




Sommaire

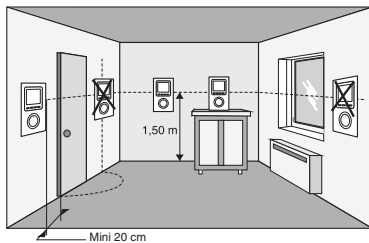
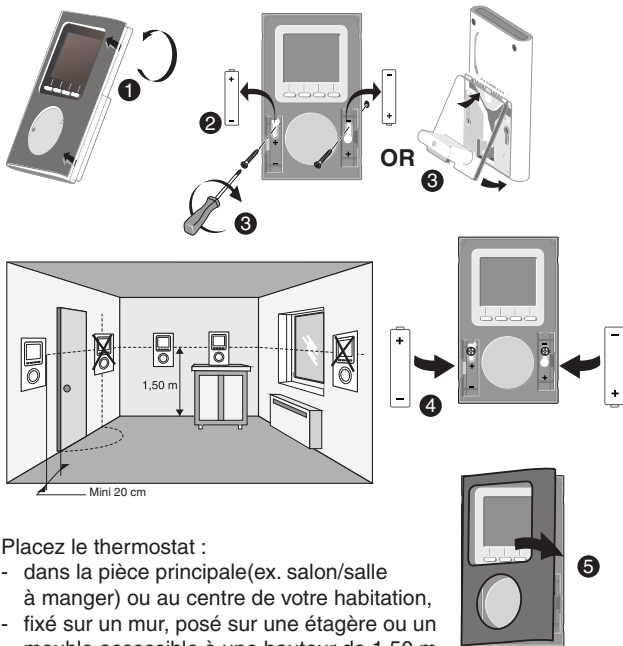
1. Installation	5	FR
2. Description	6	
3. Association radio	7	
CF01 - Correction de la température mesurée.....	8	
CF02 - Température affichée en mode AUTO	8	
4. Configuration	8	
CF04 - Type de régulation	9	
CF05 - Mode économie d'énergie	9	
CF06 - Affichage touche ON/OFF en mode veille	9	
CF07 - Rétro-éclairage	9	
CF08 - Fonction détection d'ouverture	10	
CF09 - Fonction détection de présence	10	
CF10 - Valeur de la consigne Confort max.....	10	
CF11 - Format de programmation	10	
CF12 - Format d'affichage de l'heure	11	
CF13 - Passage automatique heure été/hiver	11	
CF15 - Affichage du symbole 	11	
CF16 - Affichage du symbole  (demande de chauffe)	11	
CF17 - Affichage du symbole 	12	
CF18 - Affichage de la consommation	12	
5. Réglage de l'horloge	13	
6. Réglage des températures (consignes)	14	
6.1 Réglage consigne Confort.....	14	

Sommaire

6.2 Réglage consigne Economie.....	14
6.3 Réglage consigne Hors-gel	14
6.4 Indicateur comportemental.....	15
7. Programmation	16
8. Mode AUTO	18
9. Mode «Party»	19
10. Mode absence.....	20
11. Dérogation externe	21
12. Touche Information	22
13. Verrouillage de l'accès aux réglages	23
14. Mode arrêt	23
15. Retour aux réglages initiaux.....	24
15.1 Remise automatique des paramètres à l'initial.....	24
15.2 Initialisation de tous les paramètres	25
16. Effacer l'association radio	26
17. Changement des piles	27
18. Aide.....	27
19. Caractéristiques techniques.....	28

1. Installation

FR

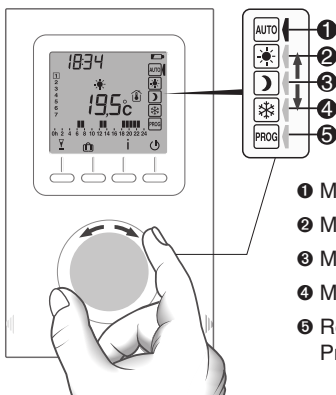


Placez le thermostat :

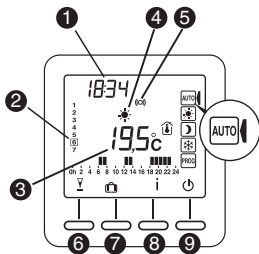
- dans la pièce principale(ex. salon/salle à manger) ou au centre de votre habitation,
- fixé sur un mur, posé sur une étagère ou un meuble accessible à une hauteur de 1,50 m,
- à l'abri des sources de chaleur (cheminée, influence du soleil) et des courants d'air (fenêtre, porte),

IMPORTANT : Ne pas installer le thermostat sur un mur en contact avec l'extérieur ou avec une pièce non chauffée (ex : garage...).

2. Description



- ❶ Mode AUTO
 - ❷ Mode Confort
 - ❸ Mode Economie
 - ❹ Mode Hors gel
 - ❺ Réglage date et heure /
Programmation
- } Réglage
température



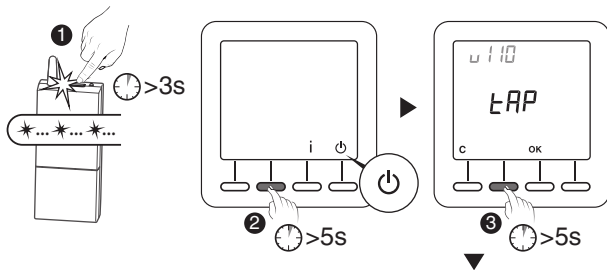
- ❶ Heure
- ❷ Jour
- ❸ Température mesurée
ou de consigne
- ❹ Consigne en cours
- ❺ Transmission radio
- ❻ Mode «party»
- ❼ Mode Absence
- ❽ Information
- ❾ Mode Arrêt

Mode veille :

Après un certain temps d'inactivité, le produit se met en veille.
Pour réveiller le produit appuyez sur une touche, ou tournez la molette

3. Association radio

FR

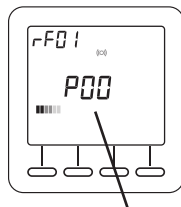
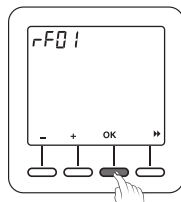


1 Mettez le(s) récepteur(s) en mode association (voir notice du récepteur),

2 Le thermostat doit être en mode Arrêt.
Appuyez 5 secondes sur la 2ème touche en partant de la gauche.
L'écran affiche la version du thermostat.

