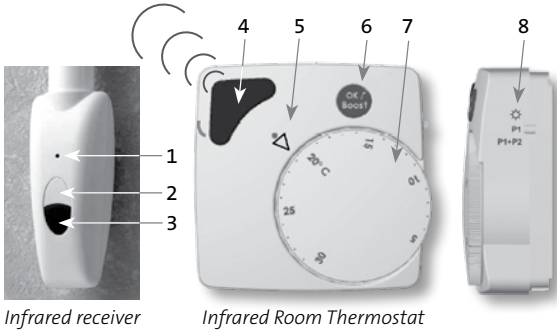


Guide for **installation and use**

Infrared Room Thermostat **CONTROL BOX**



Presentation

This infrared room thermostat has been designed to bring you comfort and energy savings. It is for the remote control of your appliance.

You can regulate the room temperature as you desire [regulation temperature]. Its BOOST function will enable you to heat up your room quickly and/or dry your towels.

1. Appliance on/off light.
2. Appliance on/standby button.
3. Infrared receiver.
4. Infrared emitter.
5. Thermostat on/off light.
6. OK/Boost button: Manual Boost cycle launch and Daily Boost cycles P1 and P2 save button.
7. Regulation temperature adjustment dials.
8. 3 position cursor:
 - comfort mode: regulation according to room temperature.
 - P1: regulation in comfort mode + repetition of the 1st Boost 2h programmed time slot.
 - P1+P2: regulation in comfort mode + daily repetition of the two Boost 2h programmed time slots.

STARTING UP THE DEVICE

After having plugged your device into the mains:

- Press the button [2] located on the receiver on the bottom of the device to start up the appliance. The light [1] should turn on.
- Light [1] modes:
 - Off: Manual standby [button] or off via the pilot wire.
 - Constant green light: device is on.
 - Constant red light: device is heating.
 - Flashing red light: device in Boost mode [forced 'on'].
 - Flashing Green/Red light: no infrared wave [out of order] or overheated [the room temperature measured is higher than 35°C].

The infrared receiver has an autonomous regulation system which memorises the status information [on/standby] and temperature instructions. Storing the last instruction received means that the temperature can be regulated even if the emitter is off [batteries have run out for example].

IMPORTANT: if your receiver is off, your appliance will not receive the orders from the infrared thermostat. Your installation may freeze because the device cannot regulate its temperature.

THERMOSTAT INSTALLATION

- Remove the battery protection strips.

- Install the room thermostat in the same room as the appliance. The thermostat must be installed around 1.5 metres from the ground, on an inside wall, sheltered from water splashes, direct sunlight and any direct thermal disturbance such as a lamp, television, heating pipe, draft etc.

PLEASE NOTE :

to ensure perfect infrared trans-mission :

- Do not obstruct the emitter or the receiver. [with a towel for example]
- Avoid using lamps with a built-in electronic ballast in the same room.

REGULATING THE TEMPERATURE

To regulate the room temperature depending on the desired temperature [regulation temperature]:

Turn the thermostat knob to the chosen temperature:

- The thermostat light [5] gives a long flash to show that the regulation temperature has been registered.
- The heated towel rack switches on [red light [1]] as soon as the ambient temperature is lower than the chosen temperature.

NOTE: any change in temperature regulation [7] or cursor position [Confort ⇌ P1 ⇌ P1+P2] is indicated by a flash on the thermostat.



LAUNCHING A MANUAL BOOST

This function enables you to increase the temperature in your room rapidly and/or to dry your towels for 2 hours. The device's thermostat will not be in use over this period.

The device will function normally again [the thermostat will be used to regulate room temperature] as soon as the timer stops.

- Press the OK/Boost button: when it is released, the light [5] will flash once to show that the manual Boost has been registered, and the receiver light [1] will flash red.

NOTE:

You can stop the Boost at any time by pressing the button again. The receiver light [1] will stop flashing.

PROGRAMMING DAILY BOOSTS

The infrared room thermostat enables you to programme 2 daily Boosts P1 and P2.

