



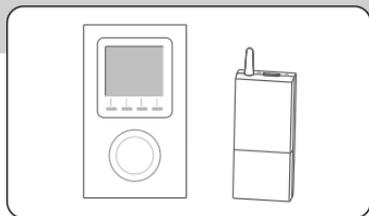
Thermostat programmable radio

Notice de montage et de mise en service

Notice d'utilisation



**Le thermostat et son récepteur radio
sont appairés en usine.
Ils sont livrés prêts à fonctionner**



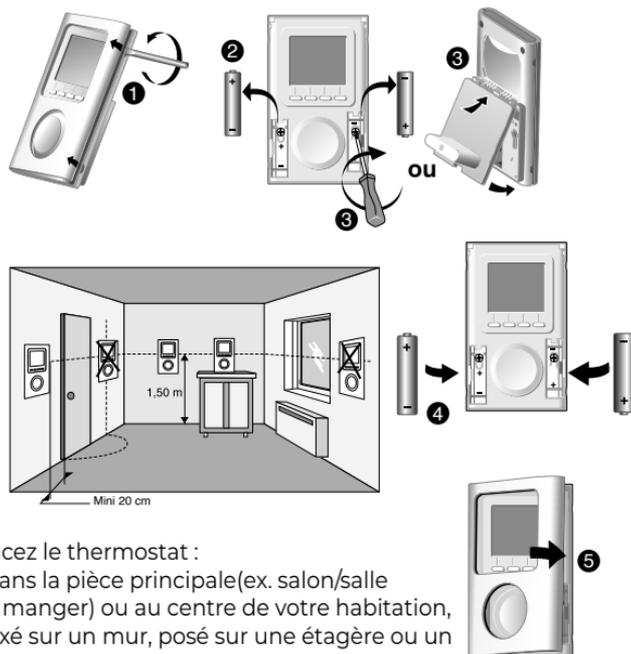
Sommaire

1. Installation	5
2. Description	6
3. Configuration	8
CF01 - Correction de la température mesurée	8
CF02 - Température affichée en mode AUTO.....	8
CF08 - Fonction détection d'ouverture	9
CF09 - Fonction détection de présence	9
CF10 - Valeur de la consigne Confort max.	10
CF11 - Format de programmation	10
CF12 - Format d'affichage de l'heure	10
CF13 - Passage automatique heure été/hiver	10
4. Réglage de l'horloge	11
5. Réglage des températures (consignes)	12
5.1 Réglage consigne Confort	12
5.2 Réglage consigne Economie.....	12
5.3 Réglage consigne Hors-gel	13
6. Programmation	14
7. Mode AUTO	16

Sommaire

8. Mode «Party»	17
9. Mode absence	18
10. Dérogation externe.....	19
11. Touche Information.....	20
12. Verrouillage de l'accès aux réglages	21
13. Mode arrêt	21
14.1 Remise automatique des paramètres à l'initial.....	22
14. Retour aux réglages initiaux	23
14.2 Initialisation de tous les paramètres.....	23
15. Effacer l'association radio.....	24
16. Association radio	25
17. Changement des piles	26
18. Aide.....	26
19. Caractéristiques techniques	27

1. Installation

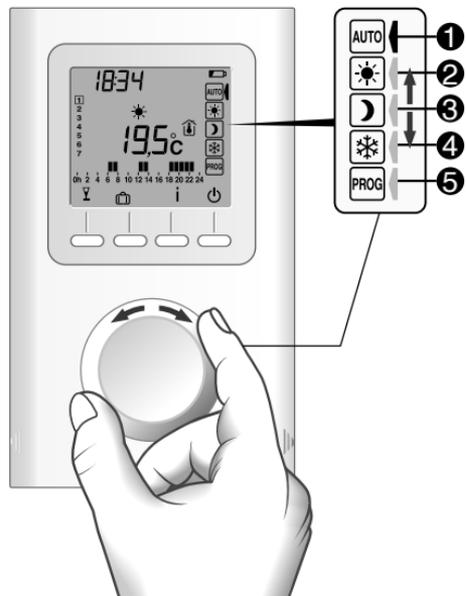


Placez le thermostat :

