



HFM

25/50

Le HFM est un épurateur d'air industriel à sac filtrant. Épurateur d'air industriel monté au plafond ou au mur à sac filtrant jetable et ventilateur d'extraction intégré. Le HFM-25/50 est parfaitement adapté à la filtration de particules aéropartées dans les entrepôts, comme la poussière de papier et de boîtes en carton ainsi que des particules de caoutchouc provenant des sangles de transport et des roues des camions.

APPLICATIONS

Le HFM-25/50 **est conçu** pour les applications suivantes:

- particules de poussière aéropartées
- applications de soudure légère comme la soudure TIG




N'utilisez pas le HFM-25/50 pour les applications ou dans les conditions suivantes :

- aspiration de cigarettes, cigares, tissus huileux et autres particules, objets et acides ardents



SPÉCIFICATIONS

	HFM-25	HFM-50
Dimensions et caractéristiques		
Hauteur	630 mm	630 mm
Largeur	450 mm	900 mm
Profondeur	993 mm	993 mm
Poids (net)	71 kg	
Capacité du ventilateur	3400 m ³ /h	6800 m ³ /h
Boîtier de matériel	acier époxy	
Incolore	gris RAL 7035	
Filters		
Pack avec filtre:		
• SAF (pré-filtre)(en option)	1	2
• SBF (sac filtrant)	1	2
Matériau		
• Pré-filtre (en option)	aluminium	
• Sac filtrant	3 couches de fibres synthétiques	
Surface filtrante	2,4 m ²	2 x 2,4 m ²
Classe de filtration		
• Préfiltre	G3	G3
• Sac filtrant	F7	F7
Capacité de filtration max.	2500 m ³ /h	5000 m ³ /h
Données électriques		
Tension d'alimentation	230V/1~/50Hz	
Puissance adsorbée	780 W	1560 W
Protection thermique	yes, integrated with fan	
Tension de commande	24 VAC	
Fusible de commande	2.0 AT	

	HFM-25	HFM-50
Conditions ambiantes		
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"> • 5 - 45°C • relative humidity max. 80% 	
Options		
Télécommande	RC-MCE	
• avec minuterie	RC-MCE/T	
Volume de livraison		
<ul style="list-style-type: none"> • Épurateur d'air (avec pré-filtre, sac filtrant) • Schéma électrique • Manuale • Matériaux de fixation (4x boulon à oeil - 4x écrou coulissant - 4x circlip) 		
Données de transport		
Poids brut (1 pc)		
Nombre max./palette	3	1
• dimensions de l'embal.	80 x 120 x 210 cm	80 x 120 x 130 cm
• poids brut		
Code tarifaire douane	8421.39.2090	8421.39.2090
Pays d'origine	Pays-Bas	
Caractéristiques		
Les poches en forme de cadre assurent une charge de poussière régulière et une faible résistance à l'air		

Type de produit	HFM-25/50
Catégorie de produit	Systèmes de filtration spatiale
Version	09012024/0