Blauberg Ventilateur axial de gaine Axis-F 200 DN 200 en ligne

Ventilation efficace et silencieuse pour le commerce et l'industrie



Réf. article	LB30102
Réf. fabricant	8012938
EAN	4058448012938
Fabricant	Blauberg

240,48 €

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

Description

Ventilateur de conduit axial BL Axis-F 200 2E - Ventilation efficace pour les entreprises

Optimisez la circulation de l'air avec le Blauberg Axis-F 200 2E – pour un climat intérieur optimal et une productivité accrue.

Le Blauberg Axis-F 200 2E est un ventilateur de conduit axial spécialement conçu pour la ventilation et la décompression dans les environnements commerciaux et industriels. Il assure un échange efficace de grands volumes d'air avec une faible consommation d'énergie et un faible niveau sonore, ce qui en fait la solution idéale pour une multitude d'applications.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Puissance de débit d'air élevée** : Offre une puissance de débit d'air maximale allant jusqu'à 875 m³/h pour garantir une ventilation efficace.
- **Économe en énergie** : Moteur optimisé avec une faible consommation électrique (55-61 W) pour un fonctionnement économique.
- **Fonctionnement silencieux** : Niveau sonore minimal (48-49 dB(A) à 3 m de distance) pour des conditions de travail agréables.
- **Construction robuste** : Boîtier et roue en acier avec revêtement polymère spécial pour une longue durée de vie et une utilisation fiable.
- **Installation facile** : Grâce aux brides de raccordement sur le boîtier, un montage rapide et simple dans les conduits de ventilation est possible.
- **Application polyvalente** : Convient aux systèmes d'alimentation et d'évacuation d'air dans divers secteurs commerciaux et industriels.
- **Protection thermique intégrée** : Le moteur dispose d'une protection intégrée contre la surcharge thermique avec fonction de redémarrage automatique pour une sécurité de fonctionnement accrue.

Design compact

Le Blauberg Axis-F 200 2E se distingue par son boîtier compact en acier et sa roue spécialement revêtue de polymère. Le boîtier est équipé de brides de raccordement, ce qui simplifie considérablement le montage dans les conduits de ventilation.

Grâce à sa conception compacte, le ventilateur peut être installé sans problème, même dans des espaces restreints, sans compromettre les performances. Les brides de raccordement assurent une connexion sûre et étanche avec le système de ventilation.

Moteur asynchrone à rotor extérieur

Le ventilateur est équipé d'un moteur asynchrone à deux, quatre ou six pôles avec rotor extérieur et roue axiale. Des variantes de moteur monophasé (E) et triphasé (D) sont disponibles. Le moteur est équipé de

roulements à billes, ce qui prolonge sa durée de vie.

Le moteur robuste garantit un fonctionnement fiable et nécessitant peu d'entretien. Grâce aux roulements à billes, une longue durée de vie et un fonctionnement silencieux sont assurés. La protection thermique intégrée protège le moteur contre la surchauffe et les dommages.

Régulation de la vitesse

La vitesse du Blauberg Axis-F 200 2E peut être réglée en continu avec un contrôleur externe à thyristor ou par paliers avec un transformateur abaisseur externe (tous deux vendus séparément).

La possibilité de régler la vitesse permet d'adapter précisément le débit d'air aux exigences spécifiques. Cela permet d'optimiser la consommation d'énergie et de réduire le niveau sonore.

Spécifications techniques

Paramètre	Axis-F 200 2E (50 Hz)	Axis-F 200 2E (60 Hz)	Unité
Phase	1	1	~
Tension	230	230	V
Fréquence	50	60	Hz
Courant	0.26	0.28	A
Puissance	55	61	W
Tr/min	2300	2550	min^{-1}
Débit d'air maximal	860	875	m^3/h
Débit d'air maximal	239	243	l/s
Niveau de pression acoustique à 3 m	48	49	dBA
Température de l'air transporté	-30...+60	-30...+50	°C
Indice de protection du moteur	IP24	IP24	-
Indice de protection	IPX4	IPX4	-
Moteur EC	Non	Non	-
Poids	3.0	3.0	kg
Matériau du boîtier	acier revêtu de polymère	acier revêtu de polymère	-
Montage extérieur	Non	Non	-
Boîtier insonorisé	Non	Non	-
Conduit d'air	pour conduits d'air ronds	pour conduits d'air ronds	-
Diamètre de raccordement	200	200	mm
Design	axial	axial	-
Type	Extraction, admission d'air	Extraction, admission d'air	-

Paramètre	Axis-F 200 2E (50 Hz)	Axis-F 200 2E (60 Hz)	Unité
Montage	En ligne	En ligne	-

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Blauberg Axis-F 200 2E est idéal pour la ventilation et la décompression des entrepôts, des ateliers et des garages. Il assure un renouvellement d'air continu et aide à éliminer l'humidité, les odeurs et les polluants.

Dans les halls de production, le ventilateur peut contribuer à créer un environnement de travail agréable en dissipant la chaleur et en assurant une circulation d'air constante.

Le Blauberg Axis-F 200 2E peut également être utilisé dans l'agriculture, par exemple dans les serres ou les étables, pour garantir une ventilation optimale et favoriser la croissance ou la santé des animaux.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren GmbH est un fabricant réputé de solutions de ventilation de haute qualité et économes en énergie. Les ventilateurs axiaux de la série Axis-F sont fabriqués selon des normes de qualité strictes et font l'objet d'un contrôle qualité continu pour garantir une longue durée de vie et un fonctionnement fiable.

Optez dès maintenant pour le Blauberg Axis-F 200 2E et bénéficiez d'une solution de ventilation efficace et fiable pour votre entreprise ! Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et une offre sans engagement. Nous serons ravis de vous aider à choisir la solution de ventilation optimale pour vos besoins spécifiques !