

Radiateur à véritable Chaleur Douce Intégrale CDI®

Programmable - Détecteurs

# Mango detect

ORIGINE  
**FRANCE**®  
GARANTIE

BVCert. 6020118



## Notice d'installation et d'utilisation

A lire attentivement avant toute opération et à conserver



CONCEPTEUR ET FABRICANT FRANÇAIS  
DE CHAUFFAGE ELECTRIQUE

  
**AIRÉLEC**

	- Sommaire & Avant propos	page 2
	- Sécurité	page 2/3/4
	- Installation et fixation	page 5
1.	- Raccordement électrique	page 6
	- Démarrage rapide	page 7
2.	- Comment utiliser votre appareil	page 8
3.	- Conseils / Entretien	page 20
4.	- Caractéristiques	page 21
5.	- Aide aux diagnostics	page 22
6.	- Identification de votre appareil	page 23
	- Garanties	page 24

**AVANT PROPOS :**

- Vous venez d'acquérir ce Radiateur à Véritable Chaleur Douce Intégrale CDI® Mango Délect d'Airélec 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.

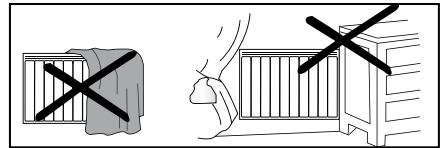
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil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

- Si l'appareil est recouvert, il y a risque de surchauffe. Le logo ci-contre rappelle ce risque.



- Il est donc formellement interdit de couvrir ou d'obstruer les entrées ou les sorties d'air au risque d'incidents ou de dégradations de l'appareil.



- Veillez à ne rien introduire dans l'appareil.

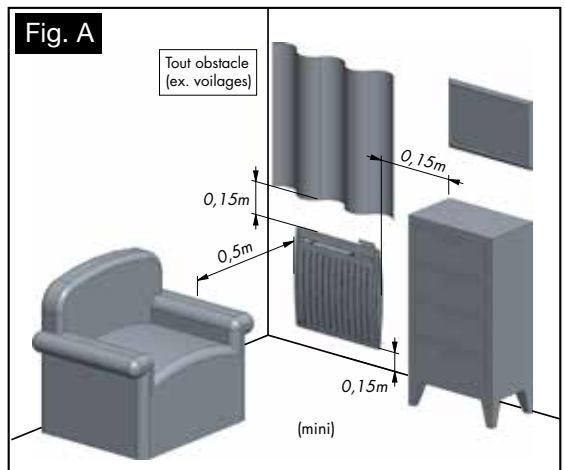
- Le raccordement électrique de cet appareil doit impérativement être effectué hors tension par une personne qualifiée.

- 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).



- 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.

- L'appareil peut être installé dans le volume 2 ou 3 des salles d'eau (Fig. B).

- 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.

- 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.

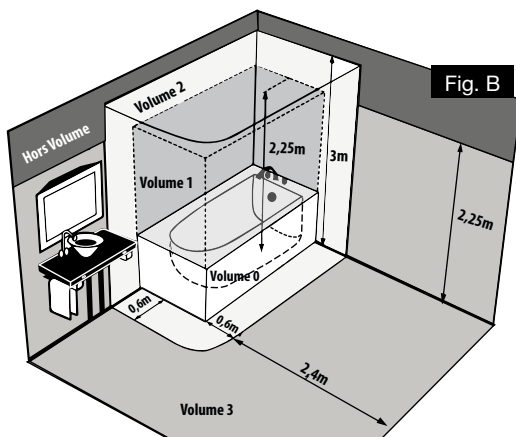


Fig. B

#### Installation des appareils

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

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

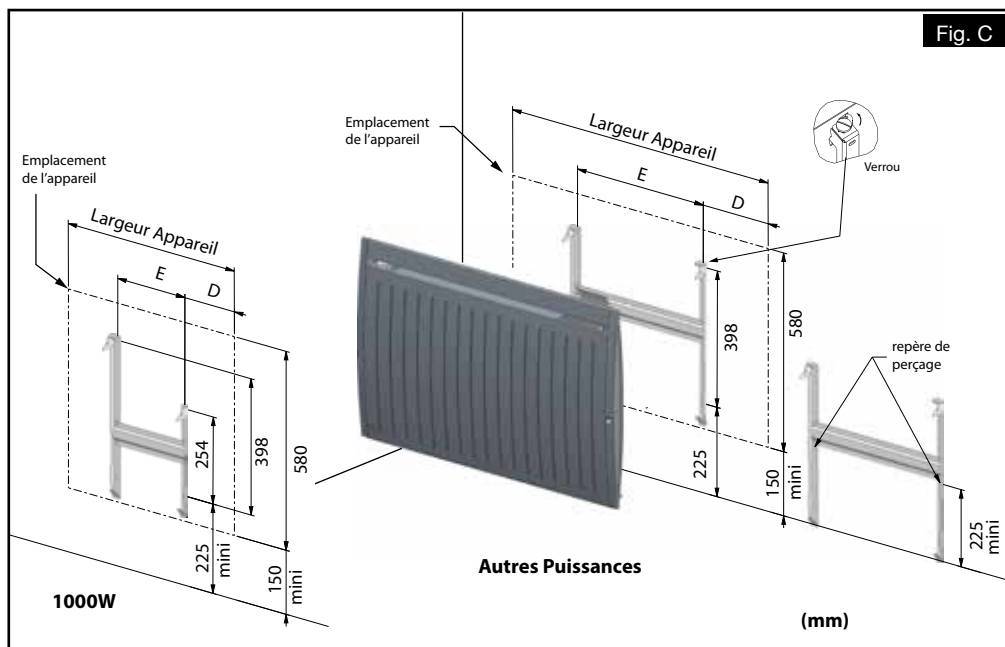
*La société se réserve le droit de modifier à tout moment la notice d'installation et d'utilisation afin de prendre en compte les normes et l'évolution de celles-ci.*

