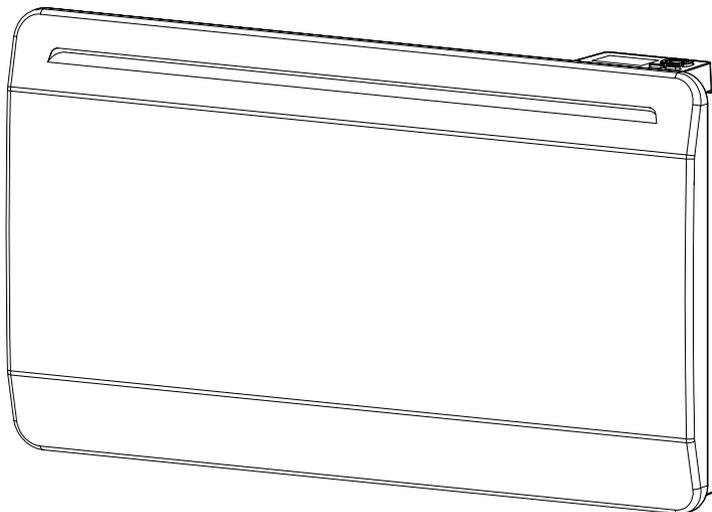




ROSWELL **RADIATEUR ÉLECTRIQUE EN CÉRAMIQUE**

Modèles : BAT-HT10PMG / BAT-HT15PMG / BAT-HT20PMG

MANUEL D'UTILISATION



POUR USAGE A L'INTERIEUR
FOR INDOOR USE

IMPORTÉ PAR BATIMEX:

112 Rue Ampère ZI de la Plaine du Caire
13830 Roquefort La Bédoule France

VERSION DE AVRIL 2024

Avant d'utiliser cet appareil pour la première fois veuillez lire attentivement ces instructions et les conserver dans un endroit sûr pour vous y référer ultérieurement.

○ **CONSIGNES DE SÉCURITÉ** ○

ATTENTION! Les précautions de sécurité principales doivent toujours être respectées lors de l'utilisation d'un appareil électrique, y compris les précautions suivantes, afin de réduire le risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure.

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.

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.

MISE EN GARDE: Évitez aux jeunes enfants de s'appuyer sur la surface chaude de l'appareil car certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures.

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

Pour usage domestique et utilisation intérieure uniquement. Le radiateur ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.

N'utilisez pas l'appareil si le câble est endommagé.

Si le câble ou le cordon extérieur souple de ce radiateur est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fabricant ou son agent de maintenance ou toute personne de qualification équivalente, cela afin d'éviter tout risque.



AVERTISSEMENT: Afin d'éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage



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.

Maintenez cet appareil et son câble à l'écart de sources de chaleur, d'objets tranchants ou de toutes choses susceptibles de les endommager.

Ne faites pas fonctionner l'appareil dans les zones où de l'essence, de la peinture ou d'autres liquides inflammables peuvent être utilisés ou stockés.

Pour isoler l'appareil du réseau, éteignez-le, puis assurez-vous que tous les pôles soient déconnectés.

Un moyen de déconnexion ayant une distance d'ouverture des contacts de tous les pôles doit être prévu dans les canalisations fixes conformément aux règles d'installation.

ATTENTION: Afin d'éviter tout danger dû au réarmement intempestif du coupe circuit thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par l'intermédiaire d'un interrupteur externe, comme une minuterie, ou être connecté à un circuit qui est régulièrement mis sous tension et hors tension par le fournisseur d'électricité.

N'insérez pas ou ne permettez pas à des objets étrangers de pénétrer dans toute ventilation ou ouverture d'évacuation, car cela provoquerait un choc électrique ou un incendie et endommagerait l'appareil.

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques :

Référence du modèle: BAT-HT10PMG					
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
Puissance thermique				Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)	
Puissance thermique nominale	P_{nom}	1,0	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	[non]
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	N/A	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	[non]

Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1,0	kW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	[non]
Consommation d'électricité auxiliaire				puissance thermique réglable par ventilateur	[non]
À la puissance thermique nominale	eI_{max}	0.000	kW	Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
À la puissance thermique minimale	eI_{min}	0.000	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
En mode veille	eI_{SB}	0.00017	kW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
				contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	[non]
				contrôle électronique de la température de la pièce	[non]
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	[non]
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	[oui]
				Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	[non]
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
				option contrôle à distance	[non]

	contrôle adaptatif de l'activation	[non]
	limitation de la durée d'activation	[non]
	capteur à globe noir	[non]
Coordonnées de contact	BATIMEX SAS 112 Rue Ampère 13830 Roquefort-la-Bédoule France	

Référence du modèle: BAT-HT15PMG					
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
Puissance thermique				Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)	
Puissance thermique nominale	P_{nom}	1,5	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	[non]
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	N/A	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	[non]
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1,5	kW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	[non]
Consommation d'électricité auxiliaire				puissance thermique régulable par ventilateur	[non]
À la puissance thermique nominale	eI_{max}	0,000	kW	Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
À la puissance thermique minimale	eI_{min}	0,000	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
En mode veille	eI_{SB}	0.00017	kW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]

	contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	[non]
	contrôle électronique de la température de la pièce	[non]
	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	[non]
	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	[oui]
	Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	[non]
	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
	option contrôle à distance	[non]
	contrôle adaptatif de l'activation	[non]
	limitation de la durée d'activation	[non]
	capteur à globe noir	[non]
Coordonnées de contact	BATIMEX SAS 112 Rue Ampère 13830 Roquefort-la-Bédoule France	

Référence du modèle: BAT-HT20PMG					
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
Puissance thermique				Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)	

Puissance thermique nominale	P_{nom}	2,0	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	[non]
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	N/A	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	[non]
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	2,0	kW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	[non]
Consommation d'électricité auxiliaire				puissance thermique régulable par ventilateur	[non]
À la puissance thermique nominale	el_{max}	0,000	kW	Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)	
À la puissance thermique minimale	el_{min}	0,000	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
En mode veille	el_{SB}	0,00017	kW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
				contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	[non]
				contrôle électronique de la température de la pièce	[non]
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	[non]
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	[oui]
				Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	

	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	[non]
	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
	option contrôle à distance	[non]
	contrôle adaptatif de l'activation	[non]
	limitation de la durée d'activation	[non]
	capteur à globe noir	[non]
Coordonnées de contact	BATIMEX SAS 112 Rue Ampère 13830 Roquefort-la-Bédoule France	

○ CONSIGNES COMPOSANTS REMPLAÇABLES ○

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.

○ CONSIGNES D'INSTALLATION ○

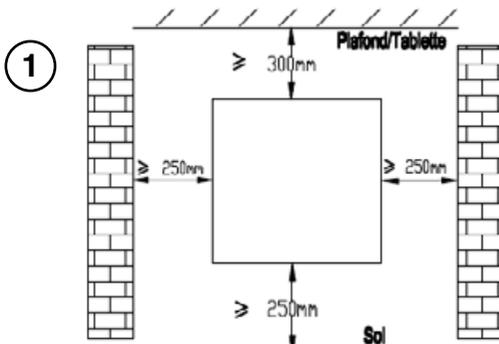
L'installation de l'appareil dans une salle de bains s'effectue **IMPE-RATIVEMENT** dans le volume 2 ou hors volume conformément à la NFC 15-100. L'installation doit être réalisée par un électricien qualifié pour éviter tout danger. Les volumes illustrés dans la norme NFC 15-100 sont définis par rapport à une baignoire ou un receveur de douche, quel que soit le local. Les autres appareils (lavabos, bidets, éviers et autres points d'eau) ne sont pas concernés.

