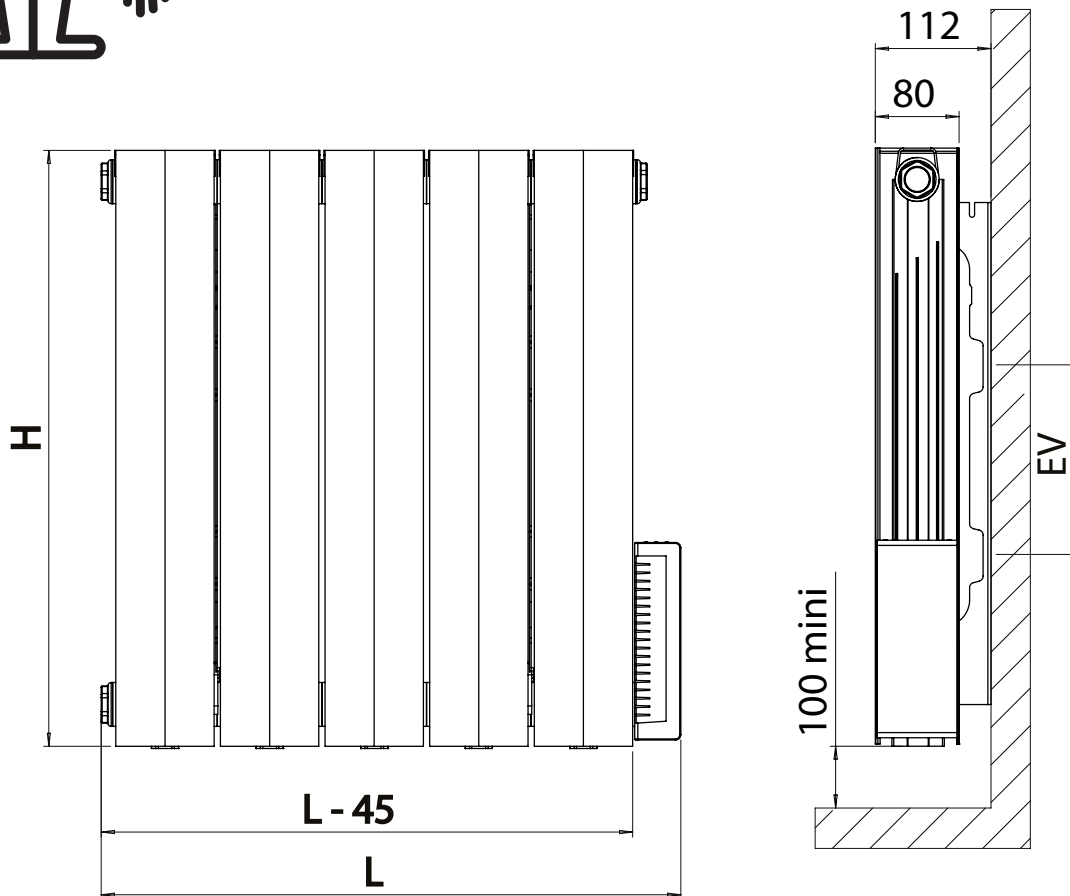


# THAJ

FR

INSTALLATION & ENTRETIEN



code article	L	H	EV
3633001	455	570	430
3633002	555	570	430
3633003	655	570	430
3633004	755	570	430
3633005	955	570	430
3633006	1255	570	430

*Toutes les cotes sont exprimées en mm*

## 1. INFORMATIONS GÉNÉRALES

### MISE EN GARDE

**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.**

Les enfants âgés entre 3 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. Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue. Gardez l'appareil et son câble hors de portée des enfants âgés de moins de 8 ans.

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. Cet appareil peut-être utilisé par des enfants d'au moins 8 ans ainsi que 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. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit-être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger. L'appareil de chauffage ne doit pas être juste en dessous d'une prise de courant, toutes les interventions sur l'appareil doivent-être effectuées hors tension et par un professionnel qualifié.

Le raccordement devra être effectué en utilisant un dispositif de coupure omnipolaire. La distance de séparation des contacts doit-être d'au moins 3 mm.

### **Avertissement :**

#### **Afin d'éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage !**

Cet appareil de chauffage est rempli d'une quantité précise d'huile spéciale. Les réparations nécessitant l'ouverture du réservoir ne doivent être effectuées que par le fabricant ou son service après-vente qui doit être contacté en cas de fuite d'huile.

Lors d'une éventuelle mise au rebut de l'appareil, l'élimination de l'huile doit être effectuée uniquement par des sous-traitants approuvés

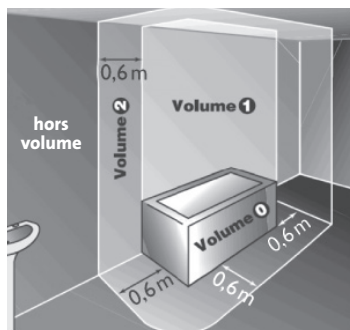
## NORMES : Classe II - IP24 – Double isolation

Les radiateurs électriques sont conformes aux normes NF – EN 60.335-1, 60.335.2.30. Ces appareils bénéficient d'une double isolation sur les parties électriques classe II, et sont protégés contre les projections d'eau - IP24. Ils sont également conformes aux directives européennes CEM 2014/30/UE et Basse Tension 2014/35/UE ( marquage CE sur tous les appareils).

