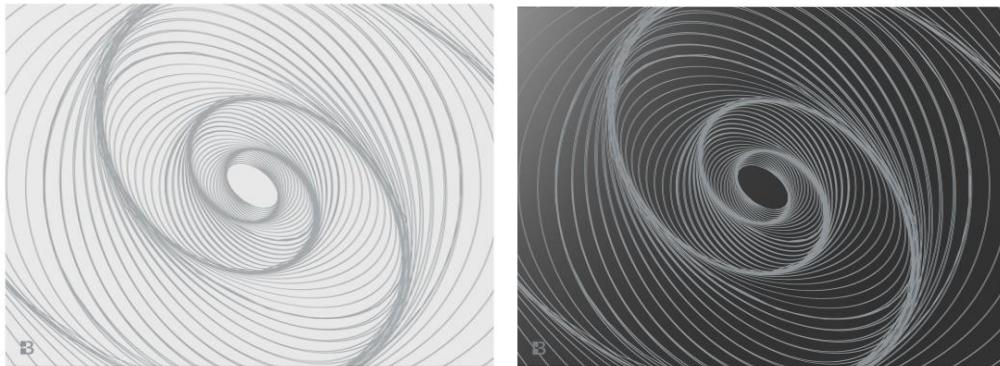




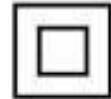
## MANUEL D'INSTRUCTIONS

## ARIANE CONNECT

Modèles : HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2,  
HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3



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'usager 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-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.

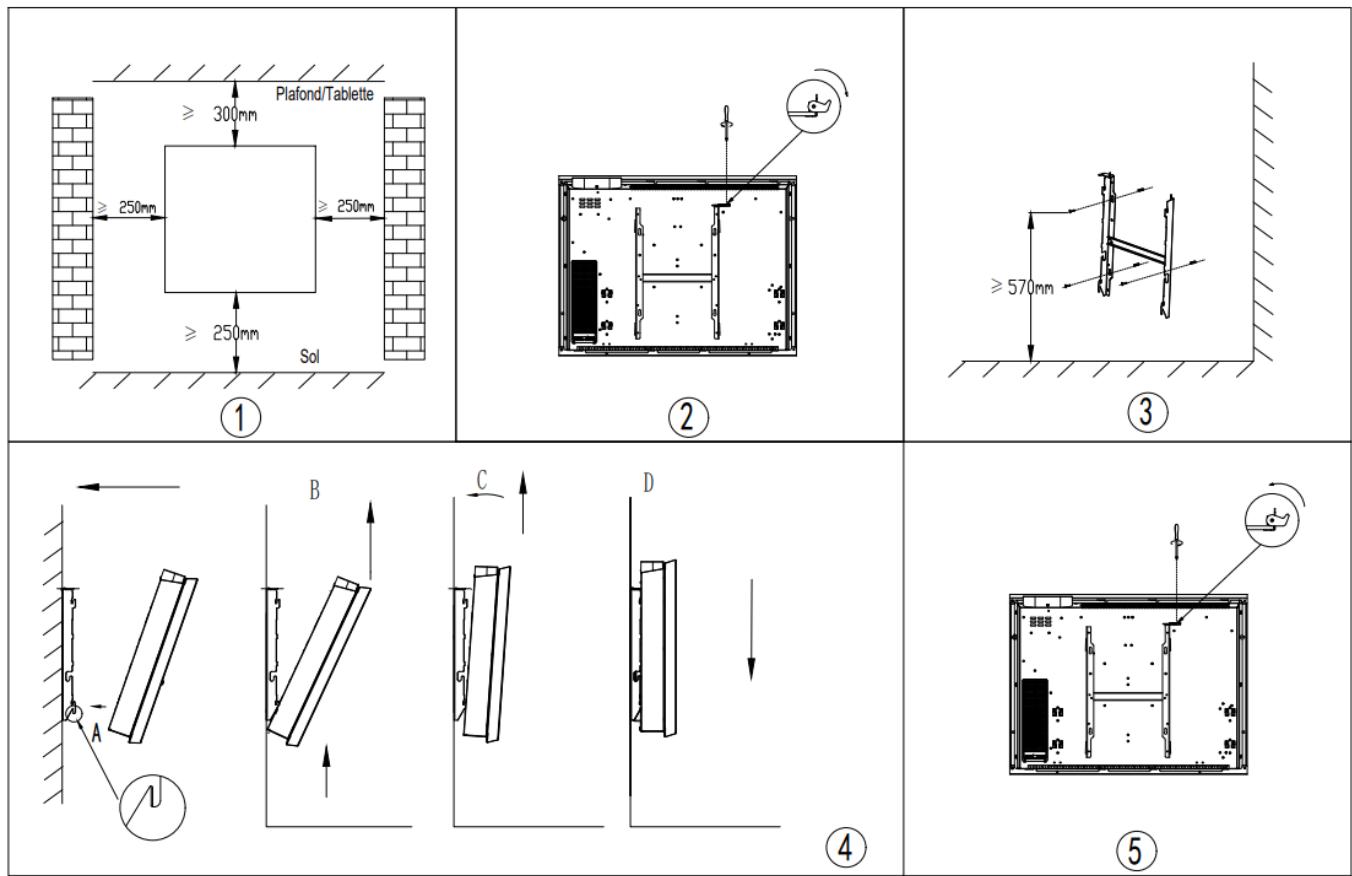
- L'appareil de chauffage doit être installé de façon telle que les interrupteurs et autres dispositifs de commande ne puissent pas être touchés par une personne dans la baignoire ou la douche.
- Un moyen de déconnexion du réseau d'alimentation ayant une distance d'ouverture des contacts de tous les 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'obstacle limitant la circulation de l'air autour.
- Fixer verticalement l'appareil au mur tel que décrit ci-dessous.
- Choisir des vis et chevilles adaptées aux matériaux du mur et au poids de l'appareil.

# **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 (pas dévisser, desserrer seulement) et en faisant glisser la tranche de métal hors du trou. 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: Positionnez le chauffage de sorte à aligner ses trous de suspension inférieurs avec les crochets inférieurs du support de fixation mural.

B: Poussez le chauffage vers le bas jusqu'à ce que les crochets s'encastrent dans les trous.

C: Positionnez le chauffage de sorte à aligner ses trous de suspension supérieurs avec les crochets supérieurs du support de fixation mural.

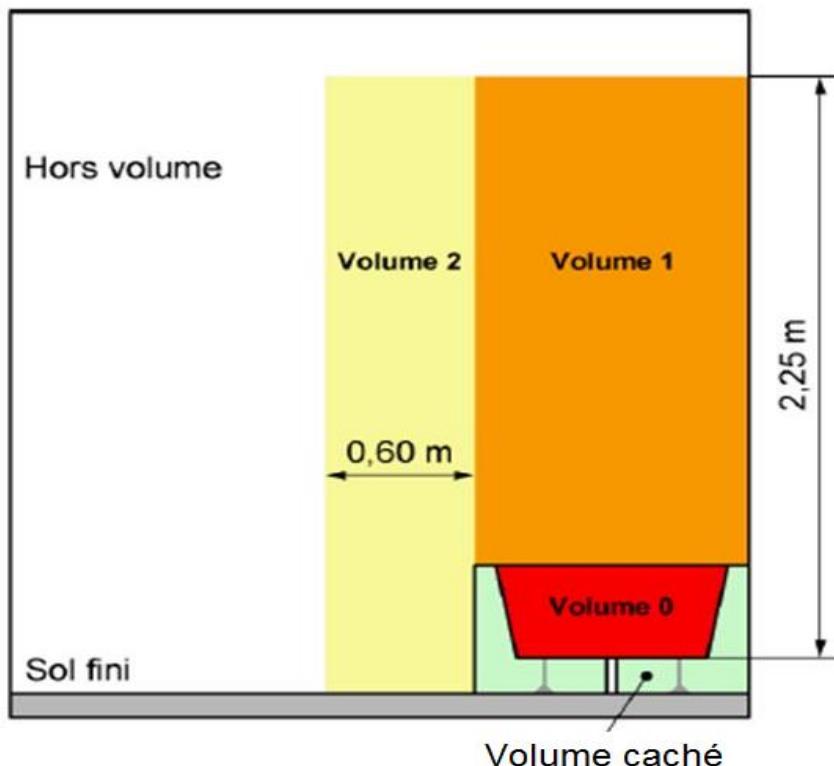
D: Tirez l'appareil vers le bas.

