

AFP-31 polyester (G4)



El medio filtrante

Los filtros AFP-31 (G4) son de tela sin tejer de alto rendimiento a partir de fibras de poliéster ligadas térmicamente.

- Comportamiento a la llama: los filtros AFP-31 G4 cumplen con los requisitos de la clase F1 según norma DIN 53438 y son auto extinguidos.
- Certificado de calidad: las Mantas filtrantes G4 AFP han sido probadas imparcialmente (por tipo) de acuerdo con la norma EN 779 tipo G4. Esto ofrece a los usuarios la total seguridad de que están adquiriendo un producto de gran calidad, con marcado de la marca, el tipo, la clase (y la marca DIN de conformidad con el número de modelo validado), impreso en el lado del aire limpio de la manta filtrante.

Características

Debido a su gran capacidad de acumulación de polvo y su larga vida, las mantas filtrantes G4 son particularmente estables.

- Los filtros AFP-31 (G4) están especialmente indicadas en aplicaciones que requieran un grado de separación estable, aunque la concentración de polvo y el caudal de aire sean altos.
- Utilizadas en la extracción de equipos de filtración de aire, las Mantas G4 AFP combinan perfectamente el grado de separación con la capacidad de acumulación de polvo.

Datos técnicos

Grado de separación medio	%	91
Grado de eficiencia inicial	%	<20
Velocidad nominal de aire	m/s	1
Perdida de carga inicial	Pa	22
Pérdida de carga final recomendada	Pa	300
Capacidad de acumulación de polvo	g/m ²	1400
rollos ancho/largo	mm/m	2000/20
piezas cortadas	mm/m	según especificaciones del cliente

“AIRE LIMPIO CON TECNOLOGIA”