Blauberg Ventilateur centrifuge Iso-V EC 630 insonorisé

Ventilation EC silencieuse et efficace avec 16740 m³/h pour les zones sensibles au bruit



Réf. article	LB30331
Réf. fabricant	8017094
EAN	4058448017094
Fabricant	Blauberg

2 662,81 €

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

Description

Ventilateur hélicoïdal insonorisé BL Iso-V EC 630 de Blauberg - Ventilation silencieuse et efficace

Bénéficiez d'un fonctionnement silencieux et de hautes performances avec le Blauberg Iso-V EC 630 – la solution idéale pour les environnements sensibles au bruit.

Le Blauberg Iso-V EC 630 est un ventilateur hélicoïdal insonorisé, spécialement conçu pour les espaces commerciaux où de grandes performances de débit d'air sont nécessaires avec un minimum de bruit. Il assure un apport et un évacuation d'air fiables dans différentes pièces et offre une flexibilité et une efficacité énergétique maximales grâce à son moteur EC. L'Iso-V EC 630 est facile à installer et peut être intégré sans problème dans les systèmes de ventilation existants.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Fonctionnement silencieux :** Minimise les bruits gênants et crée un environnement de travail agréable, idéal pour les bureaux, les écoles et les hôpitaux.
- **Haute efficacité énergétique :** Réduit les coûts d'exploitation et protège l'environnement grâce à l'utilisation d'un moteur EC moderne qui optimise la consommation d'énergie.
- **Débit d'air élevé :** Assure une ventilation efficace même dans les grandes pièces et garantit un climat intérieur sain.
- **Installation flexible :** Permet un alignement personnalisable du flux d'air et offre des options de montage polyvalentes, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.
- **Construction durable :** Le boîtier résistant à la corrosion garantit un fonctionnement fiable pendant de nombreuses années.

Moteur EC pour l'efficacité et le contrôle

L'Iso-V EC 630 est équipé d'un moteur EC (moteur à commutation électronique) à haute efficacité. Cette technologie permet un contrôle précis et progressif de la vitesse et du débit d'air avec une consommation d'énergie minimale.

Le moteur EC est conçu pour un fonctionnement continu, dispose d'une protection intégrée contre la surcharge thermique avec redémarrage automatique et nécessite peu d'entretien car il ne possède pas de pièces d'usure telles que des condensateurs ou des balais.

Conception flexible pour des applications polyvalentes

Le boîtier de l'Iso-V EC 630 est composé d'un cadre en aluminium robuste et de panneaux sandwich amovibles en Aluzinc, isolés thermiquement et acoustiquement. Les panneaux sont remplis de laine minérale incombustible de 20 mm.

Grâce à l'agencement personnalisable des parois latérales, le flux d'air peut être dirigé de manière rectiligne ou à un angle de 90°. Le ventilateur est compatible avec les conduits d'air ronds et

rectangulaires et peut être équipé d'accessoires optionnels, tels que des raccords antivibratoires (série AKV) ou des adaptateurs (série ARV).

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Unité
Tension d'alimentation	400	V
Phase	3	~
Fréquence	50/60	Hz
Courant absorbé	4.3	A
Puissance absorbée	2750	W
Vitesse de rotation	1300	min^{-1}
Débit d'air max. (perpendiculaire)	16740	m^3/h
Débit d'air max. (rectiligne)	15903	m^3/h
Niveau de pression acoustique à 3 m	50	dB(A)
Température de fonctionnement max.	-25 à +55	°C
Indice de protection	IPX4	-
Moteur EC	Oui	-
Montage extérieur	Oui	-
Boîtier insonorisé	Oui	-
Conduit d'air	Pour conduits d'air ronds	-
Type de construction	Radial	-
Type	Extraction, Aspiration	-
Poids	52.0	kg
Montage	En ligne	-
ErP	2018	-

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

- **Bâtiments de bureaux :** Pour une atmosphère de travail agréable et une réduction des nuisances sonores.
- **Restauration :** Pour optimiser la qualité de l'air dans les cuisines et les salles de restaurant.
- **Industrie :** Pour un apport et un évacuation d'air fiables dans les halls de production.

Fabricant et qualité

Blauberg Ventilatoren est un fabricant leader de technologies de ventilation innovantes et économes en énergie. Les produits sont synonymes de qualité, de fiabilité et de durabilité maximales et sont fabriqués

selon les normes internationales les plus strictes.

Optez dès maintenant pour le Blauberg Iso-V EC 630 et bénéficiez d'une ventilation optimale et silencieuse dans vos locaux. Contactez-nous dès aujourd'hui pour une consultation personnelle et une offre sur mesure afin de trouver la solution parfaite pour vos besoins.