

Stofvrije omgeving

Dick Stoorvogel
2015



- Pure lucht. Je merkt het pas, als het er is.
- Professionele luchtreinigers voor schone binnenlucht.



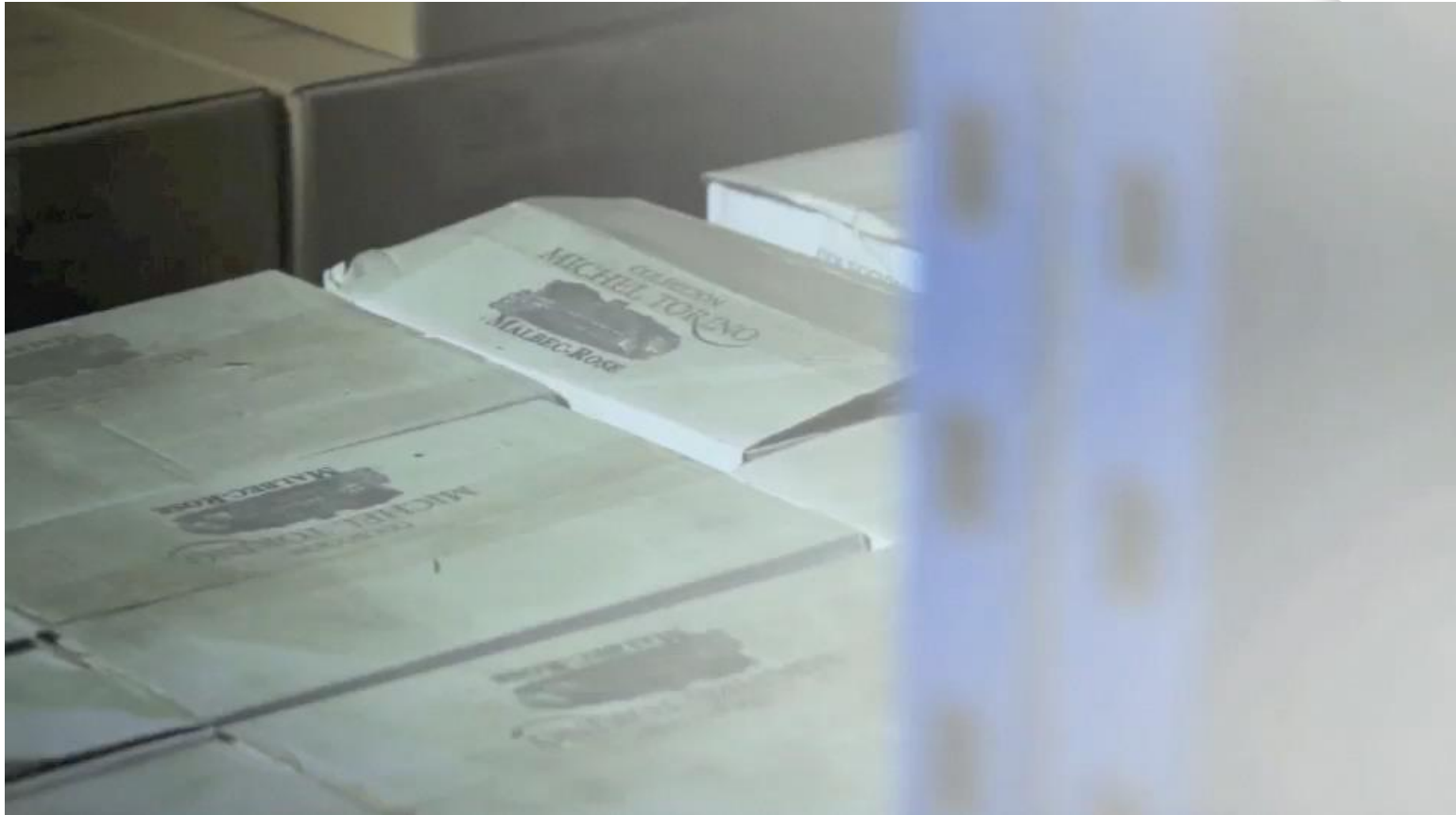
Euromate producten



- Stof komt overal voor...!



Waar komt stof vandaan.



