

en fr es



Wiser™ Home App



CCTFR6100

Wiser™

Schneider Electric

en **Wiser radiator thermostat**  
CCTFR6100

### Prerequisites and accessories

- A Wiser Hub is required.
- Download the **Wiser™ Home app** to your smartphone. You can use the app to join, set up and control Wiser devices.

### Product information is available

More detailed product information is available on the Internet -> Download document



[https://download.schneider-electric.com/files?p\\_Doc\\_Ref=Wiser\\_SUG\\_EN](https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN)

### Getting to know the thermostat

The Wiser radiator thermostat (hereinafter referred to as **thermostat**) uses integrated temperature sensors to control the flow of water through a radiator, thereby regulating the temperature in a room. The target temperature and switching times are set in the Wiser™ Home app.

### Operating elements

- A 3 status LEDs
- B Twistable cap
- C Ring nut (only used with M30x1.5mm valve adapter)

### Commissioning the thermostat

#### Removing the old radiator thermostat

Open the valve of the radiator thermostat to facilitate removal.

#### Inserting/replacing batteries

When inserting batteries, ensure the correct polarity. Dispose of the batteries according to statutory regulations. Batteries must not be placed in normal household waste.

Do not use rechargeable batteries

#### Opening the valve

On installing the batteries, the thermostat moves to the "valve open" position. The thermostat is now ready for installation. This process can be done manually:

#### Install the adapter and thermostat

##### Risk of damage

- Do not use tools, such as pliers, for installation.
- Make sure that the O-ring is seated firmly on the thread.
- Tighten the ring nut by hand only.

If the thermostat cannot be installed: see instructions under "Calibrating the thermostat"

The valve adapters supplied cover most valves. Should they not fit -> see Product information

#### M30x1.5 mm adapter

- A Valve adapter
- B O-ring (pre-installed)
- C Thermostat
- D Ring nut
- E Valve M30 x 1.5 mm

Installation:

- Place the valve adapter on the valve.
  - Screw ring nut loosely onto the valve adapter.
  - Screw on thermostat and tighten by hand.
- Set the LEDs in the desired direction: slightly loosen the ring nut, turn the thermostat to the desired position and tighten the ring nut again.

#### Danfoss RA

- F Danfoss adapter
- G Grub screw
- H Thermostat
- I O-ring (pre-installed)
- J Danfoss valve

Installation:

- Push the Danfoss adapter over the Danfoss valve, narrow end first.

Set the LEDs in the desired direction: Make sure the hole with the grub screw faces away from you.

- Tighten the grub screw with a 2 mm Allen key.
- Screw on thermostat and tighten by hand.

#### Calibrating the thermostat (close valve)

Start calibration following installation:

Calibration starts automatically 5 minutes after the batteries have been inserted. In this position ("valve closed"), the thermostat **cannot** be installed.

- To install the thermostat, move it to the open position:

#### Joining the thermostat

The Wiser™ Home app prompts you to join the thermostat with a Wiser Hub. You can then control the thermostat via the Wiser™ Home app.

### Operating the thermostat

-> see Product information

More detailed product information is available on the internet

### Behaviour of the status LEDs

#### First step

User action	Insert batteries
Left LED	Red
Middle LED	Green
Right LED	Blue

Behaviour of the LED Light up briefly. Motor opens the valve.

#### Open valve

Automatically after the battery is inserted. OR: Turn the cap in the plus direction for 8 s.

User action	Turn the cap in the plus direction for 8 s.
Left LED	Red
Middle LED	-
Right LED	-

Behaviour of the LED Lights up until the valve is opened.

#### Ready for installation on the valve

User action	The valve should be opened.
Left LED	Red
Middle LED	Green or orange
Right LED	Blue

Flash red/blue for approx. 5 minutes. Lights up green = connected to hub. Lights up orange = not connected to hub.

### Removing the thermostat

Open the valve first:

The removal sequence is the reverse of the installation sequence.