Programming a daily P1 Boost

- Turn the cursor [8] to P1.
- At the desired time, press the OK/Boost button for three seconds to save the P1 cycle:
 - The light [5] will flash twice briefly to indicate that the daily Boost has been registered, and the receiver light [1] will flash red.
 - The Boost will start immediately for 2 hours and will repeat after 23 hours and 15 minutes, and then every 24 hours.

Example: The first morning at 7 o'clock, press the OK/Boost button for three seconds. The next day, and on subsequent days, the appliance will switch on at 6.15 for 2 hours. At the end of the Boost, the device goes back to comfort mode.

Programming a second daily P2 Boost

- Turn the cursor [8] to P1+P2.
- Proceed as for programming P1 Boost .
 - The second 2 hour Boost will start immediately and will repeat after 13 hours and 15 minutes, and then every 24 hours.

NOTE: You can stop the timer at an time by pressing the OK/Boost button briefly.


Changing a programmed Boost

- Turn the cursor [8] to the chosen programme and, at the desired time, press the OK/Boost button for 3 seconds: the new cycle will be saved and the previous one will be erased.

NOTE: 2 quick flashes indicate that a P1 Boost [or P2 Boost] programme has already been saved when going into P1 mode [or P1+P2 mode].

RETURNING TO FACTORY SETTINGS

This will erase all programmes and restore the default factory settings.

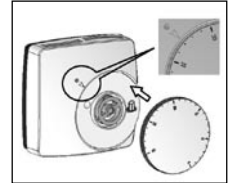
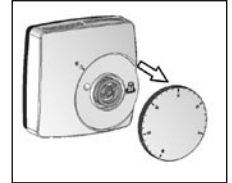
- Turn the cursor [8] to  mode then press down for at least 10 seconds:
 - The light [5] will flash twice to indicate that the re-set has been registered.
 - P1 and P2 programmes will be erased.

CALIBRATING THE THERMOSTAT

It is normal for there to be a 1 to 2°C difference between the temperature displayed on the emitter and that measured by a thermometer.

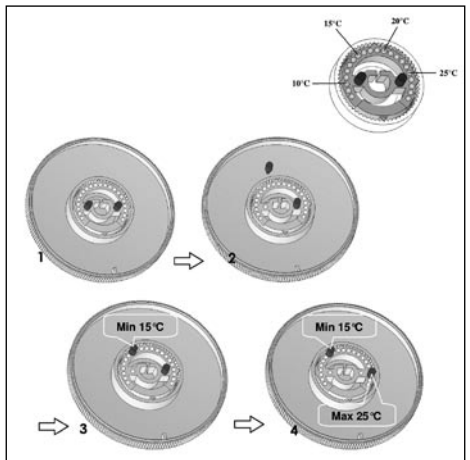
If you wish to synchronize these two values, let your thermostat regulate the temperature for at least an hour and then proceed as follows:

Example: you have set your thermostat to 21°C. After an hour of regulating the temperature, the thermometer is displaying 23°C.



- Remove the temperature knob, taking care not to turn it at the same time.
- Remove the knob's central notched axle [with a small pair of pincers] and put the axle back in the thermostat pivot, without making it move round.
- Then place the knob back so as the temperature you have measured is the same as that shown on the thermostat dial.

SETTING A MAXIMUM TEMPERATURE FOR THE THERMOSTAT



If you wish to limit the room temperature to a predefined level:

- Remove the temperature knob.
Find the temperature indicators [see diagram opposite] and place the pins there.
- Place the knob back on the thermostat.

REPLACING EMITTER BATTERIES

Batteries must be replaced when the receiver does not register orders sent by the emitter [low batteries] or when the light [5] doesn't react to operations carried out on the emitter [flat batteries].

- Replace the batteries with **2 new flat CR2430 type batteries**.

SPECIFIC RECOMMENDATIONS

When using, you may notice that the upper and lower parts of the appliance are not as hot as the rest of it:

- The upper parts are not completely full to allow for the heat-conductor liquid to expand when the device is switched on.
- The lower parts carry the liquid on its return cycle after it has transmitted its heat.