5. Faites glisser la tranche de métal dans le trou, et serrer la vis pour verrouiller le support mural. (Fig 5)

## **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.



## **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 mural 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 à Neutre (230V)

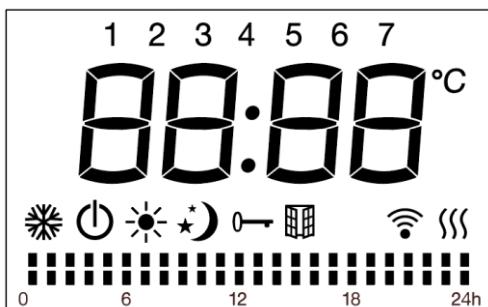
Fil marron ou rouge connecté à Phase (230V)

Fil noir connecté à Fil pilote. Fonction optionnelle à utiliser uniquement en cas de commande par un boitier 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 inférieure à la température du mode Confort.)
▶	Mode pilote (programmes quotidiens par programmateur fil pilote)

	Mode détection automatique d'ouverture de fenêtre
	Verrouillage enfant
	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



Symbol	Fonction
	Veille
	Programmateur
	Détection automatique d'ouverture de fenêtre
M	Mode confort Mode économique Mode hors-gel P1/P2/P3/P
Touche  /	Permet de moduler le temps, 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.

## **1. 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.

2 méthodes différentes sont possibles pour régler l'heure :

1. Si l'appareil n'était pas branché à l'alimentation électrique, après le branchement l'heure apparaît à l'écran pour réglage. 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 pour la première fois que vous utilisez l'appareil.
2. Si l'appareil est en fonctionnement et que vous souhaitez modifier le 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 n'importe quel bouton à l'exception de ou pour enregistrer le réglage, sinon après 10 secondes sans action le réglage s'enregistre automatiquement.

## **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	
Mode Confort  -1	
Mode Confort  -2	
Mode Eco	
Mode Hors Gel	
Mode Veille	

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

Appuyer sur la touche pour choisir un des programmes.

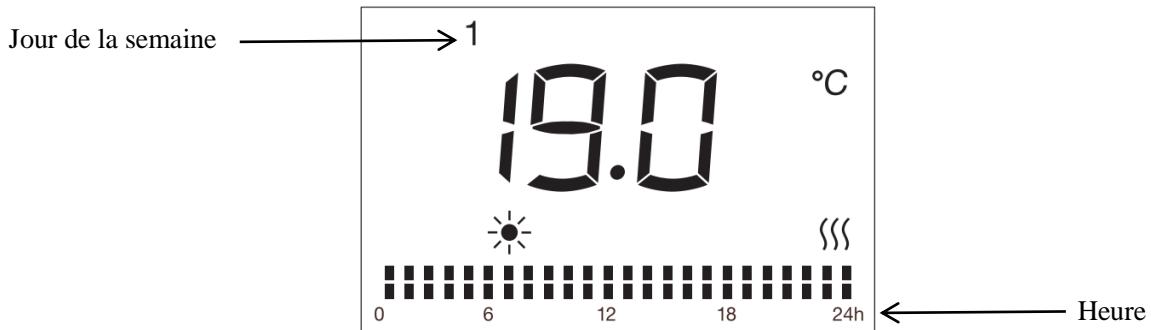
En mode programme, Appuyer sur la touche pour basculer entre le "jour (1-7)" et le "mode de chauffage des différentes plages horaires (00h00-24h00)".

Sélectionner le jour (1-7) sur les touches / .

Appuyer sur la touche  pour régler le "Mode de chauffage des différentes plages horaires (00h00-24h00)"  
 Lorsque vous réglez le "Mode de chauffage des différentes plages horaires (00h00-24h00)", appuyer sur  pour choisir l'heure, sur  pour choisir l'une des fonctions: confort , économique , ou le réglage sera confirmé automatiquement après 30 secondes.

Par exemple : choisir jour 1, température de 19°C, temps de 12:00, Mode Confort pour 24 heures :

- I. Appuyer sur la touche  pour choisir un des programmes prog. En mode prg, puis sur / pour choisir jour 1.



- II. Appuyer sur la touche  à nouveau, appuyer sur  pour choisir l'heure, sur  pour choisir Mode Confort pour les 24 heures.
- III. 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°C 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 déconnecté de l'alimentation.

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

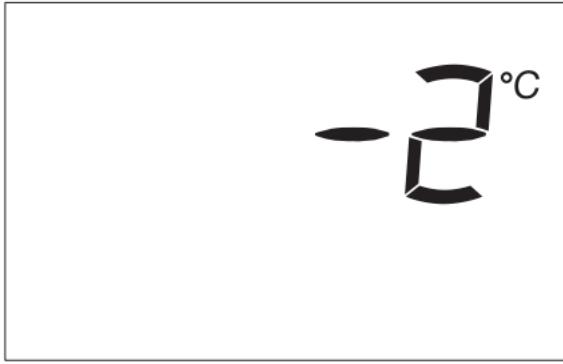
#### 6. La fonction détection automatique d'ouverture de fenêtre

Appuyez sur  pour entrer dans la fonction détection automatique d'ouverture de fenêtre. Appuyez sur " /  " pour choisir "ON" ou "OFF". Si "ON" est sélectionné, la fonction détection automatique d'ouverture de fenêtre 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. Lorsque l'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'ouverture de fenêtre.  
Remarques : la fonction détection automatique d'ouverture de fenêtre n'est pas disponible en mode hors gel.

#### 7. Fonction de calibration de température

En mode veille, appuyez simultanément sur  et  pendant 5 secondes pour entrer dans le réglage d'étalement de la température. La température par défaut est 0°C. Appuyez sur  ou  pour régler la plage de température compensée de moins 5°C à 5°C. S'il n'y a aucune action après 10 secondes, le réglage sera enregistré automatiquement et reviendra à l'interface précédente.

Par exemple, la température affichée sur le radiateur est de 20°C. La température indiquée sur le thermomètre est de 18°C, sélectionnez la valeur d'étalement - 2°C.



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

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

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

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

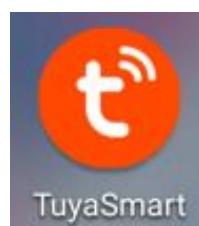
**Veuillez consulter notre vidéo sur Youtube pour le processus d'installation et de fonctionnement.**



## **9. Connecter le WiFi par TuyaSmart**

### **1. Télécharger l'application**

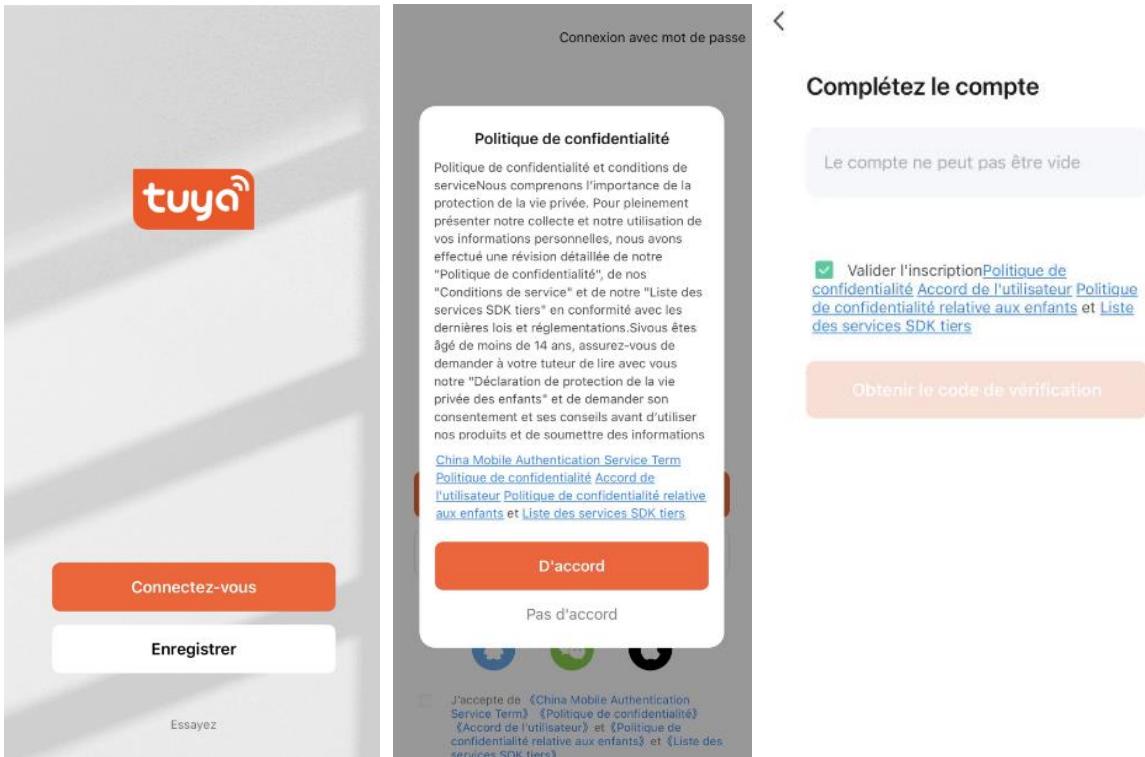
Vous pouvez télécharger l'application en recherchant l'application "TuyaSmart" dans votre App Store ou en scannant le code QR suivant.



