Blauberg Ventilateur radial Iso-RB EC 150 insonorisé DN

Ventilation 495 m³/h efficace, silencieuse à 40 dB(A), pour tout espace.



Réf. article	LB31037
Réf. fabricant	8052477
EAN	4058448052477
Fabricant	Blauberg

813,67 €

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

Description

Ventilateur hélicoïdal insonorisé BL Iso-RB EC 150 de Blauberg - Silence maximal

Profitez d'un silence maximal et d'une performance efficace avec le Blauberg Iso-RB EC 150 – votre spécialiste de la ventilation insonorisée.

Le Blauberg Iso-RB EC 150 est un ventilateur hélicoïdal en ligne insonorisé, idéal pour les systèmes d'alimentation et d'extraction d'air qui ont des exigences élevées en matière de niveau sonore. Grâce à sa conception compacte, il est parfait pour une installation dans des environnements où l'espace est limité, tels que les faux plafonds. Découvrez une solution exceptionnellement silencieuse et efficace pour vos besoins de ventilation.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Insonorisation** : Grâce à l'isolation en laine minérale ininflammable de 50 mm d'épaisseur et à la surface intérieure perforée, le niveau sonore est réduit au minimum.
- **Technologie de moteur EC** : Le moteur EC économe en énergie permet un contrôle de vitesse progressif et un fonctionnement particulièrement efficace.
- **Conception compacte** : Idéal pour une installation dans des espaces restreints, par exemple dans les faux plafonds.
- **Installation facile** : La forme circulaire et les joints à lèvres en caoutchouc permettent un montage rapide et simple.
- **Polyvalence** : Convient pour une utilisation dans les maisons, les bureaux et les locaux commerciaux.
- **Durabilité et fiabilité** : Grâce à des matériaux de haute qualité et à une fabrication soignée, l'Iso-RB EC 150 est particulièrement durable.

Construction insonorisée

Le boîtier de l'Iso-RB EC 150 est en aluzinc et est isolé par une couche de 50 mm de laine minérale ininflammable. L'intérieur de l'isolation est doté d'une tôle métallique perforée.

Cette construction absorbe efficacement le son et assure un fonctionnement particulièrement silencieux du ventilateur.

Moteur EC avec régulation de vitesse progressive

L'Iso-RB EC 150 est équipé d'un moteur EC (moteur à commutation électronique) hautement efficace. Les moteurs EC se caractérisent par leur faible consommation d'énergie et leur longue durée de vie.

La vitesse du ventilateur peut être régulée en continu via un signal externe 0-10 V, ce qui permet une adaptation optimale aux besoins respectifs.

Installation facile

L'Iso-RB EC 150 est conçu pour une installation directe dans des conduits de ventilation ronds. Les manchons de raccordement ronds sont équipés de joints à lèvres en caoutchouc.

Cette construction permet une installation rapide et facile et assure une connexion étanche au système de ventilation.

Spécifications techniques

Paramètre	Iso-RB EC 150	Unité
Phase	1	~
Tension	230	V
Fréquence	50/60	Hz
Puissance	81	W
Courant	0.61	A
Vitesse	3270	min^{-1}
Débit d'air maximal	138	l/s
Débit d'air maximal	495	m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3 m	40	dBA
Température de l'air transporté	-25...+55	°C
Type de protection du moteur	IP44	-
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	Oui	-
Poids	12	kg
Matériau du boîtier	Aluzinc	-
Diamètre de raccordement	150	mm
Type	Radial	-
Classe SEC	B	-
Montage	En ligne	-
ErP	2018	-

Dimensions

Modèle	ØD [mm]	B [mm]	B1 [mm]	B2 [mm]	H [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]
Iso-RB EC 150	149	420	228	517	270	507	414

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Blauberg Iso-RB EC 150 est idéal pour une utilisation dans les bureaux, les espaces de vie et les locaux commerciaux où une solution de ventilation silencieuse et efficace est requise.

Il peut être utilisé, par exemple, dans les salles de réunion, les chambres ou les bibliothèques afin de garantir un environnement agréable et sans perturbations.

Fabricant et qualité

L'Iso-RB EC 150 est fabriqué par Blauberg, un fabricant réputé de systèmes de ventilation de haute qualité. Les produits Blauberg se distinguent par leur haute qualité, leur fiabilité et leur efficacité énergétique.

Assurez dès maintenant un environnement agréable et silencieux avec le Blauberg Iso-RB EC 150 ! Contactez notre personnel qualifié pour des conseils personnalisés et des informations complémentaires.