Blauberg Ventilateur radial Iso-V 450 4E avec

Ventilation silencieuse et efficace de 5630 m³/h pour pro et apport/extraction



Réf. article	LB30318
Réf. fabricant	8016967
EAN	4058448016967
Fabricant	Blauberg

1 327,06 €

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

Description

Ventilateur hélicoïdal Blauberg Iso-V 450 4E insonorisé – Silencieux & Efficace

Performance maximale avec un niveau sonore minimal grâce au Blauberg Iso-V 450 4E – pour un environnement de travail sain et productif.

Le Blauberg Iso-V 450 4E est un ventilateur hélicoïdal insonorisé, spécialement conçu pour un usage professionnel. Il offre une performance de ventilation maximale avec un minimum de bruit. Idéal pour les locaux où une ventilation efficace est essentielle, mais où le bruit doit être évité.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Réduction du bruit :** Minimise le bruit de fonctionnement pour une atmosphère de travail agréable.
- **Haute performance :** Offre un débit d'air maximal allant jusqu'à 5630 m³/h, idéal pour différentes tailles de pièces.
- **Application polyvalente :** Convient aux systèmes d'admission et d'extraction d'air dans le commerce, l'industrie et les bâtiments publics.
- **Installation facile :** Adaptable de manière flexible à différents conduits d'air.
- **Construction durable :** Fabriqué à partir de matériaux de haute qualité pour une longue durée de vie.

Isolation phonique

Le Blauberg Iso-V 450 4E se distingue par son excellente isolation phonique. Grâce à son boîtier spécial et à son isolation de haute qualité, les bruits de fonctionnement gênants sont efficacement réduits.

Cela signifie un environnement de travail plus calme et donc une productivité accrue.

Moteur puissant

Équipé d'un moteur asynchrone robuste à 4 ou 6 pôles avec rotor extérieur et roue à aubes radiale, l'Iso-V 450 4E assure une ventilation fiable et efficace.

Les moteurs sont conçus pour un fonctionnement continu et disposent d'une protection contre la surchauffe pour une sécurité accrue.

Flexibilité d'installation

L'Iso-V 450 4E peut être intégré de manière flexible dans des conduits d'air rectangulaires ou ronds. La disposition des panneaux latéraux amovibles peut être ajustée pour diriger le flux d'air de manière optimale.

Les raccords anti-vibratiles et les pièces de transition facilitent l'installation et réduisent les vibrations.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Unité
Phase	1	~
Tension d'alimentation	230	V
Fréquence	50	Hz
Courant absorbé	3	A
Puissance absorbée	680	W
Vitesse de rotation	1250	min^{-1}
Débit d'air max. (en ligne droite)	4930	m^3/h
Débit d'air max. (à angle droit)	5630	m^3/h
Débit d'air max. (à angle droit)	1564	l/s
Débit d'air max. (en ligne droite)	1370	l/s
Niveau sonore (à 3 m de distance)	53	dBA
Température du fluide transporté à sec	-40...+70	°C
Type de protection du moteur	IP44	-
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	non	-
Matériau du boîtier	Aluminium, Aluzinc	-
Montage extérieur	oui	-
Boîtier insonorisé	oui	-
Conduit d'air	pour conduits d'air rectangulaires, pour tubes ronds	-
Structure	radiale	-
Type	extraction, admission	-
Poids	43	kg
Montage	insertion dans conduit	-
ErP	2018	-

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le Blauberg Iso-V 450 4E est idéal pour :

- Bureaux et espaces de travail : Pour un environnement de travail sain et productif.
- Restauration : Pour évacuer efficacement les vapeurs de cuisson et les odeurs tout en minimisant le bruit.
- Industrie : Pour la ventilation fiable des halls de production.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren est un fabricant renommé de systèmes de ventilation de haute qualité. Les produits Blauberg se caractérisent par leur haute qualité, leur fiabilité et leur efficacité énergétique. Les appareils sont conformes aux normes de sécurité pertinentes et sont conçus pour une longue durée de vie.

Découvrez la différence qu'une ventilation calme et efficace peut faire !

Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et une offre sur mesure afin de trouver la solution optimale pour votre application commerciale.