Installation réussie

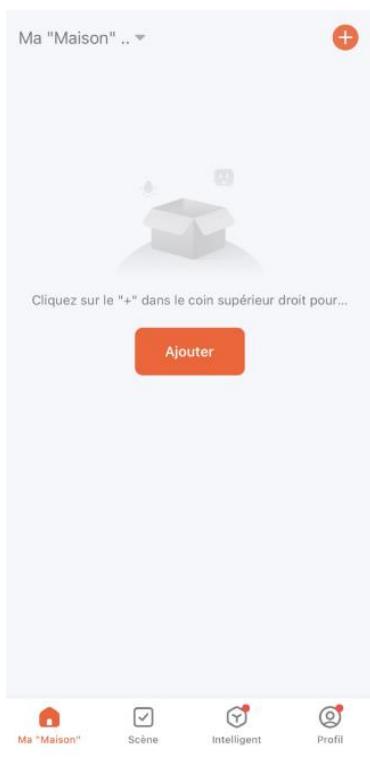
## 2 . L'inscription

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.



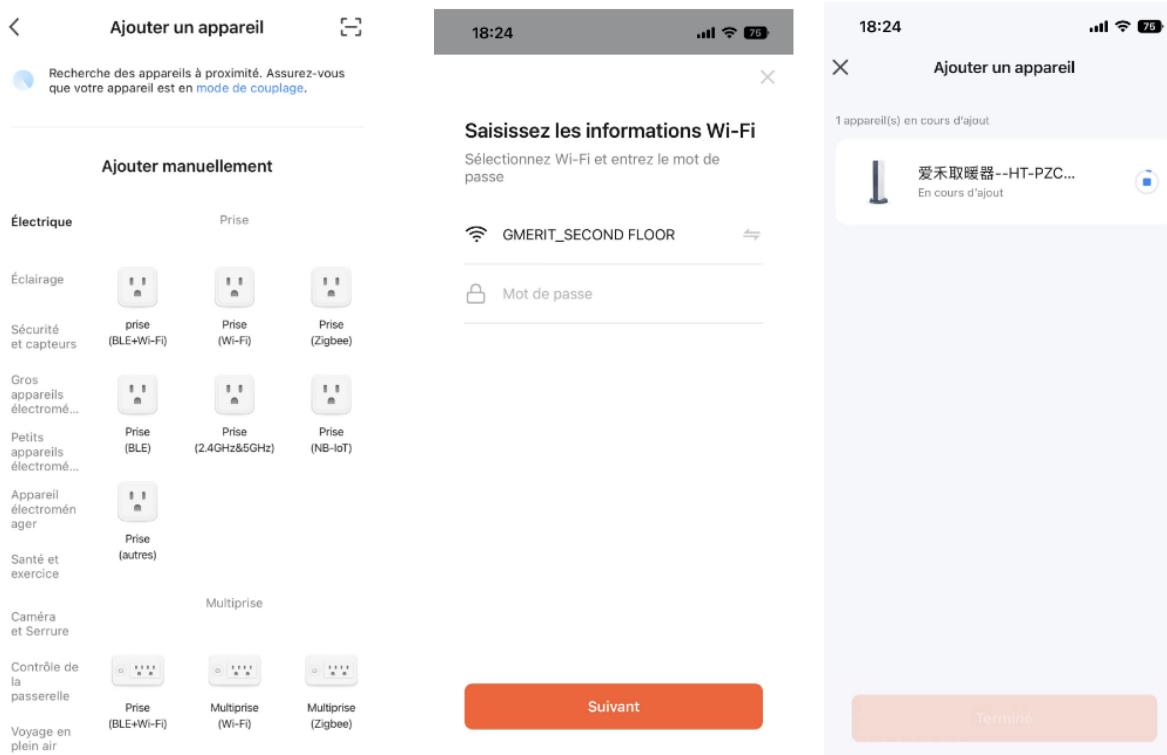
### 3 . Ajouter et connecter un appareil

- 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.

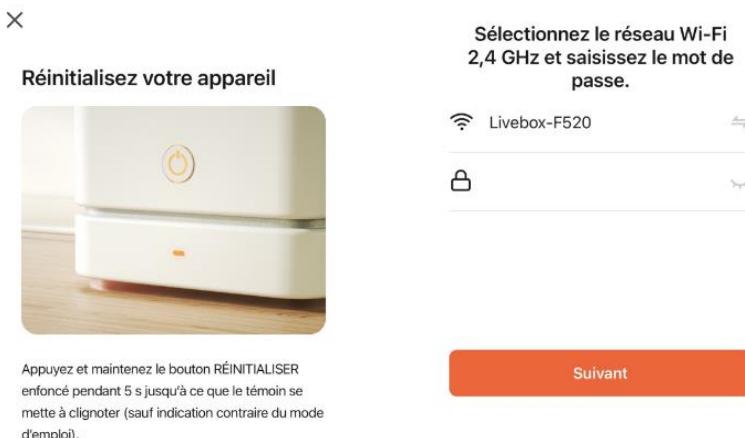


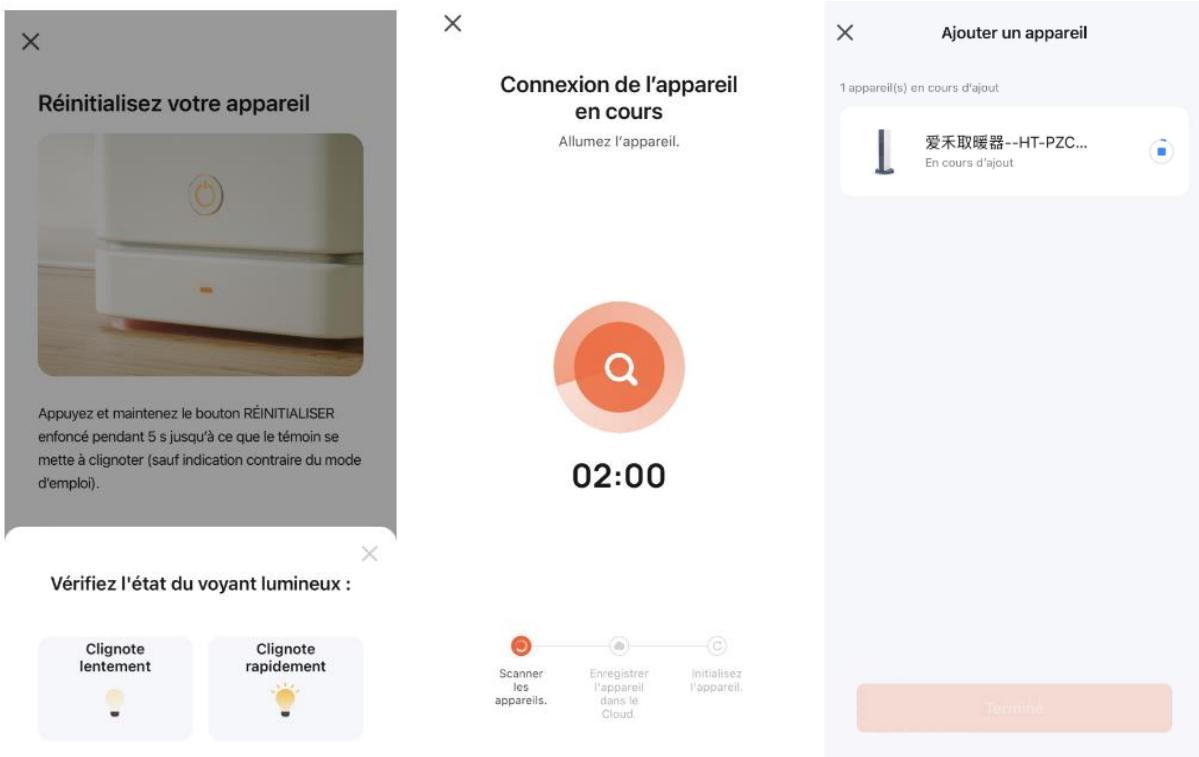
3) Il existe deux méthodes pour connecter le service :

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 : Choisissez "Petit appareil ménager" sous "Ajouter manuellement". Choisissez ensuite "Chauffage". Saisissez ensuite le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur "suivant" et choisissez l'état de l'indicateur que vous préférez pour commencer la connexion. (Actuellement, seul le Wi-Fi 2.4G est pris en charge. Assurez-vous que votre Wi-Fi est de type 2.4.)

