

# Radiateur sèche-serviettes électrique



## Notice d'Utilisation Installation et Bon de Garantie

*(à lire attentivement avant toute opération et à conserver)*

## **AVANT-PROPOS :**

- Vous venez d'acquiescer ce radiateur sèche serviettes électrique et nous vous remercions de ce choix, témoignant ainsi de votre confiance.
- Cet appareil a été étudié, conçu et réalisé avec soin pour vous donner entière satisfaction.
- Il est important de bien lire cette notice en entier avant l'installation et la mise en route de votre appareil.
- Il est recommandé de conserver cette notice, même après installation de votre appareil.

**Lire attentivement la notice (\*) d'installation et d'utilisation, notamment les consignes ci-dessous.**

**! Sécurité**

**ATTENTION - Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Il faut prêter une attention particulière en présence d'enfants et de personnes vulnérables.**



**Caution, hot surface  
Attention surface  
très chaude.**

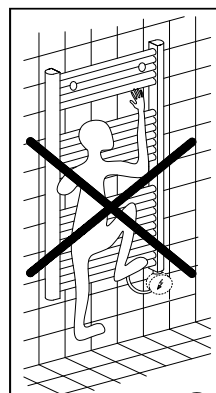
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

- Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.

- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels.

- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.

- Veillez à ne rien introduire dans l'appareil.

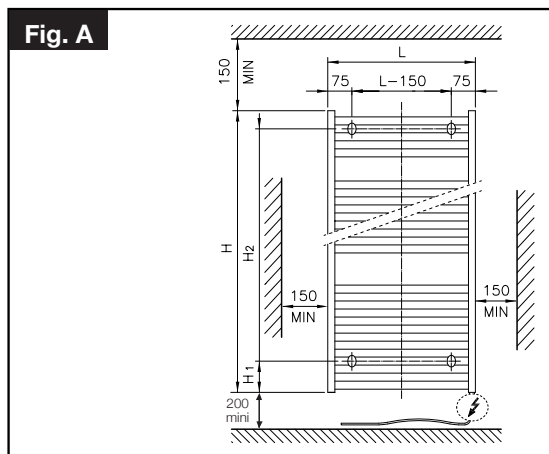


- L'appareil doit être fixé sur ses supports, l'utilisation d'adhésifs pour fixer les supports ou l'appareil est interdite.
- Le raccordement électrique de cet appareil doit impérativement être effectué hors tension par une personne qualifiée.
- Toutes les interventions sur les appareils doivent être effectuées hors tension et par un personnel qualifié et agréé.
- L'installation doit comporter un dispositif de coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm.
- L'appareil ne doit pas être installé sous une prise de courant.
- Respecter les distances minimum d'installation au sol, aux parois, aux meubles, etc... (Fig. A).

- MISE EN GARDE : Pour éviter tout danger pour les très jeunes enfants, il est recommandé d'installer cet appareil de façon telle que le barreau chauffant le plus bas soit au moins à 600mm au-dessus du sol.

- Respecter le sens d'installation de l'appareil (boîtier de commande en bas).

- Cet appareil de chauffage



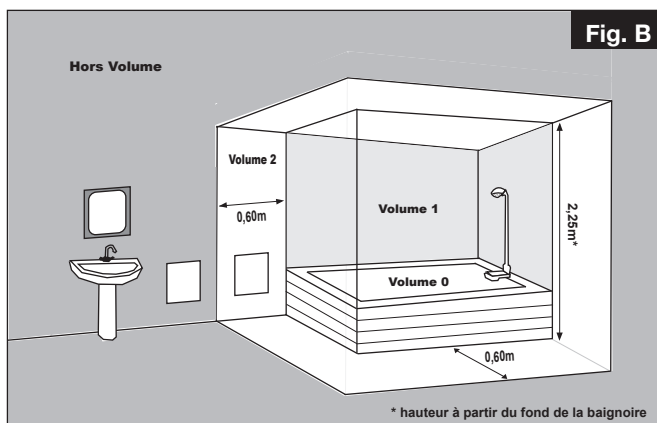
est rempli d'une quantité précise d'huile spéciale. Les réparations nécessitant l'ouverture du réservoir d'huile ne doivent être effectuées que par le fabricant ou son service après-vente qu'il convient de contacter en cas de fuite d'huile. Lorsque l'appareil de chauffage est mis au rebut, respecter les réglementations concernant l'élimination de l'huile.

- L'alimentation électrique doit être protégée par un dispositif différentiel résiduel de courant assigné au plus égal à 30 mA, notamment dans le cas d'une installation dans un local contenant une baignoire ou une douche.

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.

- Éviter d'installer l'appareil dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation.

- MISE EN GARDE : Cet appareil est destiné seulement au séchage du linge lavé à l'eau.- L'appareil peut être installé dans le volume 2 ou hors volume des salles d'eau (Fig.B) voir aussi la norme (NFC 15-100) pour la France.



