

**RADIATEUR ELECTRIQUE MURAL**

Guide d'utilisation

**ELECTRIC WALL RADIATOR**

User manual



**REF :**

**OCEAISHGB1000W / OCEAISHGN1000W**

**OCEAISHGB1500W / OCEAISHGN1500W**

**OCEAISHGB2000W / OCEAISHGN2000W**

**oceanic**

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ

## MERCI DE BIEN VOULOIR LIRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels.
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler, ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.

- **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.**
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-ventes ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.



- **MISE EN GARDE:** Pour éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil.
- Ne pas utiliser l'appareil avec un programmateur, une minuterie, un système de commande à distance séparé ou tout autre dispositif qui met l'appareil sous tension automatiquement, car il y a risque de feu si l'appareil est recouvert ou placé de façon incorrecte. Utiliser uniquement un dispositif de pilotage à distance connecté par le câble pilote.
- 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 30 mA.
- Avertissement: si cet appareil est installé dans une salle de bain, il doit être installé au minimum à 60 cm d'une baignoire ou d'une douche (volume 2), conformément aux exigences de la norme française d'installation électrique

NFC 15-100.

- L'appareil doit être branché sur un circuit électrique indépendant protégé par un coupe-circuit bipolaire conformément à la norme d'installation électrique NF C 15-100.
- MISE EN GARDE: L'appareil de chauffage ne doit pas être utilisé si les panneaux de verre sont endommagés.
- En ce qui concerne les informations détaillées sur la méthode de fixation et pour l'installation de l'appareil de chauffage destiné à être fixé par des vis ou d'autres moyens, se référer à la section "INSTALLATION".
- En ce qui concerne les informations détaillées sur le raccordement du câble électrique, se référer à la section "RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE".

## **INSTALLATION**

### **RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE AVANT L'INSTALLATION**

- Ne pas placer l'appareil juste en-dessous d'une prise de courant.
- Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- 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.
- Fixer verticalement l'appareil au mur tel que décrit ci-dessous.
- Choisir des vis et chevilles adaptés au matériau du

mur et au poids de l'appareil.

### **Recommandations pour la fixation murale**

N'apportez aucune modification à l'appareil ou à son support de fixation sur le mur !

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.

Consultez impérativement un professionnel du bâtiment pour utiliser le système d'ancrage (vis, chevilles, ...) approprié au matériau qui constitue votre mur, ainsi qu'au poids de l'appareil. Respectez le diamètre des vis de fixation indiqué dans la présente notice.

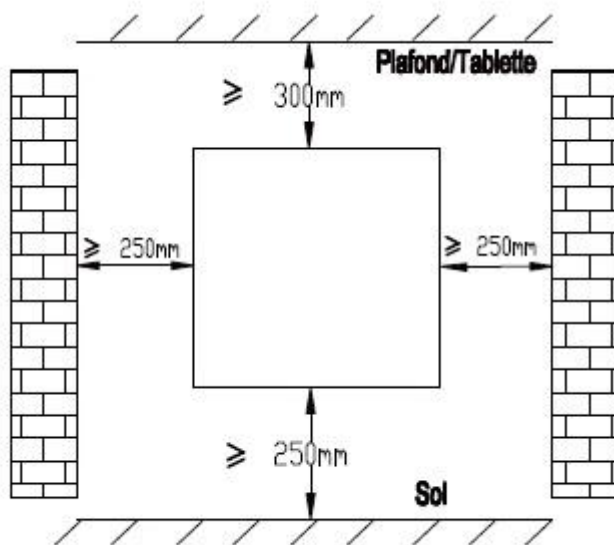
Ne modifiez pas les trous destinés à fixer l'appareil ou son support de fixation sur le mur.

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.

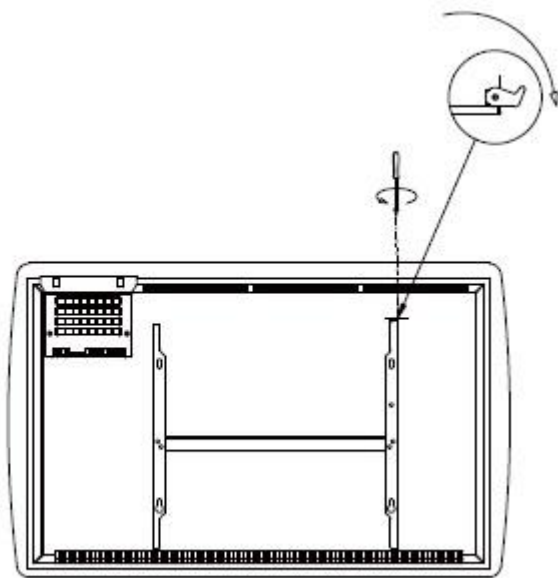
## **FIXATIONS**

Pour accrocher votre radiateur au mur :



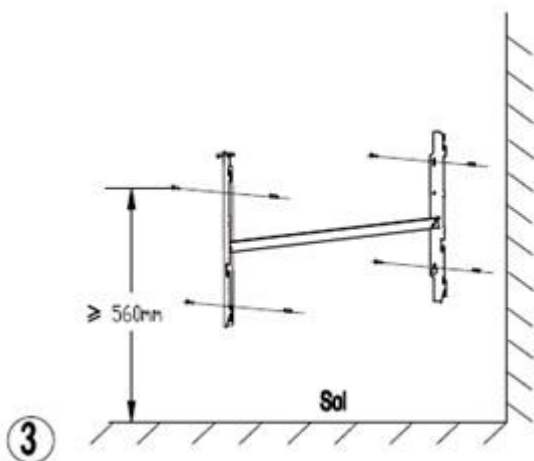
①

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



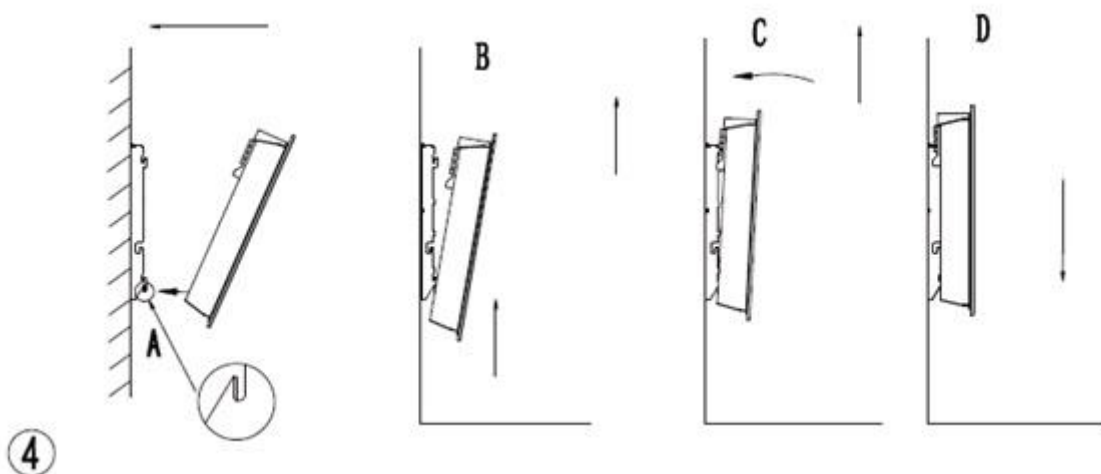
②

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.