### Technical data

Power supply:	2x 1.5 V IEC LR6 (AA) alkaline batteries
Without power supply:	Connection data are retained
Temperature setting range:	5 °C - 30 °C
Temperature resolution:	0.5 °C
Control accuracy:	< 0.8 °C at 4 °C/h
Surface temperature at place of installation:	max. 93 °C
Water temperature:	max. 110 °C, max. continuous 73 °C
Ambient operating temperature:	0 °C to 45 °C
Storage temperature:	-20 °C to 65 °C
Frequency band:	2.4 GHz, bidirectional
Transmission power:	max. 20 mW (13 dBm)
Degree of contamination:	2
Radio range:	30 m free field
Energy class:	IV - 2%
Software class:	A
Protection rating:	IP 30
Dimensions (HxØ):	93x51 mm
Relevant directives:	Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU Batteries Directive 2006/66/EC RoHS Directive 2011/65/EU + 2015/863/EU WEEE2 2012/19/EU

Dispose of the device separately from household waste at an official collection point. Professional recycling protects people and the environment against potential negative effects.

#### Trademarks

- Apple® and App Store® are brand names or registered trademarks of Apple Inc.
- Google Play™ Store and Android™ are brand names or registered trademarks of Google Inc.

Other brands and registered trademarks are the property of the relevant owners.

#### EU Declaration of conformity

Hereby, Schneider Electric Industries, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU. Declaration of conformity can be downloaded on: [schneider-electric.com/docs](https://www.schneider-electric.com/docs).

### Schneider Electric Industries SAS

If you have technical questions, please contact the Customer Care Centre in your country. [schneider-electric.com/contact](https://www.schneider-electric.com/contact)

#### Schneider Electric Industries SAS

35 rue Joseph Monier  
F - 92500 Rueil-Malmaison  
[www.se.com](https://www.se.com)

**fr** Thermostat radiateur Wiser  
CCTFR6100

**Prérequis et accessoires**

- Un élément central Wiser Hub est nécessaire.
- Téléchar-gez l'application **Wiser™ Home app** sur votre smartphone. Vous pouvez utiliser l'application pour coupler, configurer et contrôler les appareils Wiser.

**Informations sur le produit disponibles**

Vous trouverez de plus amples informations sur le produit sur Internet -> Télécharger document



https://download.schneider-electric.com/files?p\_Doc\_Ref=Wiser\_SUG\_FR

**Fonction du thermostat**

Le thermostat du radiateur Wiser (désigné par la suite par **thermostat**) utilise des capteurs de température intégrés pour contrôler le débit d'eau dans un radiateur, afin de réguler la température dans une pièce. La température cible et les heures de commutation sont réglées dans l'application Wiser™ Home.

**Éléments de commande**

- A 3 LED d'état
- B Bouchon tournant
- C Ecrou à œil (uniquement utilisé avec adaptateur de vanne M30x1,5 mm)

**Mise en service du thermostat**

**Démontage de l'ancien thermostat du radiateur**

Ouvrez la vanne du thermostat du radiateur pour faciliter le retrait.

**Insertion/remplacement des piles**

Lors de la mise en place des piles, veillez à la polarité correcte. Mettez les piles au rebut conformément aux réglementations en vigueur. Les piles ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers ordinaires.

Ne pas utiliser de piles rechargeables

**Ouverture de la vanne**

Lors de l'installation des batteries, le thermostat se déplace vers la position « vanne ouverte ». Le thermostat est maintenant prêt à être installé. Ce processus peut être effectué manuellement :

**Installez l'adaptateur et le thermostat**

**Risque de dommage**

- Ne pas utiliser d'outils, comme des pinces, pour l'installation.
- Assurez-vous que le joint torique est installé correctement sur le filetage.
- Serrez l'écrou à œil à la main uniquement.

