Helios Jonction AIR1-ÜS 580x410mm sur DN 630 galvanisé

Connexion efficace d'appareils de ventilation et conduits ronds avec faible



Réf. article	LB16090
Réf. fabricant	04370
EAN	4010184043706
Fabricant	Helios

302,69 €

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

Description

Helios AIR1-ÜS XH 5500/RH 5000-6000 - Réducteur rectangulaire-rond pour systèmes de ventilation

Connexion optimale avec le Helios AIR1-ÜS XH 5500/RH 5000-6000 - pour des systèmes de ventilation efficaces

Le Helios AIR1-ÜS XH 5500/RH 5000-6000 est un réducteur symétrique essentiel, spécialement conçu pour le raccordement sans faille d'unités de ventilation à des systèmes de conduits ronds. Fabriqué en tôle d'acier galvanisé robuste, il garantit une durabilité et une protection contre la corrosion. Ce composant résout le défi de l'intégration système et assure un flux d'air optimisé et efficace dans votre système de ventilation.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Intégration système sans faille** : Permet le raccordement sans problème d'unités de ventilation rectangulaires à des conduits d'air ronds.
- **Construction robuste** : Fabriqué en tôle d'acier galvanisé de haute qualité pour une durabilité et une résistance à la corrosion maximales.
- **Faible perte de charge** : Assure un flux d'air efficace avec une perte de charge inférieure à 10 Pa à débit d'air maximal.
- **Installation facile** : Livré avec le matériel de fixation nécessaire pour un montage rapide et simple.
- **Guidage d'air optimal** : La conception symétrique garantit une distribution d'air efficace et à faible perte.

Intégration système symétrique

Le réducteur est conçu symétriquement pour assurer un flux idéal lors du passage des connexions d'unités de ventilation rectangulaires aux systèmes de conduits ronds. Cette précision minimise les pertes de flux et contribue à l'efficacité de l'ensemble de votre système de ventilation.

Votre avantage direct : un guidage d'air optimisé qui réduit la consommation d'énergie et maximise les performances du système de ventilation, sans compromis sur l'installation.

Matériau durable et résistant à la corrosion

Fabriqué en tôle d'acier galvanisé, le réducteur Helios est particulièrement robuste et résistant à la corrosion et aux influences extérieures. Cela garantit une longue durée de vie du composant et donc de l'ensemble de votre système de ventilation.

Votre avantage direct : un investissement rentable sur plusieurs années, grâce à une faible maintenance et une fiabilité opérationnelle dues à la haute qualité du matériau.

Pertes de charge optimisées

Une caractéristique essentielle de ce réducteur est sa faible perte de charge inférieure à 10 Pa, tant côté aspiration que côté refoulement, même à débit d'air maximal. C'est un indicateur de son excellente conception aérodynamique.

Votre avantage direct : votre système de ventilation fonctionne de manière plus économe en énergie, ce qui entraîne des coûts d'exploitation plus bas, tout en garantissant un débit d'air élevé.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Caractéristique
Pertes de charge à débit max.	<10 Pa	Côté aspiration et refoulement

Dimensions	Mesure	Note
Dimensions du conduit (rectangulaire)	580 x 410 mm	Connexion à l'unité de ventilation
Diamètre du conduit (rond)	630 mm	Raccordement au système de conduits
Longueur totale d'installation	350 mm	Profondeur d'installation du réducteur

Matériau	Détails
Matériau	Tôle d'acier galvanisé

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Helios AIR1-ÜS XH 5500/RH 5000-6000 est idéal pour une utilisation dans des systèmes de ventilation complexes où un passage d'une connexion d'unité rectangulaire à des conduits d'air ronds est nécessaire. Cela inclut les applications dans les bâtiments commerciaux, industriels et même résidentiels de grande taille.

Il est parfaitement adapté pour intégrer de manière transparente des unités de ventilation rectangulaires existantes dans des systèmes de conduits ronds ou pour assurer une planification flexible du flux d'air lors de nouvelles installations. Veuillez noter que ce réducteur est exclusivement conçu pour une installation en intérieur.

Fabricant & Qualité

En tant que produit de **Helios Ventilatoren**, un fabricant allemand renommé de Villingen-Schwenningen, le AIR1-ÜS XH 5500/RH 5000-6000 représente la plus haute qualité et fiabilité. Helios est connu pour son expertise dans la technologie de ventilation et l'utilisation de matériaux de première classe, tels que la tôle d'acier galvanisé utilisée ici, qui garantit une longue durée de vie et une excellente fonctionnalité.

Investissez dans l'efficacité et la durabilité de votre système de ventilation !

Achetez dès maintenant le réducteur Helios AIR1-ÜS et bénéficiez d'une installation fluide et d'un guidage d'air optimal. Nous sommes à votre disposition pour toute question.