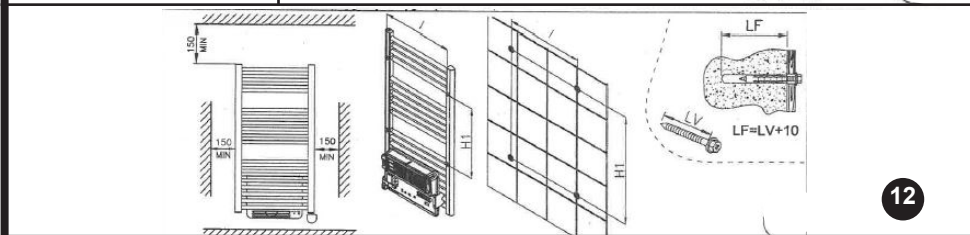
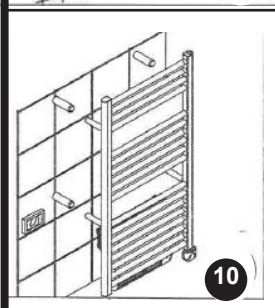
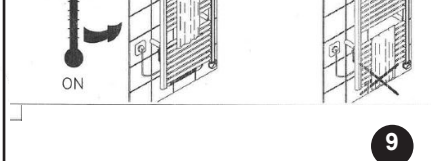
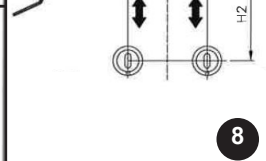
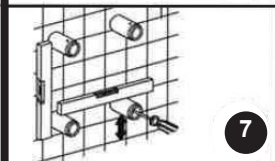
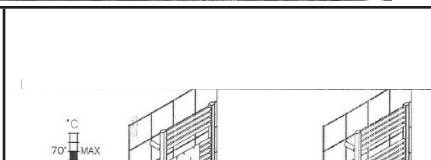
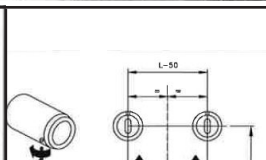
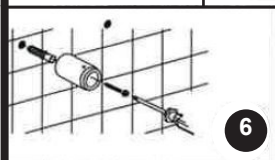
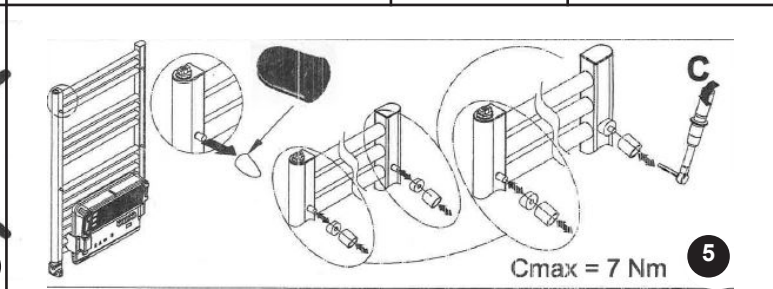
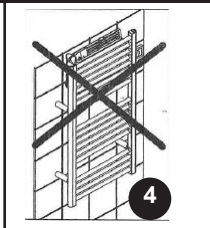
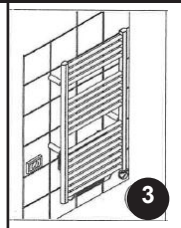
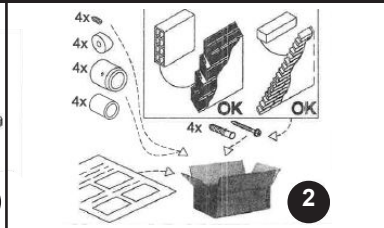
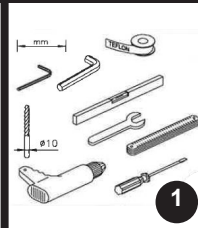
- Cet appareil de chauffage électrique direct est destiné à assurer le chauffage d'ambiance des locaux de type habitat ou assimilables, individuels ou collectifs, neufs ou existants.

(\* ) La présente notice a été établie au moment de la fabrication de l'appareil et conformément aux normes en vigueur à cette date.

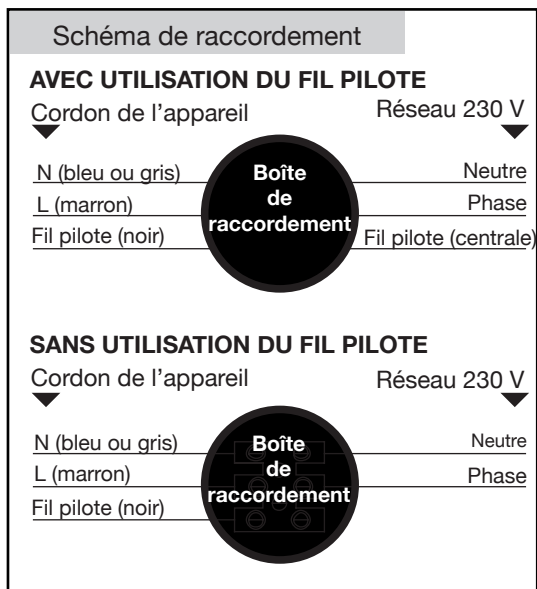
La société se réserve le droit de modifier à tout moment la notice d'installation et d'utilisation afin de prendre en compte les normes et l'évolution de celles-ci.

Identification de l'appareil					
Type d'appareil :	Appareil de chauffage électrique décentralisé à action directe à poste fixe				
Caractéristiques	1500W	1750W	2000W	Unité	
Puissance thermique					
Puissance thermique nominale	P <sub>nom</sub>	1,50	1,75	2,00	kW
Puissance thermique minimale (indicative)	P <sub>min</sub>	N.A.	N.A.	N.A.	kW
Puissance thermique maximale continue	P <sub>max,c</sub>	1,50	1,75	2,00	kW
Consommation d'électricité auxiliaire					
À la puissance thermique nominale	e <sub>lmax</sub>	0,000	0,000	0,000	kW
À la puissance thermique minimale	e <sub>lmin</sub>	0,000	0,000	0,000	kW
En mode veille	e <sub>lSB</sub>	0,001	0,001	0,001	kW
Caractéristiques					Unité
Type de contrôle de la température de la pièce (sélectionner un seul type)					
contrôle électronique de la température de la pièce					Oui
contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire					Oui
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte					Oui

# INSTALLATION ET FIXATION



# 1 RACCORDEMENT ELECTRIQUE



**Veillez lire attentivement les règles de sécurité avant le raccordement de l'appareil.**

- L'installation doit être conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15-100 pour la France).

