

Aircube Pro Refill

Gama de productos



Características



Aplicaciones



Clase de filtro



ePM10

ePM1



CONCEPTOS CLAVE

- Sistema de filtro sustituible
- Proceso sencillo de cambio de filtros sin necesidad de herramientas
- Ligero para una fácil instalación
- Incinerable
- Sin metal ni silicio
- Reduce los residuos y los costes de eliminación

DISEÑO

Celdas de filtrado reemplazables fabricadas con medios de papel de microcristal con separadores termoplásticos. Las celdas se sujetan con un perfil macho-hembra y se sellan con una junta de goma.

APLICACIONES

Prefiltración o filtración principal para todos los sistemas de HVAC



Aircube Pro Refill

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
ePM10 75 %	M6	360 x 550 x 53	3400	90	1144	D
ePM1 50%	F7	360 x 550 x 53	3400	90	1170	C
ePM1 80 %	F9	360 x 550 x 53	3400	115	1529	C

*Caudal basado en dos V instaladas en un marco de sujeción de 592 x 592 mm

ESPECIFICACIÓN

Flujo de aire recomendado	Velocidad de flujo ± 20 %	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. 80 °C	Resistencia a la humedad	100 % humedad relativa
Regenerable	Sí	Incinerable	Sí