



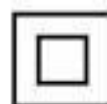
MANUEL D'INSTRUCTIONS

Lucca

Modèles: HR10-T13W, HR15-T13W, HR20-T13W



Traduction de la version originale du manuel d'instructions



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 comprenant bien les dangers potentiels.
- Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler, ni nettoyer l'appareil et ni réaliser l'entretien.

- **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-vente 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 de chauffage.
- Ne pas utiliser cet appareil de chauffage avec un programmateur, une minuterie, un système de commande à distance séparé ou tout autre dispositif qui met l'appareil de chauffage sous tension automatiquement, car il y a risque de feu si l'appareil est recouvert ou placé de façon incorrecte.
- **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.
- Ce radiateur ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères ; il doit être apporté à un centre local de récupération et de recyclage des appareils électriques.

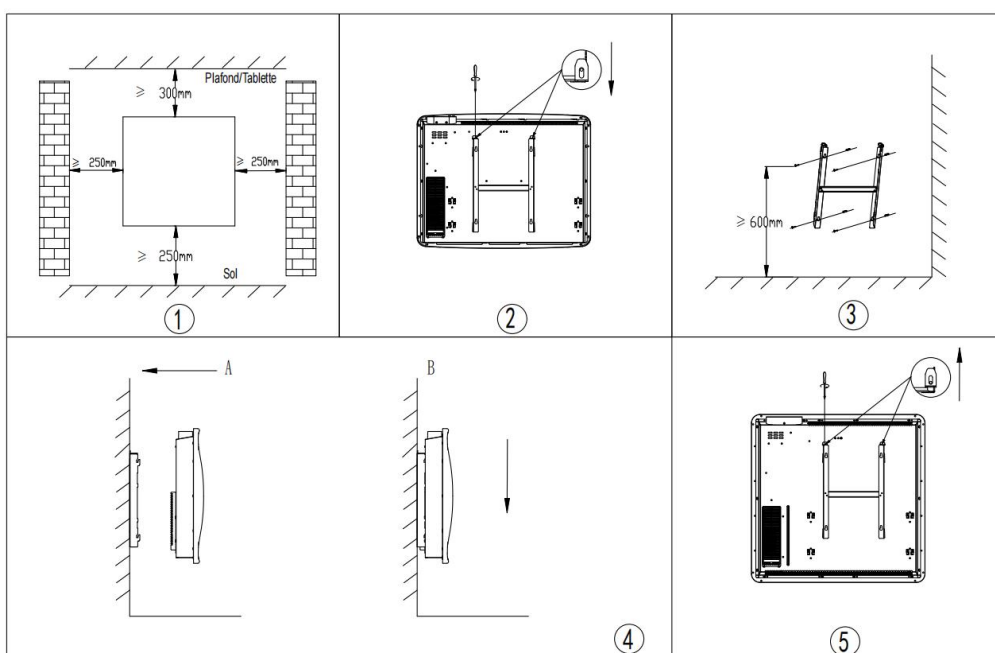
- L'appareil de chauffage doit être installé de façon telle que les interrupteurs et autres dispositifs de commande ne puissent pas être touchés par une personne dans la baignoire ou la douche.
- Un moyen de déconnexion du réseau d'alimentation ayant une distance d'ouverture des contacts de tous les pôles doit être prévu dans la canalisation fixe conformément aux règles d'installation.
- **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, conformément aux exigences de la norme française d'installation électrique NFC15-100.
- 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.
- S'il est installé dans une salle de bains, un RCD de 30 mA doit être utilisé.
- 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, référez-vous dans 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 placer l'appareil dans une pièce humide ou à proximité d'un point d'eau.
- 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'obstacles limitant la circulation de l'air autour.
- Fixer verticalement l'appareil au mur tel que décrit ci-dessous.
- Choisir des vis et chevilles adaptés aux matériaux du mur et au poids de l'appareil.

I. Pour accrocher votre chauffage au mur:



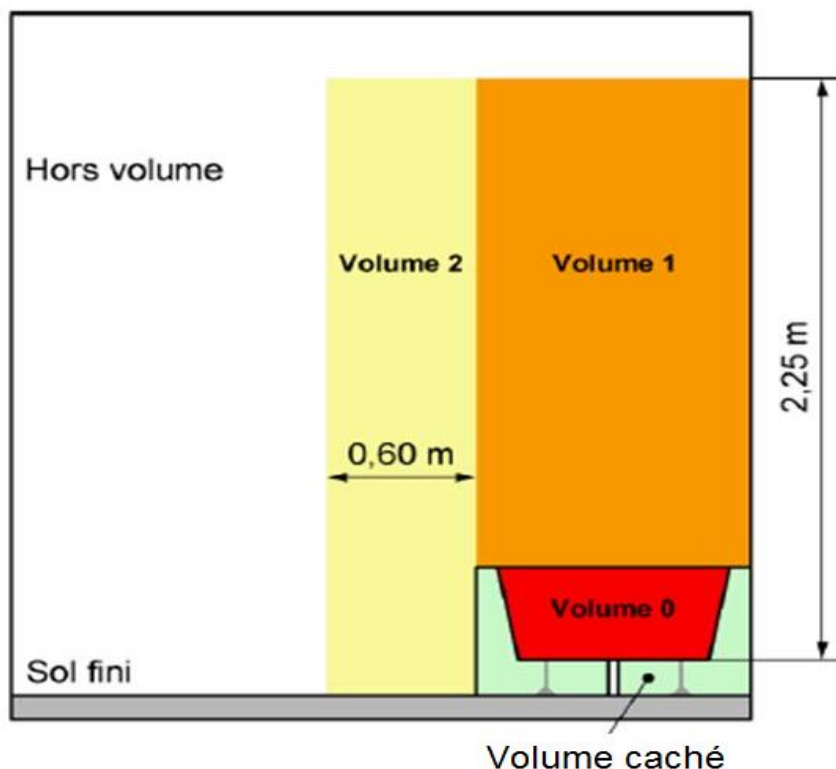
1. Choisissez un emplacement adéquat pour le chauffage.(Fig 1)
2. Démontez le support mural en desserrant la vis (ne pas dévisser, desserrer seulement) et tirez sur les plaques métalliques sortant des trous. Sortez le support en tirant vers le bas.(Fig 2)
3. Vérifiez que le support est parfaitement horizontal avec un niveau à bulle, puis marquez l'emplacement des 4 trous de fixation sur le mur. Percez les 4 trous dans le mur en utilisant une mèche adaptée au diamètre des chevilles. Insérez les chevilles dans les trous, puis vissez solidement le support de fixation mural sur le mur. (Fig 3)
4. Placez le chauffage contre son support de fixation mural(Fig 4):
A: Alignez le chauffage sur 4 crochets.
B: Tirez l'appareil vers le bas.
- 5.Poussez les plaques métalliques dans les trous et fixez les vis pour verrouiller le support de montage mural. (Fig 5)

II. INSTALLATION DANS LA SALLE DE BAIN

Avertissement :

Cet appareil doit être installé uniquement dans le volume 2 ou hors volume d'une salle de bain 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.



III. 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 (NFC15-100 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 ÉLECTRIQUE

Fil bleu ou gris clair connecté à Neutre (230V)

Fil marron ou rouge connecté à Phase (230V)

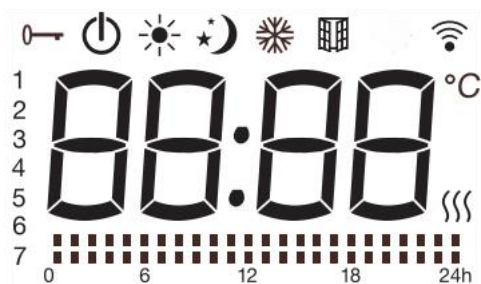
Fil noir connecté à Fil pilote. Fonction optionnelle à utiliser uniquement en cas de commande par un boîtier pilote.

ATTENTION !

Ne pas connecter le fil noir à la terre.

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

Écran LCD



Fonctions des icônes sur l'écran LCD :

Symbole	Fonction
	Mode Veille (l'appareil n'est pas en fonctionnement, mais il est allumé.)
	Mode Hors-gel (l'appareil maintient une température de 7 °C environ.)

	Mode Confort (réglage de la température désirée.)
	Mode ECO : l'appareil maintient une température 3,5 °C (non modifiable) inférieure à la température du mode Confort.
	Mode pilote (programmes quotidiens par programmateur fil pilote)
	La fonction détection d'ouverture de fenêtres
	Verrouillage du clavier
	WiFi
	Indicateur de chauffage (quand l'appareil chauffe, cette icône s'affiche. Elle disparaît quand la température détectée a atteint la température réglée.)
	Température (Degrés Celsius)
Réglage du programme hebdomadaire	
	Mode Confort actif
	Mode ECO actif

Panneau de contrôle



Symbole	Fonction
	Veille
	PRG Programmeur
	Détection d'ouverture de fenêtres
M	Mode Confort Mode ECO (Mode économique) Mode Hors-gel P1/P2/P3/P
Touch  / 	Permet de moduler l'heure / le jour de la semaine / la température ou via les réglages personnalisés de choisir entre le mode confort ou le mode éco.

FONCTIONNEMENT

Lors de la première utilisation de l'appareil, il y a une légère odeur.
L'odeur disparaît après une heure de chauffage.

I. Réglage de l'heure et mise en marche de l'appareil

Pour pouvoir utiliser les programmes prédéfinis (P1 / P2 / P3 / Personnalisé), la date et l'heure doivent avoir été réglées sur l'appareil. Pour plus de détail sur le contenu des programmes prédéfinis (P1/P2/P3) se référer au point suivant.

Méthodes de réglage de l'heure dans différents scénarios

1. Réglage initial de l'heure lors de la première connexion à

l'alimentation

Après connexion à l'alimentation, l'heure apparaîtra sur l'écran pour le réglage. Appuyez sur le bouton  pour basculer entre les heures, les minutes et le jour de la semaine "1 - 7" (Lundi = 1 / Dimanche = 7). Appuyez sur le bouton  pour régler les heures, les minutes et le jour de la semaine. Appuyez sur n'importe quel bouton autre que  ou  pour enregistrer le réglage, sinon, après 10 secondes sans action, le réglage sera enregistré automatiquement. Appuyez sur le bouton pour compléter le réglage et retourner en mode Veille.

2. Ajustement de l'heure pendant le fonctionnement

Lorsque l'appareil est en fonctionnement, appuyez simultanément sur les boutons  et  pour entrer dans le réglage de l'heure. Appuyez sur le bouton  pour basculer entre les heures, les minutes et le jour de la semaine "1 - 7" (Lundi = 1 / Dimanche = 7). Appuyez sur le bouton  pour régler les heures, les minutes et le jour de la semaine. Appuyez sur n'importe quel bouton autre que  ou  pour enregistrer le réglage, sinon, après 10 secondes sans action, le réglage sera enregistré automatiquement.

II. Sélection du mode - bouton "M"

Appuyez sur le bouton "M" pour basculer entre les modes suivants : mode Confort ☀ / mode Économie ☆🌙 / mode Hors- gel ❄ / les 3 programmes prédéfinis (P1 / P2 / P3) et le mode fil pilote P.

Mode fil pilote P

Dans le mode fil pilote **P**, la chauffage est contrôlée par un minuterie externe. Lorsque le programme externe est réglé sur un autre mode, l'écran affichera l'icône du mode correspondant comme suit :

Réglage du mode commande du pilote	Icône affichée
Mode Confort ☀	P ☀
Mode Confort ☀-1	P -1 ☀
Mode Confort ☀-2	P -2 ☀
Mode Eco ☆🌙	P ☆🌙
Mode Hors gel ❄	P ❄
Mode Veille ⏻	P ⏻

Programmes prédéfinis

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	

Les plages horaires des programmes prédéfinis P1/P2/P3 ne sont pas modifiables. Vous pouvez uniquement choisir la température de consigne. À noter, que la température Eco sera de $-3,5^{\circ}\text{C}$ par rapport au Mode Confort. Cet écart n'est pas modifiable.

Si vous souhaitez choisir votre plage horaire, utilisez le programme personnalisable (Programme P personnalisable).

III. Sélection du programme - bouton "PRG"

Appuyez sur le bouton "PRG"  pour choisir l'un des programmes.

Dans le mode PRG, appuyez sur le bouton "PRG"  pour sélectionner entre "1 - 7" (Lundi = 1 / Dimanche = 7) et "mode de chauffage des différentes périodes (00:00 - 24:00)". Sélectionnez le jour souhaité "1 - 7" (Lundi = 1 / Dimanche = 7) en appuyant sur les boutons /.