SPECIFIC CASE OF REGULATING USING THE PILOT WIRE [BLACK WIRE]

Your appliance enables you to manage orders sent by EDF [cf. Tempo rates]. It also enables you to view them using display [A] or [F] [depending on how the device is equipped]:

1. Comfort: constant green light.
2. Reduced: flashing green light [3,5°C below set temperature].
3. Freeze protection mode: light is off with green flashes [set temperature=7°C].
4. Off: Light is off.
5. Comfort -1°C: green light with single blink.
6. Comfort -2°C: green light with double blink.

Orders generated by the user.

Orders generated by EDF.

MAINTENANCE

Use a soft, dry cloth to clean the control box.

Never use abrasive cleaning products.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Margin for measuring temperature	0.1°C [receiver]
Margin for setting the temperature	0.5°C
Range of temperature	5°C -30°C
Electrical protection	Receiver: Class II - IP44
Power [receiver]	12A / 250V RELAIS 16A
Batteries [emitter]	2 flat CR2430 type batteries provided [with an approximately 24 month life]

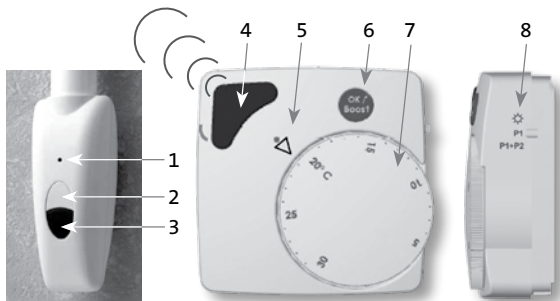
Min 15°C

Min 15°C

Max 25°C

Notice d'installation et d'utilisation

Thermostat d'Ambiance Infrarouge CONTROL BOX



Récepteur infrarouge

Thermostat d'Ambiance Infrarouge

1. Voyant de fonctionnement de l'appareil.
2. Touche marche/veille (⏻) de l'appareil.
3. Cellule réceptrice infrarouge.
4. Cellule émettrice infrarouge.
5. Voyant de fonctionnement du thermostat.
6. Touche OK/Boost : touche de lancement des cycles de Boost manuel et d'enregistrement des Boost quotidiens P1 et P2.
7. Molette de réglage de la température de régulation souhaitée.

Présentation

Ce thermostat d'ambiance infrarouge est conçu pour vous apporter confort et économies d'énergie. Il est destiné à la commande à distance de votre appareil. Il vous permet de réguler la température ambiante en fonction de la température souhaitée [température de régulation]. Sa fonction BOOST vous permet de gérer des montées en température rapide de votre lieu et/ou de sécher vos serviettes.

8. Curseur 3 positions :
 - mode confort : régulation en fonction de la température ambiante.
 - P1 : régulation en mode confort + répétitivité de la 1ère plage de programmation du Boost 2h.
 - P1+P2 : régulation en mode confort + répétitivité quotidienne des 2 plages de programmation du Boost 2h.

MISE EN ROUTE DE L'APPAREIL

Après avoir raccordé votre appareil à l'installation électrique :

- Appuyer sur le bouton (⏻) [2] situé sur le récepteur en bas de l'appareil pour démarrer l'appareil. Le voyant [1] s'allume.
- Etats du voyant [1] :
 - Eteint : Veille manuel [bouton (⏻)] ou arrêt par fil pilote.
 - Vert fixe : appareil en fonctionnement.
 - Rouge fixe : appareil en chauffe.
 - Rouge clignotant : appareil en mode Boost [marche forcée].
 - Vert/Rouge clignotant : défaut de sonde [hors service] ou surchauffe [la température ambiante mesurée est supérieure à 35°C].

Le récepteur infrarouge dispose d'un système de régulation autonome qui conserve en mémoire les informations d'état [marche/veille] et de consigne de température. Le stockage de la dernière consigne reçue permet d'assurer la régulation même si l'émetteur est éteint [piles usées par exemple].

IMPORTANT : si votre récepteur est éteint, votre appareil ne recevra pas les ordres du thermostat infrarouge.

Votre installation peut geler car l'appareil ne peut réguler.

INSTALLATION DU THERMOSTAT

- Retirez les languettes de protection des piles.
- Installez le thermostat d'ambiance dans la même pièce que l'appareil.

