



# SFM

## 25/50/75

Unité fixe avec filtre à manches. Unité montée au mur ou au plafond avec filtre à sac jetable. Convient pour la filtration de l'air dans la cuisine, les applications de soudage industriel légères ou comme filtre supplémentaire de pré ou de fin avec une unité SFE.

### APPLICATIONS

La gamme SFM **est destinée** à être utilisée pour les éléments suivants:

- applications de soudage industriel léger comme le soudage TIG
- montage après une unité SFE comme filtre de protection
- filtre à gaz dans le conduit pour l'entrée, la sortie ou la recirculation de l'air (par exemple, bâtiments commerciaux, industrie de transformation, cuisines commerciales)




**N'utilisez pas** la gamme SFM pour les applications suivantes ou dans les circonstances suivantes:

- applications de soudage moyennes et lourdes
- gougeage à l'arc
- découpe laser en aluminium
- extraction de fumées et de gaz agressifs (par exemple à partir d'acides, d'alcalins, de pâte à souder contenant du lithium)
- extraction de gaz chauds (plus de 45 °C / 113 °F en continu)
- broyage de l'aluminium et du magnésium
- pulvérisation à la flamme
- extraction de ciment, sciure, poussière de bois, etc.
- cigarettes, cigares, tissus huilés et autres particules, objets et acides brûlants environnements explosifs ou substances / gaz explosifs



### SPÉCIFICATIONS

	SFM-25	SFM-50	SFM-75
<b>Dimensions et caractéristiques</b>			
Hauteur	630 mm	630 mm	630 mm
Largeur	450 mm	900 mm	1350 mm
Profondeur	660 mm	660 mm	660 mm
Poids (net)	45 kg	70 kg	105 kg
Matériau du boîtier	acier époxy		
Incolore	gris RAL 7035		
<b>Filtres</b>			
Lot de filtres:			
• SAF (Préfiltre)	1	2	3
• SBF (Filtre à poche)	1	2	3
Matériau:			
• Préfiltre	aluminium		
• Filtre à poche	3 couches de fibres synthétiques		
Surface filtrante bag filter	2,4 m <sup>2</sup>	2 x 2,4 m <sup>2</sup>	3 x 2,4 m <sup>2</sup>
Filter class:			
• Préfiltre	G3		
• Filtre à poche	F7		

	SFM-25	SFM-50	SFM-75
<b>Conditions ambiantes</b>			
Température de fonctionnement:			
• minimum	5°C		
• nominal	20°C		
• maximum	45°C		
Max. humidité relative	80%		
Apte à l'usage extérieure	no		
Conditions de stockage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 - 45°C (41-113°F)</li> <li>• humidité relative max. 80%</li> </ul>		
<b>Volume de livraison</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Épurateur d'air (incl. préfiltre + filtre à poche)</li> <li>• Manuel</li> </ul>			
<b>Informations de commande</b>			
Référence:			
flux d'air gauche-droit	7950050000	7951050000	7951550000
flux d'air droit-gauche	7950150000	7951150000	7951560000
Nombre/emballage	1		
<b>Données de transport</b>			
Poids brut (1 pc)	60 kg	85 kg	120 kg
• Nombre max./palette	6	3	3
• Dimensions de l'emballage	80 x 130 x 210 cm	80 x 120 x 210 cm	80 x 160 x 210 cm
• Poids brut	285 kg	225 kg	330 kg
Code tarifaire douane	8421.39.2090		
Pays d'origine	Pays-Bas		
<b>Caractéristiques</b>			
Poches en forme de coin assurer une charge de poussière égale et faible résistance à l'air			

Type de produit	SFM-25/50/75
Catégorie de produit	Systèmes de filtre stationnaire
Version	06092018/0