

Instrucciones de montaje de la Fosa Filtro Anaerobix para depósito Erdtank

ANAEROBIX

**Filtro anaerobio 60L
para fosas sépticas**

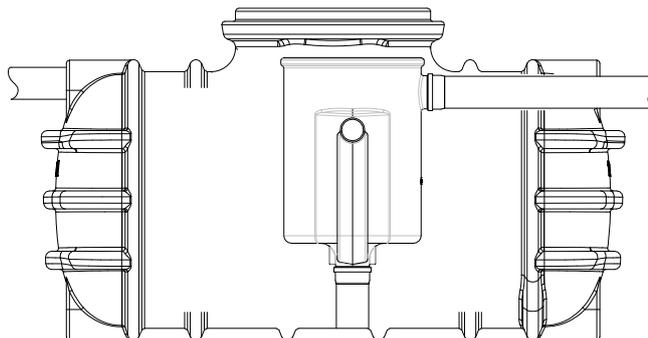
Nº pedido 107600

ANAEROBIX

**Filtro anaerobio 60L
para fosas sépticas**

incl. accesorios

Nº pedido 107601



Se deben tener en cuenta obligatoriamente todos los puntos indicados en estas instrucciones. En caso de no seguir estas indicaciones se perderán todos los derechos de garantía. Para todos los artículos complementarios adquiridos a través de GRAF, se suministran instrucciones de montaje adjuntas a los embalajes de transporte.

Solicítenos inmediatamente las instrucciones que puedan faltarle.

Se debe realizar una revisión de los tanques por si hubiera daños antes de la colocación en la fosa de obra.

En caso de no disponer de las instrucciones de montaje las puede descargar en www.graf.info o solicitarlas a Graf.

Para el funcionamiento y mantenimiento de la instalación recibirá un manual por separado.

Índice de contenido

1.	INSTALACIÓN Y MONTAJE	2
2.	ARTÍCULOS DISPONIBLES	2
3.	MEDIDAS	2
4.	MONTAJE DE FILTRO ANAEROBIX	3
4.1	Perforar los orificios de las tuberías de entrada y salida	3
4.2	Colocación de la tubería de salida	3
4.3	Colocación del filtro ANEROBIX	4
5.	FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO	4
6.1	Retirada de lodos	4
6.2	Limpieza del filtro ANAEROBIX	4
6.	VENTILACIÓN	5

1. Instalación y montaje

La instalación del tanque se realizará según las instrucciones de montaje del tanque.

Allí encontrará más información sobre las condiciones de montaje de los tanques, así como información sobre la conexión los conductos de entrada y desagüe.

2. Artículos disponibles

Nº pedido 107600 ANEROBIX Filtro anaerobio ANAEROBIX 60L para fosas sépticas

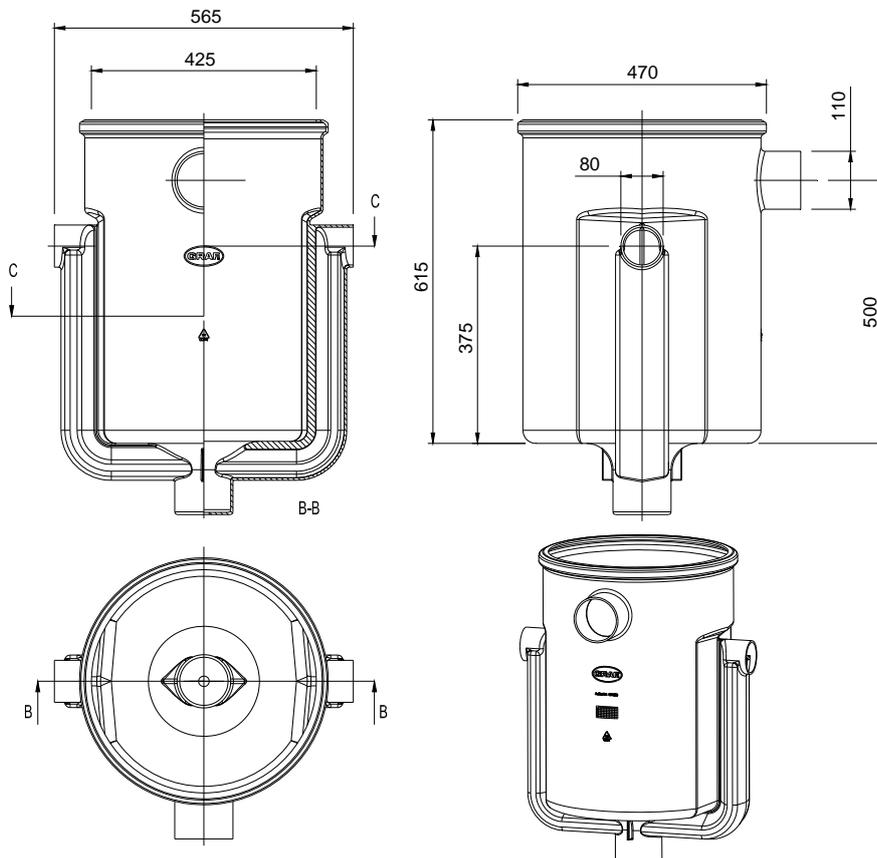
- Carcasa de filtro con material filtrante en sacos de malla
- 2 x Junta labial DN 100
- 2 x tornillos Spax

Nº pedido 107601 ANEROBIX Filtro anaerobio ANAEROBIX 60L para fosas sépticas incl. accesorios

