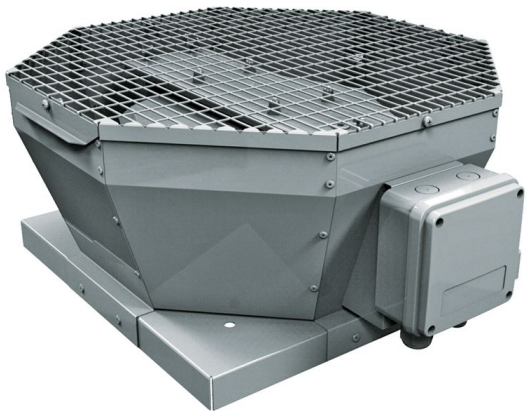
Blauberg Extracteur de toiture radial BL Tower-V EC 2330 m³/h

Fonctionnement efficace avec 48 dB(A) pour une ventilation résistante aux intempéries



Réf. article	LB30389
Réf. fabricant	8017841
EAN	4058448017841
Fabricant	Blauberg

770,87 €

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

Description

Ventilateur de toit radial BL Tower-V EC 280 - Ventilation de toit efficace

Assurez une qualité d'air optimale avec le Blauberg Tower-V EC 280 – Le ventilateur de toit fiable pour les espaces commerciaux et résidentiels.

Le Blauberg Tower-V EC 280 est un ventilateur de toit radial doté d'un moteur EC, conçu pour la ventilation efficace des bâtiments. Il offre une solution fiable pour améliorer la qualité de l'air et prévenir les dommages dus à l'humidité. Grâce à son moteur EC économe en énergie, sa construction robuste et son évacuation d'air verticale, le Tower-V EC 280 est idéal pour une utilisation permanente dans les zones commerciales et résidentielles.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Efficacité énergétique** : Le moteur EC économique réduit les coûts d'exploitation tout en préservant l'environnement.
- **Fonctionnement silencieux** : La conception silencieuse permet une utilisation sans perturbation dans les espaces de vie et de travail.
- **Résistance aux intempéries** : La construction robuste avec revêtement polymère garantit une longue durée de vie, même dans diverses conditions météorologiques.
- **Installation facile** : Une plaque de montage facilite une intégration rapide et simple dans les systèmes existants.
- **Régulation de vitesse variable** : Grâce à la technologie EC, la vitesse de rotation peut être ajustée en continu en fonction des besoins réels.

Technologie de moteur EC

Le Blauberg Tower-V EC 280 est équipé d'un moteur EC hautement efficace à entraînement direct. La technologie EC répond aux exigences actuelles des systèmes de ventilation économes en énergie et contrôlables et offre une économie d'énergie allant jusqu'à 35 % par rapport aux moteurs asynchrones.

La technologie de moteur EC permet une régulation complète de la vitesse du ventilateur et dispose d'une protection intégrée contre la surchauffe avec redémarrage automatique. Le moteur EC ne comporte aucune pièce de friction ou d'usure comme les condensateurs et les balais. Il utilise plutôt une carte de contrôle EC électronique sans entretien.

Conception de ventilateur radial

Le Tower-V EC 280 est conçu comme un ventilateur radial, dans lequel l'air est aspiré par une roue rotative à pales incurvées vers l'arrière et évacué verticalement. Cette conception permet un débit volumique élevé allant jusqu'à 2330 m³/h et est idéale pour les montages sur toiture.

Avantage : La conception du ventilateur de toit radial assure une ventilation efficace, même avec des conduits d'air complexes et des structures de toit élaborées. La qualité de l'air dans les pièces est ainsi garantie de manière fiable.

Boîtier résistant aux intempéries

Le boîtier du Blauberg Tower-V EC 280 est en acier avec un revêtement polymère qui le rend résistant aux influences atmosphériques. Une plaque de raccordement facilite le montage sur la surface du toit ou sur le cadre de montage.

Avantage : Vous investissez dans un ventilateur durable et fiable qui conserve sa pleine fonctionnalité même dans des conditions météorologiques défavorables. Moins d'entretien et de remplacements, plus de sécurité.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Unité
Tension	230	V
Phase	1	~
Fréquence	50/60	Hz
Puissance	182	W
Courant	1.34	A
RPM	2610	min^{-1}
Débit d'air maximal	647	l/s
Débit d'air maximal	2330	m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3 m	48	dBA
Température de fonctionnement max.	-20...+60	°C
Indice de protection moteur IP	IP44	-
Indice de protection boîtier IP	IPX4	-
Moteur EC	Oui	-
Poids	14	kg
Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère	-
Montage extérieur	Oui	-
Boîtier insonorisé	Non	-
Conduit d'air	Pour conduits d'air ronds et rectangulaires	-
Conception	Radiale	-
Type	Extraction	-
Classe SEC	–	-

Paramètre	Valeur	Unité
Montage	Pour toit	-
ErP	2018	-

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Bâtiments commerciaux : Dans les bureaux, ateliers et entrepôts, le Blauberg Tower-V EC 280 assure une circulation d'air continue, prévient l'accumulation de polluants et garantit un environnement de travail agréable.

Restauration : Dans les cuisines et les restaurants, le Tower-V EC 280 évacue de manière fiable les vapeurs de cuisson et les odeurs, contribuant ainsi à un séjour agréable pour les clients et les employés.

Logements : Le ventilateur de toit peut être utilisé dans les salles de bains, les cuisines ou les buanderies pour évacuer efficacement l'humidité et les odeurs, protégeant ainsi contre la formation de moisissures.

Fabricant et qualité

Blauberg est un fabricant de renom de systèmes de ventilation, fort d'une longue expérience et d'une expertise reconnue. Les produits de l'entreprise se distinguent par leur haute qualité, leur fiabilité et leurs technologies innovantes. Tous les ventilateurs Blauberg sont fabriqués selon des normes de qualité strictes et offrent une longue durée de vie.

Optez dès maintenant pour le Blauberg Tower-V EC 280 et découvrez les avantages d'une ventilation de toit efficace et fiable ! Contactez-nous pour une consultation personnalisée et trouvez la solution optimale pour vos besoins.