

# Mode d'emploi RC-16A-TX

---



WELL STRALER  
Hertstraat 99  
B-9473 Welle  
T +32 (0)53 66 64 65  
F +32 (0)53 67 34 00  
[info@wellstraler.be](mailto:info@wellstraler.be)



# Table des matières

Table des matières .....	2
1. Introduction .....	3
1.1. Accueil .....	3
1.2. Garantie .....	3
1.3. Sécurité .....	3
1.3.1. Sécurités incorporées dans le système de commande .....	3
1.3.2. Thermo sécurité - émetteur .....	3
1.3.3. Sécurité de communication émetteur .....	4
1.3.4. Thermo sécurité récepteur .....	4
1.3.5. Verrouillage sécurité enfant (CP) .....	4
1.4. Appareils avec ventilateur .....	4
2. Commande de votre appareil .....	5
2.1. Emetteur .....	6
2.2. Ecran LCD .....	6
2.3. Programmation initiale "SET UP" de la commande .....	7
<i>Procédure à suivre avant un premier emploi</i> .....	7
2.3.1. Changement de l'échelle de température (°C - °F) .....	7
2.3.2. Changement du jour actuel de la semaine .....	7
2.3.3. Sélection de l'heure actuelle .....	7
2.4. Options additionnelles programme SWING (différentiel température) .....	8
2.4.1. Contrôle manuel de la température SWING pré-établie .....	8
2.4.2. Modification du réglage du SWING: .....	8
2.5. Programmation hebdomadaire .....	8
2.5.1. Programmation jour/période de la journée/température .....	8
2.5.2. Aperçu du programme .....	10
2.5.3. Suppression du programme choisi et retour à la programmation d'usine .....	10
2.6. Commande de votre appareil .....	10
2.6.1. Commande manuelle (on/off) .....	10
2.6.2. Thermostatique (on/off lié au thermostat) .....	11
2.6.3. Automatique (programme) .....	11
2.6.4. Choix du régime du brûleur (bas/haut) .....	11
2.6.5. Choix du régime du ventilateur (petite vitesse/grande vitesse) .....	12
2.6.6. Changement temporaire manuel de la température ( <b>OVERRIDE</b> ) .....	12
2.6.7. Affichage de l'heure .....	12
2.6.8. Countdown timer .....	13
2.6.9. Low battery .....	13
2.6.10. Placement de la télécommande .....	13
2.7. Récepteur .....	14
2.7.1. LEARN (réglage de la communication entre émetteur et récepteur) .....	14
2.8. Résoudre les problèmes .....	14

# **1. Introduction**

## **1.1. Accueil**

Nous vous félicitons pour l'achat de votre appareil à gaz Well Straler

Nous sommes heureux de vous compter parmi nos clients. Ce produit de qualité vous procurera pendant de longues années le plaisir d'une chaleur agréable et d'un jeu de flammes unique.

Avant d'utiliser cet appareil, veuillez lire attentivement le mode d'emploi et conservez ce livret soigneusement.

L'installation et la mise en marche doivent se faire par des professionnels suivant les normes en vigueur. Assurez-vous que votre installateur vous explique, lors de la mise en marche, l'utilisation, la commande et l'entretien de votre appareil. Chaque appareil a été essayé, réglé minutieusement et scellé en usine conformément la catégorie I2E+ ou I3P. Toute modification aux dispositifs de réglage par des personnes non autorisées, donne lieu à la suppression de la garantie et nous dégage de toute responsabilité quant à l'élasticité et le bon fonctionnement de l'appareil.

L'appareil est recouvert d'une couche de laque thermo-résistante. Lors des premières heures d'utilisation de l'insert, il est absolument normal que cette laque dégage une odeur ; ceci est cependant sans danger et afin d'y remédier, il est conseillé de laisser fonctionner l'appareil pendant quelques heures en prenant soin de bien ventiler le local. .

## **1.2. Garantie**

La garantie s'entend exclusivement pour tout défaut de fabrication. La durée, à partir de la date de livraison, est de deux ans. La garantie se limite à l'échange pur et simple de la pièce reconnue défectueuse par notre service technique, sans que cela donne lieu à un dédommagement ou intérêt aucun. Les frais de déplacement et la main d'œuvre sont à charge de l'utilisateur.

La garantie est supprimée si l'appareil a été mal entretenu, s'il y a eu mauvais emploi, s'il a été endommagé suite à un accident ou sinistre dont la cause n'a pas de rapport avec l'appareil même ou qu'une réparation a été faite par une personne non autorisée. La garantie ne couvre pas les pièces fragiles en contact avec le feu, comme la vitre, etc...

Les plaintes éventuelles doivent nous parvenir uniquement via le revendeur.

## **1.3. Sécurité**

### **1.3.1. Sécurités incorporées dans le système de commande.**

Le système de commande fonctionne par des signaux fréquence radio RF transmis de l'émetteur au récepteur dans votre appareil.. Afin de garantir un bon fonctionnement, il est indispensable que l'émetteur se trouve toujours placé dans la zone de fonctionnement du récepteur ( $\pm 6$  m)

Afin d'éviter des situations indésirables, différents systèmes de sécurité ont été incorporés afin de vous protéger contre ces inconvénients et de vous prévenir quand il y a lieu d'intervenir.

### **1.3.2. Thermo sécurité - émetteur**

La télécommande dispose d'une thermo – sécurité incorporée dans le software. Ceci donne au système une sécurité additionnelle quand il se trouve dans le mode **THERMO** ou **PROGRAM**

Cette thermo – sécurité fonctionne aussitôt que l'émetteur est placé hors de portée du récepteur et fonctionne comme suit (uniquement dans le mode **THERMO** ou **PROGRAM**)

L'émetteur mesure tout les 2 minutes la température ambiante et la compare avec celle sélectionnée (**SET**). Simultanément l'émetteur envoie un signal RF vers le récepteur afin d'indiquer que l'émetteur se trouve dans la zone de fonctionnement. Si le récepteur ne reçoit pas ce signal endéans les 2 minutes, cela signifie que l'émetteur est hors portée et ne peut transmettre d'ordres. A ce moment, la sécurité **THERMO** s'enclenche et un décompte de 2 heures commence dans le récepteur.