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.



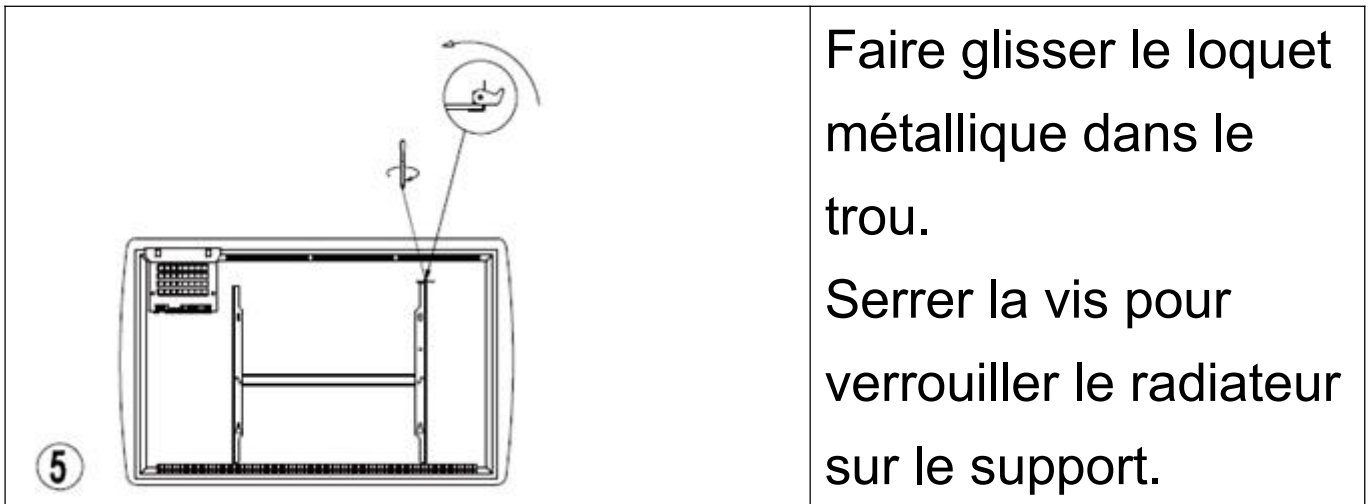
Placez le radiateur contre son support de fixation murale :

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.

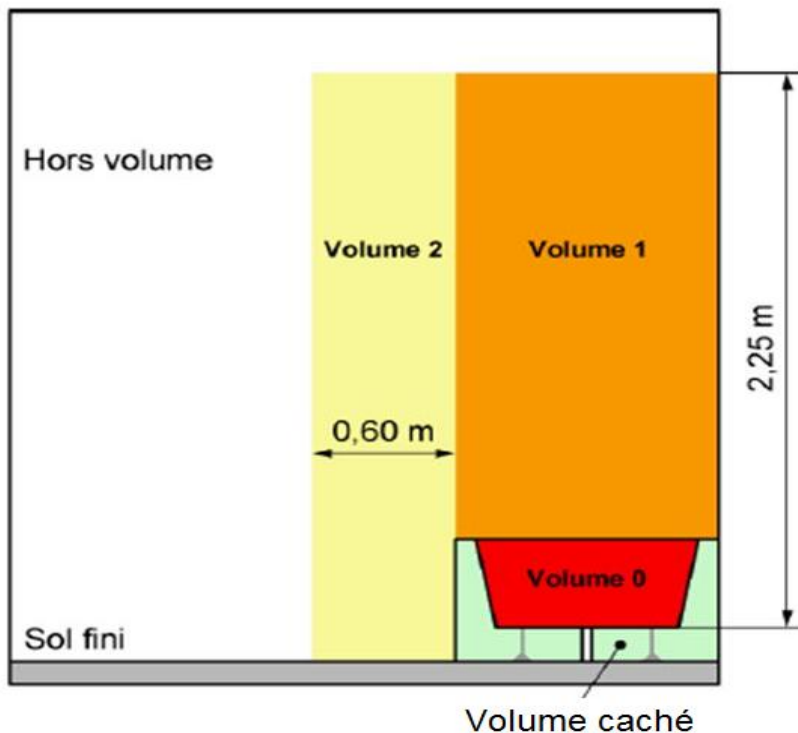


## **INSTALLATION DANS LA SALLE DE BAIN**

Avertissement: Cet appareil peut être installé hors volume et dans le volume 2 conformément aux exigences de la norme française d'installation électrique NF C 15-100.

Note: Le schéma ci-dessous est donné uniquement à titre d'exemple.

Nous vous suggérons de contacter un électricien professionnel pour toute aide.





## **RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE**

**ATTENTION** : avant toute intervention, coupez l'électricité au disjoncteur principal.

- L'installation doit être réalisée dans les règles de l'art et être conforme aux normes en vigueur dans le pays (NFC 15-100 en France).

- L'appareil doit être raccordé dans un boîtier mural normalisé placé à 25 cm au moins du sol.

- L'appareil ne doit pas être raccordé sur une prise murale avec une fiche secteur.

- 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 30 mA.

- L'appareil ne doit pas être raccordé au fil de terre (fil jaune et vert).

## **RACCORDEMENT ELECTRIQUE**

Fil bleu ou gris clair connecté au neutre (230V)

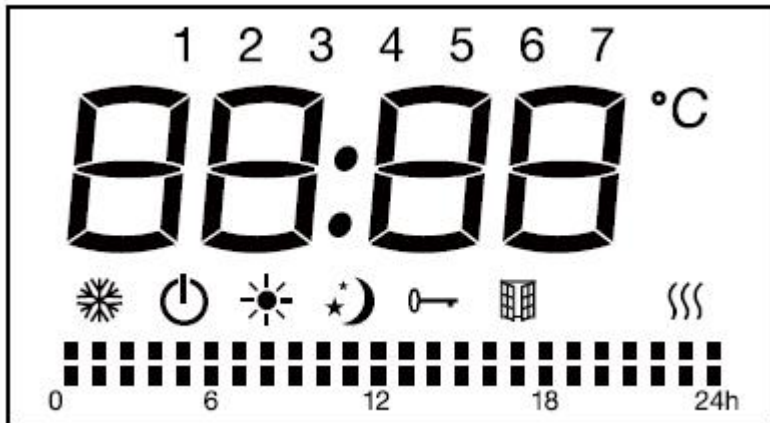
Fil marron ou rouge connecté à la phase (230V)

Fil noir connecter au fil pilote. (Fonction optionnelle à utiliser uniquement en cas de commande par un boîtier pilote).












