



FILTROS PARA EL TRATAMIENTO DE AIRE

Filtro fino acondicionado

## EPFM

A menudo utilizado en falsos techos, su estructura rígida y plisada ofrece una excelente finura de filtración. Junta y rejilla opcionales.



### EPFM

#### APLICACIONES:

- Para los sistemas de ventilación y aire acondicionado.
- Una filtración fina para las partículas y los aerosoles en suspensión en el aire.
- Gran superficie de filtración, caudal alto y poca pérdida de carga inicial.

#### Características

<b>Eficiencia EN779-2012</b>	M6, F7, F8, F9
<b>Eficiencia ISO 16890</b>	PM10>60 %, PM2,5 65-80 %, PM1 65-85 %, PM1>80 %
<b>Profundidad</b>	48 mm
<b>Marco</b>	Plástico
<b>Medio</b>	Fibra de vidrio
<b>Temperatura máxima</b>	80 °C
<b>Humedad relativa</b>	100 %
<b>Presión final recomendada</b>	450 Pa

# EPFM

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Profundidad mm	Superficie de filtración m <sup>2</sup>	Caudal nominal m <sup>3</sup> /h	Pérdida de carga interna	Peso
EPFM6-001/048	287 x 592 x 48	PM10>60%	M6	48	2,85	1000	80	2,00
EPFM6-001/048	492 x 592 x 48	PM10>60%	M6	48	5,00	1600	80	3,50
EPFM6-001/048	592 x 592 x 48	PM10>60%	M6	48	6,00	2000	80	4,00

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Profundidad mm	Superficie de filtración m <sup>2</sup>	Caudal nominal m <sup>3</sup> /h	Pérdida de carga interna	Peso
EPFM7-001/048	287 x 592 x 48	PM2,5 65-85 %	F7	48	2,85	1000	100	2,00
EPFM7-001/048	492 x 592 x 48	PM2,5 65-85 %	F7	48	5,00	1600	100	3,50
EPFM7-001/048	592 x 592 x 48	PM2,5 65-85 %	F7	48	6,00	2000	100	4,00

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Profundidad mm	Superficie de filtración m <sup>2</sup>	Caudal nominal m <sup>3</sup> /h	Pérdida de carga interna	Peso
EPFM8-001/048	287 x 592 x 48	PM1>65% - 80%	F8	48	2,85	1000	120	2,00
EPFM8-001/048	492 x 592 x 48	PM1>65% - 80%	F8	48	5,00	1600	120	3,50
EPFM8-001/048	592 x 592 x 48	PM1>65% - 80%	F8	48	6,00	2000	120	4,00

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Profundidad mm	Superficie de filtración m <sup>2</sup>	Caudal nominal m <sup>3</sup> /h	Pérdida de carga interna	Peso
EPFM9-001/048	287 x 592 x 48	PM1>80%	F9	48	2,85	1000	150	2,00
EPFM9-001/048	492 x 592 x 48	PM1>80%	F9	48	5,00	1600	150	3,50
EPFM9-001/048	592 x 592 x 48	PM1>80%	F9	48	6,00	2000	150	4,00