Blauberg Iso-Mix EC 150 Ventilateur de gaine commercial DN 150

Ventilateur de gaine silencieux 600 m³/h pour zones sensibles au bruit



Réf. article	LB30512
Réf. fabricant	8031274
EAN	4058448031274
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 150 - Ventilateur commercial ultra silencieux

Profitez d'un calme ininterrompu avec le Blauberg Iso-Mix EC 150 – le ventilateur idéal pour les environnements sensibles au bruit.

Le Blauberg Iso-Mix EC 150 est un ventilateur en ligne insonorisé, spécialement conçu pour une utilisation dans des environnements commerciaux et industriels où un faible niveau sonore est requis. Il allie haute performance et fonctionnement économe en énergie pour assurer une qualité d'air optimale sans bruits gênants.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Fonctionnement ultra silencieux :** Grâce à l'isolation en laine minérale de 50 mm d'épaisseur et au boîtier spécial, le niveau sonore est réduit au minimum.
- **Moteur EC économe en énergie :** Le moteur à commutation électronique (EC) assure une faible consommation d'électricité et une puissance élevée.
- **Régulation flexible de la vitesse :** La vitesse peut être régulée avec précision via un signal de commande externe 0-10 V.
- **Applications polyvalentes :** Convient aux systèmes d'alimentation et d'extraction d'air dans les bureaux, les bibliothèques, les écoles et autres zones sensibles au bruit.
- **Installation facile :** Le ventilateur est conçu pour le montage dans des conduits de ventilation ronds.
- **Qualité durable :** Fabriqué à partir de matériaux de haute qualité pour une longue durée de vie et un fonctionnement fiable.

Fonctionnement silencieux

Le Blauberg Iso-Mix EC 150 se distingue par son boîtier spécialement conçu et son isolation en laine minérale de 50 mm d'épaisseur. Cette combinaison assure une absorption acoustique efficace et minimise les bruits gênants.

Cela permet une utilisation dans des environnements où le calme est d'une grande importance, tels que les bibliothèques, les salles de conférence ou les salles de classe. Profitez d'une atmosphère agréable et ininterrompue.

Moteur EC économe en énergie

L'Iso-Mix EC 150 est équipé d'un moteur EC haute efficacité qui consomme nettement moins d'énergie que les moteurs AC traditionnels. Cela réduit vos coûts énergétiques et protège l'environnement.

La technologie EC permet également une régulation de vitesse continue, ce qui permet d'adapter le ventilateur de manière optimale aux besoins respectifs.

Régulation flexible de la vitesse

La vitesse de l'Iso-Mix EC 150 peut être régulée avec précision via un signal de commande externe 0-10 V. Cela permet une intégration facile dans les systèmes d'automatisation des bâtiments et une adaptation à différents scénarios d'exploitation.

Grâce à la régulation précise de la vitesse, la consommation d'énergie peut être optimisée davantage et le niveau sonore réduit.

Spécifications techniques

Paramètre	Iso-Mix EC 150	Unité de mesure
Phase	1	~
Tension d'alimentation	230	V
Fréquence	50	Hz
Courant d'absorption	0.48	A
Puissance absorbée	55	W
Vitesse de rotation	3390	min^{-1}
Débit	600	m^3/h
Niveau sonore à 3 m de distance	38	dB(A)
Température du fluide transporté	-25...+55	°C
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	oui	-
Poids	6.1	kg
Diamètre de raccordement	150	mm
Montage	Montage au plafond, montage mural, montage au sol	-

Domaines d'utilisation et scénarios d'application

Bureaux et salles de conférence : Assurez une atmosphère de travail agréable et productive grâce à une ventilation silencieuse et efficace.

Bibliothèques et salles de lecture : Créez un environnement calme qui favorise la concentration pour la lecture et l'apprentissage.

Salles de classe et établissements d'enseignement : Garantissez un environnement d'apprentissage sain et sans perturbation.

Fabricant et qualité

Blauberg Ventilatoren GmbH est synonyme de technologie de ventilation de haute qualité. La série Iso-Mix EC combine une technologie innovante avec des matériaux robustes et une qualité de fabrication élevée. Blauberg accorde une grande importance à l'efficacité énergétique, à la durabilité et à la facilité d'utilisation de ses produits. Vous bénéficiez d'une garantie sur l'Iso-Mix EC 150 conformément aux

dispositions légales.

Choisissez dès maintenant le Blauberg Iso-Mix EC 150 et découvrez les avantages d'un air propre et silencieux dans vos locaux commerciaux ! Contactez-nous pour une consultation personnalisée et trouvez la solution parfaite pour vos besoins spécifiques.