**ATTENTION !** Ne pas connecter le fil noir à la terre.

- En l'absence d'utilisation de dispositif de pilotage à distance, isolez la partie dénudée du fil noir pour éviter tout contact électrique avec les autres fils ou la terre

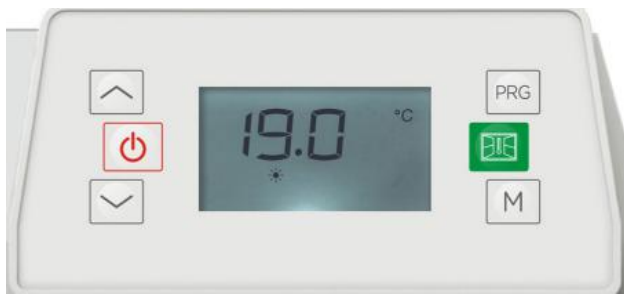
## ECRAN





### Description des icônes sur l'écran LCD:

Symbole	Fonction
	Mode veille (l'appareil ne fonctionne pas mais est mis sous tension)
	Mode hors gel (l'appareil maintient la température ambiante à environ 7°C)
	Mode confort (réglage de la température souhaitée)
	Mode eco (maintient la température ECO qui est égale à la température de confort abaissée de 3,5°C. Ce mode permet de diminuer la température sans dérégler la température souhaitée dans le mode confort)
	Mode pilote (programmes quotidiens par programmeur fil pilote)
	Verrouillage du clavier
	La fonction détection automatique d'aération
	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.)
	Température (degré Celsius)
	Mode Confort active
	Mode éco activé

# TABLEAU DE COMMANDES




Bouton	Fonction
	Veille
PRG	Programmateur
	Détection automatique d'aération
M	Mode confort Mode économique Mode hors-gel P1/P2/P3/P


## FONCTIONNEMENT

### 1. Réglage de l'heure et du jour de la semaine



Après connexion à l'alimentation électrique :


Appuyez sur  pour basculer entre les heures / minutes / jour de la semaine (1-7)

Appuyez sur la touche  pour régler les heures / minutes / jour de la semaine.


Appuyez sur le bouton  pour terminer le réglage et revenir au mode veille, sinon après 10 secondes sans action l'appareil retourne automatiquement en mode veille.

Si l'appareil est en fonctionnement (modification du réglage de l'heure) :

Appuyez en même temps sur les deux boutons  et  pour entrer dans le réglage de l'heure.

Appuyez sur  pour basculer entre les heures / minutes / jour de la semaine (1-7)

Appuyez sur la touche  pour régler les heures / minutes / jour de la semaine.

Appuyez sur le bouton  pour terminer le réglage et revenir au mode veille, sinon après 10 secondes sans action l'appareil retourne automatiquement en mode veille.

Après avoir réglé l'horloge, le mode veille est activé.

## 2. Touche M

Appuyer sur la touche **M** pour changer de mode: Mode Confort ☀, Mode Eco ☆☾, Mode Hors-gel ❄, les 3 programmes prédéfinis (P1/P2/P3), et pilote **P**.

Sous le mode Pilote **P**, réglez le chauffage à l'aide du programmateur externe. Lorsque le programmateur externe est configuré sur un autre mode, l'écran affiche:

Réglage du mode commande du pilote	Icone affichée
Mode Confort ☀	<b>P</b> ☀
Mode Confort ☀ -1	<b>P-1</b> ☀
Mode Confort ☀ -2	<b>P-2</b> ☀
Mode Eco ☆☾	<b>P</b> ☆☾
Mode Hors Gel ❄	<b>P</b> ❄
Mode Veille	<b>P</b> ⏻

Les 3 programmes prédéfinis sont détaillés ci-dessous:

Programme 1	Du lundi au dimanche	
Programme 2	Du lundi au vendredi	
	Samedi et dimanche	
Programme 3	Du lundi au vendredi	
	Samedi et dimanche	

### 3. Touche PRG

Appuyer sur la touche **PRG** pour choisir un des programmes.

En mode prg, appuyer sur la touche **PRG** pour basculer entre le "jour (1-7)" et le "mode de chauffage des différentes plages horaires (00h00-24h00)".

Sélectionner le jour (1 pour lundi à 7 pour dimanche) sur les touches  $\wedge$ / $\vee$ .

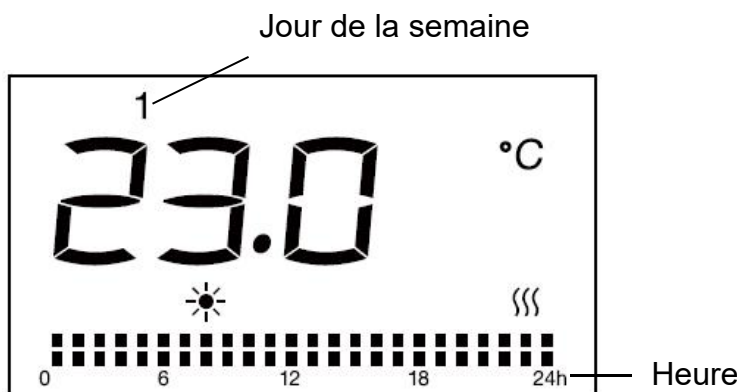
Appuyer sur la touche **PRG** pour régler le Mode de chauffage des différentes plages horaires (00h00-24h00)

Appuyer sur  $\wedge$  pour choisir l'heure, sur  $\vee$  pour choisir l'une des fonctions : confort  $\blacksquare$ , économique  $\blacksquare$ .

Le réglage sera confirmé automatiquement après 30 secondes.

Par exemple: choisir jour 1, température de 23°C, temps de 12:00, Mode Confort pour 24 heures:





1. Appuyer sur la touche **PRG** pour choisir un des programmes, puis sur  $\wedge$ / $\vee$  pour choisir jour 1.



2. Appuyer sur la touche **PRG** à nouveau, appuyer sur  $\wedge$  pour choisir l'heure, sur  $\vee$  pour choisir le mode de chauffage (confort) pour chacune des 24 heures.
3. Après 30 secondes sans action le réglage est enregistré.