# INSTALLATION ET FIXATION



**Conseils :** La sortie du câble d'alimentation à travers le mur doit se faire dans la superficie de l'appareil pour éviter d'être visible après installation. Pour faciliter l'obtention de la cote minimale de 150mm (bas de l'appareil par rapport au sol), il suffit de placer le dossieret contre le mur, pattes inférieures posées au sol, pour avoir grâce au repère A Fig. C, la fixation du dossieret.

Pour un meilleur maintien de l'appareil au mur, il est possible de rajouter 2 vis de fixation sur chaque montant du dossieret (voir Fig. C). Il est recommandé d'utiliser des rondelles pour améliorer la tenue du dossieret.



PUISSANCES	1000W	1500W	2000W
Largeur Appareil	607mm	927mm	1167mm
Entraxe (E)	240mm	450mm	700mm
Départ (D)	183,50mm	238,50mm	233,50mm

- Déverrouiller le dossieret en agissant à l'aide d'un tournevis sur les verrous dans le sens des aiguilles d'une montre, puis ôter le dossieret de l'appareil (Fig.C).

- Fixer le dossieret sur la paroi à l'aide de 4 vis minimum (diam. 6 mm) en s'assurant de l'orienter dans le bon sens et à la bonne hauteur (Fig. C).

Choix de la cheville en fonction de la nature de votre mur et du poids de l'appareil.


- Positionner l'appareil sur le dossieret.

- Verrouiller le dossieret en agissant à l'aide d'un tournevis sur les verrous dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (Fig. C).





# DEMARRAGE RAPIDE

## - Mise en marche / Arrêt chauffage de l'appareil.

Appuyer sur  pour mettre l'appareil en marche ou pour l'arrêt chauffage de votre appareil.












## - Réglage de la température souhaitée.

Pour ajuster la température souhaitée, appuyer sur  ou .




## - Sélection du mode de fonctionnement.

Appuyer sur  pour choisir le mode de fonctionnement

VOUS SOUHAITEZ	APPUYER SUR	UTILISER LA FONCTION	L'ECRAN AFFICHE
Maintenir la température Confort.		CONFORT	
Maintenir la pièce à la température Economique.		ÉCONOMIQUE	
Maintenir la pièce à une température Hors Gel.		HORS-GEL	
Un abaissement automatique de la consigne, lors de votre absence		DÉTECTEUR D'ABSENCE	
Avant de pouvoir activer tout mode de programmation, vous reporter au paragraphe 2 - G (Réglage de l'horloge et du jour).			
Appliquer l'ordre envoyé par votre centrale de programmation ou votre gestionnaire d'énergie.	 3s*	PROGRAMMATION « AUTO »	
Appliquer un programme prédéfini ou personnalisé		PROGRAMMATION « PREDEFINIE »	

\* L'appui 3s sur la touche **MODE** permet d'alterner entre la programmation «AUTO» et la programmation «PREDEFINIE»

## - La fonction «Fenêtre Ouverte»

Appuyer sur  pour activer ou désactiver la fonction «Fenêtre Ouverte».



## - La fonction « Eco Système »



Appuyer brièvement sur  pour réinitialiser le mode de fonctionnement standard (Usine).



## 2

# COMMENT UTILISER VOTRE APPAREIL

Appuyer sur les 2 touches pour :  
- Réalisation de la programmation  
- Mise à l'heure

Fonction « Fenêtre ouverte »

Indicateur de consommation

Témoin de chauffe

Programme  
- prédéfini (P1/P2/P3)  
- à personnaliser (P4/P5/P6)

Emplacement de la cassette de programmation  
- (en option)

Réinitialisation  
Température  
Economique

Sélection des  
modes de  
fonctionnement


Touche de mise en  
Marche / Arrêt Chauffage


Touches de réglage  
de la température  
souhaitée



Veillez à enlever la pellicule de protection du boîtier de commande.