Appuyez à nouveau sur le bouton "PRG"  pour régler le "mode de chauffage des différentes périodes (00:00 - 24:00)". Lors du réglage du "mode de chauffage des différentes périodes (00:00 - 24:00)", appuyez

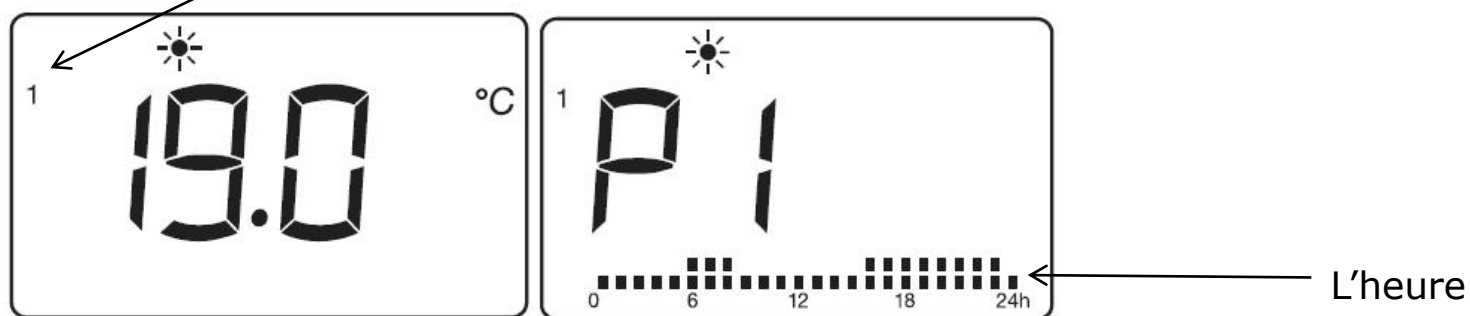
sur le bouton  pour choisir les heures, puis appuyez sur le bouton 
pour sélectionner la fonction : mode Confort  ou mode Éco .
Le réglage sera enregistré automatiquement après 30 secondes
d'inactivité.

Example:

Pour sélectionner le jour 1, une température de 19°C et le mode Confort pendant 24 heures

1. Appuyez sur "PRG" , puis utilisez les boutons  /  pour choisir le jour 1.

Jour de la semaine



2. Appuyez à nouveau sur le bouton "PRG" , appuyez sur le bouton  pour choisir l'heure, appuyez sur le bouton  pour sélectionner le mode Confort, et répétez ce processus pour les 24 heures.

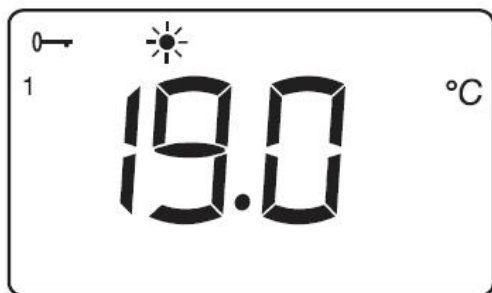
3. Après 30 secondes sans aucune action, le réglage sera enregistré.
Grâce à ce mode, vous pouvez personnaliser vos programmes de chauffe
à votre convenance.

IV. Réglage de la température

Dans le mode Confort ☀ / le mode fil pilote **P** / le mode Éco 🌙 (à l'exclusion du mode Hors-gel ❄), appuyez sur le bouton  ou  pour sélectionner la température souhaitée. La plage de température pour le mode Confort ☀ et le mode fil pilote **P** est comprise entre 5°C et 29°C, et pour le mode Éco 🌙, elle est comprise entre 1,5°C et 25,5°C. La différence de température entre le mode ÉCO et le mode CONFORT doit être d'au moins 3,5°C. Chaque fois que vous appuyez sur les boutons pour ajuster la température, elle augmente ou diminue de 0,5°C. Appuyez sur un autre bouton que  /  pour terminer le réglage ; sinon, après 5 secondes sans action, le réglage sera enregistré automatiquement. Lorsque la température de la pièce est la même ou supérieure à la température sélectionnée, le chauffage s'arrêtera.

V. Verrouillage du clavier

Appuyez sur le bouton "**M**" pendant 3 secondes pour activer la fonction de verrouillage du clavier . Pour déverrouiller, appuyez à nouveau sur le bouton "**M**" pendant 3 secondes.



Remarques :

La fonction de verrouillage du clavier ne verrouille pas le bouton de veille.
La fonction de verrouillage du clavier sera automatiquement désactivée si

l'appareil subit une coupure de courant. Dans ce cas, si vous souhaitez réactiver cette option, vous devez appuyer sur le bouton "M" pendant 3 secondes.

VI. Fonction de détection de fenêtres

Appuyez sur le bouton  pour accéder à la fonction de détection de la fenêtre. Ensuite, appuyez sur "/

 pour choisir "ON" ou "OFF". Si "ON" est sélectionné, la fonction de détection de la fenêtre est activée et l'icône  sera affichée sur l'écran. Lorsqu'une baisse de température est détectée, l'appareil entrera automatiquement en mode Hors gel avec l'icône  clignotante. Si la température remonte, l'appareil retournera au mode précédent avec l'icône  affichée. Vous pouvez choisir "OFF" pour désactiver la fonction de détection de la fenêtre.

Remarque : La fonction de détection de la fenêtre n'est pas disponible en mode Hors gel. En cas de baisse anormale de la température, l'appareil peut se déclencher, même si fenêtres sont fermées.

VII. Fonction d'étalonnage de la température

En mode veille, appuyez simultanément sur le bouton "PRG"  et le bouton  pendant 5 secondes pour accéder au réglage de calibration de la température. La température par défaut est de 0°C. Appuyez sur le bouton  ou  pour régler la plage de température compensée, allant de -5°C à 5°C. Si aucune action n'est effectuée après 10 secondes, le réglage sera enregistré automatiquement et l'interface retournera à

l'écran précédent.

Exemple : Si la température affichée sur votre radiateur est de 20°C, et celle affichée sur votre thermomètre est de 18°C, choisissez la valeur de calibration de -2°C.



VIII. En cas de panne de courant

Tous les réglages ci-dessus pour la température / l'heure / le jour de la semaine et les programmes restent valides jusqu'à la coupure de courant. Lors de la remise sous tension, la date et l'heure devront impérativement être réglées afin de faire fonctionner correctement les différents programmes. En cas de coupure de courant, l'appareil conserve uniquement en mémoire les paramètres, température et mode du thermostat.

Après une coupure de courant, lors de sa remise sous tension, l'appareil repartira sur le mode et la température de consigne sélectionnés avant la coupure de courant.

Remarque : Pour des raisons de sécurité, l'appareil s'éteindra automatiquement après 300 jours de fonctionnement continu.

Veillez regarder notre vidéo sur Youtube pour le processus d'installation et de programmation du

thermostat.



IX. Connecter le WiFi par TuyaSmart

1. Télécharger l'application

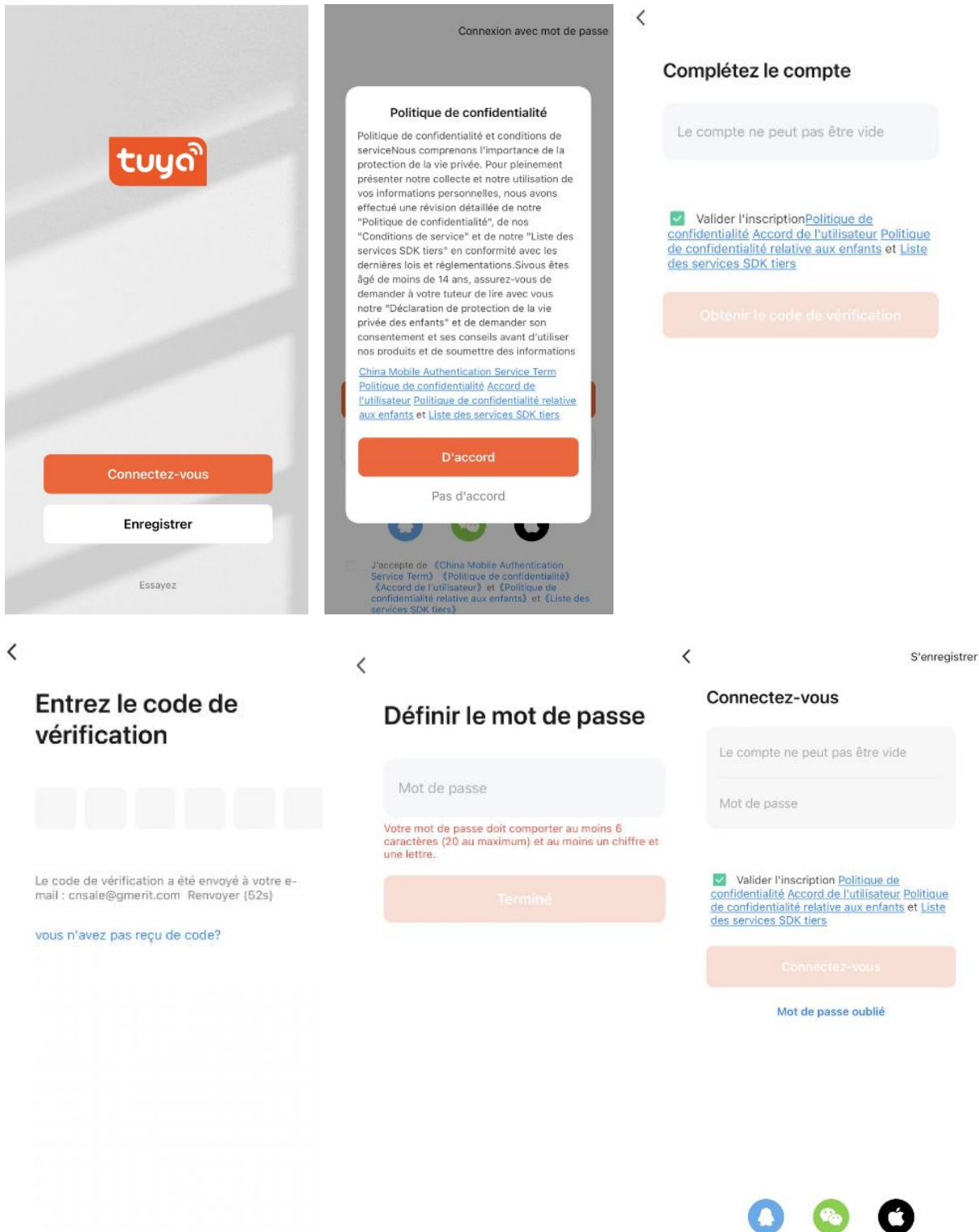
Vous pouvez télécharger l'application en recherchant l'application "TuyaSmart" dans votre App Store ou en scannant le code QR suivant.



Installation réussie

2 . L'inscription

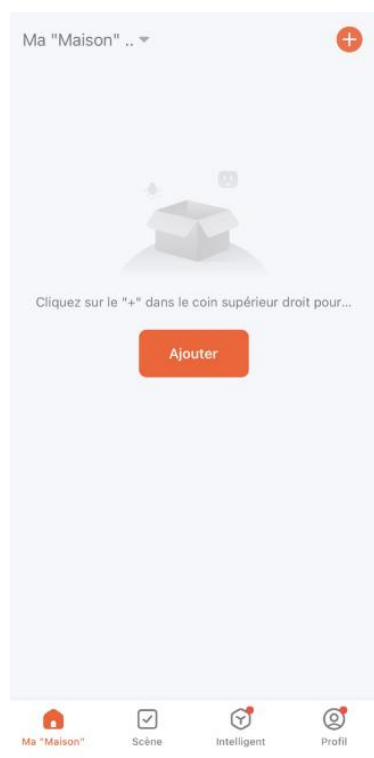
Ouvrez l'application "TuyaSmart", créez un compte : vous pouvez utiliser votre numéro de téléphone ou votre adresse e-mail pour vous enregistrer. Vous recevrez un code de vérification. Saisissez le code de vérification et définissez votre propre mot de passe. Utilisez votre mot de passe pour vous connecter.



3 . Ajouter et connecter un appareil

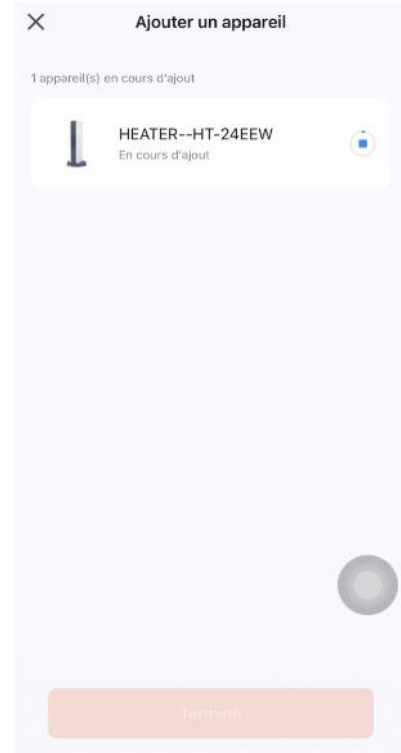
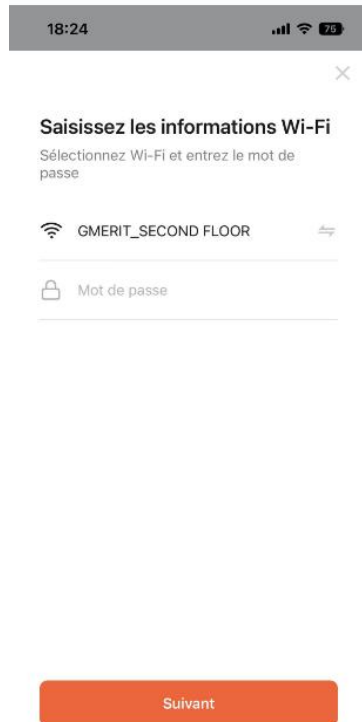
1) Insérez la prise d'alimentation et allumez l'interrupteur. Choisissez le mode "Stand by" en appuyant sur le bouton "  " jusqu'à ce que le symbole "Stand by" s'affiche. Appuyez sur le bouton "  " pendant plus de 5 secondes et l'icône "  " clignotera.