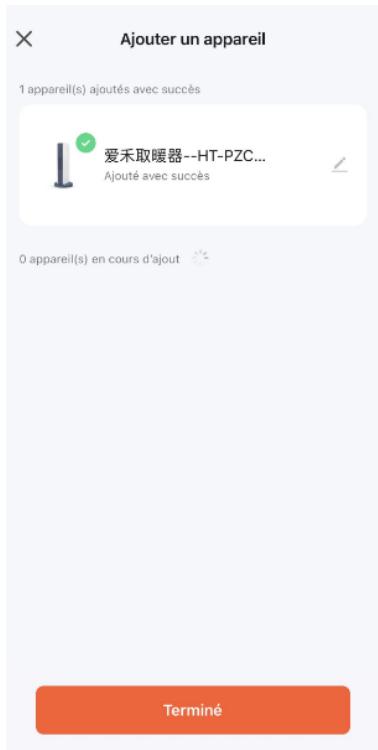




#### 4. Connexion réussie

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.

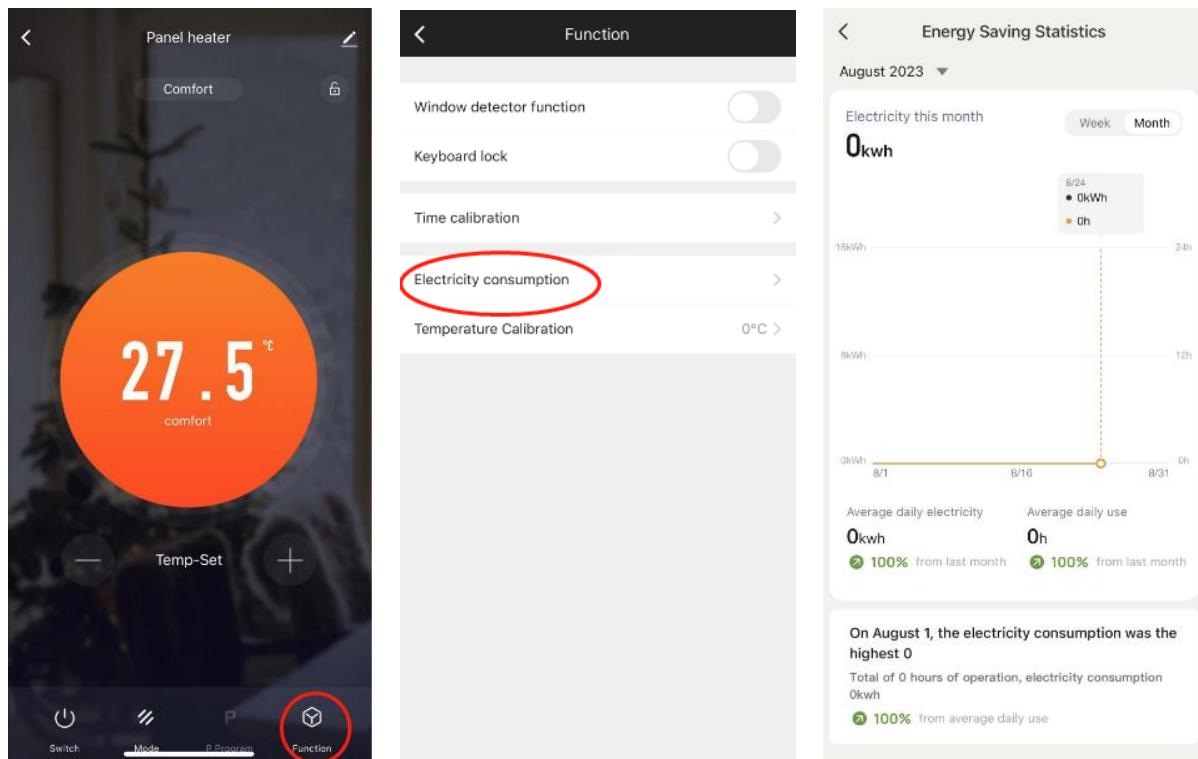


## Notes :

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. Fonction de consommation d'électricité

Vous pouvez vérifier la consommation d'énergie et la durée de chauffe à partir de l'application



## 11. Connecter le WiFi par Smart Life

### 1. Télécharger l'application

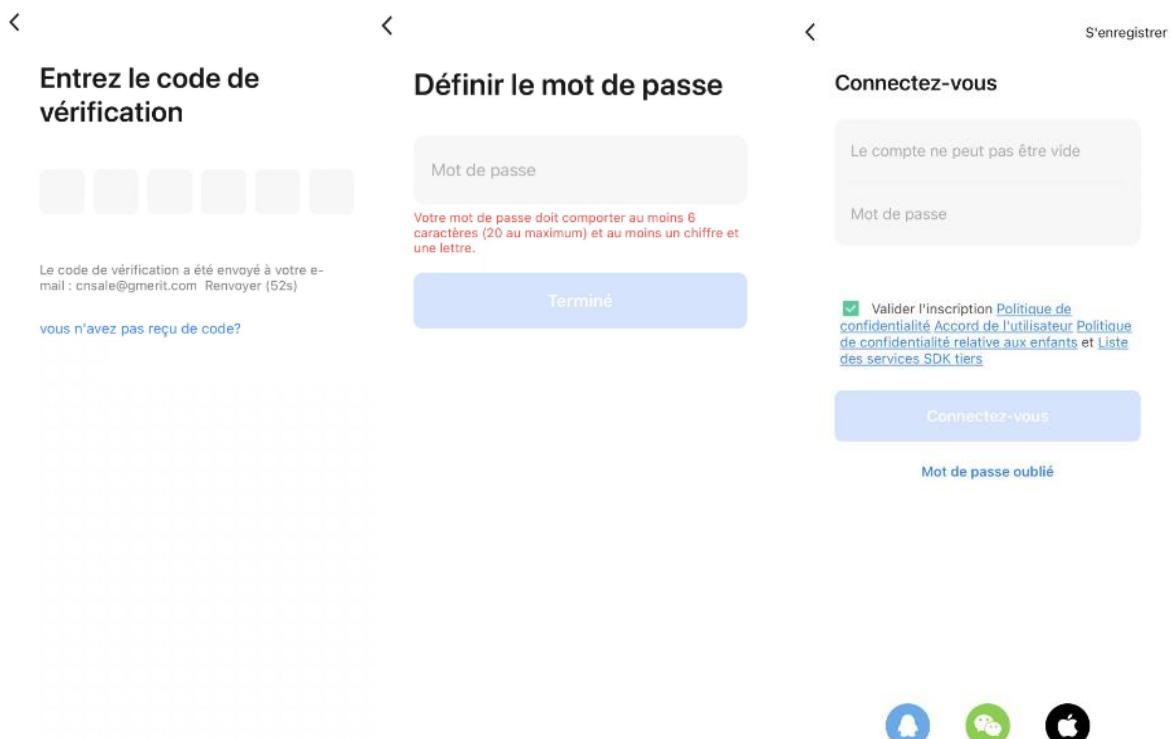
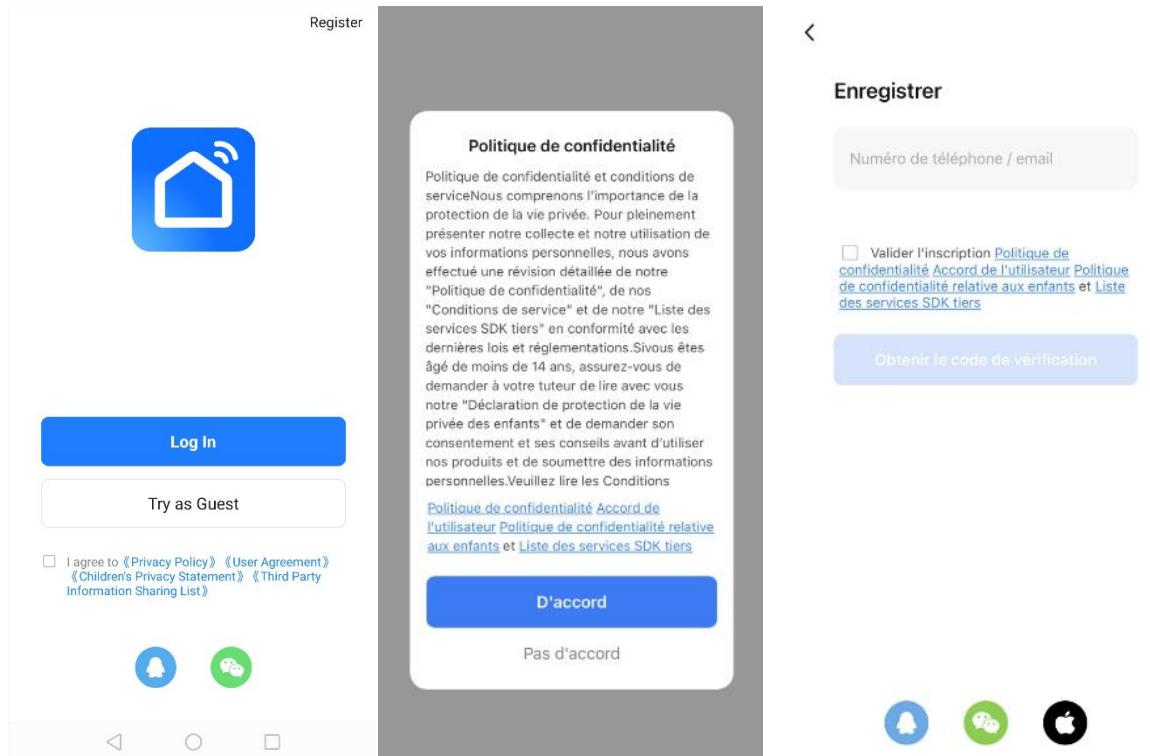
Vous pouvez télécharger l'application en recherchant l'application "Smart Life" dans votre App Store ou en scannant le code QR suivant.