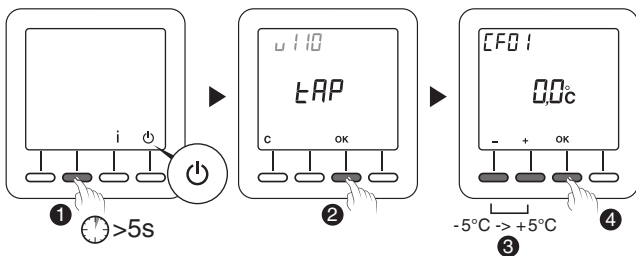
3 Appuyez à nouveau 5 secondes sur la 2ème touche en partant de la gauche.
L'écran affiche le menu rF01.

4 Appuyez sur OK.
Le thermostat recherche les récepteurs à associer.
Le nombre de récepteurs trouvés et associés s'affiche au centre de l'écran.



Nombre de récepteurs

4. Configuration



Le thermostat doit être en mode Arrêt.

- 1 Appuyez 5 secondes sur la 2ème touche en partant de la gauche.
L'écran affiche la version du thermostat.
- 2 Appuyez sur OK.
L'écran affiche le menu CF01.
- 3 Effectuez votre choix ou réglage par + et -.
Appuyez sur OK pour valider et passer au réglage suivant.

Pour sortir du mode, tournez la molette


Remarque : les parties grisées des tableaux correspondent aux valeurs par défaut

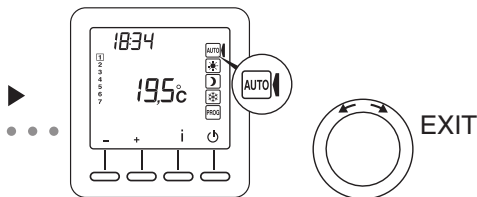
CF01 - Correction de la température mesurée

Réglable de -5°C à +5°C.

Exemple : la température affichée par l'appareil est de 19°C et la température constatée (thermomètre) est de 20°C, réglez +1°C.

CF02 - Température affichée en mode AUTO

0	Température de consigne
1	Température mesurée 





CF04 - Type de régulation

0	Régulation de type PI (Proportionnelle Intégrale)
1	Régulation de type Tout ou rien

CF05 - Mode économie d'énergie

0	Afficheur éteint après 10 secondes sans appui
1	Afficheur éteint entre minuit et 5h00
2	Afficheur toujours allumé

CF06 - Affichage touche ON/OFF en mode veille

0	Symbole  non affiché en mode veille
1	Symbole  affiché en mode veille

CF07 - Rétro-éclairage

0	Désactivé
1	Activé (extinction après temporisation)

4. Configuration

CF08 - Fonction détection d'ouverture

0	Désactivée
1	Activée

Si un détecteur d'ouverture (ex : fenêtre) est associé au récepteur, une ouverture de la fenêtre passera le chauffage en Hors-gel.

CF09 - Fonction détection de présence

0	Désactivée
1	Activée

Si un détecteur de mouvement est associé au récepteur, un abaissement automatique de température sera commandé en cas d'absence prolongée :

- 1h30 -> Consigne en cours -1,5°C
- 3h30 -> Consigne en cours -3,5°C
- 48h -> Consigne Hors-gel

CF10 - Valeur de la consigne Confort max

Réglable de 22°C à 30°C.

Valeur par défaut : 28°C

CF11 - Format de programmation

0	Programmation par pas de 1h
1	Programmation par pas de 1/2h

CF12 - Format d'affichage de l'heure

0	12h (AM/PM)
1	24h

CF13 - Passage automatique heure été/hiver


0	Désactivé
1	Activé

Si CF13 = 0, le réglage de la date ne sera pas proposé.

CF15 - Affichage du symbole 

Si CF08 = 1:

0	Symbole toujours fixe même en cas de détection
1	Symbole clignotant en cas de détection

CF16 - Affichage du symbole  (demande de chauffe)

0	Symbole non affiché
1	Symbole affiché

4. Configuration

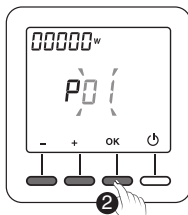
CF17 - Affichage du symbole

0	Symbole fixe en cas de détection
1	Symbole clignotant en cas de détection

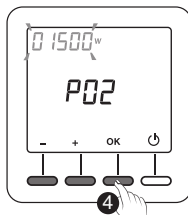
CF18 - Affichage de la consommation

0	Désactivé
1	Activé

Si l'affichage de la consommation est activé, indiquez la puissance des éléments de chauffe



- ➊ Sélectionnez l'élément de chauffe
- ➋ Valider par OK.

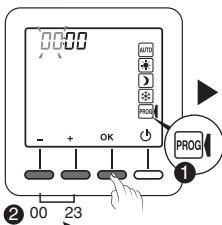


- ➌ Indiquez sa puissance en Watts.
- ➍ Valider par OK.

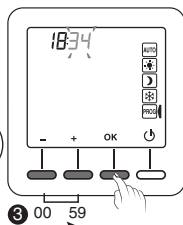
5. Réglage de l'horloge

- ❶ Tournez la molette sur PROG.

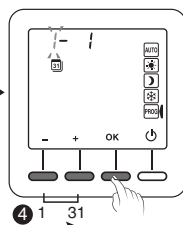
FR



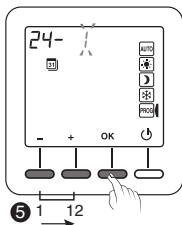
- ❷ Réglez l'heure et validez par OK.



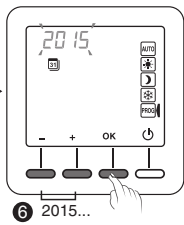
- ❸ Réglez les minutes et validez par OK.