2) Appuyez sur l'icône "+" en haut à droite de la page ou sur le bouton "Ajouter un appareil" au milieu de la page pour commencer à ajouter un appareil.



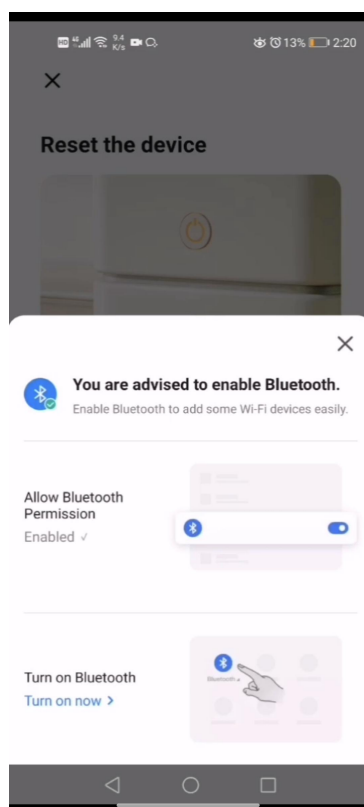
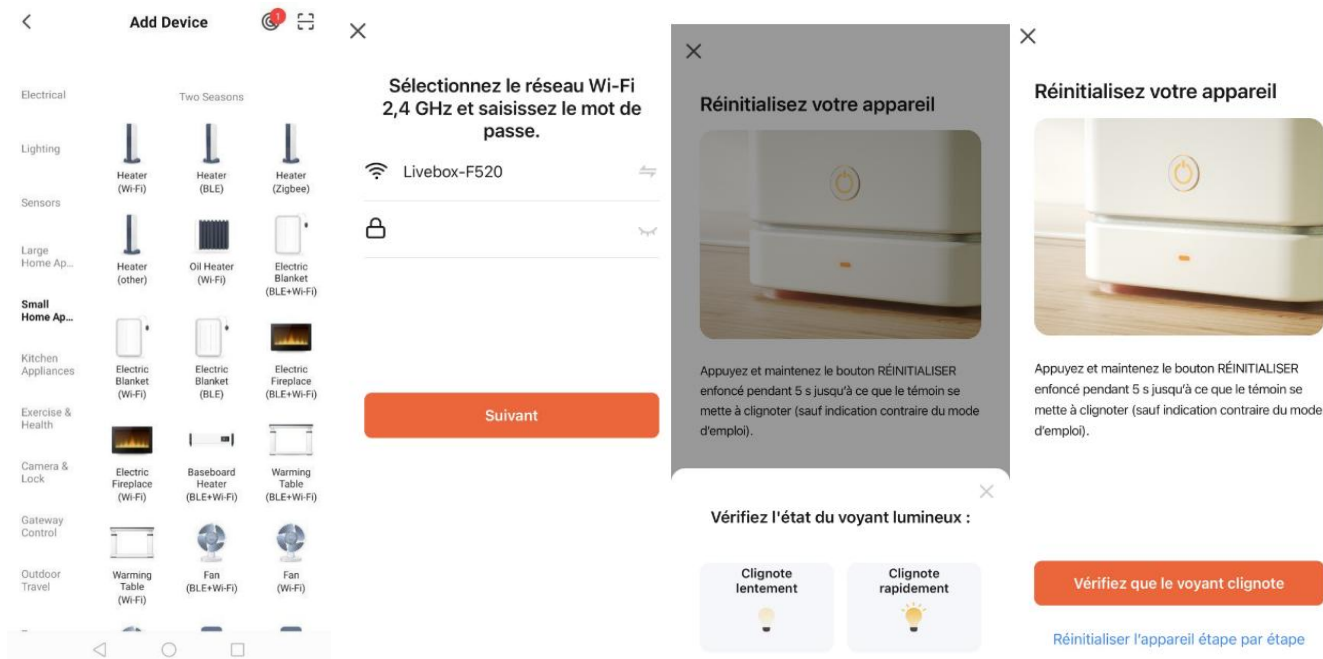
3) Il existe deux méthodes pour connecter le service :

Méthode 1 : Appuyez sur le bouton "Ajouter" dans la page centrale (dans ce cas, vous devez garder votre téléphone Bluetooth activé), puis entrez le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur "suivant" pour démarrer la connexion. (Actuellement, seul le Wi-Fi 2.4G est pris en charge. Veuillez vous assurer que votre Wi-Fi est 2.4.)



Méthode 2 : Sélectionnez « Petit appareil électroménager » sous « Ajouter manuellement », puis choisissez « Radiateur ».

Entrez ensuite le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur « Suivant » et sélectionnez l'état de l'indicateur de votre choix pour démarrer la connexion. (Dans ce cas, vous devez garder le Bluetooth de votre téléphone activé. Veuillez noter que seul le Wi-Fi 2,4 GHz est actuellement pris en charge. Assurez-vous que votre réseau Wi-Fi est configuré en 2,4 GHz.)

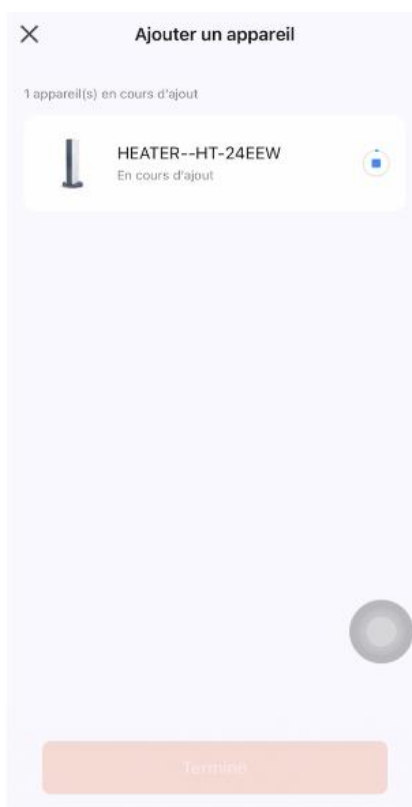


Connexion de l'appareil
en cours

Allumez l'appareil.



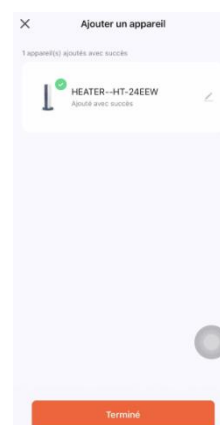
Scanner les appareils. Enregistrer l'appareil dans le Cloud. Initialiser l'appareil.



4. Connexion réussie

Lorsque la connexion est réussie, l'icône Wi-Fi cesse de clignoter et reste allumée (y compris en mode veille).

L'application affichera "Device added successfully" (appareil ajouté avec succès).



Appuyez sur "done" pour commencer à utiliser l'appareil sur votre téléphone.

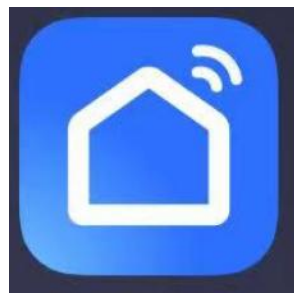
Notes :

1. Si aucune opération n'est effectuée dans les 3 minutes après avoir appuyé sur "⏻ " pendant plus de 5 secondes, la fonction WiFi cessera de clignoter et disparaîtra de l'écran.
2. Si vous devez reconnecter votre WiFi à l'appareil, répétez l'étape 3.

10. Connecter le WiFi par Smart Life

Télécharger l'application

Vous pouvez télécharger l'application en recherchant l'application "Smart Life" dans votre App Store ou en scannant le code QR suivant.



(Installation réussie)

L'inscription

Ouvrez l'application " Smart Life ", créez un compte : vous pouvez utiliser votre numéro de téléphone ou votre adresse e-mail pour vous enregistrer. Vous recevrez un code de vérification. Saisissez le code de vérification et

définissez votre propre mot de passe. Utilisez votre mot de passe pour vous connecter.

Register



Log In

Try as Guest

☐ I agree to [《Privacy Policy》](#) [《User Agreement》](#) [《Children's Privacy Statement》](#) [《Third Party Information Sharing List》](#)



Politique de confidentialité

Politique de confidentialité et conditions de service
Nous comprenons l'importance de la protection de la vie privée. Pour pleinement présenter notre collecte et notre utilisation de vos informations personnelles, nous avons effectué une révision détaillée de notre "Politique de confidentialité", de nos "Conditions de service" et de notre "Liste des services SDK tiers" en conformité avec les dernières lois et réglementations. Si vous êtes âgé de moins de 14 ans, assurez-vous de demander à votre tuteur de lire avec vous notre "Déclaration de protection de la vie privée des enfants" et de demander son consentement et ses conseils avant d'utiliser nos produits et de soumettre des informations personnelles. Veuillez lire les Conditions [Politique de confidentialité](#) [Accord de l'utilisateur](#) [Politique de confidentialité relative aux enfants](#) et [Liste des services SDK tiers](#)

D'accord

Pas d'accord

<

Enregistrer

Numéro de téléphone / email

☐ Valider l'inscription [Politique de confidentialité](#) [Accord de l'utilisateur](#) [Politique de confidentialité relative aux enfants](#) et [Liste des services SDK tiers](#)

Obtenir le code de vérification



<

Entrez le code de vérification

Le code de vérification a été envoyé à votre e-mail : cn-sale@gmerit.com Renvoyer (52s)

[vous n'avez pas reçu de code?](#)

<

Définir le mot de passe

Mot de passe

Votre mot de passe doit comporter au moins 6 caractères (20 au maximum) et au moins un chiffre et une lettre.

Terminé

<

S'enregistrer

Connectez-vous

Le compte ne peut pas être vide

Mot de passe

☒ Valider l'inscription [Politique de confidentialité](#) [Accord de l'utilisateur](#) [Politique de confidentialité relative aux enfants](#) et [Liste des services SDK tiers](#)

Connectez-vous

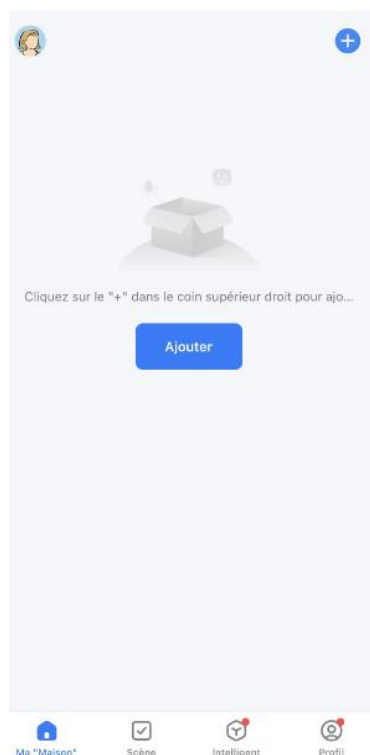
[Mot de passe oublié](#)



Ajouter et connecter un appareil

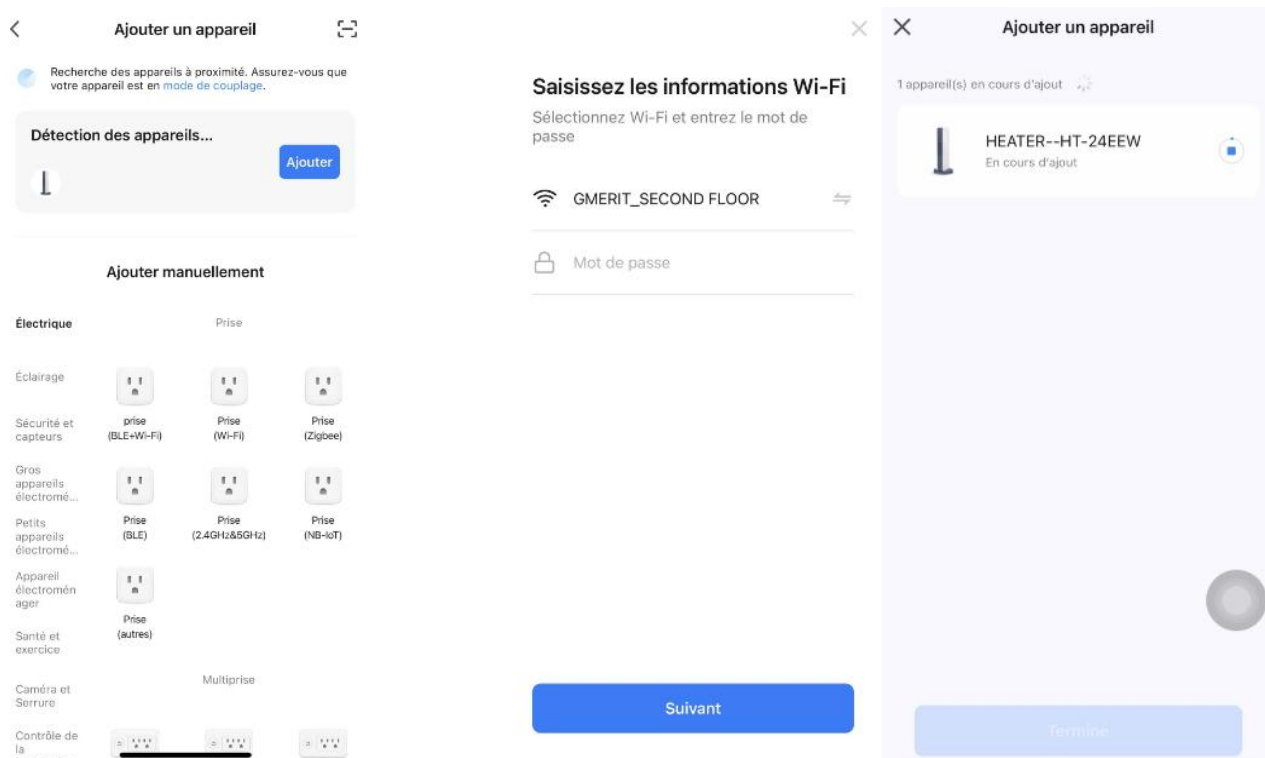
Insérez la prise d'alimentation et allumez l'interrupteur. Choisissez le mode "Stand by" en appuyant sur le bouton " ⏻ " jusqu'à ce que le symbole "Stand by" s'affiche. Appuyez sur le bouton " ⏻ " pendant plus de 5 secondes et l'icône " 📶 " clignotera.

