



Bioacqua

DEPÓSITOS Y DEPURADORAS
DE POLIÉSTER, S.L.

2025



Índice

Depuradora de oxidación total vertical.....	1
Depuradora de oxidación total horizontal.....	3
Fosa compacta con decantador y filtro biológico.....	5
Fosa séptica.....	7
Separador de grasas y arquetas desbaste.....	8
Separador de grasas para fregaderos de cocinas.....	9
Separador de hidrocarburos clase II (desarenador).....	10
Separador de hidrocarburos con filtro coalescente clase I.....	11
Depósito de P.R.F.V. verticales aéreos.....	12
Depósito de P.R.F.V. horizontal con soportes aéreos.....	13
Depósito de P.R.F.V. horizontales para enterrar.....	14
Depósito de P.R.F.V. de aguas pluviales con filtro integrado.....	15
Recuperador clarificador aguas grises claras.....	16
Depósitos poliéster cilíndricos (aéreos y enterrados).....	17
Depósitos poliéster rectangulares (aéreos y enterrados).....	18
Depósitos de construcción medidas especiales.....	19
Tapas Sueltas (cilíndricas y rectangulares).....	20
Accesorios y complementos.....	21
Esquema y recomendaciones.....	22
Condiciones generales de venta.....	24

DEPURADORA DE OXIDACIÓN TOTAL VERTICAL

NORMA UNE-EN 12566-3 C €

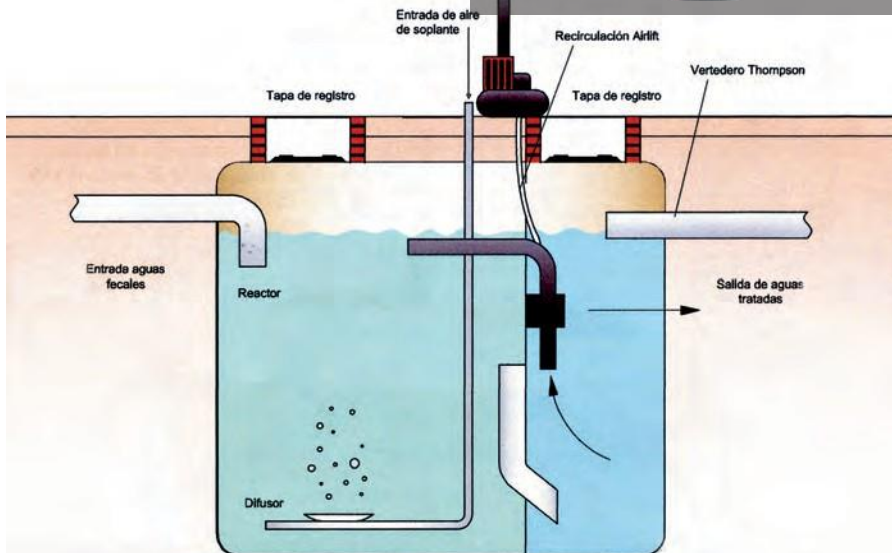
MODELOS

MODELO BIOXI VERTICAL

Estación depuradora de oxidación total para pequeñas comunidades de orientación vertical aérea y enterradas.

MODELO COMPUESTO POR:

- Tapas de registro de \varnothing 0,454 m.
- Motor soplante monofásico.
- Recirculador de lodos AIRLIFT.
- Difusores de aireación.
- Tubos de entrada y salida de fluidos P.V.C.
- Tubo de selección y decantación de fluidos.
- Anclajes de grúa a partir de 5.000 L.
- Cuadro de maniobra eléctrico (no montado).



PRECIOS

Referencia	Capacidad (L)	Personas Nº	Diámetro (\varnothing)	Alto (m)	Tuberías \varnothing (m)	Precio (€)
BIOXIV02000	2.000	6	1,680	1,460	0,125	3.868
BIOXIV03000	3.000	8	1,190	1,690	0,125	4.421
BIOXIV05000	5.000	14	2,180	1,900	0,125	6.699

DEPURADORA DE OXIDACIÓN TOTAL HORIZONTAL

MODELOS MODELO BIOXI

Estación depuradora de oxidación total para pequeñas comunidades de orientación horizontal aérea o enterrada.



Modelo hasta 4.000 Lts.

GRÁFICOS DE FUNCIÓN Y COMPONENTES

MODELOS COMPUESTOS POR:

- Tapas de registro de $\varnothing 0,454$ m. / $\varnothing 600$
- Motor soplante monofásico/Trifásico.
- Recirculador de lodos AIRLIFT/BOMBA.
- Difusores de aireación.
- Tubos de entrada y salida de fluidos.
- Vertedero Thompson.
- Opcional, bomba evacuación de lodos.
- Cuadro de maniobra eléctrico (no montado).
- Anclajes de grúa a partir de 3.000 L.

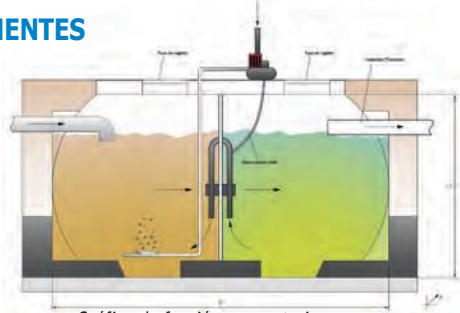


Gráfico de función para estaciones horizontales hasta 14 habitantes.

MODELO BIOXI

Estación depuradora de oxidación total para medianas y grandes comunidades de orientación horizontal.

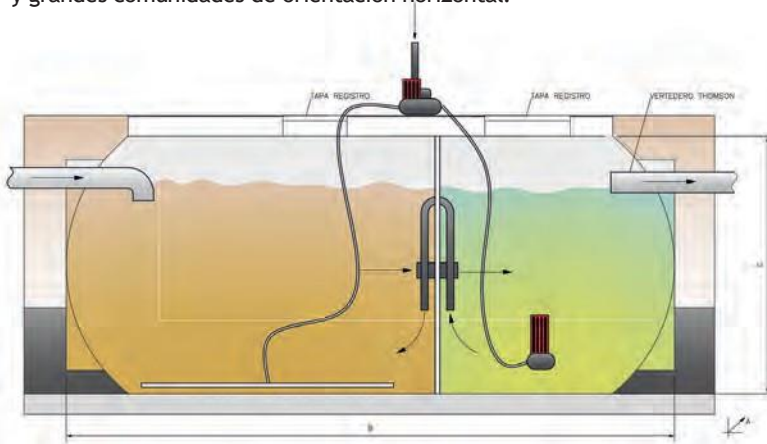


Gráfico de función para estaciones horizontales a partir 10 habitantes.

DEFINICIÓN

Sistema de oxidación total para la depuración de aguas residuales para pequeñas y medianas comunidades. nuestras depuradoras de oxidación total están fabricadas según norma une en 12566/3.

