Blauberg Ventilateur de toit radial Tower-H EC 630 extraction

Débit d'air élevé de 18270 m³/h pour une ventilation économe en énergie



Réf. article	LB31116
Réf. fabricant	8058356
EAN	4058448058356
Fabricant	Blauberg

5 444,95 €

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

Description

Ventilateur de toit radial Blauberg Tower-H EC 630 - Ventilation efficace

Assurez-vous une qualité d'air optimale avec le Blauberg Tower-H EC 630 – la solution économe en énergie pour une ventilation de toit fiable !

Le ventilateur de toit radial avec moteur EC BL Tower-H EC 630 de Blauberg est une solution très efficace pour la ventilation de divers locaux. Sa construction robuste et son moteur EC économe en énergie garantissent une longue durée de vie et un fonctionnement économique. Ce ventilateur est idéal pour assurer une circulation d'air continue et contrôlée.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Efficacité énergétique** : Grâce au moteur EC, économisez jusqu'à 35 % d'énergie par rapport aux moteurs asynchrones conventionnels.
- **Performant** : Débit d'air maximal jusqu'à 18270 m³/h pour une ventilation efficace.
- **Durabilité** : Des matériaux de haute qualité et une construction robuste garantissent une longue durée de vie.
- **Contrôle variable** : La vitesse du ventilateur peut être contrôlée avec précision via un signal 0-10 V.
- **Utilisation flexible** : Convient pour le montage sur toit sur différents types de toits ou sur des conduits de ventilation verticaux.
- **Résistant aux intempéries** : Le boîtier en acier avec revêtement polymère résiste aux influences météorologiques.

Technologie de moteur EC

Le moteur EC (moteur à commutation électronique) hautement efficace avec rotor extérieur et aubes recourbées vers l'arrière permet une régulation de vitesse progressive et offre une protection intégrée contre la surchauffe avec redémarrage automatique. La technologie EC répond aux exigences les plus modernes en matière de systèmes de ventilation économes en énergie et contrôlables.

Grâce au contrôle précis de la vitesse, le ventilateur peut être adapté exactement aux besoins, ce qui entraîne une réduction significative de la consommation d'énergie et des coûts d'exploitation.

Construction robuste

Le boîtier du Tower-H EC 630 est en acier et revêtu d'une couche de polymère qui le rend résistant aux influences atmosphériques. La sortie d'air horizontale et la grille de protection de la roue assurent un fonctionnement sûr et fiable.

La construction robuste garantit une longue durée de vie et minimise les besoins de maintenance, même dans des conditions environnementales difficiles.

Montage flexible

Le ventilateur peut être monté directement sur le toit au-dessus d'un conduit de ventilation ou d'un canal d'air. Une plaque de raccordement facilite la fixation sur la surface du toit ou sur un cadre de montage. Des accessoires optionnels tels que le contre-bride FDL, le clapet anti-retour KDL et les raccords flexibles VDL permettent une adaptation optimale aux conditions d'installation respectives.

Le montage flexible permet une installation simple et rapide, ce qui permet d'économiser du temps et de l'argent.

Spécifications techniques

Paramètre	Tower-H EC 630	Unité
Tension	400	V
Phase	3	~
Fréquence	50/60	Hz
Puissance	2973	W
Courant	4.66	A
Vitesse de rotation	1450	min^{-1}
Débit d'air maximal	18270	m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3m	71	dBA
Température de fonctionnement maximale	-25...+55	°C
Indice de protection moteur	IP54	-
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	Oui	-
Poids	101	kg
Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère	-
Montage extérieur	Oui	-
Boîtier insonorisé	Non	-
Conduit d'air	pour conduits d'air ronds, pour conduits d'air carrés	-
Conception	centrifuge	-
Type	extraction	-
Montage	pour toit	-
ErP	2018	-

Modèle	Dimensions [mm]					
	Ø D	Ø d	H	L	L1	L2

Tower-H EC 630	600	20	520	990	750	1000

Fabricant & Qualité

Blauberg est un fabricant réputé de systèmes de ventilation de haute qualité. Le Tower-H EC 630 se distingue par sa haute qualité et sa fiabilité. La fabrication est effectuée selon des normes de qualité strictes afin de garantir une longue durée de vie et un fonctionnement sans problème.

Optimisez votre ventilation avec le Blauberg Tower-H EC 630 ! Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et bénéficiez de notre expertise. **Assurez-vous dès maintenant une solution efficace et durable pour vos besoins de ventilation.**