Si le thermostat ne peut pas être installé : voir les instructions dans « Etalonnage du thermostat »

Les adaptateurs de vanne fournis couvrent la plupart des vannes. S'ils ne conviennent pas -> voir Informations sur le produit

**Adaptateur M30x1,5 mm**

- A Adaptateur de vanne
- B Joint torique (pré-installé)
- C Thermostat
- D Ecrou à œil
- E Vanne M30 x 1,5 mm

**Montage :**

- 1 Placez l'adaptateur de vanne sur la vanne.
- 2 Vissez sans le serrer l'écrou à œil sur l'adaptateur de vanne.
- 3 Vissez le thermostat et serrez à la main.

Orientez les LED dans la direction souhaitée : desserrez légèrement l'écrou à œil, tournez le thermostat dans la position souhaitée et serrez à nouveau l'écrou à œil.

**Danfoss RA**

- F Adaptateur Danfoss
- G Vis sans tête
- H Thermostat Danfoss
- I Joint torique (pré-installé)
- J Vanne Danfoss

**Montage :**

- 1 Poussez l'adaptateur Danfoss sur la vanne Danfoss, en commençant par l'extrémité fine.
- Réglez les LED dans la direction souhaitée : Veillez à ce que le trou avec la vis sans tête soit à l'opposé de vous.
- 2 Serrez la vis sans tête à l'aide d'une clé Allen 2 mm.
- 3 Vissez le thermostat et serrez à la main.

**Etalonnage du thermostat (fermer la vanne)**

Démarré l'étalonnage après l'installation :

L'étalonnage démarre automatiquement 5 minutes après l'insertion des piles. Dans cette position (« vanne fermée »), le thermostat **ne peut pas** être installé.

- Pour installer le thermostat, amenez-le en position ouverte :

**Connexion du thermostat**

L'application Wiser™ Home vous invite à connecter le thermostat à un Wiser Hub. Vous pouvez alors contrôler le thermostat à l'aide de l'application Wiser™ Home.

**Utilisation du thermostat**

-> voir les informations produit

Des renseignements plus détaillés sur les produits sont disponibles sur Internet.

**Comportement des LED d'état**

**Première étape**

Action utilisateur	Insertion des piles
LED gauche	Rouge
LED centrale	Vert
LED droite	Bleu

Comportement de la LED : S'allume brièvement. Le moteur ouvre la vanne.

**Ouvrir la vanne**

Action utilisateur	Automatiquement après l'insertion de la batterie. OU : Tournez le bouchon dans le sens positif pendant 8 s.
LED gauche	Rouge
LED centrale	-
LED droite	-

Comportement de la LED : S'allume jusqu'à ce que la vanne soit ouverte.

**Prêt pour l'installation sur la vanne**

Action utilisateur	La vanne doit être ouverte.
LED gauche	Rouge
LED centrale	Vert ou orange
LED droite	Bleu

Comportement de la LED : Clignotement rouge/bleu pendant environ 5 minutes. S'allume en vert = connecté à l'élément central. S'allume en orange = non connecté à l'élément central.

**Démontage du thermostat**

Ouvrez d'abord la vanne :  
La séquence de retrait est l'inverse de la séquence d'installation.

**Caractéristiques techniques**

Alimentation :	2x piles alcalines 1,5 V IEC LR6 (AA)
Sans alimentation :	Les données de connexion sont conservées
Plage de réglage de la température :	5 °C - 30 °C
Résolution de température :	0,5 °C
Précision du contrôle de température :	< 0,8 °C à 4 °C/h
Température de surface sur le lieu d'installation :	max. 93 °C
Température de l'eau :	max. 110 °C, max. continue 73 °C
Température ambiante de fonctionnement :	0 °C à 45 °C
Température de stockage :	-20 °C à 65 °C
Bande de fréquence :	2,4 GHz, bidirectionnelle
Puissance de transmission :	max. 20 mW (13 dBm)
Niveau de contamination :	2
Portée radio :	30 m, champ extérieur
Classe d'énergie :	IV - 2 %
Classe de logiciel :	A
Indice de protection :	IP 30
Dimensions (HxØ) :	93x51 mm

Directives pertinentes :

Directive sur les équipements radio (RED) 2014/53/EU
Directive Batterie 2006/66/EC
Directive RoHS 2011/65/EU + 2015/863/EU
WEEE2 2012/19/EU

Ne pas jeter l'appareil avec les déchets ménagers ordinaires mais le mettre au rebut en le déposant dans un centre de collecte publique. Un recyclage professionnel protège les personnes et l'environnement contre de potentiels effets négatifs.