- Vérifier le branchement correct de tous les fils dans les bornes de la boîte murale de raccordement.

**Respecter le sens de branchement :**

**MARRON = PHASE,**  
**BLEU ou GRIS = NEUTRE,**  
**NOIR = FIL PILOTE**

**Le fil noir ne doit en aucun cas être raccordé à une borne de terre ou au fil VERT / JAUNE.**

NOTA : Les ordres de programmation sont distribués par les signaux ci-contre, mesurés par rapport au Neutre.

Mode	Signal à transmettre	Mesure par rapport au neutre
Confort	—	0 Volt
Eco	⌋	230 Volts
Hors-gel	⌋	115 Volts négatif
Arrêt Chauffage	⌋	115 Volts positif
Conf. -1°C	<sup>3s</sup> ⌋ <sup>297s</sup>	230 Volts/3s
Conf. -2°C	<sup>7s</sup> ⌋ <sup>293s</sup>	230 Volts/7s

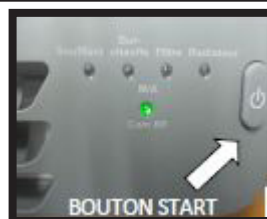
## 2 COMMENT UTILISER VOTRE APPAREIL

### 2.1 - Alimentation de l'appareil (récepteur) :

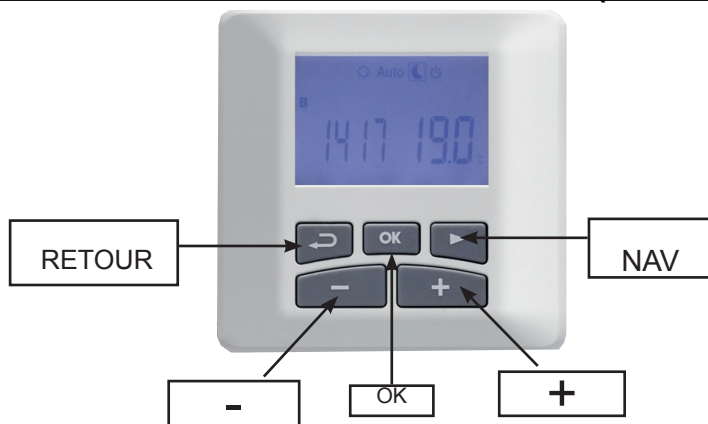
A la première utilisation, appuyer sur l'interrupteur d'allumage se trouvant à l'arrière du ventilateur situé en bas de l'appareil.



La LED marche/arrêt se trouvant à l'avant du ventilateur s'allume en vert.



### 2.2 - Alimentation du boîtier de commande en RF ( transmetteur) :



- Retirer le boîtier de son support en exerçant une pression du bas vers le haut.
- Insérer les 2 piles fournies type AAA alcalines ou ôter la languette de protection si les piles sont déjà intégrées.
- Fixer le boîtier sur son support.

### 2.3 - Réglage de l'heure, du jour, et de la date :

- Régler l'heure, le jour (de 1 à 7) ainsi que la date (jour, mois, année) en utilisant les touches **-** et **+** de la valeur qui clignote puis appuyer sur le bouton **OK** pour valider et passer au paramètre suivant.

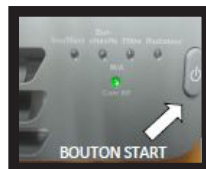
**Remarque :** Appuyer sur **RETOUR** pour revenir en arrière


## 2.4 - Association de l'appareil avec le boîtier de commande :

- L'association entre l'appareil et le boîtier de commande est effectuée à l'usine.
- Si, à la première utilisation, l'écran affiche sur le ventilateur l'erreur (COMMUNICATION INTERROMPUE), se reporter au tableau résolution des problèmes (§5).

1) Appuyer pendant 5 secondes sur le bouton Start du ventilateur.

Les 4 LED vertes clignotent simultanément.



2) Appuyer pendant 5 secondes sur la touche  du boîtier de commande.

L'écran affiche (rF INI).

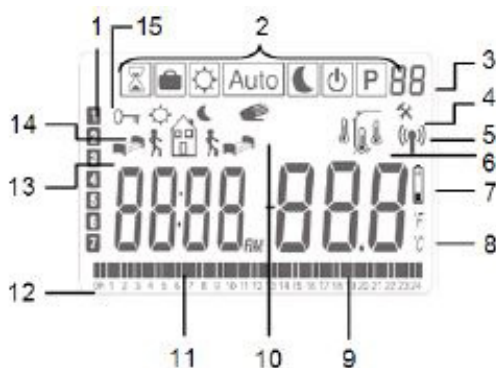


3) Le boîtier de commande envoie le signal de configuration radio à l'appareil.

4) Une fois la configuration effectuée entre l'appareil et le boîtier de commande, les 4 LED vertes du ventilateur s'éteignent et l'afficheur du boîtier de commande revient à l'affichage principal.

## 3 UTILISATION DU BOÎTIER DE COMMANDE

### 3.1 - Légende des symboles du boîtier de commande :










1. Jours de la semaine

1 lundi - 2 mardi - 3 mercredi - 4 jeudi - 5 vendredi - 6 samedi - 7 dimanche



## 2. Fonctions

-  Fonctionnement temporisé.
-  Fonctionnement congés.
-  Fonctionnement confort.
-  Fonctionnement automatique.
-  Fonctionnement réduit.
-  Fonctionnement stand-by.
-  Programmation.

## 3. Programmes pré-établis ou libres

P1 : matin, début d'après-midi, soir

P2 : matin, soir

P3 : matin tard, soir

U1 : libre, à disposition de l'utilisateur

U2 : libre, à disposition de l'utilisateur

## 4. Paramètres de configuration

## 5. Logo transmission RF

## 6. Température programmée

## 7. Signal de piles déchargées/à remplacer

## 8. Indicateur degrés °C ou °F

## 9. Affichage de la température

## 10. Détection de fenêtre ouverte activée

## 11. Barre d'état

## 12. Programme de la journée en cours (la barre du temps actuel clignote)


## 13. En mode stand-by, affiche l'heure courante; en mode fonctionnement, affiche le temps de fonctionnement du ventilateur


## 14. Pictogrammes modes pour la programmation libre

## 15. Indicateur de blocage du clavier

### 3.2 - Fonctionnement temporisé :

- Pour configurer le fonctionnement temporisé, effectuer les opérations suivantes sur le boîtier de commande :

1) Appuyer succesivement sur  jusqu'à l'apparition


du symbole 





2) Appuyer sur  pour valider.

3) Appuyer sur les touches  ou  pour choisir de faire fonctionner l'appareil comme :


- Radiateur (rAd)
- Ventilateur (bLo)
- Les deux (rAd bLo)

4) Valider le choix par .

5) Configurer le temps de fonctionnement de l'appareil avec les touches  ou  . Le temps de fonctionnement peut être réglé entre 15 minutes et 2 heures avec un pas de 15 minutes.


Sur le ventilateur, les Leds correspondant à votre choix s'allumeront :

- Radiateur
- Ventilateur
- Radiateur + Ventilateur

6) Appuyer sur  pour confirmer.



A tout moment, à l'aide des touches  ou  il est possible :

- d'augmenter ou diminuer le temps programmé,
- d'arrêter le ventilateur, mettre à zéro le temps de fonctionnement (en amenant la valeur à OFF) sortir de la fonction manuelle en appuyant plusieurs fois sur la touche .



Une fois sorti de la fonction temporisée, l'afficheur retourne au mode de fonctionnement précédent :

- L'heure,
- La température réelle ou état OFF.






### 3.3 - Fonctionnement congés :



- Pour configurer le fonctionnement congés, effectuer les opérations suivantes :


1) Appuyer succesivement sur  jusqu'à ce que soit entouré le symbole 

2) Appuyer sur  pour valider.

3) Appuyer sur les touches  ou  pour régler la température désirée, à maintenir dans le local (le point de consigne commence à clignoter); en mode congés, cette température peut être configurée entre 0,5°C et 10°C avec un pas de 0,5°C.

4) Appuyer sur  pour confirmer.

5) Appuyer sur les touches  ou  pour établir la durée (nombre de jours) du mode congés. La valeur commence à clignoter immédiatement et peut être réglée entre 1 et 44 jours (01d, 02d,..., 44d).

6) Appuyer sur  pour confirmer

A ce point s'affichent :

- Le mode de congés,
- Le compte à rebours,
- La température programmée.





Au terme du compte à rebours, le boîtier de commande retourne en mode stand-by.



**Remarque :** Dans le fonctionnement congés, seul le radiateur électrique fonctionne. Sur le ventilateur, le voyant Led «radiateur» s'allume.


### 3.4 - Fonctionnement confort :

- Pour configurer le fonctionnement confort, effectuer les opérations suivantes :

1) Appuyer succesivement sur  jusqu'à ce que soit entouré le symbole  du fonctionnement confort.

2) Appuyer sur  pour valider.

3) Appuyer sur les touches  ou  pour régler la température désirée, à maintenir dans le local (le point de consigne commence à clignoter); en mode confort, la température peut être configurée entre 5°C et 30°C avec un pas de 0,5°C.

4) Appuyer sur  pour confirmer.

A ce point s'affichent :

- Le mode de confort
- La température programmée,



**Remarque :** Dans le fonctionnement congés, seul le radiateur électrique fonctionne. Sur le ventilateur, le voyant Led «radiateur» s'allume.



### 3.5 - Fonctionnement réduit :


- Pour configurer le fonctionnement réduit, effectuer les opérations suivantes :

1) Appuyer succesivement sur  jusqu'à ce que soit entouré le symbole  du fonctionnement réduit.



2) Appuyer sur  pour valider.

3) Appuyer sur les touches  ou  pour régler la température désirée, à maintenir dans le local (le point de consigne commence à clignoter); en mode réduit la température peut être configurée entre 5°C et 19°C avec un pas de 0,5°C.

4) Appuyer sur  pour confirmer.

A ce point s'affichent :



- Le mode,
- La température programmée,



**Remarque :** Dans le fonctionnement réduit, seul le radiateur électrique fonctionne. Sur le ventilateur le voyant Led «radiateur» s'allume.

