




EN Wireless programmable thermostat

NL Draadloos programmeerbare thermostaat



Contents

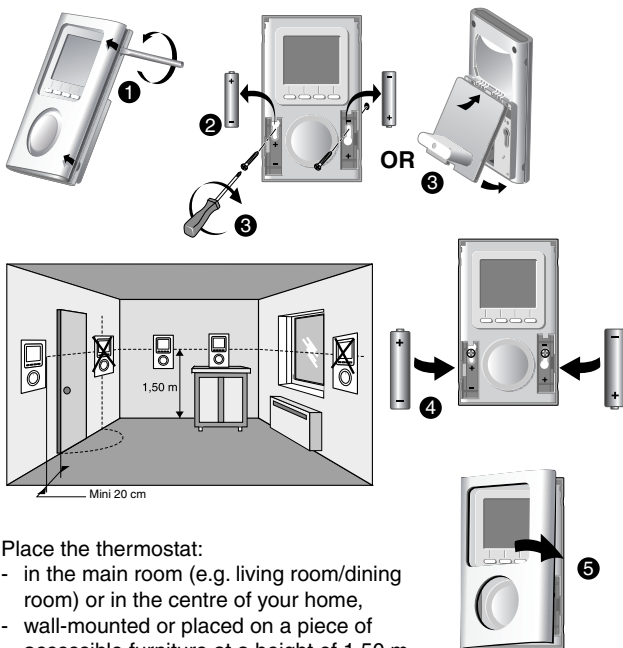
1. Installation	31
2. Description	32
3. Wireless association	33
4. Configuration	34
CF01 - Correcting the temperature measured.....	34
CF02 - Temperature displayed in AUTO mode	34
CF04 - Control type	35
CF05 - Energy saving mode.....	35
CF06 - ON/OFF button display in standby mode.....	35
CF07 - Backlighting	35
CF08 - Opening detection function.....	36
CF09 - Presence detection function	36
CF10 - Value of the max. comfort setting.....	36
CF11 - Programming format.....	36
CF12 - Time display format	37
CF13 - Automatic change to summer/winter time	37
CF15 - Display of the symbol 	37
CF16 - Display of the  symbol (heating request)	37
CF17 - Display of the symbol 	38
CF18 - Display of the consumption	38
5. Setting the clock	39
6. Setting the temperatures (settings)	40
6.1 Defining the comfort setting.....	40

Contents

6.2 Defining the Economy setting.....	40
6.3 Defining the Frost protection setting.....	40
6.4 Behavioural indicator	41
7. Programming	42
8. AUTO mode	44
9. "Party" mode.....	45
10. Absence mode	46
11. External override	47
12. Information button.....	48
13. Locking access to the settings	49
14. Off mode.....	49
15. Return to initial settings.....	50
15.1 Automatic reset of parameters to factory setting	50
15.2 Initialisation of all the parameters	51
16. Remove the wireless association.....	52
17. Changing the batteries.....	53
18. Troubleshooting	53
19. Technical characteristics	54

1. Installation

EN

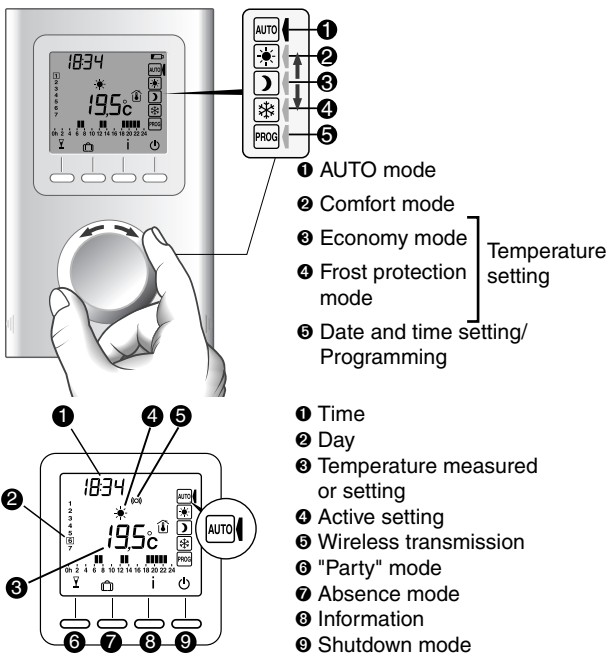


Place the thermostat:

- in the main room (e.g. living room/dining room) or in the centre of your home,
- wall-mounted or placed on a piece of accessible furniture at a height of 1.50 m
- away from heat sources (fireplaces, sunlight) and draughts (windows, doors)

IMPORTANT: Do not install the thermostat on a wall in contact with the outdoors or with an unheated room (e.g. garage, etc.).

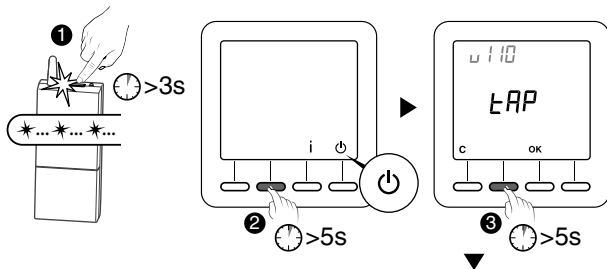
2. Description



Standby mode:

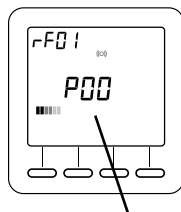
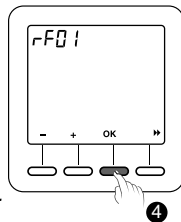
The product switches to standby mode after a certain time without any activity. Activate the product by pressing a button or turning the selector knob

3. Wireless association



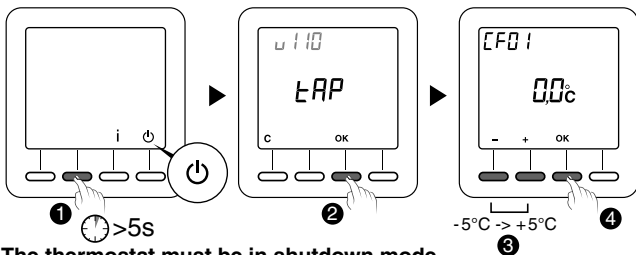
EN

- 1 Set the receiver(s) to association mode** (refer to receiver guide),
- 2 The thermostat must be in shutdown mode.**
Press and hold the 2nd button from the left for 5 seconds.
The screen displays the thermostat version.
- 3 Press and hold the 2nd button from the left for 5 seconds again.**
The screen displays the rF01 menu.
- 4 Press OK.**
The thermostat searches for the receivers to associate.
The number of receivers found and associated is displayed in the centre of the screen.



Number of receivers

4. Configuration



The thermostat must be in shutdown mode.

- 1 Press and hold the 2nd button from the left for 5 seconds.
The screen displays the thermostat version.
- 2 Press OK.
The screen displays the CF01 menu.
- 3 Choose your selection or setting with + and -.
Press OK to validate and go to the next setting.

