



BOX FILTER 1000 EC

SKU: BFEC001000

Caja filtrante con ventilador EC de alta eficiencia. Presostato de control de ensuciamiento para cada filtro. Adaptación automática del caudal de aire gracias a la sonda de presión diferencial incorporada que actúa en el control integrado del motor del ventilador EC.

- Ventilador multipala de doble oído fabricado en chapa de acero galvanizado.
 - Envoltente fabricada en chapa de acero galvanizado.
- Envoltente tipo sándwich de 20mm de espesor de lana de roca con densidad de 70kg/m³.
 - Caja de filtros fabricada en chapa de acero galvanizado con registro.
 - Cada filtro está equipado con su propio presostato.
- Temperatura máxima de trabajo 70°C, trabajando hasta el 125% del flujo de aire.
 - Presión máxima recomendada 450Pa.
 - Motor monofásico EC, con protección IP54 y clase B.
- El caudal de la unidad es ajustado automáticamente mediante el sensor de presión diferencial, combinado con el control integrado del motor EC Brushless.

OPCIONES:

- Prefiltro G4 bajo la clasificación EN779:2002.
- Filtros M6 a F9 bajo la clasificación EN779:2002.
- Filtro de carbón, filtro HEPA (H13 o H14) y/o con presostato integrado como opciones.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FAMILIA	BOX FILTER EC
TIPOLOGIA	FILTRACION
Montaje	CONDUCTO RECTANGULAR
Diámetro	24X12mm
Alimentación	~I/50-60Hz
Potencia	1.000 W