

BMAIR

SYSTÈMES DE FILTRATION EN SURPRESSION

MAO-12

SYSTÈME GARDE-BOUE



CARACTÉRISTIQUES MAO-12

- Particulièrement adapté aux environnements très poussiéreux
- Préfiltre autonettoyant breveté (préfiltre facilement et rapidement changeable)
- Filtre pour substances nocives dans un compartiment séparé
- Conception durable et robuste
- 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:	40 kg sans filtres
Dimensions:	680x440x460mm (Lxlxh)
Filtration de gaz:	Filtre à charbon actif 10 kg
Filtration poussière:	Filtre P1(F5)/P3(H13/HEPA)
Facteur-K :	3 à 10
Capacité de filtration:	38 Litres

OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES
- Charnières robustes



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 040D SERIE

Options TAC(S)+

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

Combifiltres

MA0-12



COMBINAISON POUSSIÈRE:

Amiante

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

TYPE

P3/H13

ART.

124220

COMBINAISONS CHARBON ACTIF:

Benzène

Vapeurs solvants et hydrocarbures (p.ex. essence)

P3-A

124210

Boues

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

P3-ABE

124240

ABE/K

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

P3-ABE/K

124245

ABEK

Cocktail de substances toxiques

P3-ABEK

124250

Ammoniac/Déchets verts

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

P3-A/K

124260

AX

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

P3-AX

124270

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 122002.

BMAIR
SYSTÈMES DE FILTRATION EN SURPRESSION

DISPONIBLE CHEZ: