

HEPA MICRO VEXT

CARACTERISTICAS

- El Filtro HEPA Micro Vext es apto para colocar en el ángulo entre pared y cielorraso de un área limpia.
- Ingreso de aire en forma lateral, superior o posterior.
- Medio filtrante en base a borosilicato, libre de asbestos y resistente a un 100% de humedad.
- Cada elemento está ensayado individualmente (con aerosol de poliafaolefinas - PAO), para determinar ausencia de micropinchaduras
- Eficiencia mínima de 99.99% en partículas de 0.3 μ .



PARTICULARIDADES

Medio Filtrante: El medio filtrante está constituido en base a borosilicato, libre de asbestos. Construido en forma miniplisada, con separadores de adhesivo en caliente (hot-melt). Esto permite eliminar los separadores de aluminio, con lo que se obtiene una mayor área filtrante por unidad de superficie facial.

Construcción: El paquete filtrante está sellado al marco en todo su perímetro mediante adhesivo de alta resistencia a solventes y temperatura, formando un sello totalmente hermético con el marco. En su cara frontal está protegido con una grilla metálica pintada.

Marco: puede ser confeccionado en aluminio anodizado, chapa galvanizada, chapa pintada en epoxi o acero inoxidable pulido.

La boca de entrada de aire: puede ser de sección redonda o rectangular y estar ubicada en una cara lateral, posterior o superior.

Dimensiones:

Longitud: 610mm - Radio externo: 356mm (14") o 610mm (24").

Caudal de Aire a Filtro Limpio:

283 l/seg ____ 600cfm = 1020 m³/h ____ 249 Pa. (1" col. Agua) para elementos de 610mm de radio.

104 l/seg ____ 220cfm = 374 m³/h ____ 249 Pa. (1" col. Agua) para elementos de 356mm de radio.

Perdida de carga final recomendada: 498 Pa.(2" col. Agua)