1/ Déterminez l'emplacement adéquat

Choisissez un emplacement adapté à votre radiateur, celui-ci doit être fixé solidement au mur.

Cet appareil ne doit jamais être utilisé à l'envers, incliné ou à 90°. Il doit être fixé parallèle au mur (le mur doit être vertical au sol).

- Respectez les distances minimum entre l'appareil et les murs, le sol, les meubles, les rideaux, etc. (comme demandé dans la Fig. 1).
- Ne pas installer l'appareil dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation.
- Ne pas placer l'appareil à proximité d'obstacle limitant la circulation de l'air autour.



Choisissez un emplacement adéquat pour le radiateur (respecter les distances minimales)

- Choisir des vis et chevilles adaptés au matériau du mur et au poids de l'appareil.
 - N'apportez aucune modification à l'appareil ou à son support de fixation.
 - Avant d'installer l'appareil, vérifiez l'état du mur sur lequel il sera fixé : le mur doit être en bon état, il ne doit pas présenter de dommages (fissures, affaissement, humidité, ...).
- Ne percez pas de trou à proximité d'anciens trous, même rebouchés.

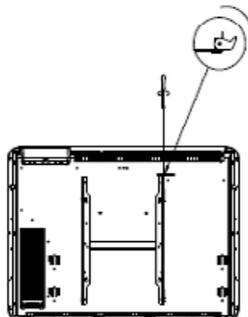
IMPORTANT ! Assurez-vous qu'il n'y ait pas de câblage électrique ou toute autre installation (conduite d'eau par exemple) à proximité des emplacements où seront percés les trous. Assurez-vous de fixer l'appareil verticalement et fermement au mur.

Percez le mur à l'aide d'un foret de dimension adaptée au système d'ancrage. Retirez les débris et la poussière.

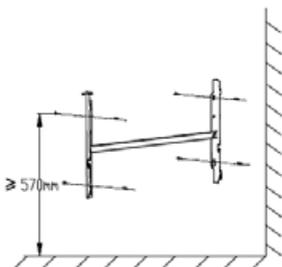
Vérifiez régulièrement les points de fixation de l'appareil sur le mur. Resserrez-les si nécessaire.

2/ Fixation

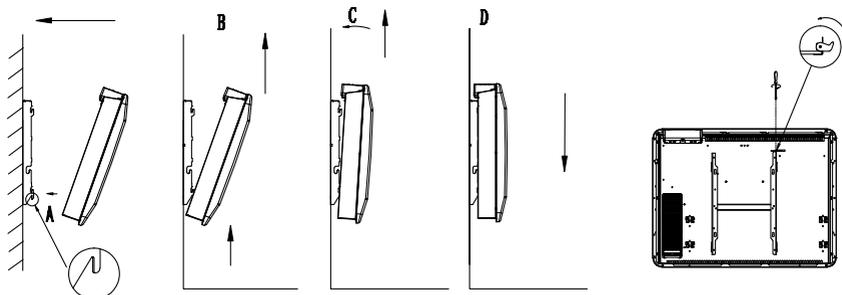
1-Desserrer la vis de fixation du support sans la dévisser complètement. Faire glisser le loquet métallique hors du trou. Retirer le support en tirant vers le bas.



2-Positionner le support mural à l'endroit voulu. S'assurer au niveau à bulle qu'il est horizontal. Marquer l'emplacement des 4 vis de fixation au mur. Percer le mur pour fixer le système d'ancrage adapté. Fixer le support au mur.



3-Placez le radiateur contre son support de fixation murale :
A: Positionnez le radiateur en sorte d'aligner ses trous inférieurs avec les crochets du support de fixation.
B: Poussez le chauffage vers le bas jusqu'à ce que les crochets s'encastrent dans les trous.
C: Positionnez le radiateur en sorte d'aligner ses trous supérieurs avec les crochets du support de fixation.
D: Tirer l'appareil vers le bas.



Faire glisser le loquet métallique dans le trou.
Serrer la vis pour verrouiller le radiateur sur le support.

3/ Raccordement électrique

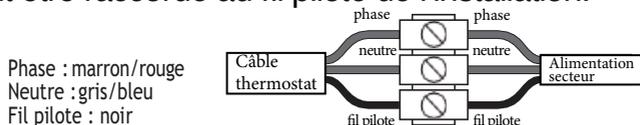
Vérifiez que la tension du secteur correspond à celle de l'appareil. L'appareil doit être alimenté par l'intermédiaire d'un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) ayant un courant différentiel de fonctionnement assigné ne dépassant pas 30mA.

Le radiateur doit être installé et raccordé sur une installation en accord avec la NF C 15-100 et par un électricien qualifié.

Le raccordement au secteur s'effectue par le câble d'alimentation via un boîtier de raccordement.

Tension d'alimentation : 230V ~ monophasé - 50 Hz.

Avant toute intervention, couper l'alimentation à partir du tableau électrique général. Brancher les deux conducteurs du câble d'alimentation (Phase et Neutre) sur un boîtier de connexion. Respecter impérativement le branchement du fil gris/bleu sur le neutre et le marron/rouge pour la phase. Vérifier le serrage des fils dans les bornes de la boîte de raccordement murale. Le fil noir appelé « fil pilote » doit être raccordé au fil pilote de l'installation.



Cas 1 : Système électrique utilisateur sans fil pilote : le fil pilote (noir) ne doit pas être raccordé.

Si votre installation ne possède pas de fil pilote, ce fil ne doit pas être raccordé.

Ne jamais utiliser le fil de terre de votre installation (couleur jaune-vert) pour connecter ce fil pilote.

En l'absence de fil pilote, isolez le bout dénudé du fil noir pour éviter tout contact électrique avec les autres fils ou la terre.

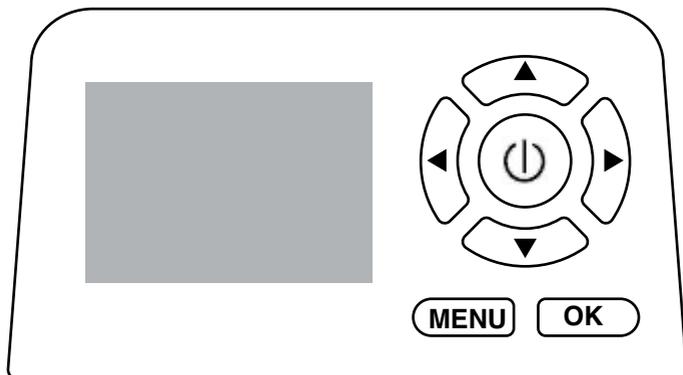
Cas 2 : Système électrique utilisateur avec fil pilote : raccorder le fil pilote (noir) du thermostat au fil pilote (noir) de votre installation.

La technologie fil pilote est utilisée pour gérer de façon centralisé les système de chauffage électrique d'une habitation.

L'isolation des câblages de l'installation doit être protégée par un manchon isolant ayant un degré de protection appropriée.

