Ventilateur de conduit Blauberg Centro-M EC 150 DN 150 réglable

Silencieux, débit de 700 m³/h pour une ventilation efficace en milieu commercial.



Réf. article	LB30233
Réf. fabricant	8015304
EAN	4058448015304
Fabricant	Blauberg

336,20 €

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

Description

Ventilateur de conduit radial Blauberg Centro-M EC 150 - Circulation d'air efficace

Optimisez votre climat intérieur avec le Blauberg Centro-M EC 150 - pour un environnement sain et productif.

Le Blauberg Centro-M EC 150 est un ventilateur de conduit radial doté d'un moteur EC, conçu pour des systèmes d'air entrant et sortant efficaces dans les environnements commerciaux. Il résout le problème d'une ventilation insuffisante ou inefficace et assure une qualité d'air optimale. Le ventilateur est idéal pour une installation directe dans les conduits de ventilation et offre une solution économe en énergie pour différents types d'espaces.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Efficacité énergétique :** Le moteur EC permet d'économiser jusqu'à 35 % d'énergie par rapport aux moteurs traditionnels.
- **Haute performance :** Débit maximal jusqu'à 700 m³/h pour une circulation d'air efficace.
- **Fonctionnement silencieux :** Faible niveau sonore (48 dB(A) à 3m) pour des environnements de travail sans perturbation.
- **Installation facile :** Montage direct dans les conduits de ventilation, adapté aux diamètres de conduits de 150 mm.
- **Durabilité :** Moteur EC sans entretien avec protection contre la surchauffe pour une longue durée de vie.
- **Contrôlabilité :** Régulation de la vitesse par signal 0-10V pour une ventilation à la demande.
- **Polyvalence :** Convient à diverses applications, y compris les systèmes d'air entrant et sortant.

Moteur EC pour l'efficacité et la performance

Le Blauberg Centro-M EC 150 est équipé d'un moteur à courant continu EC (à commutation électronique) à haute efficacité. Les moteurs EC offrent une efficacité énergétique nettement supérieure par rapport aux moteurs traditionnels. Ils permettent une régulation précise de la vitesse, ce qui se traduit par une ventilation à la demande et économe en énergie.

Le moteur EC assure un fonctionnement optimisé sur toute la plage de vitesses et est équipé d'une protection contre la surchauffe pour prolonger la durée de vie de l'appareil. La roue est équilibrée dynamiquement.

Régulation de la vitesse pour une application flexible

La vitesse du ventilateur peut être régulée via un signal de commande 0-10V. Cela permet d'adapter le débit d'air aux exigences spécifiques de la pièce. La commande peut être effectuée via des régulateurs de vitesse intégrés ou externes, des capteurs ou des systèmes de gestion technique centralisée. Cela

garantit une ventilation flexible et à la demande, qui économise de l'énergie et optimise le climat intérieur.

Spécifications techniques

Paramètre	Centro-M EC 150	Unité
Tension d'alimentation	230	V
Fréquence	50/60	Hz
Consommation électrique	107	W
Courant absorbé	0.89	A
Vitesse de rotation	3060	min^{-1}
Débit	700	m^3/h
Niveau sonore (3 m)	48	dB(A)
Diamètre de raccordement	150	mm
Température de l'air transporté	-25...+60	°C
Indice de protection	IPX4	
Moteur EC	oui	-
Poids	4.70	kg
Matériau du boîtier	acier revêtu de polymère	-
Montage extérieur	non	-
Boîtier insonorisé	non	-
Conduit d'air	pour conduits d'air ronds	-
Conception	centrifuge	-
Type	Extraction, Admission	-
Classe SEC	B	-
Montage	En ligne	-
ErP	2018	-

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le Blauberg Centro-M EC 150 convient parfaitement à diverses applications commerciales :

- **Bureaux :** Amélioration de la qualité de l'air et réduction des polluants pour un environnement de travail sain.
- **Locaux commerciaux :** Ventilation efficace pour éviter les odeurs et créer un climat intérieur agréable.

- **Ateliers et usines de production :** Évacuation de l'air vicié et apport d'air frais pour améliorer les conditions de travail.

Fabricant & Qualité

Blauberg est un fabricant réputé de technologies de ventilation et est synonyme de produits de haute qualité à la pointe de la technologie. Les ventilateurs sont fabriqués selon des normes de qualité strictes. Les ventilateurs sont conformes aux directives ErP 2018. La garantie légale s'applique au Blauberg Centro-M EC 150.

Optez dès maintenant pour le Blauberg Centro-M EC 150 et bénéficiez d'une qualité d'air optimale dans vos locaux professionnels ! Contactez-nous pour une consultation personnalisée et une offre.