Si pendant ce décompte de 120 minutes, le récepteur reste sans signal de l'émetteur, l'appareil sera automatiquement coupé. Vous entendrez une série de bips courts pendant 10 secondes suivies par un bip toutes les 4 secondes et ceci aussi longtemps que le récepteur n'est pas passé en mode **RESET**.

Pour faire passer le récepteur en mode '**RESET**', enfoncer la touche **MODE** de l'émetteur jusqu'à l'apparition de **ON**. Ensuite vous pouvez soit couper l'appareil soit le mettre dans un **MODE** souhaité.

### 1.3.3. Sécurité de communication émetteur

Contrairement à la Thermo-sécurité, la sécurité de communication fonctionne dans tous les modes de fonctionnement (**ON – THERMO – PROGRAM**) comme suit :

L'émetteur envoie toujours (dans n'importe quel mode) tous les 15 minutes, un signal RF au récepteur, afin de confirmer que celui-ci se trouve dans la zone de fonctionnement. Si le récepteur ne reçoit pas ce signal, un décompte de 120 minutes débutera automatiquement, avant d'arrêter le fonctionnement de l'appareil.

Si pendant ce décompte de 120 minutes, le récepteur reste sans signal de l'émetteur, l'appareil sera automatiquement coupé. Vous entendrez une série de bips courts pendant 10 secondes suivies par un bip toutes les 4 secondes et ceci aussi longtemps que le récepteur n'est pas passé en mode '**RESET**' .

Pour faire passer le récepteur en mode '**RESET**', enfoncer la touche **MODE** de l'émetteur jusqu'à l'apparition de **ON** . Ensuite vous pouvez soit couper l'appareil soit le mettre dans un **MODE** souhaité.

### 1.3.4. Thermo sécurité récepteur

Le récepteur est également équipé d'une thermo sécurité, dont l'enclenchement est dû à un fonctionnement anormal de votre appareil (ex. ventilateur défectueux) qui élève la température ambiante du récepteur au-dessus de 55° C.

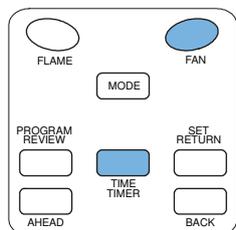
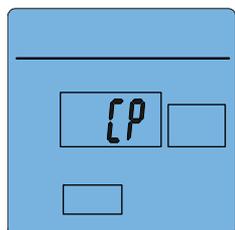
A ce moment, votre appareil s'éteint. Et le récepteur émettra 4 fois un bip toutes les 2 secondes. Et ceci aussi longtemps que la température ambiante ne descendra pas en dessous de 50°C. Dès que les bips ne s'entendent plus, vous pouvez à nouveau faire fonctionner votre appareil en sélectionnant le mode souhaité, par la touche **MODE**.

### 1.3.5. Verrouillage sécurité enfant (CP)

Le système prévoit cette fonction qui empêche l'utilisation de la télécommande de votre appareil, et ce jusqu'à suppression du verrouillage sécurité enfant.

**REMARQUE:** le verrouillage sécurité enfant bloque uniquement les boutons de commande de l'émetteur. Le fonctionnement normal de l'appareil se poursuit dans le mode où il se trouve lors de la mise en fonction du verrouillage sécurité enfant.

Afin de couper l'appareil et empêcher que l'on mette accidentellement l'appareil en marche, il y a lieu de mettre l'appareil en position **OFF** et ensuite d'activer le verrouillage de sécurité enfant.



1. Pour activer le verrouillage sécurité enfant, enfoncer simultanément les touches **TIME/TIMER** et **UP** pendant 5 sec. **CP** apparaîtra à l'écran.

2. A fin de supprimer la fonction verrouillage sécurité enfants, enfoncer ensuite à nouveau les touches **TIME/TIMER** et **UP** pendant plus de 5 secondes.

## 1.4. Appareils avec ventilateur

Pour éviter un courant d'air froid dans un appareil refroidi, le ventilateur ne se met en marche qu'après que l'appareil se soit réchauffé ( ± 10 minutes de chauffe au débit maximum ) et ne se coupe que lorsque la température à l'intérieur de l'appareil a atteint ± 30 °C, ce afin d'utiliser toute la chaleur résiduelle ( ± 30 minutes après l'extinction du brûleur).

## 2. Commande de votre appareil

Quelques avantages de la nouvelle génération des produits Well Straler.

- Allumage automatique sans veilleuse permanente.
- Contrôle de température exact et digital dans un rayon de  $\pm 6$  mètres autour de l'appareil.
- Commande RF sans fil de toutes les fonctions de votre appareil endéans un rayon de  $\pm 6$  mètres.
- Quatre modes différents de fonctionnement (MARCHE/ARRET – THERMOSTATIQUE – PROGRAMME HEBDOMADAIRE – TIMER COUNTDOWN).
- Fonctionnement programmé entièrement automatisé moyennant un programme hebdomadaire à sélectionner (4 programmes indépendants par jour, 7 jours par semaine)

### IMPORTANT

Afin d'assurer un bon fonctionnement de l'émetteur avec le récepteur, ceux-ci doivent être accordés (cfr. LEARN). Si le rayon de fonctionnement est inférieur à 6 mètres, il faut déplacer l'antenne du récepteur (fil noir sur le côté du récepteur). En cas où le récepteur est en mode sécurité (beep chaque 20 sec) il doit être reset. Mettre le bouton du récepteur sur OFF et puis de nouveau sur REMOTE.