Le thermostat doit être installé à environ 1,5 mètres du sol, sur un mur intérieur, à l'abri des projections d'eau, du rayonnement solaire direct et de toute perturbation thermique directe telle que lampe d'éclairage, téléviseur, tuyau de chauffage, courant d'air...

REMARQUE : POUR ASSURER UNE PARFAITE TRANSMISSION INFRAROUGE :

- Ne pas obturer les cellules émettrices et réceptrices [drap de bains ou serviette devant la cellule].
- Éviter l'éclairage par lampe à ballast électronique intégrée dans la même pièce.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

Pour régler la température ambiante en fonction de la température souhaitée [température de régulation] :

Positionner la molette de réglage du thermostat sur la température choisie :

- Le voyant [5] du thermostat émet un flash long pour indiquer la prise en compte de la température de régulation.
- L'appareil se remet en chauffe [voyant rouge [1]] dès lors que la température ambiante est inférieure à la température souhaitée.

NOTE : toute modification du réglage [7] de température ou de position du curseur [Confort⇒P1⇒P1+P2] est signalé par un flash sur le thermostat.

LANCEMENT D'UN BOOST MANUEL

Cette fonction permet de gérer des montées en température rapides de votre lieu et/ou de sécher vos serviettes pendant une durée de 2h.

Le thermostat de l'appareil est inactif pendant tout ce temps.

L'appareil reprend un fonctionnement normal [régulation de la température ambiante par le thermostat] dès l'arrêt de la minuterie.

- Appuyer sur la touche OK/Boost : au relâchement, le voyant [5] flashe une fois pour indiquer la prise en compte du Boost manuel, et le voyant [1] du récepteur se met à clignoter rouge.

NOTE : vous pouvez interrompre le Boost à tout moment en appuyant de nouveau sur la touche.

Le voyant [1] du récepteur cesse de clignoter.

PROGRAMMATION DES BOOST QUOTIDIENS

Le thermostat d'ambiance infrarouge vous permet de programmer 2 Boost quotidiens P1 et P2.

Programmation de la répétitivité quotidienne du Boost P1

- Positionner le curseur [8] sur P1.
- A l'heure souhaitée, appuyer sur la touche OK/Boost pendant 3 secondes pour enregistrer le cycle P1 :
 - Le voyant [5] clignote brièvement 2 fois pour indiquer la prise en compte du Boost quotidien, et le voyant [1] du récepteur se met à clignoter rouge.
 - Le Boost se met en route immédiatement pendant 2h et se répète au bout de 23h15, et ensuite toutes les 24h.

Exemple: Le 1er matin à 7H, appuyez sur la touche OK/Boost pendant 3 secondes. Le lendemain, et les jours suivants, l'appareil se met en chauffe à 6 heures 15 pour une durée de 2H.

A la fin du Boost, la régulation revient en mode confort.

Programmation de la 2ème répétitivité quotidienne P2

- Positionner le curseur [8] sur P1+P2.
- Procéder comme pour la programmation du Boost P1.

- Le 2ème boost 2H se met en route immédiatement et se répète au bout de 23h15, et ensuite toutes les 24h.

NOTE : Vous pouvez interrompre la minuterie à tout moment en exerçant 1 pression brève sur la touche OK/Boost.


Changer une programmation

- Positionnez le curseur [8] sur le programme choisi, et à l'heure souhaitée, appuyer pendant 3 sec sur la touche OK/Boost : le nouveau cycle enregistré efface le précédent.

NOTE : 2 flashes rapides signalent une programmation déjà mémorisée du Boost P1 [ou Boost P2] lors du passage en mode P1[ou P1+P2].

RETOUR AUX CONFIGURATIONS USINES

Efface tous les programmes et restaure les paramètres usine par défaut.

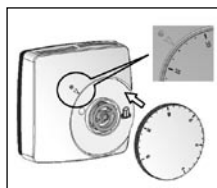
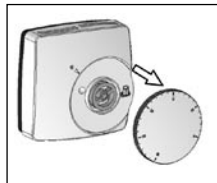
- Positionnez le curseur [8] en mode  puis faites un appui long de plus de 10 secondes :
 - Le voyant [5] émet 2 flashes rapides pour indiquer la prise en compte de la réinitialisation.
 - Les programmations P1 et P2 sont effacées.