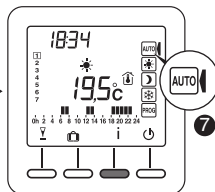
- ❹ Réglez le jour et validez par OK.



- ❺ Réglez le mois et validez par OK.



- ❻ Réglez l'année et validez par OK.



- ❼ Tournez la molette sur AUTO pour sortir du mode

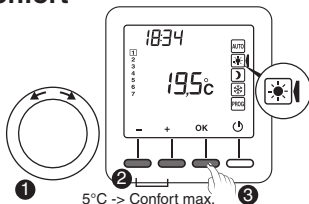
Le réglage de la date peut ne pas être proposé (voir configuration CF13).

6. Réglage des températures (consignes)

Si vous restez dans l'un de ces modes, le thermostat fonctionnera par rapport à ce réglage de façon permanente (pas de programmation).

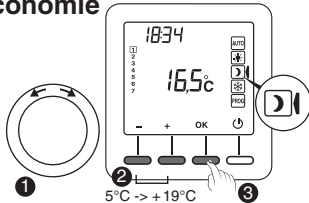
6.1 Réglage consigne Confort

- 1 Tournez la molette sur ☀️.
- 2 Réglez la température Confort (de 5°C à Confort max).
Configuration CF10
- 3 Validez par OK.



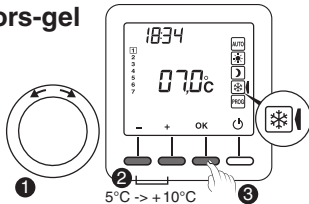
6.2 Réglage consigne Economie

- 1 Tournez la molette sur ☾.
- 2 Réglez la température Economie (de 5°C à 19°C).
- 3 Validez par OK.



6.3 Réglage consigne Hors-gel

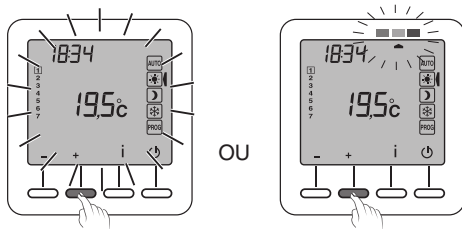
- 1 Tournez la molette sur ❄️.
- 2 Réglez la température Hors-gel (de 5°C à 10°C).
- 3 Validez par OK.



6.4 Indicateur comportemental

FR

Lors du réglage des consignes, selon le modèle du thermostat, la couleur de l'écran change ou un indicateur s'affiche en fonction de la température sélectionnée.



Vert Jusqu'à 19°C (Consommation réduite)



Orange de 19,5°C à 24°C (Consommation moyenne)



Rouge de 24,5°C à Confort max. (Consommation élevée)

Pour bénéficier de cette fonction, selon le modèle de thermostat, activez la fonction rétro-éclairage (CF05).

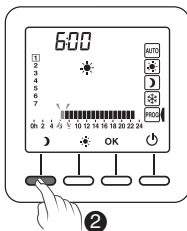
7. Programmation

❶ Tournez la molette sur **PROG**.

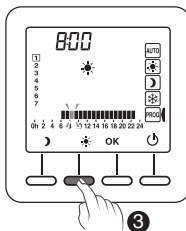
A la mise en service, la programmation pour chaque jour est une période de confort de 6h à 23h.

Vous pouvez créer vos différentes périodes d'Economie et de Confort à l'aide des touches ☾ et ☀.

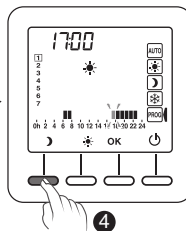
Exemple : Confort de 6h à 8h et de 17h à 23h.



❷ Appuyez sur ☾
jusqu'à 06:00

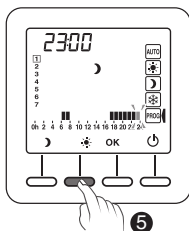
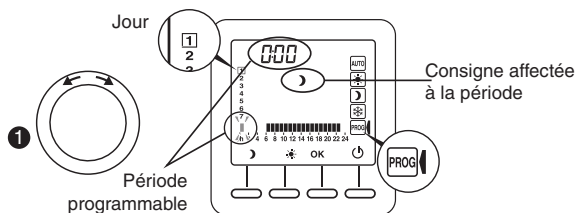


❸ Appuyez sur ☀
jusqu'à 08:00

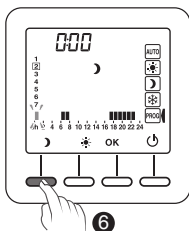


❹ Appuyez sur ☾
jusqu'à 17:00

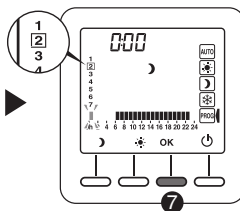
La programmation peut s'effectuer par pas de 1 heure ou 1/2 heure (Menu configuration CF11).



5 Appuyez sur ☀ jusqu'à 23:00

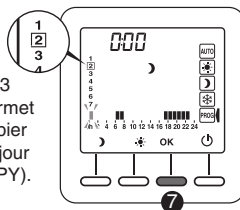


6 Appuyez sur ☾ jusqu'à 00:00



7 Appuyez sur OK pour valider et passer au jour suivant.


7 Un appui pendant 3 secondes sur OK permet de valider et de recopier le programme sur le jour suivant (fonction COPY).







Recommencez pour chaque jour de la semaine.

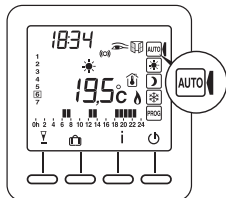
8. Mode AUTO

En mode AUTO, le thermostat suit le programme du jour.

Le symbole  indique une demande de chauffe (configuration CF16).

