

Aircube N Eco

Gama de productos



Aplicaciones



Clase de filtro

F

ePM1



CONCEPTOS CLAVE

- Para grandes volúmenes de aire de hasta 4000 m³/h
- El diseño compacto ahorra espacio
- Gran área de medios activos
Rígido y resistente
- El marco de plástico opcional es incinerable y ligero

DISEÑO

Celdas plisadas en forma de V con separadores de hilos especiales para garantizar una separación uniforme de los pliegues. La carcasa está disponible en diferentes materiales. Asa integrada para facilitar la instalación.

APLICACIONES

Filtros de polvo fino para salidas de terminal en sistemas de ventilación y de salas blancas con grandes cantidades de aire.

Aircube N Eco

DATOS DE RENDIMIENTO

Clase de filtro		Medidas	Velocidad de flujo	Pérdida de carga
ISO 16890	EN 779	mm	m³/h	Pa
ePM1 55 %	F7	610 x 610 x 292	4000	160
ePM1 80 %	F9	610 x 610 x 292	4000	170

ESPECIFICACIÓN

Flujo de aire recomendado	Velocidad de flujo \pm 10 %	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. 120 °C	Resistencia a la humedad	100 % humedad relativa
Regenerable	No	Incinerable	No

OPCIONES

Marco	Acero galvanizado, acero inoxidable, plástico
Junta	Junta plana EPDM
Dimensiones (mm)	305 x 610; 290 x 595; 595 x 595; 610 x 610; 610 x 762