

Microguard MP/MMP

Eficiencia	ISO 29463	EN 1822
≥ 99,95%	ISO 35H	H13
≥ 99,995%	ISO 45H	H14



Características del producto:

1- Media filtrante tecnológicamente avanzada con una densa estructura de microfibra en múltiples capas y con conjuntos de pliegues geoméricamente precisos sellados en un marco resistente.

2- Media resistente al agua y a entornos severos.

3- Las configuraciones de pliegues de alta capacidad permiten instalar los filtros en filta con otros filtros en las unidades de tratamiento de aire.

4- Todos los filtros Microguard y Micropleat son analizados y probados para la clasificación UL 900 (EE.UU.) y UL Clase 2 o 2 (Canadá) para flamabilidad.

5- Además, todos los filtros Microguard y Micropleat son analizados y etiquetados individualmente según las prácticas recomendadas (RP) CC-001 por IEST para garantizar que cada uno cumple con la eficiencia especificada

6- Los filtros se instalan fácil y rápidamente, y la vida útil prolongada reduce la cantidad de recambios necesarios. Las juntas están preinstaladas, por lo que no requieren ensamblaje o alineamiento

Aplicaciones:

- Filtración de partículas finas
- Flujo laminar
- Quirófanos
- Areas limpias



Construcción

Tipo: Filtro absoluto minipleat

Media filtrante: Fibra de vidrio de alta calidad

Marco: Acero galvanizado, aluminio y acero inoxidable

Rejilla frontal: Estándar en un solo lado

Junta (gasket): EPDM, EPDM plano continuo y espuma de poliuretano

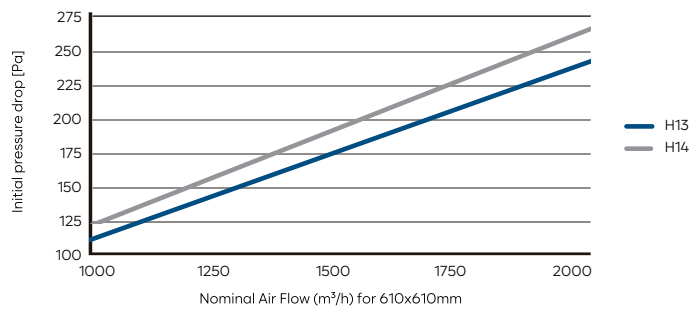
Sellado: Poliuretano

Separador: Hotmelt

Caída de presión final recomendada: Presión inicial x2 (máx. 600 Pa)

Temperatura máxima: 80 °C

Filtro HEPA Microguard MP/MMP



EN 1882	ISO 29463	Dimensiones AxHxP (mm)	Area Filtrante (m²)	Altura de Pliegue (mm)	Caudal Nominal (m³/h)	Caida de Contrapesión Inicial (Pa)
Eficiencia del $\geq 99,95\%$ medida sobre partículas de 0.3 micrones						
H13	ISO 35 H	287x592x292	8,5	125	940	240
H13	ISO 35 H	305x610x292	9	125	1000	240
H13	ISO 35 H	592x592x292	17	125	1880	240
H13	ISO 35 H	610x610x292	18	125	2000	240
Eficiencia del $\geq 99,995\%$ medida sobre partículas de 0.3 micrones						
H14	ISO 45 H	287x592x292	9,4	125	940	270
H14	ISO 45 H	305x610x292	10	125	1000	270
H14	ISO 45 H	592x592x292	18,8	125	1880	270
H14	ISO 45 H	610x610x292	20	125	2000	270