#### 4. Température de consigne

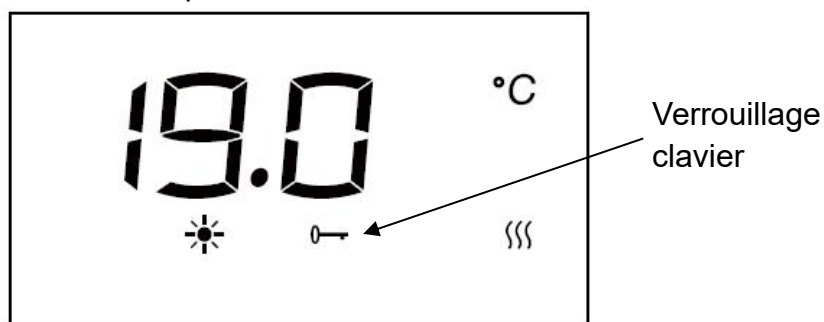
Dans les modes confort ☀️, ou pilote **P** ou Eco 🌙 (à l'exclusion du mode hors-gel ❄️),

appuyez sur  ou  pour choisir la température de consigne désirée. La plage de température pour le mode confort et mode pilote est entre 5°C et 29° et pour le mode Eco est entre 1,5°C et 25,5°C. La différence de température entre le mode ECO et le mode CONFORT est de 3,5°C. A chaque fois que vous appuyez sur les boutons pour régler la température, vous augmentez ou diminuez la température de 0,5°C. Appuyez sur un autre bouton à l'exception de / pour terminer le réglage, sinon après 5 secondes sans action le réglage est enregistré.


Le thermostat règle la température de la pièce, lorsque la température de la pièce est supérieure à la température de consigne, le radiateur arrête de fonctionner.


#### 5. Verrouillage clavier

Appuyer sur **M** pendant 3 secondes pour activer la fonction de verrouillage du clavier , pour déverrouiller, appuyer sur **M** à nouveau pendant 3 secondes.




#### **ATTENTION:**



1. Le bouton de Veille  est encore disponible quand le verrouillage du clavier est activé.
2. Le clavier est déverrouillé si:

- 1) L'appareil est mis en veille en appuyant sur le bouton de Veille .
- 2) L'appareil n'est plus branché au secteur.

Il faut appuyer à nouveau sur la touche M pendant trois secondes pour activer la fonction du verrouillage du clavier.


#### 6. La fonction détection automatique d'aération

Appuyez sur  pour entrer dans la fonction détection automatique d'aération. 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. Lorsque la baisse de

température est détectée, l'appareil passe automatiquement en mode hors gel avec l'icône .

clignotant. Lorsqu'une 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.

**REMARQUE: Sous la fonction détection automatique d'aération, le mode pilote n'est pas disponible.**

### **7. En cas de coupure de courant**

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

**Après une coupure de courant, lors de la remise sous tension l'appareil se met en mode**

**veille**. Vous pouvez appuyer sur le bouton  pour revenir dans le mode et à la température sélectionnés avant la coupure de courant.

L'appareil conserve uniquement en mémoire les paramètres : température, programme 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.

## **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Modèle / Réf	HT10BJ / OCEAISHGB1000W OCEAISHGN1000W	HT15BJ / OCEAISHGB1500W OCEAISHGN1500W	HT20BJ / OCEAISHGB2000W OCEAISHGN2000W
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	IPX4	IPX4	IPX4
Fil pilote	6 ordres	6 ordres	6 ordres

Référence du modèle: HT10BJ (Ref: OCEAISHGB1000W / OCEAISHGN1000W)					
Caractéristique	Sym-b ole	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
<b>Puissance thermique</b>				<b>Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)</b>	
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	0,6	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	NA
Puissance thermique minimale (indicative)	$P_{min}$	0,0	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	NA

Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	0,6	kW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	NA
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>				puissance thermique réglable par ventilateur	NA
À la puissance thermique nominale	$eI_{max}$	0,000	kW	<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)</b>	
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	$eI_{SB}$	0,000	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]
				<b>Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)</b>	
				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	OCEANIC 120-126 quai de Bacalan CS 11584 33000 BORDEAUX				



Référence du modèle: HT15BJ (Ref: OCEAISHGB15000W / OCEAISHGN1500W)					
Caractéristique	Sym-b ole	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
<b>Puissance thermique</b>				<b>Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)</b>	
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	0,8	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	NA
Puissance thermique minimale (indicative)	$P_{min}$	0,0	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	NA
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	0,8	kW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	NA
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>				puissance thermique réglable par ventilateur	NA
À la puissance thermique nominale	$eI_{max}$	0,000	kW	<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)</b>	
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	$eI_{SB}$	0,000	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 programmateur journalier	[non]
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	[oui]
				<b>Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)</b>	
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	[non]
				contrôle de la température de la pièce,	[oui]

		avec détecteur de fenêtre ouverte	
		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	OCEANIC 120-126 quai de Bacalan CS 11584 33000 BORDEAUX		

Référence du modèle: HT20BJ (Ref: OCEAISHGB2000W / OCEAISHGN2000W)					
Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
<b>Puissance thermique</b>				<b>Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)</b>	
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	1,2	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	NA
Puissance thermique minimale (indicative)	$P_{min}$	0,0	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	NA
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1,2	kW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	NA
<b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>				puissance thermique réglable par ventilateur	NA
À la puissance thermique nominale	$eI_{max}$	0,000	kW	<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)</b>	
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	$eI_{SB}$	0,000	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	[non]

	de la pièce	
	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	[non]
	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	[oui]
	<b>Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)</b>	
	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	OCEANIC 120-126 quai de Bacalan CS 11584 33000 BORDEAUX	

## 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.

## MAINTENANCE

1. Isolez toujours l'appareil de l'alimentation électrique et laissez-le refroidir avant toute opération de maintenance.
2. Utilisez un aspirateur pour enlever la poussière des grilles.
3. Nettoyez l'extérieur de l'appareil en l'essuyant avec un linge humide et en le séchant avec un linge sec. N'immergez jamais l'appareil dans l'eau et ne laissez jamais d'eau pénétrer dans l'appareil.

## PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT



Ce produit est marqué du symbole du tri sélectif relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Cela signifie que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers mais doit être pris en charge par un système de collecte sélective conformément à la directive européenne 2012/19/UE. Il sera ensuite soit recyclé soit démantelé afin de réduire les impacts sur l'environnement, les produits électriques et électroniques étant potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses. Pour plus de renseignements, vous pouvez contacter votre administration locale ou régionale.

OCEANIC  
120-126 Quai de Bacalan  
CS 11584  
33000 Bordeaux

**IMPORTE PAR :**  
A.M.C.  
123, QUAI JULES GUESDE  
94400 VITRY SUR SEINE  
France

LOT#: amc062019

# SAFETY INSTRUCTIONS

## PLEASE READ SAFETY INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USING THE UNIT.

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
- Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
- **CAUTION** — Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.

- If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- The appliance should not be placed immediately below a socket.



- **WARNINGS** : In order to avoid overheating, do not cover the heater.
- Do not use this heater with a programmer, timer, separate remote control system or any other device that turns on the heater automatically because there is a risk of fire if the device is covered or placed incorrectly. Use only a remote control device connected by the pilot cable.
- The device must be powered by a Residual Current Device (RCD) with a rated operating differential current of not more than 30 mA.
- Warning: if this appliance is installed in a bathroom, it must be installed at least 60 cm from a bath or shower (volume 2), in accordance with the requirements of the French electrical installation standard NFC 15 -100.
- The device must be connected to a circuit independent electric protected by a bipolar circuit breaker according to the standard electrical installation NF C 15-100.
- **WARNING:** The heater must not be used if the glass panels are damaged.
- With respect to the details of how to install the appliance onto the wall, refer to the "INSTALLATION" section.

