



SFM

25/50/75

Unidad estacionaria con filtro de bolsa. Unidad montada en la pared o en el techo con filtro de bolsa desechable. Adecuado para filtración de aire en cocinas, aplicaciones de soldadura industrial ligera o como un filtro pre o final adicional con una unidad SFE.

APLICACIONES

El rango SFM **está destinado** a ser utilizado para el siguiente aplicaciones:

- aplicaciones de soldadura ligera industrial como soldadura TIG
- montaje después de una unidad SFE como filtro de protección
- filtro de gas en el conducto para la entrada, salida o recirculación de aire (por ejemplo, edificios comerciales, industria de procesos, cocinas comerciales)




No use el rango de SFM para las siguientes aplicaciones o en las siguientes circunstancias:

- aplicaciones de soldadura medianas y pesadas
- ranurado por arco de aire
- corte por láser de aluminio
- extracción de humos y gases agresivos (por ejemplo, de ácidos, de alcalinos, de pasta de soldadura que contiene litio)
- extracción de gases calientes (más de 45 °C / 113 °F continuamente)
- molienda de aluminio y magnesio
- rociado de llama
- extracción de cemento, serrín, polvo de madera, etc.
- cigarrillos, cigarras, tejidos engrasados y otras partículas ardientes, objetos y ácidos ambientes explosivos o sustancias / gases explosivos



ESPECIFICACIONES

	SFM-25	SFM-50	SFM-75
Dimensiones y características			
Altura	630 mm	630 mm	630 mm
Ancho	450 mm	900 mm	1350 mm
Profundidad	660 mm	660 mm	660 mm
Peso (neto)	45 kg	70 kg	105 kg
Material de la caja	acero pintado epoxy		
Color	gris RAL 7035		
Filtros			
Paquete de filtros:			
• SAF (prefiltro)	1	2	3
• SBF (filtro de bolsa)	1	2	3
Material:			
• Prefiltro	aluminium		
• Filtro de bolsa	3 layers of synthetic fibres		
Superficie del filtro de bolsa	2,4 m ²	2 x 2,4 m ²	3 x 2,4 m ²
Clasificación filtro:			
• Prefiltro	G3		
• Filtro de bolsa	F7		

	SFM-25	SFM-50	SFM-75
Condiciones de entorno			
Temperatura de funcionamiento:	5°C		
• minimum	20°C		
• nominal	45°C		
• máximo			
Max. humedad relativa	80%		
Uso exterior	no		
Condiciones de almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • 5-45°C • humedad relativa max. 80% 		
Entrega			
<ul style="list-style-type: none"> • Purificador de aire (incl. pré-filtro + filtro de bolsa) • Instrucciones para el uso 			
Información para pedidos			
Núm. art.:			
Corriente de aire izquierdadercha	7950050000	7951050000	7951550000
Corriente de aire derechaizquierda	7950150000	7951150000	7951600000
Caja / embalaje	1		
Datos de envío			
Peso bruto (1 st)	60 kg	85 kg	120 kg
• Número máx./ pallet	6	3	3
• dimensiones de embalaje	80 x 130 x 210 cm	80 x 120 x 210 cm	80 x 160 x 210 cm
• peso bruto	285 kg	225 kg	330 kg
Tarifa aduanera	8421.39.2090		
País de origen	Países Bajos		
Características			
Bolsillos con forma de cuña asegurar una carga de polvo igual y baja resistencia al aire			

Tipo producto	SFM-25/50/75
Categoría	Unidades de filtración estacionaria
Versión	06092018/0