2) Appuyez sur l'icône "+" en haut à droite de la page ou sur le bouton "Ajouter un appareil" au milieu de la page pour commencer à ajouter un appareil.



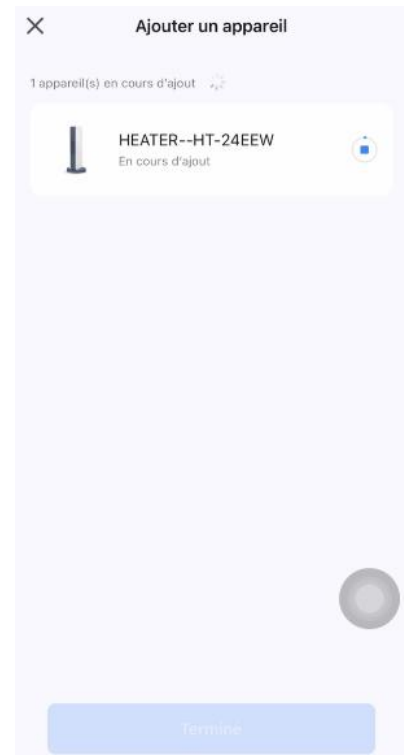
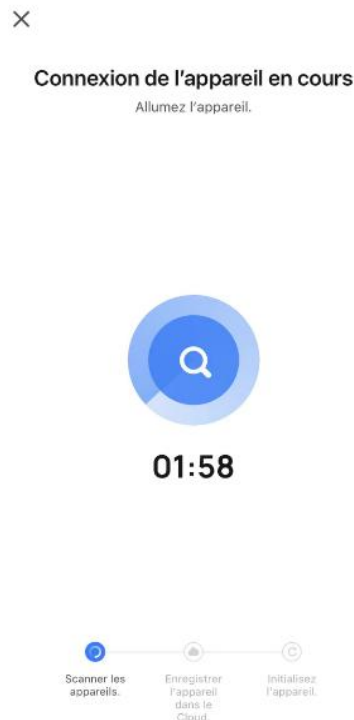
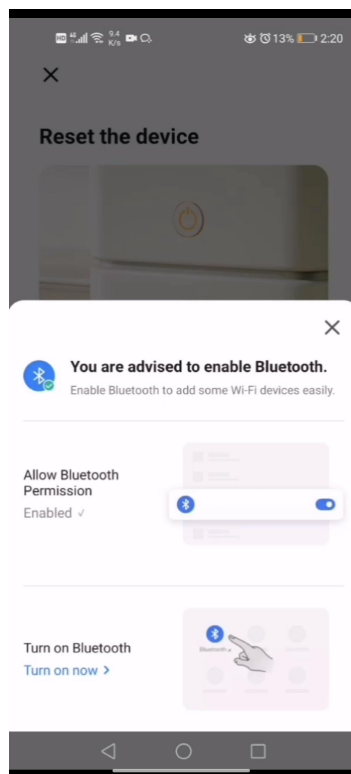
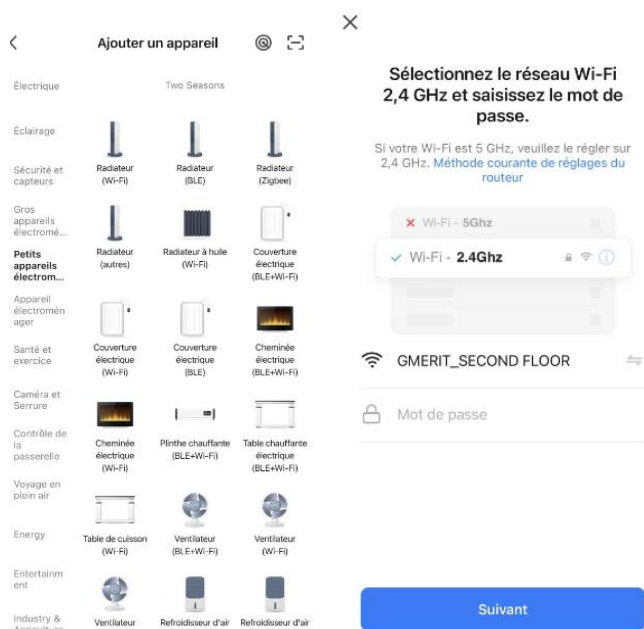
Il existe deux méthodes pour connecter le service :

Méthode 1 : Appuyez sur le bouton "Ajouter" dans la page centrale (dans ce cas, vous devez garder votre téléphone Bluetooth activé), puis entrez le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur "suivant" pour démarrer la connexion. (Actuellement, seul le Wi-Fi 2.4G est pris en charge. Veuillez vous assurer que votre Wi-Fi est 2.4.)



Méthode 2 : Sélectionnez « Petit appareil électroménager » sous « Ajouter manuellement », puis choisissez « Radiateur ».

Entrez ensuite le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur « Suivant » et sélectionnez l'état de l'indicateur de votre choix pour démarrer la connexion. (Dans ce cas, vous devez garder le Bluetooth de votre téléphone activé. Veuillez noter que seul le Wi-Fi 2,4 GHz est actuellement pris en charge. Assurez-vous que votre réseau Wi-Fi est configuré en 2,4 GHz.)



Connexion réussie

Lorsque la connexion est réussie, l'icône Wi-Fi cesse de clignoter et reste allumée (y compris en mode veille).

L'application affichera "Device added successfully" (appareil ajouté avec succès).



Appuyez sur "done" pour commencer à utiliser l'appareil sur votre téléphone.

Notes :

1. Si aucune opération n'est effectuée dans les 3 minutes après avoir appuyé sur "⏻ " pendant plus de 5 secondes, la fonction WiFi cessera de clignoter et disparaîtra de l'écran.
2. Si vous devez reconnecter votre WiFi à l'appareil, répétez l'étape 3.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	HR10-T13W	HR15-T13W	HR20-T13W
Tension nominale	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Fréquence nominale	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Puissance nominale	1000 W	1500W	2000W
Classe de protection	II	II	II
Protection IP	IP24	IP24	IP24
Fil pilote	6 ordres	6 ordres	6 ordres

Fréquence radio : WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)

Puissance maximale d'émission :17.97 dBm

Exigences en matière d'informations conformément à la directive (UE) 2015/1188, modifiée par directive (UE) 2016/2282

Référence(s) du modèle: HR10-T13W

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	1,000	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	1,000	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	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	elmin	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	0,00014	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 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	[oui]
		Contrôle adaptatif de l'activation	[non]
		Limitation de la durée d'activation	[non]
		Capteur à globe noir	[non]
Coordonnées de contact	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE		

Référence(s) du modèle: HR15-T13W

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}	1,500	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	$P_{max,c}$	1,500	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}	0,00014	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	[oui]
		Contrôle adaptatif de l'activation	[non]
		Limitation de la durée d'activation	[non]
		Capteur à globe noir	[non]
Coordonnées de contact	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE		

Référence(s) du modèle: HR20-T13W

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}	2,000	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	$P_{max,c}$	2,000	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	<i>el max</i>	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	<i>el min</i>	0,000	kW	Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
En mode veille	<i>el SB</i>	0,00014	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	[oui]
				Contrôle adaptatif de l'activation	[non]
				Limitation de la durée d'activation	[non]
				Capteur à globe noir	[non]

Coordonnées de contact	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE
------------------------	---

Exigences en matière d'informations sur (EU) 2024/1103

Référence(s) du modèle: HR10-T13W

Élément	Symbole	Valeur	Unité	Élément	Valeur
Puissance calorifique				Type de puissance calorifique/contrôle de la température ambiante (sélectionnez un)	
Puissance calorifique nominale	P_{nom}	1,000	kW	Sortie de chaleur mono-étape et sans contrôle de température ambiante	Non
Puissance calorifique minimale (à titre indicatif)	P_{min}	N/A	kW	Deux ou plusieurs niveaux de chauffage manuels ou plus, sans contrôle de température ambiante	Non
Puissance calorifique continue maximale	$P_{max,c}$	1,000	kW	Contrôle de la température ambiante par thermostat mécanique	Non
Consommation électrique				Avec contrôle électronique de la température ambiante	Non
En mode Éteint	P_o	0,00	W	Contrôle électronique de la température de la pièce avec programmateur journalier	Non
En mode Veille	P_{sm}	0,14	W	Contrôle électronique de la température de la pièce avec programmateur hebdomadaire	Oui
En mode Inactif	P_{idle}	0,61	W	Autres options de contrôle (plusieurs sélections possibles)	
Veille de réseau	P_{nsm}	0,61	W	Contrôle de température ambiante avec détection de présence	Non
Mode Veille avec affichage d'information ou de statut		Oui		Contrôle de température ambiante avec détection de fenêtre ouverte	Oui

Effacité énergétique saisonnière du chauffage des locaux en mode Actif	$\eta_{S,on}$	94,0	%	Option de contrôle à distance	Oui
				Contrôle de démarrage adaptatif	Non
				Limitation de la durée de fonctionnement	Non
				Capteur à ampoule noire	Non
				Fonctionnalité d'apprentissage autonome	Non
				Précision du contrôle	Non
Coordonnées de contact	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Référence(s) du modèle: HR15-T13W

Élément	Symbole	Valeur	Unité	Élément	Valeur
Puissance calorifique				Type de puissance calorifique/contrôle de la température ambiante (sélectionnez un)	
Puissance calorifique nominale	P_{nom}	1,500	kW	Sortie de chaleur mono-étape et sans contrôle de température ambiante	Non
Puissance calorifique minimale (à titre indicatif)	P_{min}	N/A	kW	Deux ou plusieurs niveaux de chauffage manuels ou plus, sans contrôle de température ambiante	Non
Puissance calorifique continue maximale	$P_{max,c}$	1,500	kW	Contrôle de la température ambiante par thermostat mécanique	Non
Consommation électrique				Avec contrôle électronique de la température ambiante	Non
En mode Éteint	P_o	0,00	W	Contrôle électronique de la température de la pièce avec programmateur journalier	Non
En mode Veille	P_{sm}	0,14	W	Contrôle électronique de la température de la pièce avec programmateur hebdomadaire	Oui
En mode Inactif	P_{idle}	0,61	W	Autres options de contrôle (plusieurs sélections possibles)	

Veille de réseau	P_{nsm}	0,61	W	Contrôle de température ambiante avec détection de présence	Non
Mode Veille avec affichage d'information ou de statut		Oui		Contrôle de température ambiante avec détection de fenêtre ouverte	Oui
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage des locaux en mode Actif	$\eta_{S,on}$	94,0	%	Option de contrôle à distance	Oui
				Contrôle de démarrage adaptatif	Non
				Limitation de la durée de fonctionnement	Non
				Capteur à ampoule noire	Non
				Fonctionnalité d'apprentissage autonome	Non
				Précision du contrôle	Non
Coordonnées de contact	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Référence(s) du modèle: 2024/1103 for HR20-T13W

Élément	Symbole	Valeur	Unité	Élément	Valeur
Puissance calorifique				Type de puissance calorifique/contrôle de la température ambiante (sélectionnez un)	
Puissance calorifique nominale	P_{nom}	2,000	kW	Sortie de chaleur mono-étape et sans contrôle de température ambiante	Non
Puissance calorifique minimale (à titre indicatif)	P_{min}	N/A	kW	Deux ou plusieurs niveaux de chauffage manuels ou plus, sans contrôle de température ambiante	Non
Puissance calorifique continue maximale	$P_{max,c}$	2,000	kW	Contrôle de la température ambiante par thermostat mécanique	Non

Consommation électrique				Avec contrôle électronique de la température ambiante	Non
En mode Éteint	P_o	0,00	W	Contrôle électronique de la température de la pièce avec programmateur journalier	Non
En mode Veille	P_{sm}	0,14	W	Contrôle électronique de la température de la pièce avec programmateur hebdomadaire	Oui
En mode Inactif	P_{idle}	0,61	W	Autres options de contrôle (plusieurs sélections possibles)	
Veille de réseau	P_{nsm}	0,61	W	Contrôle de température ambiante avec détection de présence	Non
Mode Veille avec affichage d'information ou de statut		Oui		Contrôle de température ambiante avec détection de fenêtre ouverte	Oui
Efficacité énergétique saisonnière du chauffage des locaux en mode Actif	$\eta_{S,on}$	94,0	%	Option de contrôle à distance	Oui
				Contrôle de démarrage adaptatif	Non
				Limitation de la durée de fonctionnement	Non
				Capteur à ampoule noire	Non
				Fonctionnalité d'apprentissage autonome	Non
				Précision du contrôle	Non
Coordonnées de contact	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

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.