## 2.1. Emetteur

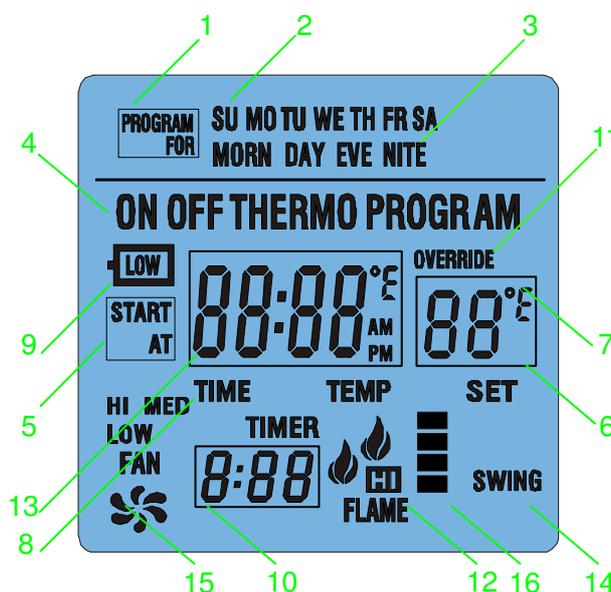


L'émetteur fonctionne avec 2 piles AAA de 1.5 V. Afin de garantir un fonctionnement adéquat, il est recommandé de faire usage des piles de type Alkaline. Installer les 2 piles AAA de 1.5 V dans le logement prévu à l'arrière de l'émetteur (attention à la polarité + et -) et aussitôt la température ambiante actuelle sera affichée sur l'écran LCD.

Si cela n'est pas le cas, vérifier si les piles ont été placées correctement.

## 2.2. Ecran LCD

1. **PROGRAM FOR:** Apparaît pendant la programmation du jour (di/lu/ma/me/je/ve/sa) et de la période de la journée (avant-midi/jour/soir/nuit)
2. **DAY:** jour actuel de la semaine
3. **PERIOD:** période dans la journée (avant-midi/jour/soir/nuit)
4. **MODE:** indication du mode d'opération :
  - **ON** (l'appareil fonctionne manuellement)
  - **OFF** (arrêt du système)
  - **THERMO** (le système fonctionne selon la température programmée)
  - **PROGRAM** (le système fonctionne selon le programme hebdomadaire sélectionné)
5. **START AT:** Apparaît pendant la programmation de l'heure de la mise en marche de l'appareil.
6. **SET:** Indique la température souhaitée programmée
7. **F°/C°:** température en degré Fahrenheit ou Celsius.
8. **TIME/TEMP:** donne l'indication de la température ambiante actuelle. Sur ce même écran apparaît également l'heure actuelle après avoir enfoncé la touche **TIME/TIMER**.
9. **LOW:** indication apparaissant quand il y a lieu de changer les piles. A partir de l'indication **LOW**, remplacer les piles endéans les 15 jours.
10. **TIMER:** le décompte est activé.
11. **OVERRIDE:** indique que la température sélectionnée **SET** est dépassée.
12. **FLAME:** l'appareil est en marche 1 flamme = régime minimum 2 flammes = régime maximum
13. **CP:** Verrouillage sécurité enfant. Activer cette fonction en pressant simultanément les touches **UP** et **TIMER**.
14. **SWING:** indique sur l'écran **SET** la différence de températures commutées.
15. **FAN:** indique si le ventilateur se trouve en grand régime (**FAN HI**) régime medium (**FAN MED**) ou en petit régime (**LOW**)
16. **TRANSMIT :** indique qu'un signal est transmit.



## 2.3. Programmation initiale “SET UP” de la commande.

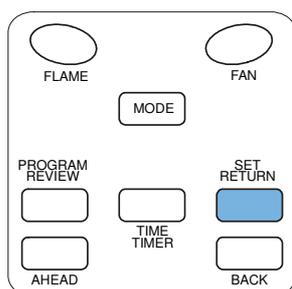
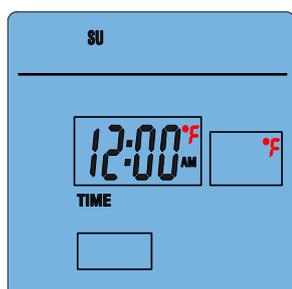
### PROCEDURE A SUIVRE AVANT UN PREMIER EMPLOI

- Réglage de l'échelle de température (°C of °F). Standard usine : °C
- Réglage du jour de la semaine
- Réglage de l'heure.

Installer les piles dans le boîtier, ensuite presser la petite touche (**SET**) se trouvant au dessus à gauche dans le logement des piles. Ensuite vous pouvez programmer l'émetteur.



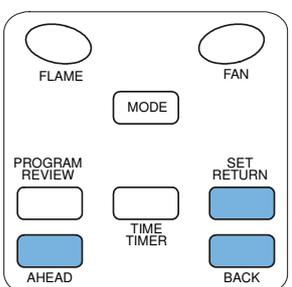
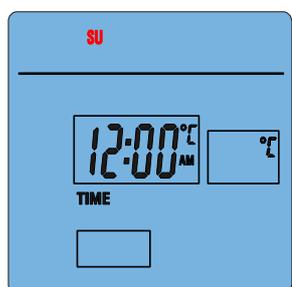
### 2.3.1. Changement de l'échelle de température (°C - °F)



1. Presser 1 fois la touche **SET** au-dessus du compartiment des piles. Le symbole °C clignote à l'écran LCD.
2. Pour changer °C en °F presser les touches **UP** et **DOWN** à l'avant de l'émetteur.
3. Presser **SET/RETURN** pour confirmer la sélection.

