



FOTOGRAFÍA



DESCRIPCIÓN

Marco	Plástico
Media filtrante	Fibra de vidrio
Temperatura máx. Trabajo [°C]	90
Perdida de carga máxima [Pa]	800
Perdida de carga final [Pa]	450
Eficacia gravimétrica [%]	91
Resistencia al fuego [DIN 53438]	F1

- Ventajas:**
- *Gran superficie filtrante
 - *Construcción compacta
 - *Baja pérdida de carga
 - *Alta eficiencia
 - *Reciclable, incinerable
 - *Soporta altas presiones

Filtro de alta eficacia para grandes caudales de aire. Dentro de su utilidad es el filtro que tiene mejor relación capacidad de acumulación de polvo/perdida de carga, ofreciendo una vida útil mayor que otras alternativas.

Esta construido en fibra de vidrio miniplegado con espaciadores termoplásticos que ayudan a mantener un flujo de aire estable y mayor resistencia al material filtrante, la construcción con paneles en forma de "V" hace que este tipo de filtro tenga una gran superficie filtrante ayudando a tener una pérdida de carga inicial baja y una vida útil más prolongada.

Este tipo de filtros se utiliza como segunda etapa de filtración colocada delante de filtros HEPA para lugares que así lo requieran o como etapas de filtración final para instalaciones con unidades de tratamiento de aire en una amplia variedad de sectores.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimension [mm]	Sup. Filtrante [m ²]	Caudal [m ³ /h]	Perdida de carga inicial [Pa]			
			M6	F7	F8	F9
287x592x292	7	1650	98	119	127	148
490x592x292	12	2800	98	119	127	148
592x592x292	15	3400	98	119	127	148

*Otras medidas bajo petición.

