

v2024.12.28 - Thermostat Siemens RDS110



Une question ou correction à propos de ce guide ? → Contactez Nico sur whatsapp en MP

Vous rentrez plus tôt ou vous avez oublié d'éteindre avant de partir en week-end ? → Du moment que votre thermostat est connecté à internet et l'app configurée sur votre smartphone, toutes les commandes de gestion peuvent se faire à distance.

Ce guide vous aide pas à pas pour la configuration de base de votre thermostat connecté et vous permettre de gérer votre chauffage depuis votre smartphone.

Ce guide est destiné à vous aider à profiter au mieux de votre installation de chauffage, pas de faire de vous un spécialiste. Cette documentation est fournie à titre indicatif sans aucune garantie. N'allez pas bidouiller les réglages sans savoir ce que vous faites.

Le thermostat intelligent et connecté installé permet :

- De gérer le début/arrêt du chauffage à distance
- L'automatisation du chauffage selon des jours/horaires prédéfinis
- D'avoir un petit tableau de bord du fonctionnement du chauffage

Vous avez besoin de :

- Un accès Internet avec Wifi
- Une adresse email pour créer le compte Siemens
- Un smartphone Android ou iOS

#### Sommaire

| 1 | Premiers réglages                             | . 2 |
|---|---|-----|
| 2 | App Store et compte                           | . 3 |
| 3 | Programmation                                 | . 4 |
| 4 | Autres infos et trucs pratiques               | . 6 |
| 5 | Remise à zéro d'usine (fortement déconseillé) | . 7 |

v2024.12.28 - Thermostat Siemens RDS110

## 1 Premiers réglages

Recommandation : ne verrouillez pas le thermostat et ne mettez pas de mot de passe administrateur.

Allez sur le thermostat pour effectuer les réglages de base, tous les réglages avancés seront faits depuis le smartphone dans un deuxième temps.

#### Menu Réglages

Langue

Dans le menu III en haut à gauche, allez dans le menu de langue :

setting > language réglages > langue

Choisir la langue souhaitée

Appuyez sur WLAN, suivre les instructions pour connecter le thermostat à votre Wifi.

Pièce : Vous pouvez nommer votre appareil, il apparaitra ainsi dans l'application.

#### Menu Réglages avancés

Date et heure

Dans le  $2^{eme}$  menu, allez sur « Temps » et mettez le thermostat à l'heure.

Si le thermostat n'est pas à l'heure, la programmation automatique ne sera pas alignée avec l'heure réelle ni le jour de la semaine.

→ GMT+1 (Paris, Madrid)











v2024.12.28 - Thermostat Siemens RDS110

2 App Store et compte

Sur votre smartphone téléchargez et installez l'application « Siemens Smart Thermostat RDS » disponible sur Android et iOS.

Vous devrez créer un compte pour pouvoir lier votre thermostat et votre smartphone pour faire la gestion à distance.

Appuyez sur « Create account » en bas à droite

Entrez votre email

Scannez le QRcode qui se trouve sur le thermostat dans le menu Réglages avancés > Compte

Complétez la procédure d'enregistrement.

Une fois le compte créé, connectez-vous.





Page 3 / 7

v2024.12.28 - Thermostat Siemens RDS110

## **3** Programmation

Il est intéressant de prédéfinir des plages horaires de chauffage, l'application offre 3 modes :

- Confort : quand vous voulez qu'il fasse chaud
- Economie : quand il faut chauffer mois fort, par exemple la nuit
- Inoccupé : quand il faut maintenir une température minimum en cas d'absence

#### Etape 1 – Définir les températures de consignes

Dans l'app sur votre Smartphone, appuyez sur la roue crantée en haut à droite.

Définissez les valeurs de température qui vous conviennent pour les différentes situations « Confort, Economie et Inoccupé »

Une fois que ces valeurs sont définies elles pourront être utilisées dans les plages horaires.

# 11:09 < Précédent</td> Pricedent Précédent </table

### Etape 2 – Définir les plages horaires par jour de la semaine

Dans l'app sur votre Smartphone, appuyez sur la roue crantée en haut à droite.