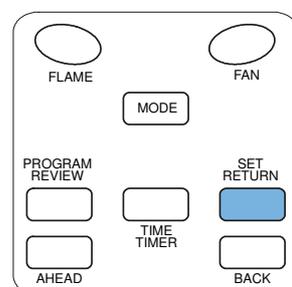
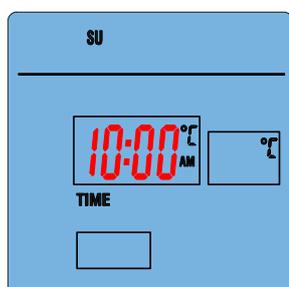
**REM:** Si vous désirez maintenir l'échelle standard °F vous pouvez pousser immédiatement la touche **SET/RETURN**.

### 2.3.2. Changement du jour actuel de la semaine



4. Après le point 3 ci-dessus, **SU** clignotera sur l'écran LCD.
5. Pour modifier le jour de la semaine actuel, presser la touche **AHEAD** ou **BACK** à l'avant de l'émetteur.
6. Presser la touche **SET/RETURN** pour confirmer la sélection.

### 2.3.3. Sélection de l'heure actuelle



7. Ensuite l'affichage de l'heure clignote.
8. Pour ajuster l'heure presser la touche **UP** ou **DOWN** Tenez compte des indications am (avant midi) et pm (après midi)
9. Presser la touche **SET/RETURN** pour confirmer votre choix ; l'affichage des minutes clignote.
10. Pour ajuster les minutes, presser la touche **UP/DOWN**
11. Presser **SET/RETURN** pour tout confirmer.

**LE SET UP INITIAL EST TERMINE. FERMER LE COMPARTIMENT PILES. L'ECRAN LCD SE TROUVE EN MODE OPERATIONNEL NORMAL. IL NE VOUS RESTE QU'A ADAPTER LE SWING A VOS PREFERENCES PERSONNELLES.**

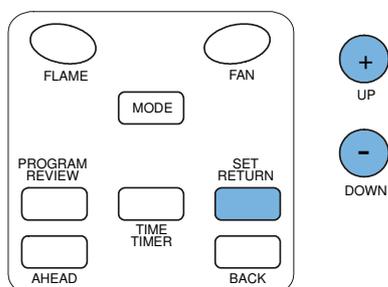
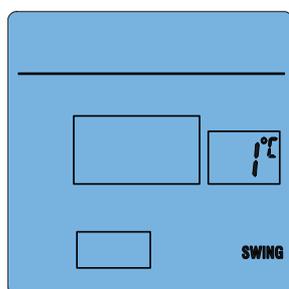
## 2.4. Options additionnelles programme SWING (différentiel température)

Le mode thermostatique allume votre appareil dès que la température ambiante descend de quelques degrés en dessous de la température sélectionnée par **SET**. Cette différence est dénommée **SWING** ou différentiel de température. Un petit **SWING** permet des déclenchements plus fréquents et garde la température constante. Un **SWING** plus élevé diminue le nombre de cycles de votre appareil mais provoquera des différences de température plus importantes. Le **SWING** est programmé en usine à 1°C.

### 2.4.1. Contrôle manuel de la température SWING pré-établie.

Il est possible de contrôler de façon manuelle, le **SWING**, en modifiant la température **SET**. Normalement, le système réagit aux changements de température toutes les deux minutes. Si toutefois vous changez manuellement la sélection, le système réagit dans les 10 secondes. Avec un **SWING** pré-établi de 1°C, votre appareil s'enclenchera (en mode **THERM**) lorsque la température ambiante sera supérieure de 1° C à la température programmée, ou s'éteindra lorsque la température ambiante sera 1°C au dessus de la température programmée. Si cela ne se produit qu'après 2°C, cela signifie que le **SWING** a été réglé à 2°C.

### 2.4.2. Modification du réglage du SWING:



1. Presser simultanément les touches **AHEAD** et **BACK**; le **SWING** instauré apparaît sur l'écran **SET TEMP** en même temps que la mention **SWING** sur l'écran LCD.
2. Presser **UP/DOWN** pour modifier le **SWING**
3. Presser la touche **SET/RETURN** pour confirmer.

## 2.5. Programmation hebdomadaire

La télécommande a été programmée en usine. Chaque jour est divisé en quatre périodes avec leur propre temps de départ et température souhaité. Ci-dessous un schéma du programme standard.

JOUR	PERIODE	HEURE/TEMPERATURE	
		Heure	Température
Chaque jour de la semaine	MORN	6:00 am	21°C
	DAY	8:30 am	16°C
	EVE	3:00 pm	21°C
	NIGHT	11:00 pm	18°C

Cette programmation peut être modifiée en suivant la procédure ci-dessous. A n'importe quel moment, il est possible de retourner au programme réglé en usine (voir chapitre suppression du programme)

