Helios Batterie froide à eau glacée AIR1-KR XVP 850 R

Refroidissement d'air soufflé écoénergétique pour AIR1 XVP 850 avec isolation de 50 mm



Réf. article	LB17547
Réf. fabricant	40477
EAN	4010184404774
Fabricant	Helios

1 184,04 €

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

Description

Helios AIR1-KR KW XVP 850 R - Refroidissement d'air neuf efficace par eau glacée

Températion optimale des pièces avec le Helios AIR1-KR KW XVP 850 R – pour un climat constamment agréable.

Le Helios AIR1-KR KW XVP 850 R est un registre de refroidissement à eau glacée spécialement conçu pour l'appareil de ventilation Helios AIR1 XVP 850. Il permet une températion de l'air neuf adaptée aux besoins et économe en énergie en le refroidissant grâce à une technologie à base d'eau. Ainsi, un climat intérieur agréable et stable est garanti, même par températures extérieures élevées.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Refroidissement économe en énergie** : utilise de l'eau glacée pour refroidir l'air neuf, ce qui réduit la consommation d'énergie par rapport aux systèmes purement électriques.
- **Température ambiante optimale** : assure un climat intérieur constamment agréable, même par températures extérieures élevées.
- **Pertes de chaleur minimisées** : le boîtier isolé sur toutes les faces par 50 mm de laine minérale garantit une efficacité maximale et des pertes d'énergie minimales.
- **Entretien facile** : de larges ouvertures de visite permettent un accès rapide et simple pour le nettoyage et la maintenance.
- **Construction durable** : le boîtier en construction de panneaux robuste est revêtu d'une finition extérieure résistante à la corrosion, ce qui garantit une longue durée de vie.

Fonction de refroidissement par eau glacée

Le registre sert au refroidissement de l'air neuf en fonction des besoins à l'aide d'eau glacée. Il est spécialement conçu pour l'intégration avec l'appareil de ventilation Helios AIR1 XVP 850.

Cela permet une régulation précise de la température de l'air, ce qui conduit à un climat intérieur constant et agréable, sans coûts d'exploitation électrique élevés.

Structure robuste du boîtier

Le boîtier est réalisé en construction de panneaux robuste et isolé sur toutes les faces par 50 mm de laine minérale. Les surfaces extérieures sont revêtues d'une finition résistante à la corrosion.

Cette construction minimise les pertes de chaleur, garantit une haute efficacité énergétique et protège les composants internes des influences environnementales, ce qui prolonge la durée de vie.

Ouvertures de visite intelligentes

Le système dispose de larges ouvertures de visite qui permettent un accès facile aux composants internes.

Cela simplifie considérablement le nettoyage et l'entretien réguliers, assure un fonctionnement optimal du registre et contribue à l'hygiène de l'air neuf.

Bâche de récupération des condensats intégrée

Une bâche de récupération des condensats en acier inoxydable avec un raccord de purge de condensats est intégrée, présentant un raccordement de 17,5 mm.

La bâche robuste en acier inoxydable collecte de manière fiable les condensats et assure une évacuation sûre, évitant ainsi les dommages dus à l'humidité et les problèmes d'hygiène.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Type	AIR1-KR KW XVP 850 R	Installation à droite
Type de fluide	Eau glacée	Pour refroidissement à base d'eau
Compatibilité	Helios AIR1 XVP 850	Spécifiquement pour cet appareil de ventilation
Construction du boîtier	Construction de panneaux robuste	Haute robustesse
Isolation du boîtier	50 mm de laine minérale	Isolé sur toutes les faces pour minimiser les pertes de chaleur
Surface du boîtier	Revêtement résistant à la corrosion	Pour une longue durée de vie
Matériau de la bâche de récupération des condensats	Acier inoxydable	Résistant à la corrosion et hygiénique
Raccord de condensats	17,5 mm	Raccordement standard pour la purge des condensats
Accessoires recommandés	Siphon à bille AIR1-KS D	Réf. Art. 07170

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le registre de refroidissement Helios AIR1-KR KW XVP 850 R est principalement conçu pour être intégré dans les systèmes de ventilation de type Helios AIR1 XVP 850. Il trouve son application idéale dans les bâtiments où une régulation précise et économe en énergie de l'air extérieur entrant est nécessaire pour garantir un climat intérieur confortable.

Les domaines d'application typiques sont les bureaux, les bâtiments publics ou autres locaux commerciaux où une température ambiante constante et une qualité d'air élevée sont essentielles.

Fabricant et qualité

Helios Ventilatoren est réputé pour sa technologie de ventilation de haute qualité et durable. Ce registre de refroidissement est fabriqué selon des normes de qualité strictes pour garantir un fonctionnement fiable et efficace.

Optimisez dès maintenant votre climat intérieur avec le registre de refroidissement Helios AIR1-KR KW XVP 850 R ! Investissez dans une technologie efficace et assurez des températures agréables et durables dans vos locaux. Pour toute question, nous sommes à votre disposition pour vous conseiller.