Le programme automatique peut être suspendu momentanément par :

- une dérogation «Mode Party» () ,
- un mode Absence () ,
- une détection d'ouverture de fenêtre (symbole ) , si fonction activée (configuration CF08). Le chauffage passe alors en Hors gel.
- une détection d'absence (symbole  éteint), si fonction activée (configuration CF09). Le chauffage passe alors en «abaissement» :
 - Absence 1h30 -> Consigne en cours -1,5°C
 - Absence 3h30 -> Consigne en cours -3,5°C
 - Absence 48h -> Consigne Hors-gel




 : Demande de chauffe


 : Mode Party

 : Mode Absence

 : Température mesurée

 : Température extérieure

 : Détection d'ouverture active

 : Détection de présence en cours

 : Dérogation externe

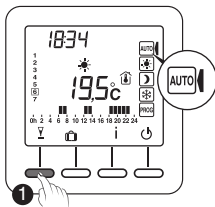
 : Pile usée

 : Transmission radio

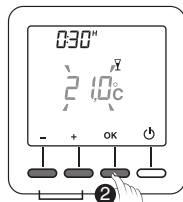
9. Mode «Party»

FR

Le mode «Party» permet de suspendre momentanément le programme automatique en appliquant une température de consigne choisie pour une durée programmée (de 30 minutes à 12h).

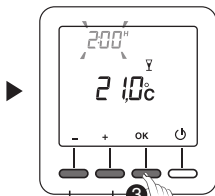


❶ A partir du mode **AUTO** et appuyez sur la touche **AUTO**.



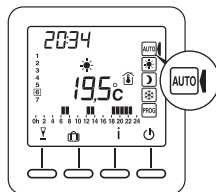
5°C-> Confort max.

❷ Réglez la température souhaitée. Validez par **OK**.



0h30-> 12h

❸ Réglez la durée souhaitée. Validez par **OK**.

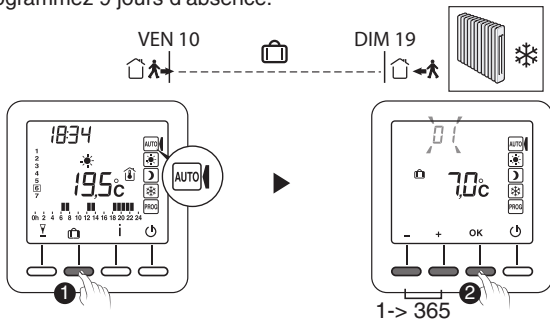



❹ Le décompte commence. Retour au mode **AUTO** et ses réglages à la fin du décompte ou en appuyant sur **C**.

10. Mode absence

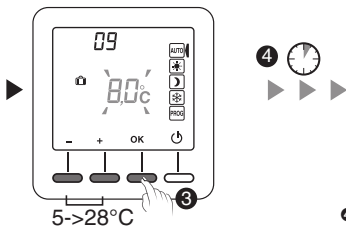
Ce mode permet de mettre votre logement en Hors-gel si vous devez vous absenter plusieurs jours.

Exemple : Départ le Vendredi 10 - Retour prévu le Dimanche 19, programmez 9 jours d'absence.



❶ Tournez la molette sur **AUTO** et appuyez sur .

❷ Réglez le nombre de jours d'absence. Validez par OK.




❸ Réglez la température d'absence. Validez par OK.

❹ Le décompte commence. Retour au mode **AUTO** et ses réglages à la fin du décompte ou en appuyant sur **C**.

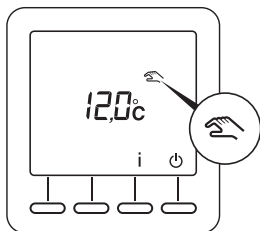
11. Dérogation externe


La dérogation externe permet de suspendre le fonctionnement automatique du thermostat à partir d'un autre émetteur radio autorisant cette fonction.

FR

En cas de dérogation externe, le symbole  et la nouvelle valeur dérogée s'affichent.

Le thermostat suit les paramètres demandés par l'émetteur externe.



Lors de la dérogation externe, si le symbole  n'apparaît pas sur l'écran du thermostat, appuyez sur la touche i ou tournez la molette pour rafraîchir l'affichage.

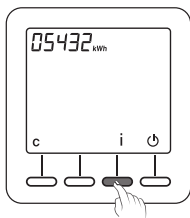
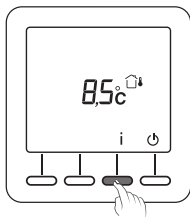
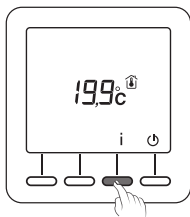
12. Touche Information

La touche Information (**i**) permet de connaître les informations suivantes :

- température mesurée ou température de consigne en cours (selon configuration),
- température extérieure (si le récepteur est associé à une sonde extérieure),
- la consommation totale des éléments de chauffe associés (configuration CF18).

Appuyez successivement sur la touche **i** pour afficher ces informations.

Pour remettre à zéro le compteur de consommation, appuyez 3 secondes sur la touche **C**.



13. Verrouillage de l'accès aux réglages

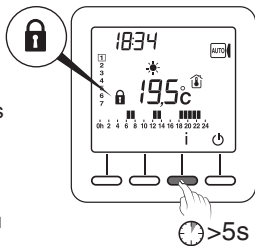
A partir des modes AUTO, ☀️, 🌙, ❄️.

FR

Appuyez 5 secondes sur la touche **i**.
Le symbole **🔒** apparaît.

En mode verrouillé, seules les touches Marche / Arrêt (⏻) et Information (**i**) sont accessibles.

Pour déverrouiller, appuyez à nouveau 5 secondes sur la touche **i**.
Le symbole **🔒** disparaît.

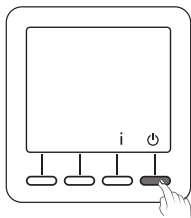


14. Mode arrêt

Appuyez sur la touche **⏻**.
Le thermostat émet une série de 3 bips.

Dans ce mode, le chauffage est en arrêt.

Pour sortir du mode arrêt, appuyez à nouveau sur la touche **⏻**.
Le thermostat émet un bip.



Dans ce mode, le chauffage est en arrêt.
Seule la touche **i** est accessible.

