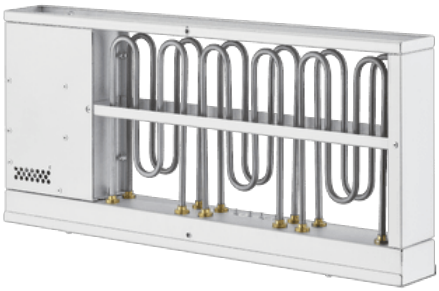
Helios Post-chauffage électrique AIR1-ENH XVP 3500 12,6 kW

Tempérage précis de l'air soufflé pour un climat optimal en ventilation



Réf. article	LB17573
Réf. fabricant	40508
EAN	4010184405085
Fabricant	Helios

1 469,52 €

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

Description

Helios AIR1-ENH XVP 3500 - Réglage précis de la température de l'air soufflé pour un climat intérieur optimal

Régulation de la température de l'air soufflé précise et à la demande avec le Helios AIR1-ENH XVP 3500 – pour un climat intérieur constamment confortable et sain.

Le Helios AIR1-ENH XVP 3500 est un réchauffeur électrique interne, spécialement conçu pour être intégré dans les appareils de ventilation Helios AIR1 XVP 3500. Il garantit une régulation de la température de l'air soufflé précise et à la demande, afin d'assurer un climat intérieur optimal à tout moment. Grâce à des connecteurs préfabriqués, l'intégration dans la commande de ventilation est simple. Un limiteur de température de sécurité intégré assure une sécurité de fonctionnement supplémentaire.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Régulation précise de la température** : Assure une température stable et adaptée aux besoins de l'air soufflé.
- **Climat intérieur optimal** : Assure un confort constant, même par températures extérieures froides.
- **Installation facile** : Grâce aux connecteurs préfabriqués et au montage interne.
- **Haute sécurité de fonctionnement** : Équipé d'un limiteur de température de sécurité intégré.
- **Efficacité énergétique** : Soutient un fonctionnement économique du système de ventilation.

Régulation de la température de l'air soufflé à la demande

Le réchauffeur régule la température de l'air soufflé exactement selon les besoins, afin de créer un climat intérieur agréable.

Cela évite l'entrée d'air froid et assure un confort thermique continu dans toutes les pièces.

Régulation progressive et intégration système

L'unité est réglable en continu et se connecte directement à la régulation de l'appareil de ventilation via des connecteurs préfabriqués.

Cela permet une adaptation transparente et automatisée de la puissance de chauffage aux exigences actuelles du système de ventilation, sans intervention manuelle.

Limiteur de température de sécurité intégré

Un limiteur de température de sécurité manuel/automatique intégré protège le système contre la surchauffe.

Cela garantit un fonctionnement continu sûr et fiable de l'appareil de ventilation et du réchauffeur.

Spécifications techniques

Le Helios AIR1-ENH XVP 3500 est spécialement conçu pour le montage interne dans les appareils de ventilation de type Helios AIR1 XVP 3500. Il est équipé d'un élément chauffant intégré avec limiteur de température de sécurité manuel et automatique, qui assure un fonctionnement sûr et fiable.

Paramètre	Valeur	Remarque
Type	AIR1-ENH XVP 3500	Adapté précisément au Helios AIR1 XVP 3500
Puissance de chauffage	12,6 kW	Pour une régulation de la température de l'air soufflé à la demande
Tension d'alimentation	3 N ~ 400 V, 50 Hz	Connexion triphasée pour une puissance élevée
Courant de phase max.	18,3 A (par phase)	Consommation de courant stable à pleine charge
Montage	Interne, intégré	Installation simple et peu encombrante

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Dans les **bâtiments résidentiels et commerciaux** pour assurer un climat intérieur agréable, surtout pendant les mois froids.

Idéal pour les **installations industrielles et les ateliers**, où une température constante de l'air soufflé est cruciale pour les processus de production ou le confort des employés.

Indispensable également dans les **établissements publics** tels que les écoles ou les bureaux, afin de garantir un air frais et préchauffé à tout moment, favorisant ainsi le bien-être et la capacité de concentration.

Fabricant et qualité

Helios Ventilatoren, un fabricant allemand réputé basé à Villingen-Schwenningen, est synonyme de qualité et de fiabilité dans la technologie de ventilation. Le AIR1-ENH XVP 3500 est fabriqué à partir de matériaux de haute qualité et durables, garantissant une construction robuste et une longue durée de vie.

Assurez-vous un confort climatique et une efficacité énergétique optimaux dans vos locaux.

Investissez dans la solution de réchauffement précise de Helios et bénéficiez d'une intégration facile et d'une performance fiable. Notre équipe d'experts est à votre disposition pour toute question supplémentaire.