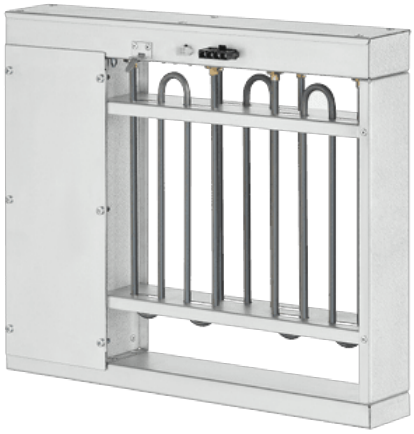
Registre de post-chauffage Helios AIR1-ENH XH 5500 17,7 kW 400V

Réglable en continu pour une température de soufflage précise et un confort optimal.



Réf. article	LB15874
Réf. fabricant	03595
EAN	4010184035954
Fabricant	Helios

1 698,84 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (3 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Helios AIR1-ENH XH 5500 - Température d'air d'alimentation optimale pour votre système de ventilation

Découvrez un contrôle climatique précis : le Helios AIR1-ENH XH 5500 garantit un air parfaitement tempéré et un confort maximal dans vos locaux.

Le Helios AIR1-ENH XH 5500 est un puissant registre de post-chauffage électrique, spécialement conçu pour être intégré dans les appareils de ventilation. Il assure un conditionnement de l'air d'alimentation en fonction des besoins, afin de créer en permanence un climat ambiant agréable et optimal. Grâce à sa fonction efficace, il relève le défi d'un conditionnement d'air précis dans les systèmes de ventilation modernes.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Conditionnement de l'air d'alimentation en fonction des besoins** : Assure en permanence la température d'air souhaitée et augmente le confort ambiant.
- **Intégration facile** : Idéal pour un montage peu encombrant directement dans les appareils de ventilation existants.
- **Haute sécurité de fonctionnement** : Équipé d'un limiteur de température de sécurité intégré, réinitialisable manuellement/automatiquement.
- **Connexion Plug & Play** : Les contacts de connexion préfabriqués permettent une installation rapide et simple.
- **Régulation progressive** : Permet un réglage fin de la puissance de chauffage selon les besoins individuels.

Intégration

Le registre de post-chauffage est spécialement conçu pour un montage direct dans l'appareil de ventilation.

Cette conception permet d'économiser de l'espace et d'assurer une intégration optimale dans le système global, sans nécessiter de composants externes supplémentaires.

Conditionnement précis de l'air d'alimentation

La fonction principale de l'AIR1-ENH XH 5500 est le chauffage de l'air d'alimentation en fonction des besoins.

Cela permet une température ambiante constante et agréable, indépendamment des conditions extérieures, et contribue de manière significative au bien-être.

Connexion sûre et facile

L'alimentation électrique et la connexion à la régulation de l'appareil de ventilation s'effectuent via des contacts de connexion préfabriqués.

Cela simplifie considérablement l'installation, réduit l'effort de montage et minimise le risque d'erreurs de connexion.

Sécurité intégrée

Un limiteur de température de sécurité intégré protège l'appareil contre la surchauffe.

Ce limiteur peut être réinitialisé manuellement ou automatiquement, ce qui maximise la sécurité de fonctionnement et garantit la longévité du système.

Régulation progressive de la puissance

La puissance de chauffage du registre est réglable en continu.

Cette fonction permet un réglage extrêmement précis de la température selon les besoins et optimise la consommation d'énergie.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Puissance	17,7 kW	Capacité de chauffage élevée pour un ajustement rapide de la température
Tension d'alimentation	400V 3N ~, 50 Hz	Connexion industrielle standard pour une alimentation électrique stable
Courant de phase max.	25,5 A	Utilisation efficace du courant pour un fonctionnement puissant

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Helios AIR1-ENH XH 5500 est idéal pour une utilisation dans les systèmes de ventilation centralisée qui nécessitent un contrôle précis de la température de l'air d'alimentation.

Il convient parfaitement aux bâtiments résidentiels, aux bureaux, aux écoles et aux établissements commerciaux où un climat ambiant constant et confortable est essentiel et où une source de chauffage supplémentaire est nécessaire pour l'optimisation.

Fabricant & Qualité

Le registre de post-chauffage est fabriqué par Helios Ventilatoren, une entreprise allemande renommée avec une longue expérience dans les technologies de ventilation et de climatisation. Helios est synonyme de produits de haute qualité qui respectent des normes de qualité strictes et garantissent une performance fiable.

Assurez-vous dès maintenant le Helios AIR1-ENH XH 5500 et optimisez la température de l'air d'alimentation de votre système de ventilation pour un confort et une efficacité maximums !

Pour plus d'informations ou un conseil personnalisé, nous sommes à votre disposition à tout moment.