Blauberg Ventilateur radial Iso-VK 315 insonorisé

Ventilateur 1910 m³/h pour cuisine, gastronomie et industrie



Réf. article	LB31313
Réf. fabricant	8089282
EAN	4058448089282
Fabricant	Blauberg

1 168,36 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (3 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Ventilateur hélicoïdal insonorisé BL Iso-VK 315 4D de Blauberg - Pour cuisines, restauration et industrie

Extraction d'air efficace et silencieuse dans des environnements exigeants avec le Blauberg Iso-VK 315 4D – votre spécialiste pour cuisines, restauration et industrie.

Le Blauberg Iso-VK 315 4D est un ventilateur hélicoïdal insonorisé spécialement conçu pour répondre aux exigences des cuisines, des établissements de restauration et des applications industrielles. Il offre des performances élevées avec un minimum de bruit, garantissant ainsi un environnement de travail agréable. Grâce à sa conception robuste et à sa capacité à transporter de l'air fortement contaminé, il constitue la solution idéale pour tous ceux qui ont besoin d'une ventilation fiable et efficace.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Haute performance** : Débite jusqu'à 1910 m³/h d'air pour une ventilation efficace.
- **Isolation acoustique** : Émission sonore minimale de seulement 50 dB(A) à 3 m de distance.
- **Utilisation flexible** : Convient aux conduits d'air ronds et rectangulaires de 315 à 800 mm ou de 500x500 à 1175x1175 mm.
- **Robuste et durable** : Boîtier en aluzinc avec remplissage de laine minérale ininflammable, adapté à un usage extérieur.
- **Montage facile** : Peut être installé dans n'importe quelle position de montage.
- **Polyvalent** : Peut extraire de l'air chaud jusqu'à 120 °C et de l'air contaminé (avec filtre à graisse).

Boîtier en aluzinc avec insonorisation

Le boîtier de l'Iso-VK 315 4D se compose d'un cadre en aluminium et de panneaux sandwich amovibles en aluzinc, isolés thermiquement et acoustiquement. Le remplissage intérieur de laine minérale ininflammable de 20 mm assure une absorption sonore et une isolation thermique efficaces.

Grâce à son boîtier résistant à la corrosion et à son isolation thermique, le ventilateur convient également au montage extérieur. La position des panneaux amovibles peut être ajustée pour permettre un flux d'air droit ou à 90°.

Moteur AC haute performance

L'Iso-VK 315 4D est équipé d'un moteur triphasé fiable qui entraîne une roue en acier à pales incurvées vers l'arrière. Le moteur ne nécessite aucun entretien et est adapté à un usage intensif grâce à sa classe d'isolation F et son indice de protection IP55.

Le moteur est positionné en dehors du flux d'air et séparé de la roue par une plaque métallique. Une régulation progressive de la vitesse est possible pour les moteurs triphasés à l'aide d'un régulateur de vitesse à transformateur.

Options de montage flexibles

Le ventilateur peut être monté sur des conduits d'air rectangulaires et ronds. Le raccordement aux conduits d'air s'effectue via des raccords flexibles amortissant les vibrations ou des réducteurs aux diamètres appropriés. L'alimentation électrique du ventilateur se fait via un boîtier de raccordement externe.

Le ventilateur peut être installé dans n'importe quelle position de montage par rapport à la direction du flux d'air dans le système. Lors du montage, il convient de veiller à ce qu'il y ait suffisamment d'espace pour les travaux d'entretien. La direction du flux d'air peut être facilement modifiée en réorganisant la plaque.

Spécifications techniques

Paramètre	Iso-VK 315 4D	Unité
Tension	400	V
Phase	3	~
Fréquence	50	Hz
Puissance	250	W
Courant	0.7	A
Vitesse de rotation	1385	min^{-1}
Débit d'air maximal	1910	m^3/h
Niveau de pression sonore à 3 m	50	dBA
Température de fonctionnement max.	–25...+120	°C
Indice de protection du moteur	IP55	-
Indice de protection	IPX4	-
Matériau du boîtier	Aluzinc	-
Boîtier insonorisé	Oui	-
Diamètre de raccordement	315	mm
Type	Hélicoïdal	-
Poids	37.2	kg
Montage	En ligne	-

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le Blauberg Iso-VK 315 4D est idéal pour la ventilation de cuisines de restaurants ou de cafés, de boulangeries industrielles et pour l'évacuation des gaz produits lors des travaux de soudage.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren GmbH est synonyme de technologie de ventilation innovante et de haute qualité. L'Iso-VK 315 4D est fabriqué selon les normes les plus élevées et offre une longue durée de vie ainsi que des performances fiables.

Assurez une qualité d'air optimale dans vos locaux ! Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et découvrez les avantages du Blauberg Iso-VK 315 4D.