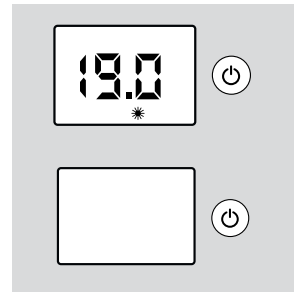
### **A - Mise en marche / Arrêt chauffage de l'appareil :**

Pour la mise en marche, appuyer sur , l'écran affiche la température de Confort : 19.0°C.



Pour l'arrêt chauffage, appuyer sur , l'écran s'éteint.



L'appareil conserve les réglages en mémoire, même en cas de coupure secteur.

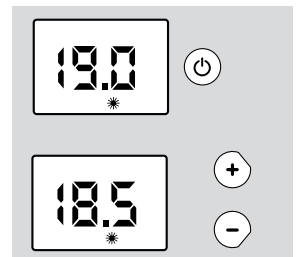


### **B - Mode Confort / Réglage de la température de confort :**

Appuyer sur  ou  pour ajuster la température.



Pour un confort sans gaspillage, nous conseillons une température de 19°C lorsque le logement est occupé.



## C - Le sélecteur de MODE :

Effectuer des appuis successifs sur **MODE**.



Le sélecteur de mode vous permet de sélectionner 6 fonctions.

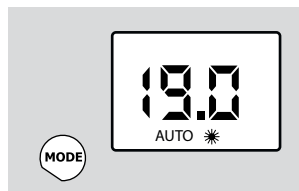
VOUS SOUHAITEZ	APPUYER SUR	UTILISER LA FONCTION	L'ECRAN AFFICHE
Maintenir la pièce à la température Confort.		<b>CONFORT</b>	
Maintenir la pièce à la température Economique.		<b>ÉCONOMIQUE</b>	
Maintenir la pièce à une température Hors Gel.		<b>HORS-GEL</b>	
Un abaissement automatique de la consigne, lors de votre absence		<b>DÉTECTEUR DE PRESENCE</b>	
Avant de pouvoir activer tout mode de programmation, vous reporter au paragraphe 2 - G (Réglage de l'horloge et du jour).			
Appliquer l'ordre envoyé par votre centrale de programmation ou votre gestionnaire d'énergie.	 3s*	<b>PROGRAMMATION « AUTO »</b>	
Appliquer un programme prédéfini ou personnalisé		<b>PROGRAMMATION « PREDEFINIE »</b>	

\* L'appui 3 secondes sur la touche **MODE** permet d'alterner entre la programmation «AUTO» et la programmation «PREDEFINIE»

## D - Mode Programmation : « AUTO »

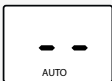






Ce mode permet le fonctionnement automatique (par fil pilote) de votre appareil de chauffage par l'intermédiaire d'une centrale de programmation ou d'un gestionnaire d'énergie.



Appuyer successivement sur **MODE** jusqu'à ce que le symbole «AUTO» s'affiche.



Nota : L'appui 3 secondes sur la touche **MODE** permet d'alterner entre la programmation «AUTO» et la programmation «PREDEFINIE»

ORDRES ENVOYES PAR LE FIL PILOTE	L'ECRAN AFFICHE	RESULTAT OBTENU
<b>Arrêt chauffage</b>		Arrêt instantané du chauffage
<b>ECO</b>		Abaissement de la température de 3,5°C par rapport à la position Confort ou selon votre choix.
<b>Conf-1</b>		Abaissement de la température de 1°C par rapport à la position Confort.
<b>Conf-2</b>		Abaissement de la température de 2°C par rapport à la position Confort.
<b>Hors Gel</b>		Maintient la température de la pièce à environ 7°C.



### Particularités



Dans le cas des modes de forçage Confort, Economique et Hors-Gel, les ordres Hors-Gel et Arrêt chauffage envoyés par la centrale de programmation ou le gestionnaire de tarification sont prioritaires. Pour vous le signaler, le symbole «AUTO» clignote.

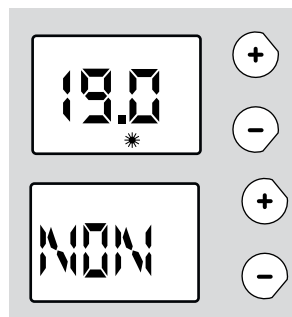
Fonctions choisies	Centrale de programmation ou gestionnaire d'énergie	
	Ordre envoyé par fil pilote : HG	Ordre envoyé par fil pilote : Arrêt chauffage
19,0°C		
ECO		
HG		

### E - Verrouillage parental :



Appuyer simultanément sur les touches  et  pendant 3s pour verrouiller ou déverrouiller le clavier

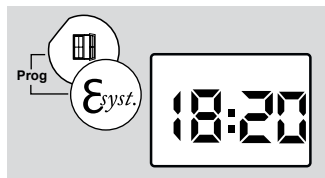


Permet de bloquer l'accès aux réglages de l'appareil afin d'empêcher toute modification intempestive.



