

View online: <https://www.luftbude.fr/accessoires/helios/helios-ssd-500-560-630-silencieux-de-socle-hauteur-1200-mm-05017-lb16164/>

Helios Silencieux de socle SSD DN 500-630 Montage sur toit plat

Fonctionnement silencieux avec atténuation sonore de 15 dB et protection incendie A2



Item no.	LB16164
Manufacturer no.	05017
EAN	4010184050179
Manufacturer	Helios

1 855,32 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Price at the time of creation (5 oct. 2026), subject to change

Description

Helios SSD 500/560/630 - Amortissement acoustique optimal pour toits plats

Découvrez une réduction sonore efficace avec le silencieux de base Helios SSD 500/560/630 pour un environnement d'exploitation plus calme.

Le silencieux de base Helios SSD 500/560/630 a été spécialement conçu pour minimiser le bruit côté aspiration dans les systèmes de ventilation. Avec sa hauteur impressionnante de 1200 mm et une réduction sonore moyenne de 15 dB, il assure un fonctionnement nettement plus silencieux et plus agréable de vos installations. Ce produit robuste est idéal pour les applications exigeantes sur les toits plats.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Réduction sonore efficace** : Atteint une atténuation moyenne de 15 dB pour minimiser efficacement le bruit de fonctionnement et améliorer l'environnement de travail.
- **Qualité de matériau supérieure** : Toutes les pièces métalliques sont fabriquées en tôle d'acier galvanisée, garantissant une excellente résistance à la corrosion et une longue durée de vie.
- **Protection incendie et sécurité** : Dispose de chicane acoustiques avec des panneaux isolants incombustibles de classe A2, enveloppés des deux côtés dans un voile de verre, pour une sécurité maximale.
- **Montage simple et sûr** : La plaque de base est équipée de douilles filetées selon la norme DIN 24155, permettant une installation simple et conforme aux normes.
- **Parfait pour les toits plats** : Spécialement conçu pour le montage sur les toits plats, il offre une solution optimale pour les systèmes de ventilation externes.

Amortissement acoustique côté aspiration

Le Helios SSD 500/560/630 est principalement conçu pour l'amortissement acoustique côté aspiration, ce qui en fait un composant indispensable dans les systèmes de ventilation où la réduction des bruits d'aspiration est cruciale.

Cette conception spécifique permet une réduction significative du niveau sonore, créant un environnement d'exploitation plus agréable et plus silencieux, en particulier dans les zones sensibles au bruit.

Construction et matériaux robustes

Toutes les pièces métalliques du silencieux de base sont en tôle d'acier galvanisée de haute qualité. Ce choix de matériau garantit non seulement une stabilité exceptionnelle, mais aussi une résistance élevée à la corrosion et aux influences environnementales.

La construction robuste assure une longue durée de vie et minimise les besoins de maintenance, même dans des conditions difficiles.

Protection incendie et conformité aux normes

Les chicanes acoustiques sont équipées de panneaux isolants en matériau de construction incombustible (classe A2), enveloppés des deux côtés dans un voile de verre. Cela souligne les normes de sécurité élevées du produit.

La plaque de base avec douilles filetées selon la norme DIN 24155 garantit une installation conforme aux normes et fiable, répondant aux exigences techniques les plus élevées.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Type	SSD 500/560/630	Pour diamètres 500/560/630 mm
Valeur d'atténuation moyenne	15 dB	Réduction sonore efficace

Dimension	Mesure	Remarque
Hauteur	1200 mm	Optimal pour différentes hauteurs d'installation

Matériau et construction	Spécification	Avantage
Pièces métalliques	Tôle d'acier galvanisée	Haute résistance à la corrosion
Matériau d'isolation acoustique	Matériau de construction incombustible, classe A2	Enveloppé des deux côtés dans un voile de verre
Plaque de base	Avec douilles filetées selon DIN 24155	Montage simple et sûr
Type de montage	Montage sur toit plat	Spécialement pour installations extérieures

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le silencieux de base Helios SSD 500/560/630 est idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation industriels, en particulier là où un amortissement acoustique efficace et performant est indispensable.

Il convient parfaitement aux installations sur les toits plats et contribue de manière significative à l'amélioration de l'environnement de travail en réduisant considérablement le bruit des systèmes de ventilation.

Idéal pour les halls d'usine, les cuisines professionnelles, les entrepôts et tous les environnements où une réduction du niveau sonore externe ou interne est requise.

Fabricant et qualité

Le silencieux de base Helios SSD 500/560/630 provient de Helios-Ventilatoren, un fabricant réputé connu pour ses systèmes de ventilation de haute qualité et fiables. L'utilisation de tôle d'acier galvanisée et de matériaux isolants incombustibles (classe A2) souligne l'engagement envers la durabilité et les normes de sécurité les plus élevées.

Investissez dans le silencieux de base Helios SSD 500/560/630 et créez un environnement nettement plus silencieux et plus agréable !

Pour toute question ou pour des conseils personnalisés, nous sommes à votre entière disposition pour trouver la solution parfaite à vos besoins.