

Trampa de grasas

SKU 530003

Sistema para separar la grasa y aceite de las aguas residuales domésticas.

La grasa y aceites quedan atrapadas dentro de la Trampa, descargando el agua "clarificada" hacia el drenaje o sistema de saneamiento instalado.

Beneficios

- Separa las grasas, aceites y algunos desperdicios sólidos del agua usada.
- Evita que estos (grasas, aceites, desperdicios) lleguen al drenaje o al subsuelo.
- Diseñadas especialmente para cocinas de hogares y en general para aquellos lugares donde el agua se desaloja cargada de grasas y otros desperdicios.



Características

Material	Polietileno polvo negro <i>o-cid</i>
Empaque	Vitafilm
Espesor promedio	3 mm
Perforación lateral intermedia	2 de 119 mm
Acabado interno	Liso, se permiten secciones con acabado rugoso
Acabado externo	Liso

Accesorios

Pija acero inox. 10 x 3/4" fijadora	8.0 pza
Empaque de hule negro 4"	2 pzas
Tapa y arillo clic negro mix	1 pza
Tee sanitaria PVC 4"	2 pzas
Tubo sanitario PVC 4" x 37 cm	3 pzas

Dimensiones

Unidades: cm

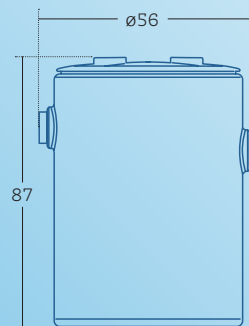


Figura 1.

Instalación

1. Identifica la tubería de entrada y de salida de la trampa de grasas. La entrada es la tubería que tiene el nivel más alto.
2. Coloca en la tubería de entrada un reductor concéntrico de 4" a 2" de PVC sanitario con pegamento para PVC como se muestra en la Figura 2.
3. Coloca en la salida de la Trampa de grasas un reductor concéntrico de 4" a 2 de 4" PVC sanitario con pegamento de PVC como se muestra en la Figura 2.
4. Coloca la Trampa de grasas en la excavación, nivela con un nivel de burbuja y agrega 30 cm de tierra y compacta para fijarla.
5. Une el reductor concéntrico de 4" a 2" de entrada con la línea de aguas residuales con alta concentración de grasas o aguas grises. Asegúrate que la pendiente de la tubería sea mayor a 2 %.

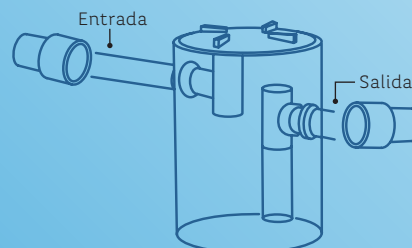


Figura 2.

Vista interior

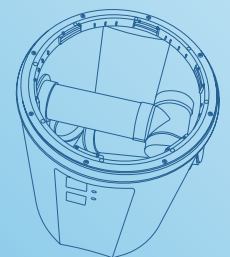


Figura 3.

5 Años de garantía Rotoplas

6. Une el reductor concéntrico de 4" a 2" de la salida con la tubería de 4" que une el Registro Sanitario y el Biodigestor con una tee de PVC de 4" como se muestra en la siguiente Figura 2. Asegúrate que la pendiente de la tubería sea mayor a 2 %.
7. Finalmente rellena la excavación con tierra hasta el nivel de piso con tierra sin piedras y apisona.

Conexiones

de la Trampa de grasas con el Registro sanitario y el Biodigestor

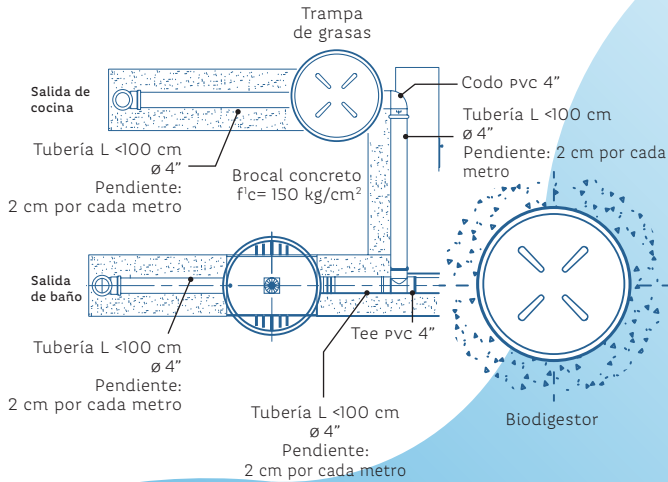


Figura 4.

Isométrico

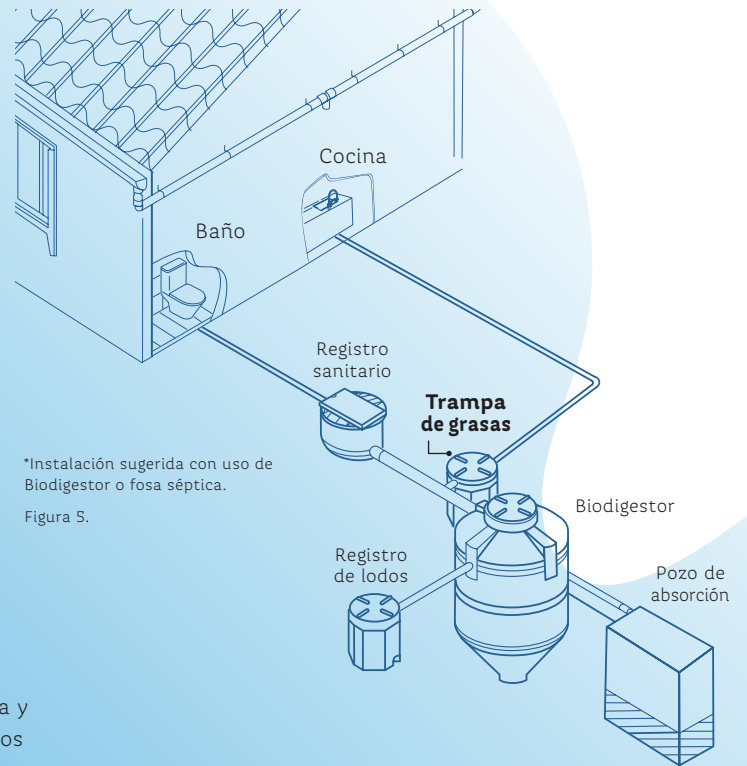


Figura 5.

Mantenimiento

Cada tres meses retira las grasas y sólidos acumulados, empaqueta y manda a relleno sanitario o entierra en una excavación por lo menos de 60 cm de altura.



Importante

Durante el mantenimiento deberás usar el siguiente equipo de seguridad industrial: guantes, botas y cubre bocas y al finalizar deberá lavarse muy bien las manos.