A diferencia de los demás sistemas, este requiere de energía eléctrica para su perfecto funcionamiento, su proceso hace que sus vertidos sean los de mejores características.

FUNCIONAMIENTO

Situado en el interior de un compartimento estanco se alojan los difusores, cuya función, es la de aportar aire al interior del modelo, el suministro de aire se efectúa automáticamente por medio de un temporizador previamente instalado en el cuadro de mandos, junto con el aire también aporta los microorganismos aerobios, que son los verdaderos causantes de la descomposición orgánica, un tubo decantador en la parte central de la membrana de separación, se encarga de traspasar el líquido intermedio, que es el que posee menos impurezas y residuos, a la siguiente cámara del modelo, donde se realiza la función de recirculación de los lodos que, hayan podido pasar a través del tubo decantador, esto se hace, mediante un motor recirculador sumergido en el agua residual, o bien, por un sistema diseñado en nuestro departamento técnico, que garantiza la recirculación en fosas pequeñas denominado airlift, el agua tratada pasa por decantación a la cámara de clarificación mediante un vertedero Thompson, una vez decantada el agua ya pasa con los mejores resultados para poder verter.

NOTA: Es aconsejable instalar un **devastador** y un **separador de grasas** previo a la entrada de la depuradora para su mejor funcionamiento.

MANTENIMIENTO

El vaciado de lodos es necesario una vez cada dos años. Es conveniente dejar una quinta parte del volumen para la generación del cultivo biológico. En el caso de aumento de habitantes, es conveniente efectuar el mantenimiento en periodos más cortos, como anualmente.

PRECIOS

Referencia	Capacidad (L)	Personas N°	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Tuberías Ø (m)	Precio (€)
BIOXI01000	1.000	2	1,050	2,200	1,000	0,125	2.791
BIOXI01500	1.500	4	1,200	2,200	1,400	0,125	3.342
BIOXI02000	2.000	6	1,400	2,600	1,200	0,125	3.766
BIOXI03000	3.000	8	1,500	2,650	1,600	0,125	4.872
BIOXI04000	4.000	10	1,300	3,350	1,450	0,125	5.072
BIOXI05000	5.000	14	1,600	2,900	2,000	0,125	5.277
BIOXI06000	6.000	16	1,600	3,450	1,750	0,125	6.696
BIOXI08000	8.000	20	2,000	3,100	2,150	0,160	8.370
BIOXI10000	10.000	25	2,000	3,700	2,150	0,160	8.737
BIOXI12000	12.000	32	2,000	4,770	2,100	0,200	10.430
BIOXI15000	15.000	40	2,400	3,900	2,600	0,200	12.105
BIOXI18000	18.000	50	2,400	4,600	2,600	0,200	13.779

NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar precio.

FOSA COMPACTA CON FILTRO BIOLÓGICO

MODELOS



Modelo hasta 4.000 Lts.

MODELO FCPCH

Fosa compacta con filtro biológico para pequeñas comunidades de orientación horizontal aérea o enterrada.

MODELO FCMGH

Fosa compacta con filtro biológico para medianas y grandes comunidades de orientación horizontal de enterramiento.

*** ESPECIFICAR SALIDA INFERIOR O SUPERIOR.**



GRÁFICOS DE FUNCIÓN Y COMPONENTES

MODELOS COMPUESTOS POR:

- Tapas de registro de \varnothing 0,454 m.
- Tubos de entrada y salida de fluidos.
- Toma evacuación de gases y entrada de aire.
- Tubo de selección y decantación de fluidos.
- Filtros de polipropileno.
- Anclajes de grúa a partir de 5.000 L.

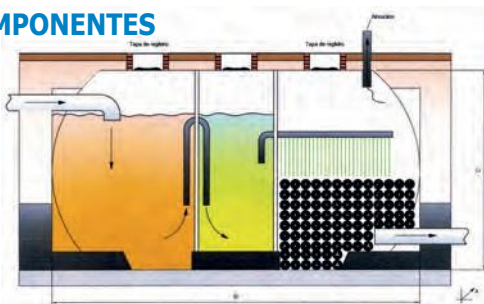


Gráfico de función para fosas con filtro biológico horizontales hasta 4.000 L.

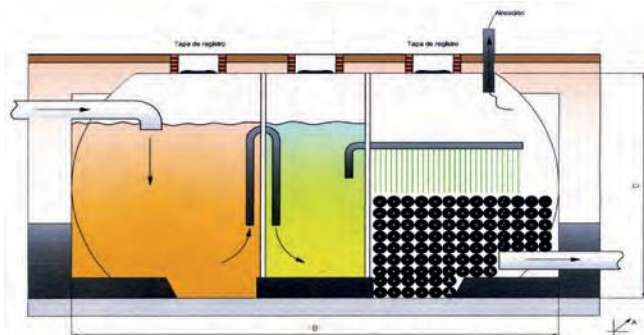


Gráfico de función para fosas con filtro biológico horizontales desde 4.000 L.

DEFINICIÓN

Es la opción intermedia dentro del mundo de las fosas sépticas, será la solución adecuada siempre que no se disponga de luz eléctrica, y la calidad de los vertidos sea buena. En realidad, se trata como su nombre indica, de una fosa séptica y un filtro compactados en un solo modelo.

FUNCIONAMIENTO

Su funcionamiento es un principio exactamente igual al de la fosa séptica, es decir, consta de un digestor (donde se descompone la materia orgánica), y de un clarificador (donde se separan las diferentes calidades de fluidos a verter), y es justo a partir de este último proceso donde empieza la diferencia, ya que al pasar los fluidos a la siguiente cámara (denominada masa filtrante), mediante un sistema de goteo, los numerosos y pequeños filtros allí situados realizan la última y más importante función, puesto que evitan el que los posibles restos orgánicos que pudieran haber, salgan por el desagüe quedándose en cambio pegados a los filtros, facilitando así la función de los microorganismos aerobicos, que serán los responsables finales del proceso de depuración.

NOTA: Se recomienda la instalación de un **devastador** y un **separador de grasas**.
SE SUMINISTRAN CON SALIDA INFERIOR O SUPERIOR (INDICAR EN EL PEDIDO)

MANTENIMIENTO

El vaciado de lodos es necesario una vez al año. Es conveniente dejar una quinta parte del volumen para la generación del cultivo biológico. En el caso de aumento de habitantes, es conveniente efectuar el mantenimiento en periodos más cortos, como semestralmente.

