

## MFS, modulair filtersysteem

Adem schone lucht in elke werkplaats met ons MFS modulaire filtersysteem, geschikt voor kleine werkplaatsen en grote productiehallen!



Met het Modulaire FilterSysteem (MFS) van Nederman kunt u eenvoudig de lucht in uw werkplaats zuiveren van deeltjes, rook, stof, gassen en geuren. Het modulaire ontwerp maakt het systeem geschikt voor zowel kleine werkplaatsen als grotere productiehallen. U kunt het systeem eenvoudig uitbreiden met ventilatoren, afzuigarmen en bedieningskasten van Nederman, zodat u altijd de juiste oplossing heeft voor uw werkplaats.

Of u nu TIG- of puntlastechnieken gebruikt, laboratoriumwerkzaamheden uitvoert, voedingsingrediënten verwerkt of chemische processen uitvoert, het Modulaire FilterSysteem (MFS) zorgt ervoor dat uw werkplaats schoon en gezond blijft.

Laat het MFS van Nederman uw luchtkwaliteit verbeteren en zorg voor een veilige en gezonde werkomgeving voor uw medewerkers.






- Simpele en snelle installatie - weinig onderdelen
- Eenvoudig uit te breiden
- Kan uitgevoerd worden met ventilator, afzuigarm en schakelkast
- Economisch en efficiënt

Product naam	MFS, modulair filtersysteem
Filter efficiëntie (%)	99,995
Installatie	Binnen
Geschikt voor explosief stof	False
Applicatie	Dampen, Stof
Luchtstroom (m <sup>3</sup> /per uur)	500 - 1000
Filteroppervlakte (m <sup>2</sup> )	Standard = 18 HEPA = 13 Compact = 5
Filtertype	Cartridge filter
Aantal filterelementen	1
Kleur	
Toelichting van technische gegevens	De afzuigcapaciteit mag niet meer bedragen dan 500 m <sup>3</sup> /h. Hoe lager de luchtstroom des te beter is de filtratie en absorptie.









Dampen Stof

## MFS, modulair filtersysteem

Afbeelding	Naam voor Datasheet	Filtermateriaal	Gewicht (kg)	Model
	MFS filter voorzien van cartridge filter, ophangbeugel en aansluitstukken	Filteroppervlakte 18 m <sup>2</sup> , Cellulosepapier BIA-categorie M	22.6	12600144
	MFS filter voorzien van cartridge filter, ophangbeugel en aansluitstukken	Micro glasvezel (H13) / actief kool	27	12600344
	MFS filter voorzien van cartridge filter, ophangbeugel en aansluitstukken	Actief kool (15 kg)	21	12600544*
	MFS filter voorzien van cartridge filter, ophangbeugel en aansluitstukken	Micro glasvezel (HEPA-filter H14 volgens EN1822)	20.2	12612944
	Compact MFS filter voorzien van cartridge filter, ophangbeugel en aansluitstukken	Micro glasvezel (HEPA-filter H14 volgens EN1822)	18	12613144

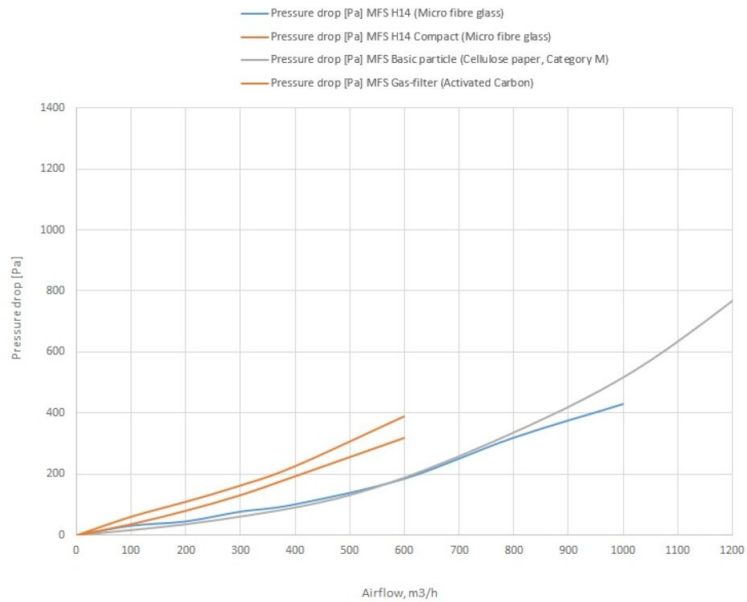
*\*De afzuigcapaciteit mag niet meer bedragen dan 500 m<sup>3</sup>/h. Hoe lager de luchtstroom des te beter is de filtratie en absorptie.*

# MFS, modulair filtersysteem

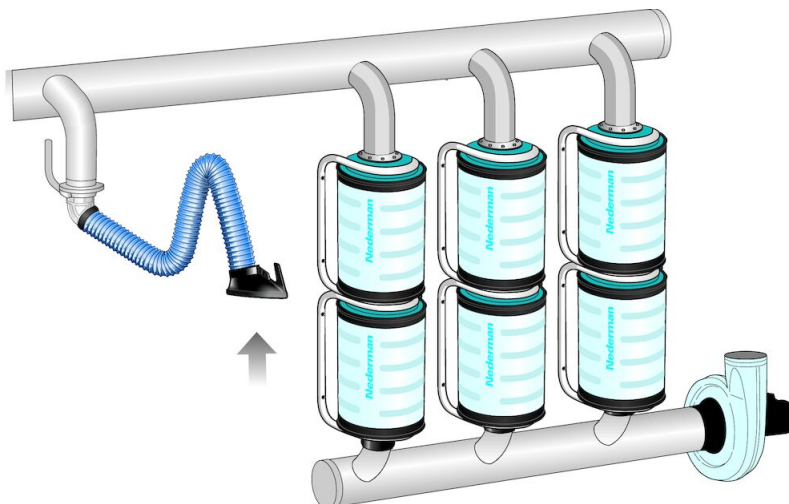
Toebehoren		Artikelnummer
	MFS ophangbeugel compleet	12600644
	MFS deeltjesfilter (vervangingsfilter)	12600711
	MFS HEPA / actief kool filter (vervangingsfilter)	12600911
	MFS actief kool filter (vervangingsfilter)	12603461
	MFS HEPA-filter H14 (vervangingsfilter)	12612844
	MFS compact HEPA-filter H14 (vervangingsfilter)	12613044
	Filter, particle for MFS	70333000

## MFS, modulair filtersysteem

### Modular filter system Pressure drop curves



⚠ For maximum airflow. Please see filter manual



Installation example

## MFS, modulair filtersysteem