- Regarding the detailed information on the connection of the electric cable, refer to the section "ELECTRICAL CONNECTION".

## **INSTALLATION**

### **RECOMMENDATIONS IMPORTANT READ BEFORE INSTALLATION**

- Do not install the unit directly below a socket.
- Do not use the appliance outdoors.
- Do not install the unit in an air current that could disrupt its regulation.
- Do not place the unit near a barrier limiting the airflow around it.
- Attach the heater vertically to the wall as described below.
- Choose screws and plugs suitable for the wall material and weight of the unit.

### **Recommendations for wall mounting**

Do not make any changes to the unit or its mounting bracket on the wall!

Before installing the device, check the condition of the wall on which it will be fixed: the wall must be in good condition, it must not show any damage (cracks, sagging, humidity, ...).

Do not drill holes near old holes, even when they are closed.

It is imperative that you consult a building professional to use the anchoring system (screws, dowels, etc.) appropriate for the material that

constitutes your wall, as well as the weight of the appliance. Observe the diameter of the fixing screws indicated in this manual.

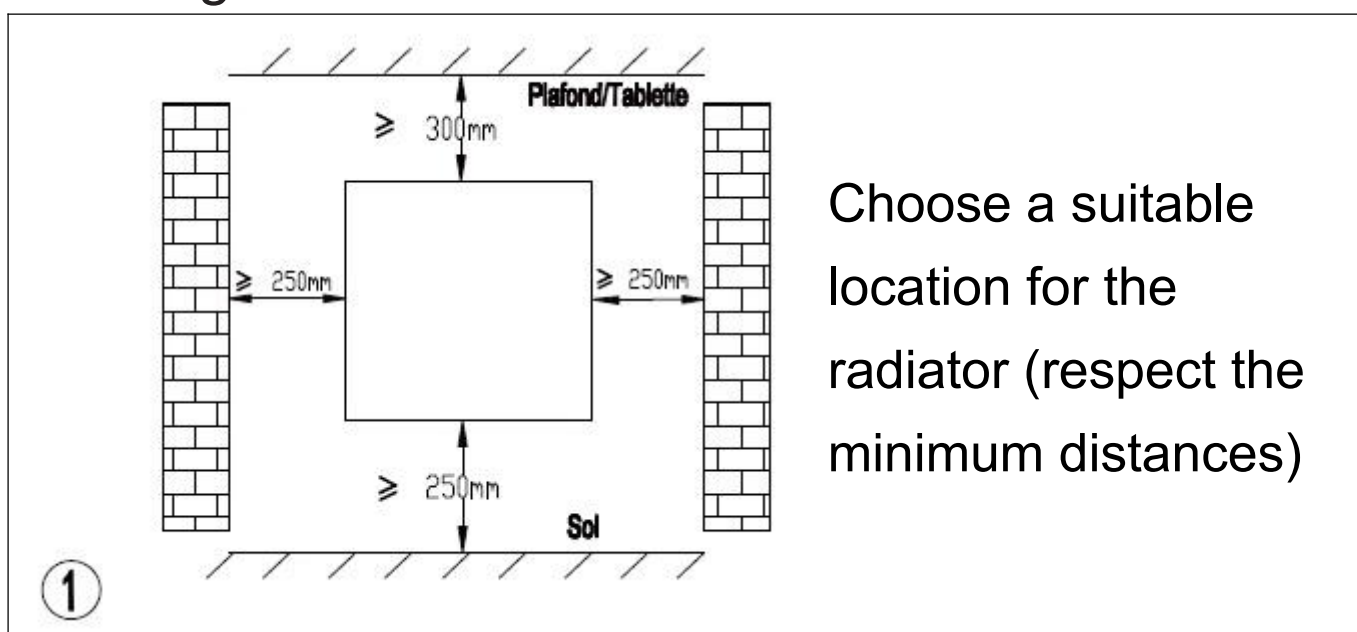
Do not modify the holes for securing the unit or its mounting bracket to the wall.

Drill the wall with a drill of the appropriate size for the anchoring system. Remove debris and dust.

Regularly check the mounting points of the device on the wall. Tighten them if necessary.

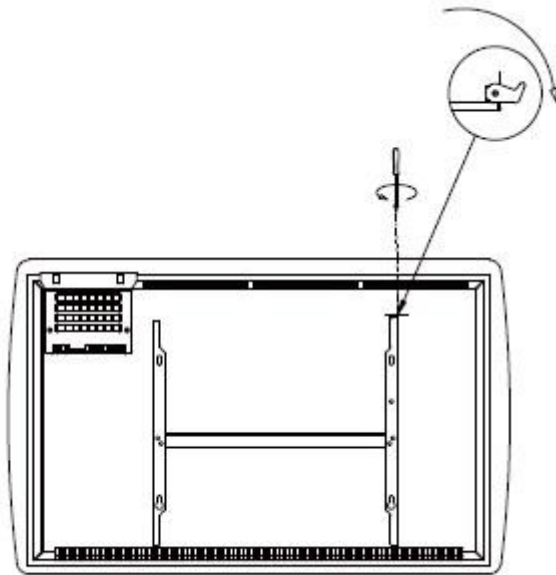
## **INSTALLATION**

To hang the heater on the wall:



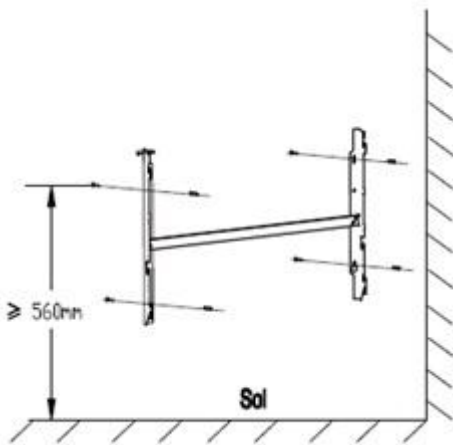


2



Loosen the bracket fixing screw without unscrewing it completely.  
Slide the metal latch out of the hole.  
Remove the bracket by pulling down.