PRECIOS SALIDA INFERIOR: FCPCH - SALIDA SUPERIOR: FCPCV

Referencia	Capacidad (L)	Personas Nº	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Tuberías Ø (m)	Precio (€)
FCPCH 001000 FCPCV 001000	1.000	4	1,050	2,200	1,000	0,125	1.341
FCPCH 001500 FCPCV 001500	1.500	6	1,200	2,200	1,200	0,125	1.532
FCPCH 002000 FCPCV 002000	2.000	8	1,400	2,600	1,200	0,125	2.124
FCPCH 003000 FCPCV 003000	3.000	12	1,500	2,650	1,500	0,125	2.900
FCPCH 004000 FCPCV 004000	4.000	16	1,480	3,400	1,300	0,125	3.446
FCMGH 005000 FCMGV 005000	5.000	20	1,600	2,950	1,750	0,125	4.916
FCMGH 006000 FCMGV 006000	6.000	24	1,600	3,450	1,750	0,160	6.121
FCMGH 008000 FCMGV 008000	8.000	32	1,600	4,450	1,700	0,160	7.081
FCMGH 010000 FCMGV 010000	10.000	40	2,000	3,700	2,150	0,160	8.908
FCMGH 012000 FCMGV 012000	12.000	48	2,000	4,770	2,150	0,160	10.487
FCMGH 015000 FCMGV 015000	15.000	60	2,400	4,600	2,550	0,200	12.068

NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar precio.

FOSA SÉPTICA

MODELO

MODELO FSPCH

Fosa séptica para pequeñas comunidades de orientación horizontal aérea o enterrada.



Modelo hasta 4.000 Lts.

GRÁFICOS DE FUNCIÓN Y COMPONENTES

MODELO COMPUESTO POR:

- Tapas de registro de \varnothing 0,454 m.
- Tubos de entrada y salida de fluidos.
- Tubo de evacuación y entrada de aire.
- Tubo de selección y decantación de fluidos.
- Anclajes de grúa a partir de 4.000 L.

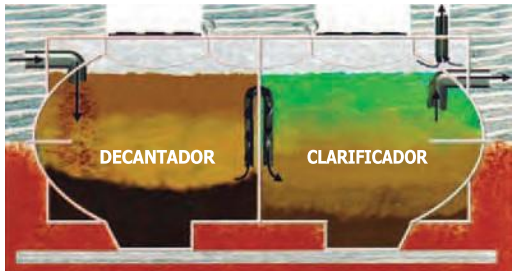


Gráfico de función para fosas sépticas horizontales hasta 4.000 L.

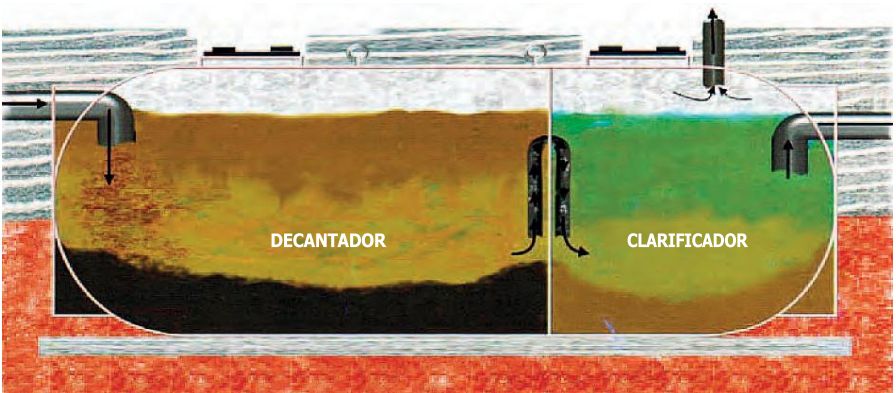


Gráfico de función para fosas sépticas horizontales a partir de 5000 L.

DEFINICIÓN

Es sin duda alguna el modelo de más simples prestaciones, de entre los tres sistemas de depuración de aguas residuales, por tratamiento anaerobio comercializados por nuestra empresa.

FUNCIONAMIENTO

Su finalidad es obvia, y para ello, utiliza un sistema de tratamiento anaeróbico muy sencillo, ya que el aporte de aire se realiza de forma natural mediante tubos de aireación, sin ningún tipo de impulso ó ayuda de origen mecánico. Se compone de dos compartimentos conectados entre si, mediante un tubo de decantación que separa el agua más limpia, que por norma se sitúa en el centro del primer compartimento, ya que los sólidos más pesados caen al fondo formando fango biológico, y los sedimentos ya tratados al perder peso y volumen, por la biodegradación de los sólidos, suben y flotan en la superficie hasta su total descomposición. Una vez en el segundo compartimento, los líquidos se vuelven a separar quedando los más pesados pedacitos de sedimentos, en el fondo, generando fango de nuevo y dejando el agua de la parte superior con menos cargas y lista para su posterior evacuación por medio de la decantación de fluidos.

NOTA: Se recomienda la instalación de un **devastador** y un **separador de grasas**.

MANTENIMIENTO

El vaciado de lodos es necesario una vez al año. Es conveniente dejar una quinta parte del volumen para la generación del cultivo biológico. En el caso de aumento de habitantes, es conveniente efectuar el mantenimiento en periodos más cortos, como semestralmente.

PRECIOS

Referencia	Capacidad (L)	Personas N°	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Tuberías Ø (m)	Precio (€)
FSPCH 001000	1.000	4	1,050	2,200	1,000	0,125	1.058
FSPCH 001500	1.500	6	1,200	2,200	1,200	0,125	1.271
FSPCH 002000	2.000	8	1,400	2,600	1,200	0,125	1.863
FSPCH 003000	3.000	12	1,500	2,650	1,600	0,125	2.113
FSMGH 004000	4.000	16	1,480	3,400	1,300	0,125	3.414
FSMGH 005000	5.000	20	1,600	2,900	1,750	0,125	3.691
FSMGH 006000	6.000	24	1,600	3,450	1,750	0,125	3.790
FSMGH 008000	8.000	32	1,600	4,400	1,650	0,160	4.344
FSMGH 010000	10.000	40	2,000	3,700	2,150	0,160	4.899
FSMGH 012000	12.000	48	2,000	4,770	2,100	0,160	5.730
FSMGH 015000	15.000	60	2,400	3,900	2,750	0,200	6.562

NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar precio.

SEPARADOR DE GRASAS

FABRICADO SEGÚN NORMA UNE-EN 1825

MODELOS Y COMPONENTES

MODELO SDMGR

Separador de grasas modelo rectangular.

MODELO COMPUESTO POR:

- Tapa de Registro de Ø 0,454 m.
- Tubos de entrada y salida de fluidos.
- Instalación Aéreo o Enterrados.
- Entrada superior acodada.



DEFINICIÓN

Es aconsejable para conseguir una calidad de depuración óptima, libre de grasas, detergentes y aceites de vertido doméstico.

FUNCIONAMIENTO

Su colocación, es previa a los diferentes modelos de depuración.

Con su instalación evitaremos numerosos problemas de colapso, embozamientos o mal desarrollo de los procesos de depuración.