15. Retour aux réglages initiaux

15.1 Remise automatique des paramètres à l'initial

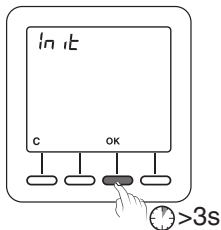
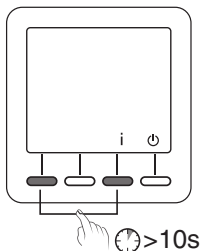
A partir du mode arrêt () .

❶ Appuyez simultanément 10 secondes sur la touche de gauche et la touche **i** jusqu'à afficher «Init».

❷ Appuyez 3 secondes sur la touche OK. L'indication «Init» clignote.

Liste des paramètres initialisés :

- Températures de consigne (Confort 19°C, Economie 15,5°C, Hors gel 7°C),
- Fonction détection d'ouverture (CF08=1),
- Fonction détection de présence (CF09=0).



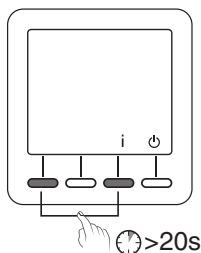
15.2 Initialisation de tous les paramètres

FR

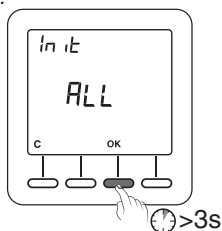
Ce mode réinitialise tous les paramètres de configuration, les consignes, la programmation. Seuls la date et l'heure sont conservés.

A partir du mode arrêt () .

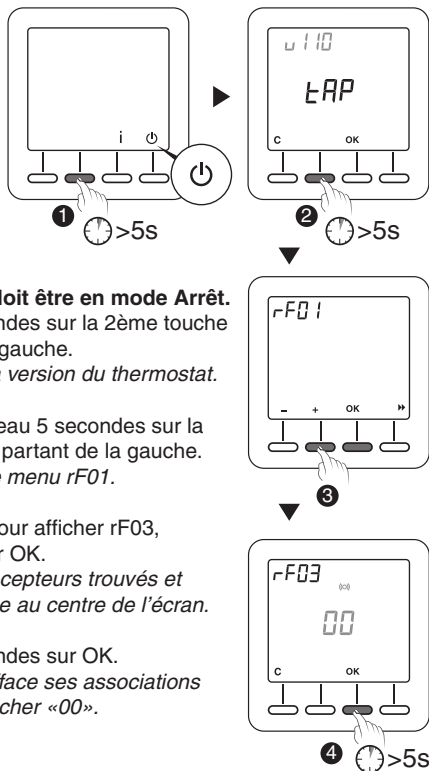
❶ Appuyez simultanément 20 secondes sur la touche de gauche et la touche **i** .
Après 10 secondes, l'écran affiche «Init», maintenez l'appui jusqu'à afficher «ALL».



❷ Appuyez 3 secondes sur la touche OK.
*Les indications «Init» et «ALL» clignotent.
Les valeurs et réglages sont initialisés.*



16. Effacer l'association radio



❶ Le thermostat doit être en mode Arrêt.

Appuyez 5 secondes sur la 2ème touche en partant de la gauche.

L'écran affiche la version du thermostat.

❷ Appuyez à nouveau 5 secondes sur la 2ème touche en partant de la gauche.

L'écran affiche le menu rF01.

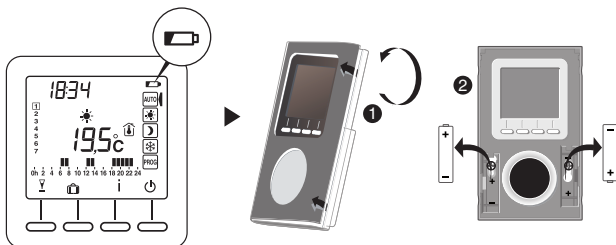
❸ Appuyez sur + pour afficher rF03,
puis appuyez sur OK.

Le nombre de récepteurs trouvés et associés s'affiche au centre de l'écran.

❹ Appuyez 5 secondes sur OK.

Le thermostat efface ses associations radio jusqu'à afficher «00».


17. Changement des piles



FR

A partir du moment où le symbole est affiché à l'écran, vous disposez d'environ 3 mois pour changer les piles (voir caractéristiques techniques).




18. Aide

- **L'écran affiche le symbole .**
Les piles sont usées. Remplacez les piles
- **Un récepteur ne reçoit pas les informations du thermostat.**
La portée radio peut être insuffisante.
 - 1) Débranchez tous vos récepteurs, sauf celui posant problème.
 - 2) Le thermostat doit être en mode Arrêt.
 - 3) Appuyez 5 secondes sur la 2ème touche en partant de la gauche. *L'écran affiche la version du thermostat.*
 - 4) Appuyez à nouveau 5 secondes sur la 2ème touche en partant de la gauche. *L'écran affiche le menu rF01.*
 - 5) Appuyez sur + pour afficher rF02.
L'écran affiche un chiffre de 0 à 4 (4 étant la portée maximale).
Si le chiffre est trop faible, modifiez votre installation.

19. Caractéristiques techniques

- Alimentation selon modèle :
 - 2 piles alcalines 1,5V, type LR03/AAA (fournies), autonomie 5 ans en utilisation normale (CF05=0),
 - 2 piles lithium 1,5V, 1,5 Ah, type LR03/AAA (fournies), autonomie 10 ans en utilisation normale (CF05=0),
- Isolement classe III
- Fréquence d'émission 868 MHz, classe I (Norme EN 300 220)
- Dispositif de télécommande radio
- Portée radio de 100 à 300 mètres en champ libre, variable en fonction des équipements associés (portée pouvant être altérée en fonction des conditions d'installation et de l'environnement électromagnétique)
- Dimensions : 81 x 135 x 22 mm
- Indice de protection : IP 30
- Fixation murale ou sur socle
- Installation en milieu normalement pollué
- Température de stockage : -10°C à +70°C
- Température de fonctionnement : 0°C à +40°C

