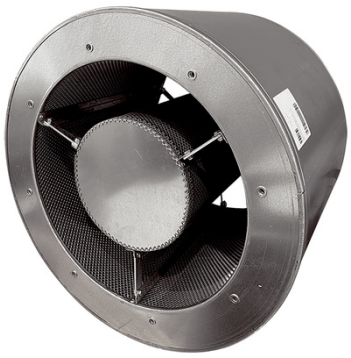
Maico silencieux de conduit RSKI 112/1500 DN 1120 galvanisé

Atténuation acoustique fiable pour installations de ventilation jusqu'à 33 dB



Réf. article	LB11816
Réf. fabricant	0073.0254
EAN	4012799732549
Fabricant	Maico

2 896,88 €

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

Description

Silencieux tubulaire Maico RSKI 112/1500 - Réduction sonore efficace pour systèmes de ventilation

Réduction sonore maximale avec le silencieux tubulaire Maico RSKI 112/1500 – pour un environnement de travail plus calme et plus efficace.

Le silencieux tubulaire Maico RSKI 112/1500 est une solution spécialement conçue pour les installations de traitement d'air afin de réduire efficacement le bruit. Fabriqué en acier galvanisé et doté d'une conception interne intelligente à ailettes, ce silencieux cylindrique offre d'excellentes propriétés d'atténuation sur une large gamme de fréquences. C'est le choix idéal pour minimiser les bruits de fonctionnement gênants et ainsi améliorer considérablement le confort et l'efficacité dans les environnements industriels et commerciaux.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Réduction sonore efficace** : Minimise de manière fiable les bruits de fonctionnement dans les systèmes de ventilation et de climatisation.
- **Construction robuste** : Fabriqué en acier galvanisé pour une grande durabilité et une résistance à la corrosion.
- **Large plage de température** : Fonctionnement sûr à des températures extrêmes de -40 °C à +150 °C.
- **Atténuation sonore ciblée** : La conception interne à ailettes en tôle perforée optimise l'acoustique sur différentes plages de fréquences.
- **Compatibilité polyvalente** : Spécialement conçu pour l'intégration dans les gammes Maico telles que DAR, DAD et DAR Ex.

Conception optimisée à ailettes

Le cœur du RSKI 112/1500 est sa conception innovante à ailettes, spécialement développée pour une réduction sonore maximale. L'intérieur du silencieux est fabriqué en tôle perforée de haute qualité, qui absorbe et diffuse efficacement les ondes sonores.

Cette structure garantit une réduction significative du niveau sonore, ce qui entraîne un environnement de travail et de séjour plus agréable et soutient le respect des réglementations sur la protection contre le bruit.

Choix de matériaux robustes pour la durabilité

Le silencieux tubulaire est fabriqué en acier galvanisé, un matériau réputé pour son excellente résistance à la corrosion et sa durabilité. Ce choix de matériau garantit que le silencieux fonctionne de manière fiable, même dans des conditions de fonctionnement exigeantes.

Bénéficiez d'une longue durée de vie et d'un entretien minimal, même dans les environnements où les exigences en matière de résistance des matériaux sont élevées.

Large plage de température d'utilisation

Le Maico RSKI 112/1500 est conçu pour une large plage de température de fonctionnement de -40 °C à +150 °C. Cette flexibilité le rend adapté à une variété d'installations de traitement d'air, des systèmes de refroidissement aux systèmes d'air chaud.

La haute résistance à la température garantit des performances et une sécurité constantes dans des conditions climatiques variables.

Spécifications techniques

Données techniques générales

Paramètre	Valeur	Particularité
Article/Type	RSKI 112/1500	Silencieux tubulaire cylindrique avec ailette
Matériau	Acier, galvanisé	Pour une haute résistance à la corrosion
Couleur	Argent	Conception discrète
Poids	202 kg	Construction stable
Épaisseur de l'ailette	50 mm	Atténuation sonore optimale
Temp. max. du fluide (fonctionnement continu)	150 °C	Fonctionnement sûr à haute température
Plage de température de fonctionnement	-40 °C à +150 °C	Utilisation polyvalente

Dimensions

Dimension	Mesure	Remarque
Diamètre nominal	1120 mm	Diamètre du conduit
Longueur (profondeur)	1680 mm	Longueur totale du silencieux
Largeur extérieure	1320 mm	Largeur extérieure du corps
Hauteur extérieure	1320 mm	Hauteur extérieure du corps

Données acoustiques : Affaiblissement d'insertion

Fréquence	Affaiblissement d'insertion
63 Hz	6 dB
125 Hz	10 dB
250 Hz	19 dB
500 Hz	29 dB
1 kHz	33 dB

Fréquence	Affaiblissement d'insertion
2 kHz	20 dB
4 kHz	11 dB
8 kHz	10 dB

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation et de climatisation centraux des immeubles de bureaux, des halls industriels, des hôpitaux et d'autres établissements où une réduction efficace des bruits de fonctionnement est essentielle. Particulièrement adapté en combinaison avec les ventilateurs Maico des gammes DAR, DAD et DAR Ex.

Fabricant & Qualité

Fabricant : Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH. Maico est réputé pour sa technologie de ventilation de haute qualité et représente l'ingénierie allemande et des produits fiables. Avec une longue tradition dans le secteur, Maico garantit les normes de qualité les plus élevées pour ses produits.

Optez pour le silencieux tubulaire Maico RSKI 112/1500 et découvrez une nouvelle dimension de contrôle du bruit dans vos systèmes de ventilation !

Optimisez dès maintenant votre climat intérieur et augmentez le confort grâce à une réduction sonore efficace ! Pour des informations détaillées ou des conseils personnalisés, nous sommes à votre entière disposition.