## 2. INSTALLATION DE VOTRE RADIATEUR

Pour profiter pleinement de votre radiateur et pour votre plus grand confort, nous vous demandons de prendre en compte les recommandations suivantes:

### 2.1 Emplacement



- Le schéma indique l'emplacement correct de l'appareil.
- La partie inférieure du boîtier doit se situer à une distance minimale de 150 mm du sol.
- L'appareil ne doit pas être installé à moins de 50 mm d'une paroi ni au-dessous d'une prise de courant.
- Toute installation d'une tablette au dessus du radiateur doit-être réalisée à plus de 150 mm de celui-ci.
- Il est recommandé de réaliser l'installation si possible à proximité des emplacements à fortes déperditions (fenêtres, ...), et d'utiliser des vis de fixation adaptées à la nature de votre mur.
- Il peut être installé dans le volume 2 de la salle de bains, sous réserve qu'il ne puisse être atteint par une personne utilisant la baignoire ou la douche. Il ne doit pas être raccordé à une borne de terre. Cet appareil ne doit jamais être installé avec son boîtier d'alimentation en position haute.
- Le boîtier de commande ne doit pas reposer sur le sol.
- Prévoyez tout simplement des cales lors de l'installation afin de protéger l'appareil.

### 2.2 Fixations

**Pour une parfaite installation des radiateurs, il est primordial que la fixation du radiateur soit effectuée de manière appropriée pour l'utilisation prévue ET toute mauvaise utilisation prévisible. Un certain nombre d'éléments doivent être pris en considération avant de réaliser l'installation comme le type et la qualité de la fixation entre le radiateur et le mur, le type et l'état du mur lui même ainsi que les charges possibles après montage.**

**Dans tous les cas, il est fortement recommandé que l'installation soit effectuée par un installateur professionnel compétent ou des personnes de qualification similaire. L'installation doit être conforme aux normes en vigueur et aux règles de l'art du pays dans lequel il est mis en oeuvre.**

- L'appareil devra être monté sur une cloison verticale, à l'aide des consoles murales fournies dans l'emballage.
- Utilisez des vis de fixations adaptées à la nature de votre mur, sécurisez le radiateur sur le mur à l'aide des vis fournies avec l'appareil.

## 3. RACCORDEMENT

**L'installation doit être conforme aux normes en vigueur et aux règles de l'art du pays dans lequel il est mis en oeuvre.**

- Les caractéristiques techniques de votre appareil sont indiquées sur la plaque signalétique située sur le côté de l'appareil. Merci d'en prendre note préalablement à toute demande d'intervention SAV.
- Toutes interventions sur les parties électriques doivent être effectuées par un professionnel qualifié.
- Les radiateurs doivent être installés conformément à la norme NF C 15 100 pour la France et aux règles de l'art.
- L'alimentation se fait par courant monophasé 230-240 V~ - 50Hz.
- Le raccordement doit se faire sur un bornier de sortie de câble conformément aux normes électriques en vigueur (NF C 15 100).
- Le câble d'alimentation monté d'origine doit être relié au réseau par une boîte de connexion qui devra être placée derrière l'appareil, sans interposition de prise de courant et qui sera située au moins à 250 mm du sol.
- Neutre : fil bleu ou gris  
Phase : fil marron (ou autre couleur)  
Fil pilote : fil noir.  
Le fil pilote permet d'assurer les fonctions d'abaissement de température s'il est raccordé à un programmeur spécifique. Il ne doit jamais être relié à la terre et doit être isolé de tout contact s'il n'est pas utilisé.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par un câble spécifique. L'opération de remplacement de ce câble doit être réalisée par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Un disjoncteur différentiel de 30mA maxi est obligatoire pour les salles de bain ou douche.

## 4. CONDITIONS D'UTILISATION

**Se référer au paragraphe MISE EN GARDE en point 1. informations générales.**

- Le radiateur peut-être utilisé en fonctionnement constant sans aucun risque.
- Pour le fonctionnement de la régulation électronique, se référer à la notice d'utilisation.

## 5. CONSEILS D'ENTRETIEN

Les opérations d'entretien doivent être effectuées sur un radiateur éteint. Prenez donc soin d'arrêter l'appareil. Afin d'assurer la longévité de votre radiateur, nous vous recommandons d'appliquer les quelques conseils suivants :

- Utilisez un chiffon sec (sans solvant) pour le boîtier de régulation.
- Utilisez de l'eau savonneuse tiède pour l'entretien des parois extérieures du radiateur (pas de produit abrasif ou corrosif).



GESTION DES DECHETS DES EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES CONFORMEMENT A LA DIRECTIVE DEEE (2002/96/EC)

ROHS : Conforme à la directive 2011/65/UE

DEEE : Conforme à la directive 2012/19/UE

Le pictogramme sur l'étiquette du produit signifie que l'équipement ne peut être jeté avec les autres déchets, qu'il fait l'objet d'une collecte sélective en vue de sa valorisation, réutilisation ou recyclage. En fin de vie, cet équipement devra être remis à un point de collecte approprié pour le traitement des déchets électriques et électroniques. En respectant ces principes et en ne jetant pas le produit dans les ordures ménagères, vous contribuerez à la préservation des ressources naturelles et à la protection de la santé humaine. Pour tous renseignements concernant les points de collecte, de traitement, de valorisation et de recyclage, veuillez prendre contact avec les autorités de votre commune ou le service de collectes des déchets, ou encore le magasin où vous avez acheté l'équipement. Ceci s'applique aux pays dans lesquels ladite directive est entrée en vigueur.



Les emballages font l'objet d'une consigne de tri en vue du recyclage. Ne les jetez pas et faites un geste ecocitoyen en les triant.

