Helios Silencieux circulaire RSD 500/600 DN 500/600 à bride

Atténuation acoustique efficace avec laine minérale et tôle d'acier galvanisée



Réf. article	LB17182
Réf. fabricant	08755
EAN	4010184087557
Fabricant	Helios

867,60 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (3 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Silencieux tubulaires Helios RSD 500/600 - Réduction sonore efficace pour les systèmes de ventilation

Calme et efficacité maximum avec le silencieux tubulaire Helios RSD 500/600 – pour un climat de travail plus agréable.

Le silencieux tubulaire Helios RSD 500/600 est une solution optimale pour la réduction du bruit dans les systèmes de ventilation et de climatisation, sans compromettre l'efficacité du système. Le boîtier est en tôle d'acier galvanisé, ce qui assure une grande stabilité et une longue durée de vie. La garniture intérieure en laine minérale de haute qualité permet une excellente absorption acoustique. De plus, le silencieux est doté d'une membrane côté flux d'air, qui protège contre l'abrasion et prolonge la durée de vie du produit. Le RSD 500/600 est conforme aux normes de schéma de perçage et de cercle de trous de fixation selon la norme DIN 24155 et est adapté au diamètre nominal des ventilateurs (R 20), ce qui garantit une intégration facile dans les systèmes de ventilation. La très faible résistance à l'écoulement contribue également à améliorer l'efficacité énergétique du système de ventilation.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Longévité et stabilité élevées** : le boîtier en tôle d'acier galvanisé assure la robustesse et une longue durée de vie du produit.
- **Excellente absorption acoustique** : la laine minérale de haute qualité à l'intérieur garantit une réduction efficace du bruit.
- **Durée de vie prolongée** : une membrane côté flux d'air protège de manière fiable contre l'abrasion et augmente la durabilité du silencieux.
- **Efficacité énergétique optimisée** : la très faible résistance à l'écoulement contribue à minimiser les coûts d'exploitation.
- **Intégration facile** : le schéma de perçage conforme aux normes et le cercle de trous de fixation permettent une installation sans problème dans les systèmes de ventilation existants.

Réduction du bruit sans perte d'efficacité

Le silencieux tubulaire Helios RSD 500/600 est une solution optimale pour la réduction du bruit dans les systèmes de ventilation et de climatisation.

Il réduit efficacement le niveau sonore sans compromettre l'efficacité du système de ventilation.

Boîtier robuste et longévité

Le boîtier du silencieux est en tôle d'acier galvanisé.

Cela garantit une grande stabilité et une durée de vie particulièrement longue, même dans des conditions exigeantes.

Protection optimale contre l'abrasion

La garniture intérieure en laine minérale de haute qualité est dotée d'une membrane spéciale côté flux d'air.

Cette membrane protège de manière fiable contre l'abrasion et prolonge ainsi la durabilité et les performances du produit.

Intégration facile et conforme aux normes

Les dimensions et le cercle de trous de fixation du RSD 500/600 sont adaptés au diamètre nominal des ventilateurs (R 20) et sont conformes à la norme DIN 24155.

Cela garantit une installation simple et sûre dans divers systèmes de ventilation.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Matériau du boîtier	Tôle d'acier galvanisé	Grande stabilité et longévité
Garniture intérieure	Laine minérale de haute qualité	Excellente absorption acoustique
Protection côté flux d'air	Membrane	Équipée pour la protection contre l'abrasion, prolonge la durabilité
Norme schéma de perçage	DIN 24155	Garantit une intégration facile
Norme du cercle de trous de fixation	Diamètre nominal des ventilateurs (R 20)	Compatible avec les systèmes de ventilation standard
Résistance à l'écoulement	Très faible	Pour une meilleure efficacité énergétique

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le silencieux tubulaire Helios RSD 500/600 est idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation et de climatisation industriels et commerciaux.

Il est parfait pour les applications où une réduction efficace du bruit et une amélioration de l'efficacité énergétique sont requises.

Ce silencieux assure une réduction efficace du niveau sonore dans les grands systèmes de ventilation sans affecter significativement le flux d'air.

Fabricant et qualité

Le Helios RSD 500/600 est fabriqué par Helios Ventilatoren, une entreprise réputée pour la plus haute qualité et fiabilité de ses produits. Le silencieux est fabriqué avec précision et répond à toutes les normes pertinentes pour garantir un fonctionnement à long terme et sans problème dans des environnements exigeants.

Investissez dans le silencieux tubulaire Helios RSD 500/600 et bénéficiez d'une réduction significative du bruit ambiant et d'une efficacité énergétique optimisée dans vos installations de ventilation.

Pour des informations détaillées ou des conseils personnalisés, nos experts sont à votre disposition à tout moment.