Inhoudsopgave

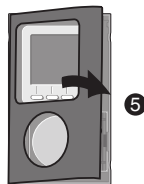
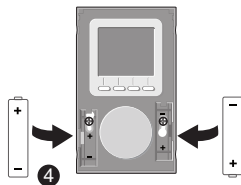
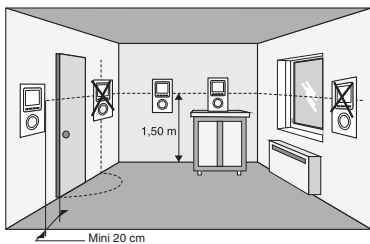
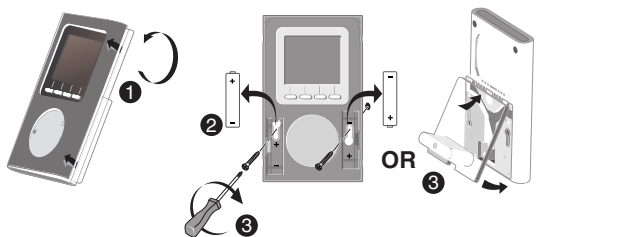
1. Installatie	83
2. Omschrijving.....	84
3. Radioverbinding	85
CF01 - Correctie van de gemeten temperatuur.....	86
CF02 - Temperatuur weergegeven in de modus AUTO	86
4. Configuratie.....	86
CF04 - Type instelling	87
CF05 - Energiebesparende modus	87
CF06 - Weergave van toets ON/OFF in de standby-modus	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

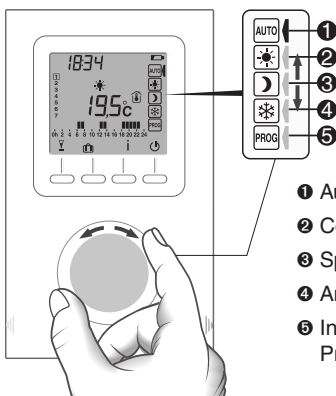


Plaats de thermostaat:

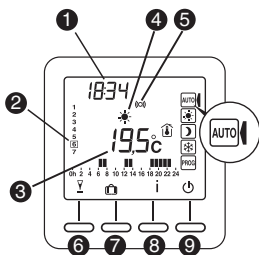
- in het belangrijkste vertrek (bijv. salon/eetkamer) of in het midden van uw woning,
- gemonteerd tegen een wand, of geplaatst op een toegankelijk rekje of meubel op een hoogte van 1,5 m.
- afgeschermd van warmtebronnen (open haard, zonlicht) en tocht (raam, deur),

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

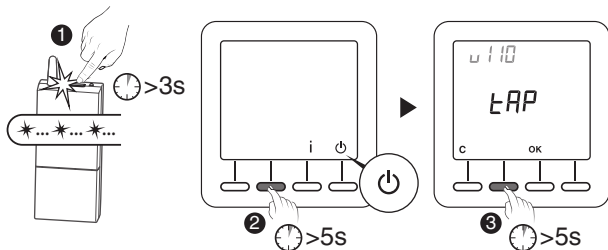


- ❶ Uur
- ❷ Dag
- ❸ Gemeten of insteltemperatuur
- ❹ Huidige insteltemperatuur
- ❺ Draadloze transmissie
- ❻ "Party" modus
- ❼ Afwezigheidsmodus
- ❽ Informatie
- ❾ Modus "Uit"

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

- ❶ **Zet de ontvanger(s) in de verbindingsstand** (zie hiervoor de handleiding van de ontvanger).

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

Druk 5 seconden op de tweede toets van links.

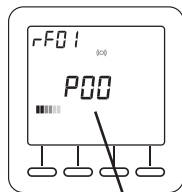
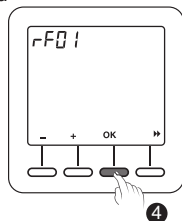
Op het scherm wordt de versie van de thermostaat weergegeven.

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

Op het scherm wordt het menu RF01 weergegeven.

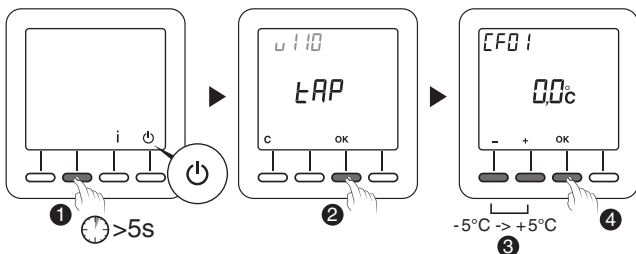
- ❹ **Druk op OK.**

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

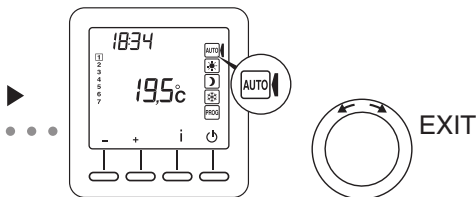
CF01 - Correctie van de gemeten temperatuur

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	Streef temperatuur
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

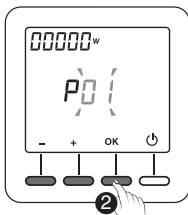
CF17 - Weergave van symbool

0	Symbol vast bij detectie
1	Symbol knippert bij detectie

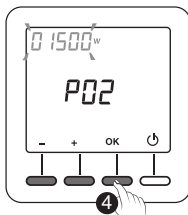
CF18 - Weergave van verbruik

0	Uitgeschakeld
1	Ingeschakeld

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



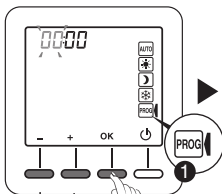
- 1 Selecteer het verwarmingselement
- 2 Bevestigen door op OK te drukken.



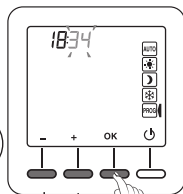
- 3 Specificeer vermogen Watt.
- 4 Bevestigen door op OK te drukken.

5. Instelling van de klok

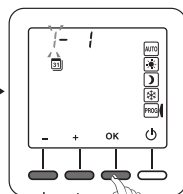
- ❶ Draai de knop naar PROG.