(Installation réussie)

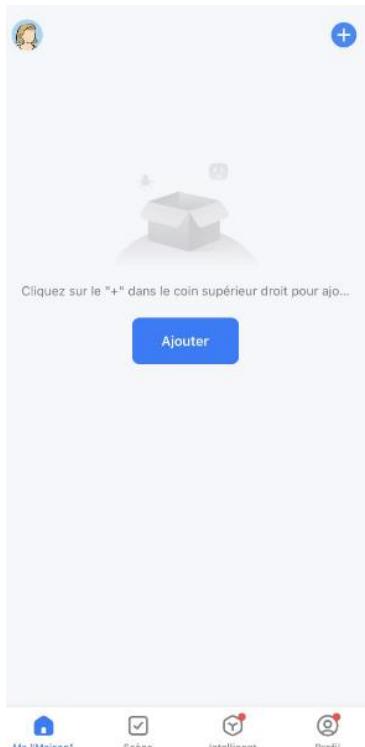
## 2. L'inscription

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.



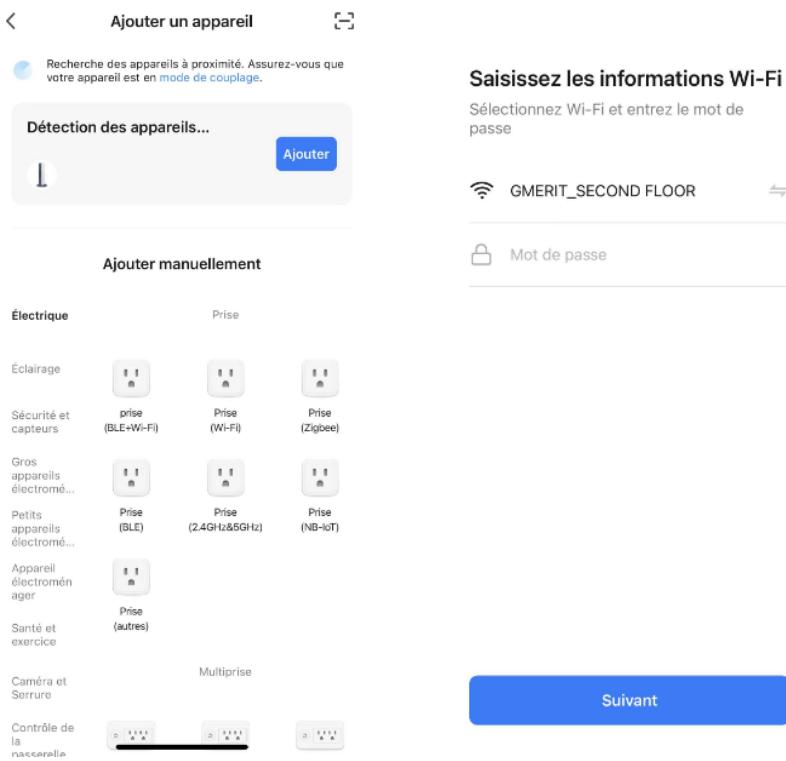
### 3. Ajouter et connecter un appareil

- 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.

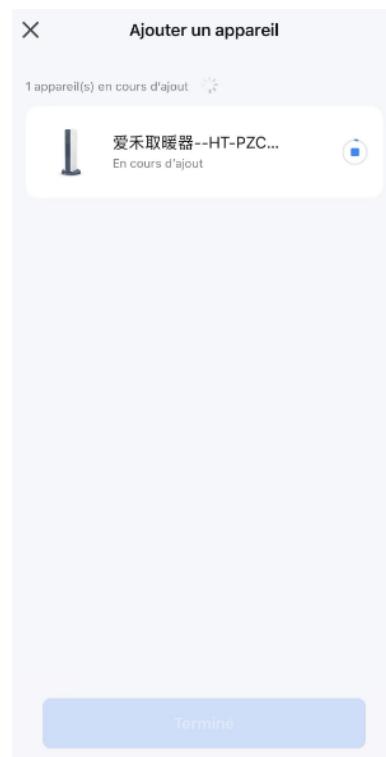
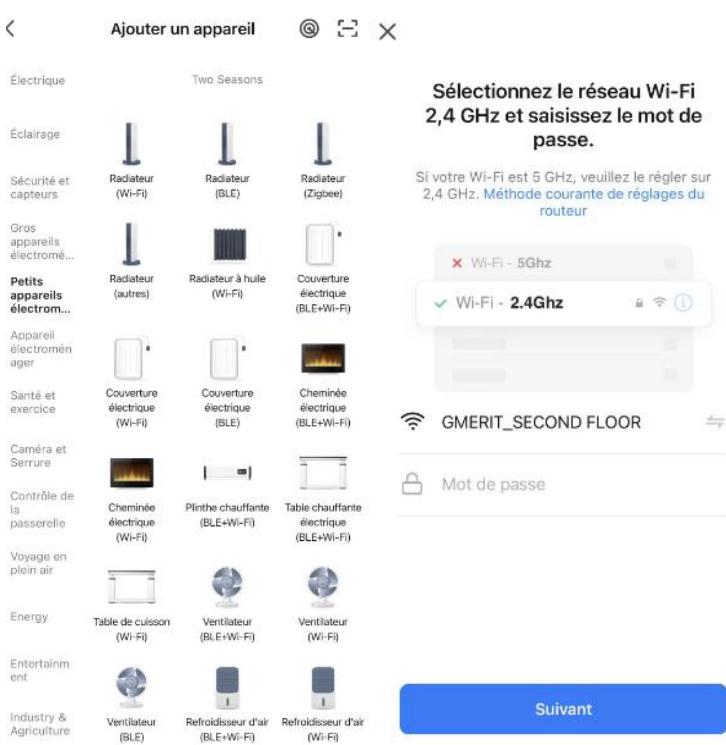


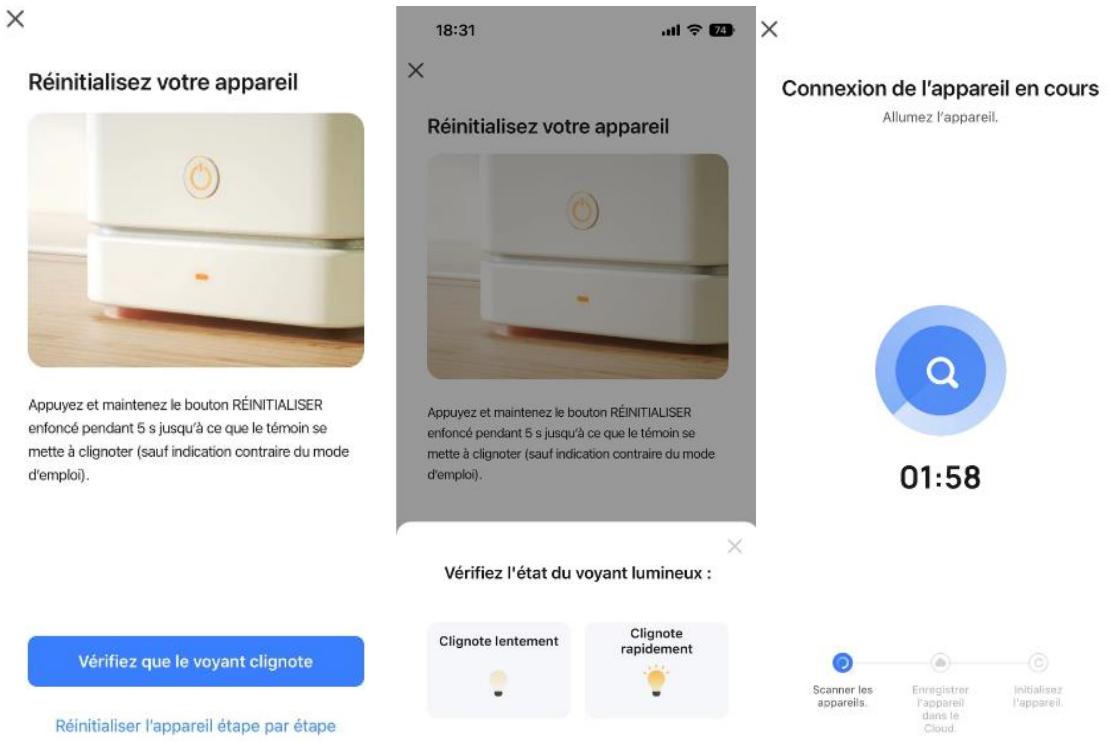
- 3) Il existe deux méthodes pour connecter le service :

