Blauberg Ventilateur axial tubulaire Axis-F 400 3890 m³/h

Ventilation efficace 400 mm pour industrie et commerce, vitesse réglable



Réf. article	LB30114
Réf. fabricant	8013058
EAN	4058448013058
Fabricant	Blauberg

357,20 €

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

Description

Ventilateur Axial Blauberg Axis-F 400 4E – Puissance d'air maximale

Maximisez la puissance d'air avec le Blauberg Axis-F 400 4E – pour une ventilation efficace et fiable de vos locaux.

Le Blauberg Axis-F 400 4E est un ventilateur axial en ligne, spécialement conçu pour des débits d'air élevés avec une faible résistance dans les systèmes de ventilation. C'est la solution idéale pour améliorer la circulation de l'air dans les environnements commerciaux et industriels. Ce ventilateur assure une ventilation et une extraction d'air efficaces, contribuant ainsi à un climat intérieur agréable.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Haute performance :** Atteint un débit d'air maximal jusqu'à 3890 m³/h.
- **Circulation d'air efficace :** Idéal pour renforcer de grandes quantités d'air à faible résistance.
- **Installation facile :** Grâce aux connexions à brides, un montage rapide et simple dans les conduits d'air est garanti.
- **Fonctionnement durable :** Équipé de roulements à billes de haute qualité pour une longue durée de vie.
- **Application polyvalente :** Convient à diverses pièces, des halls industriels aux bâtiments commerciaux.

Contrôle efficace de la vitesse de rotation

Le Blauberg Axis-F 400 4E permet un contrôle continu de la vitesse avec un régulateur externe à thyristors ou un contrôle par paliers avec un transformateur d'autrui externe.

Cette flexibilité permet d'adapter de manière optimale la performance de ventilation aux exigences spécifiques et de réduire la consommation d'énergie. Le contrôle précis améliore l'efficacité et le confort dans vos locaux.

Construction robuste pour une utilisation durable

Le ventilateur dispose d'un boîtier compact en acier avec un revêtement polymère spécial ainsi que d'une roue conçue pour une circulation d'air optimale. Le boîtier est équipé de brides de raccordement pour une installation facile dans les conduits d'air.

La conception robuste garantit une longue durée de vie et un fonctionnement fiable dans des conditions exigeantes.

Moteur fiable avec protection intégrée

Le ventilateur axial est équipé d'un moteur asynchrone efficace à deux, quatre ou six pôles avec rotor externe et roue axiale, assurant un fonctionnement silencieux et économe en énergie. Le moteur est disponible en version monophasée ou triphasée et dispose de roulements à billes pour une durée de vie

prolongée.

Un protecteur thermique intégré avec redémarrage automatique protège le moteur contre la surchauffe et garantit un fonctionnement sûr.

Spécifications techniques

Paramètre	Axis-F 400 4E 50 Hz	Axis-F 400 4E 60 Hz	Unité de mesure
Phase	1	1	~
Tension	230	230	V
Fréquence	50	60	Hz
Courant	0.82	1.08	A
Puissance	180	240	W
Vitesse de rotation	1380	1655	min^{-1}
Débit d'air maximal	3580	3890	m^3/h
Débit d'air maximal	995	1081	l/s
Niveau de pression acoustique à 3 m	53	54	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	8.1	8.1	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	400	400	mm
Conception	axiale	axiale	-
Type	Extraction, Soufflage	Extraction, Soufflage	-
Montage	En ligne	En ligne	-

Matériau du boîtier	Acier revêtu de polymère	Acier revêtu de polymère	
Diamètre de raccordement	400	400	mm
Poids	8.1	8.1	kg

Domaines d'utilisation & Scénarios d'application

Le Blauberg Axis-F 400 4E est idéal pour la ventilation et l'extraction dans les halls industriels, les entrepôts et les sites de production. Il assure une évacuation efficace de la chaleur, des vapeurs et des odeurs, contribuant ainsi à un environnement de travail agréable et sûr.

Dans les bâtiments commerciaux tels que les bureaux, les centres commerciaux et les restaurants, le ventilateur garantit une circulation d'air optimale et un climat intérieur sain. Il peut être utilisé dans les systèmes d'apport et d'extraction d'air pour améliorer la qualité de l'air et prévenir les odeurs désagréables.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren GmbH est un fabricant leader de systèmes de ventilation avec de nombreuses années d'expérience et une exigence de qualité élevée. Nos produits sont fabriqués selon des normes de qualité strictes et sont soumis à des contrôles réguliers. Nous vous proposons des produits fiables avec une haute efficacité et une longue durée de vie.

Faites confiance au Blauberg Axis-F 400 4E pour une ventilation efficace et fiable.

Contactez-nous dès maintenant pour une consultation personnalisée et trouvez la solution parfaite pour vos besoins !