Blauberg Ventilateur centrifuge Iso-VK 400 400mm 400V jusqu'à 120 °C

Puissant avec 4550 m³/h et silencieux pour l'extraction d'air commerciale



Réf. article	LB31317
Réf. fabricant	8089329
EAN	4058448089329
Fabricant	Blauberg

1 668,15 €

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

Description

Ventilateur radial insonorisé BL Iso-VK 400 4D de Blauberg - Aspiration d'air optimale

Aspiration d'air efficace et silencieuse avec le Blauberg Iso-VK 400 4D – idéal pour les environnements exigeants !

Le ventilateur radial insonorisé BL Iso-VK 400 4D de Blauberg offre une solution fiable pour l'extraction d'air dans les environnements commerciaux et industriels. Il a été spécialement conçu pour une utilisation dans des environnements où une réduction du bruit est essentielle, permettant ainsi l'aspiration d'air même dans des lieux sensibles au bruit.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Isolation phonique** : Le caisson insonorisé réduit considérablement les émissions sonores et garantit un fonctionnement silencieux.
- **Haute performance** : Le ventilateur offre un débit d'air maximal de 4550 m³/h, assurant une extraction d'air efficace.
- **Applications polyvalentes** : Convient pour une utilisation dans les cuisines, les installations industrielles, les ateliers et autres environnements commerciaux.
- **Conception robuste** : Le caisson en aluzinc et l'isolation interne en laine minérale garantissent une longue durée de vie et une grande résistance.
- **Montage flexible** : Peut être intégré dans des systèmes de ventilation ronds ou rectangulaires.

Caisson en aluzinc avec isolation en laine minérale

Le caisson de l'Iso-VK 400 4D est composé d'un cadre en aluminium et de panneaux sandwich amovibles à double paroi en aluzinc. Les panneaux sont remplis de 20 mm de laine minérale ininflammable.

Cela réduit non seulement le bruit, mais protège également le ventilateur des influences extérieures. Grâce à son caisson résistant à la corrosion et à son isolation thermique, le ventilateur convient également au montage extérieur.

Roue de turbine performante

Le ventilateur est équipé d'une roue en acier avec des aubes incurvées vers l'arrière, ce qui garantit des performances élevées et une efficacité optimale.

Cela permet une aspiration d'air efficace, même en présence de fortes résistances.

Montage direct

La position des panneaux amovibles peut être ajustée pour que le flux d'air soit en ligne ou à un angle de 90°.

Cela rend l'Iso-VK 400 4D flexible pour une utilisation dans différents systèmes. La conception spéciale du caisson permet diverses possibilités d'application.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Unité
Tension	400	V
Phase	3	~
Fréquence	50	Hz
Puissance	550	W
Courant	1.7	A
Vitesse de rotation	1400	min^{-1}
Débit d'air maximal	4550	m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3 m	53	dBA
Température de fonctionnement max.	–25…+120	°C
Indice de protection moteur	IP55	-
Indice de protection	IPX4	-
Matériau du caisson	Aluzinc	-
Caisson insonorisé	Oui	-
Diamètre de raccordement	400	mm
Poids	58.1	kg

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

L'Iso-VK 400 4D est idéal pour une utilisation dans les cuisines de restaurants ou de cafés, où l'extraction d'air fortement pollué et chaud (jusqu'à 120 °C) est nécessaire. L'utilisation optionnelle de filtres à graisse permet l'extraction d'air gras.

Le ventilateur peut également être utilisé dans les boulangeries industrielles et pour les travaux de soudage générant des gaz.

Fabricant et qualité

Blauberg est un fabricant réputé de ventilateurs et de systèmes de ventilation de haute qualité. L'Iso-VK 400 4D se distingue par sa construction robuste, ses hautes performances et sa longue durée de vie. La fabrication est réalisée selon des normes de qualité strictes pour garantir un fonctionnement fiable.

Assurez une extraction d'air efficace et silencieuse avec le Blauberg Iso-VK 400 4D !

Contactez notre personnel spécialisé pour une consultation personnalisée et plus d'informations.