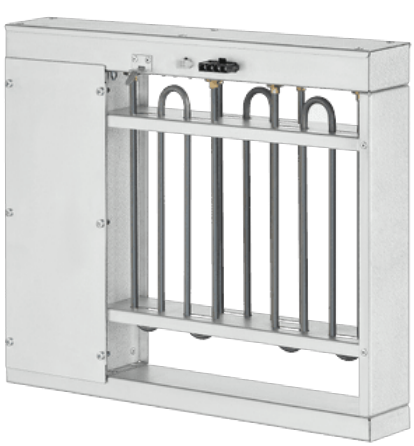
Helios AIR1-EVH XHP 1500 pré-chauffage électrique

Préchauffage efficace de l'air soufflé de 3,6 kW pour le système de ventilation AIR1



Réf. article	LB17619
Réf. fabricant	40571
EAN	4010184405719
Fabricant	Helios

664,56 €

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

Description

Helios AIR1-EVH XHP 1500 – Préchauffage d'air extérieur efficace

Optimisez votre climat intérieur avec le Helios AIR1-EVH XHP 1500 pour des températures agréables en permanence.

Le Helios AIR1-EVH XHP 1500 de 3,6 kW est un préchauffeur électrique puissant, spécialement conçu pour le système de ventilation AIR1 XHP 1500. Il garantit que l'air d'alimentation est préchauffé de manière fiable, même par des températures extérieures très basses. Cela assure un fonctionnement constant et efficace de votre système de ventilation et contribue de manière significative à un climat intérieur agréable en évitant les chutes de température de l'air entrant.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Chauffage fiable** : Garantit le préchauffage de l'air extérieur, même par des températures négatives extrêmes, protège votre système de ventilation et améliore le confort d'habitation.
- **Régulation progressive** : Permet un contrôle précis et adapté aux besoins de la température, ce qui conduit à une efficacité énergétique optimale et à un climat intérieur constant.
- **Intégration optimale du système** : Spécialement conçu pour le système de ventilation Helios AIR1 XHP 1500, il garantit une compatibilité parfaite et une mise en œuvre aisée.
- **Puissance de chauffage élevée** : Avec 3,6 kW, le préchauffeur assure un chauffage rapide et efficace de l'air d'alimentation afin d'éviter les interruptions de fonctionnement.
- **Installation simple** : Grâce aux connecteurs enfichables préfabriqués, le montage et le raccordement à la commande de ventilation sont simples et rapides.

Batterie de préchauffage électrique

Le cœur de l'AIR1-EVH XHP 1500 est sa puissante batterie de préchauffage électrique. Elle est conçue pour réchauffer efficacement l'air extérieur aspiré avant son entrée dans le système de ventilation.

Cela empêche le gel de l'échangeur de chaleur par temps froid et assure la fonctionnalité continue et l'efficacité de votre système de ventilation.

Régulation progressive de la puissance

L'électronique intégrée permet une régulation progressive de la puissance de chauffage. Cela signifie que le préchauffeur peut ajuster précisément la chaleur délivrée aux besoins actuels et à la température extérieure.

Ce contrôle intelligent minimise la consommation d'énergie, car seule la puissance de chauffage réellement nécessaire est sollicitée, tout en garantissant une température d'air d'alimentation constante et agréable.

Connecteurs enfichables préfabriqués

Pour une installation rapide et sûre, le préchauffeur est équipé de connecteurs enfichables préfabriqués, qui simplifient le raccordement à l'alimentation électrique et à la régulation de l'unité de ventilation.

Cela réduit le travail d'installation et la susceptibilité aux erreurs, ce qui accélère la mise en service et augmente la sécurité de fonctionnement.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Caractéristique particulière
Puissance de chauffage	3,6 kW	Chauffage efficace et rapide
Tension d'alimentation	3 N ~ 400 V, 50 Hz	Raccordement standard triphasé
Courant de phase max.	5,2/5,2/5,2 A	Consommation de courant spécifique par phase
Compatibilité	AIR1 XHP 1500	Adaptation optimale au système de ventilation
Type	Préchauffeur électrique (externe)	Pour une installation à l'extérieur de l'appareil

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Helios AIR1-EVH XHP 1500 est idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation centralisés, en particulier en combinaison avec le système de ventilation Helios AIR1 XHP 1500. Il trouve son application dans les bâtiments résidentiels, les bureaux ou d'autres installations où un apport continu d'air frais à une température agréable est important.

Particulièrement dans les régions aux hivers froids, le préchauffeur protège efficacement l'échangeur de chaleur du système de ventilation contre le gel et garantit ainsi le fonctionnement continu et l'efficacité de l'ensemble du système.

Fabricant et qualité

Le Helios AIR1-EVH XHP 1500 provient du fabricant réputé Helios, un spécialiste leader de la technologie de ventilation. Helios est synonyme des normes de qualité les plus élevées, de l'ingénierie allemande et de produits fiables conçus pour la durabilité et l'efficacité. Avec ce préchauffeur, vous investissez dans un produit basé sur des décennies d'expérience et d'innovation.

Achetez dès maintenant le Helios AIR1-EVH XHP 1500 et profitez du confort d'un air d'alimentation toujours préchauffé. Cet accessoire indispensable optimise considérablement les performances de votre système de ventilation et le protège de manière fiable contre le froid. Bénéficiez d'un climat intérieur agréable et d'une efficacité maximale, même par les jours les plus froids.