**Marques**

- Apple® et App Store® sont des noms de marque ou des marques déposées d'Apple Inc.
- Google Play™ Store et Android™ sont des marques enregistrées de Google Inc.

Les autres marques et marques enregistrées sont la propriété des propriétaires correspondants.

**Déclaration de conformité UE**

Par la présente, Schneider Electric Industries, déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE SUR L'EQUIPEMENT RADIO 2014/53/UE. La déclaration de conformité peut être téléchargée sur : schneider-electric.com/docs.

**Schneider Electric Industries SAS**

En cas de questions techniques, veuillez contacter le Support Clients de votre pays.  
schneider-electric.com/contact

**Schneider Electric Industries SAS**  
35 rue Joseph Monier  
F - 92500 Rueil-Malmaison  
[www.se.com](http://www.se.com)

**es** Termostato del radiador Wiser  
CCTFR6100

**Requisitos previos y accesorios**

- Se requiere un Wiser Hub.
- Descargue la app **Wiser™ Home** en su smartphone. Puede usar la aplicación para combinar, configurar y controlar dispositivos Wiser.

**La información de producto está disponible**

Existe información más detallada del producto en Internet -> descargar documento



https://download.schneider-electric.com/files?p\_Doc\_Ref=Wiser\_SUG\_EN

**Información sobre el termostato**

El termostato del radiador Wiser (en adelante denominado **termostato**) utiliza sensores de temperatura integrados para controlar el flujo de agua a través de un radiador, regulando así la temperatura de una habitación. La temperatura objetivo y las horas de conmutación se establecen en la aplicación Wiser Home.

**Elementos de mando**

- A 3 LED de estado
- B Tapa giratoria
- C Virola (solo se utiliza con el adaptador de válvula M30x1,5 mm)

**Puesta en marcha del termostato**

**Extracción del termostato del radiador antiguo**

Abra la válvula del termostato del radiador para facilitar su extracción.

**Introducción/sustitución de las pilas**

Al introducir las pilas, asegúrese de que la polaridad es la correcta. Elimine las pilas de acuerdo con las disposiciones legales. Las pilas no deben estar con la basura doméstica normal.

No utilice pilas recargables

**Apertura de la válvula**

Al introducir las pilas, el termostato se mueve a la posición «válvula abierta». El termostato ya está listo para la instalación. Este proceso se puede realizar manualmente :

**Instale el adaptador y el termostato**

**Riesgo de daños**

- No utilice herramientas, como alicates, para la instalación.
- Asegúrese de que la junta tórica queda firmemente asentada en la rosca.
- Apriete la virola únicamente de forma manual.

Si el termostato no puede instalarse: consulte las instrucciones en «Calibración del termostato»

Los adaptadores de válvulas suministrados cubren la mayoría de las válvulas. En caso de que no se ajusten -> consulte la información del producto

**Adaptador M30x1,5 mm**

- A Adaptador de válvula
- B Junta tórica (preinstalada)
- C Termostato
- D Virola
- E Válvula M30 x 1,5 mm

**Instalación:**

- 1 Coloque el adaptador de válvula en la válvula.
- 2 Atornille la virola sin apretarla en el adaptador de válvula.
- 3 Atornille el termostato y apriétele manualmente.

Ajuste los LED en la dirección deseada: afloje ligeramente la virola, gire el termostato a la posición deseada y apriete de nuevo la virola.

