Helios Réchauffeur d'eau chaude AIR1-NH WW XC 3200 R interne

Tempérage efficace de l'air neuf pour un confort élevé dans les systèmes AIR1 XC



Réf. article	LB17418
Réf. fabricant	40124
EAN	4010184401247
Fabricant	Helios

1 081,08 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (4 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Helios AIR1-NH WW XC 3200 R - Réchauffage efficace de l'air insufflé

Qualité d'air optimale et confort avec le réchauffeur interne Helios AIR1-NH WW XC 3200 R pour votre système de ventilation.

Le Helios AIR1-NH WW XC 3200 R est un réchauffeur interne à eau chaude, spécialement conçu pour les appareils de ventilation Helios AIR1 XC 3200 R. Il assure un réchauffement de l'air insufflé en fonction des besoins, garantissant ainsi une température ambiante agréable en permanence. Grâce à son transfert de chaleur efficace, ce réchauffeur contribue de manière significative à l'amélioration du confort et de l'efficacité énergétique de votre système de ventilation.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Réchauffage de l'air insufflé selon les besoins** : Assure en permanence la température idéale de l'air et augmente considérablement le confort de vie ou de travail.
- **Transfert de chaleur efficace** : Grâce à des tubes en cuivre de haute qualité et des ailettes en aluminium, la chaleur est transmise de manière optimale à l'air insufflé.
- **Intégration système directe** : Installation facile directement dans votre appareil de ventilation Helios AIR1 XC 3200 R sur le côté droit de l'air de soufflage (AUL).
- **Matériaux durables** : Les éléments chauffants et les raccordements d'eau en cuivre et en aluminium robustes garantissent une longue durée de vie.
- **Contrôle optimal** : Permet, en combinaison avec les accessoires appropriés, un réglage précis de la température de l'air insufflé.

Réchauffeur interne à eau chaude

Le Helios AIR1-NH WW XC 3200 R est un réchauffeur interne à eau chaude spécialement conçu pour être installé dans les appareils de ventilation Helios AIR1 XC 3200 R sur le côté droit de l'air de soufflage (AUL). Il utilise de l'eau chaude pour réchauffer l'air insufflé dans la pièce.

Cette intégration directe dans le système permet une solution de réchauffement peu encombrante et très efficace, qui fonctionne de manière transparente avec votre système de ventilation et assure un confort optimal.

Éléments chauffants à haute efficacité

Les éléments chauffants du réchauffeur sont constitués de tubes en cuivre de haute qualité sur lesquels des ailettes en aluminium sont pressées. Cette combinaison maximise la surface d'échange thermique. Les raccordements d'eau pour l'aller et le retour sont également en tube de cuivre durable.

Ce choix de matériaux garantit un transfert de chaleur extrêmement efficace et une durée de vie exceptionnellement longue du produit, ce qui se traduit par des performances fiables et un faible entretien.

Régulation de la température de l'air insufflé selon les besoins

Le réchauffeur est conçu pour réchauffer l'air insufflé en fonction des besoins. Cependant, pour un réglage précis de la température de l'air insufflé, d'autres accessoires, tels que l'unité hydraulique WHSH HE 24V, sont nécessaires.

Cela vous permet de régler précisément la température d'air insufflé souhaitée afin de créer à tout moment un climat intérieur optimal et de contrôler efficacement la consommation d'énergie.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Remarque / Particularité
Type	AIR1-NH WW XC 3200 R	Réchauffeur interne à eau chaude
Désignation du modèle	Réchauffeur WW interne pour AIR1 XC 3200 R	Pour appareil de ventilation Helios AIR1 XC 3200 R, côté droit AUL
Éléments chauffants	Tubes en cuivre avec ailettes en aluminium pressées	Transfert de chaleur optimal
Raccordements d'eau	Aller et retour en tube de cuivre	Robuste et durable
Régulation de température	Fonctionne via l'appareil de ventilation	Accessoires supplémentaires (par ex. unité hydraulique WHSH HE 24V) requis pour un contrôle précis

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le réchauffeur Helios AIR1-NH WW XC 3200 R est idéal pour toutes les applications où une régulation précise et adaptée aux besoins de la température de l'air insufflé est essentielle en combinaison avec un appareil de ventilation Helios AIR1 XC 3200 R.

Les domaines d'application typiques comprennent les bâtiments résidentiels, les bureaux ou les établissements commerciaux où un climat ambiant agréable et stable doit être assuré par une température d'air insufflé contrôlée.

Fabricant & Qualité

Le Helios AIR1-NH WW XC 3200 R est produit par le fabricant renommé **Helios Ventilatoren**. L'entreprise est connue pour ses composants de ventilation de haute qualité et est synonyme d'ingénierie allemande et de qualité fiable.

Les produits Helios se caractérisent par une fabrication soignée et l'utilisation de matériaux durables afin de garantir une grande sécurité de fonctionnement et une satisfaction à long terme.

Augmentez durablement le confort et l'efficacité de votre système de ventilation !

Optez pour le réchauffeur Helios AIR1-NH WW XC 3200 R et profitez d'un air insufflé idéalement temperé dans vos locaux. Pour toute question, nous sommes à votre disposition pour vous conseiller de manière approfondie.