.000	2,05	2,65
DHP9000	9.000	2,05	2,95
DHP10000	10.000	2,05	3,25
DHP12000	12.000	2,05	3,85
DHP15000	15.000	2,45	3,45
DHP20000	20.000	2,45	4,50
DHP24000	24.000	2,45	5,35
DHP25000	25.000	2,45	5,60
DHP30000	30.000	2,45	6,65
DHP35000	35.000	3,00	5,55
DHP40000	40.000	3,00	6,20
DHP50000	50.000	3,00	7,50
DHP60000	60.000	3,00	8,95



La instalación debe realizarse sobre una base de hormigón totalmente nivelada y lisa. La extensión del planché debe ser mayor (unos 15 – 20 cm) que el área de apoyo del depósito.

En ningún caso se deben poner los depósitos sobre vigas, superficies irregulares o poco firmes.

DEPÓSITOS HORIZONTALES PARA ENTERRAR EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Depósitos fabricados en PRFV, utilizando materia prima de alta calidad que cumple con la legislación vigente.

Los modelos DHE (para instalar enterrados), disponen en su parte superior de una boca de hombre circular de 450 ó 600 mm de diámetro y una anilla de izado para carga y descarga. La situación y diámetro de las conexiones de llenado y vaciado serán opcionales.



Depósitos fabricados en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) cilíndricos horizontales para enterrar, cuentan con **Marcado CE** y son construidos con las directivas europeas y normas armonizadas para Tanques Enterrados.

DEPÓSITOS HORIZONTALES PARA ENTERRAR EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Los depósitos de poliéster con fibra de vidrio pueden ser fabricados para contener todo tipo de líquidos: agua potable, aguas residuales, abono líquido, carburantes, aceite, vino, ácidos, etc.

La composición del depósito dependerá de la temperatura, concentración, presión, densidad y otros muchos parámetros según la aplicación que vaya a tener el depósito.



Mod.	Capacidad (Lts)	Dimensiones (m)	
		Ø x L	
DHE1000	1.000	1,00 x 1,40	
DHE2000	2.000	1,30 x 1,65	
DHE3000	3.000	1,70 x 1,55	
DHE4000	4.000	1,70 x 2,00	
DHE5000	5.000	1,70 x 2,45	
DHE6000 / A	6.000	1,70 x 2,90	
DHE6000 / B	6.000	2,05 x 2,00	
DHE7000	7.000	2,05 x 2,35	
DHE8000	8.000	2,05 x 2,65	
DHE9000	9.000	2,05 x 2,95	
DHE10000	10.000	2,05 x 3,25	
DHE12000	12.000	2,05 x 3,85	
DHE15000	15.000	2,45 x 3,45	
DHE20000	20.000	2,45 x 4,50	
DHE24000	24.000	2,45 x 5,35	
DHE25000	25.000	2,45 x 5,60	
DHE30000	30.000	2,45 x 6,65	
DHE35000	35.000	3,00 x 5,55	
DHE40000	40.000	3,00 x 6,20	
DHE50000	50.000	3,00 x 7,50	
DHE60000	60.000	3,00 x 8,95	

DEPÓSITOS RECTANGULARES A MEDIDA EN POLIÉSTER REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO



Depósitos fabricados en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) a medida, para situar en espacios limitados dimensionalmente o para aprovechamiento de espacios perdidos, como pueden ser huecos bajo escalera o rampas de acceso a parking.