## F - Affichage de l'heure :

Appuyer brièvement sur les touches  et  pour afficher l'heure en cours.





## G - Réglage de l'horloge et du jour :



- Dans tous les cas, pour pouvoir utiliser les programmes prédéfinis, vous devez régler l'heure et le jour de votre appareil (réglage usine 00:00).
- En cas de coupure de courant supérieure à 12 heures, vous devez aussi remettre à l'heure votre appareil.







## A- Réglage de l'heure :

Appuyer pendant 3s sur les touches  et  pour entrer dans le menu de programmation.



«Pr» s'affiche à l'écran,

Appuyer avec les touches  ou  pour choisir la fonction mise à l'heure : «Hr» dans le menu déroulant, puis valider avec la touche **MODE**.

Modifier l'heure avec les touches  et  puis valider avec la touche **MODE**.

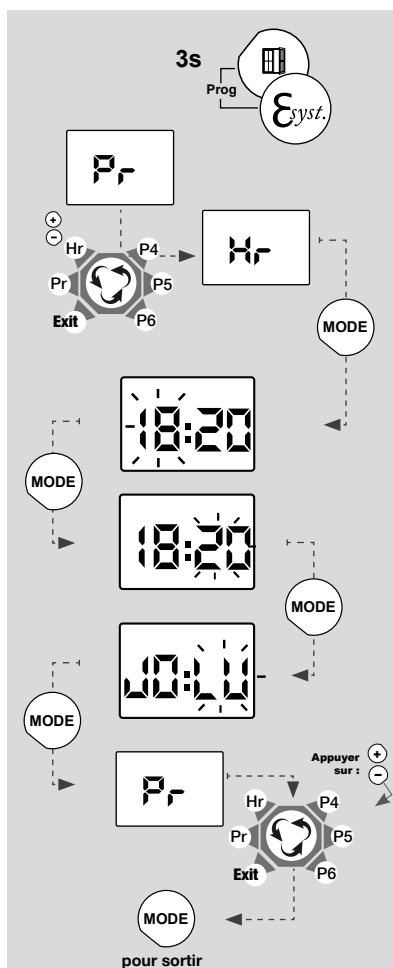
Modifier les minutes avec les touches  et  puis valider avec la touche **MODE**.

## B - Réglage du jour :

Modifier le jour de la semaine (JO : LU = lundi, JO : MA= mardi, JO :ME= mercredi, etc...) avec les touches  et .

Valider par la touche **MODE**.

Pour sortir, appuyer sur **MODE** jusqu'à l'affichage «Exit» du menu déroulant. Valider par **MODE** pour sortir.



## **H - Les fonctions économiques :**

### **1- Mode Economique « ECO » :**

Appuyer successivement sur **MODE** jusqu'à ce que le mode Economique «ECO» s'affiche.

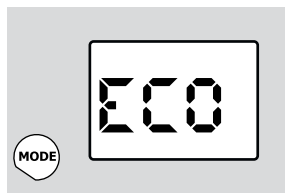
Pour visualiser la consigne ECO, appuyer brièvement sur **+** ou **-**.

Pour modifier la température de consigne ECO :

Appuyer sur **MODE** 3s jusqu'à ce que la température de consigne ECO clignote.

Appuyer sur **+** ou **-** pour atteindre la température de consigne ECO souhaitée.

Pour valider, appuyez sur **MODE**.



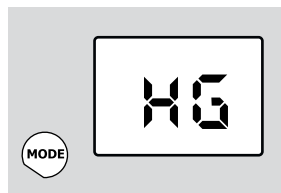
Il est conseillé d'utiliser ce mode pour des absences comprises entre 2 et 24h ou pendant la nuit. Il provoque un abaissement de la température de la pièce de 3,5°C environ par rapport à la température de consigne.

### **2- Dérogation en MODE Hors-Gel «HG» :**

Appuyer successivement sur **MODE** jusqu'à ce que le mode Hors-Gel « HG » s'affiche.



Pour un maximum d'économie, en cas d'absence de longue durée (+ de 24h), utilisez ce mode. Il permet de maintenir la température de la pièce à environ 7°C.



### **3 - Détecteur de présence :**

Appuyer sur la touche **MODE** pour sélectionner le mode détection. Le symbole **•)))** apparaît.



En cas d'absence prolongée, l'appareil diminue progressivement sa consigne de température. Lorsqu'il détecte une présence, il réagit et revient dans le mode de fonctionnement défini par l'utilisateur.



## Choix du mode détection :

Ce choix permet à l'utilisateur de définir le mode de fonctionnement du détecteur de présence.

