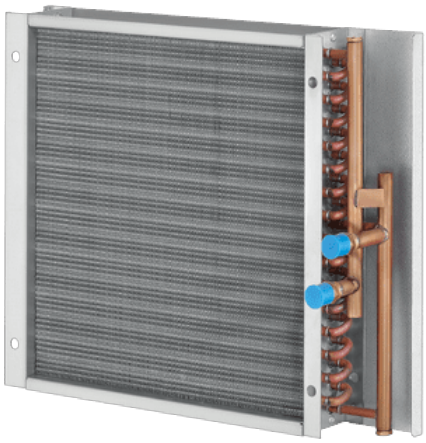
Helios Registre de réchauffage à eau chaude AIR1-NH 9,1 kW

Tempérisation efficace de l'air soufflé pour un climat optimal dans les CTA.



Réf. article	LB15916
Réf. fabricant	03824
EAN	4010184038245
Fabricant	Helios

892,94 €

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

Description

Helios AIR1-NH WW RH 3000 - Tempérage efficace de l'air entrant

Tempérage optimale de l'air entrant avec le Helios AIR1-NH WW RH 3000 – pour un climat intérieur idéal.

Le Helios AIR1-NH WW RH 3000 est un registre de réchauffage à eau chaude, spécialement conçu pour la régulation de la température de l'air entrant en fonction des besoins. Il est conçu pour être installé à l'intérieur des unités de ventilation et assure un climat intérieur agréable et contrôlé. Sa construction robuste garantit un transfert de chaleur efficace et fiable.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Solution intégrée** : Parfait pour une installation dans votre unité de ventilation, il permet d'économiser de l'espace et optimise l'intégration du système.
- **Transfert de chaleur efficace** : Des éléments chauffants en tubes de cuivre avec ailettes en aluminium garantissent un réchauffage rapide et efficace de l'air entrant.
- **Construction robuste** : Les raccords d'eau en tube de cuivre et les éléments chauffants durables assurent une longue durée de vie et une sécurité d'exploitation élevée.
- **Régulation de température adaptée aux besoins** : Le contrôle s'effectue facilement via l'unité de ventilation, ce qui permet un ajustement précis à vos besoins.
- **Climat intérieur optimisé** : Assure une température d'air entrant agréable et constante et contribue de manière significative au bien-être.

Tempérage de l'air entrant

Permet le réchauffage précis de l'air fourni afin de garantir en permanence une température ambiante agréable.

Cela conduit à un confort accru et peut optimiser les coûts de chauffage en ne réchauffant l'air qu'en cas de besoin.

Installation intégrée

Le registre est spécialement conçu pour une installation interne dans des unités de ventilation compatibles, offrant une solution peu encombrante et esthétique.

Cela simplifie l'installation et permet une intégration transparente dans les systèmes existants.

Éléments chauffants robustes

La combinaison de tubes de cuivre et d'ailettes en aluminium pressées forme des éléments chauffants efficaces.

Ce choix de matériaux assure un excellent transfert de chaleur et une résistance élevée à la corrosion, garantissant la longévité et la fiabilité de l'appareil.

Contrôle intelligent de la température

La régulation de la température s'effectue directement via l'unité de ventilation, ce qui permet un contrôle centralisé et simple de la température de l'air entrant.

Cela facilite l'utilisation et assure une qualité d'air optimale et constante.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur
Puissance	9,1 kW
Tension d'alimentation	400V 3N PH, 50 Hz
Courant de phase max.	13,13 A

Paramètre	Valeur / Description	Caractéristique / Remarque
Type	AIR1-NH WW RH 3000	Désignation du modèle pour la compatibilité
Fabricant	Helios Ventilatoren	Qualité d'un fabricant de marque
Éléments chauffants	Tubes de cuivre avec ailettes en aluminium	Haute efficacité de transfert de chaleur, longue durée de vie
Raccords d'eau	Tube de cuivre (aller et retour)	Connexion robuste et résistante à la corrosion
Intégration	Installation interne dans l'unité de ventilation	Gain de place et optimisation du système
Régulation de température	Contrôle via l'unité de ventilation	Unité hydraulique externe WHSH HE 24 V requise

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Logements privés : Idéal pour une utilisation dans les maisons individuelles ou les appartements avec des systèmes de ventilation centralisée afin de réchauffer l'air frais à une température agréable et d'éviter les courants d'air.

Bâtiments de bureaux et commerciaux : Parfait pour la climatisation des bureaux, des salles de réunion ou des petits locaux commerciaux où une température ambiante constante et confortable est essentielle pour le bien-être des employés et des clients.

Rénovations et nouvelles constructions : Un complément optimal pour les systèmes de ventilation modernes dans les nouvelles constructions ou lors de la modernisation des installations existantes, afin de garantir une efficacité énergétique et un confort maximum.

Fabricant & Qualité

Le registre de réchauffage à eau chaude Helios AIR1-NH WW RH 3000 provient du fabricant renommé Helios Ventilatoren, un spécialiste de la technique de ventilation basé à Villingen-Schwenningen, en Allemagne. Helios est synonyme de normes de qualité élevées, de technologie innovante et de produits fiables, fabriqués selon les exigences les plus strictes.

Procurez-vous dès maintenant le registre de réchauffage à eau chaude Helios AIR1-NH WW RH 3000 et découvrez un nouveau niveau de confort intérieur et d'efficacité énergétique !

Pour des conseils détaillés ou plus d'informations, nos experts sont à votre disposition pour trouver la solution parfaite pour vos besoins.