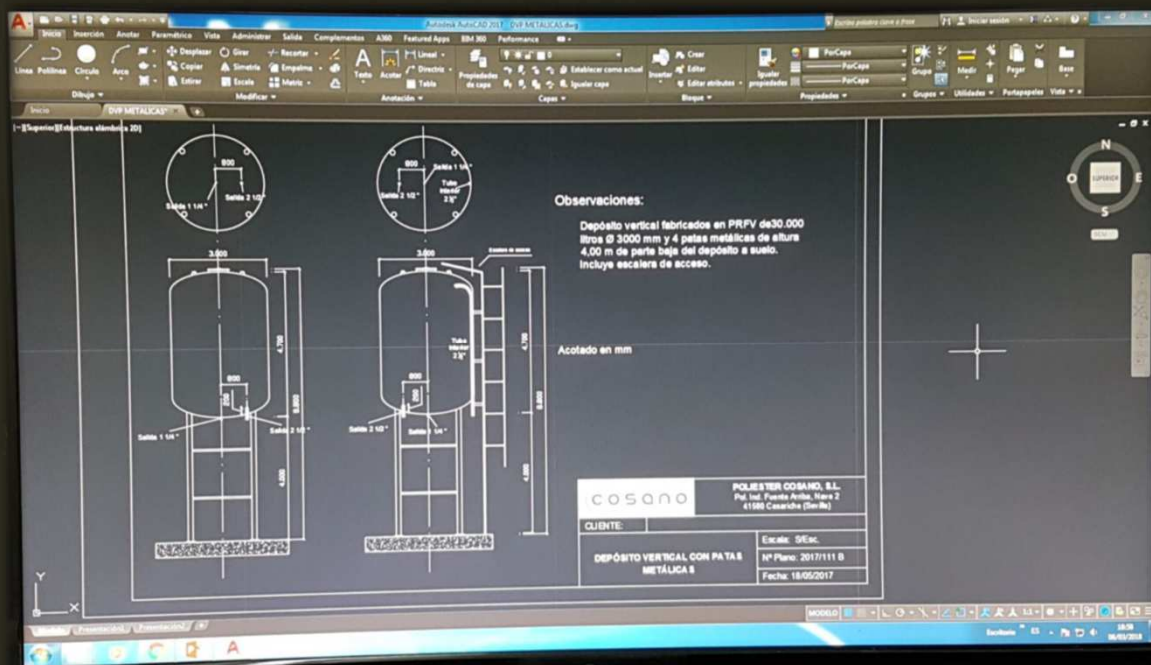
Aplicaciones

Depósitos para alimentar sistemas contra incendios.

Depósitos para almacenamiento de aguas y otros fluidos.



En **POLIÉSTER COSANO, S.L.** contamos con personal que asesora y ayuda a crear el diseño del depósito a medida que se adapte mejor a las necesidades del cliente, elaborando los planos necesarios.



EQUIPOS DE DEPURACIÓN



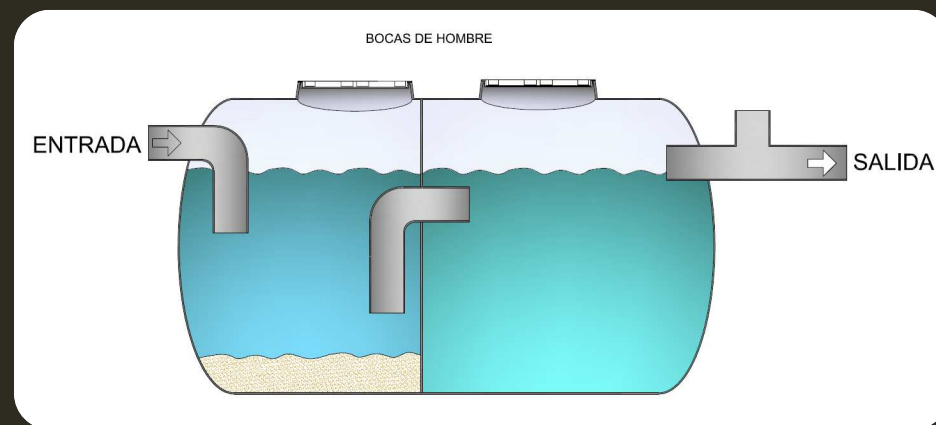
FOSAS SÉPTICAS BÁSICAS

POLIÉSTER
COSANO

La fosa séptica fabricada en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) es un equipo de depuración utilizado para el tratamiento primario de aguas residuales asimilables domésticas.

La fosa séptica es un tanque prefabricado estanco e impermeable diseñado con dos compartimentos (Digestor-Clarificador) que permiten la sedimentación y la eliminación de sólidos en suspensión.