### 2.5.1. Programmation jour/période de la journée/température

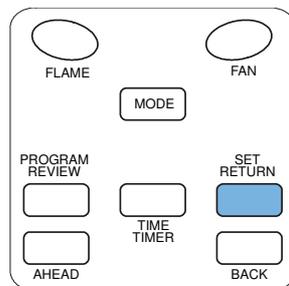
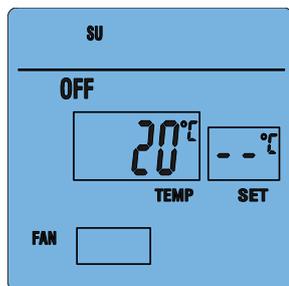
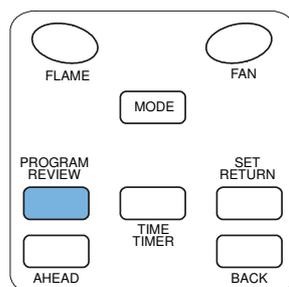
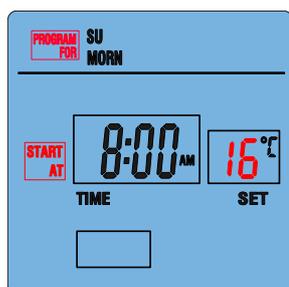
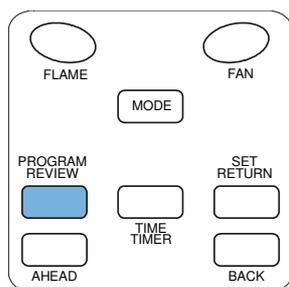
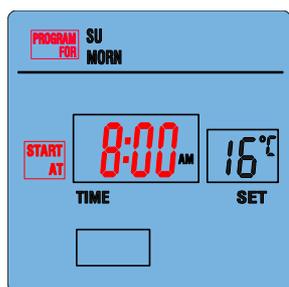
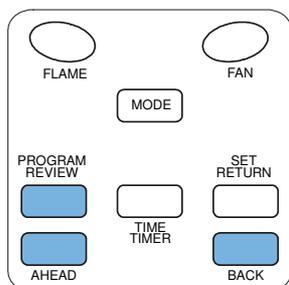
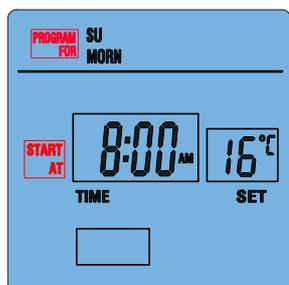
#### Programme personnalisé:

DAG	Avant-midi		Journée		Soir		Nuit	
	Heure	Temp	Heure	Temp	Heure	Temp	Heure	Temp
Dimanche (SU)								
Lundi (MO)								
Mardi (TU)								
Mercredi (WE)								
Jeudi (TH)								
Vendredi (FR)								
Samedi (SAT)								

Il vous est loisible de modifier le programme initialement installé (voir 2.2.4 programmation hebdomadaire) et de l'adapter à vos propres besoins. Chaque jour a été divisé en quatre périodes : avant-midi / journée / soir / nuit. Ci-dessus nous avons prévu une grille vierge que vous pouvez remplir avec les heures et températures souhaitées et ainsi programmer la télécommande. Au besoin vous pouvez modifier un jour, une période ou toute la semaine et toutes les périodes.

**REMARQUE:** afin d'assurer un fonctionnement optimal, il est indispensable que toute modification au programme standard installé préalablement, soit effectuée APRES le SETUP initial et après la mise à l'heure de la télécommande.

Pour modifier le programme installé préalablement:



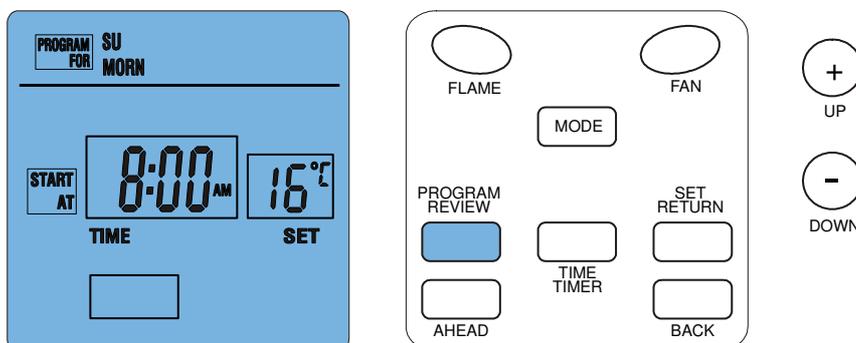
1. Appuyer sur la touche **PROGRAM/REVIEW** pendant 4 secondes. Les indications **PROGRAM FOR** et **START AT** clignotent à l'écran. Le jour actuel, la période, le temps de départ sélectionné ainsi que la température s'affichent sur l'écran.
2. Pour programmer le **JOUR** et la **PERIODE** de la **JOURNEE**, presser les touches **AHEAD** ou **BACK** jusqu'à ce que le jour et la période souhaitées s'affichent à l'écran.
3. Ensuite, presser la touche **PROGRAM/REVIEW** ; l'indication de l'heure clignote
4. Pour la programmation du **TEMPS DE DEPART** presser les touches **UP** ou **DOWN** pour arriver au temps souhaité. Le temps indiqué sera modifié par périodes de 15 minutes.
5. Quand le temps de départ est affiché à l'écran, presser **PROGRAM / REVIEW** pour confirmer **SET TEMP** clignote.
6. Pour sélectionner la température souhaitée presser **UP** ou **DOWN**.
7. La température souhaitée apparaît à l'écran ; presser **PROGRAM/REVIEW** pour confirmer.
8. Après 7, la période suivante du même jour ou la première période du jour suivant sera affichée.
9. Pour programmer la période ou le jour suivant, suivre à nouveau la procédure sous 3,4,5,6 et 7.
10. Après avoir introduit le programme complet, presser la touche **SET/RETURN** Ces données remplaceront le programme standard usine, et votre appareil réagira dans le mode **PROGRAM** à ces nouvelles données.

**REMARQUE:** Durant la programmation, il est possible d'avancer plus rapidement vers une autre période, en pressant **AHEAD** ou **BACK** après 8 (les valeurs de base se trouvent en mémoire) Dès que la jour/période que vous désirez modifier est affichée à l'écran, presser **PROGRAM/REVIEW** pour confirmer et continuez étape 3.

### 2.5.2. Aperçu du programme

A tout moment, vous pouvez obtenir un aperçu du programme de base (voir 2.2.6)  
Presser la touche **PROGRAM/REVIEW** pendant 1 sec. ; en appuyant plusieurs fois. La totalité du programme peut être consultée à l'écran.