### Option 1 (mode par défaut):

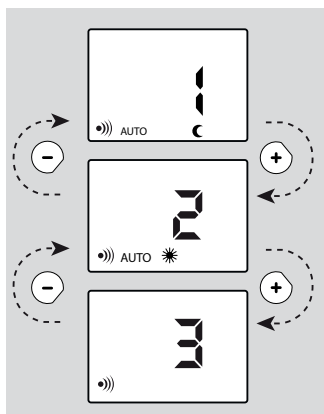
L'ordre Eco de la programmation est prioritaire même si il y a une détection de présence.



### Option 2:



Dès qu'il y a une détection de présence, l'appareil passe en confort.

### Option 3:

L'appareil ne suit plus les ordres de la programmation.



En mode veille (écran éteint), appuyer pendant 10 secondes simultanément sur  et sur  jusqu'à ce que s'affiche l'option de détection 1, 2 ou 3.

Appuyer sur  ou  pour choisir l'option de détection.

Appuyer sur **MODE** pour valider.



Rappel : dans tous les cas les ordres du fil pilote Hors-Gel et Arrêt sont prioritaires

OPTION 1 Détection		Priorité à l'économie Mode de fonctionnement détecteur de mouvement avec Programmation		19.0 <sup>P2</sup>
		Ordre Fil Pilote	Résultat	
absence		Confort	Passage progressif en ECO (en 1h30)	
		ECO	Mode ECO	
mouvement		Confort	Passage immédiat en Confort	
		ECO	Mode ECO	
OPTION 2 Détection		Priorité au confort Mode de fonctionnement détecteur de mouvement avec Programmation		19.0 <sup>P2</sup>
		Ordre Fil Pilote	Résultat	
absence		Confort	Passage progressif en ECO (en 1h30)	
		ECO	Mode Confort	
mouvement		ECO	Mode Confort	
		Confort		

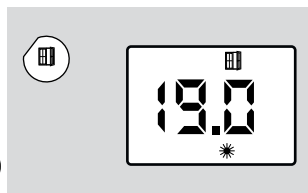
<b>OPTION</b> Détection		<b>Priorité à l'économie</b> Mode de fonctionnement détecteur de mouvement sans Programmation		
		Ordre Fil Pilote	Résultat	
 absence	-	Passage progressif en ECO (en 1h30)		
 mouvement	-	Mode Confort		

#### **4 - Détecteur de Fenêtre ouverte :**

Pour activer ou désactiver la fonction, appuyer sur la touche . Le symbole apparaît à l'écran.

Le symbole clignote lorsque l'appareil s'est coupé suite à une détection.

Pour annuler cette coupure, un appui sur la touche remettra automatiquement l'appareil en marche.

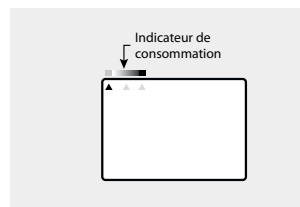


Cette fonction coupe automatiquement le chauffage en cas de détection d'une chute brutale de température dans la pièce (Ex : une fenêtre ou une porte ouverte).

#### **5 - L'indicateur de consommation :**

Un code couleur est en correspondance avec la consigne de température réglée.  
Du vert (Consigne de température  $\leq 19^{\circ}\text{C}$ ) pour un fonctionnement économique, du orange pour un fonctionnement moins économe, jusqu'au Rouge pour une consigne de température  $\geq 24^{\circ}\text{C}$ .

L'indicateur clignote pendant le réglage ensuite reste fixe quelques secondes et disparaît.




Cet indicateur permet de contrôler mais aussi d'ajuster la température désirée en fonction de son impact sur la consommation

#### **6 - Le témoin de chauffe :**

Le témoin vous indique la mise en chauffe de votre appareil. Lorsque la température souhaitée est stabilisée, il s'allume et s'éteint selon les besoins de chauffe.




## 7 - Température idéale :

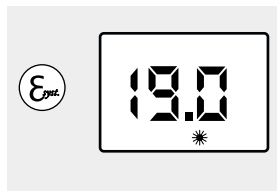
Un appui sur la touche 

Les températures de confort et ECO reviennent aux températures préconisées de 19°C pour le Confort et 15,5°C pour l'ECO.



Un appui de 10s sur la touche 

L'appareil se positionne en mode auto, les fonctions à économie d'énergie sont activées et les températures de Confort et ECO reviennent aux températures préconisées de 19°C pour le confort et 15,5°C pour l'ECO.