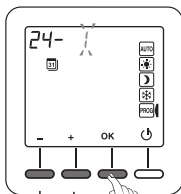
- ❷ 00 23
→
❷ Stel het uur in en druk op OK.



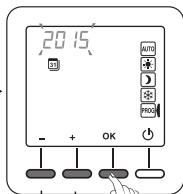
- ❸ 00 59
→
❸ Stel de minuten in en druk op OK.



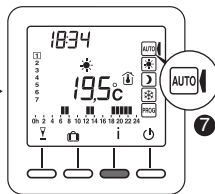
- ❹ 1 31
→
❹ Stel de dag in en druk op OK.



- 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

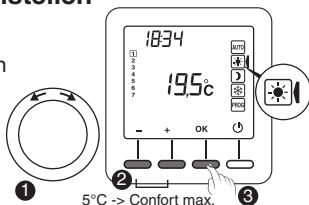
Het is mogelijk dat het instellen van de datum niet wordt aangeboden (zie configuratie CF13).

6. Instellen van de gewenste temperaturen

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

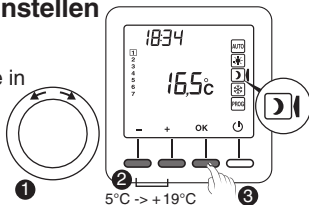
6.1 Comfort-instelpunt instellen

- 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.



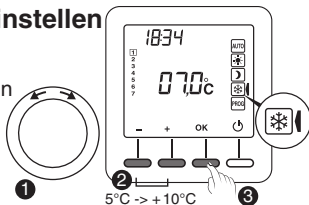
6.2 Economy-instelpunt instellen

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



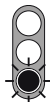
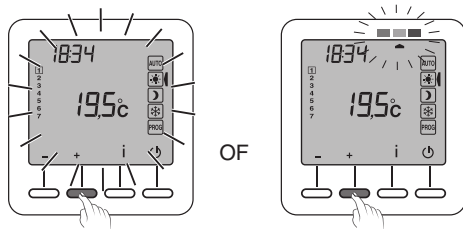
6.3 Antivries-instelpunt instellen

- 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).

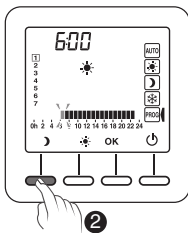
7. Programmering

❶ Draai de knop naar **PROG.**

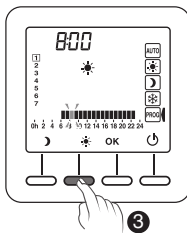
Tijdens de inbedrijfstelling, de programmering voor elke dag is een comfortperiode van 6u tot 23u.

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

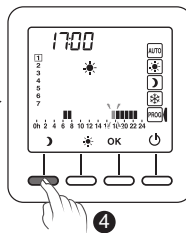
Voorbeeld: Comfort van 6.00 tot 8.00 uur en van 17.00 tot 23.00 uur



❷ Druk op ☾ tot 06.00

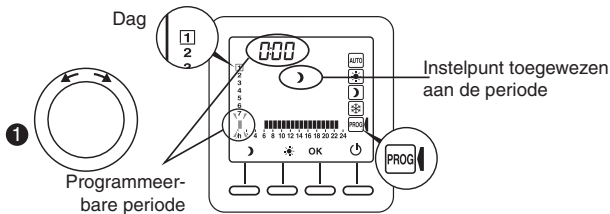


❸ Druk op ☀ tot 8.00

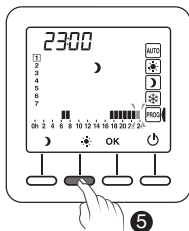



❹ Druk op ☾ tot 17.00

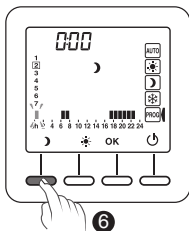
De programmering kan worden gedaan in 1 uur of 1/2 uur (CF11 Configuratiemenu).




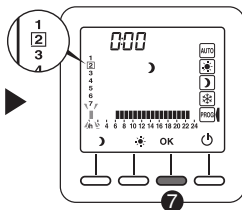
NL



5 Druk op  tot 23.00

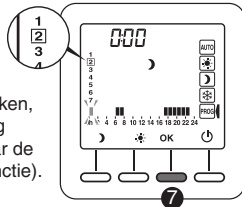


6 Druk op  tot 0.00



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

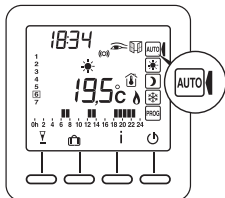
8. Automatische modus


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

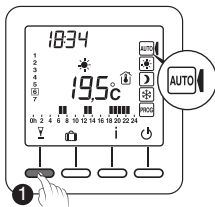
 : Draadloze transmissie

 : Buitentemperatuur

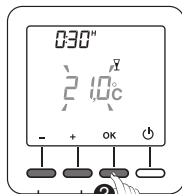
 : Openingsdetectie geactiveerd

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).

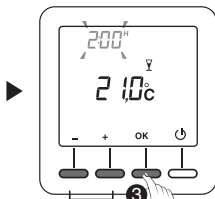


❶ Vanaf de modus **AUTO** druk op de toets ∇ .



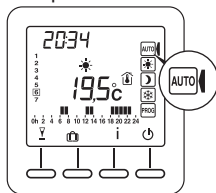
5°C-> Confort max.

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.



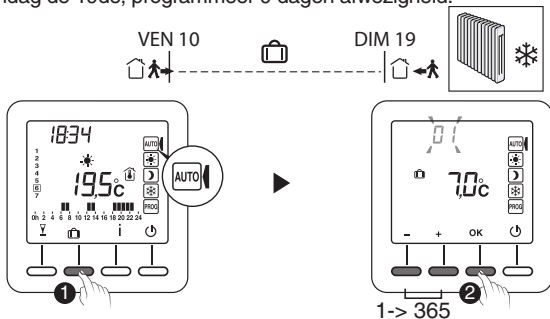
❹ Het aftellen begint. Terugkeer naar de modus **AUTO** en de instellingen aan het einde van het aftellen of door te drukken op **C**.