Kenmerken

- **Vervuiling in de lucht**
o.a. afkomstig van de buitenlucht, werknemers, machines en fabricageprocessen. In de vorm van (fijne) stofdeeltjes, produktiedeeltjes, bacteriën, virussen en schimmels.
- **Productkwaliteit**
 - Schonere producten
 - Verbeterde overall hygiëne
 - Afname van klachten van klanten
 - Minder storingen/onderhoud van machines
- **Gezonder werk- en leefklimaat**
 - Positief effect op het ziekteverzuim
 - Toename produktiviteit
 - Positief effect op de arbeidsprestaties
- **Schoonmaakkosten**
 - Door afname van de luchtvervuiling minder schoonmaak nodig.
- **Goodwill**
 - Door de levering van schonere producten groeit de goodwill bij toeleveranciers
- **Verwarming**
 - Reductie energiekosten



Schone lucht

- Wij geloven in schone lucht en dat doen we met de HFE

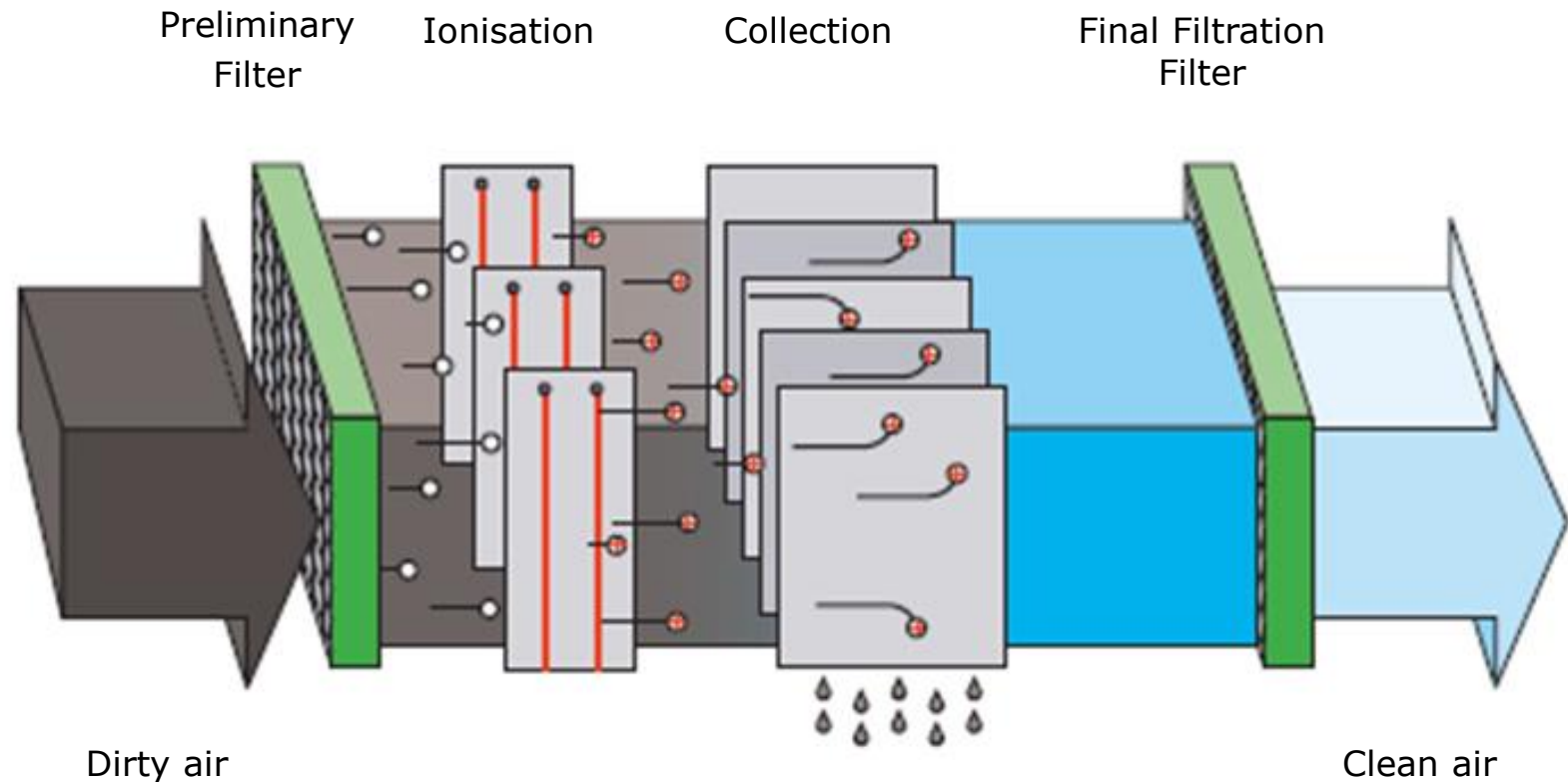


Productomschrijving

- Industriële luchtreiniger voor plafond-/of wandmontage met elektrostatisch filter en geïntegreerde ventilator