**ATTENTION :** si vous tenez enfoncée la touche **PROGRAM/REVIEW** pendant plus de 4 secondes, vous activez le « mode programmation ». Dans ce cas, appuyez sur la touche **SET/RETURN** pour annuler



### 2.5.3. Suppression du programme choisi et retour à la programmation d'usine

Pour annuler la programmation que vous avez modifiée et retourner à la programmation d'usine, procéder comme suit :

Appuyez sur la touche **SET/RETURN** pour s'assurer que l'écran LCD se trouve dans le mode normal.

Presser et maintenir enfoncée la touche **PROGRAM/REVIEW** et simultanément presser la touche **AHEAD** pendant 10 sec.

Les données modifiées seront effacées lorsque le display commencera à clignoter.

Presser **SET/RETURN** afin de remettre l'écran LCD dans le mode normal.

Si vous ne pressez rien, le display retourne à son mode normal au bout d'environ 10 sec.

## 2.6. Commande de votre appareil

### 2.6.1. Commande manuelle(on/off)

Presser la touche **MODE** jusqu'à ce que **ON** s'affiche à l'écran simultanément avec **ON . FLAME** et 1 flamme apparaissent . L'allumage automatique de la veilleuse sera ainsi réalisé. Pendant environ 60 secondes, des étincelles produites par la bougie d'allumage sont projetées vers la veilleuse et celle-ci s'allume.

Dès qu'une flamme est détectée, le train d'étincelles s'arrête quelques secondes plus tard, le brûleur principal s'allume et fonctionne en bas régime.

**ATTENTION :** il est possible lors d'une nouvelle installation qu'il y ait de l'air dans la tuyauterie de gaz et qu'il n'y ait pas de détection de flamme endéans les 60 secondes. L'appareil passe alors en sécurité et doit être remis en mode « **RESET** ».

Pour effectuer ce "**RESET**" presser 3 fois sur la touche **MODE** jusqu'à l'affichage de **OFF**. Pour allumer à nouveau, presser la touche **MODE** jusqu'à l'affichage de **ON**. Recommencer la procédure jusqu'au moment où une flamme est détectée.

Une fois la veilleuse allumée et le brûleur principal en bas régime, les régimes suivants peuvent être sélectionnés en pressant les touches **FLAME** et **FAN** \* : **Position Grandes flammes – Petites flammes brûleur**

**Position Petite, Medium - Grande vitesse ventilateur.**

A chaque fois que l'on presse les touches respectives, la puissance réduite passera à la pleine puissance et vice-versa.

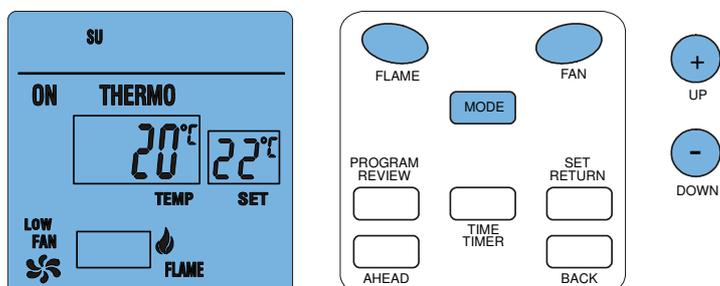
Pour éteindre l'appareil, presser **MODE** jusqu'à apparition de **OFF**. Aussi bien la veilleuse que le brûleur principal s'éteignent.

Afin d'assurer une consommation d'énergie efficace, le ventilateur continue à fonctionner pendant environ 15 minutes utilisant ainsi la chaleur résiduelle.

*Il y a une sécurité additionnelle incorporée qui mets l'appareil automatiquement en **OFF** après une durée de **9 heures**.*

## 2.6.2. Thermostatique (on/off lié au thermostat)

Lorsque le système se trouve en mode **THERMO**, votre appareil s'allume ou s'éteint en fonction de la température d'ambiance souhaitée (autour de l'émetteur).



1. Presser la touche **MODE** jusqu'à ce que **THERMO** s'affiche
2. Sélectionner la température souhaitée (min. 6°C et max. 32 °C) par la touche **UP/DOWN** .  
L'émetteur mesure la température par intervalles de 2 minutes et commande ensuite votre appareil en fonction de la température **SET** que vous avez introduite.
3. Sélectionner le régime du brûleur (bas/med/haut) en appuyant sur la touche **FLAME**. Ce régime est maintenu tant que le mode d'opération reste inchangé. Si vous pressez la touche **MODE** pour changer le fonctionnement, votre appareil sera mis automatiquement en bas régime.
4. Les modèles équipés d'un ventilateur : la touche **FAN** permet de choisir la vitesse **FAN LOW** étant la petite vitesse et **FAN MED / HI** la vitesse moyenne et la grande vitesse. Aussi longtemps qu'il n'y a pas de changement de mode de fonctionnement, le ventilateur fonctionnera suivant la dernière sélection.

### REMARQUE:

Afin d'éviter des déclenchements trop fréquents, la température ne sera mesurée que toutes les 2 minutes. La différence entre marche/arrêt dépend également du paramètre du **SWING** (voir chapitre **SWING**)

## 2.6.3. Automatique (programme)

Presser la touche **MODE** jusqu'à ce que **PROGRAM** s'affiche à l'écran.  
Sur l'écran LCD apparaissent les données suivantes :

Période (**morn/day/eve/nite**) où vous vous trouvez dans la programmation

**ON/OFF** indique la marche ou l'arrêt de l'appareil

**TEMP** indique la température ambiante

**SET** indique la température souhaitée pour cette période.

**FLAME/FLAME HI** indique le régime du brûleur – bas ou haut.

**FAN LOW/FAN MED/FAN HI** vitesse du ventilateur \*.

Votre appareil fonctionnera entièrement automatiquement suivant la programmation hebdomadaire.