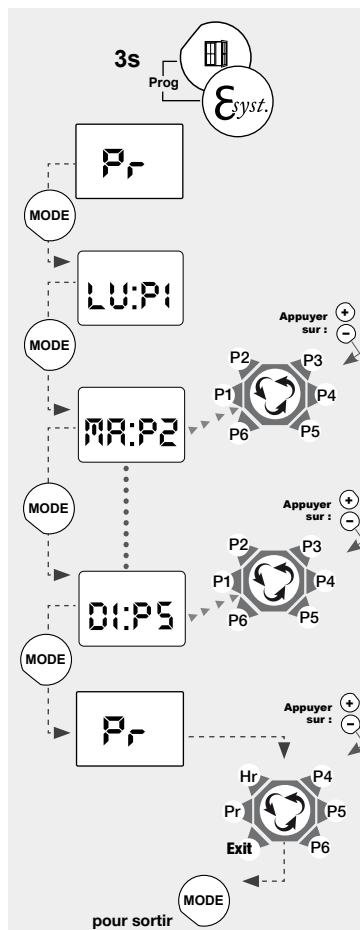
Cette fonction règle automatiquement l'appareil pour garantir le confort avec un maximum d'économies.

## 8 - Mode de Fonctionnement :



**«La programmation prédéfinie P1/P2/P3 ou à personnaliser P4/P5/P6»**





Ce mode permet le fonctionnement automatique journalier de votre appareil de chauffage soit en consigne Confort, soit en consigne Eco.





Vous voulez affecter un programme à chaque jour de la semaine, pour cela :

- Appuyer simultanément pendant 3 secondes sur les touches  et .

- L'écran affiche «Pr», appuyer sur **MODE**

- Attribuer l'un des programmes (prédéfini ou personnalisé) à chaque jour de la semaine avec les touches  et  du menu déroulant.

- Valider par la touche Mode, l'écran affiche «Pr».

- Pour sortir, appuyer sur  ou  jusqu'à l'affichage «Exit» du menu déroulant.

- Valider par **MODE** pour sortir.

## SIGNIFICATION DES PROGRAMMES PREDEFINIS (P1/P2/P3) ET A PERSONNALISER (P4/P5/P6).

Programme prédéfini	Choix	Signification
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>du Lundi au Vendredi</span> <span>P1</span> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">0h 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24</p>	<b>P1</b>	Le programme P1 vous permet d'avoir la température de consigne Confort le matin de 5h à 9h et le soir de 17h à 23h.
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>du Lundi au Vendredi</span> <span>P2</span> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">0h 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24</p>	<b>P2</b>	Le programme P2 vous permet d'avoir la température de consigne Confort le matin de 5h à 9h, le midi de 12h à 14h et le soir de 17h à 23h.
<div style="background-color: #e0e0e0; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>Le week end</span> <span>P3</span> </div> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">0h 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24</p>	<b>P3</b>	Le programme P3 vous permet d'avoir la température de consigne Confort le week-end de 5h à 23h.
Programmes à personnaliser voir page 17 et 18	<b>P4</b> <b>P5</b> <b>P6</b>	Les programmes P4, P5, P6 vous permettent de personnaliser les plages horaires de la température de consigne Confort, suivant vos besoins.



## MODE DE FONCTIONNEMENT « PROGRAMMATION A LA CARTE » P4/P5/P6 :

Ce mode permet le fonctionnement automatique journalier de votre appareil de chauffage soit en consigne Confort, soit en consigne Eco. Pour cela :

Quelque soit le mode de fonctionnement en cours :

- Appuyer simultanément pendant 3 secondes sur les touches  et .

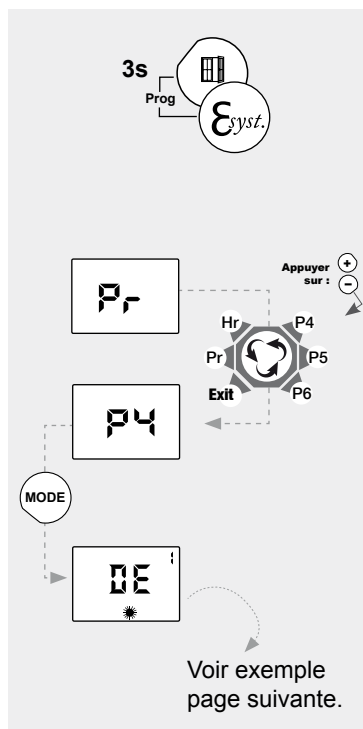
«Pr» s'affiche à l'écran,

- Appuyer sur la touche  ou  pour choisir l'un des programmes «P4/P5/P6» dans le menu déroulant.

(Nous choisissons le programme P4, comme exemple).

- Valider par **MODE**.


