

DESCRIPCIÓN

Trampa de grasa de 40 litros fabricada en fibra de vidrio con resina y materiales altamente resistentes a factores físicos y químicos. Reduce la presencia de espuma, grasa y sedimentos en el agua antes de su descarga hacia el sistema sanitario, lo que previene obstrucciones y malos olores. Protege y mejora el rendimiento del sistema de tratamiento de aguas residuales, evitando sobrecargas por material grasoso.

USO

La trampa de grasa funciona como unidad de pretratamiento para uso residencial y comercial, como en casas de habitación, apartamentos, sodas, restaurantes, cocinas industriales, y sitios de preparación de alimentos en general.

Está diseñada para separar y retener grasas, aceites y sólidos de la descarga proveniente de fregaderos, cocinas domésticas e industriales, sodas y establecimientos de preparación de alimentos. Su función es evitar que estos residuos ingresen al sistema sanitario, reduciendo obstrucciones y mejorando el desempeño del sistema de tratamiento de aguas residuales.

Diseño eficiente que garantiza el tiempo de retención necesario para la adecuada separación y retención de grasas y aceites, según el Código de Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias para Edificaciones de Costa Rica.

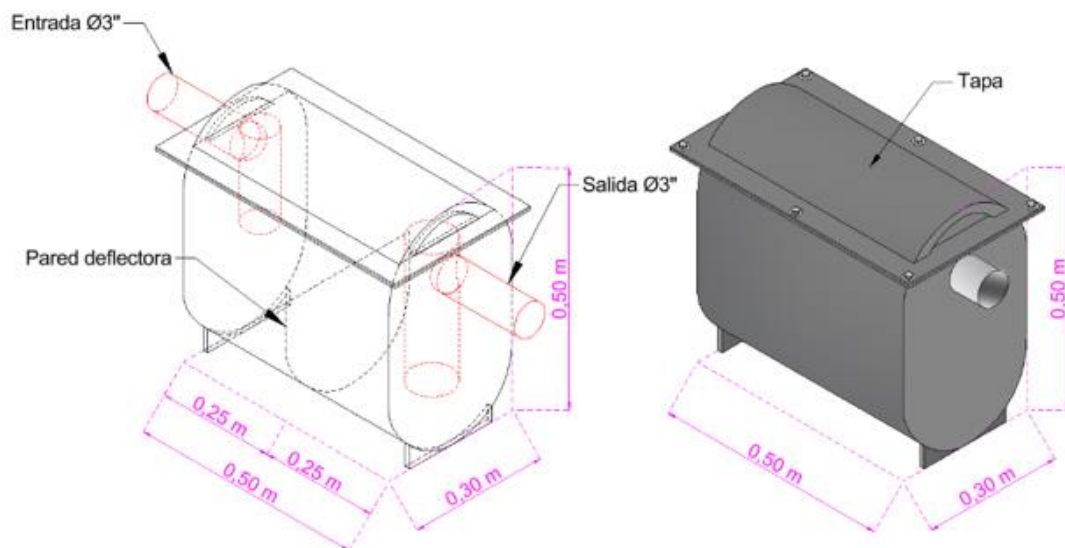
Línea

Línea Doméstica, Línea Industrial/Profesional

PROPIEDADES FÍSICAS		DATOS
Esfuerzo máximo a la tensión según ASTM D638 (MPa)		158,0
Esfuerzo máximo a la flexión según ASTM D790 (MPa)		290,0
Volumen (m3)	Volumen de procesamiento	0,04 (40L)
Espesor de pared (mm)		4,0
Largo (cm)		50,0
Ancho (cm)		30,0
Altura (cm)		50,0
Diámetro de entrada (in)		3,0
Diámetro de salida (in)		3,0 in con Tee interna para muestreo de 4,0 in

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

PRESENTACIÓN



APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Instrucciones de aplicación

Para su instalación, se recomienda:

1. Preparar la superficie donde se colocará la trampa de grasa añadiendo una capa de al menos 5.0 cm de arena fina y nivelar bien antes de colocar la trampa de grasa. Rellenar los costados o cara exterior de las paredes de la trampa con arena de modo que estas no queden en contacto directo con el suelo, esto para evitar que piedras o algunos otros objetos punzocortantes queden en contacto directo con la trampa. Como medida opcional, además de la arena, se pueden recubrir con geotextil las paredes externas de la trampa y la base, para brindar mayor protección.
2. No instalar en zonas donde exista tránsito vehicular.
3. Instalar lo más cerca posible de los puntos generadores (pilas, lavamanos, drenajes, etc.)
4. Antes de poner en operación y ya debidamente instalada en su lugar definitivo, llene de agua limpia la trampa de grasa.

Para un correcto mantenimiento del equipo se recomienda:

1. Remover grasas y aceites cada 2 meses. Si se observan rebalses de grasa o espuma y obstrucción de tuberías, se debe aumentar la frecuencia de las limpiezas.
2. Remover sólidos sedimentados si se observa que estos forman una capa de espesor igual o mayor a 10 cm medida desde el fondo de la trampa.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

TRAMPA GRASA 0.5 X 0.3 X 0.5 M-40 LITROS

575-40773-000



3. Se pueden aplicar productos degradadores de materia orgánica y de control de olores como el Agente Biológico para Control de Olores de GSQ (código: 557-53478-001). Estos optimizan su funcionamiento, pero no sustituyen el mantenimiento regular.

4. Evitar pararse sobre las tapas de la trampa, así como colocar sobre estas, objetos pesados y con puntas finas.

OBSERVACIONES

- ✓ Si necesita otra información, para un manejo seguro de este producto, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- ✓ El envase debe permanecer cerrado, para evitar la pérdida de sus propiedades.
- ✓ Almacene en tarimas, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

SALUD

- ✓ Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.