Thermostat mural avec capteur d'humidité de l'air

HmIP-WTH-3

Le thermostat mural Homematic IP permet de mesurer la température ainsi que l'humidité de l'air en intérieur et prend en charge la commande intelligente de la température de la pièce. Plusieurs circuits de chauffage par le sol peuvent être contrôlés simultanément dans chaque pièce. Pour un suivi en temps réel, la température et/ou le taux d'humidité sont affichés sur l'écran LCD rétroéclairé.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	2× LR03/Micro/AAA de 1,5 ˜V
Durée de vie des piles	2 ans ˜(typiquement)
Courant absorbé	50 mA max.
Type de protection	IP20
Température ambiante	0–35 ˜°C
Dimensions avec cadre (l x H x P)	86 ˜x ˜86 ˜x ˜25 mm
Poids (avec piles)	100 g
Portée radio en champ libre typ.	200 m
Bande de fréquences radio	868,0–868,6 MHz / 869,4–869,65 MHz

POINTS FORTS

- Push-to-Pair
- 3 ˜profils de chauffage et 3 ˜profils de climatisation réglables
- Intégration facile dans les séries d'interrupteurs avec cadres de 55 ˜mm
- Écran LCD rétroéclairé
- Possibilités de réglage précis avec la molette de réglage, l'application ou la commande vocale

DOMAINE D'APPLICATION

Chauffage et climatisation

CONTENU DE LA LIVRAISON

Thermostat mural avec capteur d'humidité de l'air
2× LR03/Micro/AAA de 1,5 ˜V
2× vis (3,0 x 30 ˜mm)
2× chevilles (S5)
2× bandes adhésives double face
1× plaque de montage
1× cadre interchangeable
Mode d'emploi

DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle	Blanc
Référence	162510A0
Code EAN	4047976625109
Désignation abrégée	HmIP-WTH-3
Unité de conditionnement	90
Dimensions de l'emballage	122 × 112 × 48 mm
Poids avec emballage	203,5 g

COMMANDE INTELLIGENTE

L'utilisateur peut créer des courbes de température personnalisées très facilement via l'application, jusqu'à 3 profils de chauffage réglables et 13 changements par jour. La régulation de la température s'effectue ainsi automatiquement et les chauffages ne fonctionnent que si besoin est. La molette permet de régler manuellement la température à 0,5 degré près, tandis que la fonction Boost assure une mise en température rapide de la pièce sur pression d'une simple touche.

UNE TEMPÉRATURE IDÉALE À TOUR MOMENT

L'utilisateur peut réguler la température de la pièce selon les besoins de chacun : directement sur l'appareil à l'aide de la molette, simplement depuis l'application (qu'il soit chez lui ou non) ou par commande vocale pratique (via Amazon Alexa ou Google Assistant).

GARDEZ TOUJOURS LA TEMPÉRATURE À L'ŒIL

Le thermostat mural mesure la température et le taux d'humidité et transmet en continu ces informations aux thermostats de radiateurs de la pièce, ainsi qu'à l'application Homematic˜IP. La température réelle et l'humidité de l'air par pièce sont ainsi consultables à tout moment sur l'application.

RÉÉQUIPEMENT SIMPLET ET INTELLIGENT

L'alimentation par piles et la communication radio permettent un montage facile et sans câbles. Le thermostat peut ainsi être installé n'importe où dans la pièce afin que la prise de température s'effectue à l'endroit le plus approprié. Les radiateurs classiques électriques peuvent également être équipés du thermostat mural et d'un actionneur de commutation, pour une régulation intelligente et précise.

UNE MODULARITÉ ÉLEVÉE POUR PLUS DE FLEXIBILITÉ

L'excellente modularité de cet appareil permet de l'installer quasiment n'importe où :

- Fixation par collage ou vis dans le cadre interchangeable fourni à l'aide du kit de montage fourni
- Intégration dans les séries d'interrupteurs (cadres de 55 mm) existantes des principaux fabricants
- Installation dans un boîtier encastré libre avec la plaque de montage prévue à cet effet
- Intégration dans le support de table Homematic IP (HmIP-DS55) pour une autonomie prolongée des piles
- Au lieu de piles, l'appareil peut également être alimenté en 230 V par le bloc d'alimentation Homematic IP pour les interrupteurs de marque (HmIP-BPS-2)

UTILISATION POLYVALENTE

Il peut également être utilisé pour la régulation à 2˜positions en combinaison avec un actionneur de commutation, l'idéal pour les radiateurs électriques ou infrarouges.