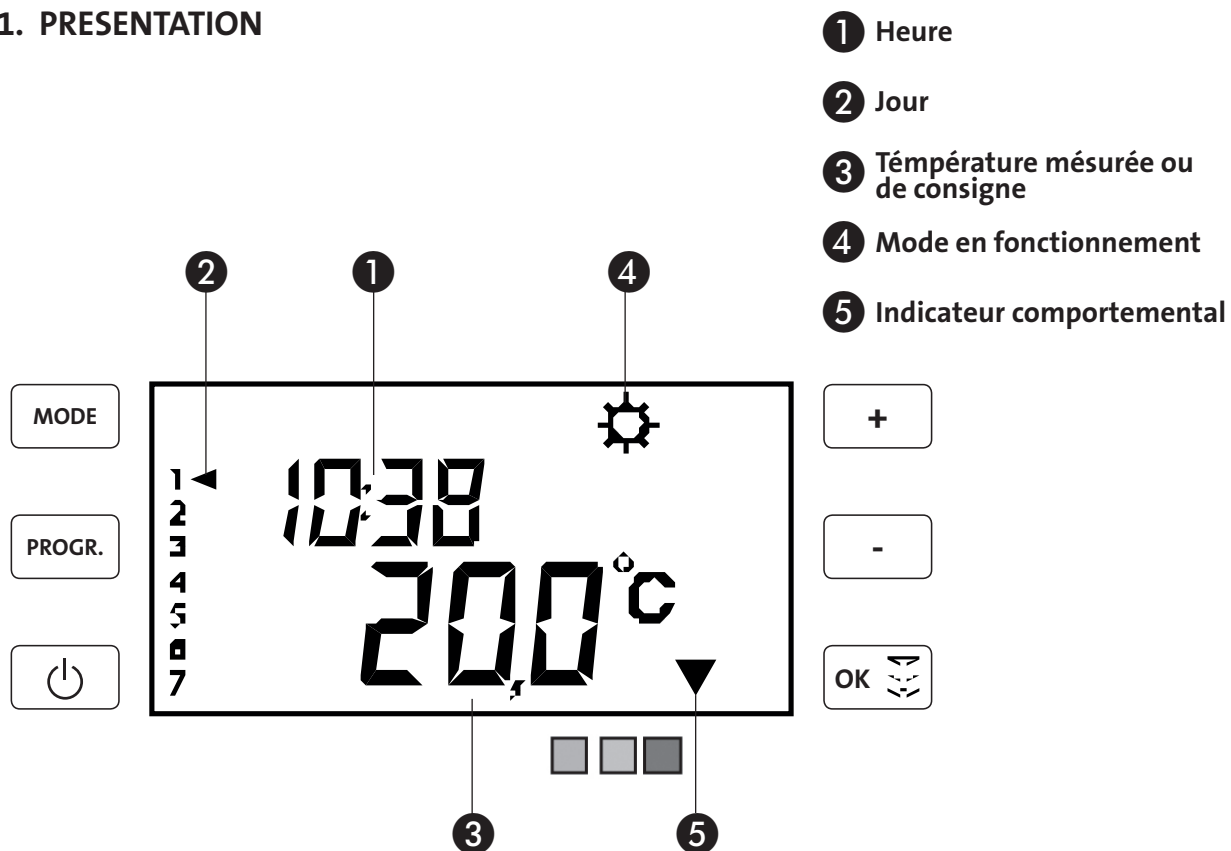
# BOÎTIER RÉGULATION AVEC AFFICHAGE LCD

## SOMMAIRE






<b>1</b>	<b>PRESENTATION</b>	<b>7</b>
<b>2</b>	<b>REGLAGE DES CONSIGNES</b>	<b>8</b>
<b>3</b>	<b>MODES DE FONCTIONNEMENT</b>	<b>10</b>
	3.1 DEROGATION EN MODE PROGRAMMATION LOCALE	
	3.2 DEROGATION EN MODE PROGRAMMATION EXTERNE (FIL PILOTE)	
<b>4</b>	<b>REGLAGE DE L'HORLOGE</b>	<b>11</b>
	4.1 REGLAGE DE L'HORLOGE AVEC CALENDRIER (MODE PAR DEFAUT)	
	4.2 REGLAGE DE L'HORLOGE SANS CALENDRIER	
<b>5</b>	<b>PROGRAMMATION</b>	<b>12</b>
	5.1 ECRITURE DES PROGRAMMES	
	5.2 FONCTION LECTURE DES PROGRAMMES	
<b>6</b>	<b>FONCTION DE LA TOUCHE</b>	<b>13</b>
<b>7</b>	<b>VERROUILLAGE CLAVIER</b>	<b>14</b>
<b>8</b>	<b>DETECTION DE FENETRE</b>	<b>14</b>
	8.1 FENETRE OUVERTE	
<b>9</b>	<b>LECTURE DE CONSOMMATION</b>	<b>15</b>
<b>10</b>	<b>MODE CONFIGURATION</b>	<b>15</b>
	10.1 LA VALEUR MAXIMUM DE LA CONSIGNE CONFORT	
	10.2 LA VALEUR D'ABAISSMENT DE LA CONSIGNE ECONOMIE	
	10.3 LA VALEUR DE LA CONSIGNE HORS GEL	
	10.4 LA CORRECTION UTILISATEUR DE LA MESURE DE LA TEMPERATURE	
	10.5 DETECTION DE FENETRE	
	10.6 CALIBRATION PUISSANCE RADIATEUR	
	10.7 FONCTION CALENDRIER	
<b>11</b>	<b>MODE DE FONCTIONNEMENT AVEC CPL</b>	<b>18</b>
	11.1 CONFIGURATION CPL	
	11.2 DECONFIGURATION CPL	
<b>12</b>	<b>REMISE AUTOMATIQUE A L'ETAT INITIAL</b>	<b>19</b>
	12.1 UTILISATEUR	
	12.2 REGLAGE USINES	
<b>13</b>	<b>FONCTIONNEMENT SUIVANT LE SMODES SELECTIONNES ET LES ORDRES FIL. PILOTE ET CP</b>	<b>20</b>









