

Aircube Eco S 4V

Para un consumo de energía lo más bajo posible

Gama de productos



Aplicaciones



Clase de filtro

F

ePM1



CONCEPTOS CLAVE

- Optimizado para un bajo consumo de energía
- Larga vida útil
- Diseño estable y ligero
- Serie de filtros probados según EN 13501-1:2010 como E d0

DISEÑO

Filtro compacto con una media de alta tecnología a base de nanofibras. El diseño 4V está hecho de plástico robusto para una construcción ligera pero estable. Un asa integrada facilita el transporte y la instalación.

APLICACIONES

Ideal para su uso como etapa de prefiltración o filtración principal en todo tipo de sistemas de climatización, especialmente cuando es importante una baja pérdida de carga y un bajo consumo de energía.

Aircube Eco S 4V

Para un consumo de energía lo más bajo posible

DATOS DE RENDIMIENTO

Clase de filtro		Medidas	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
ePM1 55%	F7	592 x 592 x 292	3400 4250	57 85	767	A+
ePM1 55%	F7	592 x 490 x 292	2800	57		A+
ePM1 55%	F7	592 x 402 x 292	2200	57		A+
ePM1 55%	F7	592 x 287 x 292	1700	57		A+

Los datos de rendimiento hacen referencia a productos con un marco de plástico, un cabezal de 25 mm y sin junta.. Las opciones alternativas se describen a continuación.

ESPECIFICACIÓN

Flujo de aire recomendado	<5000 m ³ /h	Presión final recomendada para un uso nenergéticamente eficiente según EN 13053	Pérdida de carga inicial x 2 (Max 450 Pa)
Resistencia al calor	Máx. 70 °C	Resistencia a la humedad	80 % humedad relativa
Regenerable	No	Incinerable	Si
Clasificación según la reacción al fuego	E d0 según EN 13501-1:2010		

OPCIONES

Profundidad del soporte	25 o 20 mm
Junta	Poliuretano continuo en 1 o 2 caras
Material del marco	Plástico