Blauberg Ventilateur radial Helix 225x102 1480 m³/h VMC

Ventilation efficace pour pro et industrie dans gaines rondes et rectangulaires



Réf. article	LB30277
Réf. fabricant	8015984
EAN	4058448015984
Fabricant	Blauberg

841,90 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (4 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Ventilateur centrifuge Blauberg Helix 225x102 4E - Circulation d'air puissante

Optimisez votre climat intérieur avec le Blauberg Helix 225x102 4E – le ventilateur centrifuge fiable pour les applications commerciales !

Le Blauberg Helix 225x102 4E est un ventilateur centrifuge puissant, spécialement conçu pour les environnements commerciaux et industriels. Il assure une ventilation et une extraction d'air efficaces et fiables dans une grande variété de pièces, contribuant ainsi à un climat intérieur optimal.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Débit élevé** : Jusqu'à 1480 m³/h pour une circulation d'air efficace.
- **Construction robuste** : Boîtier en acier revêtu de polymère pour une longue durée de vie.
- **Options de raccordement polyvalentes** : Convient aux conduits d'air ronds et rectangulaires.
- **Montage flexible** : Installation facile grâce aux équerres et à la plaque de montage.
- **Fonctionnement fiable** : Moteur à roulements à billes avec protection thermique contre les surcharges pour un fonctionnement continu et sûr.

Application polyvalente

Le Helix 225x102 4E est idéal pour les systèmes d'admission et d'extraction d'air dans une variété d'environnements commerciaux. Il peut être utilisé comme appareil individuel ou comme composant intégral de systèmes de ventilation.

Sa compatibilité avec les conduits d'air ronds et rectangulaires assure une grande flexibilité lors de l'installation.

Construction robuste

Le boîtier spiralé compact du ventilateur centrifuge est en acier robuste revêtu d'une peinture polymère spéciale. La bride d'admission ronde et la bride d'évacuation rectangulaire permettent un raccordement facile à différents types de conduits d'air.

Un boîtier de connexion externe simplifie le raccordement électrique, tandis que les équerres et une plaque de montage facilitent l'installation.

Moteur puissant

Le ventilateur est entraîné par un moteur asynchrone à 2 ou 4 pôles avec rotor externe. La roue centrifuge à aubes recourbées vers l'avant assure une puissance et une efficacité élevées.

Le moteur à roulements à billes est conçu pour un fonctionnement continu et dispose d'une protection thermique contre les surcharges avec une fonction de redémarrage automatique. La turbine équilibrée dynamiquement assure un fonctionnement silencieux et avec peu de vibrations.

Spécifications techniques

Paramètre	Helix 225x102 4E	Unité
Tension d'alimentation	230	V
Fréquence	50	Hz
Puissance absorbée	395	W
Courant d'alimentation	1.98	A
Vitesse de rotation	1330	min^{-1}
Débit maximal	1480	m^3/h
Débit maximal	411	l/s
Niveau de pression acoustique à 3 m	69	dB(A)
Température de fonctionnement maximale	-40 à +70	°C
Type de protection du moteur	IP44	-
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	Non	-
Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère	-
Montage extérieur	Oui	-
Boîtier insonorisé	Non	-
Conduit d'air	Pour conduits d'air rectangulaires, pour conduits d'air ronds	-
Type de construction	Radial	-
Type	Extraction d'air, admission d'air	-
Poids	11.2	kg
Montage	Montage au sol	-

Domaines d'utilisation & Scénarios d'application

Le Blauberg Helix 225x102 4E est idéal pour une utilisation dans les bureaux, les locaux commerciaux et les ateliers afin de garantir un apport constant d'air frais et un climat de travail agréable.

Dans les entrepôts, il assure une circulation d'air optimale et aide à éviter les problèmes d'humidité.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren est synonyme de technologie de ventilation innovante et de la plus haute qualité. Nos produits sont fabriqués selon des normes de qualité strictes et sont conçus pour la durabilité et la fiabilité. Le Helix 225x102 4E est conforme à toutes les normes et certifications européennes pertinentes.

Optimisez votre climat intérieur avec le Blauberg Helix 225x102 4E ! Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et une offre sans engagement.