Blauberg Ventilateur centrifuge Iso-V 560 insonorisé

Silencieux 56 dB(A) et 11340 m³/h pour apport et extraction d'air efficaces



Réf. article	LB30321
Réf. fabricant	8016998
EAN	4058448016998
Fabricant	Blauberg

2 152,30 €

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

Description

Ventilateur hélicoïdal insonorisé Blauberg Iso-V 560 4D - Circulation d'air silencieuse

Profitez d'une circulation d'air optimale et d'un minimum de bruit avec le Blauberg Iso-V 560 4D !

Le Blauberg Iso-V 560 4D est un ventilateur hélicoïdal insonorisé, idéal pour une utilisation commerciale. Il offre une capacité de débit élevée avec un minimum de bruit et résout efficacement les problèmes de circulation d'air dans les pièces où le calme et l'efficacité sont importants.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Réduction du bruit :** Minimise les bruits de fonctionnement gênants, idéal pour les environnements calmes tels que les bureaux ou les salles de conférence.
- **Haute performance :** Offre un débit maximal allant jusqu'à 11340 m³/h pour une circulation d'air efficace dans les grandes pièces.
- **Application polyvalente :** Convient aux systèmes d'admission et d'extraction d'air dans divers environnements commerciaux et industriels.
- **Installation facile :** Flexiblement adaptable aux conduits d'air rectangulaires et ronds pour une intégration simple.
- **Durabilité :** Boîtier en aluminium et aluzinc de haute qualité ainsi que moteurs robustes pour un fonctionnement fiable.

Isolation acoustique avancée

Le boîtier du Blauberg Iso-V 560 4D se compose d'un cadre en aluminium et de panneaux amovibles à double couche, isolés thermiquement et acoustiquement. Le remplissage de 20 mm de laine minérale incombustible assure une absorption sonore efficace.

Cette construction minimise la propagation du son et permet un fonctionnement particulièrement silencieux. Idéal pour les bureaux, les salles de conférence et autres zones sensibles au bruit où un environnement calme est important.

Moteur asynchrone puissant

Le ventilateur est équipé d'un moteur asynchrone à rotor externe à 4 ou 6 pôles et d'une roue radiale à aubes recourbées vers l'arrière. Le moteur est disponible en version monophasée (E) ou triphasée (D).

Ce moteur garantit une haute efficacité et une longue durée de vie. La protection intégrée contre la surchauffe grâce à des thermocontacts intégrés et la turbine équilibrée dynamiquement garantissent un fonctionnement fiable et sûr.

Installation et adaptation flexibles

L'Iso-V 560 4D offre une flexibilité maximale lors de l'installation et de l'adaptation à vos besoins. Il peut être raccordé aussi bien à des conduits d'air rectangulaires qu'à des conduits ronds.

Les parois latérales amovibles permettent une adaptation flexible du flux d'air (rectiligne ou à 90°). En option, des raccords antivibratoires (série AKV) ou des raccords de transition (série ARV) peuvent être utilisés pour simplifier davantage l'installation et minimiser les vibrations.

Spécifications techniques

Paramètre	Iso-V 560 4D	Unité de mesure
Phase	3	~
Tension d'alimentation	400	V
Fréquence	50	Hz
Courant d'appel	5	A
Consommation électrique	2380	W
Vitesse de rotation	1365	min^{-1}
Débit d'air max. (rectiligne)	10490	m^3/h
Débit d'air max. (angle droit)	11340	m^3/h
Débit d'air max. (angle droit)	3150	l/s
Débit d'air max. (rectiligne)	2914	l/s
Niveau sonore (3 m)	56	dBA
Température du fluide véhiculé	-40...+60	°C
Indice de protection du moteur	IP44	-
Indice de protection	IPX4	-
Matériau du boîtier	Aluminium, Aluzinc	-
Montage extérieur	oui	-
Conduit d'air	pour tubes rectangulaires et ronds	-
Type	radial	-
Type	Extraction, Admission	-
Poids	99	kg
Montage	En ligne	-

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Bureaux et salles de conférence : Assurez une atmosphère de travail calme et productive en minimisant les bruits de fonctionnement.

Restauration : Garantissez une ventilation efficace des cuisines et des salles à manger tout en réduisant le bruit.

Industrie et commerce : Bénéficiez d'une circulation d'air fiable dans les halls de production et les entrepôts.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren GmbH est un fabricant réputé de systèmes de ventilation de haute qualité. Les produits répondent aux normes de qualité les plus élevées et sont connus pour leur fiabilité et leur efficacité. Des contrôles de qualité stricts contribuent à améliorer la qualité de l'air dans les environnements les plus divers.

Découvrez les avantages du Blauberg Iso-V 560 4D pour votre entreprise ! Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et trouvez la solution optimale pour vos besoins de ventilation.