

MiGo



Données techniques

Thermostat	
Alimentation	3 x 1.5 V (AAA)
Durée de vie des batteries	Approx. 2 ans
Degré de protection électrique	IP20
Classe de protection	III
Degré de pollution	II
Température ambiante	≤ 50 °C
Plage d'ajustement de la température	7 à 30 °C
Fréquence de transmission thermostat - unité de communication	868 MHz
868 MHz, puissance d'émission	+10 dBm
868 MHz, catégorie récepteur	2
868 MHz, durée d'activation relative	< 0.1%
Portée à l'extérieur	100 m
Portée à l'intérieur	≈ 25 m
Hauteur	83 mm
Largeur	105 mm
Profondeur	26 mm

Unité de communication

Alimentation	100 à 240 V
Fréquence	50/60 Hz
Consommation électrique	< 2 W
Degré de protection électrique	IP20
Classe de protection de l'unité de communication	III
Classe de protection de l'alimentation	II
Degré de pollution	II
Température ambiante	≤ 50 °C
Fréquence de transmission thermostat - unité de communication	868 MHz
868 MHz, puissance d'émission	+10 dBm
868 MHz, catégorie récepteur	2
868 MHz, durée d'activation relative	< 0.1%
WLAN, type	802.11 b/g/n (2.4 GHz)
WLAN, puissance d'émission	< +16 dBm
WLAN, cryptage réseau pris en charge	WEP, WPA, WPA2
Bluetooth, type	2.1
Bluetooth, puissance d'émission	+10 dBm
Hauteur	84 mm
Largeur	83 mm
Profondeur	25 mm

Données produit conformément à l'ordonnance EU no. 811/2013, 812/2013

Marque	Bulex
Modèle	Migo
Classe de contrôle de température	VI
Contribution à l'efficacité énergétique η _s saisonnière du chauffage des locaux	4,0 %
Toutes les données contenues dans les informations sur le produit ont été calculées en utilisant les spécifications des directives européennes. Des variations par rapport aux informations sur le produit répertoriées à un autre endroit peuvent être le résultat de conditions de test différentes. Seules les données contenues dans ces informations sur le produit sont définitives et valides.	

Application



Note

L'application est disponible en téléchargement gratuit (voir mode d'emploi). Plusieurs appareils disposant d'une connexion Internet peuvent être utilisés pour y accéder.

Compatible avec :

- iOS 8 minimum
- Android 4.0 minimum

Particularités

- Fonctionnement pratique grâce au contrôle de l'application pour Android et iOS
- Fonctionnement intuitif sans connaissances préalables
- Affichage e-paper
- Plug & Play à l'aide de l'assistant d'installation dans l'application
- Algorithme PID auto-apprenant (détermination automatique du temps de chauffe en fonction de la température extérieure, des pertes de chaleur du chauffage et des caractéristiques thermiques du bâtiment afin d'offrir le bon niveau de confort au moment voulu)
- La radiocommande peut être installée n'importe où dans la pièce ou peut être fixée au mur
- Commande modulante du système de chauffage
- Compatible avec la commande vocale Amazon Echo et IFTTT (if this then that)

Equipement

- Compensation météorologique à l'aide de données météorologiques en ligne
- Accessible gratuitement depuis plusieurs terminaux mobiles
- Fonction de sécurité confort
- Courbe de chauffe adaptative
- Caractéristiques de l'application MiGo :
 - Réglage des périodes de temps, des programmes de fonctionnement et des valeurs cibles pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire
 - Affichage des valeurs réelles pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire
 - Mode fête
 - Mode absent avec programmation horaire

Applications possibles

- Uniquement pour les installations de chauffage au gaz au mur et au sol avec interface eBUS.
- Pas de support pour les systèmes solaires ou les pompes à chaleur.
- En combinaison avec un ballon d'eau chaude sanitaire
- Pour un circuit de chauffage non régulé avec charge du ballon d'eau chaude sanitaire
- Idéal pour l'appartement



Note

Prérequis: WLAN fonctionnel, routeur compatible DHCP / connexion Internet, smartphone ou tablette iOS (version 8 ou supérieure) ou Android (version 4 ou supérieure).