FR EFI MPM

filtro Minipliegues
Multidiédrico
Muy alta eficacia
de H10 a H14

Precio p. 753

➤ ventajas

- **Superficie filtrante importante.**
- **Grandes caudales de aire.**
- **Escasas pérdidas de carga.**
- **Fuerte poder de retención: vida muy larga.**

➤ gama

- 2 tamaños en estándar: 305 x 610 x 292 mm y 610 x 610 x 292 mm.
- 3 niveles de eficacia: H10, H13 et H14.
- Caudal hasta 4 000 m³/h.
- Ensayado, según la norma DIN 24184, suministrado individual de cada filtro.

➤ aplicación / utilización

- Cualquier instalación de ventilación que precise filtrar grandes caudales de aire: hospitales, industria farmacéutica, agroalimentaria, microelectrónica…
- Filtración de Muy Alta Eficacia en centrales de tratamiento de aire o en cajón de filtración (tipo cajón filtro L, XL, XXL o Sécur'air) en circuitos de conducto.

➤ construcción / composición

- Manta: Papel de fibra de vidrio.
- Marco: Acero galvanizado con tirador estándar.
- Separadores: Fibras textiles termoselladas.
- Junta: Poliuretano.
- Junta: Poliuretano, semicircular de una sola pieza sobre una cara.

➤ opciones

- Otros marcos posibles bajo pedido:
  - anticorrosión: marco inox
  - incinerable: marco MDF (fibra de madera de Media Densidad).
- Otras dimensiones no estandarizadas:
  de 305 x 305 x 292 mm a 762 x 610 x 292 mm
  y de 287 x 592 x 292 mm a 592 x 592 x 292 mm.

➤ embalaje

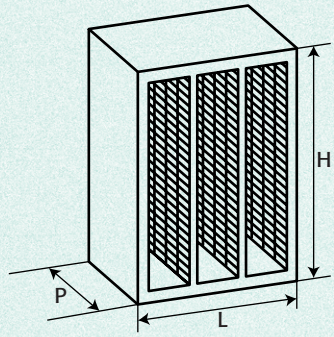
- Filtro suministrado en embalaje de plástico individual.
- Por unidad en caja de cartón rígido.

➤ especificación

- Filtros de muy alta eficacia tipo FR EFI MPM que aseguran una filtración terminal en central de tratamiento de aire o en cajón de filtración tipo Cajón Filtro L o Secur'air montado en conducto.
- Tipo **FR EFI MPM**, marca **France Air.**

descripción técnica

➤ Croquis del producto



➤ Límites de utilización

- Temperatura límite de utilización: 80 °C en continuo.
- Higrometría relativa máxima: 100 %.

accesorios específicos

➤ Cajón Filtro L, XL, XXL o FR Secur'Air

- Cajón de montaje en conducto.
- Ver páginas: des de la 744 hasta la 746 .

tabla de selección

Designación	Dimensiones reales L x H x P (mm)	Superficie filtrante (m²)	Peso (kg)	Eficacia HEPA	Eficacia DOP	Caudal nominal (m³/h)	ΔP Inicial con caudal nominal (Pa)	ΔP final aconsejada (Pa)
FR EFI MPM 3.6.2	305 x 610 x 292	21	11	H10	≥ 95%	2 000	125	600
				H13	≥ 99,99%	2 000	250	600
				H14	≥ 99,999%	2 000	280	600
FR EFI MPM 6.6.2	610 x 610 x 292	42	20	H10	≥ 95%	4 000	125	600
				H13	≥ 99,99%	4 000	250	600
				H14	≥ 99,999%	4 000	280	600