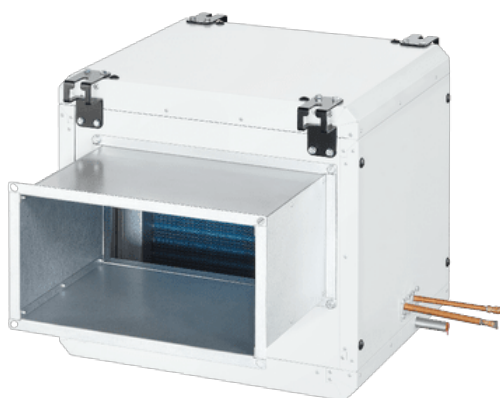


Voir en ligne : <https://www.luftbude.fr/accessoires/helios/helios-air1-kr-kw-xc-500-l-batterie-froide-a-eau-glacee-04185-lb16002/>

Helios Batterie froide eau glacée AIR1-KR 300x150mm sonde

Refroidissement efficace de l'air pulsé avec isolation 50mm pour un climat optimal.



Réf. article	LB16002
Réf. fabricant	04185
EAN	4010184041856
Fabricant	Helios

1 048,32 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (6 oct. 2026), sous réserve de modifications

Description

Helios AIR1-KR KW XC 500 L - Refroidissement efficace de l'air soufflé pour un climat intérieur optimal

Optimisez votre climat intérieur avec le Helios AIR1-KR KW XC 500 L - pour un refroidissement précis et confortable de l'air soufflé.

Le Helios AIR1-KR KW XC 500 L est un registre de batterie froide à eau hautement performant, spécialement conçu pour le refroidissement précis et à la demande de l'air soufflé. Il peut être monté directement et sans interruption sur le conduit d'air soufflé de votre unité de ventilation. Le boîtier robuste avec isolation en laine minérale de 50 mm et revêtement résistant à la corrosion garantit des pertes de chaleur minimales et une durabilité maximale, tandis que le nettoyage facile des surfaces intérieures lisses assure une hygiène maximale.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Refroidissement efficace de l'air soufflé** : Régulation de la température à la demande pour un climat intérieur optimal et agréable.
- **Intégration simple** : Montage direct sur le conduit d'air soufflé de l'unité de ventilation, y compris tout le matériel de fixation.
- **Construction robuste** : Boîtier en construction de panneaux stable en tôle d'Aluzinc, avec revêtement extérieur résistant à la corrosion (RAL 7047, classe de corrosion C4).
- **Isolation optimale** : Isolation complète en laine minérale de 50 mm pour minimiser les pertes de chaleur.
- **Hygiène & facilité d'entretien maximales** : Surface intérieure lisse conformément à la norme VDI 6022 et grande trappe de visite pour un nettoyage et un entretien faciles.
- **Composants de qualité** : Éléments de refroidissement en tubes de cuivre avec ailettes en aluminium pressées et un bac de récupération des condensats en acier inoxydable durable.
- **Équipement complet** : Livraison incluant un capteur de température de l'air soufflé pour une installation précise dans le conduit après le registre de refroidissement.

Fonction de refroidissement pour une température précise de l'air soufflé

Ce registre de batterie froide à eau régule la température de l'air soufflé à la demande afin de garantir en permanence la température ambiante souhaitée.

Il assure efficacement un climat intérieur agréablement frais et augmente le confort dans toutes les zones climatisées en refroidissant efficacement l'air soufflé chaud.

Construction robuste et hygiénique

Le boîtier est fabriqué en tôle d'Aluzinc stable, avec un revêtement extérieur résistant à la corrosion (RAL 7047, classe de corrosion C4) et un revêtement intérieur zingué avec une surface lisse conformément à la

norme VDI 6022.

Cette construction de haute qualité garantit non seulement une longue durée de vie et minimise la corrosion, mais permet également un nettoyage facile et hygiénique, soutenant ainsi le respect des normes importantes.

Facilité d'entretien maximale et capteurs intégrés

Grâce à de généreuses ouvertures de visite, un accès facile pour l'inspection et la maintenance est garanti. Le registre de refroidissement est également livré avec un capteur de température de l'air soufflé pour une installation dans le conduit.

Cela facilite considérablement l'entretien de l'appareil et permet un contrôle et une surveillance précis de la température après la phase de refroidissement, afin d'optimiser l'efficacité du système.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur
Type de produit	Registre de batterie froide eau froide
Modèle	AIR1-KR KW XC 500
Numéro d'article du fabricant	04185
Numéro EAN	4010184041856
Isolation du boîtier	Laine minérale 50 mm
Extérieur du boîtier	Revêtement résistant à la corrosion (RAL 7047, classe de corrosion C4)
Intérieur du boîtier	Zingué, surface lisse (VDI 6022)
Matériau de l'élément de refroidissement	Tubes de cuivre avec ailettes en aluminium
Matériau du bac de récupération des condensats	Acier inoxydable
Contenu de la livraison	Avec capteur de température de l'air soufflé
Installation	Installation intérieure

Dimension	Mesure
Raccordement départ/retour	1/2"
Raccordement des condensats	17,5 mm
Dimensions du raccordement de conduit	300 x 150 mm
Contenu en liquide	1,2 litres
Dimensions hors tout (L x l x H)	806 x 437 x 437 mm

Domaines d'application & scénarios d'utilisation

Le Helios AIR1-KR KW XC 500 L est idéal pour les applications où un refroidissement précis et efficace de l'air soufflé est nécessaire pour garantir un climat intérieur agréable. Cela comprend les bureaux, les établissements d'enseignement, les surfaces de vente ou d'autres environnements commerciaux et industriels où des unités de ventilation sont utilisées.

Grâce à son montage direct sur le conduit d'air soufflé, il constitue un complément optimal aux systèmes de ventilation existants qui doivent être équipés d'une fonction de refroidissement et assure une climatisation à la demande.

Fabricant & qualité

Helios Ventilatoren est synonyme de qualité et d'innovation dans la technologie de ventilation. Le registre de batterie froide AIR1-KR KW XC 500 L est un produit qui répond aux exigences les plus élevées en matière de performance, de durabilité et d'hygiène. Il a été développé conformément aux normes pertinentes telles que la norme VDI 6022 afin de garantir un fonctionnement fiable et hygiénique.

Assurez dès maintenant un climat intérieur optimal et confortable !

Le registre de batterie froide Helios AIR1-KR KW XC 500 L est la solution idéale pour votre système de refroidissement d'air soufflé. Commandez dès maintenant et bénéficiez de la plus haute qualité et efficacité pour votre système de ventilation.