El sistema se recomienda para instalaciones en las que no exista una gran cantidad de vertido.



Nuestras **Fosas sépticas básicas**, cuentan con **Marcado CE** y son construidos con las directivas europeas y normas armonizadas aplicables.

FOSAS SÉPTICAS BÁSICAS



Modelo	Habitantes Equivalentes	Dimensiones (mm)	Capacidad Nominal (m3)	Capacidad Total (lts)
		Ø x L		
FS-2	Hasta 7	1.300 x 2.226	2	2.622
FS-3	8 a 12	1.300 x 3.222	3	3.904
FS-4	13 a 18	1.500 x 2.984	4	4.892
FS-5	19 a 24	1.500 x 3.640	5	6.067
FS-6	25 a 31	1.700 x 3.360	6	7.050
FS-7	32 a 37	1.700 x 3.873	7	8.203
FS-8	38 a 45	1.700 x 4.376	8	9.334
FS-9	46 a 50	2.050 x 3.343	9	11.113



Fabricamos fosas sépticas de tamaños mayores e intermedios a los indicados en la tabla. Consúltanos.

FOSAS SÉPTICAS CON FILTRO BIOLÓGICO



Modelo	Habitantes Equivalentes	Dimensiones (mm)	Capacidad Nominal (lts)
		ancho x largo x alto	
FFB-4	4	1.130 x 2.295 x 1.070	1.600
FFB-6	6	1.130 x 2.910 x 1.070	2.070

Modelo	Habitantes Equivalentes	Dimensiones (mm)	Capacidad Nominal (lts)
		Ø x L	
FFB-10	10	1.300 x 2.848	3.320
FFB-15	15	1.300 x 3.180	4.450
FFB-20	20	1.500 x 3.388	5.440
FFB-30	30	1.700 x 3.436	7.000
FFB-50	50	2.050 x 3.272	9.870

Fabricamos fosas sépticas con filtro biológico de tamaños mayores e intermedios a los indicados en la tabla. Consúltanos.



Nuestras **Fosas sépticas con filtro biológico**, cuentan con **Marcado CE** y son construidos con las directivas europeas y normas armonizadas aplicables.

FOSAS SÉPTICAS CON FILTRO BIOLÓGICO

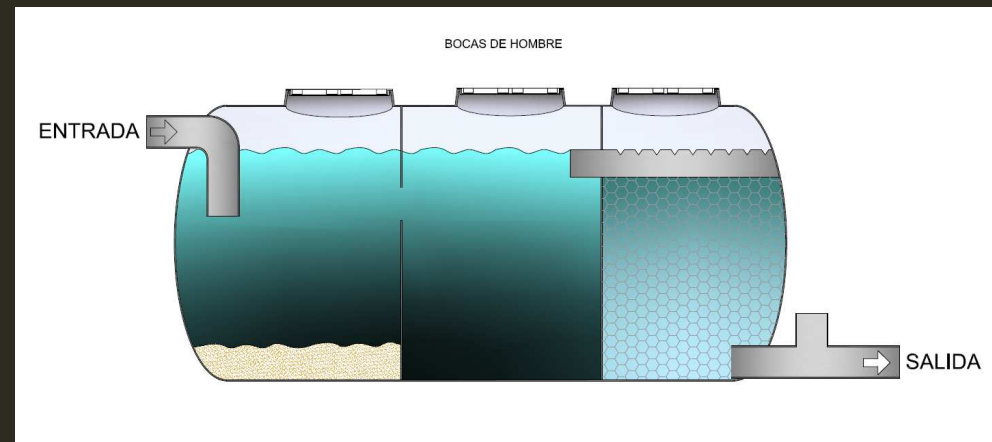
Las Fosas Sépticas con Filtro Biológico son unos equipos que mejoran considerablemente los rendimientos de las fosas sépticas al añadirle una cámara donde se incorpora un filtro plástico de gran superficie.