## 1. PRESENTATION



### Touches

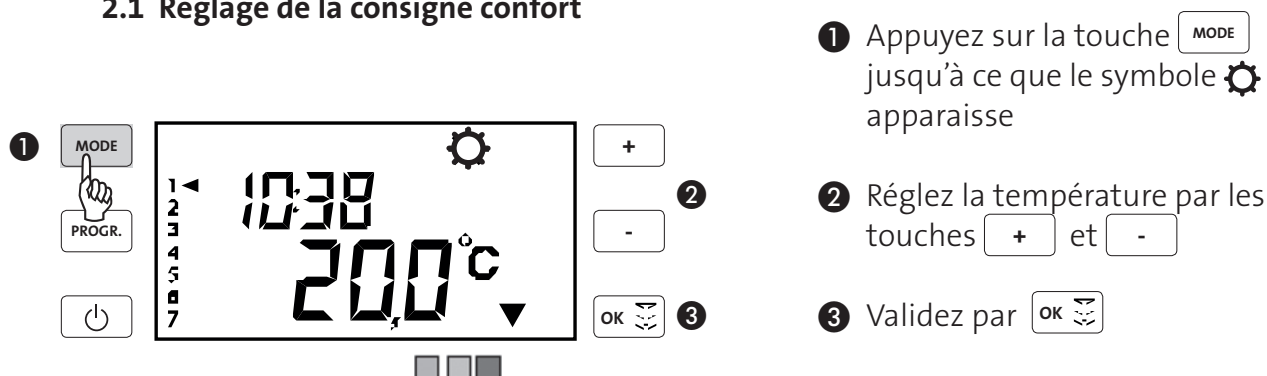
-  Mode de fonctionnement (Auto, Confort, Eco, Hors-Gel)
-  Réglage de l'heure / Programmation Configuration
-  Marche / Arrêt
-  Touche +
-  Touche -
-  Validation des réglages / Désactivation de la fonction fenêtre ouverte


### Informations

-  Indication de fenêtre ouverte
-  Demande de chauffe
-  Clavier verrouillé
-  Dérogation en cours
- kWh** Indication de consommation
-  Réglage de l'heure
-  Réglage du calendrier

## 2. RÉGLAGE DES CONSIGNES

### 2.1 Réglage de la consigne confort

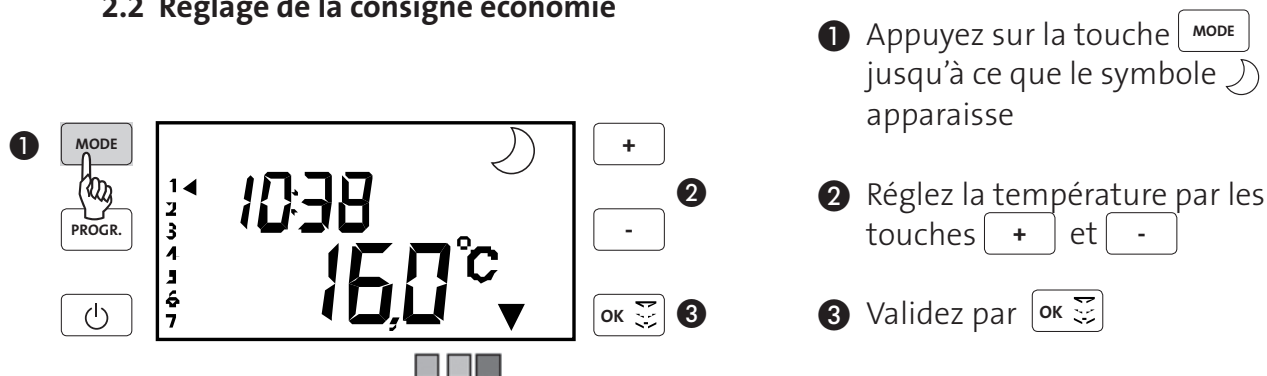



- Appuyez sur la touche **MODE** jusqu'à ce que le symbole  apparaisse
- Réglez la température par les touches **+** et **-**
- Validez par **OK**

La consigne confort est réglable par l'utilisateur, par pas de 0,5°C dans la plage de 7°C à 30°C.

La valeur maximale dépend du réglage effectué dans le mode configuration, 28°C par défaut.

### 2.2 Réglage de la consigne économie



- Appuyez sur la touche **MODE** jusqu'à ce que le symbole  apparaisse
- Réglez la température par les touches **+** et **-**
- Validez par **OK**

La consigne économie est indexée par défaut sur la consigne confort. Elle est égale à la consigne confort abaissée de 3,5°C. La consigne économie est modifiable par défaut (voir le menu configuration) par pas de 0,5°C dans les limites suivantes : elle ne peut jamais dépasser la consigne confort, ni la valeur de 19°C.

Lorsque la consigne économie est modifiée, elle n'est plus indexée à la consigne confort. Il est possible de réindexer celle-ci, voir le paragraphe : Remise automatique à l'état initial.



## 2.3 Consigne hors gel

La consigne hors gel est égale à 7°C par défaut et n'est pas modifiable. Dépend du réglage réalisé dans le mode configuration.

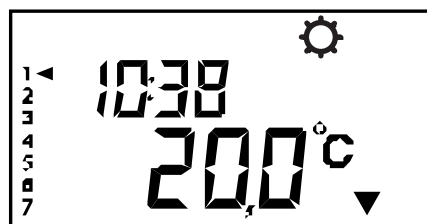
## 2.4 Indicateur comportemental

Lors du réglage des consignes, un indicateur s'affiche en fonction de la température sélectionnée.