RECYCLAGE (ELIMINATION DU PRODUIT EN FIN DE VIE)



Le pictogramme de la poubelle barrée indique que le produit doit faire l'objet d'un tri. Il doit être recyclé conformément à la réglementation environnementale locale en matière de déchets. En triant les produits portant ce pictogramme, vous contribuez à réduire le volume des déchets incinérés ou enfouis, et à diminuer tout impact négatif sur la santé humaine et l'environnement.



Importé par: HOM'Y SAS
GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE
Fabriqué en Chine
www.bestherm.eu



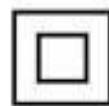
Instruction Manual

Lucca

Model No.: HR10-T13W, HR15-T13W, HR20-T13W



Original version



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 if 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.
- **CAUTION:** To avoid hazard due to inadvertent resetting of the thermal cutout, this appliance must not be powered via an external switch, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the electricity supplier.
- This heater must not be disposed of with household waste; it must be taken to a local center of recovery and recycling of electrical appliances.
- The heater must be installed so that switches and other control devices cannot be touched by a person in the bath or shower.
- A means of disconnection from the power supply having a contact opening distance of all poles must be included in the fixed wiring in accordance with the installation requirements.

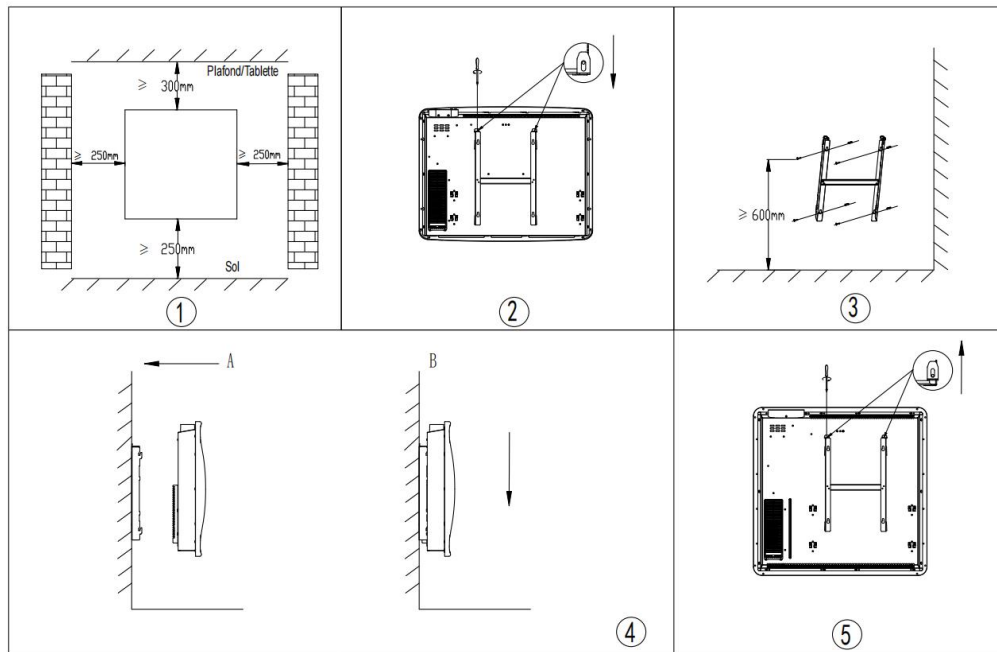
- **WARNING:** If this device is installed in a bathroom, it must be installed at least 60 cm from a bath or shower, in accordance with the requirements of the French electrical standards NFC15-100.
- The device must be powered through a Residual Current Device (RCD) having a rated differential operating current not exceeding 30 mA.
- If being fitted in a bathroom, a 30mA RCD must be used.
- With respect to the details of how to install the appliance onto the wall, refer to part "INSTALLATION".
- Regarding the detailed information on the connection of the electric cable, refer to the section "ELECTRICAL CONNECTION".

INSTALLATION

IMPORTANT RECOMMENDATIONS TO READ BEFORE INSTALLATION

- Do not install the unit directly below a socket.
- Do not install the unit in a damp room or near a water source.
- 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.

I. To hang the heater on the wall:



1. Choose a suitable installation location for the heater. (Fig 1)
2. Disassemble the wall bracket by loosening the screw (do not remove, only loosen) and pulling the metal plates out of the holes. Take out the bracket by pulling down. (Fig 2)
3. Verify that the bracket is horizontal with a spirit level and mark the location of 4 holes on the wall. Drill 4 holes in the wall using a drill adapted to the diameter of wall plug. Insert the wall plug into the holes, then screw securely wall mount bracket onto the wall. (Fig 3)
4. Place the heater against bracket (Fig 4):
A : Align the heater on 4 hooks.
B : Pull the heater down.
5. Push the metal plates into the holes, and fasten the screws to lock the wall mount bracket. (Fig 5)

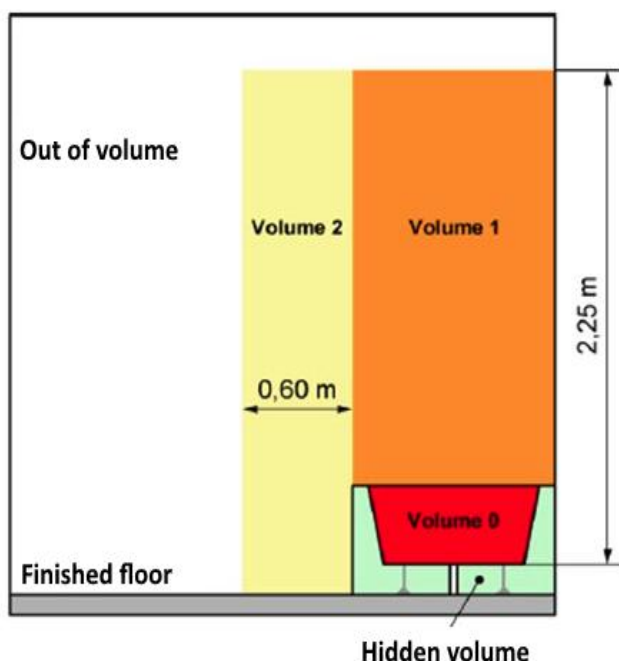
II. INSTALLATION IN THE BATHROOM

Warning:

This appliance must be only installed in the volume 2 or out of volume of the bathroom, as stated in the French standard NF C 15-100 for electrical installation inside the house.

Note: The drawing is for reference only.

We suggest you to contact a professional electrician for assistance.



III. ELECTRICAL CONNECTION

CAUTION:

- Before any intervention, turn off the electricity at the main circuit breaker.
- The installation must be carried out according to the requirements and meet the standards enforced in the country (NF C 15-100 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).

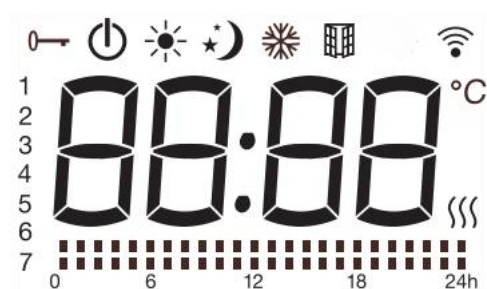
ELECTRICAL CONNECTION:

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

LCD display



Symbol	Function
--------	----------

	Stand-by mode (the appliance will not work but will receive power)
	Anti-freeze mode (the appliance maintains a temperature of around 7°C)
	Comfort mode (desired set temperature)
	Eco mode (ECO maintains a temperature 3.5°C (unchangeable) lower than the selected Comfort temperature.)
	Pilot wire mode (to set the programs via pilot wire programmer)
	Window detector function
	Keyboard lock
	WiFi
	Heating indicator (When appliance is heating up, this icon will be displayed at the screen. The icon will disappear when the room temperature reaches the selected temperature)

°C	Temperature (degrees Celsius)
Weekly personalized modes:	
■ ■	Mode Comfort active
■	Mode ECO active

Control panel



Symbol	Function
	Stand-by
	PRG Personalized programs
	Window detector function
M	Comfort mode Economy mode Anti-freeze mode P1/P2/P3/P

Touch  / 	Set the time / day of the week/ the temperature, or under weekly personalized programs to choose between comfort mode or eco mode.
---	--

OPERATION

When you first start using the appliance, it's normal to detect a slight smell. This is a common occurrence and not a cause for concern. To eliminate the smell, please allow the appliance to run for one hour.

I. Setting the time and turning on the device

To utilize the preset programs (P1 / P2 / P3 / Personalized programs), it is essential that the date and time have been correctly set on the device. For detailed information regarding the content of the preset programs (P1 / P2 / P3), please refer to the following section.

Methods for setting the time in different scenarios

1. Initial time setting when first connected to power

After connection to the power supply, the time will appear on the screen for 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 the setting will be saved automatically. Press the  button to complete the setting and return to Stand-by mode.

2. Time adjustment during operation

When the appliance is in operation, press the  and  at the same time to enter the time setting. Press  to toggle between hours / minutes / day of the week "1-7" (1 for Monday - 7 for Sunday). 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 the setting will be saved automatically.

II. Mode Selection by "M" Button

Press **M** button to toggle among the modes: Comfort mode  / Economy mode  / Anti-freeze mode  / the 3 pre-set programs (P1 / P2 / P3) / Pilot wire mode P.

Pilot Wire Mode P

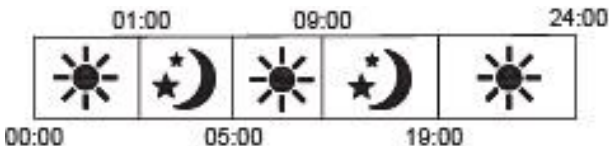
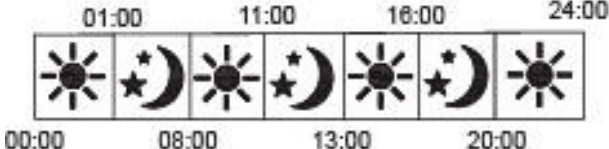
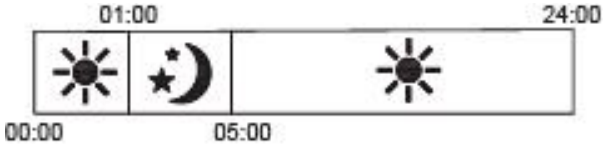
In Pilot wire mode **P**, the heating is controlled by an external timer. When the external programmer is set to another mode, the display will show the corresponding mode icon as below:

External Mode Setting	Icon Displayed
Comfort mode 	P 
Comfort mode  -1	P-1 
Comfort mode  -2	P - 2 
Economy mode 	P 
Anti-freeze mode 	P 

Stand-by mode	
---------------	---

3 Pre - set Programs

The 3 Preset programs are detailed below :

P1	Mon-Sun	
P2	Weekdays	
	Weekends	
P3	Weekdays	
	Weekends	

The time slots for the preset programs P1/P2/P3 cannot be changed. You can only select the target temperature. Note that the Eco temperature will be 3.5°C lower than the Comfort Mode. This difference is unchangeable. If you want to choose your own time slots, use the customizable program (Customizable P Program).

III. Program Selection by "PRG" Button

Press the "PRG"  button to choose one of the programs.

In PRG mode, press the "PRG"  button to select between "1 - 7" (1 for Monday - 7 for Sunday) and "heating mode of different periods (00:00 - 24:00)". Select the desired day "1 - 7" (1 for Monday - 7 for Sunday) by

pressing the $\wedge/\vee$ buttons. Press the "PRG" button again to set the "heating mode of different periods (00:00 - 24:00)". When setting the "heating mode of different periods (00:00 - 24:00)", press the $\wedge$ button to choose the hours, and press the $\vee$ button to select the function: comfort  or economy  mode.

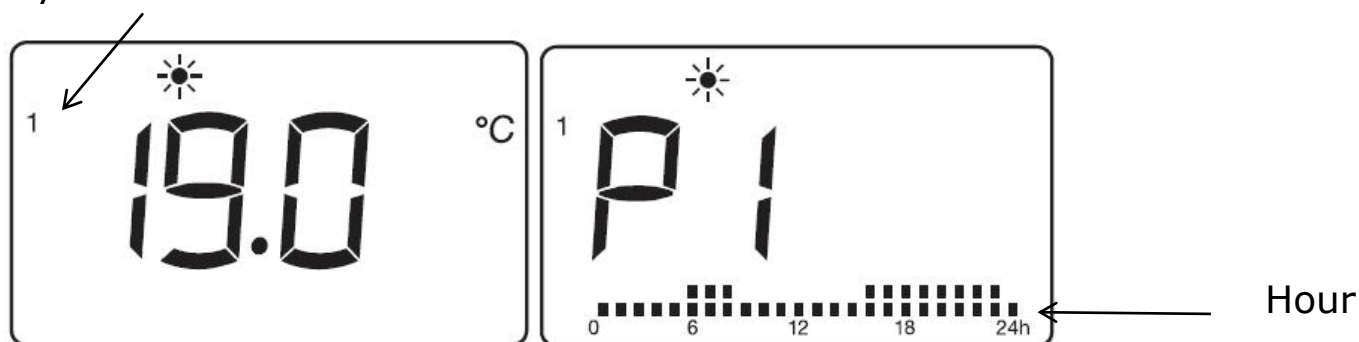
The setting will be automatically saved after 30 seconds of inactivity.