PRECIOS

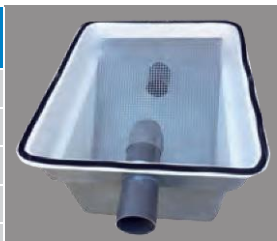
Referencia	Capacidad (L)	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Tuberías Ø (m)	Precio (€)
SDMGR 000200	200	0,885	1,055	0,485	0,125	506
SDMGR 000300	300	0,885	1,055	0,580	0,125	571
SDMGR 000500	500	0,965	1,290	0,620	0,125	735
SDMGR 001000*	1.000	1,165	1,855	0,750	0,125	1.142

NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar precio.

* Separador interior

ARQUETAS DESVASTE MANUALES CON REJA DE ACERO (TAPA PRACTICABLE) INSTALACIÓN AÉREA O ENTERRADOS

Referencia	Capacidad (L)	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Precio (€)
ADMI 000100	100	0,500	0,680	0,520	490
ADMI 000200	200	0,860	1,050	0,490	576
ADMI 000300	300	0,860	1,050	0,580	642
ADMI 000500	500	0,970	1,290	0,610	807
ADMI 001000	1.000	1,170	1,900	0,750	1.245



NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar con el fabricante.

DEFINICIÓN

El separador de grasas se recomienda en restaurantes, bares, camping, hoteles etc., que tengan una cocina para la recogida de aguas con aceites y grasa animal o vegetal contruidos en base a la norma UNE-EN 1825.

FUNCIONAMIENTO

El agua procedente del fregadero entra en el separador de grasas que este tiene tres funciones de recogida en una cesta los residuos sólidos, el primer separador retiene las turbulencias de aguas entrantes, el segundo separador separa las grasas y aceites por decantación.

MANTENIMIENTO

Dependerá del mayor o menor uso del fregadero, se aconseja abrir el separador de grasas para una revisión al menos una vez al mes sacar la cesta eliminando los posibles residuos acumulados la eliminación de las grasas y aceites deben eliminar mediante el grifo de evacuación cuando se calcule que han sobrepasado el nivel del grifo de evacuación abriendo este y cerrándolo una vez dejen de salir grasas y aceites.

MODELO COMPUESTO POR:

- Cesta residuos sólidos Inoxidable.
- Grifo de evacuación grasas y aceites.
- Tubería salida y entrada en P.V.C.
- Tapa completa desmontable para limpieza.
- Palometas acero inoxidable.
- Estanco.



Referencia	Capacidad (L)	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Tuberías Ø (m)	Precio (€)
SGFCR 70*	70	0,460	0,660	0,350	0,50	361

* Con codo incluido

SEPARADOR CLASE II (DESARENADOR)

MODELOS Y COMPONENTES

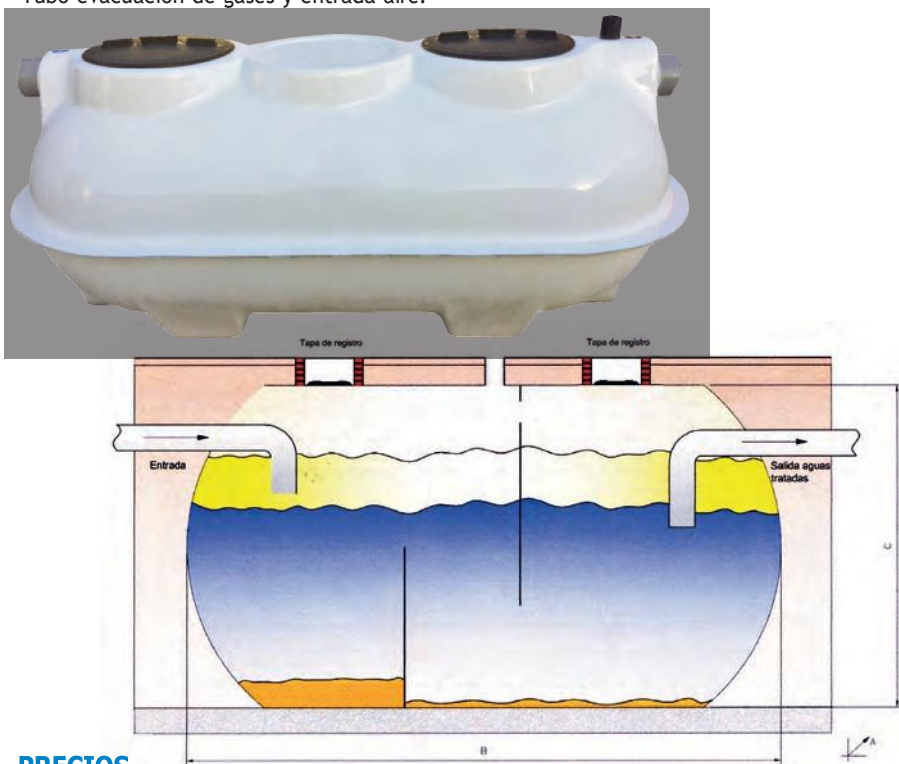
MODELOS COMPUESTOS POR:

- Tapa de registro de \varnothing 0,454 m.
- Tubos de entrada y salida de fluidos.
- Evacuación de gases por 4 válvulas instaladas en las tapas de registro.
- Separador de decantación de sólidos.
- Anclajes de grúa a partir de 4.000 L.
- Tubo evacuación de gases y entrada aire.

MODELO DH

Desarenador horizontal

Su funcionamiento es muy similar al del separador de grasas, aunque con distintas finalidades.



PRECIOS

Referencia	Capacidad (L)	Caudal (L/seg.)	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Tuberías \varnothing (m)	Precio (€)
DH 001000	1.000	1,5	1,050	2,200	1,000	0,125	1.315
DH 001500	1.500	3	1,200	2,200	1,200	0,125	1.531
DH 002000	2.000	6	1,400	2,600	1,200	0,125	2.124
H 003000	3.000	8	1,500	2,650	1,600	0,125	2.900

NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar precio.

SEPARADOR DE HIDROCARBUROS CON FILTRO COALESCENTE Y BOYA DE OBTURACIÓN CLASE I

FABRICADO SEGÚN NORMA UNE-EN 858-1/2

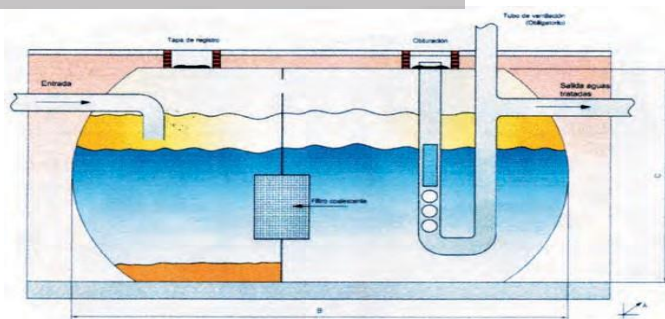
MODELOS Y COMPONENTES

MODELOS COMPUESTOS POR:

- Tapa de registro de Ø 0,454 m.
- Tubos de entrada y salida de fluidos.
- Evacuación de gases por 4 válvulas instaladas en las tapas de registro.
- Membrana de decantación.
- Anclajes de grúa a partir de 4.000 L.
- Filtro coalescente y boya de obturación (5mg/l)

FILTRO
COALESCENTE

BOYA
OBTURACIÓN



PRECIOS

Referencia	Capacidad (L)	Caudal (L/seg.)	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Tuberías Ø (m)	Precio (€)
SHSDC 001000	1.000	1,5	1,050	2,200	1,000	0,125	2.619
SHSDC 001500	1.500	3	1,200	2,200	1,220	0,125	3.204
SHSDC 002000	2.000	6	1,400	2,600	1,200	0,125	3.783
SHSDC 003000	3.000	10	1,500	2,650	1,600	0,125	4.880

NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar precio.

