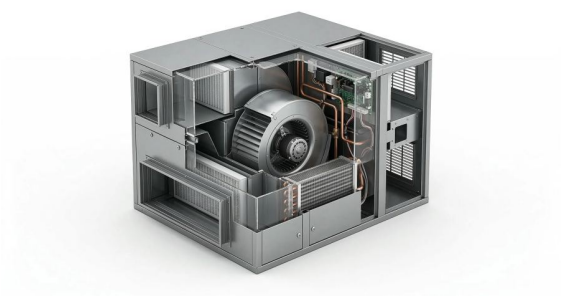
Systemair Ventilateur axial AR 350DV sileo DN 350

Régulable par tension pour une ventilation silencieuse et efficace en gaine



Réf. article	LB58500
Réf. fabricant	246888
Fabricant	Systemair

450,22 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (2 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Systemair AR 350DV sileo Ventilateur axial - Mouvement d'air puissant

Découvrez des performances et une efficacité exceptionnelles avec le ventilateur axial Systemair AR 350DV sileo.

Le ventilateur axial Systemair AR 350DV sileo est conçu pour assurer un mouvement d'air fiable et efficace pour vos besoins. Avec son boîtier robuste en tôle d'acier galvanisé et une roue à aubes de conception bionique, il offre non seulement une durabilité, mais aussi un fonctionnement silencieux et sans vibrations. Que ce soit pour l'alimentation en air ou l'extraction, ce ventilateur s'adapte avec flexibilité à vos exigences.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Distribution d'air efficace** : la roue à aubes de conception bionique assure un mouvement d'air optimal tout en consommant peu d'énergie.
- **Durabilité et robustesse** : le boîtier en tôle d'acier galvanisé, thermolaqué en noir (RAL 9005), offre une protection fiable et une longue durée de vie.
- **Fonctionnement silencieux** : grâce à la géométrie des pales optimisée pour le son et aux roulements à billes de haute qualité, le ventilateur fonctionne sans vibrations et en silence.
- **Flexibilité d'utilisation** : adapté à l'alimentation en air et à l'extraction, et installable dans n'importe quelle position, il s'adapte à presque toutes les situations.
- **Intégration facile** : avec sa bride normalisée, le ventilateur se monte sans problème dans les conduits.

Roue à aubes performante

La roue à aubes axiale à roue libre en matériau composite noir haute performance est le cœur de ce ventilateur. La géométrie des pales de conception bionique maximise le débit d'air tout en minimisant les émissions sonores. Elle est équilibrée dynamiquement selon la norme VDI 2060 avec une qualité d'équilibrage G 6.3, ce qui garantit un fonctionnement sans vibrations.

Cette approche innovante signifie pour vous un environnement plus calme, moins d'usure et une plus grande efficacité par rapport aux ventilateurs traditionnels. Profitez d'une amélioration perceptible de la qualité de l'air sans bruits gênants.

Moteur fiable et contrôlable

Le moteur à rotor externe, régulable en tension, ne nécessite aucun entretien et est refroidi par sa disposition dans le flux d'air, ce qui garantit une longue durée de vie. Des contacts thermiques intégrés assurent la protection du moteur et peuvent être facilement raccordés à un appareil de protection de moteur. Le contrôle de la vitesse est flexible : par réduction de tension au moyen d'un transformateur, en deux étapes par commutation étoile/triangle ou régulable par variateur de fréquence avec filtre

sinusoïdal.

Cette contrôlabilité vous permet d'adapter précisément le débit d'air à vos besoins, d'économiser de l'énergie et d'intégrer le ventilateur de manière optimale dans votre système de ventilation. Vous créez ainsi toujours le climat souhaité.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Caractéristique spéciale
Matériau du boîtier	Tôle d'acier galvanisé, thermolaqué	Noir (RAL 9005)
Matériau de la roue à aubes	Matériau composite noir haute performance	Géométrie des pales de conception bionique
Type de moteur	Moteur à rotor externe	Régulable en tension, sans entretien
Roulement	Roulements à billes silencieux	Lubrification longue durée
Accréditation	VDI 2060, DIN ISO 21940-11	Qualité d'équilibrage G 6.3, équilibré dynamiquement
Contrôlabilité	Réduction de tension, étoile/triangle, contrôle par variateur de fréquence	Avec filtre sinusoïdal (variateur de fréquence)
Raccordement	Bride selon norme DIN	Pour conduits
Température de fonctionnement	Intérieur	Installation

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le ventilateur axial Systemair AR 350DV sileo est idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation des bâtiments résidentiels et commerciaux. Il peut être utilisé aussi bien pour l'alimentation en air que pour l'extraction dans les usines de production et les ateliers où un mouvement d'air fiable et silencieux est requis.

Grâce à ses possibilités d'installation flexibles et à sa construction robuste, il constitue également une solution idéale pour les applications industrielles où une circulation d'air constante doit être assurée. Sa capacité à être installé dans n'importe quelle position le rend polyvalent pour des configurations spatiales spécifiques.

Fabricant & Qualité

Systemair est synonyme de produits de ventilation de haute qualité et de solutions innovantes. Le ventilateur axial AR 350DV sileo est fabriqué selon des normes de qualité strictes afin de garantir sa durabilité et sa fiabilité. Faites confiance à l'expertise d'un fabricant leader dans le domaine de la technologie de ventilation.

Investissez dans un système synonyme de performance et de fiabilité. Commandez dès aujourd'hui votre ventilateur axial Systemair AR 350DV sileo et découvrez la différence !

Pour plus d'informations ou des conseils personnalisés, nous sommes à votre entière disposition. Profitez de l'occasion pour optimiser la qualité de l'air et le confort climatique.

Remarque : Photo symbolique / Représentation graphique.
Le produit livré correspond aux spécifications techniques, mais peut différer de l'illustration par des détails optiques (par exemple, forme du boîtier, marquage).