○ **CONSIGNES D'UTILISATION** ○

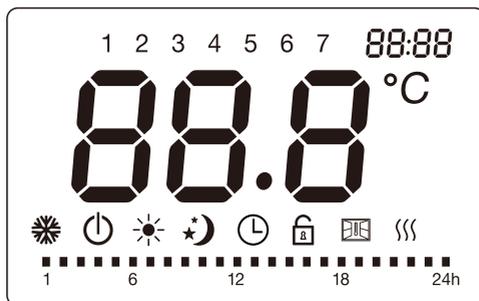
1/ Panneau de contrôle



Bouton	Fonction
	Veille
MENU	Appuyez brièvement pour afficher le menu de réglage : 1. Régler le minuteur. 2. Régler le mode Programme. 3. La fonction de détection de fenêtre Appuyez pendant 3 s pour activer/désactiver le verrouillage du clavier.
OK	Bouton de confirmation
	Dans le statut de fonctionnement : changer de mode de fonctionnement (Confort / ECO / Programme ou Fil pilote / Hors-gel) Dans le statut de réglage : changer les options vers la gauche ou la droite.
	Dans le statut de fonctionnement : régler la température. Dans le statut de réglage : changer les options vers le haut ou le bas.

2/ Écran LCD

Symbole	Fonction
	Mode veille (l'appareil n'est pas en fonctionnement, mais il est allumé.)
	Mode hors gel (l'appareil maintient la température ambiante à environ 7°C)
	Mode confort (réglage de la température souhaitée)
	Mode eco (l'appareil maintient une température 3,5 °C inférieure à la température du mode Confort. Ce mode baisse la température sans modifier la température réglée du mode Confort.)
	Mode Programme ou Mode Fil pilote
	Verrouillage du clavier
	La fonction détection automatique de fenêtre ouverte
	Indicateur de chauffage (quand l'appareil chauffe, cette icône s'affiche sur l'écran. L'icône disparaît quand la température détectée atteint la température réglée.)
°C	Température (degré Celsius)
Réglage du programme hebdomadaire	
	Mode Confort activé
	Mode éco activé



3/ Fonctionnement

Appuyez sur **MENU** pour afficher l'interface du menu de réglage. Appuyez sur ◀ / ▶ ou ▲ / ▼ pour sélectionner le réglage du minuteur **12:00**, le réglage du mode Programme ⌚ ou la fonction de détection de fenêtre 🪟. L'icône sélectionnée clignote et les autres icônes restent allumées.

Appuyez sur **MENU** pour quitter le menu de réglage ou attendez 30 s que l'appareil le quitte automatiquement et retourne à l'interface de fonctionnement.

3.1/ Régler le minuteur

- Pressez **MENU** pour accéder à l'interface de réglage, et ◀ / ▶ pour sélectionner le réglage de l'heure.
- Lorsque l'affichage de l'heure **12:00** clignote en haut à droite de l'écran, pressez **OK** pour lancer le réglage de l'heure. Pressez ◀ / ▶ pour basculer entre le jour de la semaine, les heures et les minutes, et ▲ / ▼ pour définir le jour de la semaine, les heures et les minutes.
- Lorsque le chiffre des heures clignote, pressez ▲ / ▼ pour choisir l'heure et pressez **OK** pour confirmer le réglage de l'heure et passer au réglage des minutes de 00 à 59.
- Lorsque le chiffre des minutes clignote, pressez ▲ / ▼ pour choisir les minutes et pressez **OK** pour confirmer le réglage des minutes et passer au réglage du jour de la semaine de 1 à 7.
- Lorsque le chiffre du jour clignote, pressez ▲ / ▼ pour régler le jour de la semaine et pressez **OK** pour confirmer ou, au bout de 30 secondes, vous reversez automatiquement à l'interface des opérations.

3.2/ Régler le mode Programme

La première fois que vous utilisez l'appareil, après l'avoir branché au réseau électrique et après avoir réglé l'horloge, l'appareil est alors en mode veille, et vous pouvez presser le bouton de veille pour passer en mode confort.

REMARQUES : En cas de coupure de courant, l'appareil conserve en mémoire uniquement les paramètres, la température et le mode de fonctionnement. Quand le courant est rétabli, il faut régler à nouveau l'horloge pour pouvoir utiliser normalement le mode Programme

Pressez ◀ / ▶ pour basculer entre les modes : confort ☀ / Éco 🌙 / Mode programme ⌚ ou Fil Pilote ⌚ / Hors-gel ❄, l'icône du mode sélectionné apparaît sur la partie inférieure de l'écran.

– Appuyez sur **MENU** pour afficher l'interface de réglage, puis sur ◀ / ▶ pour sélectionner le réglage du mode Programme ⌚. Quand ⌚ clignote, appuyez sur **OK** pour afficher l'interface de réglage.

– En mode programme, vous pouvez choisir parmi 7 programmes prédéfinis de 24 heures (de P1 à P7) correspondant à chaque jour de la semaine.

REMARQUE : les 7 programmes prédéfinis de 24 heures (de P1 à P7) sont programmables. Pour chaque heure, vous pouvez choisir entre le mode confort et le mode économique. Si vous souhaitez configurer vos programmes préférés de P1 à P7, veuillez vous reporter à la section « Configuration de 7 programmes prédéfinis de 24 heures (de P1 à P7) ».

– En mode programme, les paramètres par défaut du fabricant pour les jours de la semaine allant de 1 à 7 sont les suivants :

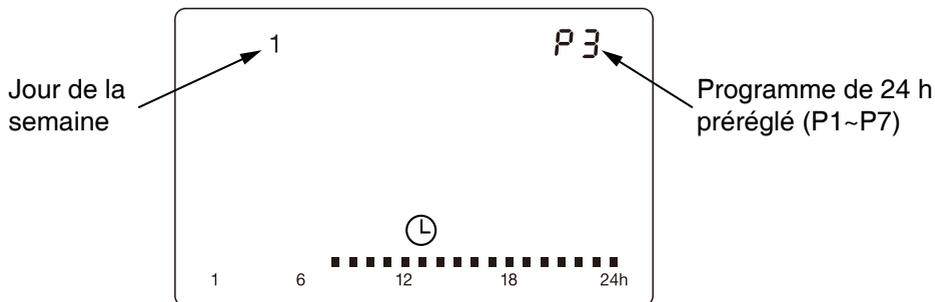
Jours 1 à 5 : utilisation du programme P1,

Jours 6 et 7 : utilisation du programme P3.

– Les réglages par défaut des programmes P1 à P7 sont les suivants:

P1	1	6	12	18	24h
	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	■ ■ ■ ■ ■ ■	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	■ ■ ■ ■ ■ ■	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐
P2	1	6	12	18	24h
	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	■ ■ ■ ■ ■ ■	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■
P3	1	6	12	18	24h
	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	☐ ☐	■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■	☐ ☐
P4	1	6	12	18	24h
	■ ■ ■ ■ ■ ■	☐ ☐	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■
P5	1	6	12	18	24h
	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■
P6	1	6	12	18	24h
	■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■
P7	1	6	12	18	24h
	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐	☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

Appuyez sur ◀ / ▶ pour sélectionner le jour de la semaine, puis sur ▲ / ▼ pour sélectionner l'un des 7 programmes de 24 h pré-réglés (P1~P7), ou appuyez sur **OK** pour confirmer le réglage précédent et passer au réglage du jour suivant. Après avoir réglé le dernier jour, appuyez sur **OK** pour confirmer ou attendez 30s que l'appareil sauvegarde automatiquement et retourne à l'interface de fonctionnement.