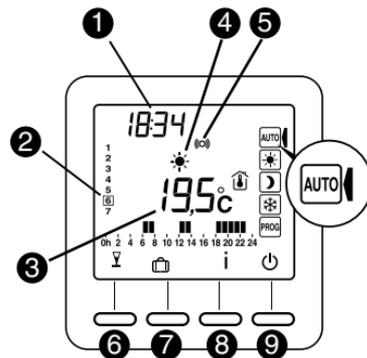
- dans la pièce principale(ex. salon/salle à manger) ou au centre de votre habitation,
- fixé sur un mur, posé sur une étagère ou un meuble accessible à une hauteur de 1,50 m,
- à l'abri des sources de chaleur (cheminée, influence du soleil) et des courants d'air (fenêtre, porte),

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

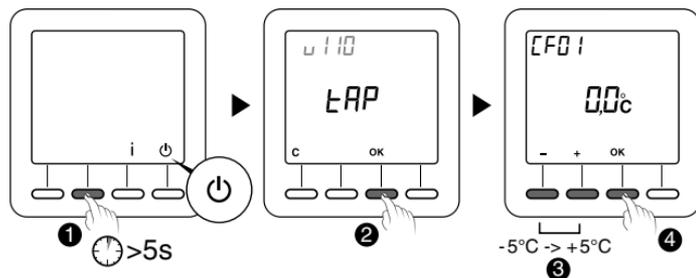


- ❶ Heure
- ❷ Jour
- ❸ Température mesurée ou de consigne
- ❹ Consigne en cours
- ❺ Transmission radio
- ❻ Mode «party»
- ❼ Mode Absence
- ❽ Information
- ❾ Mode Arrêt

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. 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.

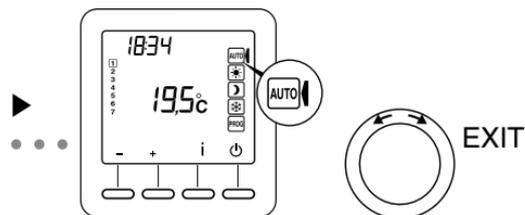
Remarque : Les parties grisées des tableaux correspondent aux valeurs par défaut.

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



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

3. Configuration

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

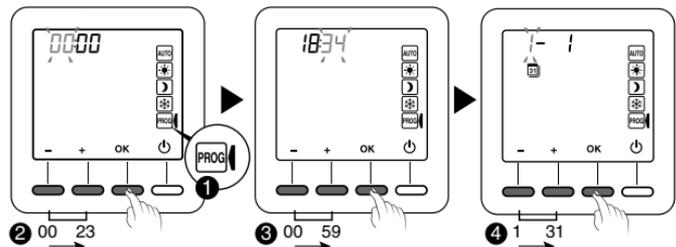
CF13 - Passage automatique heure été/hiver

0	Désactivé
1	Activé

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

4. Réglage de l'horloge

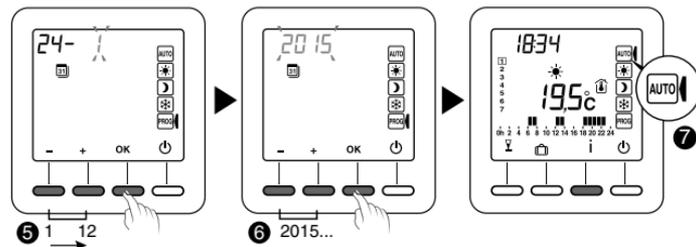
❶ Tournez la molette sur PROG.



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

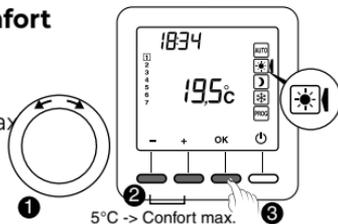
Le réglage de la date peut ne pas être proposé (voir configuration CF13).

5. 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).

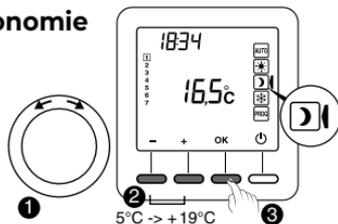
5.1 Réglage consigne Confort

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



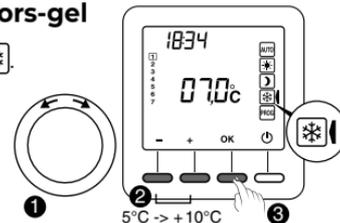
5.2 Réglage consigne Economie

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



5.3 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.



