

View online: <https://www.luftbude.fr/ablucht/blauberg/ventilateur-centrifuge-bl-helix-140x60-2e-de-blauberg-8015922-lb30271/>

Blauberg Ventilateur centrifuge Helix 140x60 pour l'industrie

Ventilation efficace en milieu commercial avec 515 m³/h de débit d'air



Item no.	LB30271
Manufacturer no.	8015922
EAN	4058448015922
Manufacturer	Blauberg

203,25 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Price at the time of creation (5 oct. 2026), subject to change

Description

Blauberg Helix 140x60 2E - Ventilateur centrifuge performant

Débit d'air maximal pour les applications industrielles avec le Blauberg Helix 140x60 2E - votre partenaire fiable pour une ventilation efficace.

Le Blauberg Helix 140x60 2E est un ventilateur centrifuge spécialement conçu pour une utilisation dans les environnements industriels et commerciaux. Il offre un débit d'air élevé dans une construction compacte et est idéal pour les systèmes d'admission et d'extraction d'air. Avec sa conception robuste et son installation facile, il constitue la solution parfaite pour les tâches de ventilation exigeantes.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Débit d'air élevé :** Jusqu'à 515 m³/h de débit d'air pour une ventilation efficace.
- **Construction robuste :** Boîtier en acier revêtu de polymère pour une longue durée de vie et une grande résistance.
- **Applications polyvalentes :** Convient aux conduits d'air ronds et rectangulaires.
- **Installation facile :** Options de montage flexibles grâce aux équerres de fixation.
- **Protection thermique du moteur :** Protection intégrée contre la surchauffe pour un fonctionnement sûr.

Conception compacte

Le boîtier spiralé compact du Helix 140x60 2E est en acier et revêtu d'un revêtement polymère spécial. Cette construction permet une intégration facile dans les systèmes de ventilation existants.

L'avantage de la conception compacte réside dans la facilité d'installation, même dans des espaces restreints. La construction robuste assure une longue durée de vie et un fonctionnement fiable.

Moteur asynchrone à rotor externe

Le moteur asynchrone bipolaire ou quadripolaire à rotor externe et à aubes inclinées vers l'avant offre une puissance et une efficacité élevées. La protection thermique intégrée avec redémarrage automatique assure un fonctionnement sûr.

La protection thermique du moteur protège le ventilateur contre la surchauffe et prolonge ainsi sa durée de vie. La roue équilibrée dynamiquement assure un fonctionnement silencieux et sans vibrations.

Régulation de la vitesse

La vitesse du Helix 140x60 2E peut être réglée en continu via un régulateur externe à thyristor ou par étapes via un transformateur d'abaissement externe (tous deux vendus séparément).

La régulation de la vitesse permet une adaptation flexible du débit d'air aux besoins respectifs et permet d'économiser de l'énergie. La commande externe facilite l'utilisation et la maintenance.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Unité
Tension	230	V
Fréquence	50	Hz
Puissance	148	W
Courant	0.64	A
Vitesse	2820	min ⁻¹
Débit d'air maximal	143	l/s
Débit d'air maximal	515	m ³ /h
Niveau de pression acoustique à 3 m de distance	68	dBA
Température de fonctionnement max.	-25 à +45	°C
Indice de protection IP du moteur	IP44	-
Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère	-
Poids	3.7	kg

Dimension	Mesure	Unité
Diamètre (ØD)	140	mm
Largeur (B)	243	mm
Hauteur (H)	287	mm
Hauteur 1 (H1)	125	mm
Hauteur 2 (H2)	93	mm
Longueur (L)	85	mm
Longueur 1 (L1)	107	mm
Longueur 2 (L2)	75	mm

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Blauberg Helix 140x60 2E est idéal pour la ventilation d'installations industrielles, d'entrepôts, de garages et d'autres locaux commerciaux.

Il peut être utilisé aussi bien pour l'admission que pour l'extraction d'air et est donc polyvalent.

Fabricant et qualité

Blauberg est un fabricant leader de systèmes et de composants de ventilation de haute qualité. Le Helix 140x60 2E est fabriqué selon les normes de qualité les plus élevées et est soumis à des contrôles stricts pour garantir une longue durée de vie et un fonctionnement fiable.

Assurez dès maintenant une ventilation optimale de vos locaux ! Le Blauberg Helix 140x60 2E vous offre la performance et la fiabilité dont vous avez besoin pour des tâches de ventilation exigeantes.

Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et une offre sans engagement !