

# BMAIR

SYSTÈMES DE FILTRATION EN SURPRESSION

## MAO-8

SYSTÈME COMPACT



### CARACTÉRISTIQUES MAO-8

- Facile à installer grâce à ses dimensions
- Utilisations multiples pour environnements moyennement pollués
- Convient pour montage sur le pont et le toit
- Beaucoup d'options possibles
- Système d'identification de filtres breveté

\* Tous les produits sont testés sur leur capacité de filtration dans un laboratoire externe et sont testés EMC par TÜV Rheinland

### DONNÉES TECHNIQUES

Poids:	34 kg sans filtres
Dimensions:	770x445x450 mm (LxLxH)
Filtration de gaz:	Filtre à charbon actif 13 kg
Filtration poussière:	Filter P1(F5)/P3(H13/HEPA)
Facteur-K :	3 à 17
Capacité de filtration:	47 Litres

OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES:

- Charnières robustes
- Climatisation
- Préfiltre (poussière)



Standard

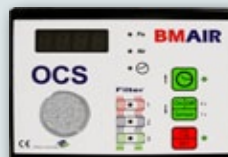
### TAC(S)



- Régulation de pression automatique
- Identification de filtres dans le display
- Plug & Play
- Compteur horaires des filtres
- Capteur HC PPM (seulement TACS)

Optionnel

### OCS 040 SERIE



Options TAC(S)+

- Réglable sur le display
- Datalogging (optionnel)
- Bluetooth datatransfer
- UMTS (optionnel)
- Plusieurs capteurs possibles
- Capteur de débit (optionnel)

# Combifiltres

MAO-8



## COMBINAISON POUSSIÈRE:

### Amiante

Particules fines, amiante et métaux lourds  
Rendement > 99,95%

## TYPE

P3/H13

## ART.

124820

## COMBINAISONS CHARBON ACTIF:

### Benzène

Vapeurs solvants et hydrocarbures (p.ex. essence)

P3-A

124810

### Boues

Substances lors du traitement de boue, dragage, telles que bactéries, amiante et métaux lourds

P3-ABE

124840

### ABE/K

Alternatif moins cher que ABEK (ne pas utiliser quand il s'agit de cyanure HCN)

P3-ABE/K

124845

### ABEK

Cocktail de substances toxiques

P3-ABEK

124850

### Ammoniac/Déchets verts

Vapeurs, déchets et compostage, spores, bactéries virus, vapeurs organiques et d'ammoniac

P3-A/K

124860

### AX

Vapeurs organiques émanant de solvants, vapeurs d'hydrocarbures ayant un point d'ébullition de < 65°C

P3-AX

124870

La combinaison de filtres indiquée facilite l'entretien et l'utilisation de votre système de filtration en surpression

Grace à l'identification des filtres, le machiniste ou l'expert de sécurité pourra facilement voir sur le display quels types de filtres ont été placés et laquelle est leur durée de vie.

On n'a plus besoin d'ouvrir le système de filtration et d'enlever les filtres sales pour voir s'ils sont pleins. Quand le temps programmé s'est écoulé le LED correspondant changera de couleur sur le display, permettant de faire une commande à temps. Le code d'article du filtre en question apparaîtra sur le display.

Du fait que la capacité de filtration a un maximum et que le filtre combiné retient le nombre d'heures qu'il a été utilisé, on pourra l'utiliser pour d'autres travaux similaires. Si vous le souhaitez on peut programmer le nombre d'heures pour le filtre combiné, calculer le débit d'air et la composition du filtre et adapter ces données au souhait du client, pour obtenir le meilleur rendement.

**Les filtres combinés sont composés d'un filtre P3 et d'un filtre à charbon actif. Ils sont livrés de manière standard avec un filtre P1 assorti. Le P1 est à commander à part sous le numéro 122003.**

**BMAIR**  
SYSTÈMES DE FILTRATION EN SURPRESSION

**DISPONIBLE CHEZ:**