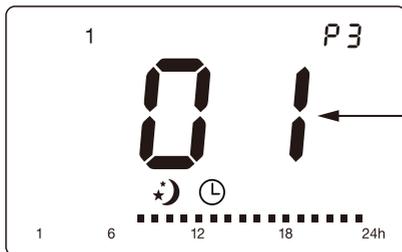
Réglages des 7 programmes de 24 h pré-réglés (P1~P7)

Pressez **MENU** pour accéder à l'interface de réglage et ◀ / ▶ pour sélectionner le réglage du mode programme (⌚). Ignorez les informations relatives au jour, il suffit de presser le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner un programme de P1 à P7, le numéro du programme clignote. Maintenez pressé **OK** pendant 3 secondes pour entrer dans l'interface de réglage du programme.

1. Pressez ◀ / ▶ pour choisir l'heure (de 1 à 24). Pour chaque heure, deux différents modes sont proposés: le mode confort et le mode économique. L'icône du mode de réglage en cours pour l'heure clignote.

Pressez ▲ pour choisir le mode confort ■, ou pressez ▼ pour choisir le mode économique □ (affichage vierge à l'écran), ou **OK** pour conserver le réglage précédent. À chaque fois que vous pressez le bouton ▲ / ▼ ou le bouton **OK**, le mode confort ou le mode économique sélectionné est immédiatement enregistré et, dans le même temps, vous passez automatiquement au réglage pour l'heure suivante.

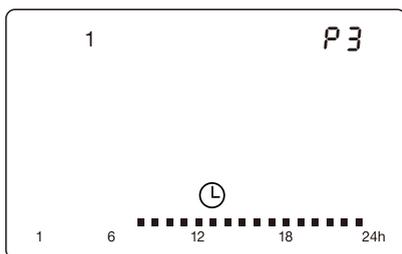
Si vous souhaitez modifier le réglage de l'heure précédente, vous devez d'abord presser le bouton ◀, puis presser le bouton ▲ / ▼.



Heure(01 correspond à l'heure 1 à 2, et ainsi de suite. 24 correspond à l'heure 24 à 1.)

2. Après le réglage de la 24e heure, appuyez sur ▲/▼ ou **OK**, l'appareil sauvegarde automatiquement les réglages et retourne à l'interface de réglage initiale.

– Par exemple, si vous effectuez le réglage de P3 à partir de l'interface ci-dessous (jour 1, P3), l'appareil retournera à l'interface ci-dessous (jour 1, P3) quand vous aurez fini le réglage de la 24e heure de P3. Le programme P3 modifié remplace déjà de réglage P3 par défaut du fabricant.



REMARQUES : En cas de coupure de courant, l'appareil conserve en mémoire uniquement les paramètres, la température et le mode de fonctionnement. Quand le courant est rétabli, il faut régler à nouveau l'horloge pour pouvoir utiliser normalement le mode Programme.

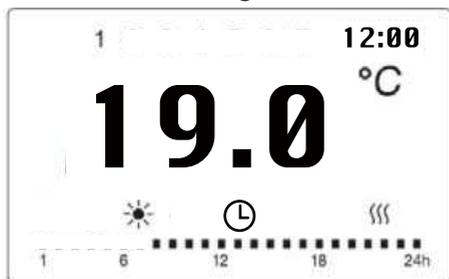
Après avoir terminé les réglages du mode Programme, ils sont sauvegardés, mais l'appareil ne commence pas automatiquement à fonctionner dans le mode Programme. Vous devez appuyer sur les boutons fléchés gauche/droite pour sélectionner le mode Programme et faire fonctionner le radiateur dans ce mode.

Les modes Programme et Fil pilote utilisent la même icône (⌚). Et les 2 modes s'excluent mutuellement.

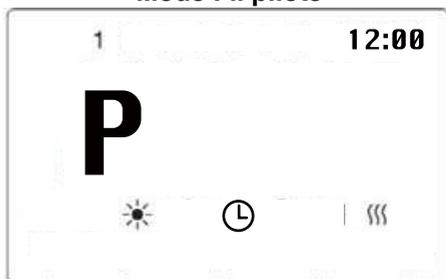
Quand l'appareil fonctionne dans le mode Programme, appuyez sur le bouton **OK** pendant 3s pour qu'il bascule du mode Programme au mode Fil pilote. Quand l'appareil fonctionne dans le mode Fil pilote, appuyez sur le bouton **OK** pendant 3s pour qu'il bascule du mode Fil pilote dans le mode Programme.

Les interfaces des modes Programme et Fil pilote sont les suivantes:

Mode Programme



Mode Fil pilote



REMARQUE : Pour le mode Programme, le réglage et la sélection du mode sont séparés. Pour régler le mode programme, appuyez sur **MENU** pour afficher le menu de réglage et sélectionnez le réglage du mode Programme, puis appuyez sur **OK** pour afficher l'interface de réglage.

3.3 Mode Fil pilote

- Appuyez sur les boutons ◀ / ▶ pour sélectionner le mode (⌚) (mode Programme ou Fil pilote). Dans le mode Fil pilote, sélectionnez le mode via la commande externe (pour la France uniquement).
- Quand l'interface est dans le mode Programme, appuyez sur le bouton **OK** pendant 3s pour qu'il bascule du mode Programme dans le mode Fil pilote.
- Pour les pays autres que la France, si vous choisissez le mode Fil pilote, l'appareil fonctionnera dans le mode Confort par défaut.
- En fonction des programmes enregistrés sur le programmeur externe, l'écran affiche les informations reçues suivantes :

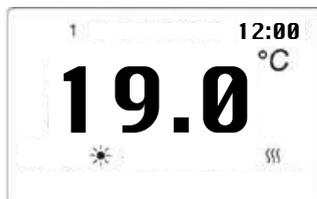
Réglage du mode commande du pilote	Icone affichée
Mode Confort ☀	P ☀
Mode Confort ☀ -1	P-1 ☀
Mode Confort ☀ -2	P-2 ☀
Mode Eco ☾	P ☾
Mode Horse Gel ❄	P ❄
Mode Veille	P ⏻

3.4/ Régler la température

1. Dans le mode Confort-☀ ou ECO ☾ (à l'exception du mode Hors-gel), la température est réglable. Appuyez sur ▲ / ▼ pour régler la température désirée du mode Confort entre 5 °C et 29 °C. La différence de température entre le mode ECO et le mode Confort est de 3,5 °C, donc la plage de température du mode ECO est comprise entre 1,5 °C et 25,5 °C.

2. Appuyez sur les boutons autres que ▲/▼ pour finir le réglage ou attendez qu'il soit automatiquement sauvegardé.

3. Quand la température de la pièce est supérieure à la température réglée, le radiateur arrête de chauffer.



3.5. La fonction détection automatique de fenêtre ouverte

- Appuyez sur **MENU** pour afficher l'interface de réglage et sur ◀ / ▶ pour sélectionner la fonction de détection de fenêtre. Quand l'icône  clignote, appuyez sur **OK** pour démarrer le réglage du minuteur.

Appuyez sur ◀ / ▶ pour choisir "ON" ou "OFF". Si "ON" est sélectionné, la fonction détection automatique d'aération est activée et l'icône "  " apparaîtra à l'écran. Appuyez sur **OK** pour confirmer ou attendez 30s que l'appareil sauvegarde automatiquement et retourne à l'interface de fonctionnement.