### 3.6 - Fonctionnement en stand-by :

- Pour configurer le fonctionnement en stand-by, effectuer les opérations suivantes :

1) Appuyer succesivement sur  jusqu'à ce que soit entouré le symbole  du fonctionnement en stand-by.

2) Appuyer sur  pour valider.

- Dans ce mode, le radiateur et le ventilateur sont arrêtés.



**ATTENTION :** Le mode de fonctionnement stand-by ne protégé pas contre le gel.

Pour redémarrer et changer le mode de fonctionnement appuyer sur .

### 3.7 - Fonctionnement automatique :

- Pour configurer le fonctionnement automatique, effectuer les opérations suivantes :

1) Appuyer succesivement sur  jusqu'à ce que soit entouré le symbole  du fonctionnement automatique.





2) Appuyer sur  pour valider.

- Dans ce mode, le thermostat suit le programme choisi (préconfigurés P1, P2 ou P3 ou bien personnalisés U1 ou U2), selon le temps et la fonction Marche/Arrêt (comme fig ci-dessous).





#### 3.7.1 - Choix d'un programme pré-configuré :

- En mode fonctionnement automatique, pour choisir un programme pré-configuré (P1, P2 ou P3), effectuer les opérations suivantes :

1) Appuyer succesivement sur  jusqu'à ce que soit entouré le symbole  de programme.



2) Appuyer sur  pour valider, (le programme P1 clignote).

3) Appuyer sur les touches  ou  jusqu'à ce que s'affiche le programme pré-configuré désiré P1, P2 ou P3.

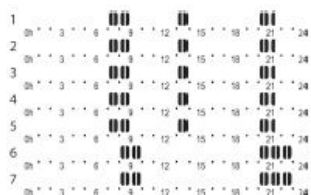


4) Appuyer sur  pour confirmer.

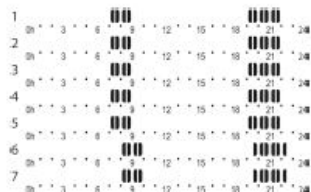
- Configuration des programmes existants :

L'échelle du temps représentée sur le bas de l'écran du boîtier de commande est de 24 heures avec l'indication des phases de fonctionnement confort (II), réglage avec un pas de 30 minutes, les numéros 1 à 7 représentent les jours de la semaine.

P1 : matin, début d'après-midi, soir.



P2 : matin, soir.



P3 : matin tard, soir.



5) Appuyer sur les touches  ou  pour choisir de faire fonctionner le dispositif dans des tranches horaires comme :

- radiateur (rAd)
- ventilateur (bLo)
- les deux (rAd bLo)

6) Appuyer sur  pour valider.

A ce point s'affichent :


- Le mode auto avec le programme pré-configuré choisi.
- La température programmée

### 3.7.2 - Configuration d'un programme utilisateur :

- En mode fonctionnement automatique, pour choisir le programme de fonctionnement personnalisé (U1 ou U2), effectuer les opérations suivantes :

- 1) Appuyer successivement sur  jusqu'à ce que soit entouré le symbole  de programme.
- 2) Appuyer sur  pour valider, (le programme P1 clignote).
- 3) Appuyer sur les touches  ou  jusqu'à ce que s'affiche le programme personnalisé que vous souhaitez configurer U1 ou U2.
- 4) Appuyer pendant 1 seconde sur  pour valider votre choix, l'écran affiche.



- Lorsque s'affiche le symbole «je me lève»  cela veut dire qu'on doit configurer l'heure de début de journée.



6) Appuyer sur les touches  ou  pour régler l'heure du commencement de votre programme (exemple 6 heures).



7) Appuyer sur  pour confirmer et passer à l'étape suivante, par défaut sur l'écran affiche «je sors de chez moi» 



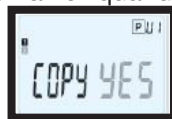
8) Appuyer sur les touches  ou  pour choisir la phase suivante du programme (icône clignotante) entre les deux options disponibles :

- «je vais me coucher»  (voir § a.) , ou
- «je sors de la maison»  (voir § b.) .


a. Le choix «je vais me coucher»  correspond à la fin de la journée.




Le valider par , appuyer sur  ou  pour régler l'heure de fin de votre programme et valider par .


Vous pouvez recopier ce programme pour les jours restants de la semaine : quand le message «Copy Yes» apparaît, valider par  pour chaque jour restant.



Si vous ne souhaitez pas le recopier, appuyer sur les touches  ou  pour choisir «Copy No» et valider par  . Il vous faudra alors créer un programme pour le jour suivant.


b. Choisir le symbole «je sors de la maison»  pour ajouter d'autres pas dans le cours de la journée, en alternant les options :

-  «je retourne à la maison»
-  «je sors de la maison»
-  «je retourne à la maison», etc....

Pour terminer la journée sélectionner l'icône «je vais me coucher»  et effectuer les opérations indiquées au point a.

9) Appuyer sur les touches  ou  pour choisir de faire fonctionner l'appareil comme :

- Radiateur (rAd)
- Ventilateur (bLo)
- Les deux (rAd bLo)

10) Appuyer sur  pour enregistrer.



**Remarque** : En cas d'erreur ou de changement de programmation, vous devez reprendre la programmation depuis le début.

### **3.8 - Fonctions spéciales :**

#### **3.8.1 - Blocage des touches :**

- Pour activer le blocage des touches, effectuer les opérations suivantes :


1) Maintenir enfoncée la touche 

2) Appuyer en même temps une fois sur la touche , le logo  s'affiche sur l'écran.