To exit the mode, turn the selector knob


Note: the greyed out sections of the tables match the default values

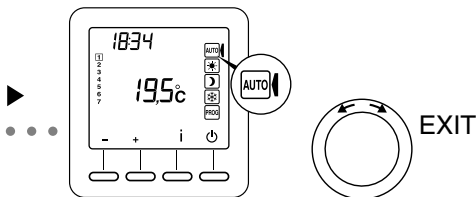
CF01 - Correcting the temperature measured

Can be set from -5°C to +5°C.

Example: the temperature displayed by the unit is 19°C and the actual temperature (thermometer) is 20°C, set +1°C.

CF02 - Temperature displayed in AUTO mode

0	Temperature setting
1	Temperature measured 





CF04 - Control type

0	Chrono-proportional (PI) control
1	ON/OFF control

CF05 - Energy saving mode

0	Display switches off after 10 seconds if nothing is pressed
1	Display switches off between midnight and 5am
2	Display always on

CF06 - ON/OFF button display in standby mode

0	Symbol  not displayed in standby mode
1	Symbol  displayed in standby mode

CF07 - Backlighting

0	Disabled
1	Enabled (switches off after timer)

4. Configuration

CF08 - Opening detection function

0	Disabled
1	Enabled

If a door/window magnetic contact (e.g. window) is associated with the receiver, the heating will switch to Frost protection when the window is opened.

CF09 - Presence detection function

0	Disabled
1	Enabled

If a motion detector is associated with the receiver, the temperature will be lowered automatically in the event of an extended absence:

- 1.5 h -> Active setting -1.5°C
- 3.5 h -> Active setting -3.5°C
- 48 h -> Frost protection setting

CF10 - Value of the max. comfort setting

Can be set from 22°C to 30°C.
Default value: 28°C

CF11 - Programming format

0	Programming in 1 h steps
1	Programming in 1/2 h steps

CF12 - Time display format

0	12 (AM/PM)
1	24

CF13 - Automatic change to summer/winter time

0	Disabled
1	Enabled

If CF13 = 0, the date setting will not be proposed.

CF15 - Display of the symbol

0	Symbol always steady even for a presence detection event
1	Symbol flashes if there is a presence detection event

If CF08 = 1:

CF16 - Display of the symbol (heating request)

0	Symbol not displayed
1	Symbol displayed

4. Configuration

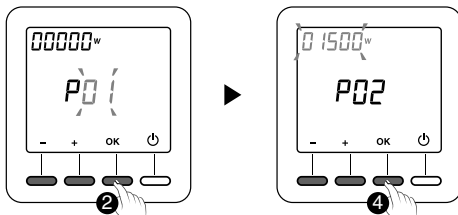
CF17 - Display of the symbol

0	Symbol steady if there is a presence detection event
1	Symbol flashes if there is a presence detection event

CF18 - Display of the consumption

0	Disabled
1	Enabled

If the display of the consumption is enabled, specify the power of the heating elements



❶ Select the heating element

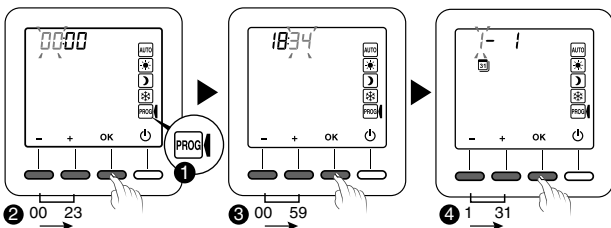
❷ Confirm with OK.

❸ Specify its power in Watts.

❹ Confirm with OK.

5. Setting the clock

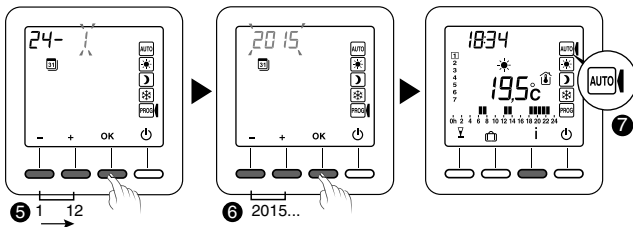
- 1 Turn the selector knob to PROG.



- 2 Enter the hour and confirm with OK.

- 3 Enter the minutes and confirm with OK.

- 4 Enter the day and confirm with OK.



- 5 Enter the month and confirm with OK.

- 6 Enter the year and confirm with OK.


- 7 Turn the selector knob to AUTO to exit the mode

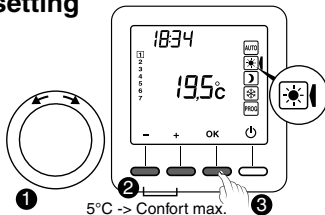
The date setting cannot be proposed (see CF13 configuration).

6. Setting the temperatures (settings)


If you remain in one of these modes, the thermostat will operate permanently in relation to this setting (no programming)

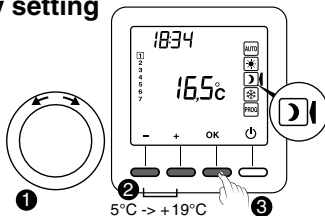
6.1 Defining the comfort setting

- 1 Turn the selector knob to .
- 2 Set the Comfort temperature (5°C to max. Comfort).
Configuration CF10
- 3 Confirm with OK.




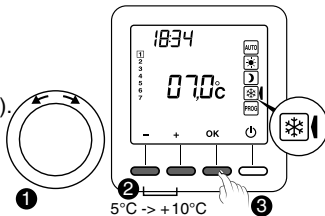
6.2 Defining the Economy setting

- 1 Turn the selector knob to .
- 2 Set the Economy temperature (5°C to max. Comfort).
- 3 Confirm with OK.



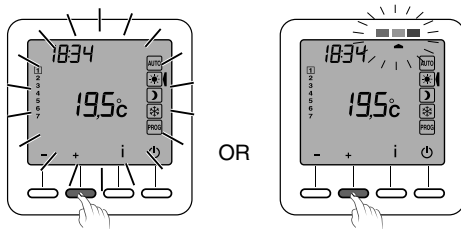
6.3 Defining the Frost protection setting

- 1 Turn the selector knob to .
- 2 Set the Frost protection temperature (5°C to max. Comfort).
- 3 Confirm with OK.



6.4 Behavioural indicator

When the settings are adjusted, depending on the thermostat model, the colour of the screen changes or an indicator is displayed according to the selected temperature.



Green up to 19°C (reduced consumption)

Orange from 19.5°C to 24°C (average consumption)

Red from 24.5°C to max. comfort (High consumption)

To benefit from this function, according to the thermostat model, activate the backlighting function (CF05).

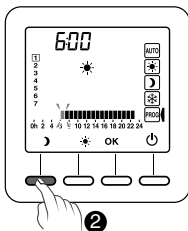
7. Programming

- ❶ Turn the selector knob to **PROG.**

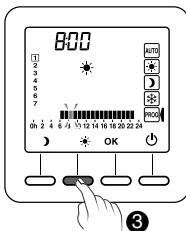
Upon activation, the programming for each day is a comfort period from 6am to 11pm.