- Lorsque la baisse de température est détectée, l'appareil passe automatiquement en mode hors gel avec l'icône  clignotant. Lorsque la augmentation de température est détectée, l'appareil reviendra au mode précédent avec l'icône  allumée. Vous pouvez choisir "OFF" pour désactiver la fonction détection automatique d'aération.

REMARQUES: la fonction détection automatique d'aération n'est pas disponible en mode hors gel.

3.6. Verrouillage du clavier

Appuyez sur le bouton **MENU** pendant 3s pour activer le verrouillage du clavier . Pour le déverrouiller, appuyez à nouveau sur **MENU** pendant 3s.

REMARQUES :

1. Le verrouillage du clavier ne verrouille pas le bouton veille 

2. Le verrouillage du clavier est automatiquement désactivé dans les cas suivants:

- L'appareil est mis en veille en appuyant sur le bouton 
- L'appareil est déconnecté de l'alimentation.



Verrouillage
du clavier

3.7. En cas de coupure de courant

Tous les réglages ci-dessus pour la température, l'heure, la date de la semaine et les programmes restent valides tant que l'alimentation électrique n'est pas coupée.

En cas de coupure de courant, l'appareil conserve uniquement en mémoire les paramètres, température et mode du thermostat. Lors de la remise sous tension, la date et l'heure devront impérativement être réglées afin de faire fonctionner correctement les différents programmes.

○ **CONSIGNES D'ENTRETIEN** ○

Éteignez l'appareil et isolez-le du réseau d'alimentation avant de le nettoyer ou avant toute intervention. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. Nettoyer l'appareil au moins une fois par an avec un aspirateur afin de retirer les amas de poussière éventuels.

Nettoyer l'extérieur de l'appareil en l'essuyant avec un linge humide et en le séchant avec un linge sec. Ne jamais immerger l'appareil dans l'eau et ne jamais laisser d'eau pénétrer dans l'appareil.

La cause principale de surchauffe est due aux dépôts de poussière ou présence de résidus dans l'appareil. Assurez-vous que ces corps étrangers soient retirés régulièrement. Isolez l'appareil du réseau et nettoyez-le en aspirant l'entrée d'air et les grilles.

○ **DEPANNAGE & CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES** ○

Toujours isoler l'appareil de l'alimentation électrique et le laisser refroidir avant toute opération de maintenance.

- **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Modèle / Réf	HT10PMG	HT15PMG	HT20PMG
Tension nominale	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Fréquence nominale	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Puissance nominale	1000 W	1500 W	2000 W
Classe de protection	II	II	II
Protection IP	IP24	IP24	IP24
Fil pilote	6 ordres	6 ordres	6 ordres

- **EN CAS DE PROBLÈMES**

Problème	Solution
L'appareil ne chauffe pas	Vérifiez que les disjoncteurs de l'installation sont enclenchés, ou que le délesteur n'a pas coupé l'alimentation (si l'installation en comporte un).
	Sélectionnez le mode CONFORT.
	Augmentez le réglage de température.
L'appareil chauffe en permanence	Vérifiez que l'appareil n'est pas dans un courant d'air.
	Diminuez le réglage de température.

Before using this device for the first time, please read these instructions carefully and keep them in a safe place for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS

CAUTION: Basic safety precautions should always be followed when using an electrical appliance, including the following precautions, to reduce the risk of fire, electric shock or injury.

This appliance is not intended for use by persons (including children) whose the physical, sensory or mental capacities are reduced, or of persons devoid of experience or knowledge, unless they have been able to benefit, through the intermediary of a person responsible for their safety, from supervision or prior instructions regarding the use of the device. Children should be supervised to ensure that they do not play with the device.

Children between the ages of 3 and 8 should only switch the appliance on or off, provided that the latter has been placed or installed in a normal position intended and that these children are supervised or have received instructions on the safe use of the device safety and fully understand the potential dangers. Children between the ages of 3 and 8 years old must not plug in, adjust or clean the device, or carry out user maintenance.

CAUTION: Young children should not lean on the hot surface of the appliance as parts of this product can become very hot and cause burns. Children under 3 years of age should be kept away unless they are under continuous supervision.

For household and indoor use only. The heater should not be placed directly below an electrical outlet.

Do not use the heater if the cord is damaged.

If the cable or flexible outer cord of this fixture is damaged, it should be replaced only by the manufacturer or its service agent or a person of equivalent qualification, to avoid risk.



WARNING: To avoid overheating, do not cover the heater.



CAUTION -Parts of this product can become very hot and cause burns. Special care should be taken in the presence of children and other vulnerable persons.

Keep this appliance and its cable away from heat sources, sharp objects or anything that could damage them.

Do not operate the unit in areas where gasoline, paint or other flammable liquids may be used or stored.

To isolate the unit from the power supply, turn the unit off, then make sure all poles are disconnected. A means of disconnection with a contact opening distance of all poles must be provided in the fixed conduits in accordance with the installation rules.

CAUTION: To avoid hazards due to inadvertent resetting of the thermal cutout, this unit must not be powered through an external switch, such as a timer, or be connected to a circuit that is regularly turned on and off by the power supplier.

Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this will result in electrical shock or fire and damage to the unit.

Information requirements for electric decentralized heaters:

Model Number: BAT-HT10PMG					
Characteristic	Symbol	Value	Unit	Characteristic	Unit
Heat output				Type of heat supply, for electric decentralized storage heaters only (select one type only)	
Nominal thermal output	P_{nom}	1,0	kW	manual thermal control of the load with integrated thermostat	[no]
Minimum thermal output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	manual thermal control of the load with information on the temperature of the room and/or outside	[no]
Maximum continuous thermal output	$P_{max,c}$	1,0	kW	electronic thermal control of the load with reception of information on the temperature of the room and/or outside	[no]
Auxiliary power consumption				fan-controllable thermal output	[no]
At rated heat output	eI_{max}	0,000	kW	Type of heat output/room temperature control (select one type only)	
At minimum heat output	eI_{min}	0,000	kW	single stage heat output control, no room temperature control	[no]
In standby mode	eI_{SB}	0,00017	kW	two or more manual steps, no room temperature control	[no]

	room temperature control with mechanical thermostat	[no]
	electronic room temperature control	[no]
	electronic room temperature control with daily programmer	[no]
	electronic room temperature control with weekly programmer	[yes]
	Other control options (select one or more)	
	room temperature control, with presence sensor	[no]
	room temperature control with open window sensor	[yes]
	remote control option	[no]
	adaptive activation control	[no]
	activation time limitation	[no]
	black globe sensor	[no]
Contact details	BATIMEX SAS 112 Rue Ampère 13830 Roquefort-la-Bédoule France	

Model Number: BAT-HT15PMG					
Characteristic	Symbol	Value	Unit	Characteristic	Unit
Heat output				Type of heat supply, for electric decentralized storage heaters only (select one type only)	
Nominal thermal output	P_{nom}	1,5	kW	manual thermal control of the load with integrated thermostat	[no]
Minimum thermal output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	manual thermal control of the load with information on the temperature of the room and/or outside	[no]