3



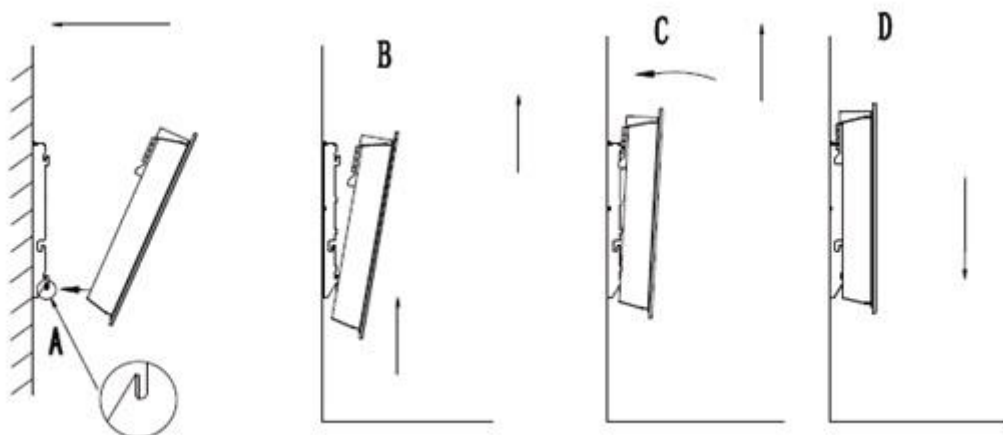
Position the wall bracket where you want it. Make sure the spirit level is horizontal.

Mark the location of the 4 wall fixing screws.

Drill the wall to fix the appropriate anchoring system.

Fix the bracket to the wall.

4



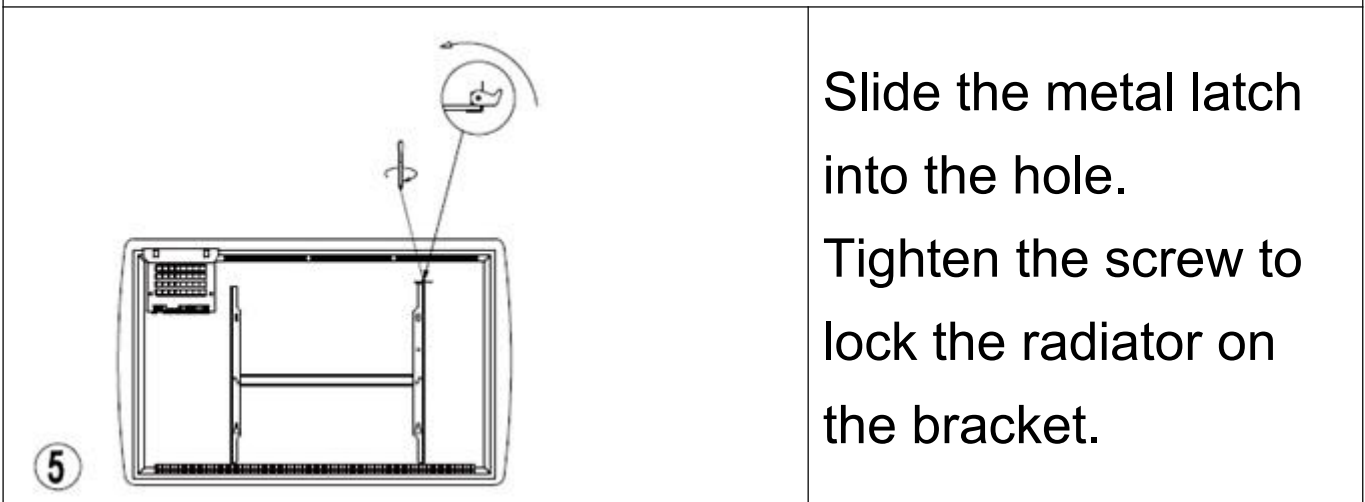
Place the heater against its wall mount bracket:

A: Position the radiator so that its lower holes align with the hooks on the mounting bracket.

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

C: Position the radiator so that its upper holes align with the hooks on the mounting bracket.

D: Pull the unit down.

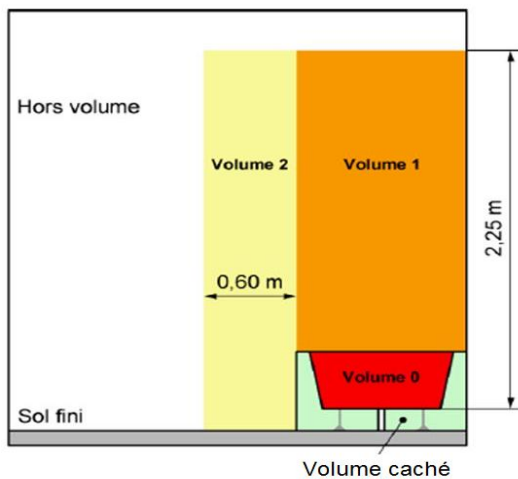


## **INSTALLATION IN THE BATHROOM**

Warning: this product shall be used in volume 2 and out of volume only according to the national wiring rules (For France NF C 15-100)

Note: The drawing is for reference only .

We suggest that you contact a professional electrician for assistance.



## **ELECTRICAL CONNECTION**

**CAUTION:** Before working, turn off the electricity at the main circuit breaker.

- The installation must be carried out in the rules of the art and meet the standards in force in the country (NFC15-100 in France).
- The unit must be connected to a standard wall box placed at least 25 cm from the floor.
- The appliance must not be connected to an outlet with a power plug.
- The appliance must be supplied through a residual current device (RCD) having a rated residual operating current not exceeding 30 mA.
- The appliance must not be connected to the earth wire (yellow and green wire).

## **ELECTRICAL CONNECTION**

Blue or light gray wire connect to Neutral (230V)

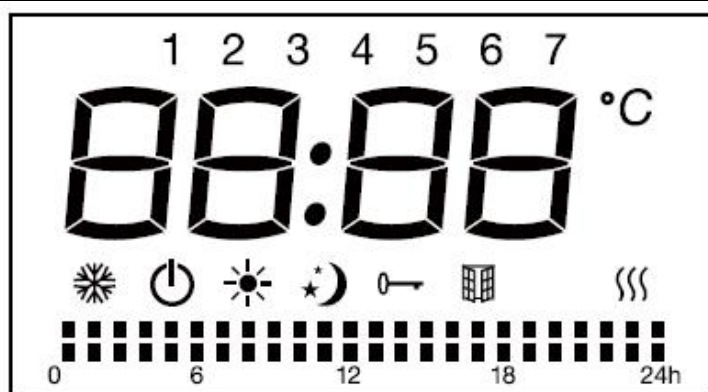
Brown or red wire connect to Phase (230V)

Black wire connect to pilot wire. (Optional function to use in case of control by pilot wire box)

**WARNING!** (Do not connect the black wire to the ground).

- In the absence of pilot wire, insulate the bare end of the black wire to prevent electrical contact with the other wires or ground.