ETALONNAGE DU THERMOSTAT

Il est normal qu'il puisse subsister un décalage de 1 à 2°C entre la température référencée sur l'émetteur et celle mesurée par un thermomètre.

Si vous souhaitez faire coïncider ces 2 valeurs, laissez votre thermostat réguler pendant au moins une heure puis procédez comme suit :

Exemple : vous avez positionné votre thermostat sur 21°C. Après une heure de régulation, la température mesurée par le thermomètre est de 23°C.

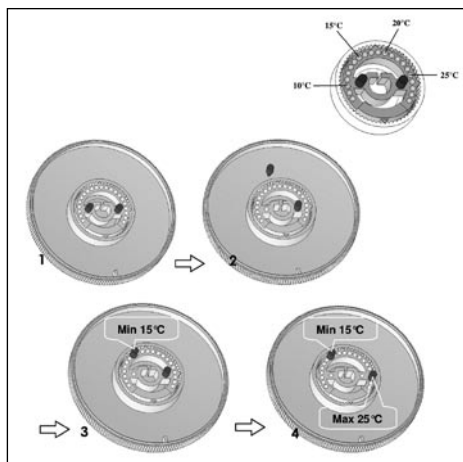


- Retirez la molette de réglage de la température en prenant soin de ne pas la faire tourner en même temps.
- Retirez l'axe cranté central de la molette [avec une petite pince] et replacez l'axe sur le pivot du thermostat, sans faire tourner ce dernier.
- Puis repositionnez la molette en faisant coïncider la température mesurée avec le repère du thermostat.

BRIDAGE DU THERMOSTAT

Si vous souhaitez limiter la température ambiante à un niveau prédéfini :

- Retirez la molette de réglage de la température. Repérez les indicateurs de température [schéma ci-contre] et placez-y les pions.



- Repositionnez la molette sur le thermostat.

REPLACEMENT DES PILES DE L'ÉMETTEUR

Les piles doivent être remplacées lorsque le récepteur ne prend pas en compte les ordres envoyés par l'émetteur [piles faibles] ou lorsque le voyant [5] ne réagit plus lors d'une action sur l'émetteur [piles HS].

- Remplacez les piles par **2 piles plates de type CR2430** neuves.

RECOMMANDATIONS PARTICULIÈRES

Au cours de l'utilisation, vous pourrez remarquer que les éléments hauts et bas sont plus tièdes que le reste de l'appareil :

- Les éléments supérieurs ne sont pas complètement remplis pour permettre la dilatation du fluide caloporteur lors de la mise en chauffe.
- Les éléments bas reçoivent le retour du fluide qui a transmis sa chaleur.

CAS PARTICULIER DE RÉGULATION PAR FIL PILOTE [FIL NOIR]

Votre appareil permet de gérer les ordres envoyés par EDF [cf. tarif Tempo].

Il permet également de les visualiser grâce au voyant [A] ou [F] [selon équipement de l'appareil] :

- Confort : voyant vert fixe.
- Réduit : voyant vert clignotant [consigne réduite de 3,5°C].

- Hors gel : voyant éteint avec flashes vert [consigne=7°C].
- Arrêt : voyant éteint.
- Confort -1°C : voyant vert avec un flash d'extinction.
- Confort -2°C : voyant vert avec deux flashes d'extinction.

Ordres générés par le programmeur

Ordres générés par EDF

ENTRETIEN

Utilisez de préférence un chiffon sec et doux pour nettoyer le boîtier. Ne jamais utiliser de produits abrasifs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Précision de la mesure de température	0.1°C [récepteur]
Précision de la consigne de température	0.5°C
Plage de température	5°C -30°C
Protection Electrique	Récepteur : Classe II - IP44
Puissance pilotée [récepteur]	12A / 250V RELAIS 16A
Piles [émetteur]	2 piles plates de type CR2430 fournie [Autonomie 24 mois environ].

