



FILTROS PARA EL TRATAMIENTO DE AIRE

Filtro fino de bolsas

PSFM8

Diseñados tanto para instalaciones de ventilación y de aire acondicionado como para cabinas de pintura, los filtros de la gama PSFM se utilizan idealmente como filtros finales. Garantizan una buena finura de filtración y una alta capacidad de carga. Otras medidas disponibles por encargo.



PSFM8

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

Eficiencia EN779-2012	F8
Eficiencia ISO 16890	PM1> 65- 80 %
Profundidad	360 mm, 535 mm, 635 mm
Marco	Galvanizado
Medio	Sintético
Temperatura máxima	80 °C
Humedad relativa	100 %
Presión final recomendada	450 Pa

PSFM8

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Número de bolsas	Profundidad mm	Superficie de filtración m ²	Caudal nominal m ³ /h	Pérdida de carga interna	Peso
PSFM8-003/360/3-5	287 x 592 x 360	PM1>65-80 %	F8	3	360	1,3	850	150	1,16
PSFM8-003/360/4-5	287 x 592 x 360	PM1>65-80 %	F8	4	360	1,75	1100	140	1,35
PSFM8-002/360/5-5	490 x 592 x 360	PM1>65-80 %	F8	5	360	2,22	1400	150	1,85
PSFM8-002/360/6-5	490 x 592 x 360	PM1>65-80 %	F8	6	360	2,6	1700	140	2,00
PSFM8-001/360/6-5	592 x 592 x 360	PM1>65-80 %	F8	6	360	2,6	1700	140	2,10
PSFM8-001/360/8-5	592 x 592 x 360	PM1>65-80 %	F8	8	360	3,5	2550	140	2,50
PSFM8-001/360/10-5	592 x 592 x 360	PM1>65-80 %	F8	10	360	4,35	3000	150	3,00

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Número de bolsas	Profundidad mm	Superficie de filtración m ²	Caudal nominal m ³ /h	Pérdida de carga interna	Peso
PSFM8-003/535/3-5	287 x 592 x 535	PM1>65-80 %	F8	3	535	2,40	850	120	1,16
PSFM8-003/535/4-5	287 x 592 x 535	PM1>65-80 %	F8	4	535	3,20	1100	110	1,35
PSFM8-002/535/5-5	490 x 592 x 535	PM1>65-80 %	F8	5	535	4,00	1400	120	1,85
PSFM8-002/535/6-5	490 x 592 x 535	PM1>65-80 %	F8	6	535	4,80	1700	110	2,00
PSFM8-001/535/6-5	592 x 592 x 535	PM1>65-80 %	F8	6	535	4,80	1700	110	2,10
PSFM8-001/535/8-5	592 x 592 x 535	PM1>65-80 %	F8	8	535	6,40	2550	110	2,50
PSFM8-001/535/10-5	592 x 592 x 535	PM1>65-80 %	F8	10	535	8,00	3000	120	3,00

Referencia	Tamaño an. x lg. x pr. mm	Eficiencia ISO 16890	Eficiencia EN 779-2012	Número de bolsas	Profundidad mm	Superficie de filtración m ²	Caudal nominal m ³ /h	Pérdida de carga interna	Peso
PSFM8-003/635/3-5	287 x 592 x 635	PM1>65-80 %	F8	3	635	2,40	850	110	1,16
PSFM8-003/635/4-5	287 x 592 x 635	PM1>65-80 %	F8	4	635	3,20	1100	100	1,35
PSFM8-002/635/5-5	490 x 592 x 635	PM1>65-80 %	F8	5	635	4,00	1400	110	1,85
PSFM8-002/635/6-5	490 x 592 x 635	PM1>65-80 %	F8	6	635	4,80	1700	100	2,00
PSFM8-001/635/6-5	592 x 592 x 635	PM1>65-80 %	F8	6	635	4,80	1700	100	2,10
PSFM8-001/635/8-5	592 x 592 x 635	PM1>65-80 %	F8	8	635	6,40	2550	100	2,50
PSFM8-001/635/10-5	592 x 592 x 635	PM1>65-80 %	F8	10	635	8,00	3000	110	3,00