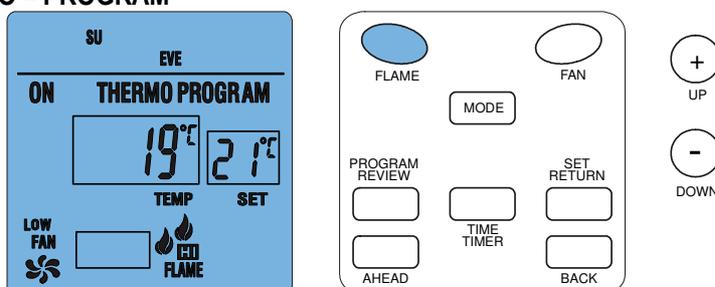
## 2.6.4. Choix du régime du brûleur (bas/haut)

Cette mise au point est possible en mode **ON – THERMO – PROGRAM**

Pour modifier la hauteur des flammes, appuyer la touche **FLAME**. Appuyer une nouvelle fois pour revenir au régime précédent.

Position petites flammes: **FLAME** + 1 flamme à l'écran.

Position grandes flammes: **FLAME** + 2 flammes à l'écran.

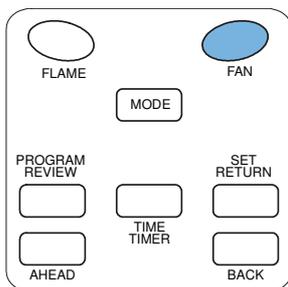
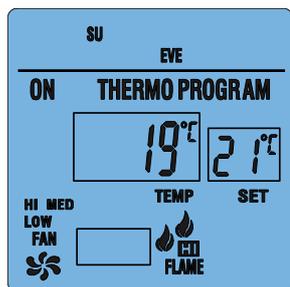


L'émetteur mémorise à chaque fois la dernière commande. Après avoir mis le brûleur en position bas régime ou haut régime, le brûleur s'adapte (mode **ON – THERMO** et **PROGRAM**). Seule la modification manuelle de la hauteur de flamme modifiera le régime et celui-ci restera pendant la durée de ce mode d'opération.

\* **seulement pour les appareils équipés d'un ventilateur**

### 2.6.5. Choix du régime du ventilateur (petite vitesse/grande vitesse)

Cette mise au point est possible dans le mode suivant : **ON – THERMO – PROGRAM**



Presser la touche **FAN** pour passer de la petite vitesse à la vitesse moyenne ou grande. Presser à nouveau pour retourner à la vitesse suivante. L'écran LCD affiche **FAN LOW** (petite vitesse) ou **FAN MED** (vitesse moyenne) **FAN HI** (grande vitesse)

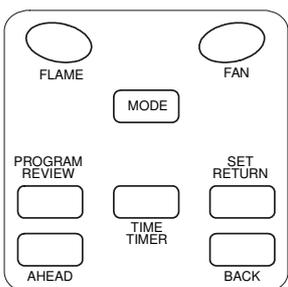
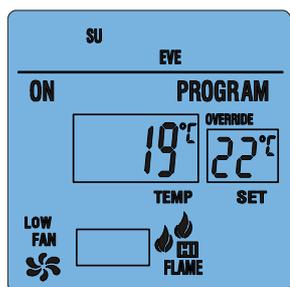
Uniquement lorsque l'appareil est allumé le symbole sera affiché à l'écran.



L'émetteur mémorise à chaque fois la dernière commande. Après avoir mis le ventilateur en petite vitesse ou en grande vitesse, le ventilateur s'adapte (mode **ON – THERMO** et **PROGRAM**). Seule la modification manuelle de la vitesse du ventilateur modifiera le régime et celui-ci restera pendant la durée de ce mode d'opération.

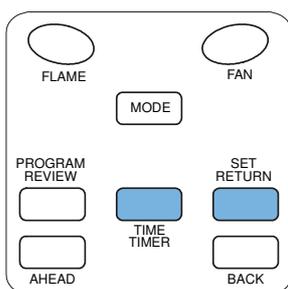
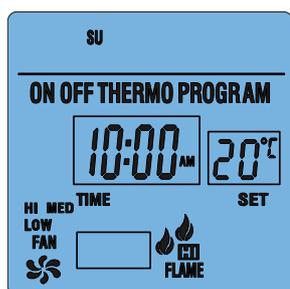
### 2.6.6. Changement temporaire manuel de la température (OVERRIDE)

Lorsque l'appareil fonctionne en mode **PROGRAM**, la température programmée **SET**, peut être changée temporairement sans devoir changer le programme. La nouvelle température est alors maintenue jusqu'au prochain changement de période.



1. Presser la touche **UP/DOWN** et choisir une nouvelle température. L'écran affiche **OVERRIDE**. **OVERRIDE** disparaît automatiquement en changeant de période (morn/day/eve/nite)
2. Pour annuler **OVERRIDE** et pour retourner à la température pour cette période, presser la touche **SET/RETURN**.

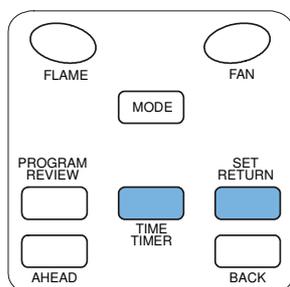
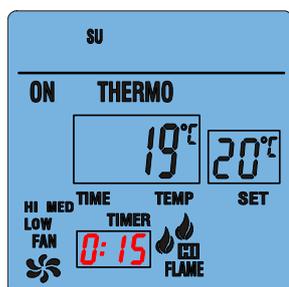
### 2.6.7. Affichage de l'heure



1. Presser la touche **TIME/TIMER** pendant 1 seconde pour afficher l'heure
2. Au bout de 15 secondes l'affichage de l'heure est remplacé par la température

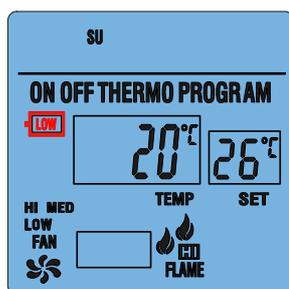
### 2.6.8. Countdown timer

Le système dispose d'une fonction **COUNTDOWN** timer opérationnelle en mode **ON** et **THERMO**. Il est possible de faire fonctionner votre appareil pendant une période bien déterminée (par commande manuelle ou thermostatique) avec un arrêt automatique après la durée de cette période.



