Blauberg Ventilateur de toit radial BL Tower-H 355 Extraction

Résistant aux intempéries, débit d'air de 3290 m³/h pour l'industrie et le commerce



Réf. article	LB30361
Réf. fabricant	8017551
EAN	4058448017551
Fabricant	Blauberg

712,44 €

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 BL Tower-H 355 4D de Blauberg - Ventilation de toit fiable

Extraction d'air efficace avec le Blauberg Tower-H 355 4D – pour un climat intérieur optimal.

Le Blauberg Tower-H 355 4D est un ventilateur de toit radial puissant, spécialement conçu pour l'extraction d'air efficace dans les zones industrielles et commerciales. Il offre un débit d'air maximal allant jusqu'à 3290 m³/h et est idéal pour une installation sur les toits ou dans des conduits de ventilation verticaux. Avec sa construction robuste et son boîtier résistant, il constitue une solution fiable et durable pour améliorer la qualité de l'air.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Puissance d'air élevée** : Assure une extraction d'air rapide et efficace dans les grands espaces.
- **Résistance aux intempéries** : Le boîtier résistant à la corrosion garantit une longue durée de vie, même dans des conditions extrêmes.
- **Installation facile** : Permet un montage sans problème sur différents types de toits et dans les conduits de ventilation.
- **Fonctionnement durable** : Le moteur est conçu pour un fonctionnement continu et garantit ainsi une performance fiable.
- **Application polyvalente** : Convient à une large gamme d'applications commerciales et industrielles.

Construction robuste

Le Blauberg Tower-H 355 4D dispose d'un boîtier robuste en acier avec un revêtement polymère spécial. Ce matériau protège le ventilateur contre les intempéries et assure une longue durée de vie. Le ventilateur est conçu pour un fonctionnement continu et est donc idéal pour une utilisation dans des environnements où une ventilation continue est nécessaire. La construction comprend également un bornier pour un raccordement facile à l'alimentation électrique.

Grâce à la conception de sortie d'air horizontale et au couvercle supérieur avec deux goujons à œillet, le ventilateur peut être facilement soulevé sur le toit à l'aide d'un mécanisme de levage. Une plaque de raccordement avec une ouverture d'admission facilite le montage sur la surface du toit.

Moteur efficace

Équipé d'un moteur asynchrone à deux, quatre ou six pôles avec rotor externe et roue radiale à aubes recourbées vers l'arrière, le Tower-H 355 4D offre une puissance élevée tout en consommant peu d'énergie. Il existe des versions de moteur monophasées (E) ou triphasées (D).

Le rotor équilibré dynamiquement, équipé de roulements à billes, garantit une longue durée de vie. La protection intégrée contre la surchauffe avec des thermostats assure la sécurité et la longévité. Les câbles de connexion des thermostats sont conçus pour être connectés au circuit correspondant du relais

de surcharge ou aux bornes correspondantes du transformateur abaisseur ou du régulateur de vitesse à thyristors.

Options de contrôle flexibles

La vitesse de rotation du Blauberg Tower-H 355 4D peut être ajustée selon les besoins. Ceci peut être fait via une commande externe à thyristors ou un transformateur à gradins (tous deux vendus séparément). Cette flexibilité permet d'adapter le ventilateur de manière optimale aux exigences de ventilation spécifiques et d'économiser de l'énergie.

La régulation continue de la vitesse s'effectue via un régulateur externe à thyristors, la régulation par paliers via un transformateur abaisseur (tous deux vendus séparément).

Spécifications techniques

Paramètre	Tower-H 355 4D	Tower-H 355 4D (60 Hz)	Unité de mesure
Tension	400	400	V
Phase	3	3	~
Fréquence	50	60	Hz
Puissance	264	330	W
Courant	0.58	0.64	A
RPM	1430	1650	min^{-1}
Débit d'air maximal	914	983	l/s
Débit d'air maximal	3290	3540	m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3 m	52	53	dBA
Température de fonctionnement maximale	-30...+60	-30...+60	°C
Indice de protection du moteur IP	IP54	IP54	-
Indice de protection du boîtier	IPX4	IPX4	-
Moteur EC	Non	Non	-
Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère	Acier revêtu de polymère	-
Montage extérieur	Oui	Oui	-
Boîtier insonorisé	Non	Non	-
Conduit d'air	pour conduits d'air ronds	pour conduits d'air ronds	-
Type de construction	Radial	Radial	-
Type	Extraction	Extraction	-

Paramètre	Tower-H 355 4D	Tower-H 355 4D (60 Hz)	Unité de mesure
Poids	30.3	30.3	kg
Montage	pour toit	pour toit	-
ErP	2018	–	-

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le Blauberg Tower-H 355 4D est idéal pour :

- Les halls industriels et les sites de production où une extraction d'air efficace est nécessaire.
- Les bâtiments commerciaux tels que les entrepôts et les ateliers.
- Les applications nécessitant une ventilation de toit fiable et résistante aux intempéries.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren est un fabricant réputé de produits de ventilation de haute qualité. Le Tower-H 355 4D est synonyme de haute qualité et de fiabilité.

Optez dès maintenant pour le Blauberg Tower-H 355 4D et assurez-vous une solution fiable et efficace pour votre ventilation de toit ! Contactez-nous pour une consultation personnalisée et une offre.