Min 15°C

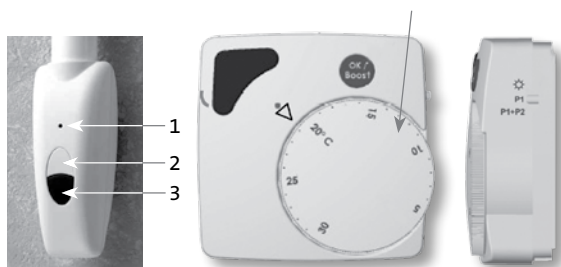
Min 15°C

Max 25°C

Installatie en gebruikershandleiding

Infrarood ruimtethermostaat **CONTROL BOX**

NL



Infraroodontvanger Infrarood-ruimtethermostaat

Voorstelling

Deze infrarode gestuurde omgevings-thermostaat werd speciaal ontworpen om u comfort te bieden en energie te besparen. Hij dient om uw toestel op afstand te bedienen.

Met deze thermostaat kunt u de omgevingstemperatuur regelen in functie van de gewenste temperatuur [regeltemperatuur]. Met de BOOST-functie kunt u uw ruimte snel opwarmen en/of uw handdoeken op korte tijd drogen.

1. Indicatorlampje voor de werking van het toestel.
2. Aan/waakstand-knop (⏻) van het toestel.
3. Ontvangstsensor infrarood.
4. Zender infrarood.
5. Indicatorlampje voor de werking van de thermostaat.
6. OK/Boost-knop: Knop voor het handmatig opstarten van Boost-cycli en opslaan van dagelijkse Boost P1 en P2.
7. Draaiknop voor temperatuurregeling voor het instellen van de gewenste temperatuur.
8. Cursor 3 posities:
 - **modus comfort:** regeling in functie van de omgevingstemperatuur.
 - **P1:** regeling in modus comfort + herhaling van de eerste ingestelde cyclus Boost 2u.
 - **P1+P2:** regeling in modus comfort + dagelijkse herhaling van de twee in te stellen Boost-cycli van 2u.

HET TOESTEL INSCHAKELLEN

Nadat u uw toestel op de elektrische installatie hebt aangesloten:

- Drukt u op de knop (⏻) die zich op de ontvangstsensor onderaan op het toestel bevindt om het toestel in te schakelen.

Het indicatorlampje [1] licht op.

- Statussen van het indicatorlampje [1]:
 - Uit: handmatige waakstand [knop (⏻) of uitschakelen via stuurdraad.
 - Continu groen: toestel is in werking.
 - Continu rood: toestel warmt op.
 - Rood knipperen: toestel in Boost-modus [geforceerde gang]
 - Groen/rood knipperen: defect aan sonde [buiten werking] of oververhitting [de gemeten omgevingstemperatuur > 35°C].

De IR-ontvangstsensor is uitgerust met een autonoom regelmechanisme dat de statusgegevens [aan/waakstand] en de ingestelde temperatuur opslaat in het geheugen.

Dankzij de opslag van de laatst ingestelde temperatuur kan bijregelen ook gebeuren wanneer de verzender is uitgeschakeld [bv. als gevolg van een lege batterij].

BELANGRIJK: als uw ontvanger is uitgeschakeld, ontvangt uw toestel geen commando's van de infrarood gestuurde thermostaat. Uw installatie kan bevrozen aangezien het toestel niet kan regelen.

INSTALLATIE VAN DE THERMOSTAAT

- **Trek de beschermingslipjes van de batterijen.**
 - Installeer de omgevingsthermostaat in hetzelfde vertrek als het toestel.
- De thermostaat moet op ongeveer 1,5 meter boven de vloer op een binnenwand aangebracht worden, beschermt tegen waterstralen, direct zonlicht, tocht en rechtstreekse warmtebronnen zoals een lamp, televisietoestel, verwarmingsbuizen ...

Opmerking: Voor een perfecte infraroodtransmissie:

- Bedek de fotocellen en ontvangstsensoren niet [badlakens of handdoeken voor de cel].
- Vermijd verlichting met elektronische ballast in hetzelfde vertrek.

DE TEMPERATUUR REGELEN

Om de omgevingstemperatuur te regelen in functie van de gewenste temperatuur [temperatuurregeling]:

Stelt u de draaiknop van de thermostaat in op de gewenste temperatuur.