You can create your different Economy and Comfort periods using the ☀ and 🌙 buttons.

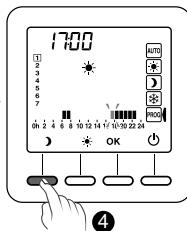
Example: Comfort from 6am to 8am and 5pm to 11pm



❷ Press 🌙 up to 06:00

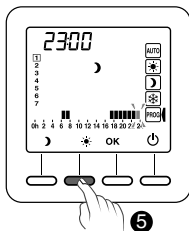
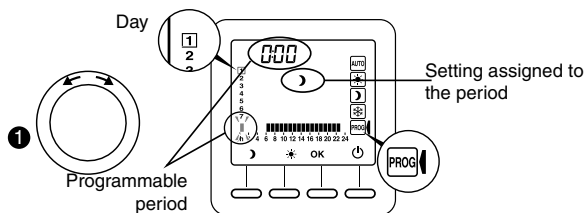


❸ Press ☀ up to 08:00

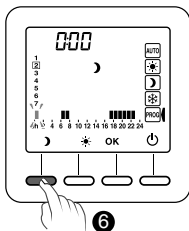


❹ Press 🌙 up to 17:00

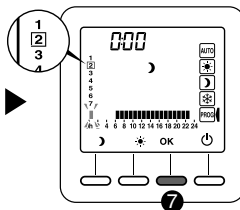
Programming can be made by steps of 1 hour or 1/2 hour (configuration menu CF11).



5 Press ☀ up to 23:00

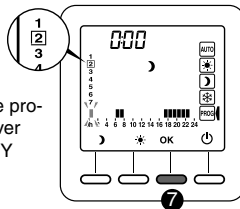


6 Press ☾ up to 00:00



7 Press OK to validate and go to the next day.


7 Pressing OK for 3 seconds confirms the program and copies it over to the next day (COPY function).




Start again for each day of the week.


8. AUTO mode


In AUTO mode, the thermostat follows the programme of the day.

The  symbol indicate a heating request (configuration CF16).


The automatic programme can be temporarily suspended by:

- a "Party Mode" override (),

- an Absence mode (),

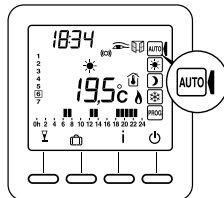
- a window magnetic contact (symbol ),
if the function is activated (configuration CF08).


The heating then goes to Frost Protection.

- an absence detection (symbol  off), if the function is activated (configuration CF08).

The heating then goes to "lower":

- Absence 1.5 -> Active setting -1.5°C
- Absence 3.5 -> Active setting -3.5°C
- Absence 48 h -> Frost-protection




 : Heating request


 : Party mode


 : Absence mode

 : Temperature measured


 : Outdoor temperature

 : Door/window magnetic contact active

 : Presence detection in progress

 : External override

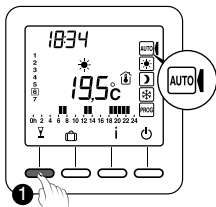
 : Spent battery

 : Radio transmission

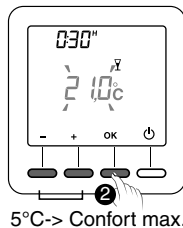
9. "Party" mode

The "Party" mode can temporarily suspend the automatic programme by applying a temperature setting chosen for a programmed duration (from 30 minutes to 12 hours).

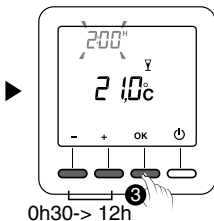
EN



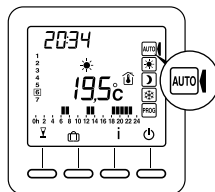
❶ From the **AUTO** mode and press the **Y** button.



❷ Set the required temperature. Confirm with **OK**.



❸ Set the required duration. Confirm with **OK**.

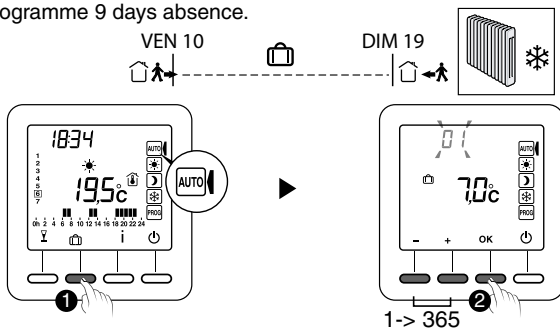



❹ The countdown starts. Return to **AUTO** mode and its settings at the end of the countdown by pressing **C**.

10. Absence mode

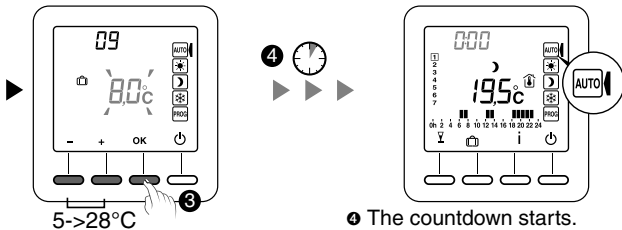
This mode protects your home from frost if you are absent for several days.

Example: Leave on Friday 10 - Scheduled return on Sunday 19, programme 9 days absence.



❶ Turn the selector knob on **AUTO** and press on .

❷ Set the number of days of absence. Confirm with OK.




❸ Set the absence temperature. Confirm with OK.

❹ The countdown starts. Return to **AUTO** mode and its settings at the end of the countdown by pressing **C**.

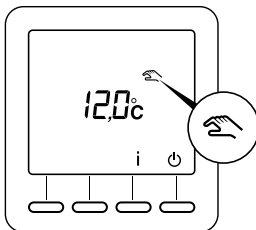
11. External override


The external override is used to suspend the automatic operation of the thermostat from another wireless transmitter allowing this function.

EN

For an external override, the symbol  and the new override value are displayed.

Thermostat follows the parameters demanded by the external transmitter.



During the external override, if the symbol  does not appear on the thermostat screen, press the i button or turn the selection knob to refresh the display.

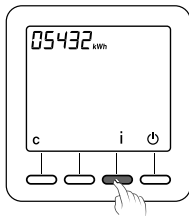
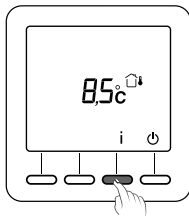
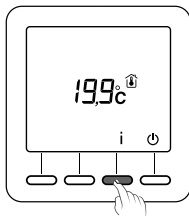
12. Information button

The Information button (i) enables the following the information to be known:

- actual temperature setting or temperature measured (according to configuration),
- outside temperature (if the receiver is associated with an outdoor sensor),
- the total consumption of the associated heating elements (configuration CF18).

Repeatedly press the i button to display this information.

To reset the reading counter, press the C button 3 times.



13. Locking access to the settings

From the AUTO, ☀️, 🌙, ❄️ modes.

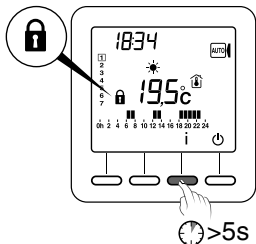
Press and hold the **i** button for 5 seconds.