- Pour débloquer les touches, répéter la même opération.

#### **3.8.2 - Paramètres utilisateurs :**

- Le boîtier de commande dispose d'un menu où il est possible de modifier quelques paramètres. Pour entrer dans ce menu, effectuer les opérations suivantes :

1) Appuyer pendant 5 secondes la touche .




l'écran affiche (rF INI)

2) Appuyer sur la touche  pour choisir le paramètre suivant.

3) Appuyer sur la touche  pour modifier le paramètre.

4) Appuyer sur les touches  ou  pour configurer le paramètre avec la valeur souhaitée.

5) Appuyer sur  pour valider le réglage.

6) Une fois terminées les différentes configurations, sélectionner «END» ou «FIN» en appuyant sur la touche .

7) Appuyer sur  pour sortir du menu

**Nota** : Pour profiter des ordres transmis par le fil pilote, régler le paramètre N°01 sur Yes (voir tableau ci-après), et le boîtier de commande sur le mode **Fonctionnement Confort** (§3.4)



## Liste des paramètres configurables à l'intérieur du menu

N°	Valeur par défaut & autres possibilités
00	<p><b>rF INI</b> : Configuration radio            Envoie le signal radio de connexion pour associer le thermostat RF à son récepteur RF.            Configurez en même temps le récepteur en mode configuration radio (dans le cas d'un récepteur simple, laissez enfoncée la touche jusqu'à ce que le voyant vert s'allume, voir dans tous les cas la notice d'instruction du récepteur.</p>
01	<p><b>FP</b> : Raccordement fil pilote utilisé dans le récepteur <b>Yes/no</b></p>
02	<p><b>OPEN</b> : Détection d'ouverture de fenêtre <b>Yes/no</b>            La détection d'ouverture de fenêtre détecte une ouverture de fenêtre quand sur l'écran de température (interne ou thermostat d'ambiance) celle-ci chute de 1.2°C ou plus, en moins de 10 minutes. Dans ce cas le thermostat arrête le chauffage et les consignes réglées et se met en position hors-gel, cela sera symbolisé sur l'écran par le clignotement de la température et du symbole de la main.            Retour au fonctionnement normal :            Le thermostat retourne automatiquement en fonctionnement normal quand la température remonte de 0.3°C en moins de 10 minutes.            Cette fonction peut-être annulée en appuyant sur OK pendant la phase d'arrêt du chauffage. La température ne clignotera plus ce qui signifie la fin du mode détection d'ouverture de fenêtre.  <b>Cas particuliers</b>            - La détection d'ouverture de fenêtre ne fonctionne pas quand le produit est en mode hors-gel.            - Si la température est inférieure à 10°C, le thermostat se réglera à 10°C pendant la phase d'arrêt.</p>
03	<p><b>ITCS</b> : Système de contrôle intelligent de la température <b>Yes/no</b>            Le système de contrôle de température intelligent activera votre installation à l'avance (2 heures maximum) pour assurer la température désirée à l'heure programmée suivant votre programme hebdomadaire.            Ce système de contrôle automatique fonctionne de la façon suivante : lorsque vous démarrez votre thermostat pour la première fois, il mesure le temps pris par votre installation pour atteindre la température définie. Le thermostat recalcule cette durée à chaque changement de programme pour compenser le changement et l'influence de la température externe. Vous pouvez maintenant programmer votre thermostat sans avoir besoin d'ajuster la température à l'avance car votre thermostat le fait automatiquement pour vous.</p>
04	<p><b>dEGr</b> : Type de degrés à l'affichage de la température            °C : Celsius            °F : Fahrenheit</p>
05	<p><b>_ : _</b> Sélection du format horaire  <b>24h</b> (24:00)  <b>12h</b> (12h00 AM/PM)</p>
06	<p><b>dst</b> : Changement d'heure été &lt;-&gt; hiver  <b>Yes</b> : changement automatique en fonction de la date.  <b>no</b> : non pas de changement automatique</p>
07	<p><b>HG</b> : Température hors-gel utilisée pour le mode congés (valeur par défaut 10°C).            Appuyer sur les touches - ou + pour modifier la valeur de la température hors-gel (de 0,5°C à 10°C)</p>
08	<p><b>AirC</b> : Réglage de la sonde interne  <b>no</b> : aucun réglage n'est appliqué sur la sonde.  <b>Yes</b> : un réglage est appliqué            Appuyer sur les boutons - ou + pour régler le décalage de la sonde de température.            Appuyer simultanément sur les boutons - et + pour supprimer le réglage d'usine.  <b>ATTENTION</b> : Ces fonctions ne sont disponibles que lorsque la télécommande est associée au récepteur (radiateur)</p>
09	<p>Version logiciels <b>VERs</b> ___</p>
10	<p><b>Clr ALL</b> : Permet de réinitialiser votre thermostat à la configuration usine            Appuyer sur la touche OK pendant 10 secondes pour réinitialiser les températures configurées et les paramètres utilisateurs dans ce menu pour rétablir les configurations usine par défaut. Les programmes utilisateurs seront également réinitialisés.  <b>ATTENTION</b> : Avant d'utiliser cette fonction, assurez-vous que vous êtes en possession de tous les éléments nécessaires à la re-configuration de votre installation.</p>
11	<p><b>End</b> : Sortie du menu de paramétrage            Appuyer sur la touche OK pour sortir du menu de paramétrage d'installation et revenir au fonctionnement normal.</p>

## 4 OPERATIONS D'ENTRETIEN

### 4.1 - Epuisement des piles :

- Si, pendant le fonctionnement, le boîtier de commande tombe en panne ou les batteries se déchargent, l'appareil continuera de fonctionner avec la dernière fonction envoyée par le boîtier de commande. Au terme du fonctionnement établi, si entretemps, les piles n'ont pas été remplacées ou que le contrôle à distance n'a pas été rétabli, l'appareil fonctionnera pendant environ 30 minutes, en fonction manuelle sans le boîtier de commande.

