Blauberg Ventilateur de toit radial Tower-H 400 4D 3950 m³/h

Boîtier en acier résistant aux intempéries pour une extraction industrielle efficace



Réf. article	LB30363
Réf. fabricant	8017575
EAN	4058448017575
Fabricant	Blauberg

1 037,14 €

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

Description

Ventilateur de toiture radial Blauberg Tower-H 400 4D - Extraction d'air efficace

Extraction d'air fiable et performante avec le Blauberg Tower-H 400 4D – pour une qualité d'air optimale dans vos locaux industriels et commerciaux.

Le ventilateur de toiture radial Blauberg Tower-H 400 4D est la solution idéale pour l'extraction d'air efficace dans les bâtiments industriels et commerciaux. Conçu pour une installation sur les toits ou dans des conduits de ventilation verticaux, ce ventilateur offre un moyen fiable d'améliorer la qualité de l'air et de prévenir les dommages dus à l'humidité. Il assure une extraction d'air fiable et continue, où qu'elle soit nécessaire.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Débit d'air élevé** : Assure une extraction d'air rapide et efficace avec un débit d'air maximal de 3950 m³/h.
- **Résistance aux intempéries** : Le boîtier en acier avec un revêtement polymère spécial le protège des intempéries et assure sa durabilité en extérieur.
- **Installation facile** : La conception bien pensée permet un montage simple sur différents types de toits et au-dessus des conduits de ventilation.
- **Fonctionnement durable** : Équipé de composants de haute qualité tels que des moteurs à roulements à billes pour une longue durée de vie et un fonctionnement silencieux.
- **Application polyvalente** : Convient à un large éventail de domaines industriels et commerciaux, y compris les halls, les ateliers et les entrepôts.

Conception robuste

Le Blauberg Tower-H 400 4D dispose d'un boîtier en acier avec un revêtement polymère spécial qui le rend résistant aux intempéries. Cette conception assure une longue durée de vie et un fonctionnement fiable, même dans des conditions exigeantes.

Le ventilateur est conçu pour un refoulement d'air horizontal et est doté d'un capot supérieur avec deux œillets pour un levage facile sur le toit à l'aide d'un mécanisme de levage. Une plaque de raccordement avec une ouverture d'aspiration facilite le montage sur la surface du toit.

Moteur efficace

Le ventilateur est équipé d'un moteur asynchrone à deux, quatre ou six pôles avec un rotor externe et une roue radiale à aubes recourbées vers l'arrière. Le rotor équilibré dynamiquement et les roulements à billes garantissent un fonctionnement à faibles vibrations et durable.

Le moteur est disponible en versions monophasées (E) ou triphasées (D) et dispose d'une protection intégrée contre la surchauffe avec des thermostats qui peuvent redémarrer automatiquement ou être

connectés à un circuit de relais de surcharge via des connexions externes.

Montage facile

Le Blauberg Tower-H 400 4D est conçu pour le montage sur le toit, directement au-dessus d'un conduit de ventilation ou d'une gaine d'air. La base du ventilateur comporte des trous pour les vis de fixation afin d'assurer une installation sûre.

Le ventilateur est raccordé au conduit d'air par une bride d'aspiration fixée à la base du ventilateur. Les cadres de toit et les brides d'aspiration sont vendus séparément pour permettre une adaptation flexible aux conditions de montage spécifiques.

Spécifications techniques

Paramètre	Tower-H 400 4D	Valeur de mesure
Tension	400	V
Phase	3	~
Fréquence	50	Hz
Puissance	420	W
Courant	0.99	A
Tours	1440	min^{-1}
Débit d'air maximal	1097	l/s
Débit d'air maximal	3950	m^3/h
Niveau de pression acoustique (3 m)	55	dB(A)
Température de fonctionnement max.	-30…+60	°C
Indice de protection du moteur IP	IP54	-
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	Non	-
Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère	-
Montage extérieur	Oui	-
Boîtier insonorisé	Non	-
Conduit d'air	Pour conduits d'air ronds	-
Conception	Radial	-
Type	Extraction	-
Poids	35	kg
Montage	Pour toit	-
ErP	2018	-

Domaines d'utilisation et scénarios d'application

Le Blauberg Tower-H 400 4D est idéal pour les halls industriels où une extraction d'air fiable et continue est nécessaire pour garantir un environnement de travail sain.

Dans les ateliers où des vapeurs ou des odeurs sont générées, le ventilateur assure une évacuation efficace, contribuant ainsi à la sécurité et au bien-être des employés.

Les bâtiments commerciaux, tels que les entrepôts ou les sites de production, bénéficient de l'amélioration de la qualité de l'air et de la prévention des dommages dus à l'humidité grâce à l'utilisation du Blauberg Tower-H 400 4D.

Fabricant et qualité

Blauberg Ventilatoren est un fabricant leader de technologies de ventilation de haute qualité. Nos produits sont synonymes de qualité, de fiabilité et d'innovation. Nous offrons un service complet et des conseils compétents.

Assurez-vous d'un air pur et d'un environnement de travail sain dans vos locaux !

Contactez-nous dès maintenant pour une consultation personnalisée et découvrez comment le Blauberg Tower-H 400 4D peut répondre au mieux à vos besoins !