# Helios Filtre à air de rechange ELF-AIR1 XH 8500 ePM10 50%/M5

Filtration efficace des poussières fines et air pur pour systèmes AIR1.



| | |
|---|---|
| Réf. article | LB15522 |
| Réf. fabricant | 02210 |
| EAN | 4010184022107 |
| Fabricant | Helios |

## 534,45 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (4 nov. 2026), sous réserve de modifications

## Description

# Helios ELF-AIR1 XH 8500/ePM10 50%/96 - Filtration efficace de l'air pour un air pur

**Assurez une qualité d'air optimale avec le filtre à air de remplacement Helios ELF-AIR1 XH 8500/ePM10 50%/96 - pour un climat intérieur sain.**

Le Helios ELF-AIR1 XH 8500/ePM10 50%/96 est un filtre à air de remplacement de pointe, spécialement conçu pour les appareils de ventilation AIR1. Il garantit une filtration efficace des particules et contribue de manière significative à une amélioration de la qualité de l'air intérieur. Grâce à sa conception optimisée en termes de perte de charge et à sa grande surface filtrante, ce filtre assure un débit d'air efficace tout en réduisant la consommation d'énergie de votre système. Idéal pour éliminer de manière fiable les particules fines et autres polluants de l'air, créant ainsi un environnement sain.

### Vos avantages en un coup d'œil :

- **Qualité d'air optimale** : Élimine de manière fiable les particules fines (ePM10 50 %) et autres polluants pour un climat intérieur pur.
- **Optimisé en perte de charge** : Réduit la résistance dans le flux d'air, ce qui entraîne une consommation d'énergie réduite et un fonctionnement plus efficace.
- **Grande surface filtrante** : Assure une capacité de rétention de poussière élevée et prolonge les intervalles de remplacement du filtre.
- **Haute efficacité** : Avec la classe de filtration ePM10 50 %/M5, idéal pour la filtration de l'air extrait dans les applications exigeantes.
- **Remplacement facile** : Spécialement conçu pour les appareils AIR1, il permet un remplacement simple des 6 cartouches filtrantes.
- **Compatibilité polyvalente** : S'adapte parfaitement aux appareils AIR1 XH 8500 et convient aux cartouches filtrantes divisées.

### Filtration efficace des particules

Ce filtre à air de remplacement est principalement conçu pour la séparation des particules fines et autres polluants en suspension dans l'air. Avec la classe de filtration ePM10 50 % pour l'air extrait, même les plus petites particules sont capturées de manière fiable.

Cela garantit une amélioration significative de la qualité de l'air intérieur, protège la santé des occupants et minimise l'exposition aux allergènes et aux particules fines.

### Conception optimisée en perte de charge

Le filtre a été spécialement conçu pour minimiser la résistance de l'air dans le système de ventilation. Sa conception avec une grande surface filtrante permet un débit d'air élevé avec une faible perte de charge.

Cela conduit à un fonctionnement plus économe en énergie de votre système de ventilation, réduit la consommation d'électricité et, par conséquent, vos coûts d'exploitation, tout en maintenant les performances complètes.

### Cartouches filtrantes modulaires

Le filtre se compose de 6 cartouches filtrantes individuelles, ce qui simplifie le remplacement et la manipulation. Ceci est particulièrement avantageux pour les cartouches filtrantes d'air divisées dans les appareils AIR1.

La structure modulaire facilite l'entretien et permet un remplacement rapide et simple du filtre, minimisant ainsi les temps d'arrêt de l'installation de ventilation.

### Spécifications techniques

| Paramètre | Valeur | Caractéristique spéciale |
|---|---|---|
| Désignation du modèle | ELF-AIR1 XH 8500/ePM10 50%/96 | Spécialement conçu pour les appareils Helios AIR1 XH 8500 |
| Classe de filtration (air extrait) | ePM10 50 % / M5 | Haute efficacité de capture pour les particules fines |
| Classe de filtration (air extérieur) | ePM1 55 % / F7 (standard) | Autres classes de filtration disponibles en option |
| Nombre de cartouches filtrantes | 6 pièces | Conception modulaire pour un remplacement facile |
| Conception | Optimisé en perte de charge | Favorise l'efficacité énergétique et un débit d'air élevé |
| Surface filtrante | Grande | Assure une capacité de rétention de poussière élevée |
| Type de filtre | Filtre à cassette | Convient aux cartouches filtrantes d'air divisées |

| Dimension | Mesure | Note |
|---|---|---|
| Profondeur | 96 mm | Compatible avec les appareils Helios AIR1 XH 8500 |

### Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le filtre à air de remplacement Helios est idéal pour une utilisation dans les installations de ventilation des bâtiments résidentiels et de bureaux où une qualité d'air intérieur constamment élevée est requise. Il protège les occupants et les utilisateurs des particules fines et des allergènes.

Même dans les environnements commerciaux, tels que les bureaux ou les cabinets médicaux, où le respect de normes d'hygiène strictes et un climat de travail sain sont prioritaires, le filtre assure une filtration efficace des particules.

Spécialement développé pour les appareils de ventilation Helios AIR1 XH 8500, il garantit leur fonctionnement et leur efficacité optimaux en protégeant le système contre la contamination et en

favorisant la longévité de l'installation.

## Fabricant et qualité

Le filtre à air de remplacement Helios ELF-AIR1 XH 8500/ePM10 50%/96 est produit par Helios Ventilatoren, un fabricant allemand réputé. Helios est synonyme des normes de qualité les plus élevées et de technologies de ventilation innovantes, ce qui se reflète dans la durabilité et les performances fiables de ce filtre. Faites confiance à l'ingénierie allemande pour un air pur et durable.

**Investissez dans la pureté de votre air et l'efficacité de votre système de ventilation avec le filtre à air de remplacement Helios ELF-AIR1 XH 8500/ePM10 50%/96.**

Assurez un climat intérieur sain et bénéficiez d'une performance durable. Contactez-nous pour une consultation personnelle ou pour plus d'informations sur ce produit de qualité.