Maximum continuous thermal output	$P_{max,c}$	1,5	kW	electronic thermal control of the load with reception of information on the temperature of the room and/ or outside	[no]
Auxiliary power consumption				fan-controllable thermal output	[no]
At rated heat output	eI_{max}	0,000	kW	Type of heat output/room temperature control (select one type only)	
At minimum heat output	eI_{min}	0,000	kW	single stage heat output control, no room temperature control	[no]
In standby mode	eI_{SB}	0,00017	kW	two or more manual steps, no room temperature control	[no]
				room temperature control with mechanical thermostat	[no]
				electronic room temperature control	[no]
				electronic room temperature control with daily programmer	[no]
				electronic room temperature control with weekly programmer	[yes]
				Other control options (select one or more)	
				room temperature control, with presence sensor	[no]
				room temperature control with open window sensor	[yes]
				remote control option	[no]
				adaptive activation control	[no]
				activation time limitation	[no]
				black globe sensor	[no]
Contact details	BATIMEX SAS 112 Rue Ampère 13830 Roquefort-la-Bédoule France				

Model Number: BAT-HT20PMG					
Characteristic	Symbol	Value	Unit	Characteristic	Unit
Heat output				Type of heat supply, for electric decentralized storage heaters only (select one type only)	
Nominal thermal output	P_{nom}	2,0	kW	manual thermal control of the load with integrated thermostat	[no]
Minimum thermal output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	manual thermal control of the load with information on the temperature of the room and/or outside	[no]
Maximum continuous thermal output	$P_{max,c}$	2,0	kW	electronic thermal control of the load with reception of information on the temperature of the room and/or outside	[no]
Auxiliary power consumption				fan-controllable thermal output	[no]
At rated heat output	eI_{max}	0,000	kW	Type of heat output/room temperature control (select one type only)	
At minimum heat output	eI_{min}	0,000	kW	single stage heat output control, no room temperature control	[no]
In standby mode	eI_{SB}	0,00017	kW	two or more manual steps, no room temperature control	[no]
				room temperature control with mechanical thermostat	[no]
				electronic room temperature control	[no]
				electronic room temperature control with daily programmer	[no]
				electronic room temperature control with weekly programmer	[yes]
				Other control options (select one or more)	

	room temperature control, with presence sensor	[no]
	room temperature control with open window sensor	[yes]
	remote control option	[no]
	adaptive activation control	[no]
	activation time limitation	[no]
	black globe sensor	[no]
Contact details	BATIMEX SAS 112 Rue Ampère 13830 Roquefort-la-Bédoule France	

○ INSTRUCTIONS REPLACEABLE COMPONENTS ○

If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service department or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

○ INSTALLATION INSTRUCTIONS ○

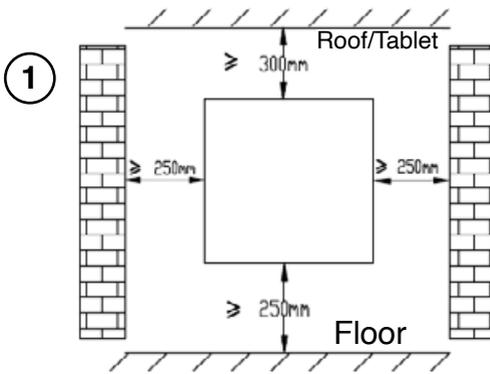
The installation of the appliance in a bathroom is **IMPERATIVELY** carried out in volume 2 or out of volume in accordance with the NFC 15-100. The installation must be done by a qualified electrician to avoid any danger. The volumes illustrated in the NFC 15-100 standard are defined in relation to a bathtub or a shower tray, regardless of the room. Other appliances (washbasins, bidets, sinks and other water points) are not concerned.

1/ Determine the right location

Choose a suitable location for your heater, which must be firmly attached to the wall.

This appliance must never be used upside down, tilted or at 90°. It must be mounted parallel to the wall (the wall must be vertical to the floor).

- Observe the minimum distances between the heater and walls, floor, furniture, curtains, etc. (as shown in Fig. 1).
- Do not install the unit in an air stream that could disturb its regulation.
- Do not place the unit near obstacles that restrict the air flow around it.
- Choose screws and plugs suitable for the wall material and the weight of the unit.
- Do not make any changes to the unit or its mounting bracket.



Choose a suitable location for the heater (respect the minimum distances)

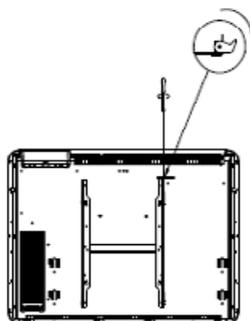
- Before installing the unit, check the condition of the wall to which it will be attached: the wall must be in good condition, it must not show any damage (cracks, sagging, moisture, ...). Do not drill a hole near old holes, even if they have been filled in.

IMPORTANT! Make sure that there is no electrical wiring or any other installation (e.g. water pipe) near the locations where the holes will be drilled. Be sure to mount the unit vertically and firmly to the wall.

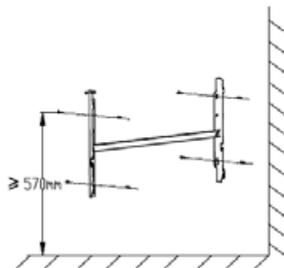
Drill the wall with a drill bit sized for the anchoring system. Remove debris and dust. Regularly check the unit's mounting points on the wall. Tighten them if necessary.

2/ Mounting

1-Loosen the mounting screw on the bracket without unscrewing it completely. Slide the metal latch out of the hole. Remove the bracket by pulling it down.



2-Position the wall mount in the desired location. Use a spirit level to ensure that it is horizontal. Mark the location of the 4 screws to be used to fix the wall. Drill holes in the wall to attach the appropriate anchoring system. Attach the bracket to the wall.



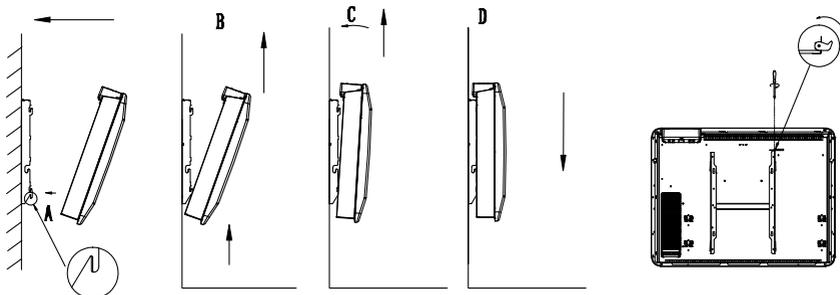
3-Place the radiator against its wall mounting bracket:

A: Position the heater so that its bottom holes line up with the hooks on the mounting bracket.

B: Push the heater down until the hooks snap into the holes.

C: Position the heater so that its top holes line up with the hooks on the mounting bracket.

D: Pull the heater down.



Slide the metal latch into the hole.

Tighten the screw to lock the radiator on the bracket.

3/ Electrical connection

Check that the mains voltage corresponds to that of the device.

The appliance must be supplied through a residual current device (RCD) with a rated operating differential current not exceeding 30mA.

The heater must be installed and connected to an installation in accordance with NF C 15-100 and by a qualified electrician.

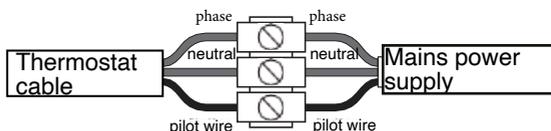
The connection to the mains is made by the power cable via a connection box.