DEPÓSITOS DE P.R.F.V. VERTICALES

MODELO

MODELO COMPUESTO POR:

- Nivel transparente.
- Salida brida PRFV (según modelo).
- Anclajes de grúa (a partir de 5.000 L.).
- Boca registro superior.
- Tapa lateral (opcional).

DEFINICIÓN

Su finalidad es la de contener y retener fluidos ya sean para consumo humano, grupos de incendio, uso agrícola, o bien Industrial. Este modelo en particular está concebido para estar en la superficie en posición vertical, y, de este modo, poder aprovechar la altura de los espacios desprovistos de techo. Las propiedades y características concretas de los materiales utilizados varía según sea su utilidad final, ya que, dependiendo de esto, se pueden llegar a utilizar materiales y accesorios muy diversos, resistentes a soluciones químicas altamente nocivas o bien otras permitidas para el consumo humano.

El cliente deberá indicar su finalidad a la hora de solicitar presupuesto.



PRECIOS

Referencia	Capacidad (L)	Diámetro (Ø)	Alto (m)	Precio (€)
DPVFP 002000	2.000	1,300	1,750	1.561
DPVFP 003000	3.000	1,300	2,450	1.900
DPVFP 004000	4.000	1,600	2,200	2.171
DPVFP 005000	5.000	2,000	1,900	2.454
DPVFP 006000	6.000*	2,000	2,180	2.678
DPVFP 008000	8.000	2,000	2,850	3.055
DPVFP 010000	10.000	2,400	2,500	4.011
DPVFP 012000	12.000*	2,400	3,100	4.437
DPVFP 015000	15.000	2,400	3,550	5.181
DPVFP020000	20.000	2,400	4,900	5.549
DPVFP024000	24.000*	2,400	5,600	6.063

NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar precio.

*Especial contra incendios, consultar.

DEPÓSITOS DE P.R.F.V. HORIZONTALES AÉREOS

MODELO

MODELO COMPUESTO POR:

- Tapa de 455 o 600 según modelo.
- Salida brida PRFV según modelo.
- Anclajes de grúa, a partir de 5.000. L.



DEFINICIÓN

Su finalidad es la de contener y retener fluidos ya sean para consumo humano, grupos de incendio, uso agrícola, o bien industrial. Este modelo en particular está concebido para estar en la superficie en posición horizontal, por lo que hemos fabricado soportes para poner a los pies del modelo. Las propiedades y características concretas de los materiales utilizados, variarán según sea su utilidad final, ya que, dependiendo de esto, se pueden llegar a utilizar materiales y accesorios muy diversos, resistentes a soluciones químicas altamente nocivas o bien otras permitidas para el consumo humano. El cliente deberá indicar su finalidad a la hora de solicitar presupuesto.

PRECIOS (no incluye descarga e instalación)

Referencia	Capacidad (L)	Diámetro (Ø)	Largo (m)	Alto (m)	Ancho (m)	Precio (€)
DHCSA001000	1.000*	1,050	2,200	1,000	1,050	985 *
DHCSA001500	1.500*	1,200	2,200	1,200	1,200	1.182 *
DHCSA002000	2.000*	1,400	2,600	1,200	1,400	1.534 *
DHCSA003000	3.000*	1,500	2,600	1,500	1,500	1.968*
DHCSA004000	4.000*	1,300	3,350	1,400	1,400	2.437
DHCSA005000	5.000	1,600	2,950	2,000	1,700	3.481
DHCSA006000	6.000	1,600	3,450	2,000	1,700	3.751
DHCSA007000	7.000	1,600	3,950	2,000	1,700	4.021
DHCSA008000	8.000	2,000	3,100	2,000	1,700	4.668
DHCSA010000	10.000	2,000	3,700	2,400	2,010	5.529
DHCSA012000	12.000	2,400	3,200	2,800	2,010	6.374
DHCSA015000	15.000	2,400	3,900	2,800	2,900	7.549

NOTA: Para capacidades no mostradas o diámetros especiales, consultar precio.

* Tipo fosa.

DEPÓSITOS DE P.R.F.V. HORIZONTALES PARA ENTERRAR

MODELO

MODELO COMPUESTO POR:

- Cuello con tapa de 0,600 ó 0,455 m. según modelo.
- Anclajes de grúa, a partir de 4.000 Lts.
- Entrada y salida parte superior (medida según modelo).



DEFINICIÓN

Su finalidad es la de contener y retener fluidos ya sean para consumo humano, grupos de incendio, uso agrícola, o bien Industrial. Este modelo en particular está concebido para ser enterrado en posición horizontal, de ahí que su estructura se realice añadiéndole aros de refuerzo a modo de nervios.

Las propiedades y características concretas de los materiales utilizados, variarán según sea su utilidad final, ya que, dependiendo de esto, se pueden llegar a utilizar materiales y accesorios muy diversos, resistentes a soluciones químicas altamente nocivas o bien otras permitidas para el consumo humano. El cliente deberá indicar su finalidad a la hora de solicitar presupuesto.

PRECIOS

Referencia	Capacidad	Diámetro	Largo	Alto	Precio
DHEAR001000	1.000*	1,050	2,200	1,000	1.289
DHEAR001500	1.500*	1,200	2,200	1,200	1.501
DHEAR002000	2.000*	1,400	2,600	1,200	2.035
DHEAR003000	3.000*	1,500	2,600	1,500	2.252
DHEAR004000	4.000*	1,300	3,350	1,450	2.950
DHEAR005000	5.000	1,600	2,950	1,750	3.434
DHEAR006000	6.000	1,600	3,450	1,750	3.763
DHEAR007000	7.000	1,600	3,950	1,750	4.081
DHEAR008000	8.000	2,000	3,100	2,150	4.400
DHEAR010000	10.000	2,000	3,700	2,115	5.279
DHEAR012000	12.000	2,400	3,200	2,550	5.623
DHEAR015000	15.000	2,400	3,900	2,650	6.658
DHEAR020000	20.000	2,400	5,000	2,650	8.040
DHEAR025000	25.000	2,400	6,100	2,650	8.874

NOTA: Para capacidades no mostradas o diámetros especiales, consultar precio.

