Blauberg Ventilateur hélico-centrifuge Iso-Mix EC 160

Silencieux, 600 m³/h de débit d'air pour environnements de travail calmes en entreprise.



Réf. article	LB30990
Réf. fabricant	8050473
EAN	4058448050473
Fabricant	Blauberg

534,48 €

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

Description

Blauberg Iso-Mix EC 160 - Air silencieux pour les entreprises

Profitez d'un calme ininterrompu avec le Blauberg Iso-Mix EC 160 – votre ventilateur ultra-silencieux pour les applications commerciales et industrielles !

Le Blauberg Iso-Mix EC 160 est un ventilateur de mélange en ligne insonorisé avec moteur EC, spécialement conçu pour les espaces commerciaux et industriels où les exigences en matière de niveau sonore sont élevées. Il combine des performances élevées avec une production de bruit minimale, garantissant un environnement agréable et productif. Débit d'air maximal jusqu'à 600 m³/h.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Fonctionnement ultra-silencieux** : Grâce à l'isolation phonique spéciale, vous bénéficiez d'un environnement de travail calme.
- **Débit d'air élevé** : Le ventilateur assure une ventilation et une aération efficaces de vos locaux.
- **Économe en énergie** : Le moteur EC permet d'économiser de l'énergie et de réduire vos coûts d'exploitation.
- **Polyvalent** : Idéal pour les bibliothèques, les salles de conférence, les salles de classe et plus encore.
- **Installation facile** : Le montage est simple et rapide.

Isolation phonique

L'isolation phonique spéciale de l'Iso-Mix EC 160 minimise le bruit de fonctionnement. La paroi intérieure perforée dirige les ondes sonores vers le matériau d'absorption acoustique, ce qui réduit considérablement le niveau sonore.

Profitez d'une atmosphère calme et ininterrompue, idéale pour un travail concentré ou une détente.

Moteur EC

Le moteur EC hautement efficace de l'Iso-Mix EC 160 garantit une faible consommation d'énergie tout en offrant des performances élevées. La technologie EC répond aux exigences les plus modernes en matière de ventilation économe en énergie et contrôlable et offre une économie d'énergie allant jusqu'à 35 % par rapport aux moteurs asynchrones.

Le moteur EC permet un réglage progressif de la vitesse et dispose d'une protection intégrée contre la surchauffe avec redémarrage automatique.

Design

Le boîtier de l'Iso-Mix EC 160 est en acier avec un revêtement polymère. La paroi intérieure et la roue sont en plastique durable et de haute qualité. Les roues coniques avec des aubes spécialement profilées augmentent la vitesse angulaire du flux d'air, ce qui se traduit par une pression et un débit d'air plus élevés.

Le boîtier est équipé d'une boîte de jonction externe étanche pour le raccordement électrique.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur
Phase	1 ~
Tension	230 V
Fréquence	50 Hz
Courant	0.48 A
Puissance	55 W
Vitesse de rotation	3390 min^{-1}
Débit d'air maximal	600 m^3/h
Débit d'air maximal	167 l/s
Niveau de pression acoustique à 3m	38 dBA
Température de l'air transporté	-25...+55 °C
Indice de protection	IPX4
Moteur EC	Oui
Poids	6.3 kg
Diamètre de raccordement	160 mm
Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère
Classe SEC	B
ErP	2018

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Blauberg Iso-Mix EC 160 est idéal pour une utilisation dans les bibliothèques, les salles de conférence, les salles de classe et les jardins d'enfants, car il répond aux exigences strictes en matière de protection contre le bruit.

Il convient aux systèmes de ventilation nécessitant une pression élevée, un fort débit d'air et un faible niveau de bruit.

Fabricant et qualité

Blauberg est un fabricant leader de systèmes de ventilation, jouissant d'une excellente réputation en matière de qualité et d'innovation. Les ventilateurs Iso-Mix EC sont fabriqués selon les normes les plus élevées et offrent une longue durée de vie et des performances fiables. Le produit est certifié CE et conforme à toutes les normes de sécurité pertinentes.

Assurez-vous d'un climat intérieur agréable sans bruits gênants !

Commandez dès maintenant le Blauberg Iso-Mix EC 160 et profitez d'une solution de ventilation silencieuse et efficace. Contactez-nous pour une consultation personnalisée !