Supply voltage: 230V ~ single phase - 50 Hz.

Before any intervention, cut off the power supply from the general electrical panel. Connect the two. Connect the wires of the power supply cable (Phase and Neutral) to a junction box. Make sure that the grey/blue wire is connected to the neutral and the brown/red wire to the phase. Check the tightness of the wires in the terminals of the wall connection box.

The black wire called «pilot wire» must be connected to the pilot wire of the installation.

Phase: brown / red
 Neutral: grey / blue
 Pilot wire: black



Case 1: User electrical system without pilot wire: the pilot wire (black) must not be connected.

If your installation does not have a pilot wire, this wire must not be connected. Never use the ground wire of your installation (yellow-green color) to connect this pilot wire.

If there is no pilot wire, insulate the stripped end of the black wire to avoid any electrical contact with the other wires or the ground.

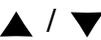
Case 2: User electrical system with pilot wire: connect the pilot wire (black) of the thermostat to the pilot wire (black) of your installation.

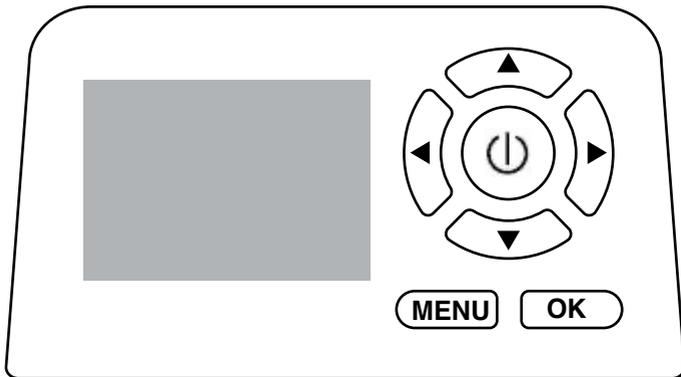
The pilot wire technology is used to centrally manage the electric heating system of a house.

The insulation of the installation's wiring must be protected by an insulating sleeve with an appropriate degree of protection.

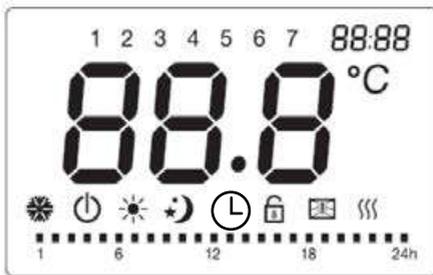
INSTRUCTIONS FOR USE

1/ Control panel

Bouton	Fonction
	standby mode
MENU	Press briefly to display the setting menu: 1. Set the timer. 2. Set the program mode. 3. The window detection function Press for 3 sec. to activate/deactivate the keypad lock.
OK	Confirmation button
	In the operating status: change the operating mode (Comfort / ECO / Program or Pilot wire / Frost protection) In the setting status: change the options to the left or right.
	In the operating status: set the temperature. In the setting status: change the options up or down.



2/ LCD screen



Symbol	Function
	Standby mode (the unit does not operate but is switched on)
	Frost protection mode (the unit maintains the room temperature at about 7°C)
	Comfort mode (setting the desired temperature)
	Eco mode (maintains the ECO temperature which is equal to the comfort temperature reduced by 3.5°C. This mode allows you to lower the temperature without changing the desired temperature in the comfort mode)
	Pilot mode (daily programs by pilot wire programmer)
	Keyboard lock
	Automatic open window detection function
	Heating indicator (when the unit is heating, this icon is displayed on the screen. The icon disappears when the detected temperature reaches the set temperature)
°C	Temperature (degree Celsius)
Weekly program setting	
	Comfort mode on
	Eco mode on

3/ Operation

Press **MENU** to display the setting menu interface.

Press ◀ / ▶ or ▲ / ▼ to select **12:00** timer setting, Program mode  setting or Window detection function.  The selected icon will flash and the other icons will remain lit.

Press **MENU** to exit the setting menu or wait 30 seconds for the unit to automatically exit and return to the operating interface.

3.1/ Setting the timer

- Press **MENU** to enter the setting interface, and ◀ / ▶ to select the time setting.

When the time display **12:00** flashes on the top right of the screen, press **OK** to start the time setting. Press ◀ / ▶ to toggle between day of the week, hours and minutes, and ▲ / ▼ to set the day of the week, hours and minutes.

- When the hour digit is flashing, press ▲ / ▼ to select the hour and press **OK** to confirm the hour setting and go to the minute setting from 00 to 59.

- When the minutes digit is flashing, press ▲ / ▼ to select the minutes and press **OK** to confirm the minutes setting and go to the day setting. confirm the minute setting and move to the day of the week setting from 1 to 7.

- When the day digit flashes, press ▲ / ▼ to set the day of the week and press **OK** to confirm, or after 30 seconds, you will automatically return to the operation interface.

3.2/ Setting the program mode

The first time you use the device, after connecting it to the power supply and setting the clock, the device is in standby mode, and you can press the standby button to switch to comfort mode.

NOTES: In case of a power failure, the unit will store only the settings, temperature and operating mode. When the power is restored, the clock must be reset for. When power is restored, the clock must be reset to allow normal use of the program mode.

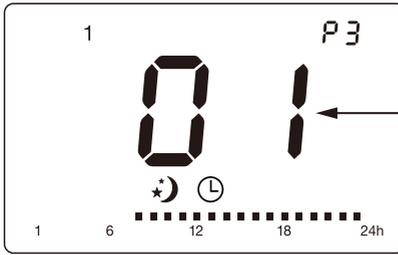
Press ◀ / ▶ to switch between the modes: Comfort  Eco  Program  mode or Pilot wire  / Frost protection , the icon of the selected mode appears on the lower part of the screen.

- Press **MENU** to display the setting interface, then press ◀ / ▶ to select the Program Mode setting. 

When  is flashing, press **OK** to display the setting interface.

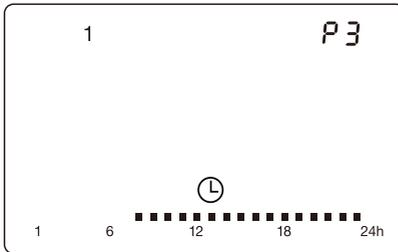
- In program mode, you can choose from 7 preset 24-hour programs (P1 to P7) corresponding to each day of the week.

NOTE: All 7 24-hour preset programs (P1 to P7) are programmable. For each hour, you can choose between comfort mode and economy mode. If you wish to configure your preferred pro-



hour (01 corresponds to hour 1 to 2, and so on. 24 corresponds to hour 24 to 1).

2. After setting the 24th hour, press ▲/▼ or **OK**, the unit will automatically save the settings and return to the initial setting interface.
 - For example, if you set P3 from the interface below (day 1, P3), the unit will return to the interface below (day 1, P3) when you finish setting the 24th hour of P3. The modified P3 program already replaces the manufacturer's default P3 setting.



NOTES: In the event of a power failure, only the settings, temperature and operating mode will be retained in memory. When the power is restored, the clock must be reset to allow normal use of the Program Mode. After completing the program mode settings, they are saved, but the unit does not automatically start operating in the program mode. The unit does not automatically begin operating in Program Mode. You must press the left/right arrow buttons to select Program Mode and operate the heater in that mode.

