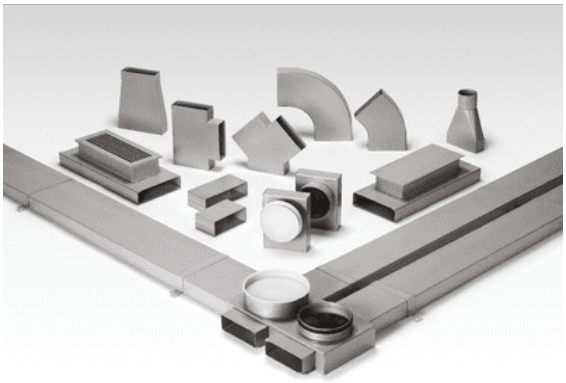
Helios Atténuateur de conduit plat FK-SD 200x50 mm

Atténuation sonore efficace pour des systèmes de ventilation et conduits d'air silencieux.



Réf. article	LB15753
Réf. fabricant	02946
EAN	4010184029465
Fabricant	Helios

298,39 €

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

Description

Silencieux pour conduits plats Helios FK-SD 200 - Réduction efficace du bruit et flux d'air optimal

Moins de bruit, plus d'efficacité : Le Helios FK-SD 200 assure un climat intérieur calme et sain.

Le Helios FK-SD 200 est un silencieux pour conduits plats indispensable, spécialement conçu pour réduire efficacement la transmission du bruit dans les systèmes de ventilation complexes. En tant qu'élément intégral des systèmes de conduits encastrés, il minimise les bruits gênants et améliore la qualité de l'air grâce à sa conception optimisée en tôle d'acier galvanisé résistant à la corrosion.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Amortissement sonore efficace** : Réduit de manière fiable la transmission du bruit dans les systèmes de ventilation.
- **Flux d'air optimal** : Grâce aux parois intérieures lisses et à la faible résistance au flux, la circulation de l'air n'est pas entravée.
- **Maintenance minimale** : Le faible dépôt de saleté assure la propreté et réduit considérablement l'effort de nettoyage.
- **Grande longévité** : Fabriqué en tôle d'acier galvanisé résistant à la corrosion pour une longue durée de vie.
- **Sécurité maximale** : La construction ininflammable augmente la sécurité de votre installation.
- **Construction robuste** : Une construction rigide garantit la stabilité et la résistance à la déformation sous charge.

Réduction efficace du bruit

Ce silencieux a été spécialement conçu pour absorber les ondes sonores dans les systèmes de conduits plats.

Il assure un fonctionnement nettement plus silencieux de votre système de ventilation et améliore le confort des pièces.

Flux d'air optimisé

L'utilisation de manchons de connexion externes crée des parois intérieures parfaitement lisses dans le système de conduits.

Cela minimise la résistance au flux et empêche efficacement le dépôt de saleté, améliorant ainsi l'efficacité et l'hygiène du système.

Construction robuste et sûre

Fabriqué en tôle d'acier galvanisé de haute qualité, le silencieux est résistant à la corrosion et ininflammable.

Ces caractéristiques garantissent une grande résistance aux influences environnementales et offrent une sécurité maximale en cas d'incendie.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Débit volumique	jusqu'à 140 m³/h	Haute efficacité pour les applications typiques

Dimension	Mesure	Remarque
Longueur	780 mm	Construction compacte
Largeur	320 mm	Adaptable
Profondeur	50 mm	Dimension standard pour conduits plats
Format de conduit plat	200x50 mm	Dimensionnement standardisé

Propriété	Valeur	Détail
Matériau	Tôle d'acier galvanisé	Résistant à la corrosion et durable
Type de construction	Plat	Optimal pour les installations encastrées et gain de place
Construction	Rigide	Stable et robuste
Résistance à la corrosion	Oui	Haute résistance
Inflammabilité	Non inflammable	Sécurité accrue
Connexions	Manchons de connexion externes	Pour des parois intérieures lisses
Parois intérieures	Surface lisse	Faible résistance au flux, faible dépôt de saleté
Résistance au flux	Faible	Efficacité optimale
Dépôt de saleté	Faible	Peu d'entretien

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Helios FK-SD 200 est idéal pour une utilisation dans les systèmes de conduits encastrés et dans tous les systèmes de ventilation où une réduction efficace du bruit tout en assurant un flux d'air optimisé est requise.

Il convient parfaitement aux bureaux, aux bâtiments résidentiels ou aux établissements publics afin d'améliorer considérablement le confort acoustique.

Fabricant et qualité

Le Helios FK-SD 200 est fabriqué par Helios Ventilatoren, un fabricant allemand de renom basé à Villingen-Schwenningen. Helios est synonyme des normes de qualité les plus élevées et de solutions innovantes dans le domaine de la technologie de ventilation. Avec ce produit, vous recevez un composant éprouvé,

conçu pour la durabilité et une fonctionnalité fiable.

Investissez dans un système de ventilation plus silencieux et plus efficace avec le Helios FK-SD 200 !

Contactez-nous pour une consultation individuelle ou commandez dès maintenant pour découvrir par vous-même les avantages de ce silencieux pour conduits plats de haute qualité.