The **🔒** symbol appears.

In locked mode, only the On/Off (🔌) and Information (i) buttons are accessible.

To enable the beeps again, press the **i** button for 5 seconds.

The **🔒** symbol appears.



EN

14. Off mode

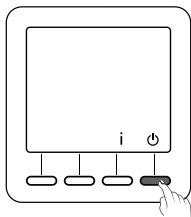
Press (🔌).

The thermostat emits a series of 3 beeps.

In this mode, heating is shut down.

To exit the shutdown mode, press again on the (🔌) button.

The thermostat emits a beep.



In this mode, heating is shut down.

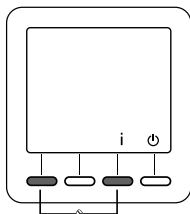
Only the **i** button can be accessed.


15. Return to initial settings

15.1 Automatic reset of parameters to factory setting

From the shutdown mode (⏻).

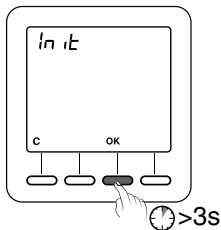
❶ Press the left button and the **i** button simultaneously for 10 seconds until "Init" is displayed.



❷ Press and hold the OK button for 3 seconds.  >10s
The "Init" information flashes.

List of settings initialised:

- Temperature settings
(Comfort 19°C, Economy 15.5°C,
Frost protection 7°C),
- Opening detection function (CF08=1),
- Presence detection function (CF09=0),

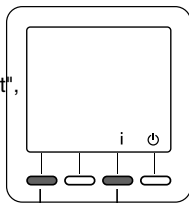


15.2 Initialisation of all the parameters

This mode resets all the configuration parameters, settings, and programming. Only the date and time are kept.

From the shutdown mode (⏻).

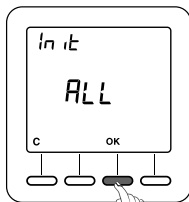
❶ Press the left button and the **i** button simultaneously for 20 seconds. After 10 seconds, the screen displays "Init", keep pressing until "ALL" is displays.



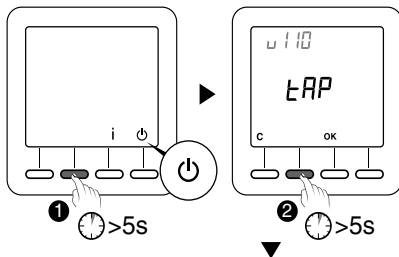
❷ Press and hold the OK button for 3 seconds.

The "Init" and "ALL" information flashes.

The values and settings are initialised.



16. Remove the wireless association.



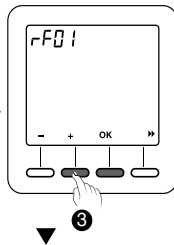
- ❶ **The thermostat must be in shutdown mode.**

Press and hold the 2nd button from the left for 5 seconds.

The screen displays the thermostat version.

- ❷ Press and hold the 2nd button from the left for 5 seconds again.

The screen displays the rF01 menu.

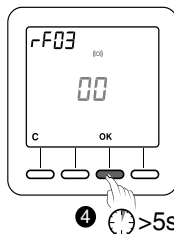


- ❸ Press + to display rF03, then press OK.

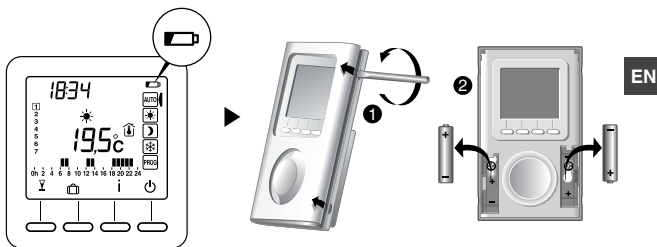
The number of receivers found and associated is displayed in the centre of the screen.

- ❹ Press OK for 5 seconds.

The thermostat removes the wireless associations until "00" is displayed.




17. Changing the batteries



EN

From the moment the symbol is displayed on the screen, you have 3 months to change the batteries (see technical characteristics).




18. Troubleshooting

- **The screen displays the  symbol.**
The batteries are spent. Replace the batteries
- **A receiver does not receive information from the thermostat.**
The radio range may be insufficient.
 - 1) Disconnect all your receivers, apart from the one causing the problem.
 - 2) The thermostat must be in shutdown mode.
 - 3) Press and hold the 2nd button from the left for 5 seconds. *The screen displays the thermostat version.*
 - 4) Press and hold the 2nd button from the left for 5 seconds again. *The screen displays the rF01 menu.*
 - 5) Press + to display rF02.
The screen displays a number from 0 to 4 (4 being the maximum range). If the number is too low, modify the installation.

19. Technical characteristics

- Power according to model:
 - Two 1.5 V LR03/AAA alkaline batteries (supplied), 5-year life under normal use (CF05=0),
 - Two 1.5 V, 1.5 Ah LR03/AAA lithium batteries (supplied), 10-year life under normal use (CF05=0),
- Class III insulation
- 868 MHz transmission frequency, class 1 (standard EN 300 220)
- Wireless remote control device
- Wireless range from 100 to 300 metres outside, varies depending on the associated equipment (the range can vary depending on the installation conditions and the electromagnetic environment).
- Dimensions: 81 x 135 x 22 mm
- Protection index: IP 30
- Wall-mounted on on base
- Installation in an environment with normal pollution levels
- Storage temperature: -10°C to +70°C
- Operating temperature: 0°C to +40°C

Inhoudsopgave

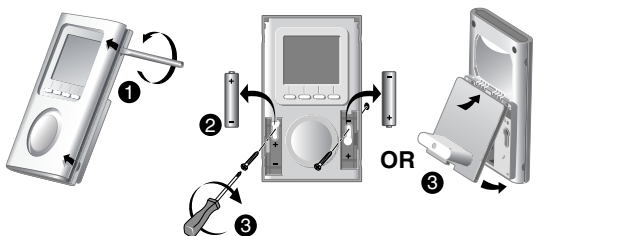
1. Installatie	83
2. Omschrijving.....	84
3. Radioverbinding	85
CF01 - Correctie van de gemeten temperatuur	86
CF02 - Temperatuur weergegeven in de modus AUTO	86
4. Configuratie.....	86
CF04 - Type instelling	87
CF05 - Energiebesparende modus	87
CF06 - Weergave van toets ON/OFF in de standby-modus	87
CF07 - Achtergrondverlichting	87
CF08 - De functie Detectie opening	88
CF09 - De functie aanwezigheidsdetectie	88
CF10 - Waarde van instelpunt Comfort max.....	88
CF11 - Formaat van programmering	88
CF12 - Tijdnotatie	89
CF13 - Automatische omschakeling zomer-/wintertijd	89
CF15 - Weergave van symbool 	89
CF16 - Weergave van symbool  (warmtevraag).....	89
CF17 - Weergave van symbool 	90
CF18 - Weergave van verbruik	90
5. Instelling van de klok	91
6. Instellen van de gewenste temperaturen	92
6.1 Comfort-instelpunt instellen.....	92