- Het indicatorlampje [5] van de thermostaat gaat lang knipperen om aan te geven dat de regeltemperatuur wordt ingesteld.
- Het toestel begint op te warmen [rode indicatorlampje [1]] zodra de omgevingstemperatuur onder de gewenste temperatuur zakt.

OPMERKING: elke wijziging van de [7] temperatuurregeling of van de positie van de cursor [Comfort⇒P1⇒P1+P2] wordt aangegeven door een kort knipperen op de thermostaat.

HANDMATIG OPSTARTEN VAN BOOST

Met deze functie kunt u uw badkamer snel opwarmen en/of uw handdoeken op korte tijd drogen.

De thermostaat van het toestel is gedurende die tijd inactief. Het apparaat gaat opnieuw in normale werkingsmodus [regeling van omgevingstemperatuur door de thermostaat] zodra de tijdschakelaar wordt gestopt.

- Druk op de OK /Boost-knop: bij het opnieuw opstarten knippert het indicatorlampje [5] een keer om aan te geven dat de Boost handmatig wordt ingesteld, en het indicatorlampje [1] van de ontvangtsensor begint rood te knipperen.

OPMERKING: u kunt de Boost op ieder moment stopzetten door opnieuw op de knop te drukken. Het indicatorlampje [1] van de ontvangtsensor stopt met knipperen.

PROGRAMMEREN VAN DE DAGELIJKSE BOOST

Met de omgevingsthermostaat kunt u 2 dagelijkse Boosts P1 en P2 programmeren.

Programmeren van dagelijkse herhaling van Boost P1

- Plaats de cursor [8] op P1.
- Houd op het gewenste uur de OK/Boost-knop drie seconden lang ingedrukt om de P1-cyclus op te slagen.
 - Het indicatorlampje [5] knippert kort twee keer om aan te geven dat de dagelijkse Boost wordt ingesteld, en het indicatorlampje [1] van de ontvangtsensor begint rood te knipperen.
 - De Boost treedt onmiddellijk in werking gedurende 2u en zal dit herhalen na 23u15, en vervolgens om de 24u.

Bijvoorbeeld: s' morgens houdt u om 7u de OK/Boost-knop drie seconden lang ingedrukt. De volgende dag [en de volgende dagen] slaat het toestel op om 6.15 u. voor een duur van 2u.

Na de Boost wordt overgeschakeld op de modus comfort.

Programmeren van de tweede dagelijkse P2-cyclus

- Plaats de cursor [8] op P1+P2.
- Ga verder zoals voor het programmeren van Boost P1.
 - De 2^e Boost treedt onmiddellijk in werking gedurende 2 u. en zal dit herhalen na 23.15 u, en vervolgens om de 24 u.

OPMERKING: u kunt de tijdschakelaar op ieder moment onderbreken door één maal kort op de OK/Boost-knop te drukken.


Een programmatie wijzigingen

- Plaats de cursor [8] op het gewenste programma en houdt op het gewenste uur gedurende drie seconden de OK/Boost-knop ingedrukt.
De nieuwe cyclus overschrijft de vorige.

OPMERKING: 2 keer kort knipperen geeft aan dat er in het geheugen van Boost P1 [of Boost P2] al een programmatie is opgeslagen bij het overschakelen naar modus P1 [of P1+P2].

STANDAARDINSTELLINGEN HERSTELLEN

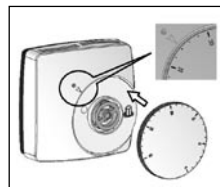
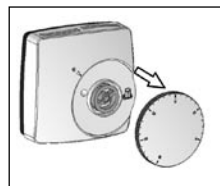
Hiermee worden alle programma's gewist en worden de standaard fabrieksinstellingen hersteld.

- Plaats de cursor [8] in modus  en houd de knop 10 seconden lang ingedrukt.
 - Het indicatorlampje [5] knippert 2 keer kort achtereenvolgend om de reïnisialisatie aan te geven.
 - De programma's P1 en P2 worden gewist.

IJKEN VAN DE THERMOSTAAT

Een verschuiving van 1 tot 2° C tussen de referentietemperatuur op de zender en die temperatuur die op de thermometer wordt gemeten is normaal. Als u de twee waarden wilt laten samenvallen, laat u uw thermostaat gedurende minstens één uur regelen en gaat u als volgt te werk.