**Danfoss RA**

- F Adaptador Danfoss
- G Tornillo prisionero
- H Termostato Danfoss
- I Junta tórica (preinstalada)
- J Válvula Danfoss

**Instalación:**

- 1 Empuje el adaptador Danfoss sobre la válvula Danfoss, el extremo estrecho primero.
- Ajuste los LED en la dirección deseada: Asegúrese de que el orificio con el tornillo prisionero queda lejos de usted.
- 2 Apriete el tornillo prisionero con una llave Allen de 2 mm.
- 3 Atornille el termostato y apriétele manualmente.

**Calibración del termostato (cerrar la válvula)**

Comenzar la calibración después de la instalación :

La calibración se inicia automáticamente 5 minutos después de introducir las pilas. En esta posición («válvula cerrada»), el termostato **no puede** instalarse.

- Para instalar el termostato, muévela a la posición de apertura :

**Conexión del termostato**

La aplicación Wiser™ Home le solicita que conecte el termostato con un Wiser Hub. A continuación, podrá controlar el termostato a través de la aplicación Wiser™ Home.

**Manejo del termostato**

-> Consulte la información del producto  
Encontrará más información del producto en Internet

**Comportamiento de los LED de estado**

**Primer paso**

Acción del usuario	Introducir las pilas
LED izquierdo	Rojo
LED intermedio	Verde
LED derecho	Azul

Comportamiento del LED : Se enciende brevemente. El motor abre la válvula.

**Abre la válvula**

Acción del usuario	Automáticamente después de introducir las pilas. O: Gire la tapa en la dirección positiva durante 8 s.
LED izquierdo	Rojo
LED intermedio	-
LED derecho	-

Comportamiento del LED : Se ilumina hasta que se abre la válvula.

**Preparado para la instalación en la válvula**

Acción del usuario	La válvula debe abrirse.
LED izquierdo	Rojo
LED intermedio	Verde o naranja
LED derecho	Azul

Comportamiento del LED : Parpadea en rojo/azul durante aproximadamente 5 minutos. Se ilumina en verde = conectado al hub. Se ilumina en naranja = no conectado al hub.

**Retirada del termostato**

Primero abra la válvula :  
La secuencia de desmontaje es la inversa de la secuencia de instalación.

**Datos técnicos**

Tensión de alimentación:	2 pilas alcalinas IEC LR6 (AA) de 1,5 V
Sin suministro de energía:	Los datos de conexión se mantienen
Rango de ajuste de la temperatura:	5 °C - 30 °C
Resolución de la temperatura:	0,5 °C
Precisión de control:	< 0,8 °C a 4 °C/h
Temperatura de la superficie en el lugar de la instalación:	máx. 93 °C
Temperatura del agua:	máx. 110 °C, máx. continuo 73 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento:	de 0 °C a 45 °C
Temperatura de almacenamiento:	-20 °C a 65 °C
Banda de frecuencia:	2,4 GHz, bidireccional
Potencia de transmisión:	máx. 20 mW (13 dBm)
Grado de contaminación:	2
Alcance de radio:	30 m de campo libre
Clase energética:	IV - 2%
Clase de software:	A
Grado de protección:	IP 30
Dimensiones (alto x Ø):	93X51 mm
Directivas relevantes:	Directiva de aparatos de radio (RED) 2014/53/EU Directiva de la batería 2006/66/EC RoHS Directiva 2011/65/EU + 2015/863/EU WEEE2 2012/19/EU

Elimine el dispositivo separado de la basura doméstica en los puntos de recogida oficiales. El reciclado profesional protege a las personas y al medio ambiente de posibles efectos negativos.

**Marcas registradas**

- Apple® y App Store® son nombres comerciales o marcas registradas de Apple Inc.
- Google Play™ Store y Android™ son nombres comerciales o marcas registradas de Google Inc.

Otros nombres y marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

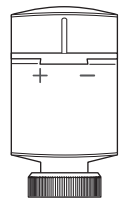
**Declaración UE de conformidad**

Por la presente, Schneider Electric Industries declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones aplicables de la DIRECTIVA DE EQUIPOS RADIOELÉCTRICOS 2014/53/UE. La declaración de conformidad se puede descargar en: schneider-electric.com/docs.

