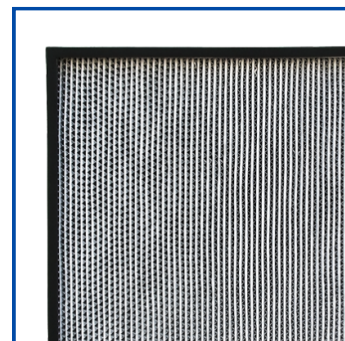
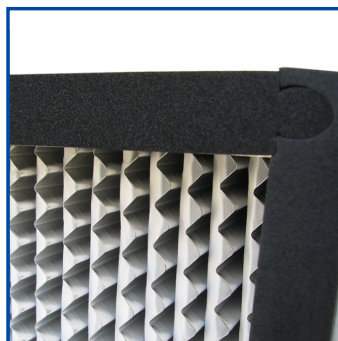


FILTROS HEPA DE ALTA CAPACIDAD

HIGH CAPACITY 2.000 CFM
Efficiency H13 99,97% 0,3 μ m



Advertencia:

Estos filtros están especialmente diseñados para permitir que el flujo laminar de aire contenga una alta humedad. Los separadores de aluminio plegado reducen a un mínimo los daños al material filtrado. La baja presión inicial alarga la vida útil de los filtros y la media filtrante.

Todos los filtros son UL clase 900 código de fuego.

Especificaciones:

Modelo: Tipo Separador

Marcos: Madera, Aluminio, Acero Galvanizado, y acero inoxidable.

Separadores: Láminas de Aluminio.

Media Filtrante: Wet-laid Micro fibra de vidrio

Sellante: Poliuretano

Retardante al fuego: UL 900

Temperatura: $\leq 80^{\circ}\text{C}$

Humedad: $\leq 100\%$

Eficiencia:

MPPS: $\leq 99,97\%$ H13

DOP: $\leq 99,97\%$ a 0,3 μm

Presión final recomendada: $\leq 500\text{Pa}$

Aplicación :

Estos filtros pueden eliminar una amplia gama de contaminantes transportados por el aire. Se pueden utilizar como filtros finales en hospitales, industria aeroespacial, farmacéutica y en otros procesos industriales de comidas. Otra aplicación en la que se pueden usar estos filtros es como pre-filtros para "salas limpias" de alta demanda.

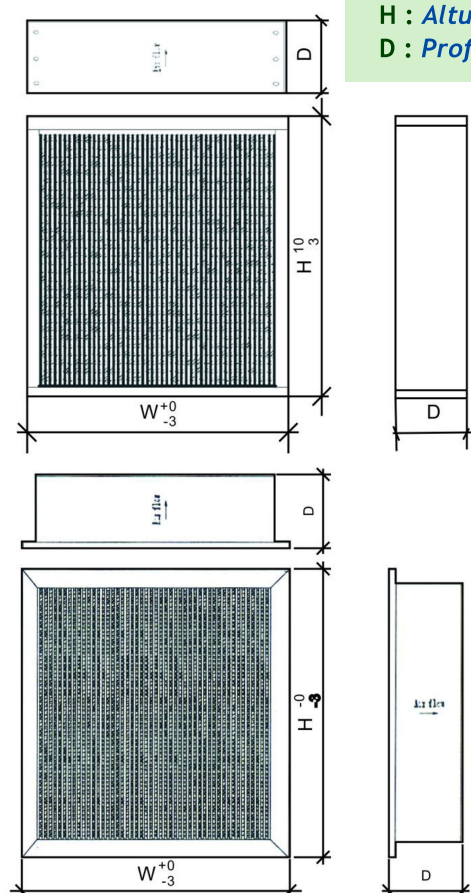
Descripción:

Los filtros son contruídos en marcos de acero galvanizado o inoxidable, aluminio o madera, con media filtrante continua. Esto asegura un óptimo rendimiento. El sello de poliuretano que se aplica a través de todo el filtro previene cualquier posible fuga, asegurando así su hermeticidad.

INFORMACIÓN TÉCNICA Y DATOS DE RENDIMIENTO:

ITEM	TAMAÑO NOMINAL W x H X D (pulgadas)	TAMAÑO REAL W x H X D (pulgadas)	EFICIENCIA En1822
3139712246	12 x 24 x 6	306 x 610 x 150	H13
3139724246	24 x 24 x 6	610 x 610 x 150	H13
31397122412	12 x 24 x 12	305 x 610 x 292	H13
31397232311	23 3/8 x 23 3/8 x 11 1/2	592 x 592 x 292	H13
31397242412	24 x 24 x 12	610 x 610 x 292	H13

■ MEDIDAS



W : Ancho
H : Altura
D : Profundidad

VELOCIDAD FRONTAL:

150D : 0.75 M/S Velocidad: 1.34 M/S
292D : 1.05 M/S Velocidad: 2.5 M/S

■ CAÍDA DE PRESIÓN INICIAL vs VELOCIDAD FRONTAL (Initial Restriction vs Face Velocity)

