Blauberg Ventilateur tubulaire Turbo EC 150 DN 150

Moteur EC, débit d'air 600 m³/h et fonctionnement silencieux 46 dB(A)



Réf. article	LB30959
Réf. fabricant	8046698
EAN	4058448046698
Fabricant	Blauberg

309,28 €

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

Description

Blauberg Turbo EC 150 - Circulation d'air efficace

Optimisez votre climat intérieur avec le Blauberg Turbo EC 150 – pour un air pur dans les espaces commerciaux et résidentiels.

Le ventilateur de conduit hélico-centrifuge Blauberg Turbo EC 150 est la solution idéale pour une circulation d'air efficace et silencieuse. Ce ventilateur de haute qualité a été spécialement conçu pour les locaux commerciaux et industriels ainsi que pour les appartements, les immeubles d'habitation, les magasins et les cafés. Il assure une pression d'air élevée tout en maintenant un faible niveau de bruit, garantissant ainsi un climat intérieur optimal. Que ce soit pour la ventilation des salles de bains et des cuisines ou pour une utilisation dans des environnements industriels – ce ventilateur est le choix parfait.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Haute efficacité énergétique :** Réduit les coûts énergétiques grâce au moteur CC EC et à une commande optimisée.
- **Fonctionnement silencieux :** Assure un environnement de travail ou de vie agréable sans bruits gênants.
- **Haute pression d'air :** Garantit une circulation d'air efficace, même dans les systèmes de ventilation complexes.
- **Application polyvalente :** Convient aux locaux commerciaux et industriels ainsi qu'aux appartements.
- **Installation et maintenance faciles :** Conception bien pensée pour un montage et un entretien sans complication.
- **Régulation précise de la vitesse :** Permet un réglage individuel de la puissance de ventilation.
- **Longévité :** Matériaux de haute qualité pour une longue durée de vie.

Technologie moteur EC efficace

Le Blauberg BL Turbo EC 150 est équipé d'un **moteur CC à courant continu (EC) à commutation électronique (EC) hautement efficace**. Cette technologie est la solution la plus avancée en matière d'économie d'énergie et offre des performances élevées avec un contrôle optimal sur toute la plage de vitesses. Le rendement élevé pouvant atteindre 90 % fait de ce ventilateur une solution particulièrement économique.

Réduisez vos coûts énergétiques et bénéficiez d'une technologie moteur fiable et durable.

Boîtier robuste et conception intelligente

Le boîtier du ventilateur Turbo EC est fabriqué en **polypropylène auto-extinguible**, ce qui assure une sécurité élevée. L'unité centrale amovible avec le moteur, la roue et le boîtier de raccordement est fixée à l'aide de colliers de serrage spéciaux à fermeture rapide. Cela permet un accès facile pour les travaux de

maintenance. La buse d'admission est équipée d'un collecteur pour une entrée d'air uniforme.

Bénéficiez d'un ventilateur robuste et durable, facile à entretenir et offrant une sécurité maximale.

Régulation flexible de la vitesse

La vitesse du Blauberg Turbo EC 150 peut être contrôlée via un **signal de commande externe de 0 à 10 V**. La régulation de la puissance peut être effectuée en fonction de la température, de la pression ou d'autres paramètres de contrôle. Le moteur EC fournit ainsi toujours le débit volumique requis. Les ventilateurs peuvent être intégrés dans un système d'automatisation du bâtiment et contrôlés par celui-ci.

Adaptez la puissance du ventilateur de manière flexible à vos besoins individuels et intégrez-le de manière transparente à votre système d'automatisation du bâtiment existant.

Spécifications techniques

Paramètre	Turbo EC 150	Unité
Tension	230	V
Phase	1	~
Fréquence	50/60	Hz
Courant	0.48	A
Puissance	55	W
RPM	3390	min^{-1}
Débit d'air maximal	600	m^3/h
Débit d'air maximal	167	l/s
Niveau de pression acoustique à 3 m	46	dBA
Raccordement	150	mm
Température de l'air transporté	-25...+55	°C
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	Oui	-
Poids	2.30	kg
Conception	axial, centrifugal	-
Classe SEC	B	-
Montage	Inline	-
ErP	2018	-

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le ventilateur de conduit hélico-centrifuge Blauberg Turbo EC 150 est idéal pour :

- **Cuisines et salles de bains :** Ventilation efficace pour éviter l'humidité et les mauvaises odeurs.

- **Locaux commerciaux :** Circulation d'air fiable dans les bureaux, les magasins et les ateliers.
- **Applications industrielles :** Utilisation dans les halls de production et les zones de stockage.

Fabricant et qualité

Le ventilateur de conduit hélico-centrifuge Blauberg Turbo EC 150 est fabriqué par Blauberg GmbH, une entreprise renommée dans le domaine de la technologie de ventilation. Blauberg est synonyme de produits innovants et de haute qualité. Les ventilateurs sont fabriqués selon les normes les plus élevées et offrent une longue durée de vie.

Optimisez dès maintenant votre climat intérieur avec le Blauberg Turbo EC 150 ! Contactez nos experts pour un conseil personnalisé et trouvez la solution optimale pour vos besoins.