SIEMENS

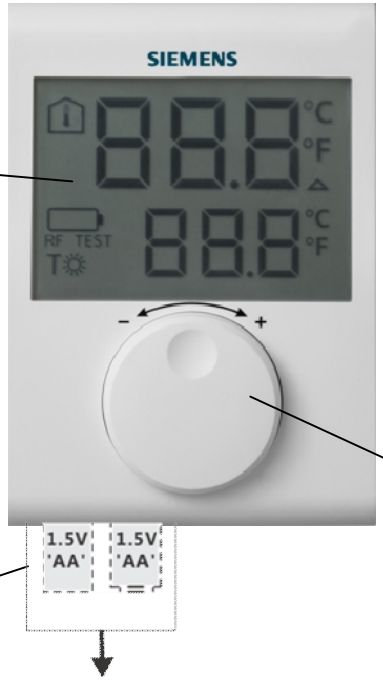
## Mode d'emploi

# RDH100RF/SET

Le RDH100RF/SET se compose d'un régulateur de température ambiante sans fil RDH100RF et d'un récepteur RCR100/433. Le RDH100RF est un régulateur de température ambiante qui vous permet de régler une température ambiante idéale (consigne) dans votre appartement au moment voulu. Le réglage s'effectue facilement à l'aide d'un bouton ergonomique.

## Affichage

| | |
|---|---|
| | Température ambiante actuelle en °C |
| T☼ | l'appareil règle à la température de confort choisie |
| | Affichage de la demande calorifique |
| | Remplacer les piles |
| RF TEST | S'affiche pendant le test de l'émetteur. |

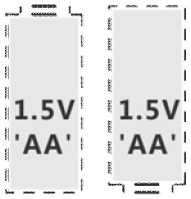



**Bouton de réglage**

Pour la sélection de la consigne d'ambiance

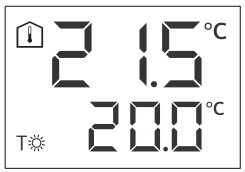
## Logement des piles

2 Piles alcalines AA, 1.5 V




### Mise en service

- Otez les bandes isolantes noires des deux piles fournies. Vérifiez que le support de pile est correctement positionné
- En l'absence de piles, insérez 2 piles alcalines AA dans le logement




### Réglage de la température ambiante souhaitée

- Tournez le bouton vers la gauche pour abaisser la température, vers la droite pour l'augmenter. Le réglage s'effectue par pas de 0.5 °C
- La température souhaitée s'affiche à côté du symbole de température de confort T☼

### Remplacement des piles

1. Préparez deux nouvelles piles alcalines de type AA, 1.5 V.
2. Dans la minute qui suit : extrayez le support de piles, remplacez les anciennes piles par les nouvelles et replacez le support dans sa position initiale.
   **Les anciennes valeurs doivent être vérifiées!**
3. Recyclez les piles usagées conformément aux prescriptions environnementales.

### Conseils pour économiser l'énergie sans compromettre le confort

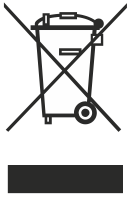
- Pas de température ambiante au-dessus de 21 ˚C
- Aérer les locaux : aérer brièvement en ouvrant les fenêtres et les portes.

### Directive RED

RDH100RF/SET:

- Fréquence de fonctionnement : 433.94 MHz
- Puissance radioélectrique maximum : 3.25 dBm

Siemens Switzerland Ltd. déclare que l'équipement radio de type RDH100RF/SET est conforme à la Directive 2014/53/EU. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible sous www.siemens.com/download?A6V10223354.



Conformément à la directive européenne, l'appareil est considéré comme un déchet d'équipement électrique et électronique destiné à être éliminé, et il ne doit pas être jeté comme un déchet ménager.

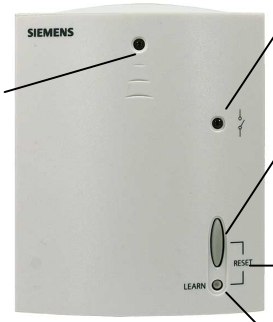
- Jetez l'appareil par les voies prévues à cet effet.
- Veuillez respecter la législation locale actuellement en vigueur.
- Jetez les batteries usagées dans les centres de collecte prévus à cet effet.

DE EN FR IT NL ES PT CS HU PL SV FI ZH TR EL RO DA

## Récepteur vue avant

Indicateur LED

Le signal est bon quand la LED clignote en vert.
Une LED rouge clignotante indique qu'il n'y a aucun signal.




LED du relais

La LED orange indique que le relais est activé.

Bouton OVERRIDE

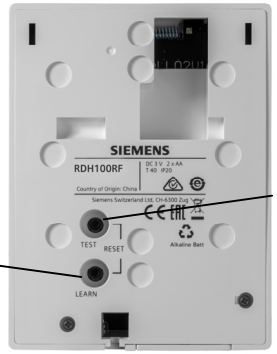
Appuyer sur ce bouton pour écraser les valeurs de l'émetteur.

RESET: Appuyer sur les boutons LEARN et OVERRIDE pendant 4 secondes pour effacer toutes les adresses de l'émetteur.

Bouton LEARN

Appuyer sur le bouton pour acquérir une adresse d'émetteur.

## Émetteur vue arrière




Bouton Learn

Appuyer et relâcher pour acquérir télégramme

Appuyer > 5 s pour passer en mode paramétrage

Bouton TEST

Utilisé pour tester la transmission.

### Mise en service du récepteur Siemens RDH100RF/SET

L'émetteur RDH100RF et le récepteur RCR100/433 sont réglés pour communiquer (associés) en usine. S'ils perdent la communication, il faut les réassocier à l'aide des instructions suivantes.

1. Réarmer le récepteur en appuyant simultanément sur les boutions LEARN et OVERRIDE pendant 4 secondes.
2. Appuyer sur le bouton LEARN et le relâcher. Ceci place le récepteur en mode LEARN (association).
3. Appuyer sur le bouton LEARN au dos de l'émetteur et le relâcher.
4. Une LED verte clignotante indique un bon signal, une LED rouge clignotante indique qu'il n'y a aucun signal.
5. Pour tester la transmission, appuyer sur le bouton TEST sur l'émetteur, active le relais dans le récepteur indépendamment de la température. Le symbole RF TEST apparaît sur l'afficheur du régulateur.
6. La LED orange indique que le relais est activé.

**REMARQUE :**

Vous pouvez appuyer sur le bouton OVERRIDE sur le récepteur pour commuter manuellement ON/OFF en cas d'émetteur ou de protocole de transmission défectueux.

**REMARQUE :**

Vous devez refaire la procédure de mise en service de l'ensemble pour rétablir la communication entre l'émetteur et le récepteur.

## Paramétrage










### Mode paramétrage

1. Appuyez sur LEARN à l'arrière pendant 5 secondes jusqu'à ce P01" apparaisse.
2. Appuyez de nouveau sur LEARN : la valeur du paramètre clignote sur la deuxième ligne, prête à être réglée.
3. Réglez le paramètre avec le bouton.
4. Appuyez une fois sur LEARN pour confirmer le réglage.
5. Tournez le bouton dans le sens horaire pour atteindre le paramètre suivant, et répéter les étapes 2 à 4.
6. Pour quitter le mode paramètrage, tournez le bouton jusqu'à la fin et appuyez une fois sur LEARN.

### Paramètres :

- **P01** type de regulation **:** TOR 1K / TOR 0.5 K / PID rapide / PID lent (réglage usine)
- **P02** plage de temperature maximum
- **P03** plage de temperature minimum