- Au cas où les piles seraient déchargées, même après 30 minutes, au moment du rétablissement, il faudra reprogrammer :

- l'heure,
- le jour,
- la date.

- Les autres paramètres seront mémorisés.

### 4.2 - Désaccouplement de l'appareil et du boîtier de commande :

- Pour désaccoupler l'appareil et le boîtier de commande, il faut appuyer pendant 5 secondes sur le bouton START situé sur le ventilateur et laisser clignoter les Leds jusqu'à l'extinction.

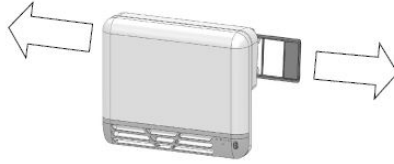
- Le boîtier de commande sera ainsi désaccouplé de l'appareil, que l'on pourra, à ce stade, commander à partir du panneau



### 4.3 - Nettoyage du filtre :

- Le ventilateur est doté en aspiration d'un filtre anti-poussière amovible qui retient les impuretés présentes dans l'air de la pièce. Lorsque le filtre est sale, la poussière qui s'est accumulée peut provoquer le blocage du fonctionnement du ventilateur. Il faut donc vérifier périodiquement (on conseille au moins une fois par mois) l'état de propreté du filtre, étant donné qu'il dépend des conditions environnementales dans lesquelles l'appareil fonctionne.

**ATTENTION : Avant de procéder à toute opération de dépose du filtre, éteindre l'appareil en appuyant sur l'interrupteur situé derrière le ventilateur (voir §2.1).**



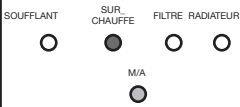
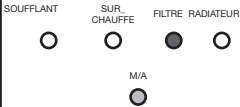
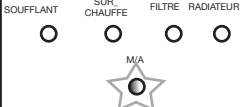
- Pour nettoyer le filtre, effectuer les opérations suivantes :

- 1) Eteindre le ventilateur en utilisant l'interrupteur d'allumage qui se trouve derrière le ventilateur.
- 2) Tirer sur le filtre qui se trouve derrière le ventilateur à droite ou à gauche pour l'extraire (image ci-dessus).
- 3) Nettoyer le filtre avec de l'eau et une brosse souple.
- 4) Laisser sécher.
- 5) Insérer le filtre dans le ventilateur.

**REMARQUE : Toutes les 200 heures de fonctionnement, le ventilateur signalera qu'il faut procéder au nettoyage du filtre (voir § 5).**

# 5

## RESOLUTION DES PROBLEMES

ERREUR	VENTILATEUR	ACTION	REFERENCE
<b>SURCHAUFFE</b>		<p>Cause : Filtre anti-poussière sale ou sortie d'air ou moteur bloqués. Pour résoudre le problème, procéder au nettoyage du filtre ou retirer d'éventuelles serviettes qui couvrent le soufflant obstruant la sortie d'air. Pour des raisons de sécurité, afin de réactiver le fonctionnement, il est nécessaire d'éteindre et de rallumer le soufflant à l'aide de l'interrupteur situé à l'arrière. Presser ensuite sur OK de la commande à distance pour mettre à jour les informations.*</p>	Voir paragraphe 4.3
<b>NETTOYAGE FILTRE</b>		<p>Cause : Toutes les 200 heures de fonctionnement le soufflant signale automatiquement d'effectuer le nettoyage du filtre. Nettoyer le filtre, presser sur le blower le POUSSOIR STAR avec une pression prolongée de 5 secondes. Presser ensuite OK sur la commande à distance pour mettre à jour les informations.*</p>	Voir paragraphe 4.3
<b>COMMUNICATION INTERROMPUE</b>		<p>Cause : Perte de communication entre le soufflant et commande à distance. Vérifier que le soufflant est allumé, réduire la distance entre commande à distance et soufflant. Exécuter les instructions pour combiner la commande à distance avec le soufflant.*</p>	Voir paragraphe 2.4

\* Si le problème persiste ou est différent de ceux indiqués contacter votre centre d'assistance.

- Pour conserver les performances de l'appareil, il est nécessaire d'effectuer régulièrement un dépoussiérage en passant l'aspirateur, notamment sur la sortie d'air du ventilateur.

- Utilisez de préférence des produits nettoyants universels à base d'agents tensio-actifs (savon, ...) et un chiffon type microfibras. Pour un simple dépoussiérage, un chiffon suffit.

## **NE JAMAIS UTILISER DE PRODUITS ABRASIFS OU À BASE D'ACÉTONE QUI RISQUERAIENT DE DÉTÉRIORER LE REVÊTEMENT DE L'APPAREIL.**

### Recommandations et conseils

Lors de la première chauffe, il peut s'échapper une odeur, ce phénomène disparaît après quelques minutes de fonctionnement.

Si votre installation est équipée d'un délesteur : Le délestage étant prioritaire, il est possible que l'appareil ne chauffe pas, en cas de surconsommation momentanée (lave-linge + four + fer à repasser...). Ceci est normal. Dès rétablissement d'une consommation normale, l'appareil se remettra en chauffe.

