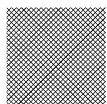


Airmat Eco NoGlass

Gama de productos



Características



Aplicaciones



Clase de filtro

G

M

Grueso

ePM10



CONCEPTOS CLAVE

- Fibras sintéticas de alto rendimiento
- Alta capacidad de retención de polvo
- Densidad progresiva
- Robusto y duradero
- Disponible en una amplia variedad de tamaños
- Adherido mecánicamente y térmicamente

DISEÑO

Fibras sintéticas en una estera filtrante de estructura progresiva que aumenta gradualmente su densidad con la profundidad del material.

APLICACIONES

Para la filtración gruesa y fina del aire de salida y de entrada.

Airmat Eco NoGlass

DATOS DE RENDIMIENTO

Clase de filtro		Medidas	Tipo de medio	Velocidad del aire	Pérdida de carga
ISO 16890	EN 779	mm		m/s	Pa
Grueso 60 %	G2	500 x 500 x 10	7095	1,5	30
Grueso 60 %	G2	500 x 500 x 12	7100	1,5	30
Grueso 60 %	G2	500 x 500 x 14	7090	1,5	25
Grueso 60 %	G3	500 x 500 x 6	7282	1,5	35
Grueso 80 %	G4	500 x 500 x 7	7631	1,5	35
Grueso 80 %	G4	500 x 500 x 15	7220	1,5	45
Grueso 80 %	G4	500 x 500 x 21	7200	1,5	50
Grueso 90 %	M5	500 x 500 x 13	7650	1,5	70
ePM10 50 %	M5	500 x 500 x 4	6055	0,5	40
ePM10 70 %	M6	500 x 500 x 13	2660	0,5	50

ESPECIFICACIÓN

Velocidad de aire recomendada	1,5 m/s (± 0,5 m/s)	Presión final recomendada para un uso energéticamente eficiente según EN 13053	Grueso: valor mínimo de la pérdida de carga inicial + 50 Pa, o pérdida de carga inicial x 3 ePM10: 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