Elektrostatisch filter principe

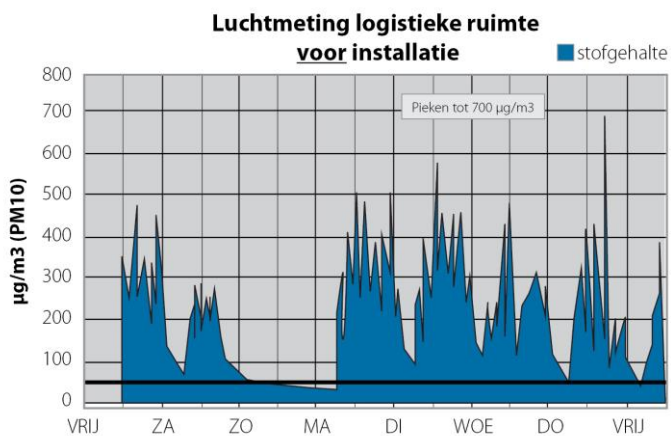


Air is ionized and collected
Dirty particles are separated

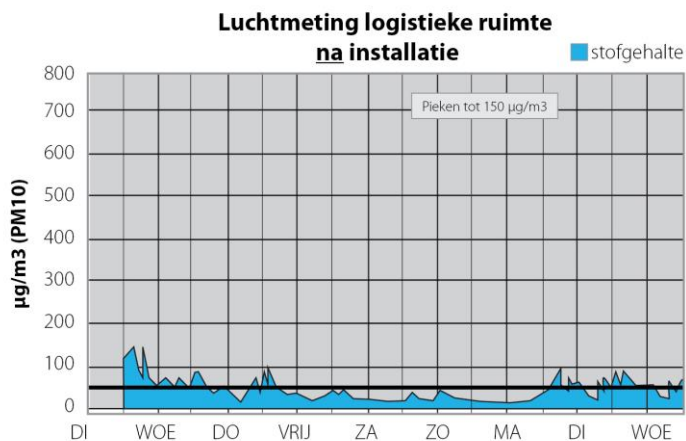
Een praktijk voorbeeld



Hoe kunnen we starten



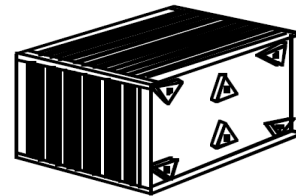
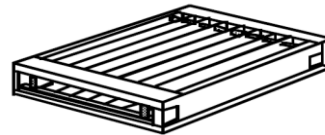
Meten is weten...!



Standaard in HFE: FIS + FCS

HFE wordt standaard geleverd met hoofdfilter:

