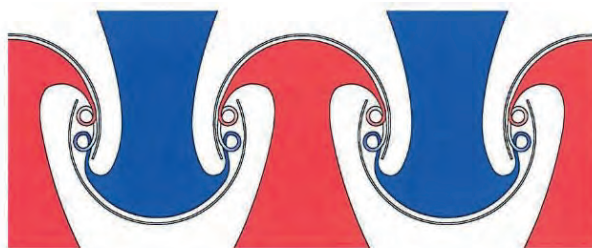


Filtro de placas



Placas construidas con acero inoxidable de forma trapezoidal dispuestas alternativamente enfrentadas unas a otras (laberinto).

Dicha forma trapezoidal de patente exclusiva de nuestra marca ALTEX, desarrollados con tecnología (CFD) proporciona el mínimo freno posible al paso de aire obteniendo una baja pérdida de carga y una inmejorable retención de grasas. Las turbulencias que la forma de las lamas generan, consiguen un elevado rendimiento tanto para alta como baja velocidad de paso de aire, y por lo tanto se obtiene una máxima protección de encharcamientos de aceite en ventiladores y conductos de extracción, garantizando una excelente protección contra el fuego.

Tanto los marcos como las lamas de los filtros están contruidos en acero inoxidable, con todos sus cantos doblados y chafados, evitando cualquier superficie cortante. Así mismo, disponen de asas ergonómicas para una sencilla manipulación de los mismos.

Ventajas

- Máxima durabilidad.
- Total seguridad de manipulación.
- Fácil limpieza, se pueden lavar en lavavajillas industrial.
- Resistentes a los agentes de limpieza más agresivos.
- Incorporan asas para un simple desmontaje.
- Evitan el paso de las llamas.
- Resistencia al fuego DIN4102.

Aplicaciones

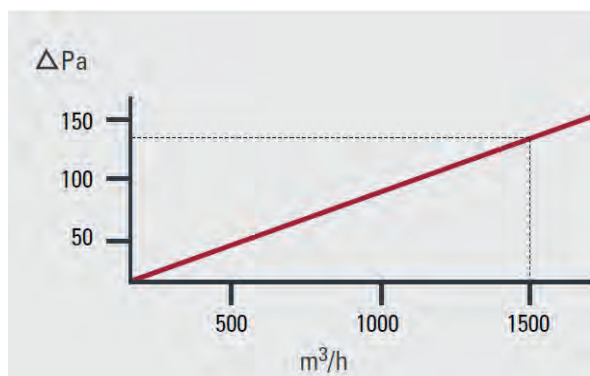
Filtro separador de gotas para retener las partículas más gruesas. Perfecto para campanas de cocina industrial donde la concentración de partículas de grasa es elevada.

Composición

Perfil: incorpora doble línea de taladros de drenaje para una mayor evacuación de la grasa.

Asas: embutidas, opcionalmente se pueden suministrar con tirador.

Lamas: lama trapezoidal.



Eficacia Gravimétrica
HASTA UN 92 %

Pérdida de carga inicial-final
125 Pa (490x490x48mm, 20x20x2in)

Caudal
1500 m³/h (490x490x48mm, 20x20x2in)

Temperatura máxima de trabajo
350°

Capacidad de filtración
Sus filtros son 95% eficientes en 5 a 10 µm partículas.