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 : Choisissez "Petit appareil ménager" sous "Ajouter manuellement". Choisissez ensuite "Chaussage". Saisissez ensuite le mot de passe Wi-Fi. Appuyez sur "suivant" et choisissez l'état de l'indicateur que vous préférez pour commencer la connexion. (Actuellement, seul le Wi-Fi 2.4G est pris en charge. Assurez-vous que votre Wi-Fi est de type 2.4.)**

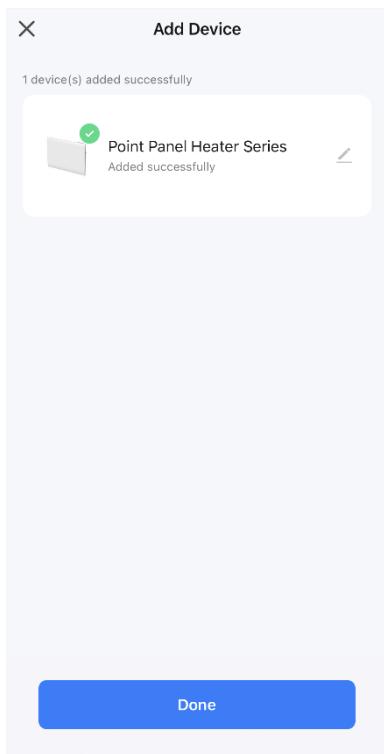




#### 4. Connexion réussie

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.

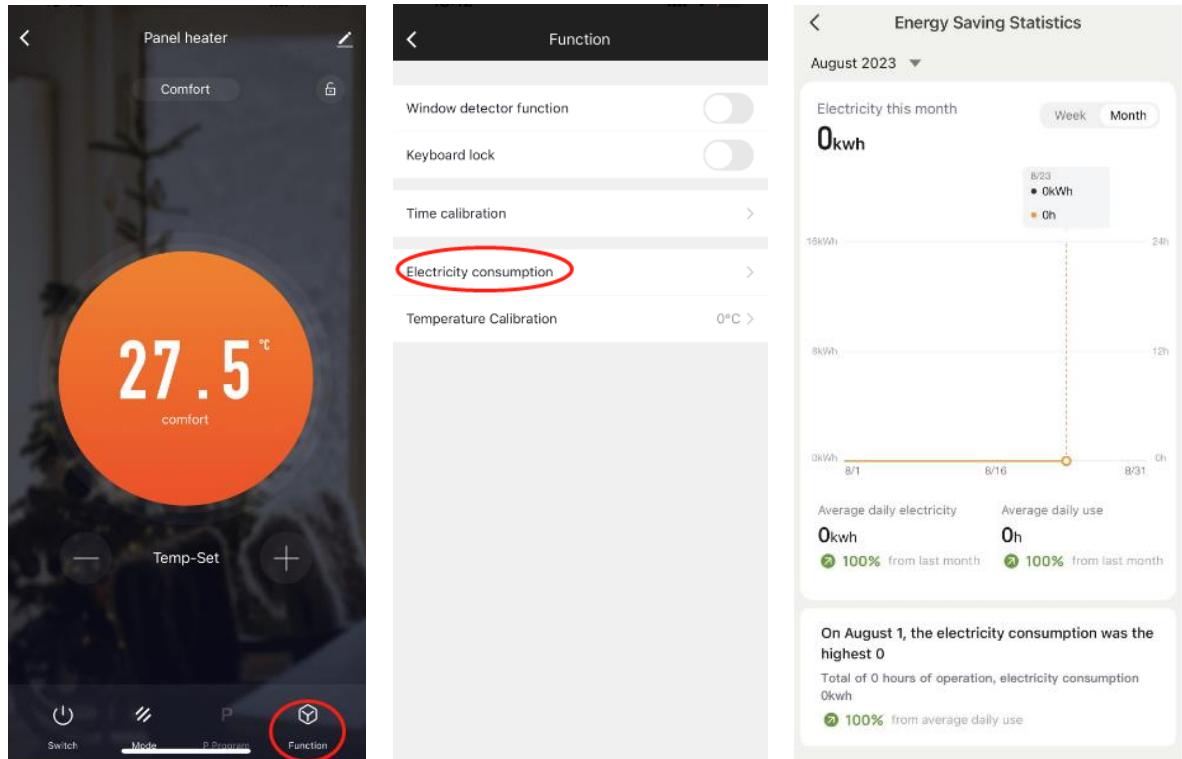


## Notes :

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.

## 12. Fonction de consommation d'électricité

Vous pouvez vérifier la consommation d'énergie et la durée de chauffe à partir de l'application



Consultez notre vidéo sur YouTube pour en savoir plus sur le processus de connexion wifi.



# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Modèle</b>	<b>HT10-23AEW2</b> <b>HT10-23AEW3</b>	<b>HT15-23AEW2</b> <b>HT15-23AEW3</b>	<b>HT20-23AEW2</b> <b>HT20-23AEW3</b>
<b>Tension nominale</b>	230 V ~	230 V ~	230 V ~
<b>Fréquence nominale</b>	50 Hz	50 Hz	50 Hz
<b>Puissance nominale</b>	1000W	1500W	2000W
<b>Classe de protection</b>	II	II	II
<b>Protection IP</b>	IP24	IP24	IP24
<b>Fil pilote</b>	6 ordres	6 ordres	6 ordres

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

Puissance maximale d'émission : 17.97dBm

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

Référence(s) du modèle: <b>HT10-23AEW2/ HT10-23AEW3</b>					
Caractéristique	Symbol	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
<b>Puissance thermique</b>				<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (électionner un seul type)</b>	
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	1,00	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
Puissance thermique minimale (indicative)	$P_{min}$	NA	kW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1,00	kW	contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	[non]
Consommation électrique				contrôle électronique de la température de la pièce	[non]
En mode arrêt	$P_o$	NA	W	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	[non]
En mode veille	$P_{sm}$	0,46	W	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	[oui]

En mode veille	$P_{idle}$	0,47	W	Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)	
En veille réseau	$P_{nsm}$	NA	W	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	[non]
Mode veille avec affichage de Informations ou statut	Non			contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux en mode actif	ns, on	48,42	%	option contrôle à distance	[oui]
				contrôle adaptatif de l'activation	[non]
				limitation de la durée d'activation	[non]
				capteur à globe noir	[non]
				Fonctionnalité d'auto-apprentissage	[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: HT15-23AEW2/ HT15-23AEW3					
Caractéristique	Symbol	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
<b>Puissance thermique</b>				<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (sélectionner un seul type)</b>	
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	1,50	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
Puissance thermique minimale (indicative)	$P_{min}$	NA	kW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]

Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1,50	kW	contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	[non]
Consommation électrique				contrôle électronique de la température de la pièce	[non]
En mode arrêt	$P_o$	NA	W	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	[non]
En mode veille	$P_{sm}$	0,46	W	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	[oui]
En mode veille	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)</b>	
En veille réseau	$P_{nsm}$	NA	W	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	[non]
Mode veille avec affichage de Informations ou statut		Non		contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux en mode actif	ns, on	48,42	%	option contrôle à distance	[oui]
				contrôle adaptatif de l'activation	[non]
				limitation de la durée d'activation	[non]
				capteur à globe noir	[non]
				Fonctionnalité d'auto-apprentissage	[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: **HT20-23AEW2/ HT20-23AEW3**

Caractéristique	Symbol	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité
<b>Puissance thermique</b>				<b>Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce (électionner un seul type)</b>	
Puissance thermique nominale	$P_{nom}$	2,00	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
Puissance thermique minimale (indicative)	$P_{min}$	NA	kW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	[non]
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	2,00	kW	contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	[non]
Consommation électrique				contrôle électronique de la température de la pièce	[non]
En mode arrêt	$P_o$	NA	W	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	[non]
En mode veille	$P_{sm}$	0,46	W	contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	[oui]
<b>En mode veille</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Autres options de contrôle (électionner une ou plusieurs options)</b>	
En veille réseau	$P_{nsm}$	NA	W	contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	[non]
Mode veille avec affichage de Informations ou statut		Non		contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux en mode actif	ηs, on	48,42	%	option contrôle à distance	[oui]
				contrôle adaptatif de l'activation	[non]

	limitation de la durée d'activation	[non]
	capteur à globe noir	[non]
	Fonctionnalité d'auto-apprentissage	[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.