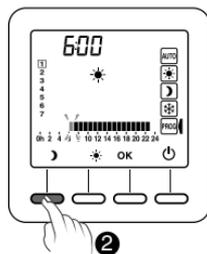
6. Programmation

● Tournez la molette sur **PROG.**

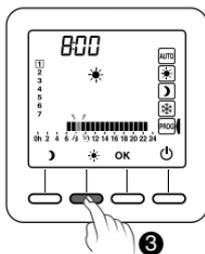
A la mise en service, la programmation pour chaque jour est une période de confort de 6h à 23h.

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

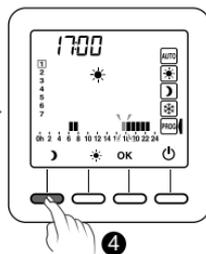
Exemple : Confort de 6h à 8h et de 17h à 23h.



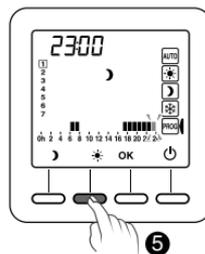
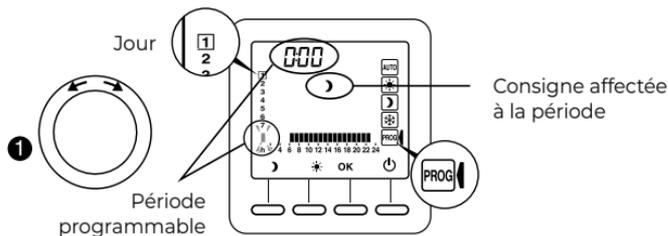
2 Appuyez sur ☾ jusqu'à 06:00



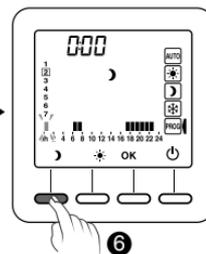
3 Appuyez sur ☀ jusqu'à 08:00



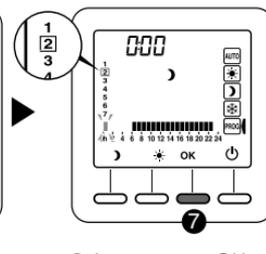
4 Appuyez sur ☾ jusqu'à 17:00



5 Appuyez sur ☀ jusqu'à 23:00



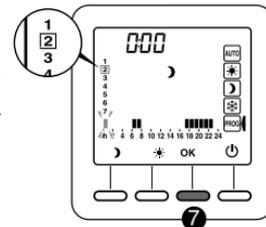
6 Appuyez sur ☾ jusqu'à 00:00



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

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

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.

7. 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 () ,

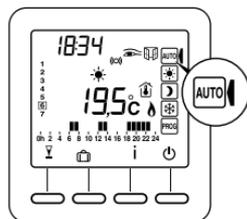
- une détection d'ouverture de fenêtre (symbole ) , si fonction activée (configuration CF08).

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

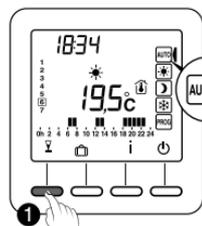
 : Dérogation externe

 : Piles usées

 : Transmission radio

8. Mode «Party»

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 .



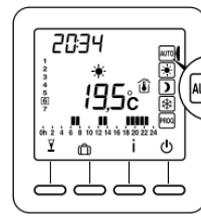
5°C-> Confort max.

❷ Réglez la température souhaitée. Validez par OK.



0h30-> 12h

❸ Réglez la durée souhaitée. Validez par OK.