Vert : jusqu'à 19°C

Orange : de 19,5°C à 24°C

Rouge : de 24,5°C et au-delà

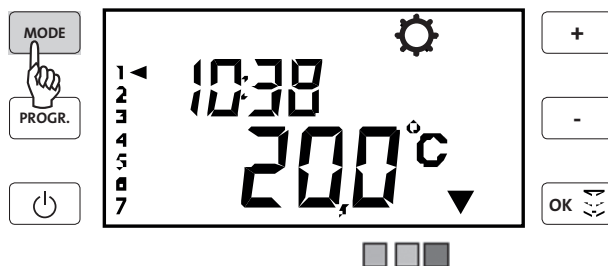


vert    rouge  
orange



### 3. MODES DE FONCTIONNEMENT

La touche **MODE** permet de sélectionner le mode de fonctionnement de l'appareil parmi les choix suivants :



Fonctionnement en « Confort » permanent



Fonctionnement en « Economie » permanente



Fonctionnement en « Hors Gel » permanent



Fonctionnement en mode automatique hebdomadaire sur la programmation locale.

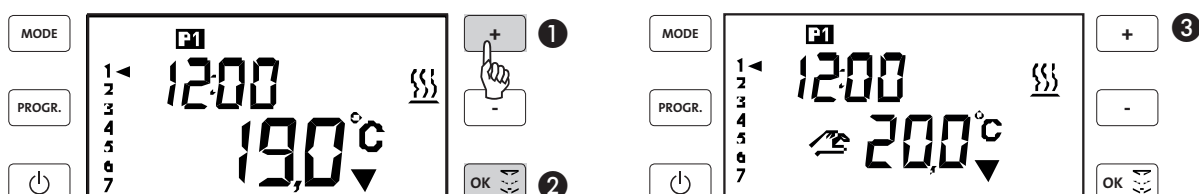


Fonctionnement suivant une programmation horaire en provenance de l'entrée fil pilote ou de l'entrée CPL si disponible.

#### 3.1 Dérogation en mode programmation locale **P1**

Dans ce mode, il est possible de modifier la consigne en cours. Cette consigne dérogée est valide jusqu'au prochain pas de programmation.

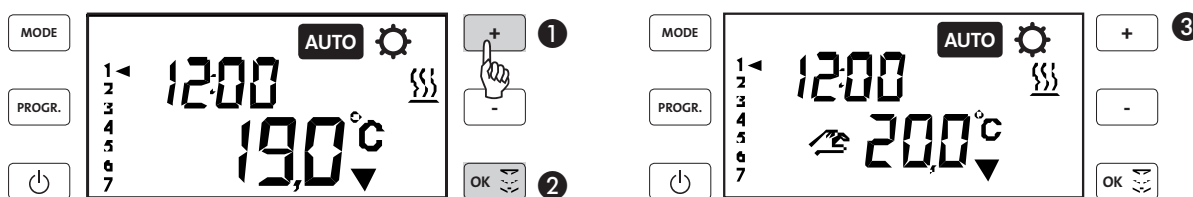
Affichage d'un pictogramme en forme de « **Main** » signifiant qu'une dérogation est en cours.



## 3.2. Dérogation en mode programmation externe **AUTO** (fil pilote)

Dans ce mode, il est possible de modifier la consigne en cours. Cette consigne dérogée est valide jusqu'au changement d'ordre Fil Pilote.

Affichage d'un pictogramme en forme de « Main » signifiant qu'une dérogation est en cours.

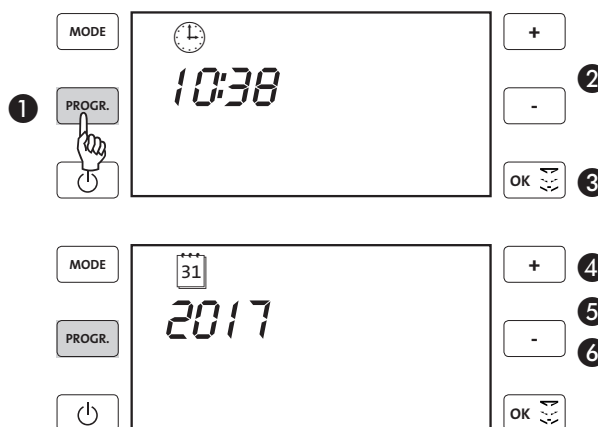


## 4. RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Deux modes de réglage de l'heure existent (voir mode configuration). Un mode appelé sans calendrier et un autre dit avec calendrier. Le mode avec calendrier (activé par défaut) permet de gérer le changement horaire été/hiver.

### 4.1 Réglage de l'horloge avec calendrier (mode par défaut)

- 1 Appuyez sur la touche **PROGR.**
- 2 Régler les heures et valider par **OK**
- 3 Régler les minutes et valider par **OK**
- 4 Régler l'année et valider par **OK**
- 5 Régler le mois et valider par **OK**
- 6 Régler le jour et valider par **OK**
- 7 Appuyer sur **OK** pour sortir du mode, ou sur **PROGR.** pour entrer dans la gestion des programmes

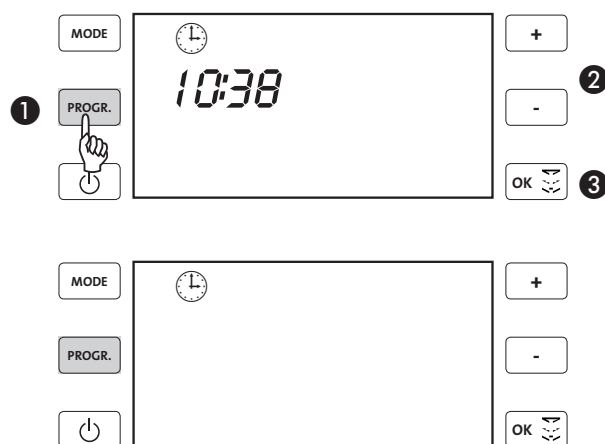


Remarque :

Le réglage du calendrier aura pour effet d'actualiser l'indication du jour en cours sur l'afficheur, pictogramme 1 à 7.