- **Decantador-Digestor:** En el primer compartimento se realiza la sedimentación y posterior digestión de los sólidos más gruesos. Pasa a continuación al segundo compartimento donde sedimentan y solubilizan las partículas de menor tamaño.
- **Filtro biológico:** Contiene una capa plástica filtrante de alto rendimiento que favorece la formación y la fijación de colonias de microorganismos aeróbicos que absorben y oxidan las materias orgánicas en disolución.

El rendimiento de este sistema se estima en 70% de reducción en DBO5 y de un 90% de reducción en MES.

Se trata de una forma sencilla y barata de tratar las aguas residuales y está indicada (preferentemente) para zonas rurales o residencias situadas en parajes aislados y en las que no sea necesaria una gran calidad de vertido.

Sin embargo, el tratamiento no es tan completo como en una **depuradora de Oxidación Total**.



Se trata de una forma sencilla y barata de tratar las aguas residuales y está indicada (preferentemente) para zonas rurales o residencias situadas en parajes aislados y en las que no sea necesaria una gran calidad de vertido.

Sin embargo, el tratamiento no es tan completo como en una **depuradora de Oxidación Total**.

DEPURADORA DE OXIDACIÓN TOTAL

La **Depuradora de Oxidación prolongada u Oxidación total** consiste en un sistema de tratamiento secundario de Aguas Residuales asimilables a Urbanas, que toma como base el tratamiento biológico de los fangos en suspensión que forman parte de dichas aguas.

Con el fin de activar y potenciar el tratamiento, se procede a la "oxidación total" de los fangos mediante la aportación de aire en microburbujas a través de difusores dispuestos en el fondo del primer compartimento o reactor biológico, dentro del conjunto del **depósito de la depuradora**.

Las **depuradoras de oxidación total o aireación prolongada** son el equipo idóneo para conseguir un alto nivel de **depuración de las aguas** residuales generadas en restaurantes, hoteles, camping y viviendas unifamiliares sin conexión a red de alcantarillado.

Los **equipos de oxidación total** cumplen la normativa actual de vertido R.D. 606/2003.

Nuestras **depuradoras de oxidación total** están fabricadas conforme a las Directivas europeas y normas armonizadas aplicables.



EQUIPO SEPARADOR PARA LÍQUIDOS LIGEROS

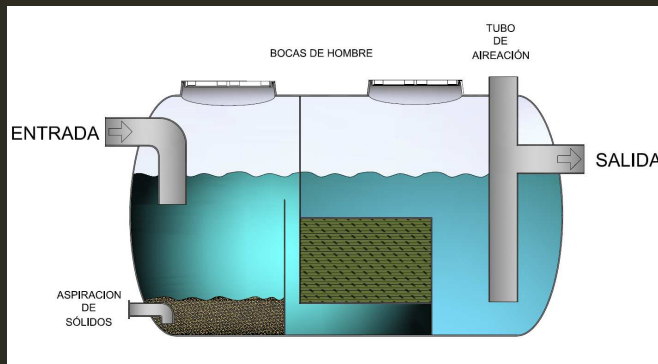
El sistema separador es un sistema compuesto por un separador (clase I o clase II), un colector de lodos y un punto de toma de muestras.

- El colector de lodos es la parte del sistema separador donde se decantan los materiales.
- El separador es la parte del sistema donde los líquidos ligeros son separados de las aguas residuales y retenidos.
- El punto de toma de muestras es la parte del sistema separador situado aguas abajo del proceso de separación.

Los separadores de clase I serán para contenido máximo permisible de aceite residual de 5 mg/l, y el procedimiento será por coalescencia.

Los separadores de clase II serán para contenido máximo permisible de aceite residual de 100 mg/l, y el procedimiento será por gravedad.