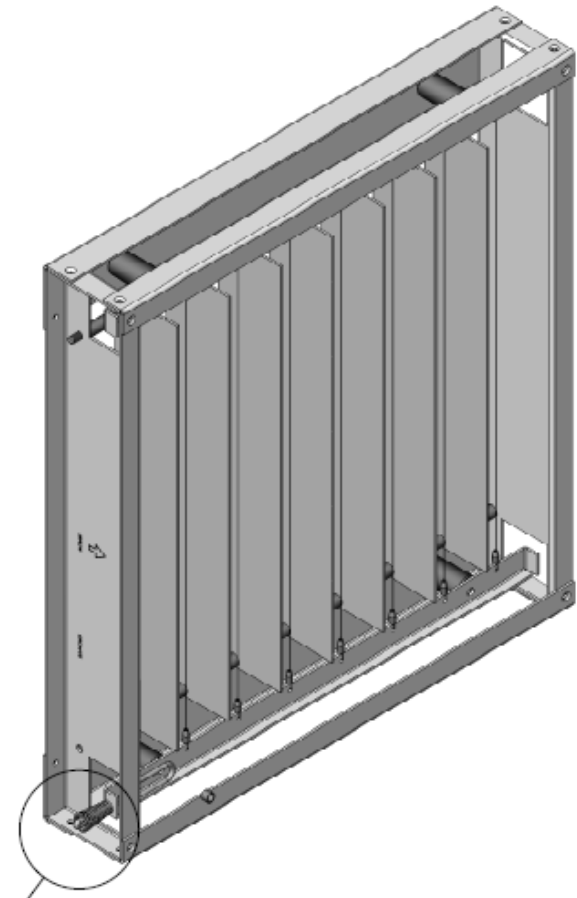
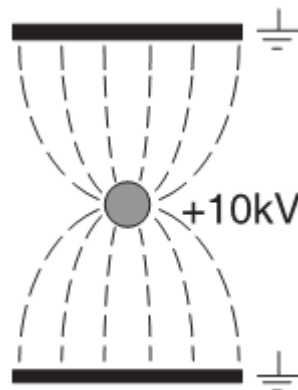
- FIS
Filter Ionisatie Sectie
- FCS
Filter Collector Sectie



Overige voor-/nafilters optioneel te bestellen

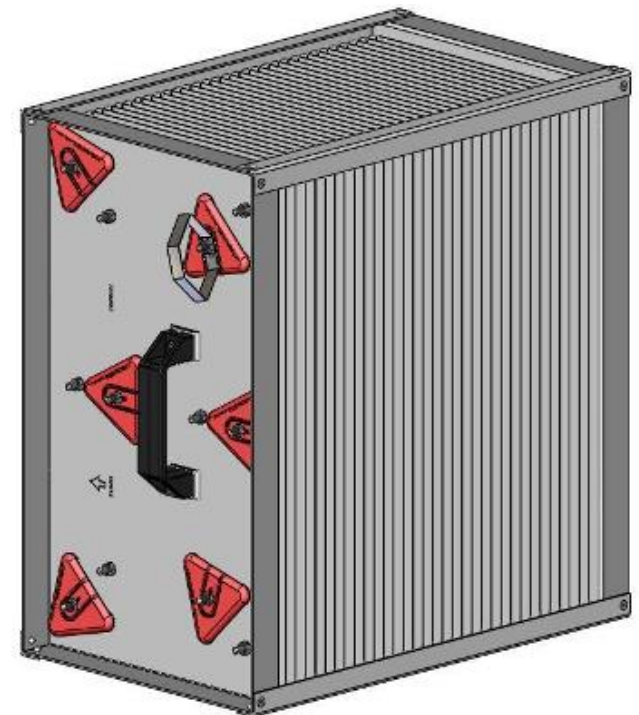
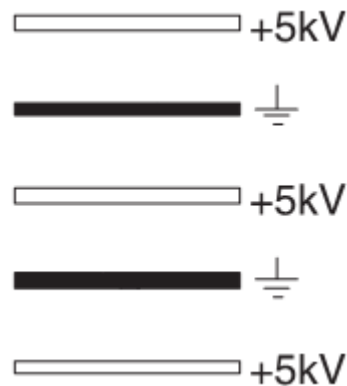
FIS (**F**ilter **I**onisation **S**ection)

