Helios Filtre à air de gaine KLF 50/25-30 ePM1 50%

Filtration efficace des poussières fines pour un air sain et protection du système



Réf. article	LB17116
Réf. fabricant	08645
EAN	4010184086451
Fabricant	Helios

415,19 €

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

Description

Helios KLF 50/25-30 ePM1 50% - Purification d'air haute efficacité

Garantissez une qualité d'air maximale avec le Helios KLF 50/25-30 ePM1 50% – pour un environnement sain et propre.

Le filtre à air de gaine Helios KLF 50/25-30 ePM1 50% est une solution de haute qualité, spécialement conçue pour une intégration efficace dans les gaines de ventilation. Son boîtier robuste en tôle d'acier galvanisé avec brides de raccordement des deux côtés permet une intégration simple et sûre dans le parcours de la gaine. Le filtre à poches de grande dimension sur un cadre porteur garantit une capacité d'absorption de poussière élevée et, grâce à la classe de filtration ePM1 50%/F7, une filtration exceptionnelle des particules fines et autres particules.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Filtration efficace des particules fines** : La classe de filtration ePM1 50%/F7 assure une séparation efficace même des plus petites particules et améliore significativement la qualité de l'air.
- **Excellent pouvoir de rétention** : Avec un pouvoir de rétention d'environ 98%, la poussière et la saleté sont éliminées de manière fiable de l'air, favorisant un environnement propre et sain.
- **Capacité d'accumulation de poussière élevée** : Une capacité d'accumulation de poussière de 88,6 g/m² garantit une longue durée de vie du filtre et réduit les intervalles de maintenance.
- **Matériau sûr et robuste** : Le filtre en plastique synthétique est auto-extinguible selon la norme DIN 53438 F1, offrant une sécurité maximale en fonctionnement.
- **Installation simple et flexible** : Le boîtier en tôle d'acier galvanisé avec brides de raccordement des deux côtés permet un montage sans complication dans n'importe quelle position le long de la gaine.

Technologie de filtration de pointe (ePM1 50%/F7)

Le Helios KLF 50/25-30 ePM1 50% utilise des médias filtrants avancés pour séparer efficacement les particules fines. Cela garantit une qualité d'air constamment élevée dans vos locaux.

Cette technologie contribue de manière significative à la réduction des allergènes et des polluants dans l'air ambiant, ce qui est particulièrement bénéfique pour les personnes allergiques et sensibles.

Construction de boîtier robuste et durable

Le boîtier en tôle d'acier galvanisé est résistant à la corrosion et conçu pour une utilisation durable dans les systèmes de ventilation. Les brides de raccordement des deux côtés permettent une intégration sans faille.

La construction robuste garantit non seulement une longue durée de vie du filtre, mais aussi la stabilité et la sécurité de l'ensemble de votre système de ventilation.

Accumulation de poussière efficace et faible entretien

Le filtre à poches de grande dimension offre une capacité d'accumulation de poussière impressionnante de 88,6 g/m². Cela assure une haute efficacité sur une longue période.

Grâce à la capacité d'accumulation de poussière élevée, les intervalles de remplacement sont prolongés, ce qui réduit les coûts et les efforts de maintenance et d'entretien.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Classe de filtration	ePM1 50%/F7	Haute efficacité pour les particules fines
Pouvoir de rétention	env. 98%	Élimination fiable des particules
Accumulation de poussière	88,6 g/m²	Capacité d'absorption élevée
Matériau du filtre	Plastique synthétique	Durable et efficace
Comportement au feu	Auto-extinguible selon DIN 53438 F1	Sécurité maximale
Matériau du boîtier	Tôle d'acier galvanisé	Résistant à la corrosion et robuste
Type de montage	Dans le parcours de la gaine, dans n'importe quelle position	Utilisation flexible

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le filtre à air de gaine Helios KLF 50/25-30 ePM1 50% est idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation et de climatisation centralisés des bâtiments résidentiels, des bureaux, des écoles et des établissements commerciaux. Il garantit des conditions optimales là où une qualité d'air élevée et la protection des composants en aval contre la contamination sont essentielles.

Les scénarios d'application typiques comprennent l'amélioration de la qualité de l'air intérieur dans les zones à forte affluence ou dans les environnements industriels, afin de protéger les employés et les processus de la pollution particulaire.

Fabricant & Qualité

Le Helios KLF 50/25-30 ePM1 50% est fabriqué par Helios Ventilatoren, un fabricant réputé, connu pour ses composants de ventilation de haute qualité et fiables. La fabrication s'effectue selon des normes de qualité strictes et le média filtrant est auto-extinguible selon la norme DIN 53438 F1, ce qui garantit une sécurité maximale du produit.

Investissez dans le filtre à air de gaine Helios KLF 50/25-30 ePM1 50% et découvrez la différence d'une purification d'air efficace.

Pour plus d'informations ou pour une consultation personnelle, nous sommes à votre disposition à tout moment. Améliorez dès aujourd'hui la qualité de l'air dans vos locaux !