

View online: <https://www.luftbude.fr/zubehoer/helios/helios-air1-enh-xc-500-rechauffage-electrique-interne-03558-lb15863/>

Helios Réchauffeur élect. AIR1-ENH XC 500 1,6 kW

Régulation précise et continue de l'air soufflé pour un confort optimal



Item no.	LB15863
Manufacturer no.	03558
EAN	4010184035589
Manufacturer	Helios

461,93 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Price at the time of creation (4 oct. 2026), subject to change

Description

Helios AIR1-ENH XC 500 Réchauffeur électrique interne - pour un réglage précis de la température de l'air insufflé

Qualité d'air et confort optimaux avec le réchauffeur Helios AIR1-ENH XC 500 - grâce à un réglage de la température de l'air insufflé à la demande et en continu.

Le Helios AIR1-ENH XC 500 est un post-chauffage électrique de pointe, spécialement conçu pour être installé à l'intérieur de votre unité de ventilation. Il assure un réglage précis et à la demande de la température de l'air insufflé avant qu'il n'entre dans vos locaux. Bénéficiez d'un réchauffement de l'air efficace et régulé en continu, qui assure un climat intérieur optimal toute l'année.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Régulation à la demande** : Assure un chauffage exact de l'air insufflé en fonction des besoins individuels et des exigences saisonnières.
- **Intégration transparente** : Spécialement conçu pour être installé à l'intérieur des unités de ventilation Helios, permettant une installation peu encombrante et discrète.
- **Haute sécurité** : Équipé d'un limiteur de température de sécurité intégré (manuel/automatique) qui garantit une protection maximale.
- **Installation facile** : Grâce aux connecteurs enfichables préfabriqués, l'alimentation électrique et le raccordement à la régulation de l'unité de ventilation sont rapides et simples.
- **Régulation continue** : Permet un ajustement fin de la puissance de chauffage pour une efficacité et un confort maximum.
- **Performant et efficace** : Avec une puissance de 1,6 kW et une consommation d'énergie optimisée pour un réchauffement fiable et économique de l'air insufflé.

Post-chauffage intégré

Le Helios AIR1-ENH XC 500 est conçu comme un post-chauffage électrique, qui est intégré directement dans l'unité de ventilation. Cette conception compacte optimise le flux d'air et évite les pertes de chaleur.

Vous recevez toujours un air insufflé à température optimale, ce qui augmente considérablement le confort de vie et assure une température ambiante uniforme, quelle que soit la température extérieure.

Régulation continue de la température de l'air insufflé

La puissance de chauffage du réchauffeur peut être régulée en continu pour amener l'air insufflé exactement à la température souhaitée. Le contrôle se fait à la demande via la régulation de l'unité de ventilation.

Cela permet un ajustement précis à vos besoins de confort individuels et entraîne une réduction notable des coûts énergétiques, car seule la quantité de chauffage nécessaire est utilisée.

Caractéristiques de sécurité avancées

L'élément chauffant dispose d'un limiteur de température de sécurité intégré, qui peut être déclenché manuellement et automatiquement. Cela protège l'appareil contre la surchauffe et assure un fonctionnement sûr.

Vous bénéficiez d'une sécurité de fonctionnement et d'une fiabilité maximales, car les risques potentiels sont identifiés et éliminés à un stade précoce. Cela protège votre investissement et votre domicile.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Caractéristique spéciale
Puissance	1,6 kW	Capacité de chauffage élevée pour un réglage rapide de la température
Tension d'alimentation	230V 1~, 50 Hz	Alimentation réseau standard pour une intégration facile
Courant de phase max.	7 A	Consommation d'énergie efficace pour un fonctionnement économique

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le post-chauffage électrique Helios AIR1-ENH XC 500 est la solution idéale pour toutes les installations de ventilation qui nécessitent un réglage précis et fiable de la température de l'air insufflé. Il convient parfaitement aux bâtiments résidentiels modernes, aux bureaux ou aux petits objets commerciaux où un climat ambiant constant et agréable est important.

En particulier pendant les saisons froides ou dans des environnements aux températures extérieures fortement fluctuantes, le post-chauffage assure un air insufflé préchauffé, évite les courants d'air froid désagréables et contribue de manière significative au bien-être. Il complète parfaitement les unités de ventilation de la série Helios AIR1 XC 500 pour exploiter pleinement leur potentiel d'efficacité et de confort.

Fabricant et qualité

Helios Ventilatoren est synonyme de qualité et d'innovation de pointe dans le domaine de la technologie de ventilation. Avec le post-chauffage AIR1-ENH XC 500, vous recevez un produit fabriqué selon les normes les plus strictes, qui soutient considérablement la longévité et l'efficacité de votre système de ventilation. Faites confiance à la qualité éprouvée de Helios pour un fonctionnement fiable et sûr.

Investissez dans le confort et l'efficacité de votre système de ventilation avec le post-chauffage Helios AIR1-ENH XC 500 !

Découvrez la différence d'un réglage intelligent de la température de l'air insufflé et créez un climat intérieur durablement agréable. Notre équipe d'experts se fera un plaisir de vous conseiller pour toute question concernant l'intégration et l'utilisation optimale.