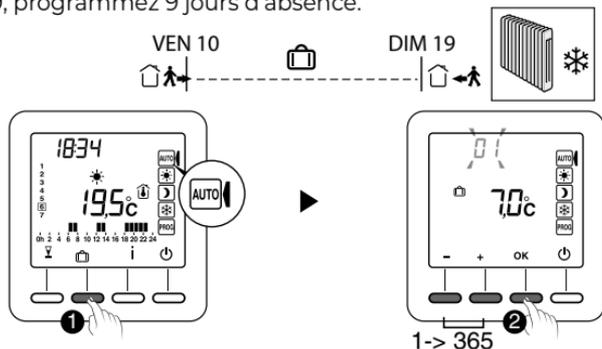


❹ Le décompte commence. Retour au mode **AUTO** et ses réglages à la fin du décompte ou en appuyant sur **C**.

9. Mode absence

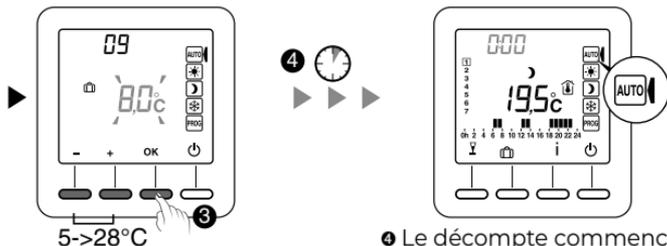
Ce mode permet de mettre votre logement en Hors-gel si vous devez vous absenter plusieurs jours.

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.

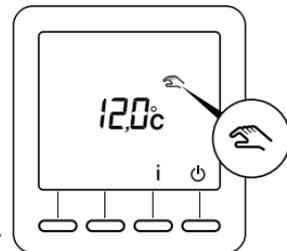
❹ Le décompte commence. Retour au mode **AUTO** et ses réglages à la fin du décompte ou en appuyant sur **C**.

10. Dérogation externe

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

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.

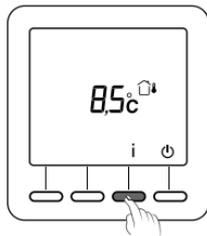
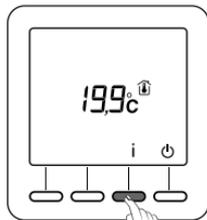
11. Touche Information

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**.



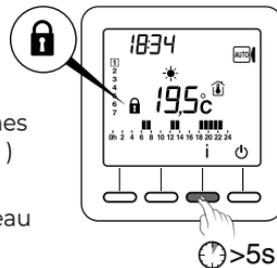
12. Verrouillage de l'accès aux réglages

A partir des modes AUTO, ☀️, 🌙, ❄️.

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.



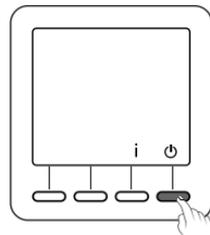
13. Mode arrêt

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.

14. Retour aux réglages initiaux

14.1 Remise automatique des paramètres à l'initial

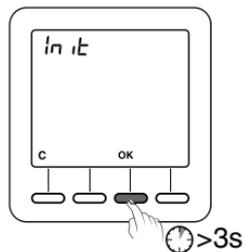
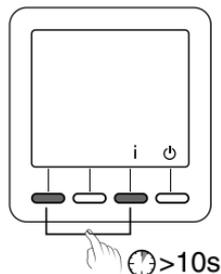
A partir du mode arrêt (⏻).

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).



14.2 Initialisation de tous les paramètres

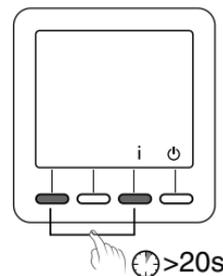
Ce mode réinitialise tous les paramètres de configuration, les consignes, la programmation. Seuls la date et l'heure sont conservés.

A partir du mode arrêt (⏻).