NL

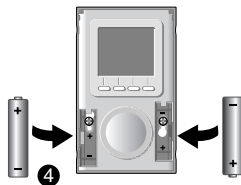
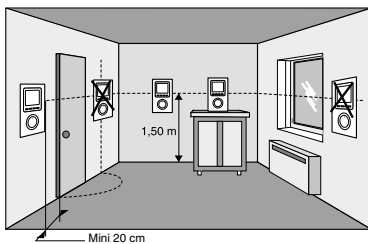
Inhoudsopgave

6.2 Economy-instelpunt instellen.....	92
6.3 Antivries-instelpunt instellen.....	92
6.4 Gedragindicator	93
7. Programmering	94
8. Automatische modus	96
9. "Party" modus.....	97
10. Afwezigheidsmodus.....	98
11. Externe afwijking	99
12. Informatietoets.....	100
13. Toegang tot instellingen vergrendelen	101
14. Modus 'Uit'.....	101
15. Terugkeren naar fabrieksinstellingen	102
15.1 Automatisch herstel van de oorspronkelijke instellingen ..	102
15.2 Alle instellingen herstellen.....	103
16. De draadloze verbinding verwijderen.....	104
17. Vervangen van de batterij	105
18. Ondersteuning	105
19. Technische kenmerken.....	106

1. Installatie



NL

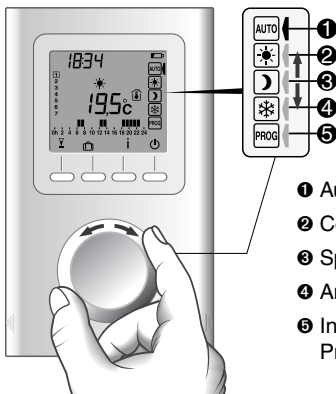


Plaats de thermostaat:

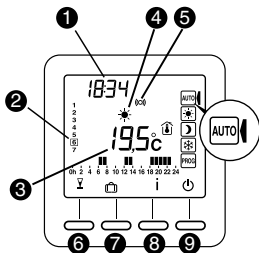
- in het belangrijkste vertrek (bijv. salon/eetkamer) of in het midden van uw woning,
- gemonteerd tegen een wand, of geplaatst op een toegankelijk rekje of meubel op een hoogte van 1,5 m.
- afgeschermd van warmtebronnen (open haard, zonlicht) en tocht (raam, deur),

BELANGRIJK: Monteer de thermostaat niet op een buitenmuur of een muur die in contact staat met een onverwarmde ruimte (bijv.: garage ...).

2. Omschrijving



- ❶ Automatische modus
 - ❷ Comfortmodus
 - ❸ Spaarmodus
 - ❹ Antivriesmodus
 - ❺ Instelling datum en uur / Programmering
- } Temperatuurinstelling

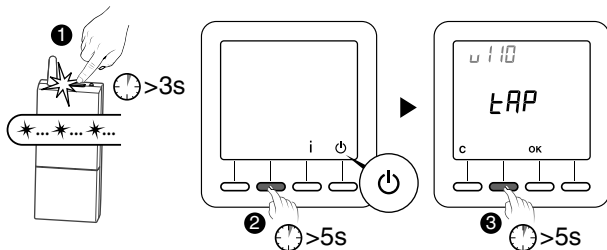


- ❶ Uur
- ❷ Dag
- ❸ Gemeten of insteltemperatuur
- ❹ Huidige insteltemperatuur
- ❺ Draadloze transmissie
- ❻ "Party" modus
- ❼ Afwezigheidsmodus
- ❽ Informatie
- ❾ Modus "Uit"

Stand-by modus :

Na een bepaalde tijd van inactiviteit gaat het product in stand-by modus. Om het product terug uit de stand-by modus te halen, drukt u op een toets of draait u aan het wielje.

3. Radioverbinding



NL

- 1 Zet de ontvanger(s) in de verbindingstand** (zie hiervoor de handleiding van de ontvanger).

- 2 De thermostaat moet zich in de modus "Uit" bevinden.**

Druk 5 seconden op de tweede toets van links.

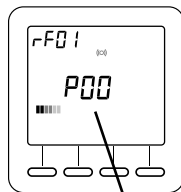
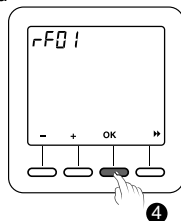
Op het scherm wordt de versie van de thermostaat weergegeven.

- 3 Druk nogmaals 5 seconden op de tweede toets van links.**

Op het scherm wordt het menu RF01 weergegeven.

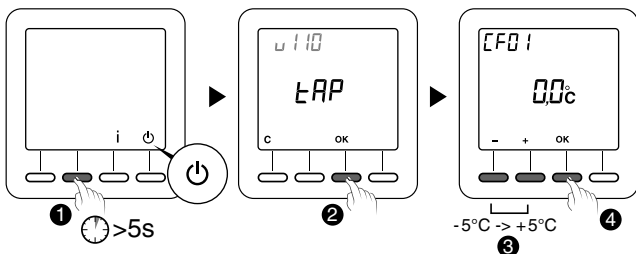
- 4 Druk op OK.**

De thermostaat zoekt naar ontvangers. Het aantal gevonden en gekoppelde ontvangers wordt in het midden van het scherm weergegeven.



Aantal ontvangers

4. Configuratie



De thermostaat moet zich in de modus "Uit" bevinden.

- 1 Druk 5 seconden op de tweede toets van links.
Op het scherm wordt de versie van de thermostaat weergegeven.
- 2 Druk op OK.
Op het scherm wordt het menu CF01 weergegeven.
- 3 Maak uw keuze of stel in met + en -.
Druk op OK om te bevestigen en naar de volgende instelling te gaan.

Draai aan de instelknop om de modus te verlaten


Opmerking: de gearceerde delen in de tabel zijn de standaardwaarden

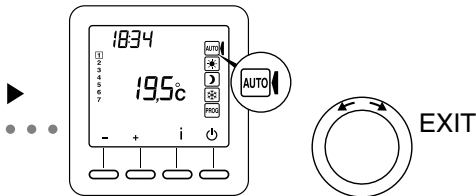
CF01 - Correctie van de gemeten temperatuur

Regelbaar van -5 tot +5°C

Bijvoorbeeld: als het toestel een temperatuur weergeeft van 19 °C en de werkelijke temperatuur 20 °C is, stelt u +1 °C in.

CF02 - Temperatuur weergegeven in de modus AUTO

0	Streeftemperatuur
1	Gemeten temperatuur 



NL



CF04 - Type instelling

0	Instellen van PI (Proportionele integrale regeling)
1	Instelling van het type Alles of niets

CF05 - Energiebesparende modus

0	Display schakelt na 10 seconden zonder actie uit.
1	Display schakelt tussen middernacht en 5.00 uit
2	Display altijd ingeschakeld

CF06 - Weergave van toets ON/OFF in de standby-modus


0	Symbol  wordt niet weergegeven in de standby-modus
1	Symbol  wordt weergegeven in de standby-modus

CF07 - Achtergrondverlichting

0	Uitgeschakeld
1	Geactiveerd (doven na vertraging)


4. Configuratie

CF08 - De functie Detectie opening

0	Gedeactiveerd 
1	Geactiveerd

Als er een openingsdetector (bijv. raam) met een ontvanger is gekoppeld, dan zal de verwarming naar de antivriesmodus worden geschakeld als er een raam is geopend.