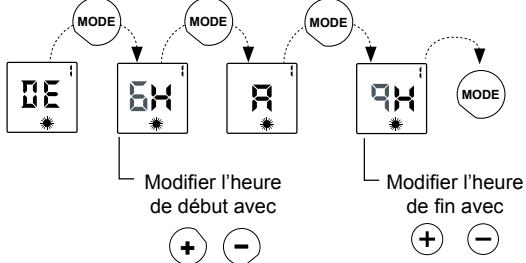

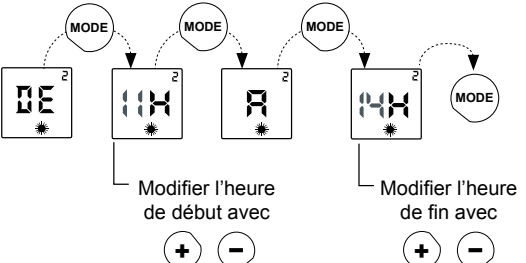

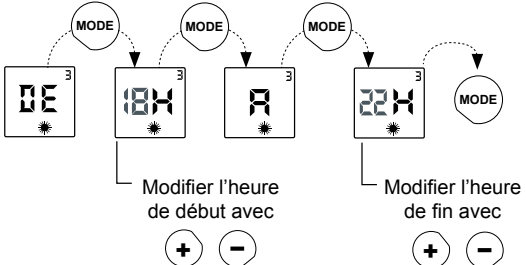
Vous pouvez ainsi définir vos propres plages horaires soit en mode Confort ou Eco.  
(Voir exemple page suivante).



Pour les programmes P4/P5/P6, par défaut, le réglage usine est sur Eco toute la journée .

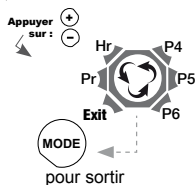
## COMMENT ÉTABLIR LE PROGRAMME A LA CARTE ? EXEMPLE - P4

Prenons l'exemple pour le LUNDI «LU : P4 », nous souhaitons avoir la température de consigne Confort sous 3 plages horaires différentes : le matin de 6h à 9h, le midi de 11h à 14h et le soir de 18h à 22h.

Ex. de 6h à 9h	Choix : page 1	Résultat
<p>Vous êtes dans le programme à la carte «P4», voir page 18 pour l'activer</p> 		<p>La plage horaire n°1 de 6h à 9h est validée, vous passez automatiquement à la plage horaire n° 2</p>
Ex. de 11h à 14h	Choix : page 2	Résultat
		<p>La plage horaire n°2 de 11h à 14h est validée, vous passez automatiquement la plage horaire n°3</p>
Ex. de 18h à 22h	Choix : page 3	Résultat
		<p>La plage horaire n°3 de 18h à 22h est validée, vous revenez à la position initiale Pr.</p> <p>Programmer P5 ou P6 ou choisir Exit pour sortir. Valider par Mode.</p>

- Procédez de la même manière pour les programmes P5 et P6, soit en conservant le programme que vous avez défini précédemment, soit en le modifiant.

- Valider par MODE et choisir «Exit» pour sortir, puis valider par MODE.



## **I - Mise en harmonie des affichages (Thermostat/Thermomètre) :**

Il est normal qu'il y ait un écart entre l'affichage de l'appareil et celui de votre thermomètre. Il est possible d'harmoniser les deux affichages.

### Mode opératoire :

Ce réglage ne peut être réalisé que si votre appareil est réglé entre 17 et 23°C.

Toutes les portes et les fenêtres doivent être fermées.

Attendre la stabilisation de la température dans la pièce (au moins 6h) et éviter autant que possible les allées et venues dans la pièce.

Le thermomètre de contrôle doit être placé au milieu de la pièce à 1m20 du sol. Ne pas le poser sur un meuble.

Le thermostat étant sur mode CONFORT, appuyer 3s sur MODE, deux cas peuvent se présenter :

- La température de consigne clignote, l'harmonisation est alors possible.
  - Modifier avec les touches **+** ou **-**
  - Valider par la touche MODE
- L'affichage est «NON» : l'harmonisation est impossible (il faut alors attendre que la température se stabilise).



Si vous n'exercez aucune action sur les touches **+** et **-** pendant 15 secondes, l'afficheur revient à sa position initiale.

## **Utilisation du mode 6 ordres par fil pilote.**

Si votre installation est gérée par un gestionnaire du type Tempo d'EDF, les abaissements de Conf.-1 ou Conf.-2 se feront sur ordre de cette centrale, selon la période tarifaire.

Les 6 ordres sont Conf., Eco., Conf.-1, Conf.-2, Hors-Gel, et Arrêt chauffage (voir tableau du chapitre - raccordement électrique).



**Votre appareil étant équipé d'un thermostat électronique 6 ordres, les changements commandés par le gestionnaire ou le programmeur ne sont pas immédiats : il faut attendre environ 15 secondes avant leur prise en compte (sauf en cas de délestage, l'ordre de changement est immédiat).**

### **Usage exceptionnel : Dérogation d'un appareil de sa programmation**

Quelque soit l'ordre transmis par la Centrale de programmation ou le gestionnaire d'énergie, vous pouvez :

- Si l'appareil est installé dans une chambre occupée par une personne malade, par exemple, maintenir la température Confort en permanence. Pour cela, veuillez vous reporter au chapitre « Forçage en mode Confort », sous réserve des ordres prioritaires par délestage Hors-Gel ou Arrêt chauffage pour délestage.
- Si la pièce est inoccupée (chambre d'amis par exemple), maintenir la température à une valeur très basse en permanence (Fonction Hors-Gel). Pour cela, veuillez vous reporter au chapitre « Dérogation en mode Hors-Gel », sous réserve de l'ordre prioritaire Arrêt chauffage pour délestage.

