Helios Module de recirculation AIR1-ULM RH 12000 (air extrait)

Optimise l'efficacité énergétique et le climat ambiant des ventilations.



Réf. article	LB16525
Réf. fabricant	06170
EAN	4010184061700
Fabricant	Helios

3 584,88 €

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

Description

Helios AIR1-ULM RH 12000 Module de recirculation d'air - Recirculation efficace des conduits d'évacuation dans le bâtiment

Recirculation d'air à 100 % avec le module de recirculation d'air Helios AIR1-ULM RH 12000 - Pour un climat intérieur optimal et une efficacité énergétique.

Le module de recirculation d'air Helios AIR1-ULM RH 12000 est la solution idéale pour les systèmes de ventilation modernes qui permettent la recirculation complète de l'air extrait dans le bâtiment. Il assure une circulation d'air efficace et contribue de manière significative à un climat intérieur agréable et économe en énergie. Ce module est spécialement conçu pour être intégré dans les appareils à échangeur de chaleur rotatif.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Recirculation complète de l'air extrait** : Permet la recirculation à 100 % de l'air extrait dans le bâtiment, ce qui augmente considérablement l'efficacité énergétique.
- **Optimisation de l'efficacité énergétique** : Contribue à la réduction des coûts de chauffage ou de refroidissement en conservant l'énergie thermique dans le bâtiment.
- **Équipement complet** : Le module est livré complet avec un volet de recirculation d'air et son entraînement associé.
- **Montage flexible** : Conçu pour une installation facile entre le segment de l'échangeur de chaleur et le segment de l'air d'alimentation de l'unité de ventilation.
- **Mise en service facile** : Le raccordement prêt à l'emploi à l'alimentation électrique et à la commande de l'unité de ventilation permet une configuration rapide et sans complication.

100 % de recirculation de l'air extrait

La caractéristique principale du module de recirculation d'air Helios AIR1-ULM RH 12000 est la recirculation complète de l'air extrait dans le bâtiment.

Cela entraîne une augmentation significative de l'efficacité énergétique, car l'énergie de chauffage ou de refroidissement précieuse n'est pas perdue et les coûts d'exploitation sont réduits durablement.

Volet de recirculation d'air intégré avec entraînement

Le module est livré en tant qu'unité complète, composée d'un volet de recirculation d'air de haute qualité et de l'entraînement correspondant.

Cette solution complète vous évite l'achat et l'installation séparés de pièces individuelles et garantit une fonctionnalité parfaitement coordonnée.

Intégration optimale du système

La conception du module est spécialement conçue pour le montage entre le segment de l'échangeur de chaleur et le segment de l'air d'alimentation de l'appareil à échangeur de chaleur rotatif.

Cette précision d'ajustement assure une intégration sans problème dans le système de ventilation AIR1 RH 12000 et optimise la performance globale de votre installation.

Connexion simple prête à l'emploi

Pour une mise en service sans complication, le module de recirculation d'air est préparé pour un raccordement prêt à l'emploi.

Le raccordement direct à l'alimentation électrique et à la commande centralisée de l'unité de ventilation permet une installation rapide et sans problème et garantit une commande fiable.

Spécifications techniques

Dimension	Mesure	Remarque
Longueur (L)	480 mm	Conception compacte
Largeur (l)	1860 mm	Intégration optimale
Hauteur (H)	2270 mm	Adapté au système AIR1 RH 12000

Notes d'exploitation : Pour le fonctionnement en recirculation d'air, des volets obturateurs à lamelles ou un capteur CO2/COV sont également nécessaires (non inclus dans la livraison).

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le module de recirculation d'air Helios AIR1-ULM RH 12000 est idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation modernes où la recirculation à 100 % de l'air extrait dans le bâtiment est essentielle. Cela concerne en particulier les systèmes conçus pour une efficacité énergétique maximale et le maintien d'un climat intérieur constant et agréable.

Les scénarios d'application typiques se trouvent dans les bâtiments commerciaux et industriels, les bureaux ou les établissements publics, où une qualité de l'air élevée et la minimisation des pertes d'énergie par les systèmes de ventilation revêtent une grande importance.

Fabricant et qualité

Le module de recirculation d'air Helios AIR1-ULM RH 12000 est fabriqué par **Helios Ventilatoren**, une entreprise renommée, connue pour ses produits de haute qualité et durables dans le domaine de la technologie de ventilation. Helios est synonyme d'ingénierie allemande, de solutions innovantes et des normes de qualité les plus élevées, garantissant un fonctionnement fiable et efficace du module.

Optimisez dès maintenant l'efficacité énergétique et le climat intérieur de votre système de ventilation avec le module de recirculation d'air Helios AIR1-ULM RH 12000 !

Ce module innovant est un investissement qui se rentabilise rapidement grâce à des économies d'énergie durables et une meilleure qualité de l'air. Contactez notre équipe d'experts pour une consultation personnalisée afin de trouver la solution idéale pour vos besoins.