CLASE I



Modelo	Tamaño Nominal NS	Dimensiones (mm)	Capacidad Total (lts)
		Ø x L	
ESH-1 l	1	1.000 x 1.400	1.000
ESH-1,5 l	1,5	1.000 x 1.960	1.515
ESH-3 l	3	1.000 x 2.484	1.945
ESH-4 l	4	1.000 x 2.834	2.230
ESH-6 l	6	1.300 x 2.630	3.140
ESH-10 l	10	1.300 x 3747	4.580
ESH-15 l	15	1.500 x 3820	6.965
ESH-20 l	20	1.700 x 4176	8.880

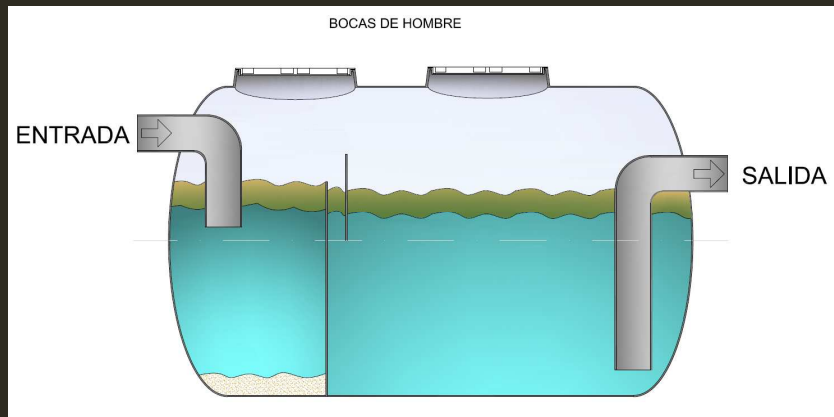


Nuestros Separadores , cuentan con **Marcado CE** y son contruidos con las directivas europeas y normas armonizadas aplicables.

EQUIPO SEPARADOR DE GRASAS



El **separador de grasas** es una unidad o conjunto de unidades destinadas a **separar las grasas de las aguas residuales** y retenerlas dentro de la unidad, que normalmente está formada por un colector de lodos, una cámara de separación de la grasa y, si es necesario, un punto de toma de muestras. Las aguas residuales que recogen los **separadores de grasas** son procedentes de cocinas o de industrias de preparación de alimentos de origen animal o vegetal. La forma de separar la grasa es utilizando la gravedad y sin aplicar ninguna energía exterior.



Nuestros Separadores , cuentan con **Marcado CE** y son construidos con las directivas europeas y normas armonizadas aplicables.

Modelo	Tamaño Nominal SN	Dimensiones (mm)	Capacidad Total (lts)
		A x L x H	
ESG-0	0*	583 x 472 x 400	100

* Separador de grasas bajo fregadero

Modelo	Tamaño Nominal NS	Dimensiones (mm)	Capacidad Total (lts)
		Ø x L	
ESG-1	1	1.030 x 1.030	740
ESG-2	2	1.030 x 1.355	1.000
ESG-3	3	1.130 x 2.295	1.600
ESG-4	4	1.130 x 2.910	2.070
ESG-7	7	1.290 x 2.880	3.420
ESG-10	10	1.290 x 3.888	4.700
ESG-15	15	1.704 x 4.015	8.420
ESG-20	20	2.064 x 4.366	13.360

ESPEADORES DE FAGOS / DECANTADORES



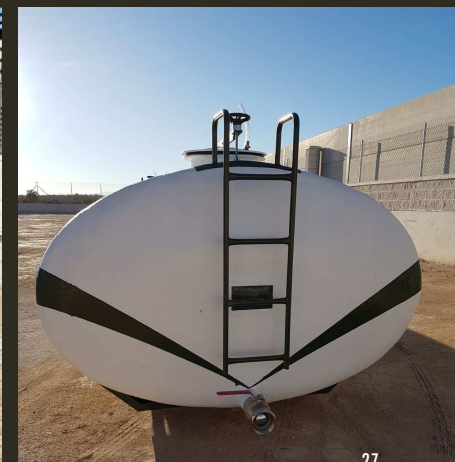
Los **espesadores de fangos o decantadores troncocónicos** fabricados en **poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV)** son un elemento fundamental en el tratamiento de aguas residuales urbanas e industriales.

Su configuración permite favorecer tanto la sedimentación de sólidos suspendidos en el agua, como concentrar los fangos, por medio de una decantación física.