1. Presser la touche **TIME/TIMER** pendant au moins 2 secondes. L'écran affiche **TIMER** et 0:15 clignote. La touche **UP/DOWN** vous permet le réglage d'une période ajustable par pas de 15 minutes (minimum 15 minutes et maximum 9 heures).
2. Presser la touche **SET/RETURN** pour confirmer. En mode d'opération **ON** l'appareil restera allumé le temps indiqué à l'écran. En mode **THERMO** l'appareil est enclenché ou coupé suivant la température programmée pendant le temps indiqué à l'écran.
3. Presser la touche **TIME/TIMER** pendant au moins 2 secondes pour annuler la fonction **TIMER**.

### 2.6.9. Low battery



Affichage du symbole **LOW** signifie que les piles doivent être remplacées. Après l'affichage du symbole **LOW** le système fonctionnera encore pendant au maximum deux semaines. Il est opportun de remplacer les piles le plus vite possible.

**ATTENTION.** Le symbole **LOW** est aussi affiché lors d'une mauvaise insertion des piles.

Le remplacement des piles se fait comme suit:

1. Presser la touche **MODE** jusqu'à l'apparition de **OFF** sur l'écran.
2. Attendez quelques minutes.
3. Enlever les piles une par une.
4. Installez les nouvelles piles en tenant compte de la polarité.

**Remarque:** Le remplacement de piles dans un mode opérationnel (**ON – THERMO – PROGRAM**) peut endommager le microprocesseur.

### 2.6.10. Placement de la télécommande

La télécommande fonctionne comme un thermostat; par conséquent il est important de l'éloigner des sources de chaleur (foyer/radiateur/lampe...) et de ne pas l'exposer au soleil ou à des éléments qui pourraient en influencer le bon fonctionnement (en mode **THERMO** en **PROGRAM**).

Un socle est prévu pour pouvoir tenir la télécommande droite. Cette position offre la plus grande capacité de fonctionnement.

Cet appareil fonctionne grâce aux ondes radio. La place de l'antenne (fil noir sur le côté du récepteur) détermine le rayon de fonctionnement du système. Pour un fonctionnement optimal, l'antenne doit être placée dans l'appareil de la manière la plus libre possible.

**Important:** Emetteur et récepteur doivent se trouver à minimum 1mètre des champs électromagnétiques (TV, radio, PC, micro-ondes ...). Une exposition répétée à des champs magnétiques réduit le bon fonctionnement des appareils après un certain temps.

## 2.7. Récepteur

Le récepteur se trouve dans votre appareil: il est muni, au-dessus, d'un interrupteur à 3 positions :

**GAUCHE:** **OFF** (appareil complètement déconnecté)

**MILIEU:** **REMOTE** (votre appareil fonctionne via l'émetteur)

**DROIT:** **ON** (l'appareil fonctionne à petit régime et le ventilateur (s'il est présent) est en mode normal.

Il est conseillé durant les mois d'été, ou quand votre appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, de mettre cet interrupteur en position **OFF** (gauche).

### 2.7.1. LEARN (réglage de la communication entre émetteur et récepteur)

Le réglage de la communication entre l'émetteur et le récepteur a déjà été effectué en usine. En cas de problème, cette procédure peut être répétée : chaque émetteur peut disposer de 1.048.576 codes de sécurité. Avant de passer au réglage de la communication entre l'émetteur et le récepteur, la touche du récepteur doit être en position **REMOTE**. Presser la touche **LEARN** sur le récepteur à l'aide d'un instrument effilé jusqu'à ce que vous entendiez un bip (le bouton se trouve sous l'ouverture). Appuyer ensuite sur le bouton **MODE** de l'émetteur. Le récepteur émettra une série de bips courts suivis d'une série de bips plus lents et le poêle s'allumera. Cela signifie que le récepteur est réglé sur l'émetteur.



**REM:** Quand le réglage ne réussit pas la première fois, vous devez attendre 1-2 minutes avant un nouvel essai. Ce laps de temps est nécessaire au reset du microprocesseur. En déplaçant l'antenne (fil noir sur le côté du récepteur), le rayon de fonctionnement peut être élargi.

## 2.8. Résoudre les problèmes

PROBLEME	CAUSE	SOLUTION
L'appareil ne réagit pas quand on presse le bouton MODE	Le récepteur est en position 'OFF'	Placez le bouton du récepteur en position 'REMOTE'
	Le récepteur n'est pas réglé sur l'émetteur	Effectuez la procédure 'LEARN'
L'émetteur ne réagit pas après l'exécution de la procédure 'LEARN'	L'émetteur est hors d'atteinte du récepteur	Déplacez l'antenne du récepteur vers un espace libre (l'extérieur de l'appareil est la portée maximale) pour élargir le champ de réception.
Le récepteur fait un bip	L'émetteur placé hors d'atteinte du récepteur pendant environ 2 heures	Rapprocher l'émetteur du récepteur ou déplacer l'antenne du récepteur
Le récepteur émet un bip et l'émetteur se trouve dans le champ de réception.	Une panne de courant de plus de 5 secondes démarre le countdown de sécurité. Si durant un laps de temps de deux heures, on n'appuie pas sur le bouton 'MODE', l'appareil se met en sécurité.	Presser la touche 'MODE' pour réinitialiser l'appareil.