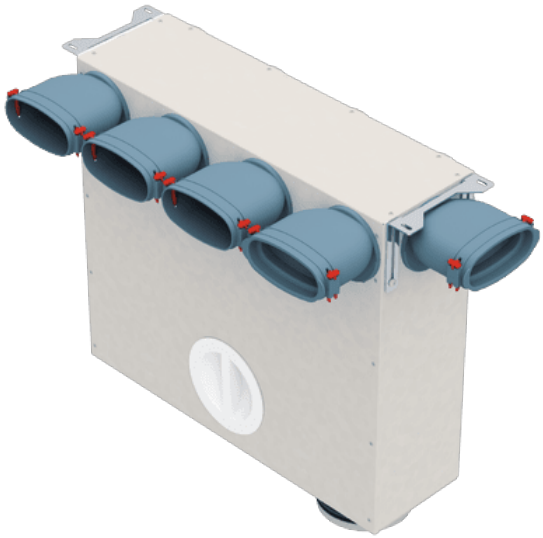
Helios Caisson de distribution multiple FRS-MVK insonorisant

Pour une distribution d'air silencieuse et efficace avec DN 125 et 5 raccords ovales



Réf. article	LB15927
Réf. fabricant	03841
EAN	4010184038412
Fabricant	Helios

273,59 €

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

Description

Helios FRS-MVK 4+1-51/125 - Gestion flexible de la ventilation

Distribution d'air optimale avec le Helios FRS-MVK 4+1-51/125 - pour des systèmes de ventilation efficaces et silencieux

Le Helios FRS-MVK 4+1-51/125 est un boîtier de distribution multi-flux très flexible de la série flexpipe-plus, conçu pour une distribution d'air efficace dans les systèmes de ventilation modernes. Grâce à ses possibilités de montage universelles, que ce soit sur une dalle de béton brute ou en tant que distributeur d'étage au sol, il offre une liberté d'installation maximale. Il permet le raccordement sans faille de plusieurs conduits de ventilation et assure ainsi un flux d'air optimal dans les structures de bâtiments complexes.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Flexibilité d'installation maximale** : Montage universel sur dalle de béton brute ou en tant que distributeur d'étage au sol pour divers scénarios d'application.
- **Boîtier résistant à la corrosion** : Le boîtier en tôle d'acier galvanisé est extrêmement robuste et garantit une longue durée de vie au boîtier de distribution.
- **Fonctionnement optimisé pour le bruit** : La doublure intérieure lisse et insonorisante en mousse PU pelliculée minimise la production de bruit.
- **Entretien facile** : Une grande trappe de visite permet un accès simple pour les inspections et les travaux d'entretien.
- **Diverses possibilités de raccordement** : Dix possibilités de raccordement pour jusqu'à cinq conduits de ventilation ovales FRS-R 51 grâce aux raccords individuels à baïonnette inclus.

Installation universelle

Le Helios FRS-MVK 4+1-51/125 offre une flexibilité d'installation exceptionnelle. Que ce soit directement sur la dalle de béton brute ou en tant que distributeur d'étage au sol, le montage est simple grâce aux équerres de montage fournies. Cette adaptabilité en fait la solution idéale pour une grande variété de projets de construction.

Cette polyvalence permet une intégration facile dans les projets de construction neuve et de rénovation, réduisant ainsi le temps et les efforts d'installation.

Options de raccordement flexibles

Avec dix possibilités de raccordement pour jusqu'à cinq conduits de ventilation ovales de type FRS-R 51 et un raccordement de conduit DN 125, qui peut être installé horizontalement ou verticalement en option, le boîtier de distribution offre une flexibilité maximale. Les conduits ovales sont raccordés via des raccords individuels à baïonnette pratiques.

Ces vastes possibilités de raccordement garantissent une distribution précise et adaptée des flux d'air dans les systèmes de ventilation complexes.

Absorption sonore intégrée

Pour un fonctionnement silencieux et confortable, le boîtier de distribution multi-flux est équipé d'une doublure intérieure lisse et insonorisante. Celle-ci est composée de mousse PU pelliculée de haute qualité, qui amortit efficacement les bruits.

La réduction du bruit contribue de manière significative au bien-être dans les espaces de vie et de travail, car les bruits de ventilation gênants sont minimisés.

Kit de montage complet

Le Helios FRS-MVK 4+1-51/125 est livré sous forme de kit complet, contenant tous les composants nécessaires pour une installation rapide et sûre. Cela comprend le boîtier en tôle d'acier galvanisé, des équerres de montage réglables, des raccords individuels à baïonnette, des capuchons de fermeture, des clips de fixation ainsi qu'un manchon de raccordement avec joint.

La livraison complète permet une installation immédiate sans achat supplémentaire d'accessoires, ce qui permet d'économiser du temps et de l'argent.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Type	FRS-MVK 4+1-51/125	Boîtier de distribution multi-flux Flexpipe-plus
Matériau du boîtier	Tôle d'acier galvanisé	Résistant à la corrosion
Matériau de la doublure intérieure	Mousse PU, pelliculée	Insonorisant, lisse
Possibilités de raccordement	10 pour jusqu'à 5 conduits de ventilation ovales FRS-R 51	Avec raccords individuels à baïonnette inclus
Raccordement du conduit principal	DN 125	Possible horizontalement ou verticalement en option

Dimension	Mesure	Note
Hauteur (H)	470 mm	
Largeur (B)	530 mm	
Profondeur (T)	160 mm	

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le Helios FRS-MVK 4+1-51/125 est la solution idéale pour une multitude d'applications de ventilation. Il est excellent pour la distribution d'air efficace dans les systèmes de ventilation centralisés, en particulier lorsque des tracés de conduits flexibles sont nécessaires.

Les domaines d'application typiques comprennent, par exemple, les bâtiments résidentiels modernes qui nécessitent un système de ventilation performant et silencieux, ou les complexes de bureaux où un flux d'air optimal contribue à un climat intérieur agréable. Sa possibilité de montage universelle est également un avantage décisif lors des projets de rénovation, car il peut être intégré sans faille dans des structures existantes ou nouvellement conçues.

Fabricant & Qualité

Le Helios FRS-MVK 4+1-51/125 provient de Helios Ventilatoren, un fabricant allemand réputé, connu pour son expertise de longue date et ses normes de qualité élevées dans le domaine de la technologie de ventilation. L'utilisation de tôle d'acier galvanisé pour le boîtier résistant à la corrosion et la fabrication précise garantissent une qualité de produit et une durabilité exceptionnelles qui répondent aux exigences les plus élevées.

Sécurisez dès maintenant le Helios FRS-MVK 4+1-51/125 pour une distribution d'air moderne et efficace.

Profitez d'une flexibilité maximale et d'une excellente qualité pour votre projet de ventilation. Pour toute question, nous sommes à votre disposition pour vous conseiller.