Example:

To select day 1, a temperature of 19°C, and comfort mode for 24 hours

1. Press "PRG" , then use the $\wedge/\vee$ buttons to choose day 1.

Day of the week



2. Press the "PRG"  button again, press the $\wedge$ button to choose the hour, press the $\vee$ button to select the comfort mode, and repeat this process for the entire 24 hours.

3. After 30 seconds without any action, the setting will be saved.

With this mode, you can customize your heating programs as you like.

IV. Temperature setting

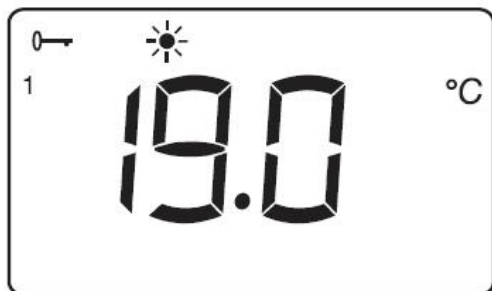
In comfort mode  / Pilot wire mode **P** / Eco mode  (excluding Anti-freeze mode ) , press $\wedge$ or $\vee$ button to select the desired set temperature. The temperature range for comfort mode  and Pilot wire

mode **P** is between 5°C and 29°C, and for Eco mode, it is between 1.5°C and 25.5°C. The temperature difference between the ECO mode and the COMFORT mode must be at least 3.5°C. Each time you press the buttons to adjust the temperature, you increase or decrease by 0.5°C. Press any other button except $\wedge$ / $\vee$ to finish the setting, otherwise after 5 seconds without action the setting is automatically saved. When the room temperature is the same as or higher than the selected temperature, the heater will stop heating.

V. Keyboard lock

Press the "**M**" button for 3 seconds to activate the keyboard lock function.

To unlock , press the "**M**" button again for 3 seconds.



Remarks:

1. The keyboard lock function does not lock the standby  button.
2. The keyboard lock function will automatically be deactivated under the following circumstances:

- 1) the appliance suffers power disconnection.

Under this circumstance, if you want this option to be activated again, you will need to press the "**M**" button for 3 seconds.

VI. Window detector function

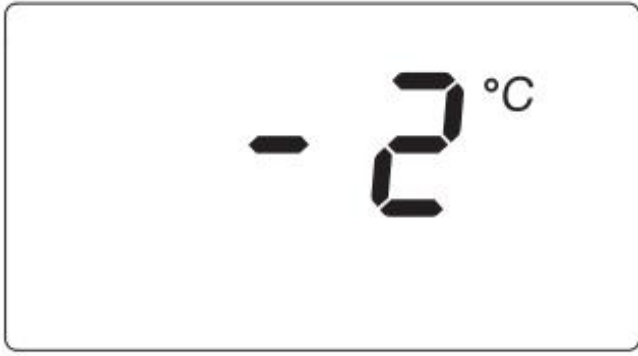
Press  to enter window detector function. Then press “/” to choose “ON” or “OFF”. If “ON” is selected, the window detection function is activated and  icon will be displayed on the screen. When a temperature drop is detected, the appliance will automatically enter anti-freeze mode with the icon  flashing. If the temperature rises, the appliance will return to the previous mode with the icon  displayed. You can choose “OFF” to disable the window detection function.

Remarks: the window detector function is not available under anti-freeze mode. In case of abnormal temperature drop, the device can activate even if windows are shut.

VII. Temperature calibration function

In standby mode, press the "PRG" and button  simultaneously for 5 seconds to enter the temperature calibration setting. The default temperature is 0°C. Press the  or  button to set the compensated temperature range from -5°C to 5°C. If there is no action after 10 seconds, the setting will be automatically saved and the interface will return to the previous one.

Example: If the temperature displayed on your radiator is 20°C, and the one displayed on your thermometer is 18°C, choose the calibration value - 2°C.



VIII. In case of power failure

All the above settings for temperature / time / date of the week / programs remain valid until the power is removed.

After a power failure, when power is restored, the device will revert to the mode and temperature that were selected prior to the power failure.

In the event of a power failure, the device only retains the following parameters: temperature and operating mode. Upon power restoration, the date and time must be reset in order to ensure the proper functioning of the various programs.

Safety Note : For safety purposes, the appliance will automatically shut off after 300 days of continuous operation.

Please check our video on Youtube for the process of installation and operation.



IX. Connect WiFi by TuyaSmart

1. Download APP

You can download the app by searching for "TuyaSmart" App in your app store or by scanning the following QR code.



(successfully installed)

2. Registration

Open the "TuyaSmart" App, register an account: you can use either phone no. or email address to register. You will get a verification code. Enter the verification code and then set your own password. Use your password to log in.

Register



Log In

Try as Guest



☐ I agree to [《Privacy Policy》](#) [《User Agreement》](#) and [《Children's Privacy Statement》](#) and [《Third Party Information Sharing List》](#)

User Agreement and Privacy Policy

Privacy Policy and Service TermsWe understand the importance of privacy protection. To fully present our collection and use of your personal information, we have revised our "Privacy Policy", "Service Terms", and "List of Third Party Information Sharing List" in detail in accordance with the latest laws and regulations.
If you are under the age of 14, please be sure to notify your guardian to read our "Children's Privacy Protection Statement" together, and seek their consent and guidance before you use our products and submit personal information.
Please read through the following terms and conditions before you use our products and/or services (collectively referred to as [Privacy Policy](#) [User Agreement](#) [Children's Privacy Statement](#) and [Third Party Information Sharing List](#)

Agree

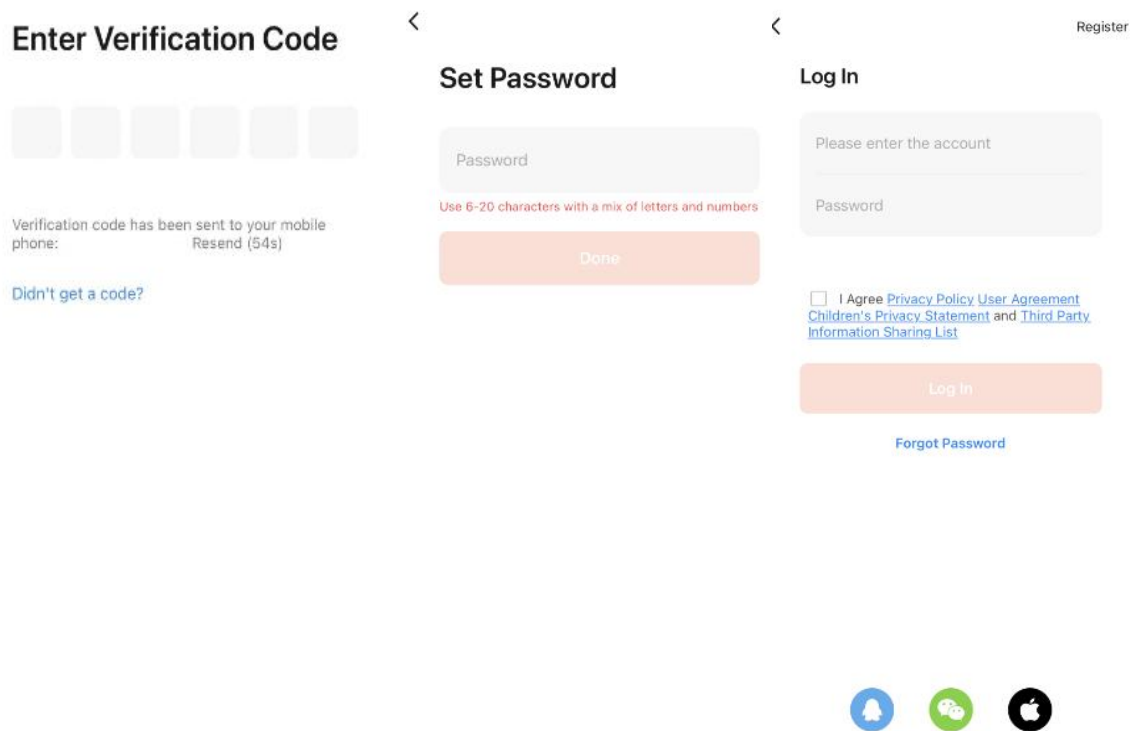
Disagree

Register

☐ I Agree [Privacy Policy](#) [User Agreement](#) [Children's Privacy Statement](#) and [Third Party Information Sharing List](#)

Get Verification Code

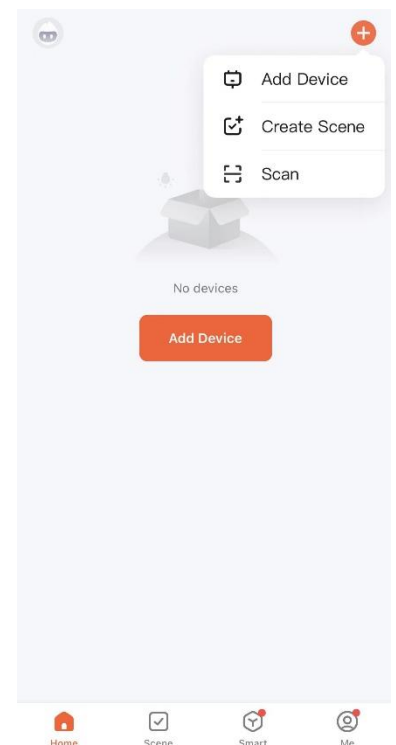




3. Add and connect device

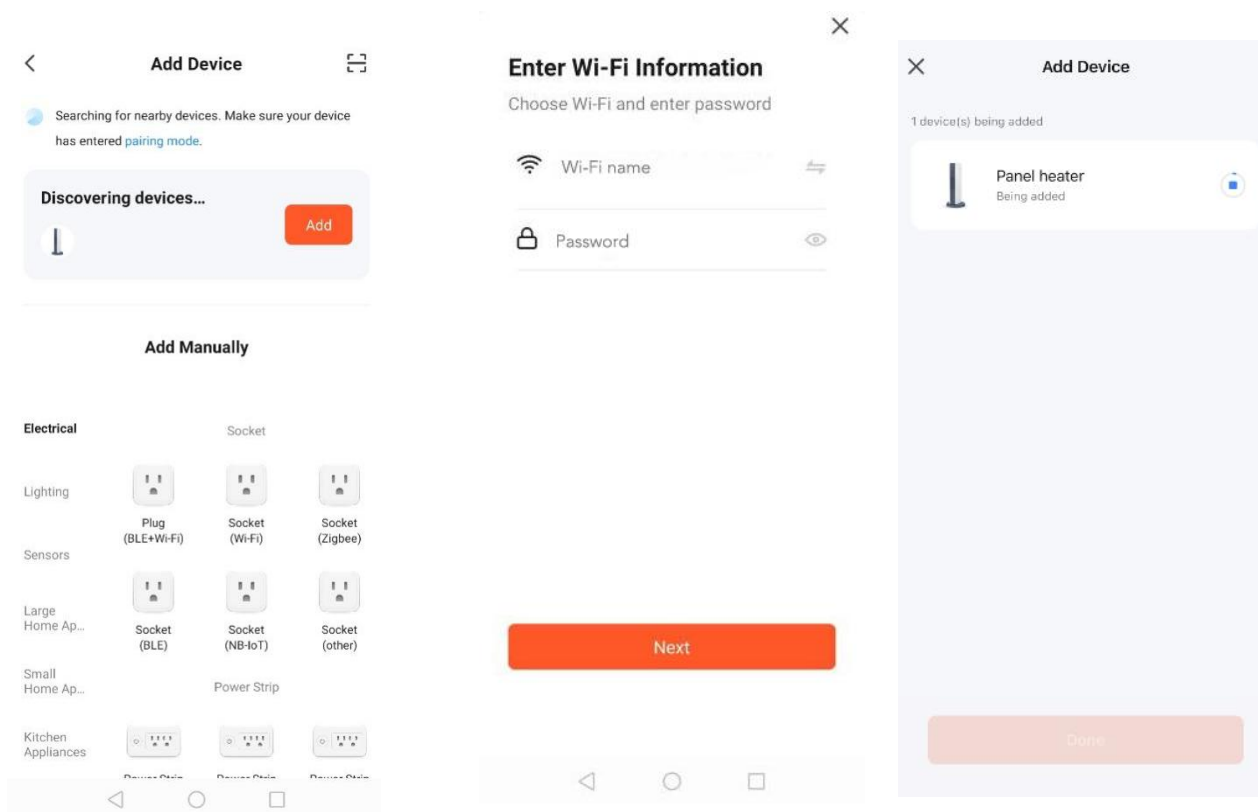
1) Insert the power plug and turn on the power switch. Choose "Stand by" mode by pushing the " ⏻ " button until the "Stand by" symbol is displayed. Keep pressing " ⏻ " for more than 5 seconds and the icon "📶" will flash.

