



HFM

25/50

De HFM is een industriële luchtreiniger met zakkenfilter. Voor wand- of plafondmontage met wegwerp zakkenfilter en geïntegreerde ventilator. De HFM-25/50 is bij uitstek geschikt voor het filteren van zwevende deeltjes, zoals stof veroorzaakt door papier en kartonnen dozen evenals rubber deeltjes van transportbanden en vrachtwagen wielen en rook door bewerking.

TOEPASSINGEN

De HFM-25/50 is geschikt voor de volgende toepassingen:	
<ul style="list-style-type: none"> • stofdeeltjes in de lucht • lichte lastoepassingen zoals TIG-lassen 	
De HFM-25/50 nooit gebruiken voor de volgende toepassingen en in de volgende situaties:	
<ul style="list-style-type: none"> • afzuiging van sigaretten, sigaren, tissues of andere brandende deeltjes, voorwerpen en zuren 	

SPECIFICATIES

	HFM-25	HFM-50
Afmetingen en eigenschappen		
Hoogte	630 mm	630 mm
Breedte	450 mm	900 mm
Diepte	993 mm	993 mm
Gewicht (netto)	71 kg	
Ventilator capaciteit	3400 m ³ /h	6800 m ³ /h
Materiaal behuizing	geëpoxeerd staal	
Kleur	grijs RAL 7035	
Filters		
Filterpakket		
• SAF (voorfilter) (optioneel)	1	2
• SBF (zakkenfilter)	1	2
Materiaal	aluminium	
• Voorfilter (optioneel)	3 lagen van synthetische vezels	
• Zakkenfilter		
Filteroppervlakte	2,4 m ²	2 x 2,4 m ²
Elektrische gegevens		
Aansluitspanning	230V/1~/50Hz	
Opgenomen vermogen	780 W	1560 W
Thermische beveiliging	ja, geïntegreerd in ventilator	
Voedingsspanning	24 VAC	
Zekering voeding	2.0 AT	

	HFM-25	HFM-50
Ambient conditions		
Bedrijfstemperatuur		
• minimum	5°C	
• nominaal	20°C	
• maximum	45°C	
Max. relatieve vochtigheid	80%	
Buitengebruik toegestaan	nee	
Opslagcondities	<ul style="list-style-type: none"> • 5 - 45°C • relatieve vochtigheid max. 80% 	
Opties		
• Afstandsbediening	RC-CME	
• Met timer	RC-CME/T	
Leveringsomvang		
<ul style="list-style-type: none"> • Luchtreiniger (incl. voorfilter, zakkenfilter) • Elektrisch schema • Handleiding • Montagemateriaal (4x hijssoog - 4x schuifmoer - 4x sluitring) 		
Transportgegevens		
Bruto gewicht (1 st.)		
• Max. aantal / pallet	3	1
• Afmeting verpakking	80 x 120 x 210 cm	80 x 120 x 130 cm
• Bruto gewicht		
Douanetariefcode	8421.39.2090	8421.39.2090
Land van herkomst	Nederland	
Kenmerken		
Wigvormige zakken zorgen voor een gelijke belasting stof en een lage luchtweerstand		

Type	HFM-25/50
Productgroep	Ruimtelijke filtersystemen
Versie	09012024/0