**Schneider Electric Industries SAS**

Si tiene consultas técnicas, llame al servicio de atención comercial de su país.  
schneider-electric.com/contact

**Schneider Electric Industries SAS**  
35 rue Joseph Monier  
F - 92500 Rueil-Malmaison  
[www.se.com](http://www.se.com)



nl it sv



Wiser™ Home App



CCTFR6100



nl **Thermostaat Wiser-radiator**  
CCTFR6100

### Voorwaarden vooraf en accessoires

- Een Wiser hub is vereist.

- Kunt u de **Wiser™ Home app** naar uw smartphone downloaden. U kunt de app gebruiken om Wiser-apparaten te koppelen, in te stellen en te regelen.

### Productinformatie is beschikbaar

Meer gedetailleerde productinformatie vindt u op het internet -> Document downloaden



[https://download.schneider-electric.com/files?p\\_Doc\\_Ref=Wiser\\_SUG\\_EN](https://download.schneider-electric.com/files?p_Doc_Ref=Wiser_SUG_EN)

### Kennismaken met de thermostaat

De Wiser radiatorthermostaat (hierna **thermostaat** genoemd) gebruikt geïntegreerde temperatuursensoren om de stroming van water door een radiator te regelen, waarbij de temperatuur in een kamer wordt geregeld. De doeltemperatuur- en schakeltijden worden ingesteld in de Wiser™ Home app.

### Bedieningselementen

- A 3 statusleds
- B Draaibare kap
- C Ringmoer (alleen gebruikt met M30x1,5 mm klepadapter)

### De thermostaat in bedrijf stellen

**De thermostaat van de oude radiator verwijderen**

Open de klep van de thermostaat van de radiator om het verwijderen te vergemakkelijken.

### Batterijen plaatsen/vervangen

Let erop dat bij het plaatsen van batterijen de polen juist zijn. Gooi de batterijen weg volgens de wettelijke bepalingen. Batterijen mogen niet met normaal huisvuil worden weggegooid.

Gebruik geen oplaadbare batterijen

### Klep openen

Bij het installeren van de batterijen beweegt de thermostaat naar de positie "klep open". De thermostaat is nu gereed voor installatie. Dit proces kan handmatig worden uitgevoerd:

### Installeer de adapter en de thermostaat

#### Risico op schade

- Gebruik geen gereedschap, zoals tangen, voor installatie.
- Zorg ervoor dat de O-ring stevig op de schroefdraad is geplaatst.
- Draai de ringmoer uitsluitend met de hand vast.

Als de thermostaat niet kan worden geïnstalleerd: zie instructies onder "De thermostaat kalibreren"

De klepadapters bij de levering gelden voor de meeste kleppen. Als deze niet passen -> zie productinformatie

### M30x1,5 mm adapter

- A Klepadapter
- B O-ring (vooraf geïnstalleerd)
- C Thermostaat
- D Ringmoer
- E Klep M30 x 1,5 mm

#### Montage:

- 1 Plaats de klepadapter op de klep.
- 2 Schroef de ringmoer losjes op de klepadapter.
- 3 Op de thermostaat schroeven en met de hand vastdraaien.

Stel de LED's in de gewenste richting in: maak de ringmoer iets los, draai de thermostaat in de gewenste positie en draai de ringmoer opnieuw vast.

### Danfoss RA

- F Danfoss adapter
- G Stelschroef
- H Thermostaat
- I O-ring (vooraf geïnstalleerd)
- J Danfoss klep

#### Montage:

- 1 Druk de Danfoss-adapter over de Danfoss-klep, het nauwe uiteinde eerst.

Stel de LED's in de gewenste richting in: Controleer dat het gat met de stelschroeven van u weg wijst.

- 2 Schroef de stelschroef vast met een 2 mm inbusleutel.
- 3 Op de thermostaat schroeven en met de hand vastdraaien.

