

Airpocket Eco

Filtro de bolsa de larga duración

Gama de productos



Aplicaciones



Clase de filtro

M F

ePM10 ePM1



CONCEPTOS CLAVE

- Máxima eficiencia energética
- Máxima fiabilidad
- Estructura multicapa con prefiltro incorporado para una máxima vida útil

DISEÑO

Filtro con compartimentos y marco de metal o de plástico. Cada compartimento está fabricado con material sintético con estructura ondulada y cosido a medida con costuras espaciadoras cónicas para lograr una forma en V.

APLICACIONES

Prefiltración o filtración principal para sistemas de aire acondicionado y de ventilación.

OPCIONES

Marco	Plástico o acero galvanizado
Junta	Junta plana EPDM
Profundidad del soporte	25 mm
Sin silicio	También disponible sin silicio



Airpocket Eco

Filtro de bolsa de larga duración

DATOS DE RENDIMIENTO

Clase de filtro		Medidas	Compartimentos	Velocidad de flujo	Pérdida de carga	Consumo de energía	Clase de energía
ISO 16890	EN 779	mm		m ³ /h	Pa	kWh/año	Eurovent 2019
ePM10 50%	M5	592 x 592 x 360	6	3400	45	584	B
ePM10 50%	M5	592 x 592 x 500	4	3400	40	531	A
ePM10 50%	M5	592 x 592 x 500	6	3400	40	531	A
ePM10 50%	M5	592 x 592 x 635	4	3400	35	447	A+
ePM10 50%	M5	592 x 592 x 635	6	3400	35	403	A+
ePM10 60%	M5	592 x 592 x 360	4	3400	55	923	D
ePM10 60%	M5	592 x 592 x 500	4	3400	45	627	B
ePM10 60%	M5	592 x 592 x 635	4	3400	35	524	A
ePM10 70%	M6	592 x 592 x 500	4	3400	55	795	B
ePM10 70%	M6	592 x 592 x 500	6	3400	45	578	A+
ePM10 70%	M6	592 x 592 x 635	4	3400	40	573	A+
ePM10 70%	M6	592 x 592 x 635	6	3400	40	527	A+
ePM1 65%	F7	592 x 592 x 500	10	3400	75	1013	B
ePM1 65%	F7	592 x 592 x 635	6	3400	100	1597	D
ePM1 65%	F7	592 x 592 x 635	8	3400	80	1048	B
ePM1 65%	F7	592 x 592 x 635	10	3400	60	790	A+
ePM1 85%	F9	592 x 592 x 500	8	3400	105	1531	C
ePM1 85%	F9	592 x 592 x 500	10	3400	90	1396	A
ePM1 85%	F9	592 x 592 x 635	8	3400	100	1186	A
ePM1 85%	F9	592 x 592 x 635	10	3400	75	999	A+
ePM1 90%	F9	592 x 592 x 500	10	3400	105	1396	A
ePM1 90%	F9	592 x 592 x 635	10	3400	90	1151	A+

ESPECIFICACIÓN

Flujo de aire recomendado	Velocidad de flujo ± 15 %	Presión final recomendada para un uso nenergéticamente eficiente según EN 13053	Valor mínimo de la pérdida de carga inicial + 100 Pa, o pérdida de carga inicial x 3
Resistencia al calor	Máx. 70 °C	Resistencia a la humedad	100 % humedad relativa
Regenerable	No	Incinerable	Sí (excepto las versiones con marco de metal)