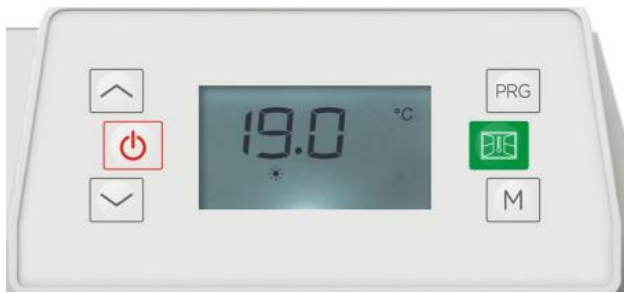
## LCD DISPLAY



### Functions of the icons on the LCD:

Symbol	Function
	Mode Standby (the appliance doesn't work but with power on)
	Mode Anti-freeze (the appliance maintains the temperature around 7°C)
	Mode Comfort (set the desired temperature)
	Mode ECO (ECO maintains the temperature that is 3.5 ° C lower to comfort temperature. This mode reduces the temperature without disturbing the desired temperature in comfort mode)
	Mode P (under this mode, control the appliance via external pilot device)
	keyboard lock
	Window detector function
	Heating indicator (When appliance is heating up, this icon will show on the screen. The icon will disappear when detected temperature reach the set temperature.)
°C	Temperature (centigrade)
	Mode Comfort active
	Mode ECO active

# CONTROL PANEL



Button	Function
	Standby
PRG	To choose the weekly personalized program
	To select Window detector function
M	Mode comfort Mode eco Mode anti-freeze P1 / P2 / P3 / P

# OPERATION

## 1. Setting the time and turning on the device

After connection to the power supply:




Press to toggle between hours / minutes / day of the week (1-7). Press the button to set the hours / minutes / day of the week. Press the button to complete the setting and return to standby mode, otherwise after 10 seconds without action the unit will automatically return to standby mode.

If the device is in operation (changing the time setting):












Press both and buttons at the same time and enter the time setting. Press to toggle between hours / minutes / day of the week (1-7). Press the button to set the hours / minutes / day of the week. Press any button other than or to save the setting, otherwise after 10 seconds without action the setting is automatically saved.

After setting the clock, the standby mode is activated.

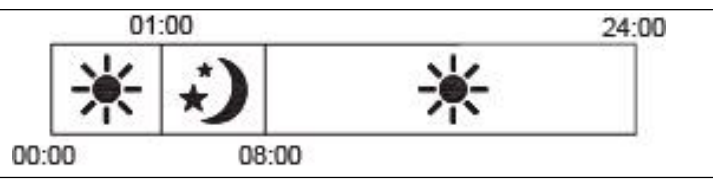

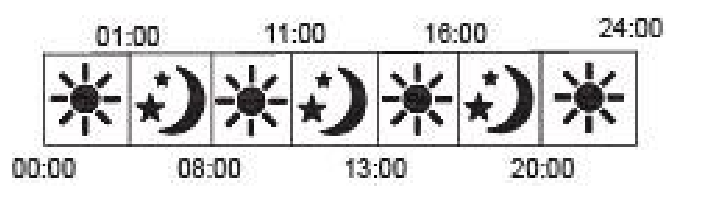
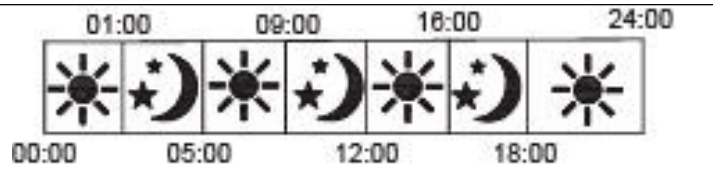
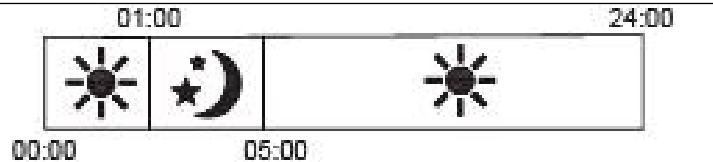
## 2. Touch M

Press M button to toggle among the modes: Comfort mode , Economic mode , Antifreeze mode , P1/P2/P3/P.

In Pilot mode P, set the heating using the external timer. When the external programmer is set to another mode, the display shows:

External Mode Setting	Icon Displayed
Comfort mode 	P 
Comfort mode  -1	P-1 
Comfort mode  -2	P-2 
Economic mode 	P 
Antifreeze mode 	P 
Standby mode	P 

Pre-installed programs P1/P2/P3:

P 1	Mon-Sun	
P 2	day workables	
	weekends	
P 3	day workables	
	weekends	





### 3. Touch PRG

Press the PRG button to choose one of the programs.

In PRG mode, Press PRG button to select between “day (1 for Monday -7 for Sunday)” and “heating mode of different periods (00:00-24:00)”.

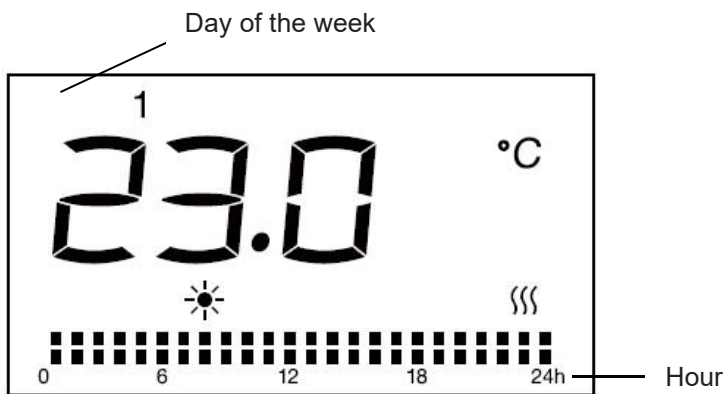
Select the desired day (1-7) by pressing  /  buttons.



Press the PRG button to set the "heating mode of different period (00:00-24:00)"

Press button  to choose hours, and  to choose among function: comfort , economic . After 30 seconds it will automatically finish.








For example: to select the day 1, temperature of 23°C, comfort mode for 24 hours:

4. Press PRG, then  /  buttons to choose day 1.



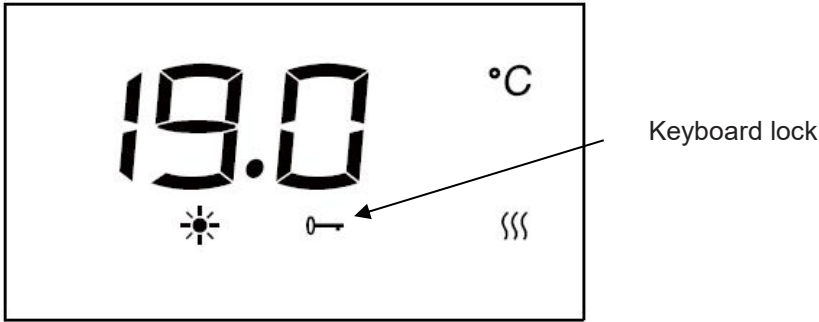
2. Press the PRG button again, press  to choose the hour, to  choose comfort mode and then repeat for the entire 24 hours.
3. After 30 seconds without action, the setting is saved.

