Blauberg Ventilateur tubulaire radial Centro-M EC 125 DN 125

Ventilateur silencieux 480 m³/h à moteur EC pour systèmes d'apport et d'extraction.



Réf. article	LB30232
Réf. fabricant	8015281
EAN	4058448015281
Fabricant	Blauberg

312,87 €

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 125 - Circulation d'air efficace

Optimisez l'air de votre espace avec le Blauberg Centro-M EC 125 – pour un environnement de travail sain et productif.

Le Blauberg Centro-M EC 125 est un ventilateur de conduit radial doté d'un moteur EC, idéal pour les systèmes d'amenée et d'évacuation d'air dans diverses pièces. Il assure une circulation d'air efficace et contribue aux économies d'énergie. Le ventilateur peut être intégré directement dans le système de conduit de ventilation et offre un débit maximal allant jusqu'à 480 m³/h.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Efficacité énergétique :** Le moteur EC permet d'économiser jusqu'à 35 % d'énergie par rapport aux moteurs conventionnels.
- **Fonctionnement silencieux :** Le ventilateur fonctionne avec un niveau sonore de seulement 45 dB(A) à 3m de distance.
- **Installation facile :** Montage direct dans le système de conduit de ventilation.
- **Contrôle optimal :** Régulation de la vitesse via un signal de commande 0-10V pour une ventilation à la demande.
- **Longévité :** Fonctionnement sans entretien grâce au moteur EC sans pièces de friction.

Application

Le Blauberg Centro-M EC 125 est idéal pour les systèmes d'amenée et d'évacuation d'air dans diverses pièces. Le montage direct dans le système de conduit de ventilation est possible, et la régulation flexible de la vitesse permet une ventilation à la demande.

Moteur

Le moteur à courant continu EC haute performance avec rotor extérieur et roue à aubes à pales courbées vers l'arrière assure un fonctionnement efficace et silencieux. La technologie EC répond aux exigences actuelles en matière de ventilation contrôlée et économe en énergie et permet une économie d'énergie allant jusqu'à 35 % par rapport aux moteurs asynchrones. Le moteur EC ne comporte pas de pièces sujettes à la friction et à l'usure telles que les condensateurs et les balais.

Spécifications techniques

Paramètre	Centro-M EC 125	Unité de mesure
Tension d'alimentation	230	V
Phase	1	~
Fréquence	50/60	Hz

Paramètre	Centro-M EC 125	Unité de mesure
Puissance absorbée	83	W
Courant absorbé	0.58	A
Vitesse de rotation	3400	min^{-1}
Débit	133	l/s
Débit	480	m^3/h
Niveau sonore à 3 m de distance	45	dBA
Température du fluide caloporteur sec	-25...+60	°C
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	oui	-
Poids	3.58	kg
Matériau du boîtier	acier revêtu de polymère	-
Montage extérieur	non	-
Conduit d'air	pour conduits ronds	-
Diamètre de raccordement	125	mm
Type	radial	-
Type	Évacuation, admission	-
Classe SEV	B	-
Montage	insertion dans conduit	-
ErP	2018	-

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

- **Bureaux :** Pour une qualité d'air constante et agréable.
- **Salles de conférence :** Pour éviter l'air vicié et améliorer la concentration.
- **Restauration :** Évacuation efficace des odeurs et vapeurs de cuisine.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren GmbH est un fabricant leader de technologies de ventilation. Nous accordons une grande importance aux matériaux de haute qualité, aux technologies innovantes et à des contrôles de qualité stricts. Nos produits répondent aux normes les plus élevées et garantissent une longue durée de vie. Le Blauberg Centro-M EC 125 vous offre des performances fiables et une efficacité pour vos besoins de ventilation.

Optez dès maintenant pour le Blauberg Centro-M EC 125 et bénéficiez d'un air pur et d'une efficacité énergétique.

Contactez-nous pour une consultation personnalisée et une offre sans engagement !