Bijvoorbeeld: u hebt uw thermostaat ingesteld op 21° C. Na een uur regelen bedraagt de gewenste door de thermometer gemeten temperatuur 23° C.

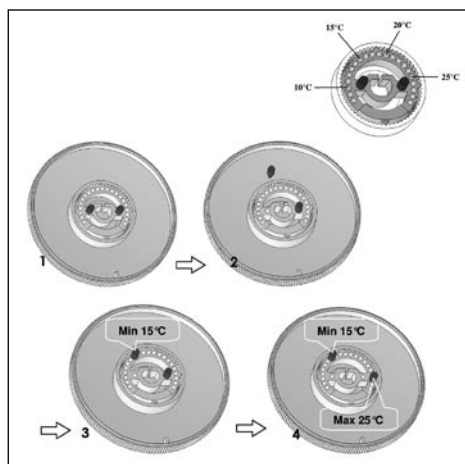


- Trek de draaiknop voor temperatuurregeling eraf en let erop dat u hem niet tegelijk draait.
- Verwijder de centrale gekartelde as van de knop [met een tangetje] en plaats de as terug op de spil van de thermostaat zonder aan deze laatste te draaien.
- Plaats vervolgens de draaiknop terug en zorg ervoor dat de gemeten temperatuur samenvalt met het merkteken van de thermostaat.

THERMOSTAAT VAST INSTELLEN

Als u de omgevingstemperatuur tot een vooraf gedefinieerd niveau wilt beperken.

- Verwijder de draaiknop voor temperatuurregeling. Detecteer de temperatuurindicatoren [zie schema hiernaast] en plaats de pionnen erop.



- Plaats de draaiknop terug op de thermostaat.

DE BATTERIJEN VAN DE ZENDER VERVANGEN

De batterijen moeten worden vervangen wanneer de ontvangstsensor de commando's van de zender niet meer ontvangt [batterijen bijna leeg] of wanneer het indicatorlampje [5] niet meer reageert op een actie van de zender [batterijen leeg].

- Vervang de batterijen door **2 nieuwe platte batterijen van het type CR2430**.

BIJZONDERE AANBEVELINGEN

Tijdens het gebruik merkt u mogelijk dat de hoge en lage elementen veel lauwer aanvoelen dan de rest van het toestel.

- De bovenste elementen zijn niet volledig gevuld. Zo kan de warmtegeleidende vloeistof uitzetten tijdens het opwarmen.
- De onderste elementen vangen de terugstromende vloeistof die haar warmte heeft overgedragen op.

BIJZONDER GEVAL VAN REGELING VIA STUURDRAAD [ZWARTE DRAAD]

Uw toestel laat toe om commando's te beheren die door EDF [bv. tarief Tempo] worden verzonden.

Via indicatorlampjes [A] of [F] [al naargelang de uitrusting van het toestel] kunt u ze visualiseren.

1. Comfort: permanent groen indicatorlampje.
2. Verlaagd: knipperend groen indicatorlampje [ingestelde temperatuur verlaagd met 3,5° C].
3. Vorstvrij: indicatorlampje uitgeschakeld met kort groen knipperen [ingestelde temperatuur = 7° C].
4. Stop: indicatorlampje uitgedoofd.
5. Comfort -1° C: groen indicatorlampje met verdwijnend knipperen.
6. Comfort -2° C: groen indicatorlampje met twee keer kort verdwijnend knipperen.

Commando's die door de programmaregelaar worden beheerd.

Commando's beheerd door EDF.

ONDERHOUD

Gebruik bij voorkeur een droge zachte doek om de behuizing schoon te maken.

Gebruik geen schuurmiddelen.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Nauwkeurigheid van temperatuurregeling	0,1° C [ontvanger]
Nauwkeurigheid van ingestelde temperatuur	0,5° C
Temperatuurbereik	5° C – 30° C
Elektrische beveiliging	Ontvanger: Klasse II - IP44
Gestuurd vermogen [ontvanger]	12A / 250V RELAIS 16A
Batterijen [zender]	2 platte batterijen van het type CR2430 meegeleverd [gaan ongeveer 24 maanden mee].