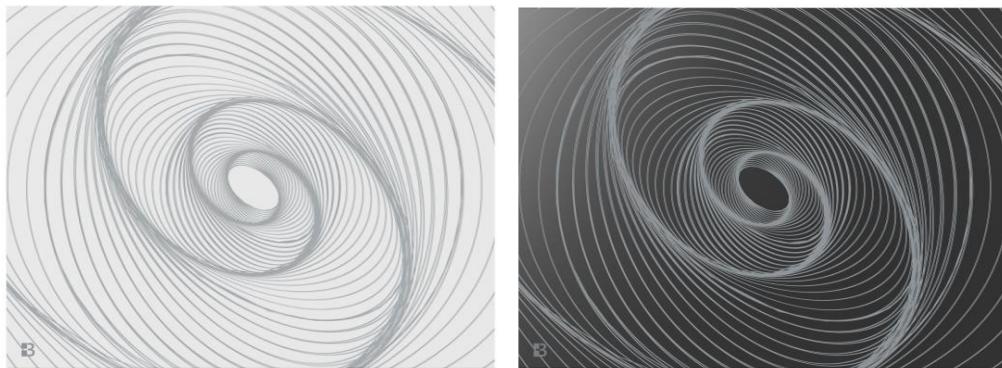
Importé par: HOM'Y SAS  
GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE  
Fabriqué en Chine  
[www.bestherm.eu](http://www.bestherm.eu)



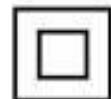
# Instruction Manual

## ARIANE CONNECT

Model no.: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2,  
HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3



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".

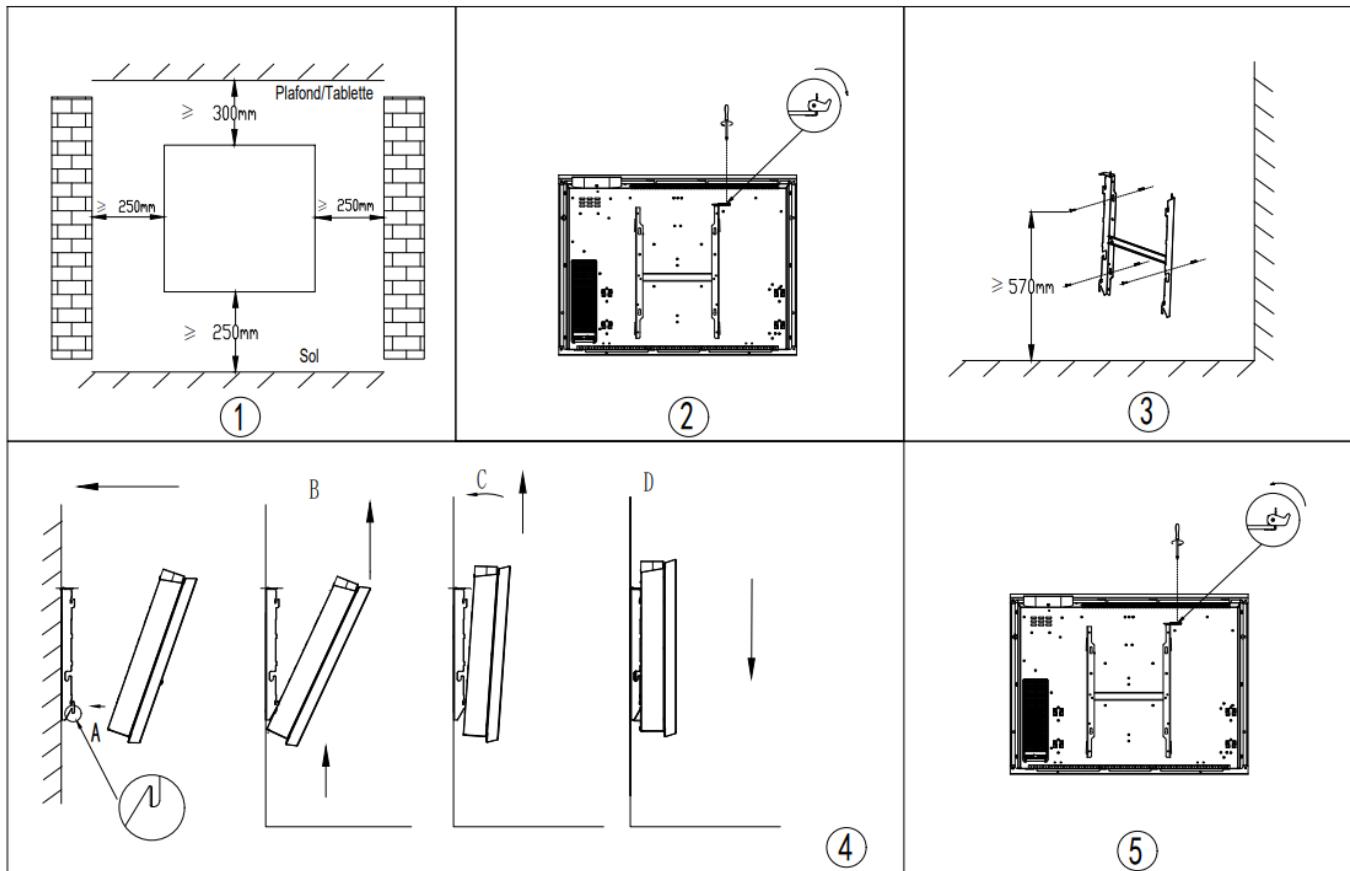
## INSTALLATION

### 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.

## 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 slide the metal plate out of the hole. 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 the 2 lower hooks that are downwards.

B : Pull the heater upwards whilst retaining it in the 2 lower hooks.

C : Align the heater on the 2 upper hooks that are upwards.

D : Pull the heater down.

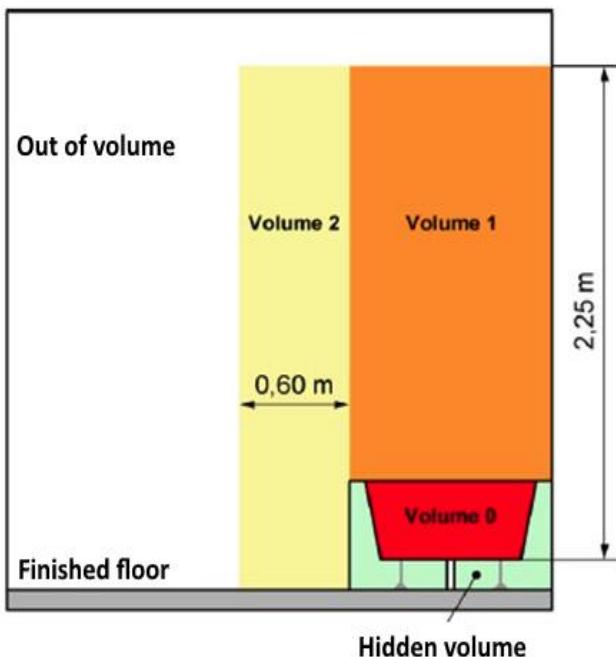
5. Slide the metal plate into the hole, and fasten the screw to lock the wall mount bracket. (Fig 5)

## **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 that you to contact a professional electrician for assistance.



## **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)

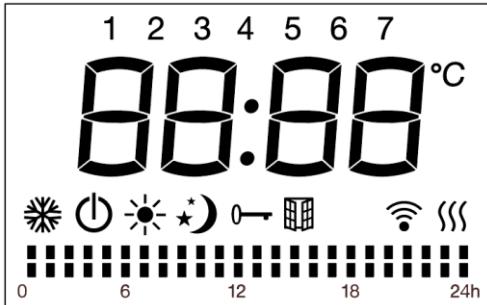
Brown or red wire connect to Phase (230V)

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)	Stand-by mode (the appliance will not work but will receive power)
Anti-freeze mode (the appliance maintains a temperature of around 7°C)	Anti-freeze mode (the appliance maintains a temperature of around 7°C)
Comfort mode (desired set temperature)	Comfort mode (desired set temperature)
Eco mode (ECO maintains a temperature 3.5°C lower than the selected Comfort temperature.)	Eco mode (ECO maintains a temperature 3.5°C lower than the selected Comfort temperature.)
Pilot wire mode (to set the programs via pilot wire programmer)	Pilot wire mode (to set the programs via pilot wire programmer)
Window detector function	Window detector function
Keyboard lock	Keyboard lock
WiFi	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)	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)
Temperature (centigrade)	Temperature (centigrade)
Weekly personalized modes:	
■ ■	Mode Comfort active
■	Mode ECO active

# Control panel



Symbol	Function
⊕	Stand-by
≡	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 use the appliance, there might be some slight smell which is normal. Allow the appliance to work for one hour to make it disappear.

