Blauberg Iso-Mix EC 125 Ventilateur semi-axial insonorisé

Ventilation silencieuse de 450 m³/h avec un moteur EC efficace



Réf. article	LB30964
Réf. fabricant	8046773
EAN	4058448046773
Fabricant	Blauberg

475,39 €

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 125 - Ventilation silencieuse

Profitez d'une ventilation silencieuse et économe en énergie avec le Blauberg Iso-Mix EC 125.

Le Blauberg Iso-Mix EC 125 est un ventilateur hélico-centrifuge insonorisé avec moteur EC, idéal pour les systèmes d'admission et d'extraction d'air qui ont des exigences élevées en matière de niveau sonore. Avec un débit d'air maximal de 450 m³/h, il assure une ventilation efficace avec un minimum de bruit.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Fonctionnement silencieux** : Isolation phonique spéciale pour un niveau sonore minimal.
- **Économe en énergie** : Moteur EC pour une faible consommation d'électricité.
- **Débit d'air élevé** : Jusqu'à 450 m³/h pour une ventilation efficace.
- **Polyvalent** : Convient à divers locaux commerciaux et industriels.
- **Installation facile** : Conception conviviale pour une mise en service rapide.
- **Durable et fiable** : Matériaux et fabrication de haute qualité garantissent une longue durée de vie.

Conception insonorisée

Le boîtier de l'Iso-Mix EC 125 est doté d'une isolation phonique spéciale qui réduit considérablement le niveau sonore pendant le fonctionnement. La paroi intérieure perforée dirige les ondes sonores vers le matériau absorbant le son, ce qui entraîne une réduction significative du bruit.

Profitez d'un environnement calme et agréable, sans être perturbé par le bruit gênant du ventilateur. Ceci est particulièrement important dans les bibliothèques, les salles de conférence, les salles de classe et les garderies.

Moteur EC

L'Iso-Mix EC 125 est équipé d'un moteur EC à haut rendement qui consomme beaucoup moins d'énergie que les moteurs AC conventionnels. La technologie EC permet un contrôle de vitesse progressif et offre une protection intégrée contre la surchauffe avec redémarrage automatique.

Réduisez votre consommation d'énergie et économisez des coûts sans avoir à renoncer à une ventilation puissante et fiable.

Roues coniques

Les roues coniques avec des aubes spécialement profilées augmentent la vitesse angulaire du flux d'air, ce qui entraîne une pression et un débit d'air plus élevés. La combinaison d'un diffuseur, d'une roue spécialement conçue et de redresseurs d'écoulement à la sortie du ventilateur assure une distribution optimale du flux.

Bénéficiez d'une ventilation puissante et efficace qui garantit une qualité d'air optimale même dans les applications exigeantes.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Unité
Phase	1	~
Tension	230	V
Fréquence	50	Hz
Courant	0.37	A
Puissance	40	W
RPM	3750	min^{-1}
Débit d'air maximal	450	m^3/h
Débit d'air maximal	125	l/s
Niveau de pression acoustique à 3 m de distance	43	dBA
Température de l'air transporté	-25...+55	°C
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	oui	-
Poids	4.6	kg
Matériau du boîtier	acier revêtu de polymère	-
Diamètre de raccordement	125	mm
Classe SEC	B	-
Montage	Montage au plafond, montage mural, montage au sol	-
ErP	2018	-

Dimensions

Modèle	∅ D [mm]	B [mm]	B1 [mm]	H [mm]	L [mm]
Iso-Mix EC 125	123	243	283	234	474

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Blauberg Iso-Mix EC 125 convient parfaitement aux bibliothèques, salles de conférence, salles de classe et garderies, partout où un faible niveau sonore est requis.

Fabricant et qualité

Blauberg est un fabricant leader de systèmes de ventilation avec des normes de qualité élevées. L'Iso-Mix EC 125 est fabriqué à partir de matériaux de haute qualité et est conforme aux normes européennes en vigueur en matière de sécurité et de performance.

Assurez dès maintenant une ventilation silencieuse et efficace de vos locaux ! Contactez-nous pour plus d'informations et un conseil personnalisé.