Este **decantador de agua** nos permiten disminuir los costes de explotación de la propia **depuradora**. Estos equipos pueden ser fabricados para la colocación en superficie o para enterrar.

En **POLIÉSTER COSANO, S.L.** contamos con personal que asesora y ayuda a crear el diseño del depósito a medida que se adapte mejor a las necesidades del cliente, elaborando los planos necesarios.

CUBAS Y CISTERNAS DE POLIÉSTER



CUBAS Y CISTERNAS DE POLIÉSTER

Cubas agrícolas y cisternas fabricadas en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) para colocación en remolques agrícolas y camiones, para contener todo tipo de líquidos tales como abono líquido, agua, aceite, etc.

Estas cisternas tienen la posibilidad de ser fabricadas para colocar en remolques atornilladas o en multilift.

MODELO	CAPACIDAD (litros)	DIMENSIONES		
		Ancho (mm)	Alto (mm)	Largo (mm)
C3000	3.000	1.550	1.150	2.400
C4000A	4.000	1.550	1.150	3.050
C4000B	4.000	1.800	1.200	2.550
C5000	5.000	1.800	1.200	3.150
C6000	6.000	1.800	1.200	3.700
C7000A	7.000	1.800	1.200	4.250
C7000B	7.000	2.100	1.350	3.400
C8000	8.000	2.100	1.350	3.850
C9000	9.000	2.100	1.350	4.250
C10000	10.000	2.100	1.350	4.700
C11000	11.000	2.100	1.350	5.110
C12000	12.000	2.100	1.350	5.530
C13000	13.000	2.100	1.350	5.960
C14000	14.000	2.100	1.350	6.390
C15000	15.000	2.100	1.350	6.820



CUBAS Y CISTERNAS DE POLIÉSTER



Accesorios opcionales:

- Boca hermética en PRFV con herraje metálico / Acero inoxidable
- Llave de bola metálica hasta 4"
- Salidas laterales
- Colector lateral
- Escaleras metálicas / Acero inoxidable
- Bandeja
- Barandillas
- Compartimentos internos
- Anillas para sujeción