## 4.2 Réglage de l'horloge sans calendrier

- ❶ Appuyez sur la touche **PROGR.**
- ❷ Régler les heures et valider par **OK**
- ❸ Régler les minutes et valider par **OK**
- ❹ Régler le jour de la semaine et valider par **OK**
- ❺ Appuyer sur **OK** pour sortir du mode, ou sur **PROGR.** pour entrer dans la gestion des programmes



Remarque :

Si le réglage du calendrier est déjà réalisé, l'accès au réglage des jours à l'entrée dans ce mode n'est pas accessible.

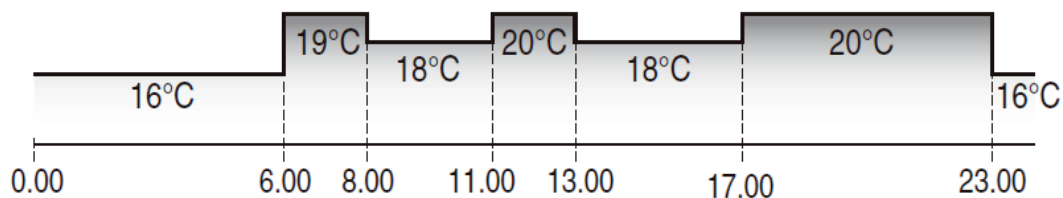
## 5 PROGRAMMATION

### 5.1 Ecriture des programmes





Ces programmes sont des programmations de consigne. C'est-à-dire que pendant une plage horaire, on applique une consigne et non une allure.

Ce type de programmation du chauffage consiste à définir 7 créneaux horaires maximum par jour, chacun pouvant avoir un niveau de consigne différent.

Exemple :





- ❶ Appuyez 2 fois sur la touche **PROGR.** à partir du mode normal ou 1 fois si vous êtes déjà dans le mode de réglage de l'horloge
- ❷ Rester appuyé 3 secondes sur la touche **OK** jusqu'à ce que la température clignote
- ❸ Régler la température de votre premier pas de programmation (0h00) en utilisant les touches **+** et **-** puis valider par **OK**


- 4 Régler l'heure de votre deuxième pas de programmation puis valider par , puis la température demandée et valider par  pour passer au troisième pas. Et ainsi de suite (maximum 7 créneaux dans une journée).
- 5 Appuyer sur  pour passer au jour suivant.  
Ou rester appuyer 3 secondes sur  si vous voulez copier ce programme au jour suivant

## 5.2 Fonction lecture des programmes

Il est possible de visionner les programmes.

- 1 Appuyer sur la touche  à partir du mode normal normal (accès direct après réglage de l'horloge)
- 2 Appuyer sur la touche  pour parcourir les différents pas de programmes.  
Un appui long (3 secondes) sur la même touche permet de rentrer en mode écriture de programme.

## 6. FONCTION DE LA TOUCHE


La touche  permet de réaliser la mise en marche ou la mise à l'arrêt du produit quelque soit le mode de fonctionnement sélectionné.




L'arrêt est aussi prioritaire dans tous les menus de réglage ou de configuration.

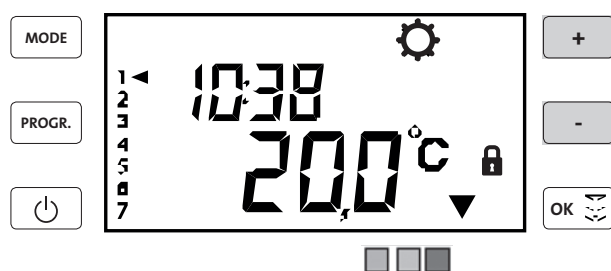
Si un arrêt est réalisé pendant la modification d'une donnée et que cette donnée n'a pas été mémorisée avant cette demande de mise à l'arrêt, cette donnée modifiée n'est pas enregistrée.

Lors de la mise à l'arrêt du produit, un signal sonore (trois bips) est émis. Lors de la remise en fonctionnement du produit un autre signal sonore (un bip) est émis.

## 7. VERROUILLAGE CLAVIER

A partir d'un mode normal de fonctionnement, appuyez simultanément sur les touches  et  pendant un temps minimum de 5s jusqu'à l'apparition du  pictogramme

Pour déverrouiller, il faut appuyer de nouveau simultanément pendant 5s sur les touches  et  jusqu'à la disparition du  pictogramme



Remarques :

Lorsque le produit est en mode verrouillé, la touche M/A et donc la fonction arrêt est toujours opérationnelle.

L'arrêt n'annule pas le verrouillage en cours, lors de la remise en marche, le produit reste en mode verrouillé.


## 8. DÉTECTION DE FENÊTRE

### 8.1 Fenêtre ouverte


Ce dispositif intégré à l'appareil est destiné à réduire la consommation d'énergie liée à l'ouverture d'un ouvrant donnant sur un milieu plus froid, l'appareil étant en mode confort, confort (-1), confort (-2) ou économie.

Il permet de détecter, de façon automatique, une chute de la température ambiante de la pièce où est installé l'appareil et de placer celui-ci en mode hors gel.

