Helios Caisson de filtre à air LFBR 200 F7 DN 200 mm

Élimine 98% des particules pour un air soufflé pur, robuste et facile d'entretien



Réf. article	LB17087
Réf. fabricant	08533
EAN	4010184085331
Fabricant	Helios

249,48 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (29 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Helios LFBR 200 F7 - Filtration d'air efficace pour systèmes de ventilation

Qualité d'air optimale avec le caisson de filtration d'air Helios LFBR 200 F7 pour un climat intérieur plus sain.

Le caisson de filtration d'air Helios LFBR 200 F7 est spécialement conçu pour être intégré dans le parcours des conduits de systèmes de ventilation afin de garantir une qualité d'air exceptionnelle. Il filtre de manière fiable poussières et particules grâce à son filtre à poches efficace de classe F7 (ePM1 50%). Fabriqué en tôle d'acier galvanisé robuste et doté d'un design facile d'entretien, ce caisson de filtration offre une solution durable et flexible pour un air d'alimentation propre. Améliorez durablement votre climat intérieur.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Filtration avancée** : Le filtre à poches de classe F7 (ePM1 50%) élimine jusqu'à 98% des particules pour un air visiblement plus pur.
- **Construction robuste** : Le boîtier en tôle d'acier galvanisé garantit durabilité et résistance à la corrosion dans les environnements exigeants.
- **Entretien facile** : Le couvercle amovible avec fermetures rapides permet un remplacement du filtre rapide et simple.
- **Installation flexible** : Grâce à la possibilité de montage dans n'importe quelle position, le caisson peut être intégré de manière polyvalente dans votre système de ventilation.
- **Ajustement optimal** : Les raccords avec joint à double lèvre assurent une connexion parfaite et étanche aux diamètres de conduits standard.

Intégration système transparente

Le caisson de filtration d'air est conçu pour une installation directe dans le parcours des conduits de systèmes de ventilation et s'adapte de manière optimale aux systèmes de conduits existants grâce à ses raccords standardisés avec joint à double lèvre.

Ceci garantit une installation simple et une intégration étanche et efficace dans votre système de ventilation sans ajustements complexes.

Nettoyage d'air efficace

Équipé d'un filtre à poches de haute qualité en matière plastique synthétique de classe de filtration F7 (ePM1 50%), le LFBR 200 F7 offre une haute performance de séparation.

Avec un taux de rétention d'environ 98% et une capacité de rétention de poussière de 88,6 g/m², les poussières, pollens et fines particules sont éliminés de manière fiable de l'air d'alimentation, ce qui améliore considérablement la qualité de l'air dans vos locaux.

Durabilité et fiabilité

Le boîtier du caisson de filtration est fabriqué en tôle d'acier galvanisé résistant, un matériau réputé pour sa robustesse et sa résistance à la corrosion.

Ce choix de matériau assure une durée de vie exceptionnellement longue au caisson de filtration et minimise les besoins d'entretien, vous permettant de bénéficier d'un air pur sur le long terme.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Classe de filtre	F7 (ePM1 50%)	Haute efficacité selon ISO 16890
Taux de rétention	Environ 98%	Pour un air d'alimentation très pur
Capacité de rétention de poussière	88,6 g/m²	Haute capacité pour de longues durées de vie
Densité du matériau filtrant	64 g/m²	Plastique synthétique robuste

Dimension	Mesure	Remarque
Diamètre du conduit (DN)	200 mm	Convient aux conduits de ventilation standard
Diamètre extérieur (Ø)	200 mm	Pour montage direct dans le conduit

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation centraux des bâtiments résidentiels et commerciaux où une grande pureté de l'air est requise.

Parfait pour la mise à niveau ou l'extension des systèmes de ventilation existants afin d'augmenter l'efficacité de la filtration et de réduire les allergènes et les particules fines.

Indispensable dans les environnements où une pré-filtration de l'air est nécessaire pour protéger les composants en aval ou pour respecter des normes d'hygiène spécifiques.

Fabricant et qualité

Le caisson de filtration d'air Helios LFBR 200 F7 est produit par Helios Ventilatoren, un fabricant allemand réputé, connu pour ses systèmes de ventilation de haute qualité. En tant que composant lié à la sécurité, l'installation doit être effectuée exclusivement par des artisans qualifiés afin de garantir une sécurité maximale et un fonctionnement optimal.

Assurez un air intérieur durablement propre et sain dans vos installations.

Investissez dans le caisson de filtration d'air Helios LFBR 200 F7 et bénéficiez d'une filtration efficace et d'une technologie fiable. Contactez-nous pour une consultation individuelle sur vos besoins en matière de ventilation.