CF09 - De functie aanwezigheidsdetectie

0	Gedesactiveerd 
1	Geactiveerd

Als er een bewegingsdetector met een ontvanger is gekoppeld, dan zal de temperatuur automatisch worden verlaagd bij langere afwezigheid.

- 1u30 -> Huidige instelpunt -1,5°C
- 3u30 -> Huidige instelpunt -3,5°C
- 48u -> Instelpunt antivries

CF10 - Waarde van instelpunt Comfort max

Instelbaar van 22°C tot 30°C.

Standaardinstelling: 28°C

CF11 - Formaat van programmering

0	Programmering in stappen van 1 uur
1	Programmering in stappen van 1/2 uur

CF12 - Tijdnotatie

0	12u (AM/PM)
1	24u

CF13 - Automatische omschakeling zomer-/wintertijd

0	Uitgeschakeld
1	Ingeschakeld

Als CF13 = 0, zal het instellen van de datum niet worden aangeboden.

CF15 - Weergave van symbool 

Als CF08 = 1:

0	Symbool altijd vast, zelfs bij detectie
1	Symbool knippert bij detectie

CF16 - Weergave van symbool  (warmtevraag)

0	Symbool wordt niet weergegeven
1	Symbool wordt weergegeven

4. Configuratie

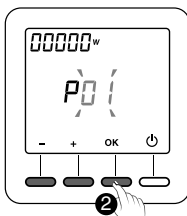
CF17 - Weergave van symbool

0	Symbol vast bij detectie
1	Symbol knippert bij detectie

CF18 - Weergave van verbruik

0	Uitgeschakeld
1	Ingeschakeld

Als de weergave van het verbruik geactiveerd is, voer dan het vermogen van de verwarmingselementen in



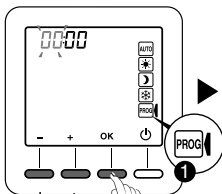
- 1 Selecteer het verwarmingselement
- 2 Bevestigen door op OK te drukken.



- 3 Specificeer vermogen Watt.
- 4 Bevestigen door op OK te drukken.

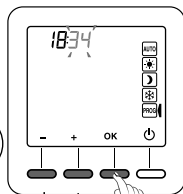
5. Instelling van de klok

- ❶ Draai de knop naar PROG.



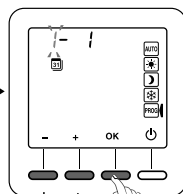
❷ 00 23

- ❷ Stel het uur in en druk op OK.



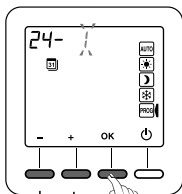
❸ 00 59

- ❸ Stel de minuten in en druk op OK.



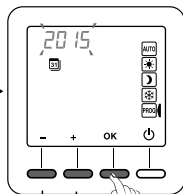
❹ 1 31

- ❹ Stel de dag in en druk op OK.



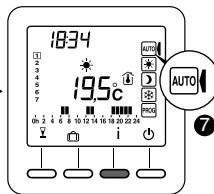
❺ 1 12

- ❺ Stel de maand in en druk op OK.



❻ 2015...

- ❻ Stel het jaar in en druk op OK.




- ❼ Draai de knop naar AUTO om de modus te verlaten

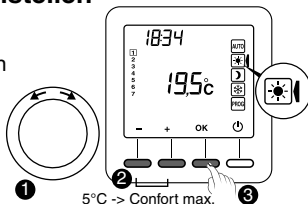
Het is mogelijk dat het instellen van de datum niet wordt aangeboden (zie configuratie CF13).

6. Instellen van de gewenste temperaturen


Als u in deze modi blijft, dan zal de thermostaat werken volgens deze instellingen (geen programmering).

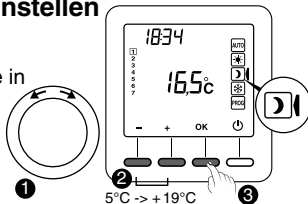
6.1 Comfort-instelpunt instellen

- 1 Draai de instelknop naar .
- 2 Stel de temperatuur Comfort in (5°C tot Comfort max). Configuratie CF10
- 3 Bevestig door op OK te drukken.




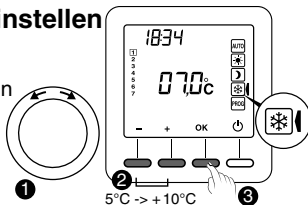
6.2 Economy-instelpunt instellen

- 1 Draai de instelknop naar .
- 2 Stel de temperatuur Economie in (van 5 tot 19°C).
- 3 Bevestig door op OK te drukken.



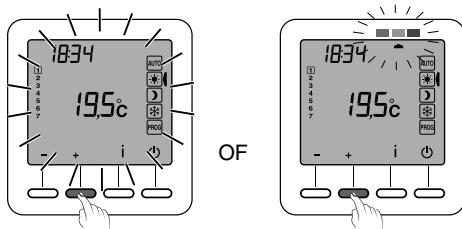
6.3 Antivries-instelpunt instellen

- 1 Draai de instelknop naar .
- 2 Stel de temperatuur Antivries in (van 5 tot 10°C).
- 3 Bevestig door op OK te drukken.



6.4 Gedragindicator

Bij het instellen van de instelpunten, afhankelijk van het model van de thermostaat, zal het kleur van de display veranderen of zal er een indicator worden weergegeven, afhankelijk van de gekozen temperatuur.



Groen Tot 19 °C (Laag verbruik)



Oranje van 19,5 °C tot 24 °C (Gemiddeld verbruik)



Rood van 24,5 °C tot Comfort max. (Hoog verbruik)

Om te profiteren van deze functie, afhankelijk van het thermostaatmodel, activeer de functie achtergrondverlichting (CF05).

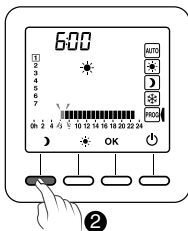
7. Programmering

❶ Draai de knop naar **PROG.**

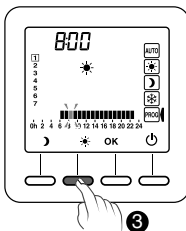
Tijdens de inbedrijfstelling, de programmering voor elke dag is een comfortperiode van 6u tot 23u.

U kunt uw verschillende Economie- en Comfortperiodes instellen met de toetsen ☀ en ☾.

