**Cache de protection ER-AH**

ER-AH – Version avec module intelligent de temporisation et commande en fonction de l'humidité

Cache de protection avec commande en fonction de l'humidité, module intelligent de temporisation et indicateur à LED de remplacement de filtre.

Produit convenant pour les personnes handicapées grâce à la mise en marche / à l'arrêt automatique par la commande intelligente en fonction de l'humidité.

Tous les réglages via la surface de commande intuitive, capacitive, aucune intervention sur la platine ou manipulation des composants 230 V n'est nécessaire.

Possibilité de réglage individuel des débits d'air (charge de base 20 / 30 / 40 m³/h, charge nominale 40 / 60 / 100 m³/h).

Connexion électrique par fiches permettant le raccordement rapide, sans outils du cache de protection au ventilateur.

Commande intelligente en fonction de l'humidité avec adaptation saisonnière. Adaptation continue du débit d'air entre 30 m³/h et la charge nominale réglée V2 sur la base de l'humidité relative de l'air dans la pièce.

Aucun réglage de l'humidité de déclenchement n'est nécessaire. Le ventilateur surveille de manière autonome l'humidité de l'air dans la pièce qu'il aère automatiquement.

Possibilité de mettre en marche / d'arrêter le niveau charge pleine par interrupteur d'éclairage ou interrupteur séparé, avec temporisation de démarrage réglable (0 / 30 / 60\* / 90 / 120 sec.).

Durée de fonctionnement par temporisation réglable du niveau charge pleine (0 / 3 / 6 / 15\* / 24 / 30 min).

En cas de commande manuelle (p. ex. interrupteur d'éclairage) s'appliquent la temporisation de démarrage et la durée de fonctionnement par temporisation réglées.

Commande par intervalles réglable (1\* / 2 / 4 / 6 / 12, durée de fonctionnement env. 10 min.) pour l'aération de locaux occupés de manière irrégulière.

Verrouillage des touches réglable (protection des locataires).

Classe de protection II.

\*Réglage usine

Caractéristiques spéciales

Design élégant, assurant une circulation d'air optimisée.

Filtre pouvant être remplacé sans outils.

Avec indicateur de remplacement de filtres.

Caractéristiques

L'appareil peut fonctionner en continu au niveau « charge de base ».

Type de protection IP X5 pour la sécurité dans la salle de bains.

Coloris : blanc trafic, similaire RAL 9016.

Pour la ventilation pour pièce individuelle avec un seul ventilateur.

Filtre ISO Coarse 30 % (G2), remplacement de filtre sans outils.

Cache de protection orientable de ± 5°, ce qui permet de compenser si le boîtier est monté de travers.

À vitesse non variable.

Variante de réglage : un interrupteur supplémentaire permet d'activer ou d'arrêter la charge de base (voir schémas de branchement sur Internet).

\*Réglage usine

Caractéristiques techniques

|  |  |
| --- | --- |
| Article: | ER-AH |
| Modèle: | Commande en fonction de l'humidité avec module intelligent de temporisation |
| Débit d'air: | 20 m³/h / 30 m³/h / 40 m³/h / 60 m³/h / 100 m³/h Remarque niveau 1 = 20 / 30 / 40 m³/h, niveau 2 = 40 / 60 / 100 m³/h réglable. |
| Sens de l'air: | Évacuation d'air |
| Type de protection: | IP X5 |
| Lieu de montage: | Mur / Plafond |
| Type de système: | décentralisé |
| Boîtier matériau: | Matière plastique |
| Couleur: | blanc trafic, similaire RAL 9016 |
| Poids: | 0,6 kg |
| Poids avec emballage: | 0,75 kg |
| Classe de filtre: | ISO Coarse 30 % (G2) |
| Largeur: | 281 mm |
| Hauteur: | 281 mm |
| Profondeur: | 33 mm |
| Largeur avec emballage: | 305 mm |
| Hauteur avec emballage: | 450 mm |
| Profondeur avec emballage: | 295 mm |
| Température des fluides à Imax: | 40 °C |
| Temporisation de démarrage: | 0 s / 30 s / 60 s / 90 s / 120 s |
| Niveau de puissance acoustique: | 15 dB(A) / 16 dB(A) / 23 dB(A) / 35 dB(A) / 48 dB(A) combiné à ER GH ; 27 dB(A) / 31 dB(A) / 35 dB(A) / 41 dB(A) / 51 dB(A) combiné à ER GH AP / APB / indication selon DIN 18017-3 pour une surface d'absorption équivalente AL = 10 m² |
| Numéro d'homologation: | Z-51.1-478 |
| Unité de conditionnement: | 1 pièce |
| Gamme: | B |
| GTIN (EAN): | 4012799843634 |
| Référence: | 0084.0363 |

Fabricant : MAICO

ER-AH Cache de protection