

# BMAIR

## FILTEROVERDRUKSYSTEMEN

# MAO-8

### COMPACT SYSTEEM



## KENMERKEN MAO-8

- **Makkelijk te plaatsen formaat**  
(inclusief montage frame)
- **Veelzijdig inzetbaar in gemiddelde vervuiling**
- **Geschikt voor dek- en spatbordmontage**
- **Veel opties mogelijk**
- **Gepatenteerde filterherkenning**

\*Alle producten zijn op hun filterende werking getest in een extern laboratorium en zijn EMC getest door TÜV Rheinland

## TECHNISCHE DATA

<b>Gewicht:</b>	<b>34 kg zonder filters</b>
<b>Afmeting:</b>	<b>770x445x450 mm (LxBxH)</b>
<b>Gasfiltering:</b>	<b>Actief koolfilter 13 kg</b>
<b>Stoffiltering:</b>	<b>Filter P1(F5)/P3(H13/HEPA)</b>
<b>K-factor:</b>	<b>3 tot 17</b>
<b>Filtercapaciteit:</b>	<b>47 liter</b>

### EXTRA OPTIES:

- Robuuste scharnieren
- Voorfilter stofopvangst
- Airconditioning



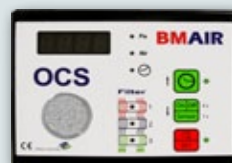
### Standaard



## TAC(S)

- Automatische drukregeling
- Filterherkenning in display
- Plug & Play
- Filterurenteller
- HC-sensor PPM (alleen TACS)

### Optioneel



## OCS 040 SERIE

Opties TAC(S) +

- Instelbaar via Display
- Datalogging (OCS040D)
- Bluetooth data transfer
- UMTS (optioneel)
- Meerdere sensoren mogelijk
- Flowsensor (optioneel)

# Combifilters

MAO-8



## STOF COMBINATIE:

### Asbest

Fijnstof, asbest en zware metalen. Rendement > 99,95%  
\* P3 Hoog: Maximale capaciteit door voorfiltratie.

## ACTIEF KOOL COMBINATIES:

### Benzeen

Dampen oplosmiddelen en koolwaterstoffen (bv. benzine)

### Bagger

Stoffen in slibverwerking, baggerspecie zoals bacteriën, asbest en zware metalen

### ABE/K

Goedkoper alternatief ABEK (niet te gebruiken bij cyanides zoals HCN)

### ABEK

Cocktail van toxische stoffen

### Ammoniak/GFT

Dampen afval en compostering. Sporen, bacteriën, virussen, organische en ammoniakdampen

### AX

Organische dampen van oplosmiddelen, dampen van koolwaterstoffen met een kookpunt < 65 °C

## TYPE

P3/H13

## ART. NR.

124820

P3-A

124810

P3-ABE

124840

P3-ABE/K

124845

P3-ABEK

124850

P3-A/K

124860

P3-AX

124870

Combifilters aangeboden in de diverse varianten ontzorgen u tijdens het onderhoud en gebruik van uw filteroverdrukstelsysteem.

Door communicatie via de filterherkenning kan de machinist of veiligheidskundige op het cabine display eenvoudig zien welk type filters er geplaatst zijn en hoeveel uur deze nog meegaan. Men hoeft het filteroverdrukstelsysteem niet meer te openen en vervuilde filters eruit te halen om te zien wat aanwezig is. Indien de geprogrammeerde tijd verstreken raakt, gaat de bijbehorende LED in het display van kleur veranderen. Hierdoor kan men op tijd bestellen. De artikelcode van het combifilter is uit te lezen op het display.

Doordat de filtercapaciteit gemaximeerd is en het combifilter onthoudt hoeveel uren deze geplaatst is geweest, kan men het combifilter gericht inzetten bij meerdere gelijkwaardige werkzaamheden. Op verzoek kunnen wij de uren van het combifilter specifiek instellen, de luchtflow en de samenstelling van het combifilter berekenen en deze gegevens met de klant afstemmen om een zo hoog mogelijk rendement te bereiken.

**Combifilters bestaan uit een P3- en koolfilter en worden standaard uitgeleverd met een bijpassend P1 filter. P1 los te bestellen met artikelnummer 122003.**

**BMAIR**  
FILTEROVERDRUKSYSTEMEN

**VERKRIJGBAAR BIJ:**