Sélectionnez l'option « Programme horaire thermostat »

Puis « modifier » en haut à gauche





v2024.12.28 - Thermostat Siemens RDS110

Pour ajouter une plage horaire il suffit d'appuyer sur l'heure de début désirée et de choisir dans le menu quelle consigne on souhaite avoir à partir de cette heure-là.

Composez votre menu de chauffage selon vos habitudes de présence. Vous pouvez ajouter autant de consignes que désiré.

Astuces, mais faites comme il vous plaît :

- Confort 30 min avant de vous lever
- Economie 30 min avant d'aller au lit
- Inoccupé à l'heure où vous partez au travail
- Confort 30 min avant de rentrer du travail

Appuyez sur « Enreg » pour sauvegarder le réglage.

Les réglages peuvent être fait jour par jour de façon différenciée.

Vous pouvez aussi utiliser la fonction « Copier » pour reproduire la configuration d'un jour sur les autres jours.





Page 5 / 7

v2024.12.28 - Thermostat Siemens RDS110

## 4 Autres infos et trucs pratiques

Si vous avez perdu la documentation officielle du thermostat, elle est disponible sur le site de la copropriété que le Conseil Syndical maintient pour vous : https://parallele28.fr/documents.php

Toutes les commandes effectuées à distance avec l'app ou manuellement sur le thermostat prévalent sur la programmation habituelle.

En mode « ARRÊT », la programmation ne s'applique plus et la vanne générale de chauffage est fermée.

Arrêt total du chauffage  $\rightarrow$  Sur le thermostat Appuyez sur 🎬 en haut à gauche et appuyez sur « ARRÊT ».  $\rightarrow$  Depuis l'app Menu « mode thermostat », choisir « ARRÊT »

En mode « absent », c'est la température de consigne « inoccupé » qui s'applique.

Mettre manuellement en mode « absent »  $\rightarrow$  Sur le thermostat Appuyer sur l'icône « maison »  $\rightarrow$  Depuis l'app En bas de l'écran appuyer sur « Absent »







Page 6 / 7

v2024.12.28 - Thermostat Siemens RDS110

## 5 Remise à zéro d'usine (fortement déconseillé)

Avertissement : Si vous ne savez pas exactement ce que vous faites la remise à zéro d'usine est déconseillée = ne le faites pas. Vous risquez de vous retrouver avec un <u>thermostat dysfonctionnel et</u> <u>pas de chauffage</u>. Si vous décidez de le faire quand même, sachez qu'il n'y a pas de support technique fourni et que vous devrez vous débrouiller par vous-même pour reconfigurer votre installation.

Attention, tous les paramètres du thermostat ne sont pas proposés lors du processus de remise à zéro, il faudra fouiller dans les différents menus.

| Charge électrique appareil de chauffage | :0A                               |
|---|-----------------------------------|
| Configuration Arrêt/protection          | : Arrêt                           |
| Consigne de chauffage confort           | : 22°C                            |
| Consigne de chauffage économie          | : 18°C                            |
| Consigne de chauffage inoccupé          | : 15°C                            |
| Consigne de chauffage protection        | : 3°C                             |
| Consigne de chauffage max               | : 25°C                            |
| Boucle de régulation chauffage          | : Défaut                          |
| Réglage d'optimisation au démarrage     | : (désactivé, voir documentation) |
| Constante de temps                      | : 30.0 min/K                      |
| Cycle de dégommage pompe/vanne          | : 500h                            |
| Détecteur de présence pièce             | : Inactif                         |
| Réglage sonde T° intégrée               | : 0 K                             |
| Appareil de chauffage                   | : Radiateur avec vanne            |
| Dégommage pompe/vanne                   | : Inactif (voir documentation)    |
| Entrée X1                               | : Désactiver                      |
| Type de signal de l'entrée X1           | : Désactiver                      |
| Entrée X2                               | : Désactiver                      |
| Type de signal de l'entrée X2           | : Désactiver                      |
| Mode d'évaluation de sonde              | : Intégré & externe               |
| Sortie Q22/Q24                          | : Désactiver                      |
| Optimisation au démarrage               | : Désactiver                      |
|   |                                   |



Page 7 / 7