SILOS DE POLIÉSTER

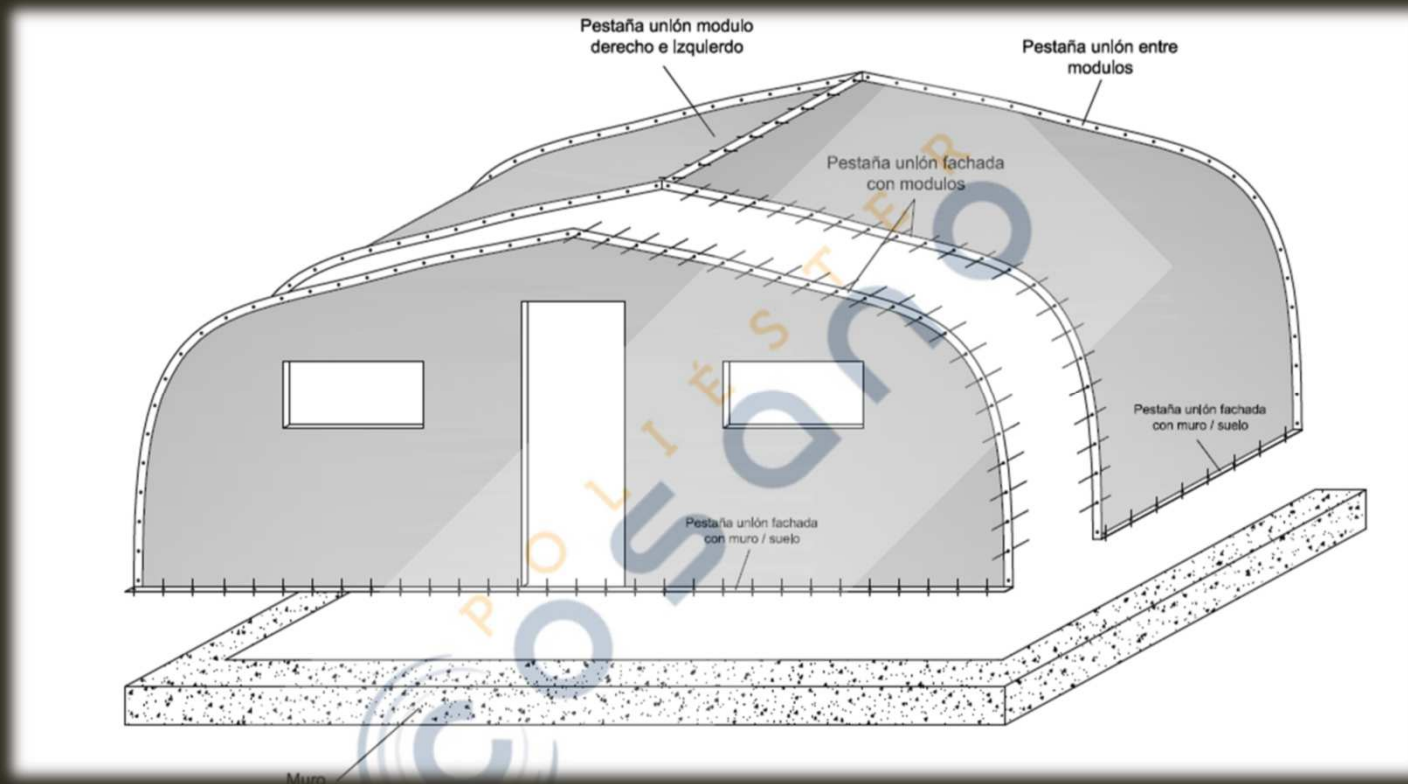


Silos de gran calidad fabricados en poliéster reforzado con fibra de vidrio (PRFV) con patas y escaleras metálicas para todo tipos de piensos o pellet.

Estos tipos de silos tienen unas características muy ventajosas con respecto a otros, como son:

- Interiores totalmente lisos.
- Resistencia a la corrosión y a las temperaturas.
- Invariable a los cambios de temperatura.
- Evita condensaciones.
- Evacuación perfecta.
- De sabor y olor totalmente neutro.

MÓDULOS PREFABRICADOS DE POLIÉSTER



MÓDULOS PREFABRICADOS DE POLIÉSTER



Naves modulares prefabricadas de poliéster reforzado con fibra de vidrio de 6,00 mts de ancho por el largo deseado, para parideras, destete, engorde, lechoneras, etc.

Elementos que lo componen:

Módulos compuesto por panel sandwich de 48 mm: 4 mm poliéster, 40 mm poliuretano densidad 40, 4 mm poliéster.

- Ventanas: Delanteras, traseras y laterales.
- Puerta de entrada con trampilla y mosquitera.
- Chimenea de ventilación.



MÓDULOS PREFABRICADOS DE POLIÉSTER



Características

- Dimensiones de módulos: 6,00 m ancho x 2,40 m largo x 2,40 m alto.
- La largura de los túneles modulares pueden ser ampliables cada 2,40 m.

Ventajas

- MONTAJE FÁCIL Y RÁPIDO
- PERMITE AMPLIACIONES FUTURAS Y DESMONTAJES
- CÓMODA LIMPIEZA DEBIDO A SUS PAREDES LISAS
- GRAN RESISTENCIA Y DURABILIDAD



RECUBRIMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES



PISCINAS



TERRAZAS



ALJIBES



JARDINES



ESTANQUES Y FUENTES



VEHÍCULOS

RECUBRIMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES



El revestimiento de poliéster reforzado con fibra de vidrio es una fácil y económica solución para tratar cualquier tipo de superficie que tenga problemas de fugas o que ha sufrido un fuerte deterioro por agentes físicos.

La terminación de este tipo de recubrimientos es homogénea, lisa y sin juntas, dificultando la adherencia de microorganismos o productos químicos.



VENTAJAS

- Impermeabilización total
- Resistente a los agentes externos
- Bajo mantenimiento



www.poliestercosano.com

CATÁLOGO 2018