2) Press "+" icon on right top page or the "Add Device" button in the middle page to start adding device.

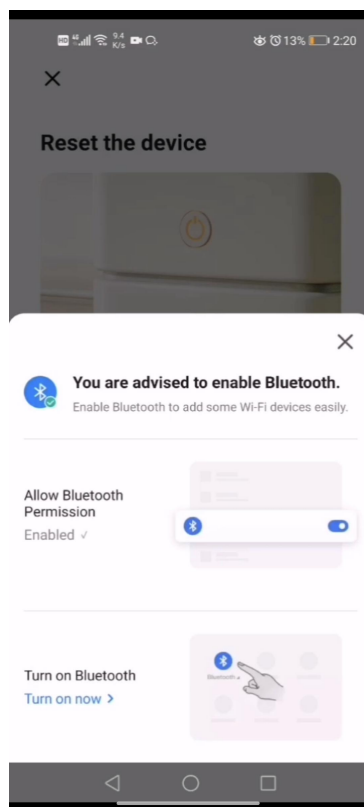
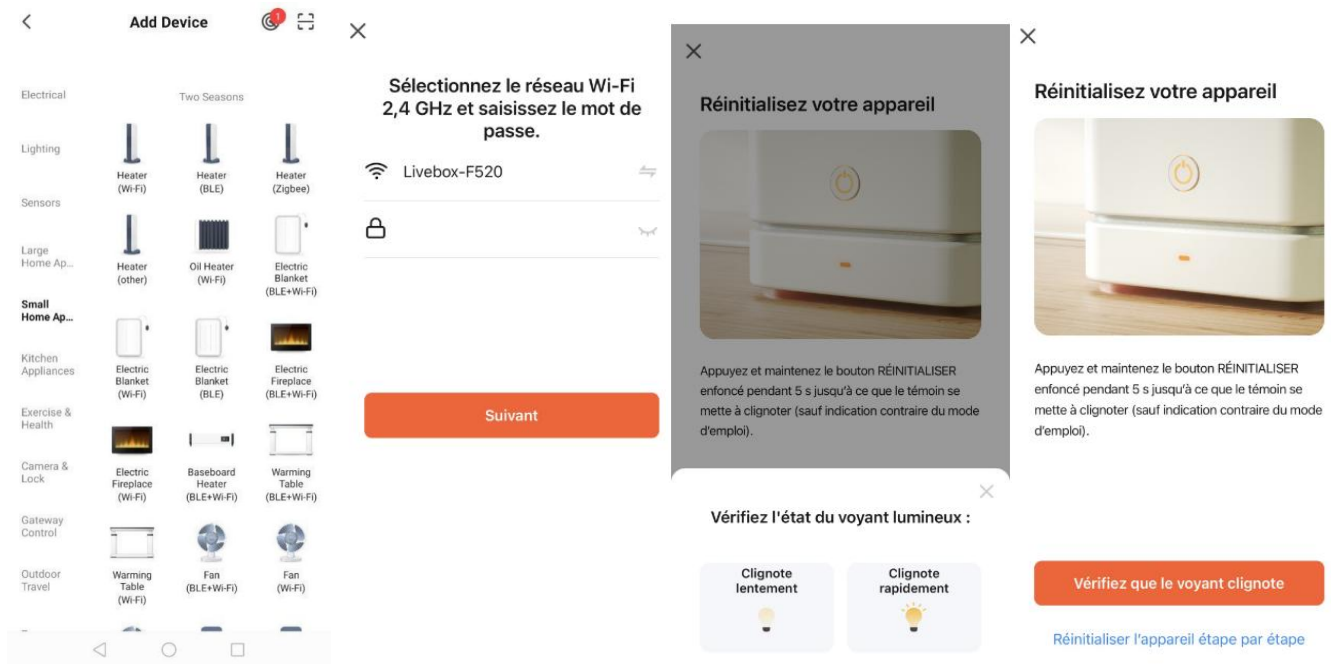


3) There are 2 methods to connect the service:

Method 1: Press "Add" button in the middle page(in this case, you need to keep your phone bluetooth on).Then enter the Wi-Fi password . Press "next" to start connecting. (Now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4.)



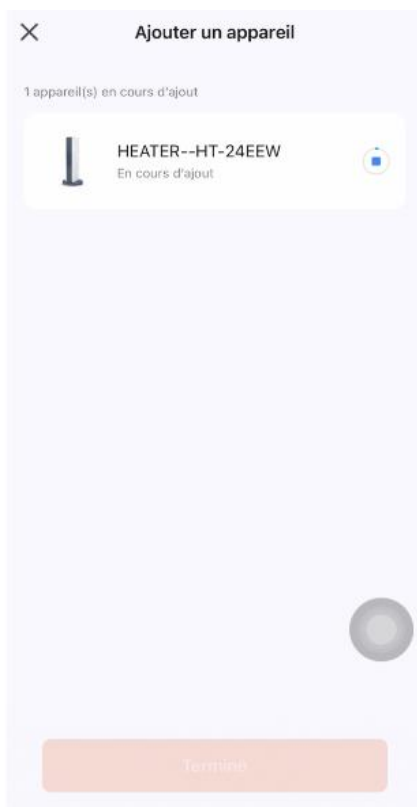
Method 2: Choose "Small Home appliance" under "Add Manually" and then choose "Heater". Then enter the Wi-Fi password. Press "next" to and choose your preferred indicator status to the start connecting. (In this case, you need to keep your phone bluetooth on, please also noted that for now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4.)



Connexion de l'appareil
en cours
Allumez l'appareil.

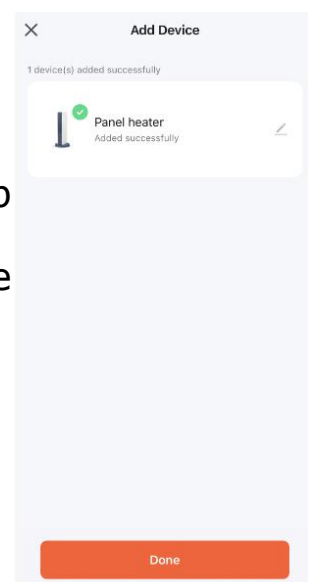


02:00



4. Connect successfully

When it's successfully connected, the Wi-Fi icon will stop flashing and keep on (including Stand by mode). And the App will show "Device added successfully".



Press “done” to start your operation for the appliance over your phone.

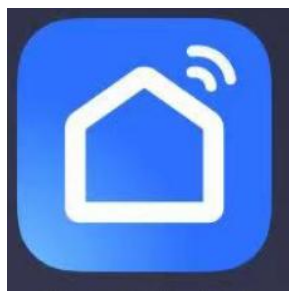
Notes:

1. If there is no operation in 3 minutes after pressing “ ⏻ ” for more than 5 seconds, then the WiFi function will stop flashing and disappear from the screen.
2. If you need to re-connect your WiFi for the appliance, repeat step 3.

X. Connect WiFi by Smart Life

1. Download APP

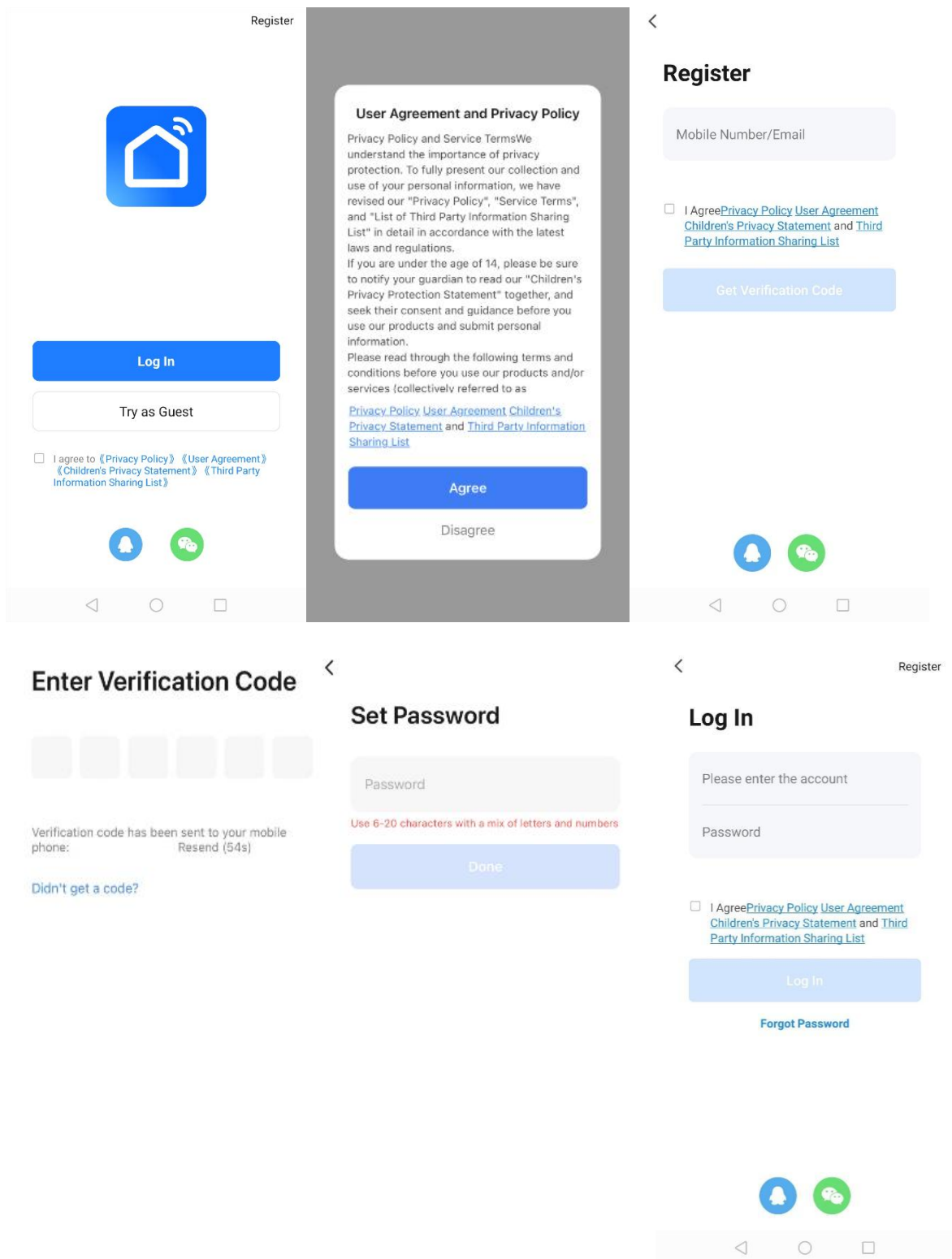
You can download the app by searching for “Smart Life” App in your app store or by scanning the following QR code.



(successfully installed)

2. Registration

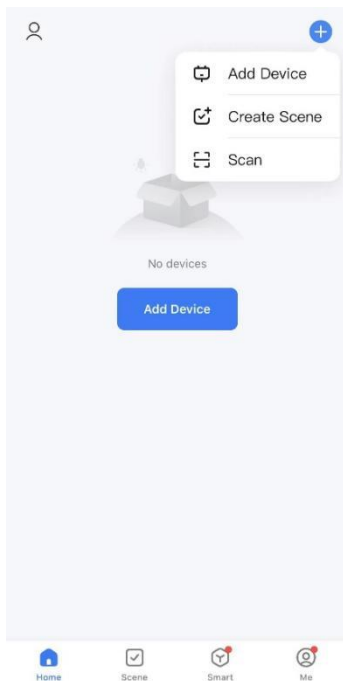
Open the “Smart Life ” App, register an account: you can use either phone no. or email address to register. You will get a verification code. Enter the verification code and then set your own password. Use your password to log in.



3. Add and connect device

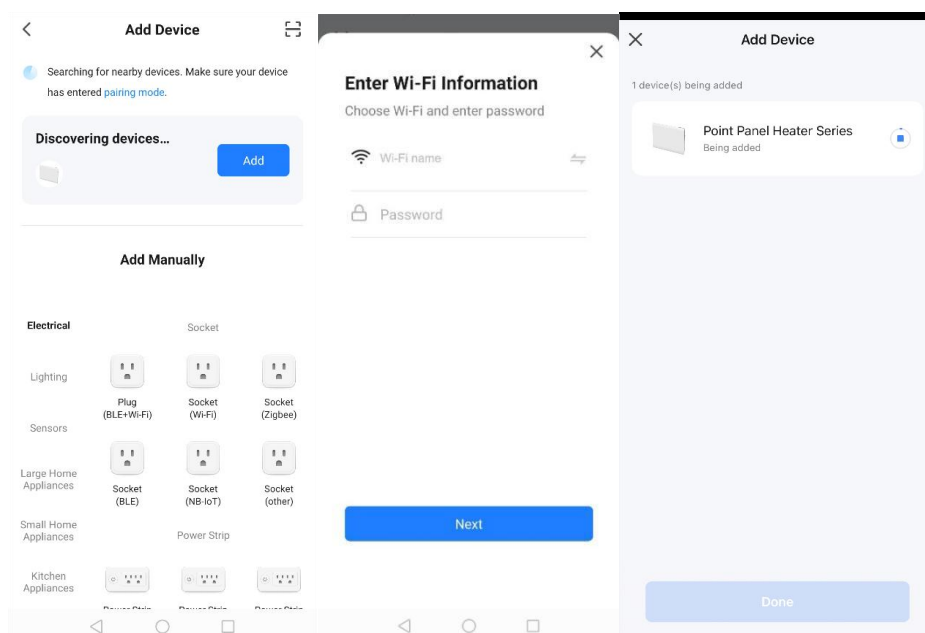
1) Insert the power plug and turn on the power switch. Choose “Stand by” mode by pushing the “” button until the “Stand by” symbol is displayed. Keep pressing “” for more than 5 seconds and the icon “” will flash.