### De thermostaat kalibreren (sluit klep)

Kalibreren starten na installatie:

De kalibratie start automatisch 5 minuten nadat de batterijen geplaatst zijn. In deze positie ("klep gesloten") kan de thermostaat **niet** worden geïnstalleerd.

- Verplaats de thermostaat in de open stand om deze te installeren:

### De thermostaat koppelen

De Wiser™ Home app vraagt u om de thermostaat met een Wiser hub te koppelen. U kunt de thermostaat dan regelen via de Wiser™ Home app.

### De thermostaat bedienen

-> zie productinformatie

Meer gedetailleerde productinformatie is beschikbaar op het internet

### Gedrag van de statusleds

#### Eerste stap

Gebruikersactie	Plaats batterijen
Linker LED	Rood
Middelste LED	Groen
Rechter LED	Blauw

Gedrag van de LED Licht kort op. De motor opent de klep.

#### Klep openen

Gebruikersactie Automatisch nadat de batterij is geplaatst. OF: Draai de kap gedurende 8 s in de plus richting.

Linker LED	Rood
Middelste LED	-
Rechter LED	-

Gedrag van de LED Licht op totdat de klep is geopend.

#### Klaar voor installatie op de klep

Gebruikersactie	De klep moet geopend zijn.
Linker LED	Rood
Middelste LED	Groen of oranje
Rechter LED	Blauw

Gedrag van de LED Knippert rood/blauw gedurende ongeveer 5 minuten. Licht groen op = verbonden met hub. Licht oranje op = niet verbonden met hub.

### De thermostaat verwijderen

Open eerst de klep:

De verwijderingscyclus is het omgekeerde van de installatiecyclus.

### Technische gegevens

Voeding:	2x 1,5 V IEC LR6 (AA) alkaline batterijen
Zonder voeding:	Verbindingsgegevens worden bewaard
Instelbereik temperatuur:	5 °C - 30 °C
Temperatuurreolutie	0,5 °C
Nauwkeurigheid regeling:	< 0,8 °C bij 4 °C/h
Oppervlaktetemperatuur op plaats van installatie:	max. 93 °C
Watertemperatuur:	max. 110 °C, max. continu 73 °C
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 °C tot 45 °C
Bewaar temperatuur:	-20 °C tot 65 °C
Frequentieband:	2.4 GHz, bidirectioneel
Transmissievermogen:	max. 20 mW (13 dBm)
Verontreinigingsgraad:	2
RF-bereik:	30 m vrij veld
Energieklasse:	IV - 2%
Softwareklasse:	A
Beschermingsgraad:	IP 30
Afmetingen (Hx Ø):	93x51 mm
Relevante richtlijnen:	Richtlijn radioapparatuur (RED) 2014/53/EU Batterijrichtlijn 2006/66/EC RoHS Richtlijn 2011/65/EU + 2015/863/EU WEEE2 2012/19/EU

Het apparaat niet met het huishoudelijk afval afvoeren maar naar een officieel verzamel-punt brengen. Professionele recycling beschermt mens en milieu tegen potentiële negatieve effecten.

### Handelsmerken

- Apple® en App Store® zijn merknamen of geregistreerde handelsmerken van Apple Inc.
- Google Play™ Store en Android™ zijn merknamen of geregistreerde handelsmerken van Google Inc.

Andere merken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van de desbetreffende eigenaar.

### EU-verklaring van overeenstemming

Schneider Electric Industries verklaart hierbij dat dit product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van RICHTLIJN 2014/53/EU VOOR RADIOAPPARATUUR. De verklaring van overeenstemming kan worden gedownload via: [schneider-electric.com/docs](http://schneider-electric.com/docs).

### Schneider Electric Industries SAS

Neem bij technische vragen contact op met de klantenservice in uw land.  
[schneider-electric.com/contact](http://schneider-electric.com/contact)

### Schneider Electric Industries SAS

35 rue Joseph Monier  
F - 92500 Rueil-Malmaison  
[www.se.com](http://www.se.com)