Remarque :

Un appui sur la touche  pendant l'activation du fonctionnement sur fenêtre ouverte, annule cette action et fait revenir le produit dans le mode de fonctionnement du produit avant la détection.

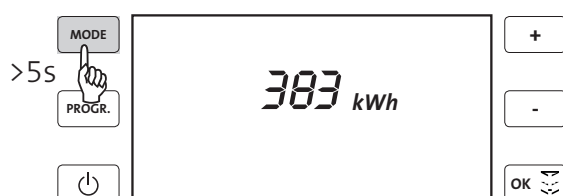
La visualisation de cette fonction est réalisée via un pictogramme dédié .

Lorsque la fonction est autorisée dans le menu configuration, le  pictogramme est présent en permanence à l'affichage.

Lorsque la fonction est activée suite à une chute de température due à un courant d'air, le pictogramme fenêtre clignote au rythme de la seconde.

## 9. LECTURE DE LA CONSOMMATION kWh

Cette fonction est accessible par un appui long > à 5s sur la touche **MODE**.  
La consommation est le bilan du temps de marche de la sortie en KWh. Elle est calculée en fonction de la puissance du radiateur déclarée dans le mode de configuration produit.  
Un appui prolongé sur la touche **-**, (T>à 5s) permet la mise à zéro de ce compteur.  
La sortie de cette fonction se fait au bout de 5s.




## 10. MODE CONFIGURATION

Le mode configuration permet d'adapter le thermostat à la demande de l'utilisateur.  
Pour entrer dans le mode de configuration :  
Appuyer sur la touche **PROGR.** pendant cinq secondes. Chaque nouvel appui sur cette même touche permet le passage au paramètre suivant. Sans appui pour passer à l'étape suivante l'appareil sort de ce mode au bout de 120s.

A l'entrée dans ce mode, le thermostat affiche :

### 10.1 La valeur maximum de la consigne confort

L'indication de ce choix est visualisée par la sélection du chiffre « 1 » situé à gauche de l'afficheur (échelle verticale des chiffres, 1 à 7) et de la valeur de la consigne confort en degré, ainsi que du pictogramme soleil .  
Modification possible de 22°C à 30 °C par pas de 0,5°C (valeur stockée en mémoire).  
Par défaut : 28°C.

Ces modifications sont réalisées par la touche **+** pour l'incréméntation, et par la touche **-** pour la décrémentation.

Un appui court sur la touche **OK** valide le réglage.

exemple :



### 10.2 La valeur d'abaissement de la consigne en économie

L'indication de ce choix est visualisée par la sélection du chiffre « 2 » situé à gauche de l'afficheur (échelle verticale des chiffres, 1 à 7) et de la valeur de l'abaissement en dixième de degré, ainsi que du pictogramme lune.

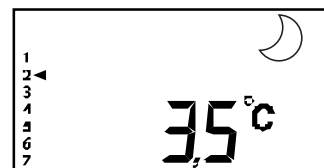
Modification possible de 0 à 10 °C, par pas de 0,5°C puis 3 tirets sur l'afficheur. (Valeur stockée en mémoire). Par défaut l'abaissement est de: 3,5°C.

Ces modifications sont réalisées par la touche  pour l'incrémement, et par la touche  pour la décrémement.

Un appui court sur la touche  valide le réglage.

Le réglage visualisé par 3 tirets, signifie que l'on autorise le réglage de la consigne économie présente à l'affichage dans le mode de fonctionnement en économie permanente. Mode de fonctionnement par défaut.

exemple :



### 10.3 La valeur de la consigne Hors gel

L'indication de ce choix est visualisée par la sélection du chiffre « 3 » situé à gauche de l'afficheur (échelle verticale des chiffres, 1 à 7) et de la valeur de la consigne hors gel en degré, ainsi que du pictogramme flocon. Modification possible de 7 à 14 °C par pas de 0,5°C (valeur stockée en mémoire). Par défaut : 7°C.

Ces modifications sont réalisées par la touche  pour l'incrémement, et par la touche  pour la décrémement.

Un appui court sur la touche  valide le réglage.

exemple :

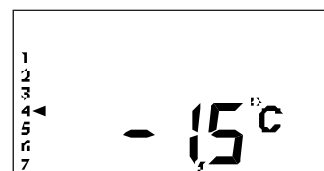


### 10.4 La correction utilisateur de la mesure de la température

L'indication de ce choix est visualisée par la sélection du chiffre « 4 » situé à gauche de l'afficheur (échelle verticale des chiffres 1 à 7) et de la valeur signée de la correction en dixième de degré. Modification possible de +/- 5 °C par pas de 0,1°C (valeur stockée en mémoire). Par défaut, pas de correction.

Ces modifications sont réalisées par la touche  pour l'incrémement, et par la touche  pour la décrémement. Un appui court sur la touche  valide le réglage.

exemple pour une correction de -1,5°C :






### 10.5 Détection de fenêtre

L'indication de ce choix est visualisée par la sélection du chiffre « 5 » situé à gauche de l'afficheur (échelle verticale des chiffres 1 à 7).




- Validation de la fonction par défaut.

La sélection et la désélection de la fonction se fait par appui successif sur la touche . L'indication de ce choix est réalisée par la présence du pictogramme fenêtre ouverte si la fonction est autorisée.

Un appui sur la touche  valide la sélection.

### 10.6 Calibration puissance radiateur

L'indication de ce choix est visualisée par la sélection du chiffre « 6 » situé à gauche de l'afficheur (échelle verticale des chiffres 1 à 7). Sur le bloc de digit présent à l'affichage, indiquer en W, la puissance du radiateur.

Ce réglage est réalisé par la touche  pour l'incrémement, et par la touche  pour la décrémentation. Validation par la touche .