* modelo tipo fosa.

DEPÓSITOS PARA RECOGIDA DE AGUAS PLUVIALES CON FILTRO INTEGRADO

DEFINICIÓN

Depósito para la recogida de aguas pluviales procedentes de tejados, terrazas, patios, etc.

MODELO COMPUESTO POR:



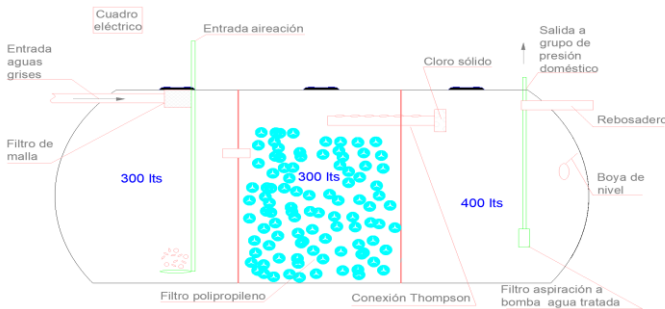
- Filtro malla 0,50 micras.
- Rebosadero P.V.C.
- Salida y entrada P.V.C.
- Enterrado.
- Modelos desde 1.000 hasta 30.000 Lts.
- Enterrados o aéreos (consulte a su distribuidor)

Referencia	Capacidad	Diámetro	Largo	Alto	Precio
DHEPLV1000	1.000*	1,050	2,200	1,000	1.537*
DHEPLV1500	1.500*	1,200	2,200	1,200	1.777*
DHEPLV2000	2.000*	1,400	2,600	1,200	2.311 *
DHEPLV3000	3.000*	1,500	2,600	1,500	2.527 *
DHEAR005000	5.000	1,600	2,950	1,750	3.709
DHEAR006000	6.000	1,600	3,450	1,750	4.038
DHEAR008000	8.000	2,000	3,250	2,150	4.675
DHEAR010000	10.000	2,000	3,700	2,115	5.556
DHEAR012000	12.000	2,500	3,000	2,550	5.898
DHEAR015000	15.000	2,500	3,100	2,650	6.933

*TIPO FOSA

DEFINICIÓN

Como su propio nombre indica es un recuperador clarificador de aguas grises claras (lavabo, duchas y bañeras para poder reutilizar el agua para llenado de cisternas de wc y riego por manguera en jardines y baldeos de calle.



Referencia	Dimensiones	Capacidad Clarificador	PVP
RCLAGR01000	1,05x2,20x1,00	300 Lts.	4.326
RCLAGR01500	1,20x2,20x1,20	500 Lts.	4.856
RCLAGR02000	1,40x2,60x1,20	650 Lts.	5.901
RCLAGR03000	1,50x2,65x1,50	1.000 Lts.	6.552

DEFINICIÓN

Los materiales para la fabricación de estos depósitos, han sido tratados para poder contener líquidos y productos para el consumo humano. Encajable para su transporte. Exterior gris con tratamiento ultravioleta. Palometas de acero inoxidable en la tapa para su sujeción.

CILINDROS CÓNICOS CON TAPA

MODELO DPCCH

Depósito de poliéster cilíndrico para líquidos.

MODELO COMPUESTO POR

- Tapa superior.
- Cuerpo con forma cónica.
- **TAPA REGISTRO Ø 0,150 (OPCIONAL).**
- Palometas en acero inoxidable
- Interior gelcoat blanco.



Referencia	Capacidad (L)	Diámetro (Ø)		
DPCCH00100	100	0,780	0,535	140
DPCCH00200	200	0,780	0,720	173
DPCCH00300	300	0,780	0,950	203
DPCCH00500	500	0,990	1,080	235
DPCCH01000	1000	1,165	1,340	357
DPCCH02000	2.000	1,690	1,460	709
DPCCH03000	3.000	1,900	1,690	956
DPCCH05000	5.000	2,200	2,200	1.654
TPRO15	TAPA	150	-	22

CILINDROS CÓNICOS CON TAPA SOLDADA PARA ENTERRAR

MODELO DPECH

Depósito de poliéster cilíndrico para líquidos.

MODELO COMPUESTO POR

- Tapa superior soldada y reforzada.
- Cuerpo con forma cónica.
- Tapa registro Ø 0,455 de Polipropileno de media vuelta.
- Interior gelcoat blanco.
- Depósitos cilíndricos con tapa soldada, se servirán completos.

NOTA: Para capacidades no mostradas o modelos especiales, consultar precio.

Referencia	Capacidad (L)	Diámetro (Ø)	Alto (m)	Precio (€)
DPECH00100	100	0,780	0,530	280
DPECH00200	200	0,780	0,720	356
DPECH00300	300	0,780	0,950	405
DPECH00500	500	0,990	1,080	467
DPECH01000	1.000	1,165	1,340	714
DPECH02000	2.000	1,690	1,460	1.270
DPECH03000	3.000	1,900	1,690	1.764
DPECH05000	5.000	2,200	1,900	2.390

RECTANGULARES CON TAPA

MODELO COMPUESTO POR

- TAPA REGISTRO Ø 0,150 (OPCIONAL).
- Palometas en acero inoxidable.
- Interior Gelcoat blanco.

MODELO DPRCH

Depósito de poliéster rectangular para líquidos.

Referencia	Capacidad (L)	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Precio (€)
DPRCH000100	100	0,500	0,680	0,515	142
DPRCH000200	200	0,885	1,050	0,485	259
DPRCH000300	300	0,885	1,050	0,580	301
DPRCH000500	500	0,965	1,290	0,610	370
DPRCH001000	1.000	1,165	1,855	0,750	619
TPR015	TAPA	150	-	-	22



RECTANGULARES CON TAPA SOLDADA PARA ENTERRAR

MODELO COMPUESTO POR

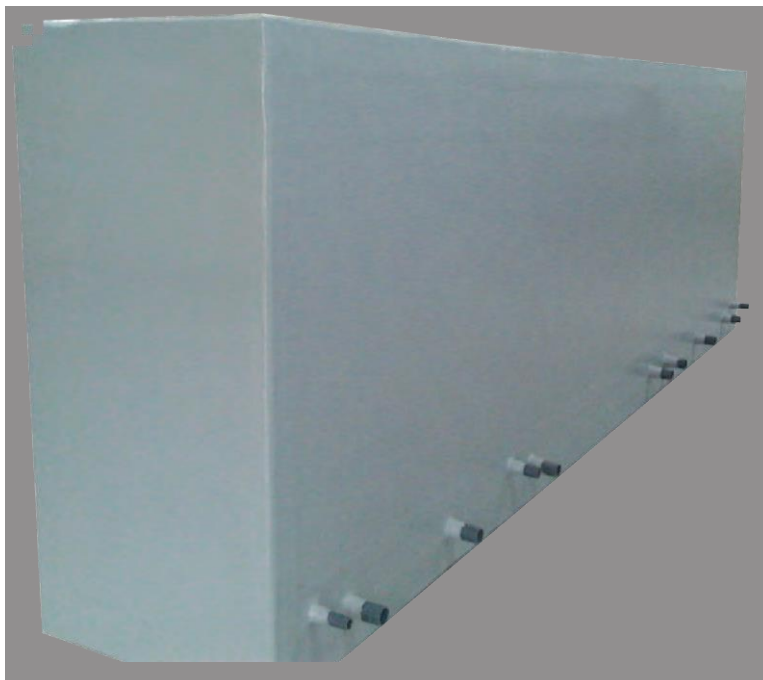
- Tapa registro de polipropileno Ø 0,455
- Interior Gelcoat blanco.