- Eerste stap van hoofdfilter

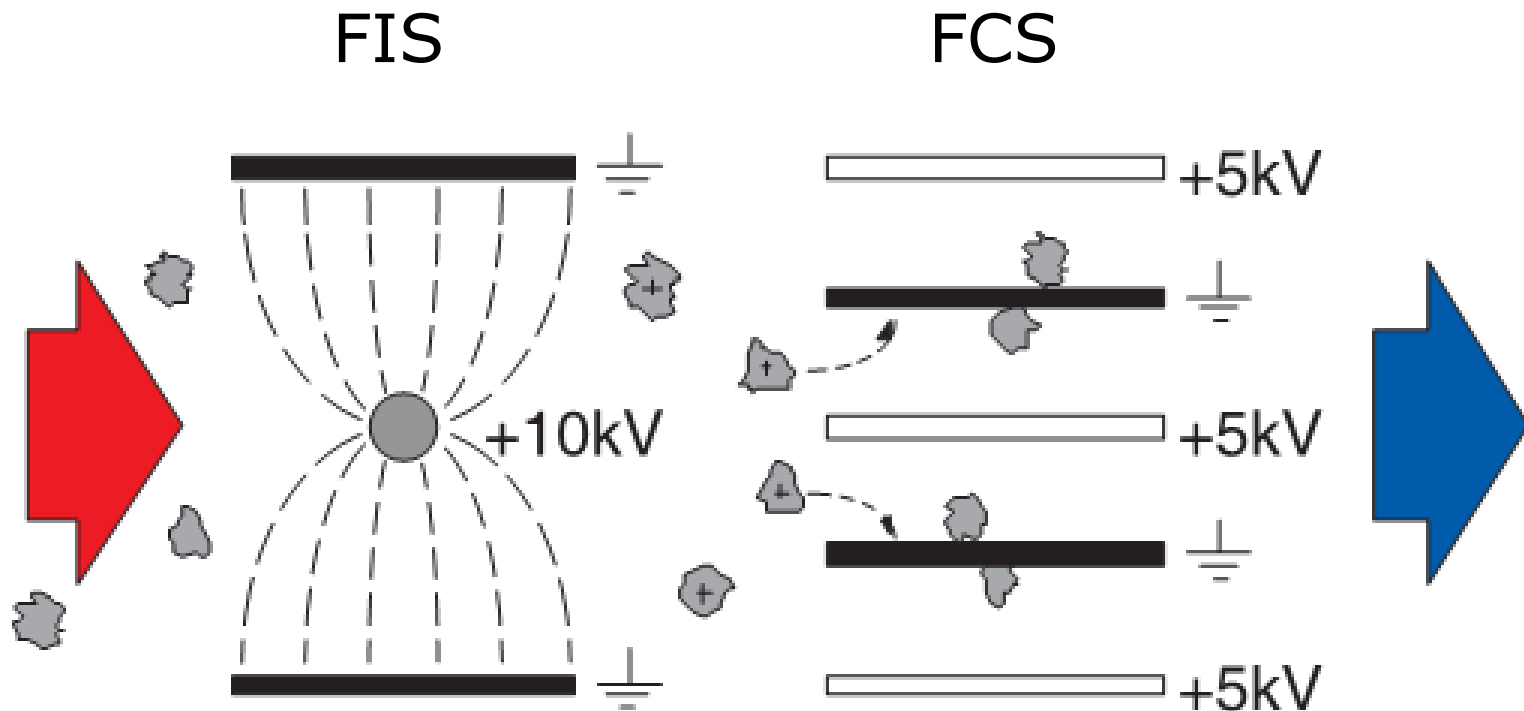


FCS (**F**ilter **C**ollection **S**ection)

- Tweede stap van hoofdfilter
- Collector oppervlak 14,2m²



FCS (**F**ilter **C**ollection **S**ection)



Voorfilters (optie)



Grof stof
SSF
(G3 filter)

Olienevel
(beperkt)
SAF



Olienevel
(veel)
SOD

Nafilters (optie)



Stof
SSF
(G3 filter)



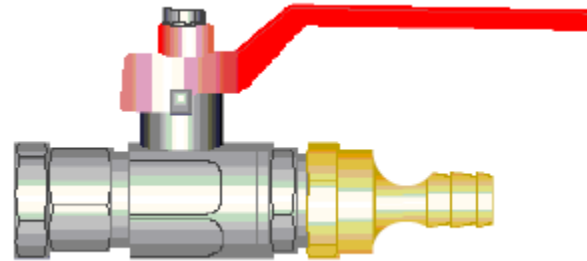
Olienevel
SAF



Gassen
(beperkt)
SCF

Overige opties

- Olieaftapkraan



- Afstandsbediening
(zonder en met timer)



- **Elektra** Klant voorziet in de directe nabijheid van de te plaatsen HFE in een vijfpolige wandcontactdoos
- **Plaatsing** De plaats waar de HFE wordt geïnstalleerd dient ruimte te (blijven) bieden voor onderhoud en het verwisselen van filters. Tevens moet de plaats goed bereikbaar zijn, met evt. een hoogwerker

Het onderhoudscontract betreft:

- Het wisselen en reinigen van de ionisatoren en collectoren in de HFE units
- Een garantie op de werking van de ionisator en de collector
- Het wisselen en reinigen (indien mogelijk) van optionele voor- en nafilters

www.euromate.com

