Helios Filtre à cassette de remplacement ELF-AIR1 XVP 3500

ePM1 80% Filtration contre les poussières fines et les allergènes



Réf. article	LB17598
Réf. fabricant	40533
EAN	4010184405337
Fabricant	Helios

472,68 €

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

Description

Helios ELF-AIR1 XVP 3500 ePM1 80%/96 - Air pur pour votre climat intérieur

Atteignez une pureté d'air maximale avec le filtre à air de rechange Helios ELF-AIR1 XVP 3500 ePM1 80%/96 – pour un climat intérieur plus sain et plus pur.

Le Helios ELF-AIR1 XVP 3500 ePM1 80%/96 est un filtre à air de rechange spécialisé et de haute qualité, conçu sur mesure pour l'appareil de ventilation AIR1 XVP 3500 de Helios. Alors que les appareils AIR1 standard sont souvent livrés avec des classes de filtration telles que ISO ePM1 55%/F7, ce filtre offre une amélioration significative avec une efficacité de séparation de ePM1 80% conformément à la norme stricte ISO 16890. Il est conçu pour filtrer même les particules les plus fines de l'air extérieur, garantissant ainsi une excellente qualité de l'air intérieur.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Filtration de particules à haute efficacité** : Élimine de manière fiable jusqu'à 80 % des particules de poussière fine PM1, des pollens et des allergènes pour un air visiblement plus pur.
- **Amélioration du climat intérieur** : Assure une atmosphère fraîche et saine et augmente le bien-être dans les espaces de vie et de travail.
- **Longue durée de vie** : Grâce à la grande surface filtrante et à la construction robuste, le filtre offre une capacité élevée d'absorption de la poussière et réduit les intervalles de remplacement.
- **Optimisation de la perte de charge** : La conception spéciale du filtre à cartouche minimise la résistance de l'air, assure un fonctionnement économe en énergie de l'appareil de ventilation et maintient la pleine capacité de ventilation.
- **Compatibilité parfaite** : Spécialement développé pour les appareils Helios AIR1 XVP 3500, il garantit une installation facile et un fonctionnement optimal.

Compatibilité spécifique et intégration facile

Ce filtre à air de rechange est conçu avec précision pour l'appareil de ventilation Helios AIR1 XVP 3500. Cela garantit que le filtre s'adapte parfaitement à votre système existant et peut déployer toute sa puissance.

Le bénéfice direct réside dans l'installation et la maintenance simples, car aucune adaptation n'est nécessaire. Il suffit de remplacer le filtre pour profiter immédiatement d'une meilleure qualité d'air et d'un système de ventilation fonctionnant efficacement.

Technologie de filtration avancée ePM1 80%

Le Helios ELF-AIR1 XVP 3500 filtre selon la norme stricte ISO 16890 dans la classe ePM1 80%. Cela signifie qu'il retient de manière fiable au moins 80 % des particules ultra-fines d'un diamètre inférieur à 1 micromètre (PM1).

C'est particulièrement avantageux pour les personnes allergiques et celles souffrant de maladies respiratoires, car cette classe de filtration élimine efficacement les pollens, les poussières fines, les spores et autres particules microscopiques en suspension dans l'air, contribuant ainsi à un climat intérieur plus sain.

Conception efficace : filtres à cartouche à perte de charge optimisée

Le filtre à air de rechange est conçu comme un filtre à cartouche à perte de charge optimisée avec une surface filtrante particulièrement grande. Cette conception permet une filtration performante tout en assurant une faible perte de charge à travers le filtre.

Le bénéfice direct est un fonctionnement plus efficace de votre appareil de ventilation, car moins d'énergie est nécessaire pour le transport de l'air. Simultanément, la grande surface filtrante prolonge la durée de vie du filtre, ce qui réduit les intervalles de maintenance et les coûts d'exploitation.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Remarque / Particularité
Désignation du produit	ELF-AIR1 XVP 3500 ePM1 80%/96	Filtre à air de rechange spécifique
Compatibilité	Helios AIR1 XVP 3500	Adaptation exacte pour cet appareil de ventilation
Classe de filtration	ePM1 80%	Conformément à la norme ISO 16890
Efficacité de filtration PM1	Au moins 80%	Haute efficacité de rétention pour les poussières fines et les particules ultra-fines
Type de filtre	Filtre à cartouche	À perte de charge optimisée avec une grande surface filtrante
Conception	Éventuellement éléments filtrants divisés	En fonction de la taille de l'appareil AIR1 XVP 3500 ; pris en compte lors de la commande
Domaine d'application	Air extérieur / Air de soufflage	Pour l'apport d'air purifié dans l'espace intérieur

Domaines d'utilisation & Scénarios d'application

Le filtre à air de rechange Helios ELF-AIR1 XVP 3500 ePM1 80%/96 est la solution idéale pour tous les domaines où une qualité d'air élevée est d'une importance capitale :

Ménages privés et espaces de vie : Particulièrement adapté aux personnes allergiques, aux familles avec de jeunes enfants ou dans les zones urbaines à forte pollution par les particules fines, afin de créer une atmosphère de vie saine et sans pollution.

Locaux commerciaux et bureaux : Améliore le climat de travail et protège les employés et les clients des particules nocives dans l'air, ce qui peut entraîner une concentration plus élevée et une réduction des absences pour cause de maladie.

Établissements aux exigences d'hygiène élevées : Tels que les cabinets médicaux, les laboratoires, les écoles et les jardins d'enfants, où une excellente pureté de l'air est essentielle pour minimiser la propagation des germes et des allergènes et protéger la santé de toutes les personnes présentes.

Fabricant & Qualité

Helios Ventilatoren est un fabricant renommé de systèmes de ventilation d'origine allemande, connu pour ses produits de haute qualité et innovants. Ce filtre à air de rechange est un exemple de l'ingénierie et des exigences de qualité élevées de Helios et est conçu pour la durabilité et les performances fiables afin de vous garantir une qualité d'air optimale pendant des années.

Investissez dans la santé de l'air de votre intérieur et dans l'efficacité de votre système de ventilation !

Avec le filtre à air de rechange Helios ELF-AIR1 XVP 3500 ePM1 80%/96, vous assurez non seulement un air pur, mais aussi la préservation de la valeur à long terme et le fonctionnement optimal de votre système de ventilation. Faites confiance à la qualité éprouvée de Helios pour votre bien-être.