Si valeur « 0000 » pas d'affichage de la conso.

exemple

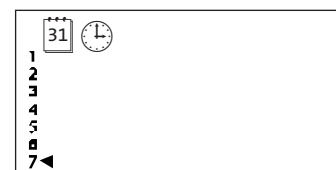


### 10.7 Fonction calendrier

L'indication de ce choix est visualisée par la sélection du chiffre « 7 » situé à gauche de l'afficheur (échelle verticale des chiffres 1 à 7).

La sélection et la désélection de la fonction se fait par appui successif sur la touche . L'indication de ce choix est réalisée par la présence du pictogramme calendrier présent si la fonction est autorisée. Un appui sur la touche  valide la sélection.

exemple




- Un nouvel appui sur la touche  envoie au mode de fonctionnement avec CPL, voir chapitre 11.

*Remarque : Le temps de fonctionnement du rétro éclairage n'est pas ajustable par l'utilisateur. Temps fixe par défaut de 60s.*

## 11 MODE DE FONCTIONNEMENT AVEC CPL


Suivant l'équipement de la carte puissance, un fonctionnement suivant le protocole X2D CPL est possible.

### 11.1 Configuration CPL


Appuyer sur la touche  pendant cinq secondes. Puis ré appuyer sur cette touche autant de fois que nécessaire (8 fois), jusqu'à avoir l'affichage de CPL

Affichage de CPL.



Positionner l'émetteur en mode configuration (voir notice de l'émetteur). Appuyer sur la touche  pendant au moins 5s.


► L'affichage CPL devient clignotant.

Si des trames de configuration circulent, celles-ci sont mémorisées lors d'un nouvel appui sur la touche . L'affichage de « EnrE » indique que les paramètres X2D ont été mémorisés dans l'EEPROM de la carte de base.




Retour à l'affichage fixe de CPL seul.


#### Vérification de la transmission CPL

Lorsque la centrale émet des trames de diagnostique (trois trames), on affiche le nombre de trames reçus par le clignotement du picto .

Pour une association avec un émetteur CPL, un gestionnaire d'énergie CPL, ou une commande téléphonique à distance CPL.


## 11.2 Déconfiguration CPL


Appuyer sur la touche  pendant cinq secondes. Puis ré appuyer sur cette touche autant de fois que nécessaire (8 fois), jusqu'à avoir l'affichage de CPL

Appuyer 15s sur la touche .

L'afficheur affiche Annul.





Relâcher la touche .

Ré appuyer sur la touche , l'afficheur affiche EnrE.

Sortir en appuyant à nouveau sur la touche  l'appareil est dé configuré.

## 12. REMISE AUTOMATIQUE À L'ÉTAT INITIAL

### 12.1 Utilisateur



On accède à cette fonction par un appui simultané pendant un temps > à 5s sur la touche  et sur la touche .


Cette séquence d'appui remet les valeurs des paramètres suivants aux réglages usines.

Soit :

- La consigne de confort à 19°C.
- L'abaissement à 3,5°C, soit 15,5°C.
- La consigne de Hors gel à 7°C.
- Détection de fenêtre active.

### 12.2 Réglages usines

On accède à cette fonction par un appui simultané pendant un temps > à 30s sur la touche  et sur la touche .

Cette séquence d'appui remet les valeurs de tous les paramètres accessibles par les menus de configuration ou de réglage aux valeurs par défaut de sortie d'usine, y compris le programme .

### 13. FONCTIONNEMENT SUIVANT LES MODES SÉLECTIONNÉS ET LES ORDRES FIL PILOTE ET CPL

		MODE					
		ARRET	HORS GEL	ECONOMIE	CONFORT	PROGRAMME LOCAL P1	AUTOMATIQUE
ALLURE FIL PILOTE	ALLURE CPL						
ARRET	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT -2°C CONFORT -1°C CONFORT	ARRET	ARRET	ARRET	ARRET	ARRET	ARRET
HORS GEL	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT -2°C CONFORT -1°C CONFORT	ARRET	ARRET HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL	ARRET HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL	ARRET HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL	ARRET HORS GEL PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1	ARRET HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL
ECONOMIE	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT -2°C CONFORT -1°C CONFORT	ARRET	ARRET HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL	ARRET HORS GEL ECONOMIE ECONOMIE ECONOMIE	ARRET HORS GEL CONFORT CONFORT CONFORT	ARRET HORS GEL PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1	ARRET HORS GEL ECONOMIE ECONOMIE ECONOMIE
CONFORT-2°C	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT -2°C CONFORT -1°C CONFORT	ARRET	ARRET HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL	ARRET HORS GEL ECONOMIE ECONOMIE ECONOMIE	ARRET HORS GEL CONFORT CONFORT CONFORT	ARRET HORS GEL PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT-2°C CONFORT-2°C CONFORT-2°C
CONFORT-1°C	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT -2°C CONFORT -1°C CONFORT	ARRET	ARRET HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL	ARRET HORS GEL ECONOMIE ECONOMIE ECONOMIE	ARRET HORS GEL CONFORT CONFORT CONFORT	ARRET HORS GEL PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT-2°C CONFORT-1°C CONFORT-1°C
CONFORT	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT -2°C CONFORT -1°C CONFORT	ARRET	ARRET HORS GEL HORS GEL HORS GEL HORS GEL	ARRET HORS GEL ECONOMIE ECONOMIE ECONOMIE	ARRET HORS GEL CONFORT CONFORT CONFORT	ARRET HORS GEL PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1 PROGRAMME LOCAL P1	ARRET HORS GEL ECONOMIE CONFORT-2°C CONFORT-1°C CONFORT