

FR V

manta fibras de vidrio
marco poliestileno
F6/F7/F9

Precio p. 753



> ventajas

- **Larga vida: superficie filtrante 3 veces superior a la de un filtro de bolsas.**
- **Filtro incinerable sin desprendimientos de cloro.**
- **Compacto.**

> gama

	FR V 65	FR V 85	FR V 95
Clasificación EN 779	F6	F7	F9
Eficacia	68 %	83 %	95 %
Accesorios de montaje	Cajón filtración L, XL		

> aplicación / utilización

- Filtro de finalización o prefiltro de filtro de alta eficacia.
- Utilizable en todas las instalaciones de ventilación y aire acondicionado.
- Temperatura máx.: 80 °C en continuo, 90 °C temporalmente.
- Hygrometría máxima: 100 % HR.

> construcción / composición

- Manta filtrante de fibra de vidrio hidrófuga plegada en capas.
- Paneles filtrantes soldados al chasis del filtro.
- Filtro fijo.
- Separadores de fibras textiles hotmelt que aseguran la separación constante entre los pliegues.
- Marco en poliestileno antichoque.

> embalaje

- Suministrado por unidad en cajas de cartón.

> especificación

- Filtro de alta eficacia fabricado en poliestileno antichoque y paneles filtrantes en fibra de vidrio hidrófugos plegados en capas, soldados al chasis. Incinerable sin desprendimiento de cloro.
- Eficacia F6/F7/F9
- Tipo **FR V**, marca **France Air**.

descripción técnica

	Dim. reales (mm)	Superficie filtrante (m ²)	Caudal (m ³ /h) (1,5 m/s)	ΔP Inicial (Pa)
FRV65	287x592x292	9	2125	100
	592x592x292	18	4250	100
FRV85	287x592x292	9	2125	115
	592x592x292	18	4250	115
FRV95	287x592x292	9	2125	130
	592x592x292	18	4250	130

- Espesor del marco : 25 mm.
- Pérdidas de carga finales aconsejadas:
- FR V 65: 450 Pa.
- FR V 85 y FR V 95: 600 Pa.
- Caudal máx. = 1,3 x caudal nominal.

accesorios

Para filtros de alta eficacia

> Kit manómetro de medida de la colmatación

- Medida de presiones diferenciales del filtro.
- Ver página 251.



> Marco de montaje FR CLIP

- Soporte par un filtro de espesor 25, 50, 75 y 100 mm.
- Ver página 742.



> Cajón de filtración L

- Cajón utilizado para el montaje de filtros de bolsas de alta eficacia o diédrico con un espesor de marco de 25 mm.
- Ver página 744.



> Cajón de filtración XL

- Cajón monobloque utilizado para el montaje en serie de filtros de media a alta eficacia, también para los de muy alta eficacia o los provistos de una célula de carbón activo.
- Ver página 744.

