Blauberg Ventilateur radial Iso-VK 315 avec isolation phonique

Puissant avec un débit de 4460 m³/h pour l'extraction d'air industriel



Réf. article	LB31311
Réf. fabricant	8089268
EAN	4058448089268
Fabricant	Blauberg

1 248,97 €

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

Description

Ventilateur centrifuge insonorisé BL Iso-VK 315 2D – Silencieux et efficace

Performance maximale avec un minimum de bruit grâce au Blauberg Iso-VK 315 2D – Votre spécialiste de la ventilation insonorisée.

Le Blauberg Iso-VK 315 2D est un ventilateur centrifuge insonorisé, spécialement conçu pour les applications où un débit d'air élevé est requis avec un minimum de bruit. Idéal pour les cuisines, restaurants ou applications industrielles où les systèmes d'extraction doivent résister à des résistances élevées.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Isolation phonique** : Le boîtier est rempli de laine minérale incombustible de 20 mm, ce qui réduit considérablement le niveau sonore.
- **Haute résistance à la température** : Convient pour une utilisation dans des environnements avec des températures allant jusqu'à 120 °C.
- **Flexibilité** : La position des panneaux amovibles peut être ajustée pour un flux d'air droit ou un angle de 90°.
- **Résistance à la corrosion** : Grâce au boîtier en Aluzinc, le ventilateur convient également pour un montage extérieur.
- **Moteur puissant** : Le moteur est situé en dehors du flux d'air et est séparé de la turbine par une plaque métallique.

Boîtier en Aluzinc avec isolation en laine minérale

Le boîtier de l'Iso-VK 315 2D est composé d'un cadre en aluminium et de panneaux à double paroi en Aluzinc amovibles, isolés thermiquement et acoustiquement. Le remplissage interne de laine minérale incombustible de 20 mm assure une absorption acoustique efficace.

Cela réduit considérablement le bruit et assure un fonctionnement agréable, même dans des environnements sensibles au bruit.

Direction de flux d'air réglable

La position des panneaux amovibles peut être ajustée pour diriger le flux d'air en ligne droite ou à un angle de 90°. Cette flexibilité permet une intégration facile dans les systèmes de ventilation existants.

Cette adaptabilité facilite l'installation et optimise les performances du ventilateur en fonction des exigences spécifiques de l'application.

Moteur robuste et fiable

Le moteur est situé en dehors du flux d'air et est séparé de la turbine par une plaque métallique. Cela protège le moteur de la saleté et des températures élevées, ce qui prolonge sa durée de vie.

Le moteur est sans entretien et offre une grande sécurité de fonctionnement, ce qui réduit les coûts de maintenance.

Spécifications techniques

Paramètre	Iso-VK 315 2D	Unité
Tension	400	V
Phase	3	~
Fréquence	50	Hz
Puissance	1100	W
Courant	2.4	A
Vitesse de rotation	2885	min^{-1}
Débit d'air maximal	1239	l/s
Débit d'air maximal	4460	m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3 m	58	dBA
Température de fonctionnement max.	–25…+120	°C
Indice de protection moteur	IP55	-
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	non	-
Matériau du boîtier	Aluzinc	-
Montage extérieur	non	-
Boîtier insonorisé	oui	-
Conduit d'air	pour conduits d'air ronds	-
Diamètre de raccordement	315	mm
Conception	centrifuge	-
Type	Extraction	-
Classe SEC	–	-
Poids	41	kg
Montage	En ligne	-

Dimension	Mesure
Hauteur (H)	500 mm

Dimension	Mesure
Hauteur 1 (H1)	538 mm
Hauteur 2 (H2)	440 mm
Longueur (L)	500 mm
Longueur 1 (L1)	538 mm
Largeur (W)	500 mm
Largeur 1 (W1)	538 mm
Largeur 2 (W2)	200 mm

Domaines d'application & scénarios d'utilisation

Idéal pour une utilisation dans les cuisines de restaurants, les cafés et les boulangeries industrielles, où l'air chaud et gras doit être évacué.

Convient pour les ateliers de soudage afin d'éliminer les gaz de soudure.

Fabricant & qualité

Blauberg est un fabricant réputé de systèmes de ventilation de haute qualité. L'Iso-VK 315 2D se distingue par sa construction robuste et ses performances fiables. La fabrication est réalisée sous des contrôles de qualité stricts pour garantir une longue durée de vie et un fonctionnement sans problème.

Optimisez votre ventilation avec le Blauberg Iso-VK 315 2D et bénéficiez d'une solution efficace et silencieuse. Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et plus d'informations !