

ESS

RÉGULATION ; GESTION DE L'ÉNERGIE

RÉF. PRODUIT: 237739

Système de régulation individuelle EASYTRON en kit de démarrage compact : il contient les composants nécessaires à la régulation individuelle des systèmes de chauffage par le sol dans trois pièces. Il se compose de la centrale, du contrôleur de chauffage et de 3 sondes de température ambiante. Une régulation individuelle EASYTRON Connect saisit la température ambiante et règle la température souhaitée dans chaque pièce d'habitation.



La communication entre les différents composants s'effectue par radio. Des répéteurs peuvent être intercalés afin d'améliorer la couverture radio. Les appareils sont commandés depuis une application (iOS® et Android®).

Jusqu'à présent, les régulations par pièce du commerce ne pouvaient guère exercer d'influence directe sur le générateur de chaleur (une pompe à chaleur par ex.). La régulation individuelle EASYTRON réagit de manière optimale aux différents états de fonctionnement, comme le dégivrage. Une régulation individuelle EASYTRON Connect vient donc compléter de manière idéale la régulation de la pompe à chaleur.

Les principales caractéristiques

Pack initial EASYTRON Connect pour systèmes avec chauffage au sol

Ce kit comprend des composants pour commander jusqu'à 3 pièces

Composition du set

1



Type	EZE
Produit du set	ESS

Caractéristiques techniques

Type de montage	Appareil sur socle
Couleur	Blanc
USB	2
10/100 Ethernet	RJ45
WLAN	802.11 b/g/n
Z-Wave sans fil	868,42 MHz
Raccordement secteur bloc d'alimentation	1/N ~ 230 V 50 Hz
Alimentation en tension	5 V
Puissance électrique absorbée	5 W
Plage de température de fonctionnement	0...+50 °C
Largeur	124 mm
Hauteur	124 mm
Profondeur	28 mm
Poids	0,17 kg
Température de transport et de stockage	-20...+60 °C

Composition du set **2**

Type	EHF
Produit du set	ESS

Caractéristiques techniques

Type de montage	Rail symétrique
Classe de protection	II (bei Montage in einem Unterverteiler)
Indice de protection (IP)	IP 00
Z-Wave sans fil	868,42 MHz
Charge admissible maxi des sorties relais	1 A A
Largeur	160 mm
Hauteur	91 mm
Profondeur	58 mm

Composition du set

3



Type	ERT
Produit du set	ESS

Caractéristiques techniques

Type de montage	Apparent
Couleur	Blanc
Plage de température de fonctionnement	-10...+50 °C
Z-Wave sans fil	868,42 MHz
Alimentation électrique	2 piles 1,5 V AAA
Largeur	79 mm
Hauteur	79 mm
Profondeur	18 mm
Poids	0,075 kg
Température de transport et de stockage	-20...+60 °C

Chez le client final (ou le fournisseur de prestations Internet), l'ensemble des technologies réseau courantes (adresse IP v4 en particulier) doit être pris en charge. Tenez compte de la liste de compatibilité.

Hotline d'information gratuite:

Vous avez des questions? Nous vous aidons volontiers:
en appelant le numéro **0844 333 444**

Nos partenaires pro

Nos partenaires pro compétents sur site vous assistent pour toutes questions:
www.stiebel-eltron.ch/fr/page-d-accueil/entreprise/contact/service-externe.html

Consignes d'installation

L'installation d'appareils non prêts à brancher doit être effectuée par l'exploitant respectif du réseau ou par un professionnel agréé, qui vous aidera également pour l'obtention du consentement de l'exploitant respectif du réseau pour l'installation de l'appareil.