Blauberg Ventilateur tubulaire centrifuge Centro-M 200 1070 m³/h

Soufflage et extraction d'air efficaces pour le commerce avec seulement 48 dB(A)



Réf. article	LB30222
Réf. fabricant	8015106
EAN	4058448015106
Fabricant	Blauberg

201,98 €

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

Description

Ventilateur hélicoïdal Blauberg Centro-M 200 - Circulation d'air efficace pour les locaux commerciaux

Optimisez la ventilation de vos locaux avec le Blauberg Centro-M 200 – pour un climat intérieur sain et une performance maximale !

Le Blauberg Centro-M 200 est un ventilateur hélicoïdal spécialement conçu pour les applications commerciales. Il assure une alimentation et une évacuation d'air fiables dans divers locaux et s'intègre facilement aux systèmes de conduits de ventilation. Ce ventilateur résout efficacement des problèmes tels qu'une circulation d'air insuffisante, des odeurs désagréables et une humidité excessive.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Haute performance :** Offre une capacité de débit d'air maximale allant jusqu'à 1220 m³/h pour une ventilation rapide et efficace.
- **Installation facile :** Montage direct dans des conduits de ventilation de 200 mm de diamètre, ce qui permet d'économiser du temps et des efforts.
- **Fonctionnement silencieux :** Réduit le bruit pour un environnement de travail agréable avec un niveau sonore de seulement 48-50 dBA à 3 m de distance.
- **Application polyvalente :** Convient aux systèmes d'alimentation et d'évacuation d'air dans les bureaux, les magasins et autres locaux commerciaux.
- **Efficacité énergétique :** Puissance moteur optimisée pour une faible consommation d'électricité.

Débit élevé pour une qualité d'air optimale

Le Blauberg Centro-M 200 offre un **débit d'air maximal de 1220 m³/h**, ce qui le rend idéal pour les grands espaces et les applications exigeantes. Cette puissance élevée garantit un renouvellement d'air rapide, évacuant efficacement les odeurs désagréables et les polluants. Il en résulte un environnement de travail sain et productif.

Le ventilateur est équipé d'un moteur monophasé à rotor externe avec une roue radiale à pales recourbées vers l'arrière. L'utilisation de roulements à billes prolonge la durée de vie de l'appareil. Le rotor équilibré dynamiquement assure un fonctionnement silencieux et sans vibrations.

Installation facile et flexibilité

Le ventilateur hélicoïdal est conçu pour une **installation facile et rapide**. Il s'adapte directement aux conduits de ventilation d'un diamètre de 200 mm et peut ainsi être intégré sans complication dans les systèmes existants. Grâce à sa conception compacte et à ses options de montage flexibles, le Centro-M 200 est polyvalent.

Le boîtier est en acier avec un revêtement polymère spécial et présente une forme aérodynamique. Un boîtier de connexion externe permet un raccordement facile au réseau électrique. Le ventilateur peut être

monté dans n'importe quelle position. Pour les ventilateurs d'un diamètre de raccordement de 100 à 315 mm, la fixation au mur ou au plafond s'effectue à l'aide de consoles de montage fournies. Les ventilateurs d'un diamètre de raccordement de 355 à 450 mm sont fixés par des consoles de montage intégrées à la surface du boîtier. Les conduits d'air flexibles sont fixés aux brides du ventilateur à l'aide de colliers de serrage.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur (50 Hz)	Valeur (60 Hz)	Unité
Tension	220-240	220-240	V
Phase	1	1	~
Fréquence	50	60	Hz
Puissance absorbée	135	182	W
Courant absorbé	0.59	0.79	A
Vitesse de rotation	2710	3120	min^{-1}
Débit d'air maximal	1070	1220	m^3/h
Débit d'air maximal	294	339	l/s
Niveau de pression acoustique à 3 m	48	50	dBA
Type de protection moteur	IP44	IP44	-
Température de l'air transporté	-25...+45	-25...+45	°C
Indice de protection	IPX4	IPX4	-
Moteur EC	Non	Non	-
Poids	6.6	6.6	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
Type de construction	Radial	Radial	-
Type	Extraction, insufflation	Extraction, insufflation	-
Montage	En ligne	En ligne	-
ErP	2018	-	-
Classe SEC	C	–	-

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

- **Bureaux :** Assure un apport constant d'air frais et réduit le risque de fatigue et de perte de concentration.
- **Magasins et commerces :** Empêche les mauvaises odeurs et garantit une expérience d'achat agréable.
- **Ateliers et usines de production :** Évacue les polluants et les vapeurs pour protéger la santé des employés.

Fabricant & Qualité

Blauberg Ventilatoren GmbH est synonyme de **produits de haute qualité et de solutions innovantes** dans le domaine de la technologie de ventilation. Nos ventilateurs sont fabriqués selon des normes de qualité strictes et offrent une grande fiabilité. Nous proposons des services complets de garantie et d'assistance pour assurer votre satisfaction.

Choisissez dès maintenant le Blauberg Centro-M 200 et améliorez le climat intérieur de vos locaux commerciaux ! Contactez-nous pour une consultation personnalisée ou demandez un devis. Nous vous aiderons à trouver la solution de ventilation optimale pour vos besoins.