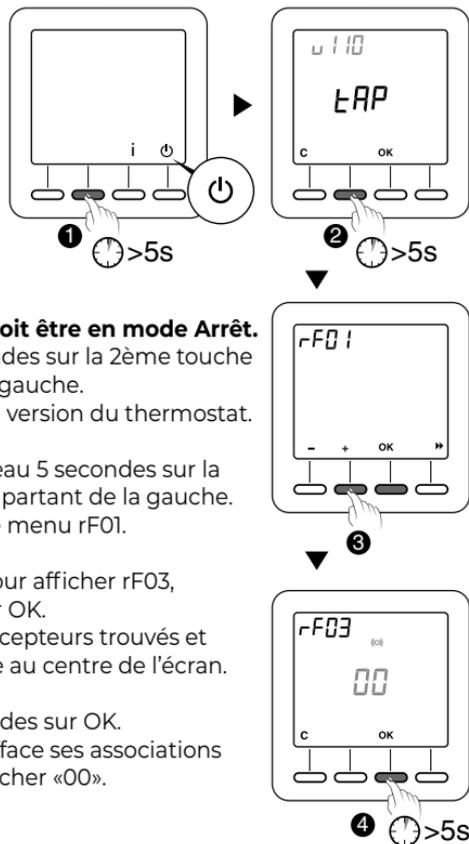
❶ Appuyez simultanément 20 secondes sur la touche de gauche et la touche (i). Après 10 secondes, l'écran affiche «Init», maintenez l'appui jusqu'à afficher «ALL».

❷ Appuyez 3 secondes sur la touche OK. Les indications «Init» et «ALL» clignotent.

Les valeurs et réglages sont initialisés.



15. Effacer l'association radio



❶ Le thermostat doit être en mode Arrêt.

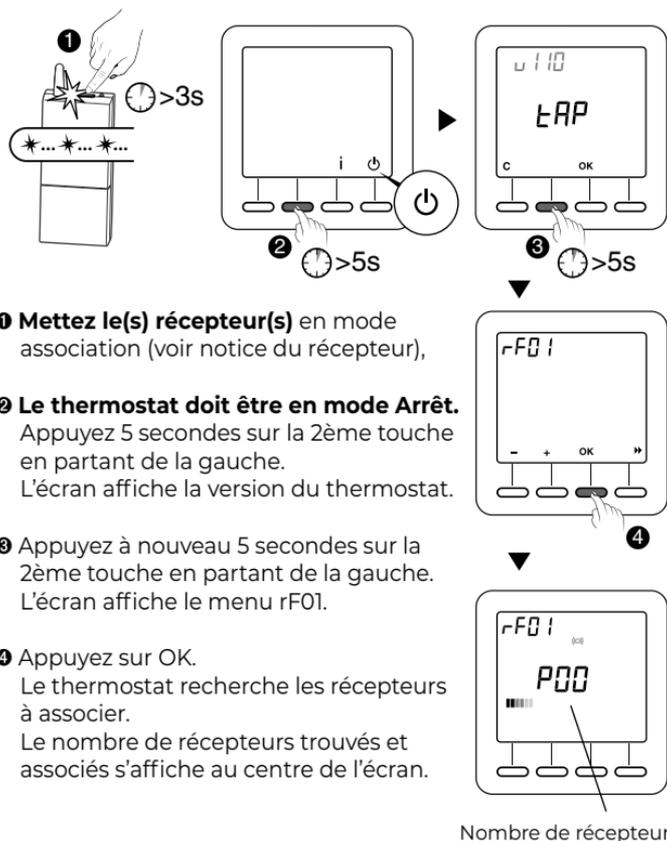
Appuyez 5 secondes sur la 2ème touche en partant de la gauche. L'écran affiche la version du thermostat.

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».

16. Association radio



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

❷ 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.

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

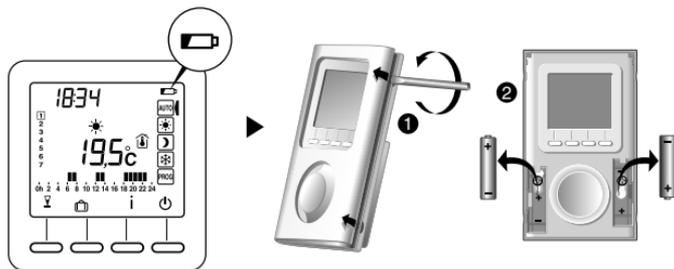
❹ Appuyez sur OK.

Le thermostat recherche les récepteurs à associer.

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

Nombre de récepteurs

17. Changement des piles



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 radio : 868,7 MHz à 869,2 MHz
- Puissance radio maximale : <10 mW
- 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

SOCIETE INDUSTRIELLE AUER

Rue de la République
80210 Feuquières-en-Vimeu
France



En raison de l'évolution des normes et du matériel,
les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document
ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.