

# Aircube Eco 3V

## Filtro compacto con 3V

### Gama de productos



### Aplicaciones



### Clase de filtro

M

F

ePM10

ePM1



### CONCEPTOS CLAVE

- Para caudales de aire de hasta 5000 m<sup>3</sup>/h
- Alto rendimiento
- Excelente relación coste-beneficio
- Baja pérdida de carga
- Diseño estable y ligero

### DISEÑO

Filtro compacto con un marco de plástico en un diseño de tres V y perfiles de flujo optimizado. Conjunto de pliegues compuesto por papel de microvidrio con espaciado de perlas termoplástico.

### APLICACIONES

Prefiltración o filtración principal para todos los sistemas de HVAC



# Aircube Eco 3V

## Filtro compacto con 3V

### 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 <sup>3</sup> /h	Pa	kWh/año	Eurovent 2019
ePM10 75 %	M6	592 x 592 x 292	3400	60	852	C
ePM1 60 %	F7	592 x 592 x 292	3400	75	992	B
ePM1 80 %	F9	592 x 592 x 292	3400	95	1228	A

### ESPECIFICACIÓN

<b>Flujo de aire recomendado</b>	Velocidad de flujo $\pm$ 20 %	<b>Presión final recomendada para un uso nenergéticamente eficiente según EN 13053</b>	Valor mínimo de la pérdida de carga inicial + 100 Pa, o pérdida de carga inicial x 3
<b>Resistencia al calor</b>	Máx. 70 °C	<b>Resistencia a la humedad</b>	100 % humedad relativa
<b>Regenerable</b>	No	<b>Incinerable</b>	Sí

### OPCIONES

<b>Junta</b>	Junta de espuma de poliuretano en 1 o 2 caras
<b>Profundidad del soporte</b>	25 mm