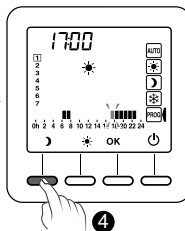
Voorbeeld: Comfort van 6.00 tot 8.00 uur en van 17.00 tot 23.00 uur



❷ Druk op ☾ tot
06.00

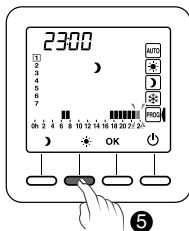
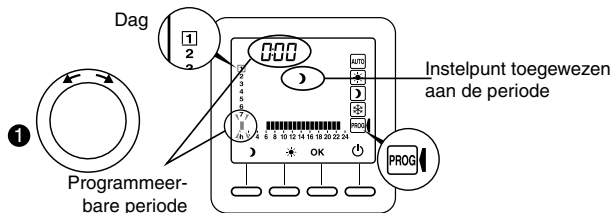



❸ Druk op ☀ tot
8.00

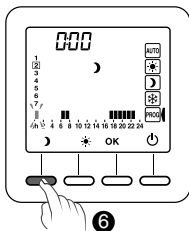



❹ Druk op ☾ tot
17.00

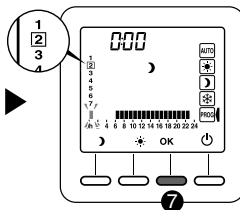
De programmering kan worden gedaan in 1 uur of 1/2 uur (CF11 Configuratiemenu).



5 Druk op  tot 23.00

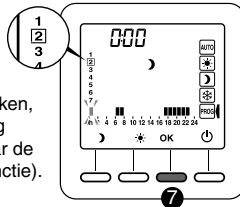


6 Druk op  tot 0.00



7 Druk op OK om te bevestigen en naar de volgende dag te gaan.


7 Door gedurende 3 seconden op OK te drukken, kunt u de programmering van de dag kopiëren naar de volgende dag (COPY-functie).







Begin opnieuw voor elke dag van de week

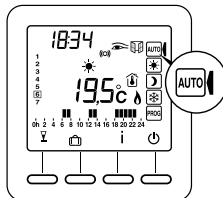
8. Automatische modus


En automatische modus volgt de thermostaat het programma van de dag.


Het symbool  duidt op een warmtevraag (CF16 configuratie).


Het automatische programma kan tijdelijk worden opgeschort door:


- een afwijking "Party-modus" () ,
- afwezigheidsmodus () ,
- een detectie dat er een venster open staat (symbool ), indien functie geactiveerd (configuratie CF08). De verwarming schakelt over naar vorstbeveiliging.
- een afwezigheidsdetectie (symbool  uit), indien functie geactiveerd (configuratie CF09). De verwarming gaat over naar "verlaging":
 - Afwezigheid 1u30 -> Huidig instelpunt -1,5°C
 - Afwezigheid 3u30 uur -> Huidig instelpunt -3,5°C
 - Afwezigheid 48 uur -> Instelpunt vorstbeveiliging



 : Verzoek om verwarming

 : Aanwezigheidsdetectie aan de gang


 : "Party" modus

 : Externe afwijking


 : Afwezigheidsmodus

 : Lege batterij

 : Gemeten temperatuur

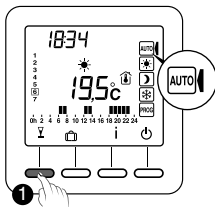
 : Draadloze transmissie

 : Buitentemperatuur

 : Openingsdetectie geactiveerd

9. "Party" modus

Via de "Party"-modus kan u het automatisch programma tijdelijk opschorten door een gekozen insteltemperatuur te hanteren voor een geprogrammeerde periode (van 30 minuten tot 12 uur).

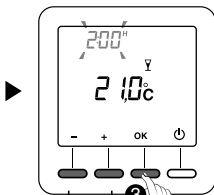


❶ Vanaf de modus **AUTO** druk op de toets ∇ .



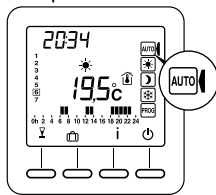
5°C-> Confort max.

❷ Stel de gewenste temperatuur in. Bevestig door op OK te drukken.



0h30-> 12h

❸ Stel de gewenste periode in. Bevestig door op OK te drukken.



❹ Het aftellen begint. Terugkeer naar de modus **AUTO** en de instellingen aan het einde van het aftellen of door te drukken op **C**.

NL

10. Afwezigheidsmodus

In deze modus kunt u uw woning in Vorstvrije stand zetten als u meer dan een dag afwezig bent.

Voorbeeld: Vertrek op vrijdag de 10de - Voorziene terugkeer op zondag de 19de, programmeer 9 dagen afwezigheid.

VEN 10

DIM 19

1
2
3
4
5
6
7

18:34

AUTO

19.5°C

PROG

1

2

3

4

5

6

7

Oh 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

1

2

3

4

5

6

7

1
2
3
4
5
6
7

09

AUTO

28°C

PROG

1

2

3

4

5

6

7

Oh 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

1
2
3
4
5
6
7

000

AUTO

19.5°C

PROG

1

2

3

4

5

6


7

Oh 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24

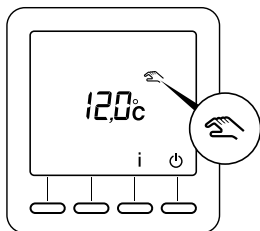
- 1 Draai de knop naar **AUTO** en druk op .
- 2 Stel het aantal dagen afwezigheid in. Bevestig door op OK te drukken.
- 3 Stel de temperatuur bij afwezigheid in. Bevestig door op OK te drukken.
- 4 Het aftellen begint. Terugkeer naar de modus **AUTO** en de instellingen aan het einde van het aftellen of - 98 - door te drukken op C.


11. Externe afwijking

De externe afwijking maakt het mogelijk om de automatische werking van de thermostaat uit te stellen vanaf een andere draadloze zender die deze functie toelaat.

In geval van een externe afwijking, worden het symbool  en de nieuwe waarde weergegeven.

De thermostaat volgt de parameters die door de externe zender worden gevraagd.



Bij een externe afwijking, als het symbool  niet op het scherm van de thermostaat wordt weergegeven, druk op de toets i of draai aan de knop om het scherm te vernieuwen.

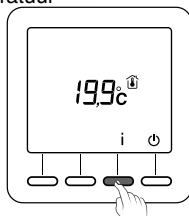
12. Informatietoets

Via de informatietoets ("i") komt u de volgende informatie te weten:

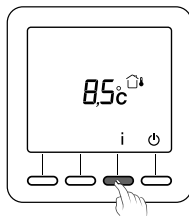
- gemeten temperatuur of huidige insteltemperatuur (afhankelijk van de configuratie),

- buitentemperatuur (als de ontvanger met een externe sensor is gekoppeld),

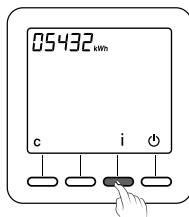
- het totale verbruik van de gekoppelde verwarmingselementen (configuratie CF18).



Druk verschillende keren op de toets i om deze informatie weer te geven.



Om de teller te resetten, drukt u op 3 seconden op de toets C.