Prévu pour être raccordé à un réseau d'alimentation électrique 230V~ 50Hz.

## **TOUTES LES INTERVENTIONS SUR NOS APPAREILS DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES HORS TENSION ET PAR UN PERSONNEL QUALIFIÉ ET AGRÉÉ.**

## **6 CARACTERISTIQUES**

PUISSANCE (W)	INTENSITE (A)	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	EPAIS. Appareil + fixation murale (mm)
1500	6,5	1004	500	130
1750	7,6	1382	500	
2000	8,7	1718	600	

# 7

## IDENTIFICATION DE VOTRE APPAREIL

**IMPORTANT : LES CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL SONT INDICÉES SUR L'ÉTIQUETTE SIGNALÉTIQUE.**



Cette marque de conformité, délivrée par le L.C.I.E (Laboratoire Central des Industries de l'Électriques) garantit que ces appareils respectent l'ensemble des normes de sécurité en vigueur.



Cette marque de conformité, délivrée par le L.C.I.E, garantit en plus les performances de ces appareils qui respectent les normes d'aptitude à la fonction.

ELECTRICITE PERFORMANCE



garantit un niveau moyen de performance.

OU



garantit un niveau maximal de performance.

OU



intègre en plus des fonctions à économies d'énergies

OU



intègre en plus la détection de présence/absence



L'apposition de cette marque par le fabricant garantit que l'appareil respecte les directives communautaires européennes de sécurité (directive basse tension- DBT) de compatibilité électromagnétique (CEM), et de limitation de substances dangereuses (ROHS).

**classe II**



Appareil de classe 2 : signifie que l'appareil est à double isolation et ne doit donc pas être raccordé au conducteur de protection (fil de terre).

**IP...**

Indice de Protection de l'enveloppe de l'appareil contre la pénétration des corps solides et liquides



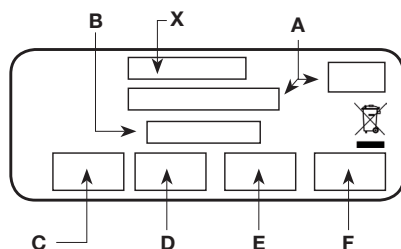
**LES DÉCHETS ÉLECTRIQUES NE DOIVENT PAS ÊTRE JETÉS AVEC LES DÉCHETS MÉNAGERS. VEUILLEZ RECYCLER DANS LES CENTRES APPROPRIÉS.**

**LES PILES NE DOIVENT PAS ÊTRE JETES AVEC LES DÉCHETS MÉNAGERS MAIS RECYCLÉS DANS LES CENTRES APPROPRIÉS.**

L'étiquette signalétique est placée en bas et à droite (côté commande) de votre appareil, elle permet de l'identifier.

Elle est composée de :

- La référence complète de l'appareil et son indice de fabrication (rep.A) à préciser pour le SAV.
- Sa puissance en Watt (rep. B).
- Les certificats de conformités, adresse (rep. C-D-E-F).
- N° du constructeur (rep X).





## CONDITIONS DE GARANTIE

La Garantie est strictement limitée au remplacement gratuit ou à la réparation en usine de la pièce ou des pièces reconnues défectueuses. Le constructeur garantit ses appareils de chauffage électrique 2 ANS contre tous vices de fabrication. Dès que l'accord de principe est donné par le constructeur pour le retour des pièces, celles-ci doivent être expédiées franco de port et d'emballage dans les 15 jours. Les frais de démontage et de remontage ne peuvent en aucun cas être exigés à titre de dommages et intérêts pour quelque cause que ce soit. Le constructeur ne peut en particulier être rendu responsable des conséquences directes ou indirectes des défectuosités tant sur les personnes que sur les biens et il est expressément stipulé que la charge d'installation des appareils ne lui incombe aucunement. La garantie ne peut pas intervenir si les appareils ont fait l'objet d'un usage anormal et ont été utilisés dans des conditions d'emploi autres que celles pour lesquelles ils ont été construits. Elle ne s'appliquera pas non plus en cas de détérioration ou accident provenant de négligence, défaut de surveillance ou d'entretien ou provenant d'une transformation du matériel.

### ASSURANCE DU PERSONNEL :

En cas d'accident survenant à quelque moment et pour quelque cause que ce soit, la responsabilité du constructeur est limitée à son personnel propre et à sa fourniture.

### CONTESTATION :

Dans le cas de contestation, quelles que soient les conditions de vente et de paiement acceptées, le tribunal de commerce de Paris sera seul compétent. Les dispositions du présent bon de garantie ne sont pas exclusives du bénéfice au profit de l'acheteur de la garantie légale pour défauts et vices cachés qui s'applique en tout état de cause dans les conditions des articles 1641 et suivants du code civil.

Pour satisfaire à votre réclamation, veuillez rappeler les références portées sur la plaque signalétique fixée sur l'appareil.

## BON DE GARANTIE

TYPE : \_\_\_\_\_

PUISSANCE : \_\_\_\_\_

DATE DE  
FABRICATION : \_\_\_\_\_

DATE DE  
MISE EN SERVICE : \_\_\_\_\_

Cachet

Cet appareil a été étudié, conçu et réalisé avec soin  
pour vous donner entière satisfaction.

## SAV

8 Rue Louis Ampère - 02 930 LAON Cedex 9

Tél. : 03 23 27 31 90 • Fax 03 23 27 31 89