NL

10. Afwezigheidsmodus

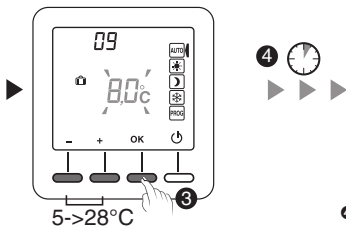
In deze modus kunt u uw woning in Vorstvrije stand zetten als u meer dan een dag afwezig bent.

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

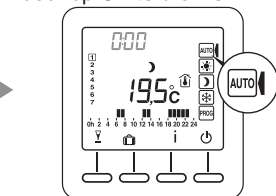


❶ Draai de knop naar **AUTO** en druk op .

❷ Stel het aantal dagen afwezigheid in. Bevestig door op **OK** te drukken.




❸ Stel de temperatuur bij afwezigheid in. Bevestig door op **OK** te drukken.



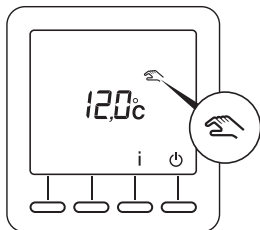
❹ Het aftellen begint. Terugkeer naar de modus **AUTO** en de instellingen aan het einde van het aftellen of - 98 - door te drukken op **C**.


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.

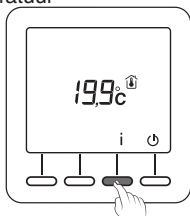
12. Informatietoets

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

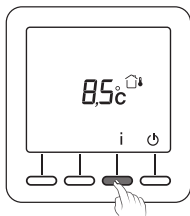
- gemeten temperatuur of huidige insteltemperatuur (afhankelijk van de configuratie),

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

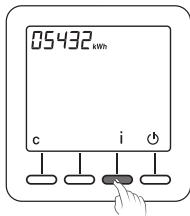
- het totale verbruik van de gekoppelde verwarmingselementen (configuratie CF18).



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.




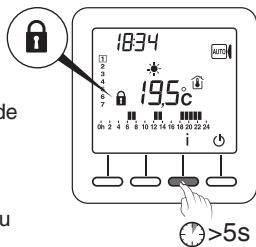
13. Toegang tot instellingen vergrendelen

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.



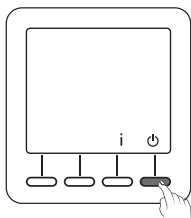
NL

14. Modus 'Uit'

Druk op de toets 🔌.
De detector laat 3 pieptonen horen.

In deze modus staat de verwarming uit.

Om de modus Uit te verlaten, druk opnieuw op de toets 🔌.
De thermostaat laat een piepton horen.



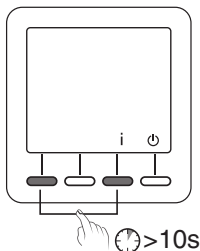
In deze modus staat de verwarming uit.
Alleen de toets i is toegankelijk.

15. Terugkeren naar fabrieksinstellingen

15.1 Automatisch herstel van de oorspronkelijke instellingen

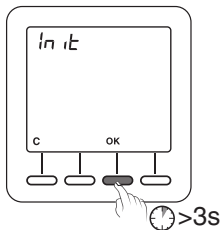
Vanaf de modus Uit (⏻).

- 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).

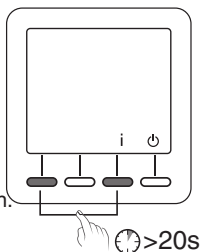


15.2 Alle instellingen herstellen

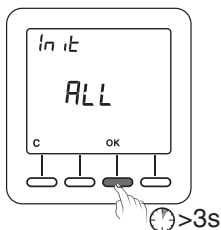
In deze modus worden alle configuratie-instellingen, instellingen, programmering hersteld. Alleen de datum en het uur worden behouden.

Vanaf de modus Uit () .

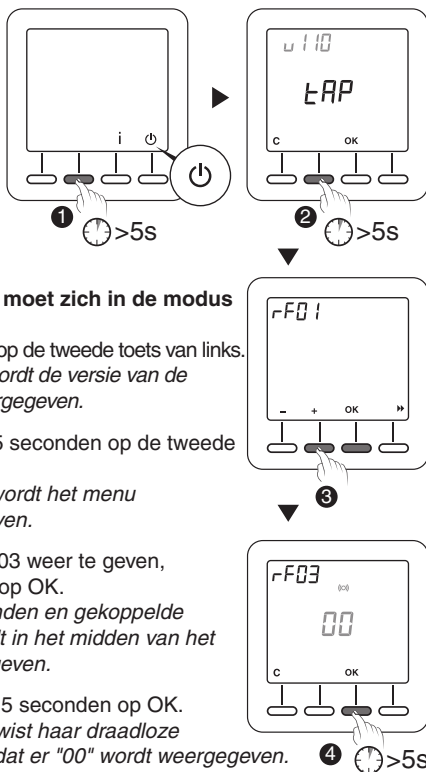
❶ Druk 20 seconden gelijktijdig op de linkertoets en de toets i.
Na 10 seconden wordt op het scherm "Init" weergegeven, houd de knoppen ingedrukt totdat "ALL" wordt weergegeven.



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.

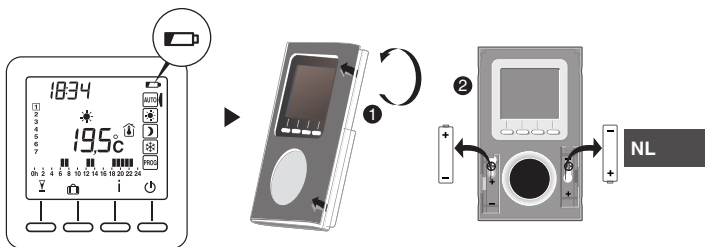
Druk 5 seconden op de tweede toets van links.
Op het scherm wordt de versie van de thermostaat weergegeven.

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

