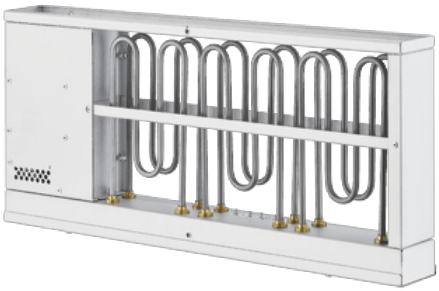
Helios Préchauffage électrique AIR1-EVH XVP 3500 12,6 kW

Réchauffage efficace et continu de l'air soufflé pour un climat intérieur optimal



Réf. article	LB17572
Réf. fabricant	40507
EAN	4010184405078
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-EVH XVP 3500 - Prévention fiable du préchauffage de l'air entrant

Climat intérieur optimal avec le Helios AIR1-EVH XVP 3500 – même par températures extérieures extrêmes

Le Helios AIR1-EVH XVP 3500 est un préchauffeur électrique interne puissant avec une puissance de chauffage de 12,6 kW. Il a été spécialement conçu pour être utilisé dans les unités de ventilation de la série AIR1 XVP 3500. Son objectif principal est de chauffer efficacement l'air extérieur par des températures extérieures très basses afin de garantir un climat intérieur agréable et stable.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Préchauffage efficace de l'air entrant** : assure de manière fiable le chauffage de l'air extérieur, même par des températures négatives extrêmes.
- **Amélioration du climat intérieur** : assure un climat intérieur constamment agréable, quelle que soit la température extérieure.
- **Intégration transparente** : spécialement conçu pour une installation facile et une intégration complète dans les unités de ventilation Helios AIR1 XVP 3500.
- **Fonctionnement économe en énergie** : la régulation progressive et la technologie de chauffage optimisée réduisent la consommation d'énergie.
- **Installation facile** : les connecteurs préfabriqués permettent un raccordement rapide et simple à la régulation de l'unité de ventilation.

Régulation progressive

Le préchauffeur électrique du Helios AIR1-EVH XVP 3500 est régulé en continu, ce qui permet d'adapter précisément la puissance de chauffage aux températures extérieures actuelles.

Cette régulation intelligente garantit une consommation d'énergie toujours optimisée et assure une température d'air entrant constante et confortable dans le bâtiment, évitant ainsi le gaspillage d'énergie.

Intégration interne transparente

Le préchauffeur est spécialement conçu pour une installation interne dans l'unité de ventilation de la série Helios AIR1 XVP 3500.

Cette intégration complète permet non seulement d'économiser de l'espace, mais crée également une solution protégée et esthétiquement attrayante qui améliore la fonctionnalité globale du système de ventilation.

Installation facile "Plug & Play"

L'alimentation électrique et le raccordement à la régulation de l'unité de ventilation s'effectuent via des connecteurs préfabriqués.

Cette connexion "Plug & Play" simple minimise considérablement les efforts d'installation, permet d'économiser un temps précieux lors du montage et réduit les sources d'erreurs potentielles.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Type	AIR1-EVH XVP 3500	Préchauffeur électrique interne
Puissance de chauffage	12,6 kW	Chauffage efficace, même par températures extérieures très basses
Tension	230 V	Alimentation électrique standard pour une intégration facile
Régulation	Progressive	Adaptation précise aux exigences de température
Compatibilité	Helios AIR1 XVP 3500	Coordination optimale avec la série d'unités de ventilation
Connexion	Connecteurs préfabriqués	Raccordement rapide et sûr à la régulation de l'unité de ventilation
Montage	Interne, entièrement intégré	Gain de place et protégé dans l'unité de ventilation
Matériau	Matériaux de haute qualité	Durabilité et fiabilité en fonctionnement

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Helios AIR1-EVH XVP 3500 est polyvalent et peut être utilisé pour préchauffer efficacement l'air entrant dans différents types de bâtiments et garantir un climat intérieur optimal :

Dans les **bâtiments résidentiels**, des maisons individuelles aux immeubles collectifs, il contribue de manière significative à un climat intérieur confortable et sain en tempérant efficacement l'air extérieur froid.

Pour les **bâtiments commerciaux et industriels** tels que les bureaux, les ateliers et les halls de production, il constitue la solution idéale pour garantir une température d'air entrant constante et agréable, augmentant ainsi le confort et la productivité.

Ce préchauffeur est également indispensable dans les **établissements publics** tels que les écoles, les hôpitaux et les maisons de retraite, car il soutient une ventilation fiable et un climat intérieur sain, ce qui est essentiel pour le bien-être des occupants.

Fabricant et qualité

Le Helios AIR1-EVH XVP 3500 provient de **Helios Ventilatoren**, un fabricant réputé connu pour ses normes de qualité élevées et sa technologie de ventilation innovante. Le produit se caractérise par un design robuste et durable, fabriqué à partir de matériaux de haute qualité, ce qui garantit un fonctionnement fiable et durable.

Optimisez dès maintenant votre système de ventilation avec le Helios AIR1-EVH XVP 3500 et bénéficiez d'un air entrant constamment agréable, même par temps glacial.

Investissez dans le confort et l'efficacité énergétique – pour un climat intérieur idéal toute l'année. En cas de questions, notre équipe d'experts se tient à votre disposition pour vous conseiller.