- Dans les 2 cas ci - dessus, dès suppression de l'usage exceptionnel, replacer le mode de fonctions sur **programmation «Auto»**. .

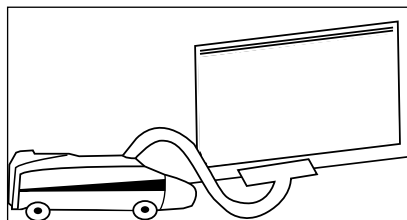
- NOTA : Si votre installation est équipée d'un délesteur de puissance, le délestage est prioritaire; il est possible que l'appareil ne chauffe pas, le mode de fonctions étant sur **Confort**.

Dès disparition du signal de délestage, l'appareil se remettra en chauffe.

## **3 CONSEILS - ENTRETIEN**

■ Pour conserver les performances de l'appareil, il est nécessaire d'effectuer régulièrement un dépoussiérage de l'intérieur de celui-ci en passant l'aspirateur sur les entrées et sorties d'air.

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



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

**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.

## 4

## CARACTERISTIQUES

REFERENCES	PUISSANCE (W)	INTENSITE (A)	HAUTEUR (mm)	LARGEUR (mm)	EPAISSEUR Appareil + fixation murale
A692893	1000W	4,3	580	607	115
A692895	1500W	6,5		927	
A692897	2000W	8,7		1167	

### En option :

L'appareil permet de recevoir les cassettes de programmation par Fil pilote, Courant Porteur ou Radio Fréquence.








- Contacter votre revendeur.



Programmeur  
Fil Pilote

Programmeur  
Radio  
Fréquence



NATURE	VERIFICATION	ACTION
L'appareil ne chauffe pas	- S'assurer que l'écran digital est actif.	- Appuyer sur  - Appuyer successivement sur  jusqu'à ce que la position Confort  s'affiche.
	- Si l'écran digital n'est toujours pas allumé.	- S'assurer que les disjoncteurs d'installation sont enclenchés et appuyer sur  .
	- S'assurer d'être en mode confort	- Appuyer successivement sur  jusqu'à ce que la position Confort  s'affiche.
	- S'assurer que la fonction fenêtre ouverte n'est pas activée et qu'une fenêtre ou une porte n'est pas ouverte dans la pièce.	- Fermer la porte et/ou la fenêtre, réinitialiser la fonction en appuyant sur  .
	- L'écran digital est actif, le témoin de chauffe est éteint.	- Vérifier la valeur de la consigne. - La température ambiante ne nécessite pas de chauffer. - L'appareil est en ECO ou en délestage: s'assurer que le système de délestage n'a pas coupé l'alimentation de l'appareil.
L'appareil chauffe tout le temps	- Vérifier que le réglage de la température n'a pas été modifié.	- Régler de nouveau la température.
	- Vérifier que l'appareil n'est pas situé près d'une porte ouverte ou/et dans un courant d'air.	- Fermer la porte ou supprimer le courant d'air.
L'appareil ne suit pas les ordres de programmation	- Vérifier qu'il est en mode programmation	- Mettre en mode programmation
	- Vérifier la programmation	- Réaliser la programmation
<b>DANS TOUS LES AUTRES CAS, CONTACTEZ UNE PERSONNE QUALIFIÉE</b>		

**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

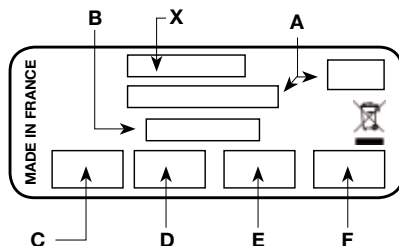


**LES DÉCHETS ÉLECTRIQUES NE DOIVENT PAS ÊTRE JETÉS AVEC LES DÉCHETS MÉNAGERS. VEUILLEZ RECYCLER DANS LES CENTRES APPROPRIÉS.**

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 (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 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 défauts 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.

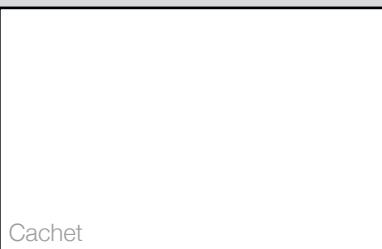
## BON DE GARANTIE

TYPE :

PUISSANCE :

DATE DE  
FABRICATION :

DATE DE  
MISE EN SERVICE :



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



109, boulevard Ney • 75018 PARIS  
Agence Commerciale : 13 rue Jean Dollfus - 75018 PARIS  
SAV : voir avec votre magasin revendeur