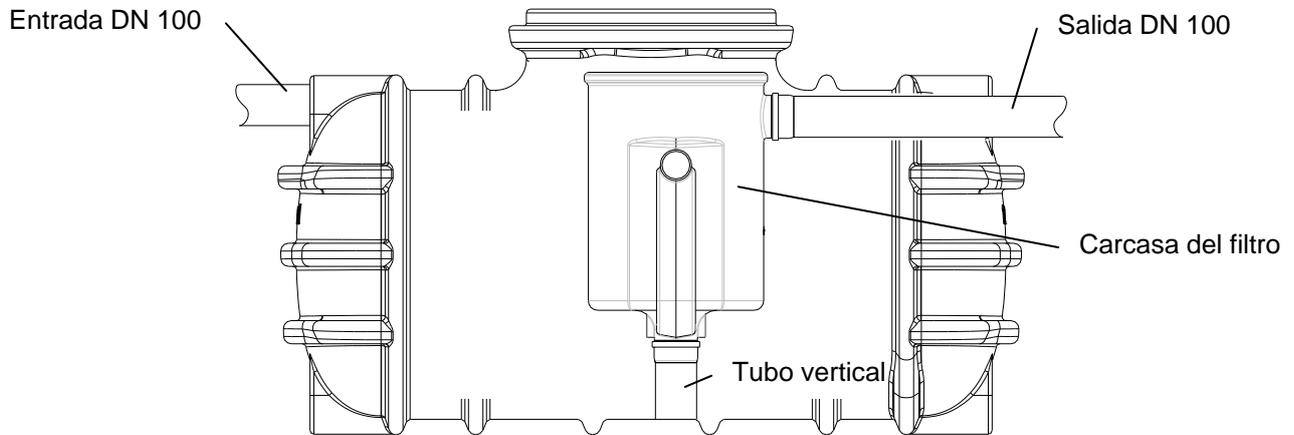
- Carcasa de filtro con material filtrante en sacos de malla
- 2 x Junta labial DN 100
- 2 x tornillos Spax
- Tubo de lubricante
- Tubo DN 100, Longitud 1000 mm como tubo de salida
- Tubo DN 100, Longitud 1.500 mm como tubo vertical

Para instalar las tuberías de alimentación y salida es necesaria una broca de corona \varnothing 124 mm (Nº pedido 202003), que puede adquirirse aparte en Otto Graf GmbH.

3. Medidas



4. Montaje de filtro Anaerobix



4.1 Perforar los orificios de las tuberías de entrada y salida

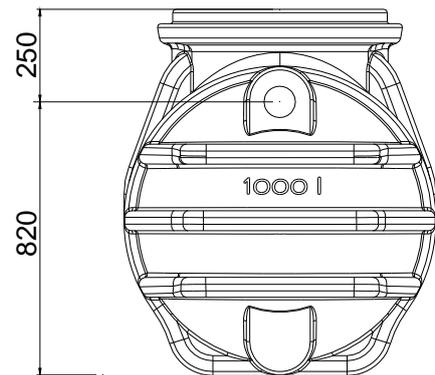
El agujero de entrada viene perforado de fábrica.

Los orificios de entrada y salida se perforan frontalmente en el depósito con una broca de corona $\varnothing 124$ mm.

En los orificios hay que colocar una junta labial DN 100.

Al colocar la junta labial en la salida hay que tener en cuenta que el tubo debe meterse a continuación del interior hacia el exterior.

Tanque	1000L
Entrada H	--- mm
Salida H	820 mm

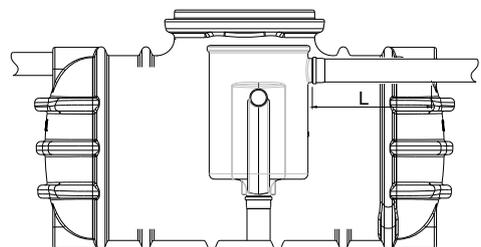


4.2 Colocación de la tubería de salida

El tubo de salida (DN 100, con valona) hay que instalarlo con la boquilla macho del interior al exterior. Para conectar el filtro, la valona debe estar en la parte interior del depósito.

Longitud de tubo en la parte interior del depósito (L):

Tanque	1000 L
L	530 mm



5. Montaje de filtro Anaerobix

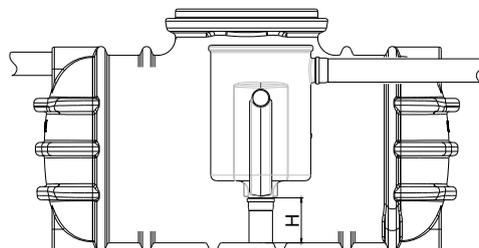
4.3 Colocación del filtro ANEROBIX

El tubo vertical (tubo DN 100, con valona) hay que recortarlo según el tamaño del depósito:

Tanque		1000 L
Longitud de tubo	H	220 mm

La carcasa del filtro ANAEROBIX se fija a la valona del tubo vertical. Se introduce en el depósito y a continuación se conecta al tubo de salida.

Deben asegurarse todas las conexiones de las valonas con tornillos Spax.



5. Funcionamiento y mantenimiento

El funcionamiento de la instalación puede estar sujeto a autorización. Consulte previamente a la autoridad competente.

6.1 Retirada de lodos

La retirada de lodos debe realizarse como máximo cuando el nivel de lodo haya ascendido al 70%.

6.2 Limpieza del filtro ANAEROBIX

Debe comprobarse regularmente si existen obstrucciones o atascos en el filtro ANAEROBIX. Cuando sea necesario, deben extraerse y limpiarse los sacos junto con el material filtrante.

6. Ventilación

De acuerdo con la normativa DIN 4261-1 todas las cámaras / depósitos deben poseer ventilación. En caso necesario, se deben disponer conductos u orificios de ventilación adicionales. Además los conductos de ventilación se deben disponer de modo que sea posibles una ventilación natural (efecto chimenea).

