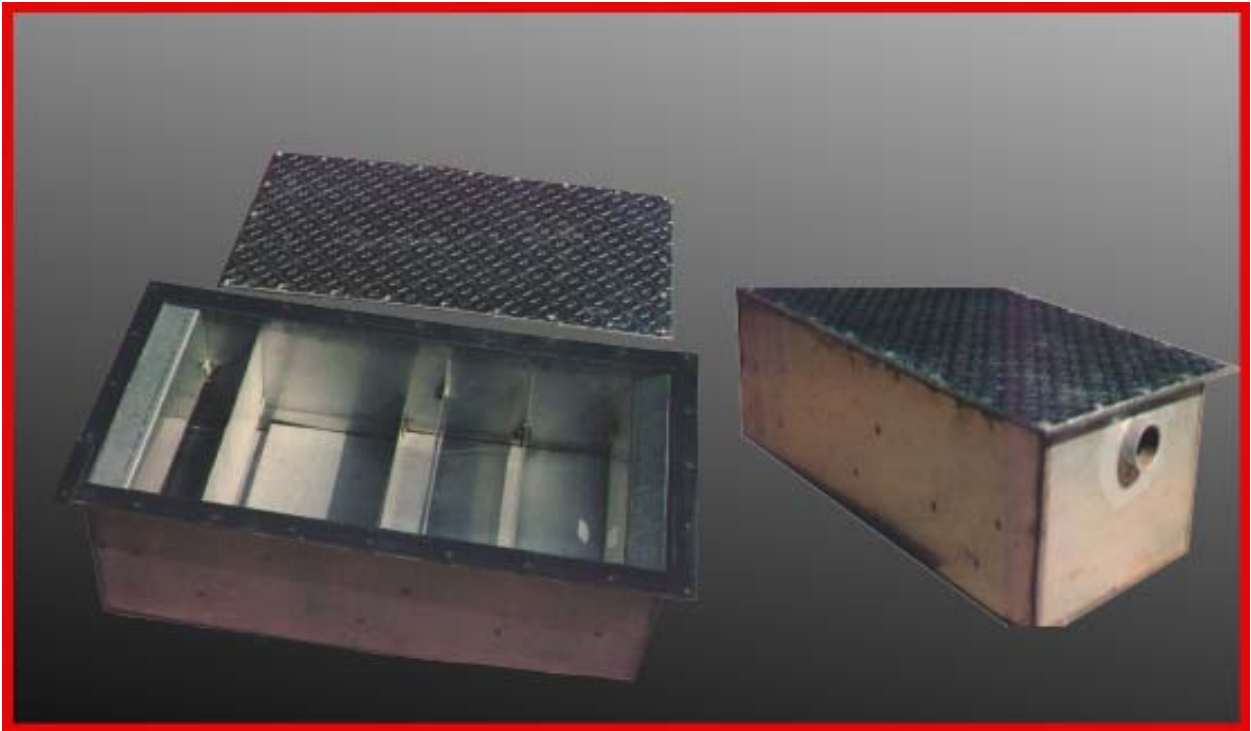




# Thermoflux

## Trampas para Grasa



Fabricadas en lamina de Acero Inoxidable, soldadas y probadas a presión, con gran resistencia a la corrosión y oxidación debido a la terminación en su tapadera cromada. De acuerdo a su uso se puede instalar sobre el piso a nivel del mismo, lo que es más recomendable; su tapa registro tiene una superficie corrugada antiderrapante para evitar resbalones y posibles accidentes. Cuenta con una capacidad máxima de almacenaje de hasta 82.5 kg. de grasa y un caudal de flujo de agua de 120 litros por minuto.

Diseñadas especialmente para retener la grasa que se desecha de lavadoras de trastos, fregaderos, cocinas, etc, las cuales se van a la tubería del drenaje; por lo que se recomienda deban ser retirados antes de descargarse en los drenajes principales, para evitar su obstrucción y no se causen problemas serios como inundaciones.

Su funcionamiento es muy sencillo, ya que por simple diferencia de densidad, la grasa que lleva el agua en suspensión, al pasar ésta por su fondo de cascada y chocar contra una serie de mamparas verticales, se separa hacia la superficie y se va acumulando en forma de capas de grasa medio solidificada. El agua ya limpia sigue su camino hacia el drenaje y la grasa se acumula en la parte superior de la trampa, de donde se recomienda limpiarla periódicamente, quitando para ello los tornillos de la tapa.

La frecuencia de limpieza dependerá del uso y la concentración de grasa en los muebles en cuyo drenaje se le conecte, debiendo revisarlo cada vez que se perciba que el flujo de agua que pasa a través del agua sea lento.

**Aplicaciones :** Recomendadas para instalarse especialmente en cocinas de restaurantes, hospitales, cafeterías, loncherías, residencias y en general para todos aquellos lugares donde el agua de desecho venga cargada de gran cantidad de grasa.

Estas trampas de grasas tienen gran ventaja en plantas empacadoras y elaboradoras de carnes y embutidos, ya que las grasas y mantecas arrastradas por el agua de proceso deben retenerse, no sólo para evitar obstrucciones en los drenajes y preservar la higiene, sino por su valor de recuperación. Esto se consigue conectando al interceptor el desagüe de los fregaderos, las coladeras de zona de marmitas y otros muebles con drenaje grasoso.