

View online: <https://www.luftbude.fr/ablucht/blaueberg/ventilateur-tubulaire-axial-bl-axis-f-250-4d-de-blaueberg-8012969-lb30105/>

Ventilateur axial de conduit Blauberg Axis-F 250 250mm 850m³/h

Aspiration et extraction robustes, 38dB(A) silencieux, pour ateliers



Item no.	LB30105
Manufacturer no.	8012969
EAN	4058448012969
Manufacturer	Blaueberg

258,48 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Price at the time of creation (6 oct. 2026), subject to change

Description

Ventilateur de conduit axial Blauberg Axis-F 250 4D - Circulation d'air efficace

Optimisez la qualité de votre air avec le Blauberg Axis-F 250 4D - pour un environnement de travail agréable.

Le Blauberg Axis-F 250 4D est un ventilateur de conduit axial, adapté aux systèmes d'admission et d'extraction d'air dans diverses pièces. Il est idéal pour déplacer de grands volumes d'air avec une faible résistance aérodynamique, améliorant ainsi la qualité de l'air dans vos locaux. Une ventilation insuffisante peut entraîner une mauvaise qualité de l'air et un environnement de travail désagréable - l'Axis-F 250 4D est la solution.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Débit d'air élevé** : Débit maximal jusqu'à 885 m³/h (à 60 Hz) pour une ventilation efficace.
- **Conception robuste** : Boîtier compact en acier avec revêtement polymère pour une haute résistance.
- **Montage facile** : Brides prêtes à être connectées pour une installation rapide et simple dans les conduits de ventilation.
- **Protection thermique intégrée** : Protège le moteur contre la surchauffe et garantit un fonctionnement sûr.
- **Moteur longue durée** : Équipé de roulements à billes pour une longue durée de vie et un fonctionnement fiable.
- **Application polyvalente** : Convient pour l'installation dans les systèmes d'admission et d'extraction d'air.

Boîtier compact en acier

Le boîtier compact de l'Axis-F 250 4D est doté d'un revêtement polymère spécial. Ce revêtement protège le boîtier contre la corrosion et les dommages, garantissant ainsi une longue durée de vie.

Le boîtier avec revêtement polymère assure longévité et résistance aux influences extérieures. Sa conception compacte permet une intégration facile dans les systèmes de ventilation existants.

Moteur asynchrone à rotor extérieur

L'Axis-F 250 4D est équipé d'un moteur asynchrone bipolaire, quadripolaire ou hexapolaire avec un rotor extérieur et une roue axiale. Le moteur est disponible en version monophasée (E) ou triphasée (D).

Le moteur asynchrone assure un fonctionnement fiable et économe en énergie. Les roulements à billes prolongent la durée de vie du moteur, tandis que la protection thermique intégrée avec redémarrage automatique augmente la sécurité.

Régulation de la vitesse

La vitesse de l'Axis-F 250 4D peut être réglée en continu via un régulateur externe à thyristor ou par paliers via un transformateur d'abaissement externe (les deux vendus séparément).

La possibilité de réguler la vitesse permet une adaptation flexible du débit d'air aux besoins spécifiques. Cela permet d'économiser de l'énergie et de réduire le bruit.

Spécifications techniques

Paramètre	Axis-F 250 4D (50 Hz)	Axis-F 250 4D (60 Hz)	Unité
Phase	3	3	~
Tension	400	400	V
Fréquence	50	60	Hz
Courant	0.17	0.22	A
Puissance	60	89	W
Vitesse de rotation	1400	1750	min ⁻¹
Débit d'air maximal	850	885	m ³ /h
Débit d'air maximal	236	246	l/s
Niveau de pression acoustique à 3m	38	38	dBA
Température de l'air transporté	-30...+60	-30...+50	°C
Indice de protection IP du moteur	IP44	IP44	-
Indice de protection total	IPX4	IPX4	-
Moteur EC	Non	Non	-
Poids	4.0	4.0	kg
Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère	Acier revêtu de polymère	-
Installation extérieure	Non	Non	-
Boîtier insonorisé	Non	Non	-
Convient pour	Conduits d'air ronds	Conduits d'air ronds	-
Diamètre de raccordement	250	250	mm
Type de construction	Axial	Axial	-
Type	Extraction, Admission	Extraction, Admission	-
Montage	En ligne	En ligne	-

Domaines d'utilisation & scénarios d'application

Le Blauberg Axis-F 250 4D est idéal pour la ventilation d'ateliers et d'usines de production afin de réduire les polluants et d'améliorer les conditions de travail.

Il assure également une meilleure qualité de l'air dans les entrepôts et les garages, prévenant ainsi l'humidité et la formation d'odeurs.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren GmbH est synonyme de technologie de ventilation de haute qualité et de solutions innovantes. L'Axis-F 250 4D est fabriqué selon des normes de qualité strictes afin de garantir une longue durée de vie et des performances fiables.

Améliorez la qualité de l'air dans vos locaux avec le Blauberg Axis-F 250 4D ! Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnalisée et trouvez la solution de ventilation optimale pour vos besoins individuels.