Blauberg Ventilateur centrifuge insonorisé BL Iso-RB 125

330 m³/h de débit d'air et seulement 35 dB(A) pour une ventilation efficace



Réf. article	LB31000
Réf. fabricant	8051425
EAN	4058448051425
Fabricant	Blauberg

413,03 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (4 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Ventilateur hélicoïdal insonorisé BL Iso-RB 125 - Silencieux et efficace

Profitez d'une ventilation silencieuse et performante avec le ventilateur hélicoïdal Blauberg Iso-RB 125 !

Le Blauberg Iso-RB 125 est un ventilateur hélicoïdal insonorisé, spécialement conçu pour les environnements où un faible niveau sonore et une puissance élevée sont requis. Idéal pour les espaces de vie, les bureaux ou les applications commerciales où une acoustique agréable est importante.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Fonctionnement extrêmement silencieux** : Grâce à son isolation acoustique de haute qualité, le ventilateur fonctionne avec un niveau sonore minimal de seulement 35 dB(A) à 3m de distance.
- **Débit d'air élevé** : Malgré son fonctionnement silencieux, le ventilateur offre une capacité de ventilation remarquable allant jusqu'à 330 m³/h.
- **Conception compacte** : Ses dimensions réduites permettent une installation peu encombrante, même dans des espaces restreints.
- **Polyvalence d'utilisation** : Convient aux systèmes d'alimentation et d'extraction d'air dans les bâtiments résidentiels, commerciaux et industriels.
- **Installation facile** : Le ventilateur est conçu pour être monté dans des conduits d'air ronds et peut être installé rapidement et sans complication.
- **Qualité fiable** : Fabriqué à partir de matériaux de haute qualité et doté de composants robustes pour une longue durée de vie.

Structure insonorisée

Le boîtier de l'Iso-RB 125 est isolé par une couche de laine minérale incombustible de 50 mm d'épaisseur. L'intérieur de l'isolation est constitué d'une tôle métallique perforée, ce qui améliore encore l'absorption acoustique.

Cela réduit considérablement le bruit et garantit un fonctionnement agréable et sans perturbation.

Moteur puissant

Le ventilateur est équipé d'un moteur asynchrone à rotor externe et d'une roue hélicoïdale à aubes incurvées vers l'arrière. Le moteur dispose d'une protection intégrée contre la surchauffe avec redémarrage automatique.

L'utilisation de roulements à billes avec une huile de lubrification spéciale garantit un fonctionnement silencieux et sans entretien.

Régulation de vitesse variable

La vitesse du ventilateur peut être contrôlée en continu ou par paliers à l'aide d'un régulateur de vitesse à transformateur torique ou à autotransformateur. Plusieurs ventilateurs peuvent également être connectés à un régulateur.

Cela permet d'adapter de manière flexible le débit d'air aux besoins spécifiques.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur
Tension	230 V
Phase	1 ~
Fréquence	50 Hz
Puissance	61 W
Courant	0.28 A
Vitesse de rotation	2560 min^{-1}
Débit d'air maximal	92 l/s
Débit d'air maximal	330 m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3 m de distance	35 dBA
Indice de protection du moteur	IP44
Température de l'air transporté	-25...+55 °C
Indice de protection	IPX4
Poids	13 kg
Matériau du boîtier	Aluzinc
Diamètre de connexion	125 mm

Dimensions

Modèle	∅ D [mm]	B [mm]	B1 [mm]	H [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
Iso-RB 125	124	420	228	258	517	507	414

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le Blauberg Iso-RB 125 est idéal pour la ventilation et l'aération des bureaux, des espaces de vie et des installations sanitaires où un faible niveau sonore est particulièrement important.

Grâce à sa puissance élevée, il convient également aux grandes pièces ou aux applications commerciales, comme dans les restaurants ou les magasins.

Fabricant & Qualité

Blauberg est un fabricant réputé de systèmes de ventilation de haute qualité. L'Iso-RB 125 se distingue par sa construction robuste, l'utilisation de composants durables et le respect de normes de qualité

élevées.

Assurez-vous d'un climat intérieur agréable sans bruits gênants !

Commandez dès maintenant le ventilateur hélicoïdal insonorisé BL Iso-RB 125 de Blauberg et profitez d'une ventilation efficace et silencieuse.