2) Press “+” icon on right top page or the “Add Device” button in the middle page to start adding device.

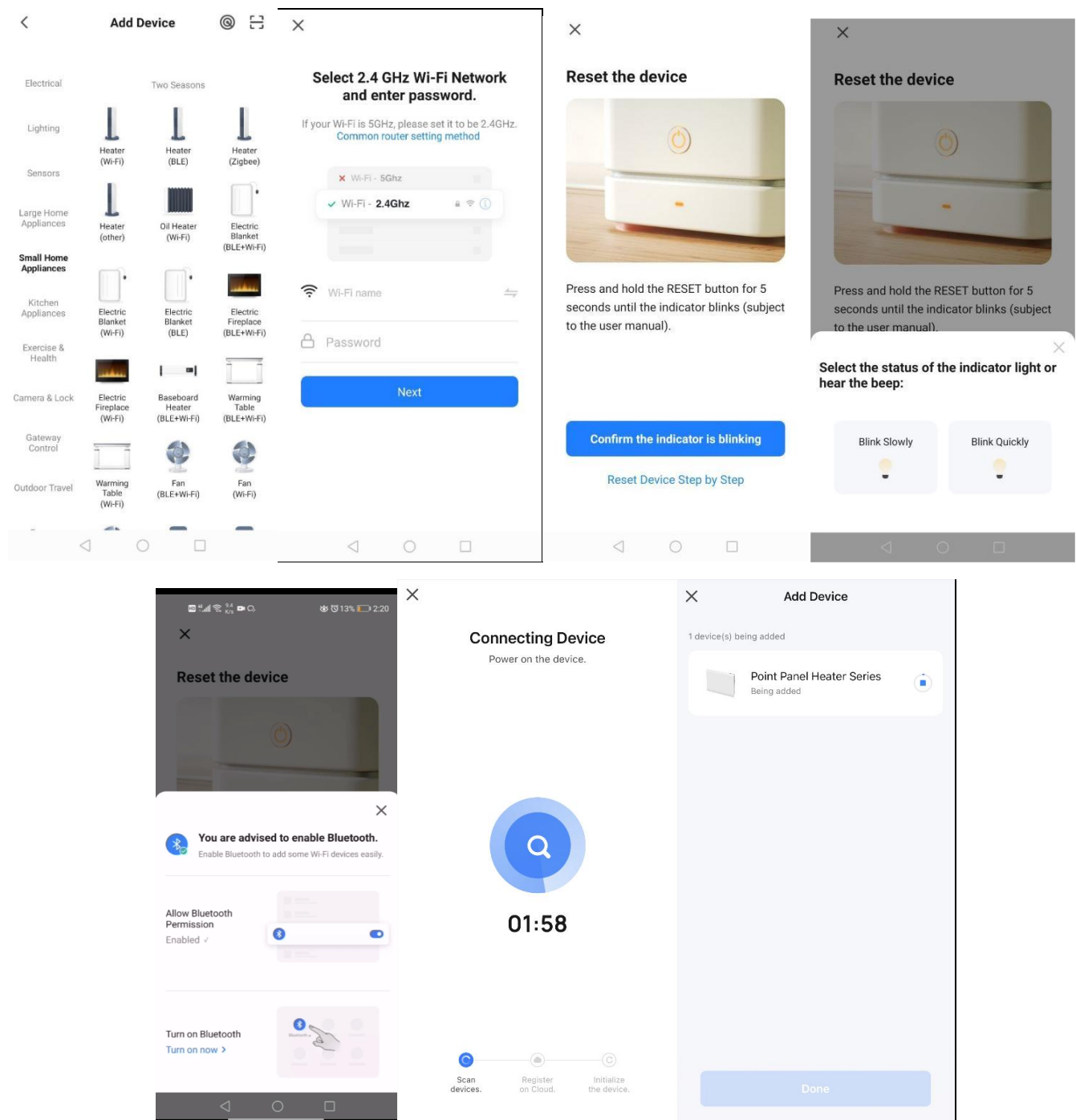


3) There are 2 methods to connect the service:

Method 1: Press “Add” button in the middle page (in this case, you need to keep your phone bluetooth on).Then enter the Wi-Fi password . Press “next” to start connecting. (Now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4.)

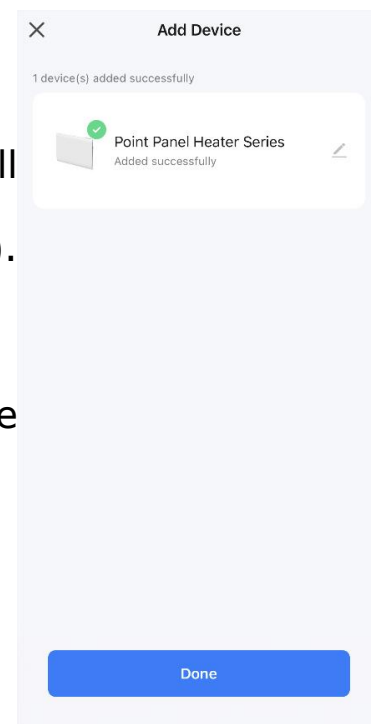


Method 2: Choose "Small Home appliance" under "Add Manually" and then choose "Heater". Then enter the Wi-Fi password. Press "next" to and choose your preferred indicator status to the start connecting. (In this case, you need to keep your phone bluetooth on, please also noted that for now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4.)



4. Connect successfully

When it's successfully connected, the Wi-Fi icon will stop flashing and keep on (including Stand by mode). And the App will show "Device added successfully". Press "done" to start your operation for the appliance over your phone.



Notes:

1. If there is no operation in 3 minutes after pressing " ⏻ " for more than 5 seconds, then the WiFi function will stop flashing and disappear from the screen.

If you need to re-connect your WiFi for the appliance, repeat step 3.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	HR10-T13W	HR15-T13W	HR20-T13W
Voltage	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Frequency	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Rated power	1000 W	1500W	2000W
Protection class	II	II	II
IP Protection	IP24	IP24	IP24
Pilot wire	6 orders	6 orders	6 orders

Operating frequency: WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)
Max. radio-frequency power transmitted: 17.97 dBm

Information requirements to (EU) 2015/1188, amended by (EU) 2016/2282 for HR10-T13W

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1.000	kW	Manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.000	kW	Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				Fan assisted heat output	No
At nominal heat output	el_{max}	0.000	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	el_{min}	0.000	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No

In standby mode	$e/_{SB}$	0.00014	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
				Other control options (multiple selections possible)	
				Room temperature control, with presence detection	No
				Room temperature control, with open window detection	Yes
				With distance control option	Yes
				With adaptive start control	No
				With working time limitation	No
				With black bulb sensor	No
Contact details	HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Information requirements to (EU) 2015/1188, amended by (EU) 2016/2282 for HR15-T13W

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1.500	kW	Manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No

Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.500	kW	Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				Fan assisted heat output	No
At nominal heat output	eI_{max}	0.000	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	eI_{min}	0.000	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
In standby mode	eI_{SB}	0.00014	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
				Other control options (multiple selections possible)	
				Room temperature control, with presence detection	No
				Room temperature control, with open window detection	Yes
				With distance control option	Yes
				With adaptive start control	No
				With working time limitation	No
				With black bulb sensor	No
Contact details	HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Information requirements to (EU) 2015/1188, amended by (EU) 2016/2282 for HR20-T13W

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	2.000	kW	Manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2.000	kW	Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				Fan assisted heat output	No
At nominal heat output	el_{max}	0.000	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	el_{min}	0.000	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
In standby mode	el_{SB}	0.00014	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
				Other control options (multiple selections possible)	
				Room temperature control, with presence detection	No
				Room temperature control, with open window detection	Yes
				With distance control option	Yes
				With adaptive start control	No
				With working time limitation	No

		With black bulb sensor	No
Contact details	HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE		

Information requirements to (EU) 2024/1103 for HR10-T13W

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Value
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1.000	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.000	kW	With mechanic thermostat room temperature control	No
Power consumption				With electronic room temperature control	No
In off mode	P_o	0.00	W	Electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	P_{sm}	0.14	W	Electronic room temperature control plus week timer	Yes
In idle mode	P_{idle}	0.61	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	P_{nsm}	0.61	W	Room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status	Yes			Room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in	$\eta_{s,on}$	94.0	%	Distance control option	Yes

active mode					
				Adaptive start control	No
				Working time limitation	No
				Black bulb sensor	No
				Self-learning functionality	No
				Control accuracy	No
Contact details	HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Information requirements to (EU) 2024/1103 for HR15-T13W

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Value
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1.500	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1.500	kW	With mechanic thermostat room temperature control	No
Power consumption				With electronic room temperature control	No
In off mode	P_o	0.00	W	Electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	P_{sm}	0.14	W	Electronic room temperature control plus week timer	Yes

In idle mode	P_{idle}	0.61	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	P_{nsm}	0.61	W	Room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status	Yes			Room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{S,on}$	94.0	%	Distance control option	Yes
				Adaptive start control	No
				Working time limitation	No
				Black bulb sensor	No
				Self-learning functionality	No
				Control accuracy	No
Contact details	HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Information requirements to (EU) 2024/1103 for HR20-T13W

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Value
Heat output				Type of heat output/room temperature control (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	2.000	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	N/A	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No

Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2.000	kW	With mechanic thermostat room temperature control	No
Power consumption				With electronic room temperature control	No
In off mode	P_o	0.00	W	Electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	P_{sm}	0.14	W	Electronic room temperature control plus week timer	Yes
In idle mode	P_{idle}	0.61	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	P_{nsm}	0.61	W	Room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status	Yes			Room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	$\eta_{S,on}$	94.0	%	Distance control option	Yes
				Adaptive start control	No
				Working time limitation	No
				Black bulb sensor	No
				Self-learning functionality	No
				Control accuracy	No
Contact details	HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

CARE AND CLEANING

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

RECYCLING (DISPOSAL OF THE PRODUCT AT THE END OF ITS LIFE)



The crossed-out wheeled bin symbol indicates that the item should be disposed of separately from household waste. The item should be handed in for recycling in accordance with local environmental regulations for waste disposal. By separating a marked item from household waste, you will help reduce the volume of waste sent to incinerators or landfill and minimize any potential negative impact on human health and the environment.



Imported by: HOM'Y SAS
GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE
Fabriqué en Chine
www.bestherm.eu

Modèle: HR10-T13W,HR15-T13W,HR20-T13W

Type de produit : Radiateur électrique à inertie sèche

Entreprise: HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

image du produit



L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable :

Normes applicables :

LVD directive 2014/35/EU

EN60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023

EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2020+A2:2022+A13:2022

EN 62233:2008

EMC directive 2014_30_EU (for EU) :

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013 +A2:2021

RoHS directive 2015/863/EU

2011/65/EU+(EU) 2015/863

ErP directive 2009_125_EC :

(EU) 2015/1188 + (EU) 2016/2282

(EU) 2024/1103

EN 60675:1995+A1:1998+A2:2018+A11:2019

EN 50564:2011

RED Directive 2014/53/EU

EN 300328

EN IEC 62311 For 2.4G Wifi

EN 301489-1/-17

EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3

EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2

REDDA Directive 2014/53/EU

EN18031

HOM'Y

61 rue de la Cimaise
59650 Villeneuve d'Ascq
Siret : 893 305 557 00017

18 03 2025

Président de HOM'Y
Signature et Tampon

Model: HR10-T13W,HR15-T13W,HR20-T13W

Type of product : Radiateur électrique à inertie sèche

Enterprise: HOM'Y SAS, GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE

This declaration of conformity is drawn up under the sole responsibility of the manufacturer.

Product image



The subject matter of the declaration described above is in accordance with the applicable Union harmonisation legislation:

Applicable standards:

LVD directive 2014/35/EU

EN 60335- 1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021+A16:2023

EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2020+A2:2022+A13:2022

EN 62233:2008

EMC directive 2014_30_EU (for EU) :

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013 +A2:2021

RoHS directive 2015/863/EU

2011/65/EU+(EU) 2015/863

ErP directive 2009_125_EC :

(EU) 2015/1188 + (EU) 2016/2282

(EU) 2024/1103

EN 60675:1995+A1:1998+A2:2018+A11:2019

EN 50564:2011

RED Directive 2014/53/EU

EN 300328

EN IEC 62311 For 2.4G Wifi

EN 301489-1/-17

EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3

EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2

REDDA Directive 2014/53/EU

EN18031

HOM'Y
61 rue de la Cimaise
59650 Villeneuve d'Ascq
Siret : 893 305 557 00017

18 03 2025

President of HOM'Y

Signature and Stamp