Blauberg Ventilateur centrifuge BL Box-F 4E 500x300 mm

Performant avec 2350 m³/h pour systèmes d'apport et d'extraction d'air optimaux



Réf. article	LB30187
Réf. fabricant	8014109
EAN	4058448014109
Fabricant	Blauberg

744,38 €

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

Description

Ventilateur hélicoïdal pour conduit d'air BL Box-F 50x30 4E de Blauberg - Circulation d'air efficace

Assurez une qualité d'air optimale avec le ventilateur hélicoïdal BL Box-F 50x30 4E de Blauberg - Performant, durable et facile à installer.

Le ventilateur hélicoïdal Blauberg BL Box-F 50x30 4E est la solution idéale pour des systèmes d'amenée et d'évacuation d'air efficaces dans les espaces résidentiels et commerciaux. Il assure une distribution d'air fiable et homogène, élimine les odeurs désagréables et crée un climat intérieur agréable. Sa construction robuste et ses matériaux de haute qualité garantissent une longue durée de vie et un fonctionnement nécessitant peu d'entretien.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Circulation d'air efficace :** Assure un climat intérieur optimal grâce à une ventilation et une aération puissantes et homogènes.
- **Construction durable :** Le boîtier et la roue sont en acier galvanisé, garantissant une grande résistance et une longue durée de vie.
- **Installation facile :** Les brides de raccordement standard (20 mm) permettent une intégration simple dans les conduits d'air rectangulaires.
- **Facile à entretenir :** Une trappe de maintenance intégrée facilite grandement l'inspection et l'entretien du moteur.
- **Application polyvalente :** Convient à une grande variété de tailles et d'exigences de pièces dans les domaines résidentiels, commerciaux et industriels.
- **Haute sécurité de fonctionnement :** Un contact thermique intégré protège le moteur contre la surchauffe et assure un fonctionnement sûr.

Construction robuste en acier galvanisé

Le boîtier et la roue du ventilateur hélicoïdal sont fabriqués en acier galvanisé résistant aux intempéries. Cela garantit une grande résistance à la corrosion et une longue durée de vie, même dans des conditions exigeantes.

Grâce aux matériaux robustes, le ventilateur est idéal pour une utilisation dans des environnements à forte humidité ou à fluctuations de température.

Montage et maintenance faciles

Les brides de raccordement standard de 20 mm permettent un montage rapide et simple sur des conduits d'air rectangulaires. La trappe de maintenance intégrée offre un accès facile au compartiment moteur pour les travaux d'inspection et de maintenance.

Cela réduit le temps nécessaire à la maintenance et garantit une grande sécurité de fonctionnement du ventilateur.

Moteur puissant avec protection contre la surchauffe

Le ventilateur hélicoïdal est équipé d'un moteur asynchrone puissant avec rotor extérieur et pales courbées vers l'avant. Le contact thermique intégré protège le moteur contre la surchauffe et assure un fonctionnement sûr et fiable.

Grâce à cette conception, le ventilateur atteint un débit d'air élevé à un faible niveau sonore.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur
Tension	230 V
Phase	1 ~
Fréquence	50 Hz
Puissance	710 W
Courant	3,10 A
Vitesse de rotation	1230 tr/min^{-1}
Débit d'air maximal	2350 m^3/h
Débit d'air maximal	653 l/s
Niveau de pression acoustique à 3 m de distance	57 dB(A)
Température de fonctionnement max.	-25...+70 °C
Type de protection du moteur	IP44
Indice de protection	IPX4
Poids	33,0 kg
Largeur	500 mm
Hauteur	300 mm
Matériau du boîtier	acier galvanisé
Conduit d'air	pour conduits d'air rectangulaires
Type de construction	Radial
Type	Évacuation, amenée d'air
Montage	En ligne

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Cuisines professionnelles : Évacuation efficace des vapeurs de cuisson et des odeurs pour garantir un environnement de travail propre et agréable.

Ateliers industriels : Ventilation fiable des fumées de soudage, de la poussière et d'autres polluants pour protéger la santé des employés.

Entrepôts : Circulation d'air optimale pour éviter l'humidité et la formation de moisissures, afin d'améliorer les conditions de stockage.

Fabricant et qualité

Blauberg Ventilatoren est un fabricant réputé de systèmes de ventilation de haute qualité. Tous les produits sont fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées et offrent une longue durée de vie ainsi qu'une performance fiable. Blauberg Ventilatoren accorde une garantie légale sur ses produits.

Découvrez la différence avec Blauberg Ventilatoren ! Commandez dès maintenant le ventilateur hélicoïdal pour conduit d'air BL Box-F 50x30 4E et bénéficiez d'une solution de ventilation efficace et fiable. Notre équipe compétente est à votre disposition pour répondre à vos questions !