### 4. Temperature setting


In comfort modes , or pilot P or Eco  (excluding anti-freeze mode ) , press  or  to select the desired set temperature. The temperature range for comfort mode and pilot mode is between 5°C and 29°C and for Eco mode is between 1.5°C and 25.5°C. The temperature difference between the ECO mode and the COMFORT mode is 3.5°C. Each time you press the buttons to adjust the temperature, you increase or decrease the temperature by 0.5°C. Press any other button except  /  to finish the setting, otherwise after 5 seconds without action the setting is saved. When the room temperature is higher than the selected temperature, the heater will stop heating.


## 5. Keyboard lock

Press M button for three seconds to activate the keyboard lock function, in order to unlock, press M again for three seconds.






### Remarks:




1. The keyboard lock function doesn't lock the standby  button.
2. The keyboard lock function will automatically be deactivated under below circumstances.

- 1) the appliance is put into standby mode by pressing standby  button.
- 2) the appliance suffers power disconnection.

You need to set again by pressing M for 3 seconds if you need this function.


## 6. Window detector function

Press  to enter window detector function. Then press " / " to choose "ON" or "OFF".

If "ON" is selected, the window detection function is activated and  icon will show on the screen. When temperature decrease detected, the appliance will automatically enter anti-freeze mode with  icon flashing. If temperature rises up, the appliance will go back to previous mode with  icon on. You can choose "OFF" to inactivate the window detection function.

Remarks: the window detector function is not available under anti-freeze mode.

## 7. In case of power failure

If the power supply is cut, after recovery, the unit goes into standby mode. You can press the  button to return to the selected mode and temperature before the power failure.

The device keeps in memory only the parameters: temperature and operating mode. When the power is turned back on, When power is restored, the clock must be set again to operate the various programs correctly.



# TECHNICAL CHARACTERISTICS

Model / Ref	HT10BJ / OCEAISHGB1000W OCEAISHGN1000W	HT15BJ / OCEAISHGB1500W OCEAISHGN1500W	HT20BJ / OCEAISHGB2000W OCEAISHGN2000W
Nominal voltage	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Rated frequency	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Nominal power	1000 W	1500 W	2000 W
Class	II	II	II
IP	IPX4	IPX4	IPX4
Pilot wire	6 orders	6 orders	6 orders

Model identifier(s): HT10BJ (Ref: OCEAISHGB1000W / OCEAISHGN1000W)					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)</b>	
Nominal heat output	$P_{nom}$	0,6	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	NA
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	0.0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	NA
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	0,6	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	NA
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				fan assisted heat output	NA
At nominal heat output	$e_{lmax}$	0.000	kW	<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>	
At minimum heat output	$e_{lmin}$	0.000	kW	single stage heat output and no room temperature control	[no]
In standby mode	$e_{lsb}$	0.000	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	[no]
				with mechanic thermostat room temperature control	[no]
				with electronic room temperature control	[no]
				electronic room temperature control plus day timer	[no]
				electronic room temperature control plus week timer	[yes]
				<b>Other control options (multiple selections possible)</b>	
				room temperature control, with presence detection	[no]
				room temperature control, with open window detection	[yes]
				with distance control option	[no]

		with adaptive start control	[no]
		with working time limitation	[no]
		with black bulb sensor	[no]
Contact details	OCEANIC 120-126 quai de Bacalan CS 11584 33000 BORDEAUX		

Model identifier(s): HT15BJ (Ref: OCEAISHGB1500W / OCEAISHGN1500W)					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)</b>	
Nominal heat output	$P_{nom}$	0,8	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	NA
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	0.0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	NA
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	0,8	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	NA
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				fan assisted heat output	NA
At nominal heat output	$e_{lmax}$	0.000	kW	<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>	
At minimum heat output	$e_{lmin}$	0.000	kW	single stage heat output and no room temperature control	[no]
In standby mode	$e_{lsb}$	0.000	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	[no]
				with mechanic thermostat room temperature control	[no]
				with electronic room temperature control	[no]
				electronic room temperature control plus day timer	[no]
				electronic room temperature control plus week timer	[yes]
				<b>Other control options (multiple selections possible)</b>	
				room temperature control, with presence detection	[no]
				room temperature control, with open window detection	[yes]
				with distance control option	[no]

		with adaptive start control	[no]
		with working time limitation	[no]
		with black bulb sensor	[no]
Contact details	OCEANIC 120-126 quai de Bacalan CS 11584 33000 BORDEAUX		

Model identifier(s): HT20BJ (Ref: OCEAISHGB2000W / OCEAISHGN2000W)					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)</b>	
Nominal heat output	$P_{nom}$	1,2	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	NA
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	0.0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	NA
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1,2	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	NA
<b>Auxiliary electricity consumption</b>				fan assisted heat output	NA
At nominal heat output	$e_{lmax}$	0.000	kW	<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>	
At minimum heat output	$e_{lmin}$	0.000	kW	single stage heat output and no room temperature control	[no]
In standby mode	$e_{lsb}$	0.000	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	[no]
				with mechanic thermostat room temperature control	[no]
				with electronic room temperature control	[no]
				electronic room temperature control plus day timer	[no]
				electronic room temperature control plus week timer	[yes]
				<b>Other control options (multiple selections possible)</b>	
				room temperature control, with presence detection	[no]
				room temperature control, with open window detection	[yes]
				with distance control option	[no]

		with adaptive start control	[no]
		with working time limitation	[no]
		with black bulb sensor	[no]
Contact details	OCEANIC 120-126 quai de Bacalan CS 11584 33000 BORDEAUX		

## IN CASE OF PROBLEMS

Problem	Solution
The appliance does not heat	Ensure that the circuit breakers are switched on the installation, or the shedder did not cut the power supply (if the installation has one).
	Select the COMFORT mode.
	Increase the temperature setting.
The device heats permanently	Ensure that the device is not in a draft.
	Reduce the temperature setting.

## CARE AND CLEANING

1. Before cleaning the appliance, switch off the appliance supply and wait until it is completely cooled.
2. Use a damp cloth to clean the housing of the device.
3. Clean grilles and air outlet regularly. Never immerse the appliance in water or allow water to enter the appliance.

# ENVIRONMENTAL PROTECTION



This symbol is known as the 'Crossed-out Wheelie Bin Symbol'. When this symbol is marked on a product or battery, it means that it should not be disposed of with your general household waste. Some chemicals contained within electrical/electronic products or batteries can be harmful to health and the environment. Only dispose of electrical/electronic/battery items in separate collection schemes, which cater for the recovery and recycling of materials contained within. Your co-operation is vital to ensure the success of these schemes and for the protection of the environment.

OCEANIC

120-126 Quai de Bacalan

CS 11584

33000 Bordeaux

**IMPORTED BY :**

A.M.C.

123, QUAI JULES GUESDE

94400 VITRY SUR SEINE

France

LOT#: amc062019

# oceanic

[www.oceanic.eu](http://www.oceanic.eu)