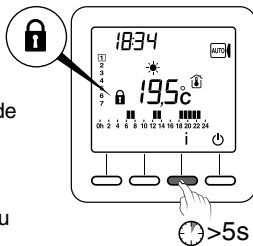
13. Toegang tot instellingen vergrendelen

Vanaf de modi AUTO, ☀️, 🌙, ❄️.

Druk 5 seconden op de knop "i".
Het symbool  verschijnt.


In de vergrendelde modus zijn alleen de toetsen Aan/Uit (🔌) en Informatie (i) toegankelijk.

Om deze opnieuw te activeren, houdt u 5 seconden de toets i ingedrukt.
Het symbool  verdwijnt.




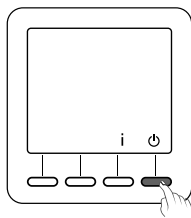
NL

14. Modus 'Uit'

Druk op de toets .

In deze modus staat de verwarming uit.


Om de modus Uit te verlaten, druk opnieuw op de toets .



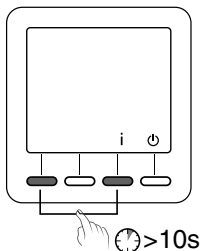
In deze modus staat de verwarming uit.
Alleen de toets i is toegankelijk.

15. Terugkeren naar fabrieksinstellingen

15.1 Automatisch herstel van de oorspronkelijke instellingen

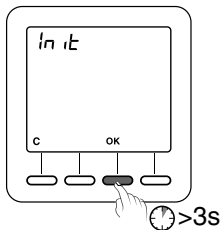
Vanaf de modus Uit ().

- 1 Druk 10 seconden gelijktijdig op de linkertoets en de toets i totdat "Init" wordt weergegeven.
- 2 Druk 3 secondes op de toets OK.
De indicatie "Init" begint te knipperen.




Lijst met oorspronkelijke instellingen:

- Insteltemperatuur
(Comfort 19°C, Economie 15,5°C, Vorstbeveiliging 7°C),
- De functie Detectie opening
(CF08=1),
- De functie Aanwezigheidsdetectie
(CF09=0).

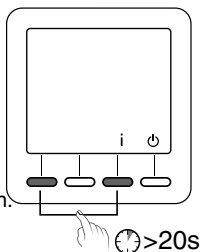


15.2 Alle instellingen herstellen

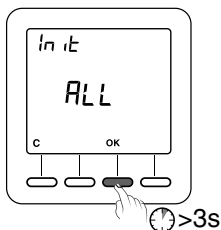
In deze modus worden alle configuratie-instellingen, instellingen, programmering hersteld. Alleen de datum en het uur worden behouden.

Vanaf de modus Uit () .

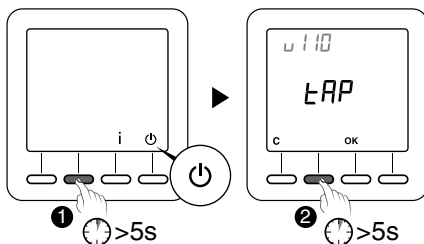
❶ Druk 20 seconden gelijktijdig op de linkertoets en de toets i.
Na 10 seconden wordt op het scherm "Init" weergegeven, houd de knoppen ingedrukt totdat "ALL" wordt weergegeven.



❷ Druk 3 secondes op de toets OK.
"Init" en "AL" knippen.
De waarden en instellingen worden hersteld.



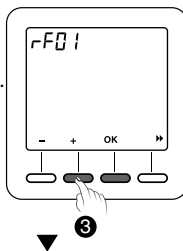
16. De draadloze verbinding verwijderen



- 1** De thermostaat moet zich in de modus "Uit" bevinden.

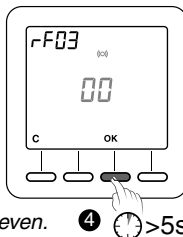
Druk 5 seconden op de tweede toets van links.
Op het scherm wordt de versie van de thermostaat weergegeven.

- 2** Druk nogmaals 5 seconden op de tweede toets van links.
Op het scherm wordt het menu RF01 weergegeven.

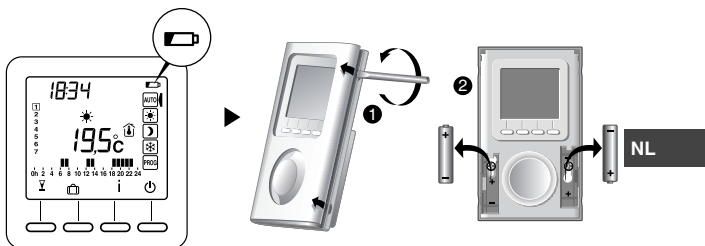


- 3** Druk op + om rF03 weer te geven, druk vervolgens op OK.
Het aantal gevonden en gekoppelde ontvangers wordt in het midden van het scherm weergegeven.

- 4** Druk gedurende 5 seconden op OK.
De thermostaat wist haar draadloze verbindingen totdat er "00" wordt weergegeven.



17. Vervangen van de batterij



Vanaf het moment dat het symbool op het scherm wordt weergegeven, hebt u ongeveer 3 maanden de tijd om de batterijen te vervangen (zie technische kenmerken).

18. Ondersteuning

- **Op het scherm wordt het symbool  weergegeven.**
De batterijen zijn leeg. Vervang de batterijen
- **Een ontvanger ontvangt geen informatie van de thermostaat.**
Het zendbereik kan ontoereikend zijn.
 - 1) Ontkoppel alle ontvangers, behalve deze met het probleem.
 - 2) De thermostaat moet zich in de modus "Uit" bevinden.
 - 3) Druk 5 seconden op de tweede toets van links. *Op het scherm wordt de versie van de thermostaat weergegeven.*
 - 4) Druk nogmaals 5 seconden op de tweede toets van links. *Op het scherm wordt het menu RF01 weergegeven.*
 - 5) Druk op + om rF02 weer te geven.
*Op het scherm wordt een cijfer van 0 tot 4 weergegeven (4 is de maximale bereik).**Als het cijfer te laag is, wijzigt u uw installatie.*

19. Technische kenmerken

- Vermogen afhankelijk van het model:
 - 2 alkaline batterijen 1,5V, type LR03/AAA (inbegrepen), autonomie 5 jaar bij normaal gebruik (CF05=0),
 - 2 lithium batterijen 1,5V, 1,5 Ah, type LR03/AAA (inbegrepen), autonomie 10 jaar bij normaal gebruik (CF05=0),
- Klasse III isolatie
- Emissiefrequentie 868 MHz, klasse I (EN-norm 300 220)
- Radiogestuurde afstandsbediening
- Radiobereik 100 tot 300 meter in open veld, afhankelijk van de verbonden toestellen (het bereik kan variëren, afhankelijk van de plaatsingsomstandigheden en de elektromagnetische omgeving)
- Afmetingen: 81 x 135 x 22 mm
- Beschermingsindex: IP 30
- Bevestiging tegen de muur of op sokkel
- Plaatsing in een omgeving met een normale vervuiling
- Opslagtemperatuur: -10°C tot +70°C
- Bedrijfstemperatuur: 0°C tot +40°C

NL

CE



2703861 Rev.04