MODELO DPREH

Depósito de poliéster rectangular para líquidos.

Referencia	Capacidad (L)	Ancho (m)	Largo (m)	Alto (m)	Precio (€)
DPREH0100	100	0,750	0,680	0,515	283
DPREH0200	200	0,850	1,050	0,485	517
DPREH0300	300	0,900	1,050	0,580	602
DPREH0500	500	0,960	1,290	0,610	744
DPREH1000	1.000	1,150	1,855	0,750	1.177

MODELO



CARACTERÍSTICAS Y CONSTRUCCIÓN

Los materiales empleados son poliéster reforzado con fibra de vidrio y placas de poliuretano de alta densidad.

La construcción de estos modelos puede hacerse in situ o en fábrica, según la ubicación del destino, teniendo la posibilidad de diversas formas siempre paredes planas, altura, ancho, largo, huecos de escaleras etc.

DEFINICIÓN

Su finalidad es la de contener y retener fluidos, ya sea para consumo humano, grupos de incendios, uso agrícola o industrial. Este modelo en particular está concebido para estar en la superficie, en posición vertical y de este modo poder aprovechar la altura de los espacios desprovistos de techo.

Las propiedades y características concretas de los materiales utilizados variarán según sea su utilidad final, ya que dependiendo de esto, se pueden llegar a utilizar materiales y accesorios muy diversos, resistentes a soluciones químicas altamente nocivas o bien permitidas para el consumo humano.

El cliente deberá indicar la finalidad del depósito a la hora de solicitar presupuesto. Medidas, plano situación y líquido a contener.

PRECIOS

Consultar con fabricante.

TAPAS SUeltas

TAPAS SUeltas RECTANGULARES MEDIDAS INTERIORES

Litros	Ancho	Largo	Precio (€)
100	0,450	0,630	67
200	0,840	1,000	68
300	0,840	1,000	72
500	0,910	1,235	81
1000	1,150	1,795	119



TAPAS SUeltas CILÍNDRICAS MEDIDAS INTERIORES

Litros	Diámetro	Precio (€)
100	0,725	67
200	0,725	67
300	0,725	67
500	0,940	73
1.000	1,150	106
2.000	1,640	274
3.000	1,800	319
5.000	2,130	533



BACTERIAS

Referencia	Unidades	Dosis	Precio (€)
KRPFD001	1	160	186
KRPD012	1	20	27



SALIDAS DEPÓSITOS EN FORMA DE BRIDA POLIESTER

Referencia	Modelo Salida	Precio (€)
SDFBP	DN65	CONSULTAR
SDFBP	DN80	“
SDFBP	DN100	“



TAPAS DEPÓSITOS COMPLETAS

Rreferencia	Material	Diámetro (Ø)	Precio (€)
TP GC 015	Polipropileno	0,15	27
TP GC 045	Polipropileno	0,45	47
TP GC 060	Polipropileno	0,60	127
TP GC LAT	Poliéster Ovalada	0,400	847
KREB	Kit reparación: Resina+fibra+catalizador		128





INSTRUCCIONES

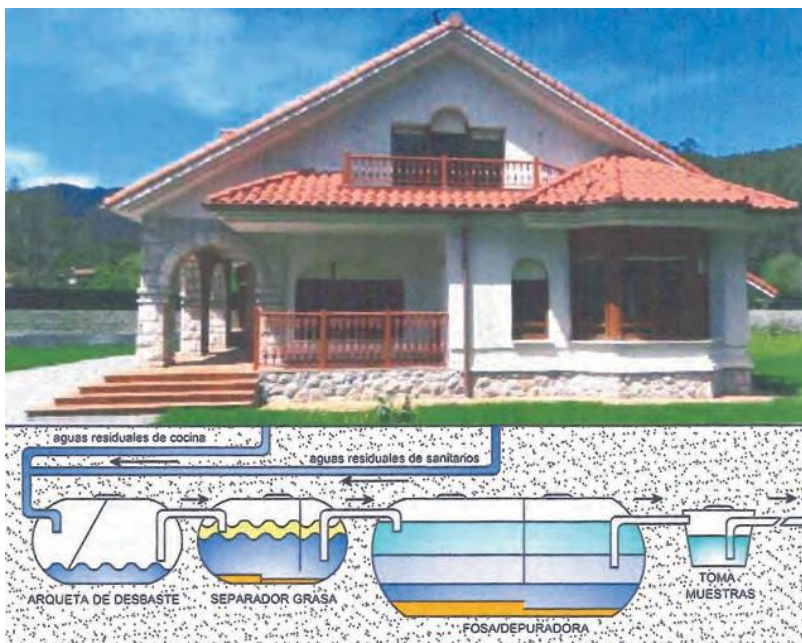
Para un buen funcionamiento de la depuradora, debemos de separar previamente las aguas pluviales, de manera que estas no accedan al sistema.

Es recomendable la instalación de un sifón así como poner un separador de grasas con registro delante de los equipos.

En el caso de la fosa de oxidación total, el motor soplante irá instalado en el modelo, si por cualquier causa debemos separar el motor, éste irá a una distancia máxima de 10 mts. del modelo, en un lugar protegido del acceso de polvo y del aire frío. Las conexiones eléctricas y el desplazamiento del motor, las debe realizar sólo un electricista cualificado. Es importante que el equipo quede nivelado para un correcto funcionamiento.

Las fosas, en el caso de enterramientos, deberán estar sobre una ligera solera de cemento, que le sirva de base con el fin de poder estar nivelada; posteriormente procederemos a cubrir con tierra, hasta la mitad, aproximadamente. El siguiente paso será llenar la fosa con agua, para, seguidamente, proceder al resto del enterramiento, cubriendo el resto del modelo con hormigón pobre y arlita de relleno hasta cubrir toda la fosa, menos las bocas de hombre y los respiraderos, para los que se deberá fabricar arquetas de control y mantenimiento. De tener que pisar o poner grandes pesos encima, se recomienda poner una losa a modo de tapa en la superficie, con el fin de no dañar los equipos.

ESQUEMA DE INSTALACIÓN (RECOMENDADO)



CONDICIONES GENERALES DE VENTA

PEDIDOS

Todos los pedidos se comunicaran por correo electrónico a info@bioaqua.es o en su defecto a nuestros comerciales correspondientes de cada zona.

