Helios Registre réversible AIR1-CO DX XHP 750 L

Pour le conditionnement de l'air soufflé avec fonctions de refroidissement et de chauffage



Réf. article	LB17604
Réf. fabricant	40554
EAN	4010184405542
Fabricant	Helios

1 647,36 €

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

Description

Helios AIR1-CO DX XHP 750 L - Régulation de température de l'air efficace pour les systèmes AIR1

Ventilation confort toute l'année avec le Helios AIR1-CO DX XHP 750 L – pour un climat intérieur optimal

Le Helios AIR1-CO DX XHP 750 L est un registre de changement réversible polyvalent pour évaporateurs directs (DX), spécialement conçu pour une intégration transparente avec l'unité de ventilation Helios AIR1 XHP 750. Il permet une régulation de la température de l'air soufflé en fonction des besoins, tant en mode refroidissement qu'en mode chauffage, assurant ainsi un climat intérieur agréable toute l'année. La version gauche et le montage horizontal offrent des possibilités d'installation flexibles.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Régulation de température optimale** : Permet de refroidir et de chauffer l'air soufflé selon les besoins pour un confort toute l'année.
- **Intégration système transparente** : Spécialement conçu pour une compatibilité parfaite avec le système de ventilation Helios AIR1 XHP 750.
- **Construction robuste** : Boîtier en construction de panneaux stables, isolé sur tous les côtés avec de la laine minérale de 50 mm et revêtu d'un revêtement résistant à la corrosion pour une durabilité maximale et des pertes de chaleur minimisées.
- **Maintenance hygiénique** : Les grandes ouvertures de visite et le bac de récupération des condensats en acier inoxydable avec raccord de vidange garantissent un nettoyage facile et une hygiène optimale conformément à la norme VDI 6022.
- **Installation flexible** : Convient pour une installation intérieure et extérieure, avec des accessoires optionnels pour la protection contre les intempéries.

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

Le registre de changement régule la température de l'air soufflé avec précision pour le fonctionnement en mode refroidissement et chauffage.

Cela garantit un climat intérieur constant et agréable, quelles que soient les conditions extérieures, et contribue à l'efficacité énergétique.

Construction de boîtier robuste

L'appareil dispose d'un boîtier en panneaux stables, isolé sur tous les côtés avec de la laine minérale de 50 mm et revêtu extérieurement d'un revêtement résistant à la corrosion.

Cette construction minimise les pertes de chaleur, offre une excellente protection contre la corrosion et assure une longue durée de vie au registre, même dans des conditions environnementales difficiles.

Maintenance et hygiène faciles

Équipé de grandes ouvertures de visite et d'un bac de récupération des condensats en acier inoxydable avec raccord de vidange. Les surfaces intérieures lisses sont conformes à la norme VDI 6022.

Cela permet un nettoyage et une maintenance sans complication, assure un fonctionnement hygiénique et maintient l'efficacité du système à long terme.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Type	AIR1-CO DX XHP 750 L	Spécialement pour AIR1 XHP 750
Fonction	Registre de changement DX	Refroidissement et chauffage de l'air soufflé
Version	Gauche	
Nombre de circuits	1 circuit	
Contenu de fluide	1,3 litres	
Raccord conduite de réfrigérant	16 / 16 mm	
Raccord conduite de condensat	32 mm	
Montage	Horizontal	
Isolation du boîtier	Laine minérale de 50 mm	Sur tous les côtés, minimise les pertes de chaleur
Revêtement du boîtier	Résistant à la corrosion	Pour la longévité
Bac de récupération des condensats	Acier inoxydable	Avec raccord de vidange des condensats
Surfaces intérieures	Lisses	Conforme VDI 6022 pour l'hygiène
Installation	Intérieure et extérieure	Accessoires optionnels pour installation extérieure nécessaires
Réfrigérants compatibles	Réfrigérants courants	Détails sur le site du fabricant

Dimension	Mesure	Remarque
Longueur	842 mm	
Largeur	806 mm	
Hauteur	640 mm	Hauteur maximale
Poids	68 kg	Sans fluide

Domaines d'utilisation et scénarios d'application

Le Helios AIR1-CO DX XHP 750 L est idéal pour une multitude d'applications nécessitant une climatisation précise de l'air soufflé.

Il est parfaitement adapté à une utilisation dans les bâtiments résidentiels et commerciaux, en particulier pour la climatisation des bureaux et des salles de conférence, où un climat intérieur constant et agréable est essentiel. Il trouve également une application dans les systèmes de ventilation industriels qui nécessitent une régulation de température efficace et fiable.

Fabricant et qualité

Le Helios AIR1-CO DX XHP 750 L est fabriqué par Helios Ventilatoren, un fabricant allemand renommé basé à Villingen-Schwenningen. Helios est synonyme de qualité et de précision de premier ordre dans la technologie de ventilation. Ce registre se caractérise par une construction de panneaux robuste, une isolation complète en laine minérale de 50 mm, un revêtement résistant à la corrosion et un bac de récupération des condensats hygiénique en acier inoxydable. Les surfaces intérieures lisses répondent aux exigences strictes de la norme VDI 6022 pour une hygiène de l'air optimale et garantissent la longévité et un fonctionnement fiable.

Optimisez votre système de ventilation avec le Helios AIR1-CO DX XHP 750 L pour un maximum de confort et d'efficacité !

Découvrez les avantages d'une régulation de température de l'air soufflé précise et bénéficiez de la qualité éprouvée de Helios. Pour plus d'informations ou un conseil personnalisé, nous sommes à votre entière disposition.