Helios Capteur CO2 ambiant KWL-CO2 eC Saillie

Régulation précise de la qualité de l'air pour un climat intérieur sain avec easyControls



Réf. article	LB14092.1
Réf. fabricant	20248
EAN	4010184202486
Fabricant	Helios

291,83 €

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

Description

Helios Capteur d'ambiance KWL-CO2 eC - Régulation CO2 précise pour une ventilation optimisée

Qualité d'air efficace avec le capteur d'ambiance Helios KWL-CO2 eC pour un climat intérieur toujours optimal.

Ce capteur d'ambiance innovant Helios KWL-CO2 eC a été spécialement conçu pour mesurer avec précision la concentration de CO2 dans l'air. Basé sur la valeur de consigne définie, il permet une régulation automatique et efficace de votre appareil de ventilation. Ainsi, un climat intérieur sain et optimal est toujours garanti, en minimisant les valeurs de CO2 excessives.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Mesure précise du CO2** : Mesure exactement la concentration de dioxyde de carbone pour une ventilation adaptée aux besoins.
- **Régulation automatique de la ventilation** : Commande efficacement votre appareil de ventilation sur la base de valeurs de consigne CO2 prédéfinies.
- **Intégration système transparente** : Facile à intégrer dans les systèmes existants grâce au raccordement bus intégré (easyControls).
- **Design discret** : Le montage en saillie compact et blanc s'intègre discrètement dans n'importe quelle pièce.
- **Amélioration du climat intérieur** : Assure une qualité d'air optimisée et augmente le confort dans vos pièces.

Mesure précise de la concentration de CO2

Le capteur d'ambiance Helios KWL-CO2 eC mesure en continu et avec une grande précision la concentration actuelle de CO2 dans l'air ambiant. Ceci constitue la base d'une commande de ventilation adaptée aux besoins.

Ceci garantit que la qualité de l'air dans vos pièces est toujours optimale, que les valeurs de CO2 excessives sont évitées et qu'un climat intérieur sain et confortable est maintenu.

Régulation intelligente de la ventilation

Sur la base des valeurs de CO2 mesurées et d'une valeur de consigne réglable individuellement, le capteur régule automatiquement les appareils de ventilation connectés. Ceci conduit à une ventilation efficace et économe en énergie.

Vous bénéficiez d'une consommation d'énergie réduite, car la ventilation n'a lieu que lorsque c'est vraiment nécessaire, tout en garantissant un air frais à tout moment.

Intégration transparente au bus easyControls

Le capteur est spécialement conçu pour une intégration simple et rapide dans le système de bus Helios easyControls et dispose d'un raccordement bus correspondant.

Ceci permet une commande et une surveillance centralisées de votre système de ventilation, simplifie l'installation et offre une flexibilité maximale lors de l'extension du système.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Version	Capteur CO2	Spécialement pour la surveillance de l'air ambiant
Type de montage	En saillie	Installation simple et flexible au mur
Couleur	Blanc	S'intègre discrètement dans n'importe quel design de pièce
Raccordement bus	Oui	Intégration directe dans les systèmes easyControls
Systèmes bus	Autres	Optimisé pour Helios easyControls
Numéro d'article	20248	Identification unique du produit
Poids	0,3 kg	Léger et facile à manipuler

Dimensions	Mesure	Remarque
Largeur (L)	98 mm	Design compact
Hauteur (H)	98 mm	
Profondeur (P)	33 mm	Faible profondeur de construction pour une installation discrète

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Zones résidentielles : Idéal pour la surveillance et l'optimisation de la qualité de l'air dans les chambres à coucher, les salons et les chambres d'enfants pour un climat intérieur sain.

Bureaux & Salles de conférence : Assure une capacité de concentration élevée et le bien-être des employés grâce à une ventilation adaptée aux besoins.

Écoles & Établissements d'enseignement : Soutient le respect des normes d'hygiène et favorise une atmosphère propice à l'apprentissage grâce à des valeurs de CO2 contrôlées.

Fabricant & Qualité

Helios Ventilatoren est synonyme de qualité et de fiabilité exceptionnelles dans la technologie de ventilation. Le capteur d'ambiance KWL-CO2 eC est un produit issu de cette expertise de longue date et répond aux exigences les plus élevées en matière de précision et de durabilité. Faites confiance à l'ingénierie allemande éprouvée pour votre climat intérieur.

Assurez dès maintenant une qualité d'air optimale et un climat intérieur sain !

Le capteur d'ambiance Helios KWL-CO2 eC est votre solution pour une commande de ventilation intelligente et efficace. Pour toute question ou pour un conseil personnalisé, nous sommes à votre entière disposition.