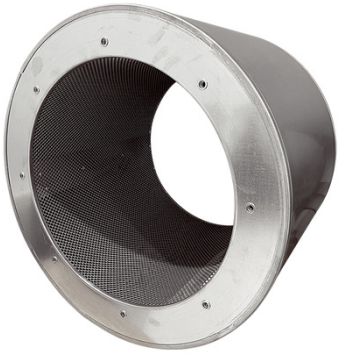
Maico Silencieux de conduit RSI 63/2000 DN 630 sans chicanes

Réduction du bruit efficace pour des installations de ventilation silencieuses



Réf. article	LB11663
Réf. fabricant	0073.0099
EAN	4012799730996
Fabricant	Maico

1 001,70 €

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

Description

Silencieux de conduit Maico RSI 63/2000 - Réduction efficace du bruit

Réduction optimale du bruit avec le silencieux de conduit Maico RSI 63/2000 – pour un fonctionnement plus silencieux de vos systèmes.

Le silencieux de conduit Maico RSI 63/2000 est une solution spécialisée pour la réduction efficace du bruit dans les systèmes de ventilation et de climatisation. Conçu comme un silencieux cylindrique sans chicanes, il offre un diamètre nominal de 630 mm et une longueur de 2000 mm pour absorber efficacement les ondes sonores tout en évitant les pertes de charge supplémentaires. Idéal pour les systèmes de ventilation et de climatisation, ce silencieux de conduit assure un fonctionnement nettement plus silencieux et plus confortable.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Atténuation acoustique maximale** : Réduit efficacement le niveau sonore dans les systèmes de ventilation et de climatisation pour un environnement plus agréable.
- **Conduite d'air optimale** : La conception sans chicanes minimise les pertes supplémentaires et garantit un flux d'air sans entrave.
- **Construction robuste** : Fabriqué en acier galvanisé avec un intérieur en tôle perforée pour une durabilité et une fiabilité maximales.
- **Large gamme d'applications** : Convient pour des températures de fonctionnement de -40 °C à +150 °C et compatible avec les séries Maico DAR, DAD et DAR Ex.

Conception sans chicanes

Grâce à sa conception innovante sans chicanes, aucune perte de pression supplémentaire n'est générée dans le flux d'air.

Le résultat est une efficacité élevée en matière d'atténuation acoustique, sans compromettre les performances de votre système.

Atténuation acoustique efficace

L'intérieur en tôle perforée de haute qualité est spécialement conçu pour absorber les ondes sonores sur un large spectre de fréquences.

Cela conduit à une réduction significative du niveau sonore et contribue de manière significative à un environnement de travail ou de vie plus calme.

Compatibilité polyvalente

Le RSI 63/2000 est spécialement conçu pour une utilisation dans les systèmes de ventilation et de climatisation et s'intègre parfaitement aux séries Maico DAR, DAD et DAR Ex.

Cela permet une intégration facile dans les systèmes existants ou nouveaux et garantit un fonctionnement optimal.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Diamètre nominal	630 mm	Optimal pour les conduits de ventilation
Matériau	Acier, galvanisé	Robuste et durable
Couleur	Argent	Design discret
Poids	43 kg	Construction solide
Température de fonctionnement	-40 °C à +150 °C	Extrêmement résistant aux températures
Épaisseur de la chicane	50 mm	Sans pertes supplémentaires

Dimension	Mesure	Remarque
Largeur	790 mm	Construction compacte
Hauteur	790 mm	Construction compacte
Profondeur / Longueur	1260 mm (boîtier) / 2000 mm (longueur de conception)	Adapté à diverses installations

Fréquence	Atténuation d'insertion
63 Hz	1 dB
125 Hz	2 dB
250 Hz	9 dB
500 Hz	25 dB
1 kHz	17 dB
2 kHz	14 dB
4 kHz	10 dB
8 kHz	7 dB

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le silencieux de conduit Maico RSI 63/2000 est idéal pour la réduction du bruit dans les systèmes de ventilation et de climatisation commerciaux et industriels.

Il crée un environnement nettement plus silencieux dans les immeubles de bureaux, les écoles et les hôpitaux en minimisant efficacement les bruits de ventilateur.

Ce silencieux de conduit offre également une solution optimale dans des domaines d'application spécifiques appartenant aux séries Maico DAR, DAD et DAR Ex.

Fabricant et qualité

Maico est un fabricant réputé de ventilateurs et de composants de ventilation, connu pour ses produits de haute qualité et ses normes de qualité strictes. Le silencieux de conduit RSI 63/2000 reflète cet engagement envers la fiabilité et la durabilité, fabriqué en acier galvanisé robuste pour une longue durée

de vie.

Investissez dans le calme et l'efficacité avec le silencieux de conduit Maico RSI 63/2000 !

Optimisez dès maintenant l'acoustique de vos systèmes de ventilation et découvrez un fonctionnement nettement plus silencieux. Pour toute question, nous sommes à votre disposition pour vous conseiller en détail.