Nuestro cliente indicara el pedido por su referencia de cada modelo y el uso final a contener, alimentario, industrial, agrícola, productos químicos.

Para líquidos agresivos consultar con el fabricante.

LAS MEDIDAS

Las medidas expresadas en el presente catálogo se consideran, salvo error u omisión, correctas para ser tenidas en cuenta a la hora de realizar los cálculos en los enterramientos, o la colocación de los modelos en las distintas superficies exteriores.

CONDICIONES DE VENTA

Los precios indicados en la tarifa figuran siempre el P.V.P (precio de venta al público) no incluyen los impuestos que legalmente sean aplicables IVA. La empresa se reserva el derecho de modificar esta tarifa sin previo aviso. esta tarifa sustituye todas las anteriores.

CONDICIONES DE ENTREGA

La mercancía se entregara en la dirección habitual de suministro de nuestro cliente, la entrega puede hacerse en otro lugar siempre que se comunique con antelación con el pedido.

El cliente debe comprobar a la entrega de la mercancía la cantidad y estado de la mercancía en su caso lo haran constar en el albarán de entrega las anomalías existentes.

DOCUMENTACIÓN

Todos los modelos suministrados van acompañados de la documentación correspondiente a cada modelo.

Normas de uso e instalación, etiquetado del producto, garantía, homologación o certificación del modelo.

TRANSPORTES POR NUESTROS MEDIOS (COMUNIDAD VALENCIANA)

Los precios de esta tarifa son a portes pagados sobre camión, **no incluye grúa ni descarga**, válido para la Comunidad Valenciana, para el resto de comunidades consultar.

Para las compras con un importe antes de impuestos inferior o igual a 300€ tendrán un recargo adicional en el transporte según previo acuerdo con nuestro cliente.

GARANTÍA

Todos nuestros modelos suministrados tienen DOS años de garantía, la misma no incluye la intalación y el montaje.

La garantía se limita a la reparación o sustitución del modelo gratuito según valoración de nuestra empresa igual

los equipos eléctricos como mecánicos.

Se entenderá que pierden la garantía en los siguientes casos:

- En el caso de manipulación o reparación por personas ajenas a la empresa.
- El defecto sea consecuencia de un uso, tratamiento e instalación inadecuado del modelo.
- No aportar la factura de compra del modelo y su garantía.

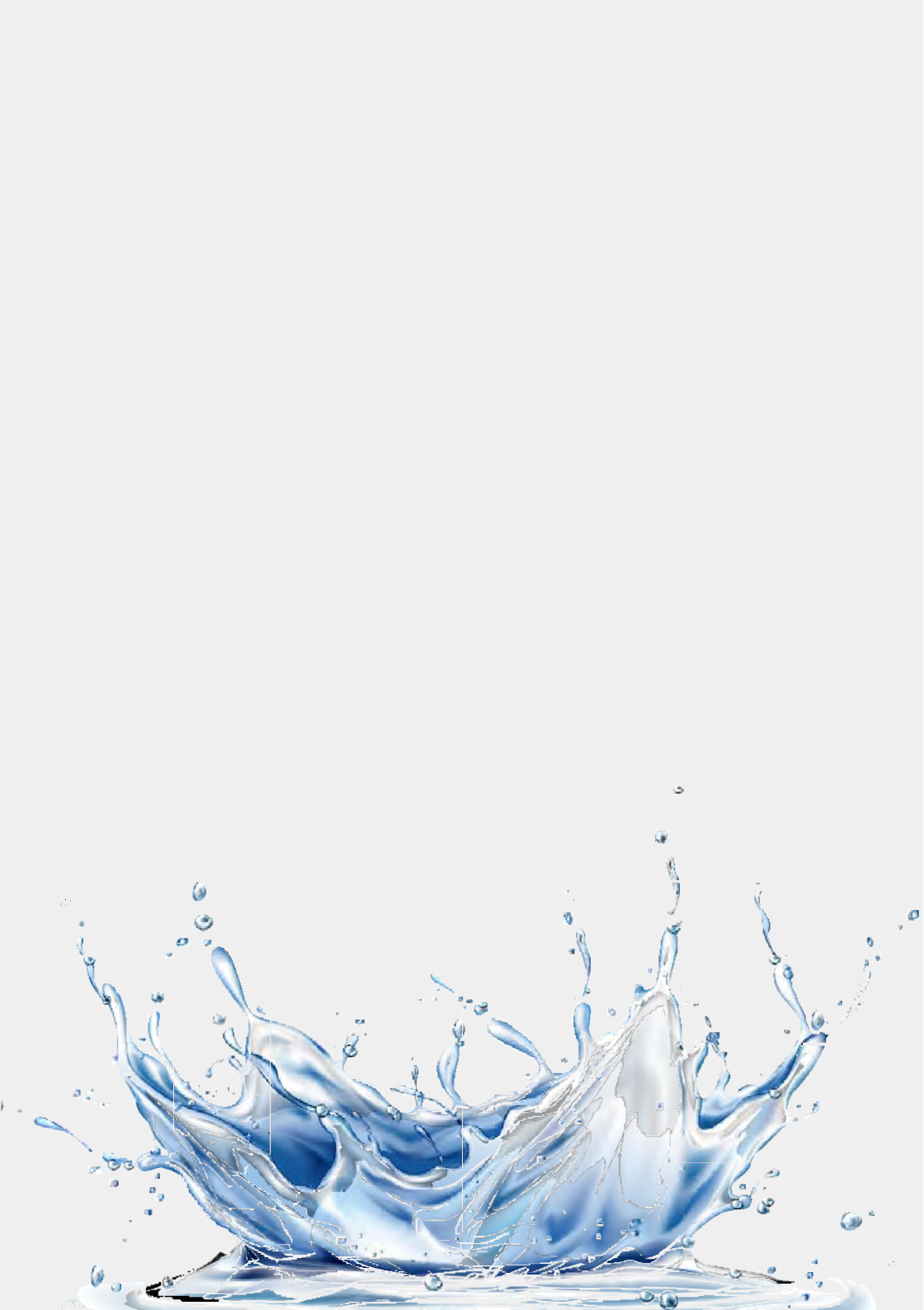
CONDICIONES DE DEVOLUCIONES DE LOS MODELOS SUMINISTRADOS

Tienen una penalización las devoluciones de un **10%** hasta el **50%** de su valor según el tiempo transcurrido de la entrega del modelo a la devolución, la valoración será a cargo de nuestra empresa.

FUERO

Con renuncia al fuero que pudiera corresponderle al cliente, todas las controversias que pudieran eventualmente suscitarse serán sometidas a los juzgados y tribunales de Alzira (Valencia).

Nuestra empresa cuenta con S.A.T. propio.
CONSULTE CONDICIONES.





Bioacqua®

www.bioacqua.es

DISTRIBUIDOR