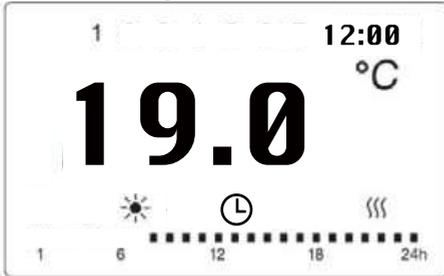
When the unit is operating in the Program mode, press the **OK** button for 3 seconds to switch from the Program mode to the Pilot wire mode.

When the device is operating in the Pilot Wire mode press and hold the **OK** button for 3 seconds to switch from Pilot Wire mode to Program mode.

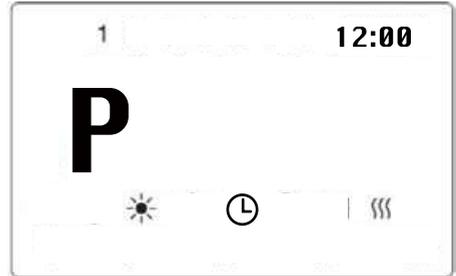
The interfaces of the Program and Pilot Wire modes are as follows:

NOTE: For Program Mode, the setting and mode selection are separate. To set the program mode, press **MENU** to display the setup menu and select the program mode setting, then press **OK** to display the setup interface.

Program mode



Pilot wire mode



3.3/ Pilot Wire Mode

- Press the ◀ / ▶ buttons to select the mode (⌚) (Program mode or Leadframe mode). In the Pilot Wire mode, select the mode via the external control (for France only).
- When the interface is in Program mode, press the **OK** button for 3s to switch from Program mode to Pilot wire mode.
- For countries other than France, if you choose the Pilot Wire mode, the unit will operate in the Comfort mode by default.
- Depending on the programs stored on the external programmer, the screen displays the following information received:

pilot control mode setting	Icone display
Comfort mode ☀	P ☀
Comfort mode ☀ -1	P-1 ☀
Comfort mode ☀ -2	P-2 ☀
Eco mode ☆)	P ☆)
Frost protection ❄	P ❄
Standby mode	P ⏻

3.4/ Setting the Temperature

1. In Comfort-☀- or ECO mode ☆) (except Frost Protection mode), the temperature is adjustable. Press ▲ / ▼ to set the desired Comfort mode temperature between 5 °C and 29 °C. The temperature difference between ECO and Comfort mode is 3.5°C, so the temperature range for ECO mode is 1.5°C to 25.5°C.
2. Press the buttons other than ▲ / ▼ to finish the setting or wait for it to be automatically saved.
3. When the room temperature is higher than the set temperature, the heater stops heating.



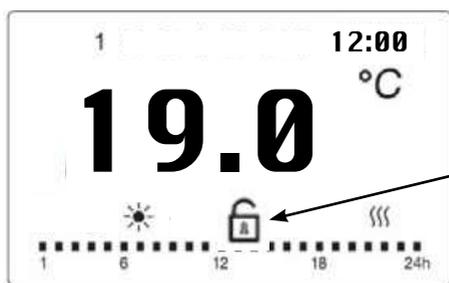
3.5. The automatic open window detection function

- Press **MENU** to display the setting interface and press ◀ / ▶ to select the window detection function . When  is flashing, press **OK** to start the timer setting. Press ◀ / ▶ to select «ON» or «OFF». If «ON» is selected, the automatic ventilation detection function is activated and the «  » icon will appear on the screen. Press **OK** to confirm or wait for 30s for the unit to save automatically and return to the operation interface.
- When the temperature drop is detected, the unit will automatically switch to frost free mode with the icon  flashing. When the temperature increase is detected, the unit will return to the previous mode with the icon  lit. You can choose «OFF» to deactivate the automatic ventilation detection function.

NOTE: the automatic ventilation detection function is not available in frost protection mode.

3.6. Keyboard lock

Press the **MENU** button for 3s to activate the keyboard lock . To unlock it, press **MENU** again for 3s.



Locking the keyboard

- NOTES:**
1. Keypad lock does not lock the sleep button. 
 2. The keypad lock is automatically disabled in the following cases:
 - The unit is put to sleep by pressing the button 
 - The device is disconnected from the power supply.

3.7. In case of power failure

All the above settings for temperature, time, date of the week and programs remain valid as long as the power supply is not interrupted. In the event of a power failure, the unit will only retain the thermostat settings, temperature and mode in memory. When the power is restored, the date and time must be set in order for the various programs to function properly.

○ MAINTENANCE INSTRUCTIONS ○

Turn off the unit and disconnect it from the power supply before cleaning or servicing. Cleaning and maintenance by the user must not be performed by unsupervised children. Clean the unit at least once a year with a vacuum cleaner to remove any dust accumulations.

Clean the exterior of the unit by wiping it with a damp cloth and drying it with a dry cloth. Never immerse the unit in water or allow water to enter the unit. The main cause of overheating is due to dust deposits or residues in the unit. Make sure that these foreign bodies are removed regularly. Isolate the unit from the mains and clean it by vacuuming the air intake and the grilles.

○ TROUBLESHOOTING & TECHNICAL SPECIFICATIONS ○

Always isolate the unit from the power supply and allow it to cool before servicing.

- TECHNICAL CHARACTERISTICS

Model / Ref	HT10PMG	HT15PMG	HT20PMG
Nominal voltage	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Rated frequency	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Rated power	1000 W	1500 W	2000 W
Protection class	II	II	II
Protection IP	IP24	IP24	IP24
Pilot wire	6 orders	6 orders	6 orders

- IN CASE OF PROBLEMS

Problem	Solution
The unit does not heat up	Check that the circuit breakers of the installation are switched on, or that the load breaker has not cut off the power supply (if the installation has one).
	Select the COMFORT mode.
	Increase the temperature setting.
The unit heats up continuously	Make sure the unit is not in a draft.
	Decrease the temperature setting.

CONSIGNES POUR LE TRAITEMENT DES DÉCHETS INSTRUCTIONS FOR WASTE DISPOSAL



Emballage recyclable - recyclable packaging



Triez et recyclez l'emballage - Sort and recycle the packaging



Notre entreprise contribue financièrement à un système global de tri, de collecte sélective et de recyclage des déchets d'emballages ménagers - Our company contributes financially to a global system of sorting, selective collection and recycling of household packaging waste.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr

Cet appareil est un déchet électrique et électronique. Il doit être recyclé et ne doit pas être mis au rebut avec les déchets domestiques. This device is electrical and electronic waste. It should be recycled and not disposed of with domestic waste.



Conformité du produit relative aux dispositions des directives communautaires - Product conformity with the provisions of community directives.



Équipement de classe II - II class equipment



ELECTROITE
N° Constructeur NF : 29733

Logo de conformité délivré par le Laboratoire Central des Industries de l'Electricité, garantissant l'homologation NF en vigueur ce produit.- Logo of conformity issued by the Laboratoire Central des Industries de l'Electricité, guaranteeing the NF approval of this product.

**2 ans de garantie
2 years warranty**

WWW.KITCHEN-MOVE.COM

IMPORTÉ PAR BATIMEX:

Pour toute question / For any question: 112 Rue Ampère ZI de la Plaine du Caire
support@batimex-import.fr 13830 Roquefort La Bédoule France