Blauberg Ventilateur de conduit radial Centro EC 200 Moteur EC

Ventilateur en ligne silencieux 885 m³/h pour ventilation efficace et économe



Réf. article	LB30705
Réf. fabricant	8038778
EAN	4058448038778
Fabricant	Blauberg

319,09 €

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

Description

Blauberg Centro EC 200 - Ventilation efficace avec moteur EC

Assurez-vous d'un climat intérieur optimal avec le ventilateur centrifuge Blauberg Centro EC 200 – puissant, économe en énergie et fiable.

Le Blauberg Centro EC 200 est un ventilateur centrifuge en ligne avec moteur EC, conçu pour les systèmes d'amenée et d'extraction d'air dans diverses pièces. Il offre une solution de ventilation économique et contrôlable, idéale pour les salles de bains, les cuisines et autres pièces humides. Compatible avec les conduits d'air ronds de Ø 100 à 315 mm, il assure un débit d'air maximal allant jusqu'à 885 m³/h.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Économe en énergie** : Le moteur EC réduit la consommation d'électricité jusqu'à 35 % par rapport aux moteurs AC.
- **Régulation de vitesse variable** : La vitesse peut être contrôlée via un signal 0-10 V, permettant un ajustement précis selon les besoins.
- **Fonctionnement silencieux** : Grâce à sa conception aérodynamique et au moteur EC, le ventilateur fonctionne de manière particulièrement silencieuse.
- **Options de montage polyvalentes** : Le ventilateur peut être installé dans n'importe quelle position du système de ventilation.
- **Longue durée de vie** : Le moteur EC ne nécessite aucun entretien et dispose d'une protection intégrée contre la surchauffe.

Technologie du moteur EC

Le Blauberg Centro EC 200 est équipé d'un moteur EC haute efficacité avec rotor externe et aubes courbes vers l'arrière. Cette technologie répond aux exigences les plus modernes en matière de ventilation économe en énergie et contrôlable.

Le moteur EC permet une régulation progressive de la vitesse et dispose d'une protection intégrée contre la surchauffe avec redémarrage automatique. Comme le moteur ne possède pas de pièces soumises à friction et à usure telles que des condensateurs et des balais, il ne nécessite aucun entretien.

Conception centrifuge

La conception centrifuge du ventilateur assure un débit d'air élevé tout en maintenant un faible niveau sonore. Le boîtier de forme aérodynamique en plastique ABS robuste est résistant aux chocs et à la corrosion.

Cette conception garantit un transport d'air efficace et silencieux, ce qui rend le ventilateur idéal pour les environnements sensibles au bruit.

Régulation de vitesse variable

La vitesse du ventilateur peut être contrôlée via un signal de commande 0-10 V provenant de diverses sources, telles que des régulateurs de vitesse intégrés ou externes, des capteurs ou un système de gestion technique du bâtiment (GTB).

En adaptant la vitesse aux besoins réels, la consommation d'énergie est optimisée et un climat intérieur optimal est garanti.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur
Tension	230 V
Phase	1 ~
Fréquence	50 Hz
Courant	0.64 A
Puissance	84 W
Vitesse de rotation	2700 min^{-1}
Débit d'air maximal	885 m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3 m	47 dB(A)
Indice de protection moteur	IP44
Température de l'air transporté	-25...+60 °C
Indice de protection	IPX4
Moteur EC	Oui
Poids	3.0 kg
Conduit d'air	Pour conduits d'air ronds
Type de construction	Centrifuge
Type	Admission et extraction d'air
Classe SEC	B
Montage	En ligne
ErP	2018

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Salles de bains et WC : Le Blauberg Centro EC 200 assure une évacuation efficace de l'humidité et des odeurs, afin de prévenir la formation de moisissures et de créer un climat intérieur agréable.

Cuisines : Dans les cuisines, le ventilateur évacue de manière fiable les vapeurs de cuisson et les odeurs, afin d'améliorer la qualité de l'air et de minimiser les odeurs désagréables.

Fabricant et qualité

Blauberg est un fabricant leader de systèmes de ventilation de haute qualité. Les produits se distinguent par leur technologie innovante, leur haute efficacité énergétique et leur longue durée de vie. Le Blauberg Centro EC 200 est fabriqué selon des normes de qualité strictes et offre des performances fiables.

Optez dès maintenant pour le Blauberg Centro EC 200 et bénéficiez d'une solution de ventilation efficace et confortable ! Contactez-nous pour une consultation personnalisée et plus d'informations.