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

To be able to use the preset programs (P1 / P2 / P3 / Personalized programs), the date and time must have been set on the device.

For more details on the content of the preset programs (P1 / P2 / P3) refer to the following point.

Two different methods to set the time:

1. If the appliance was not connected to the power supply, after connection 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 the ⊕ button to complete the setting and return to Stand-by mode, otherwise after 10 seconds without action the device will automatically return to stand-by mode as if it was the first time you use the device.

2. If the appliance is in operation and you want to change the time setting, press the ↗ and ↘ at

the same time to 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 the setting will be saved automatically.

## **2. Press M**

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

In Pilot wire 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	
Comfort mode -1	
Comfort mode -2	
Economy mode	
Anti-freeze mode	
Stand-by mode	

The 3 Preset programs are detailed below :

P 1	Mon-Sun	
P 2	weekdays	
	weekends	

P 3	weekdays	
	weekends	

### 3. Press

Press the button to choose one of the programs.

In program mode, Press 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.

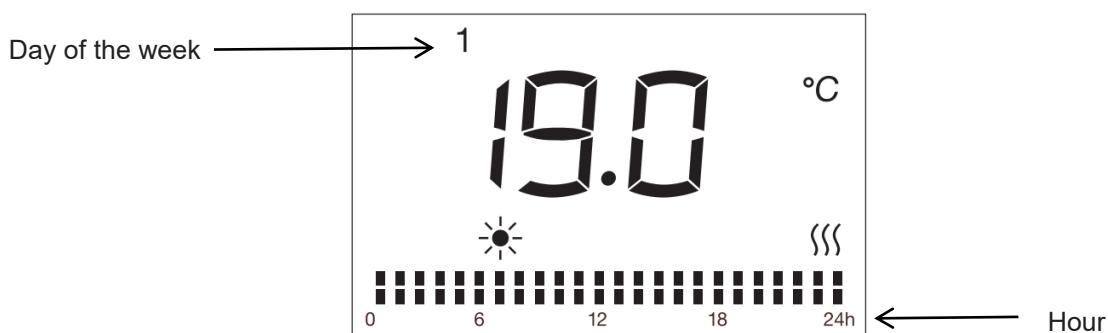
Press the button to set the "heating mode of different period (00:00-24:00)"

When you set the "heating mode of different period (00:00-24:00)", press button to choose hours, and

to choose among function: comfort , or economy mode . After 30 seconds it will automatically save.

For example: to select the day 1, temperature of 19°C, comfort mode for 24 hours:

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



2. Press the button again, press to choose the hour, to choose comfort mode and then repeat for the entire 24 hours.

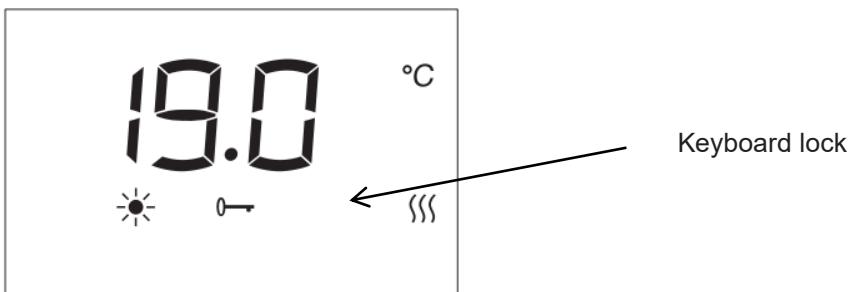
3. After 30 seconds without action, the setting is saved.

#### **4. Temperature setting**

In comfort mode ☼, or Pilot wire mode P or Eco mode ☺ (excluding anti-freeze mode ❄), press ↑ or ↓ to select the desired set temperature. The temperature range for comfort mode and Pilot wire 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 must be at least 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 automatically saved. When the room temperature is the same or 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 0—, to unlock, press M again for three seconds.



##### **Remarks:**

1. The keyboard lock function does not lock the standby ⏹ button.
2. The keyboard lock function will automatically be deactivated under the below circumstances.
  - 1) the appliance suffers power disconnection.  
If you want this option to be activated again you will need to press the M button for 3 seconds.

#### **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 drop is 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 disable the window detection function.

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

## **7. Temperature calibration function**

In standby mode, press  and  at the same time for 5 seconds to enter the temperature calibration setting. The default temperature is 0°C. press  or  to set compensated temperature range from minus 5°C to 5°C . If there is no action after 10 seconds, setting will be saved automatically and go back to previous interface.

For example, the temperature displayed on your radiator is 20°C. The one displayed on your thermometer is 18°C , choose the calibration value -2°C.



## **8. In case of power failure**

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

**After a power failure, when power is restored, the device will go back to the mode and temperature selected before the power failure.**

In the event of a power failure, the device only saves the following parameters: temperature and operating mode. When the power is restored, the date and time must be set in order to make the various programs work correctly.

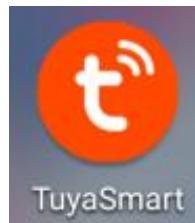
**Please check our video on Youtube for the process of installation and operation.**



## **9. Connect WiFi by TuyaSmart**

### **1. Download APP**

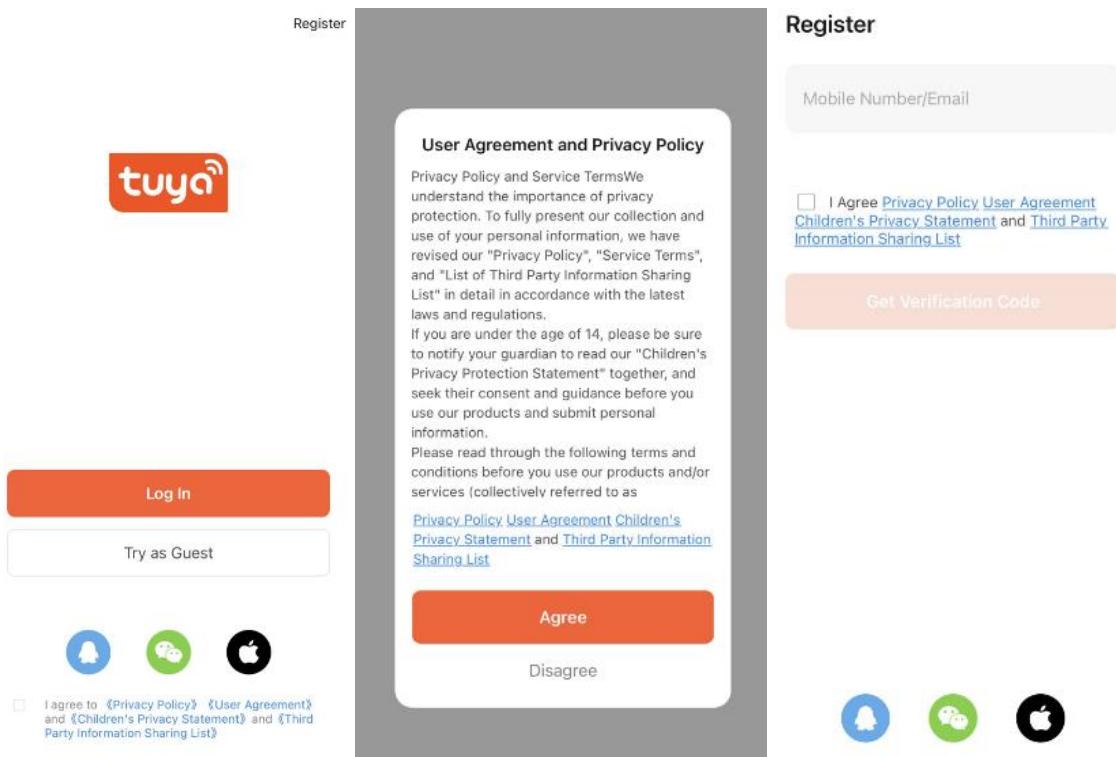
You can download the app by searching for “TuyaSmart” App in your app store or by scanning the following QR code.



(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.



## Enter Verification Code



Verification code has been sent to your mobile phone:  
[Resend \(54s\)](#)

[Didn't get a code?](#)

## Set Password

Password

Use 6-20 characters with a mix of letters and numbers

Done

## Log In

Please enter the account

Password

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

Log In

[Forgot Password](#)

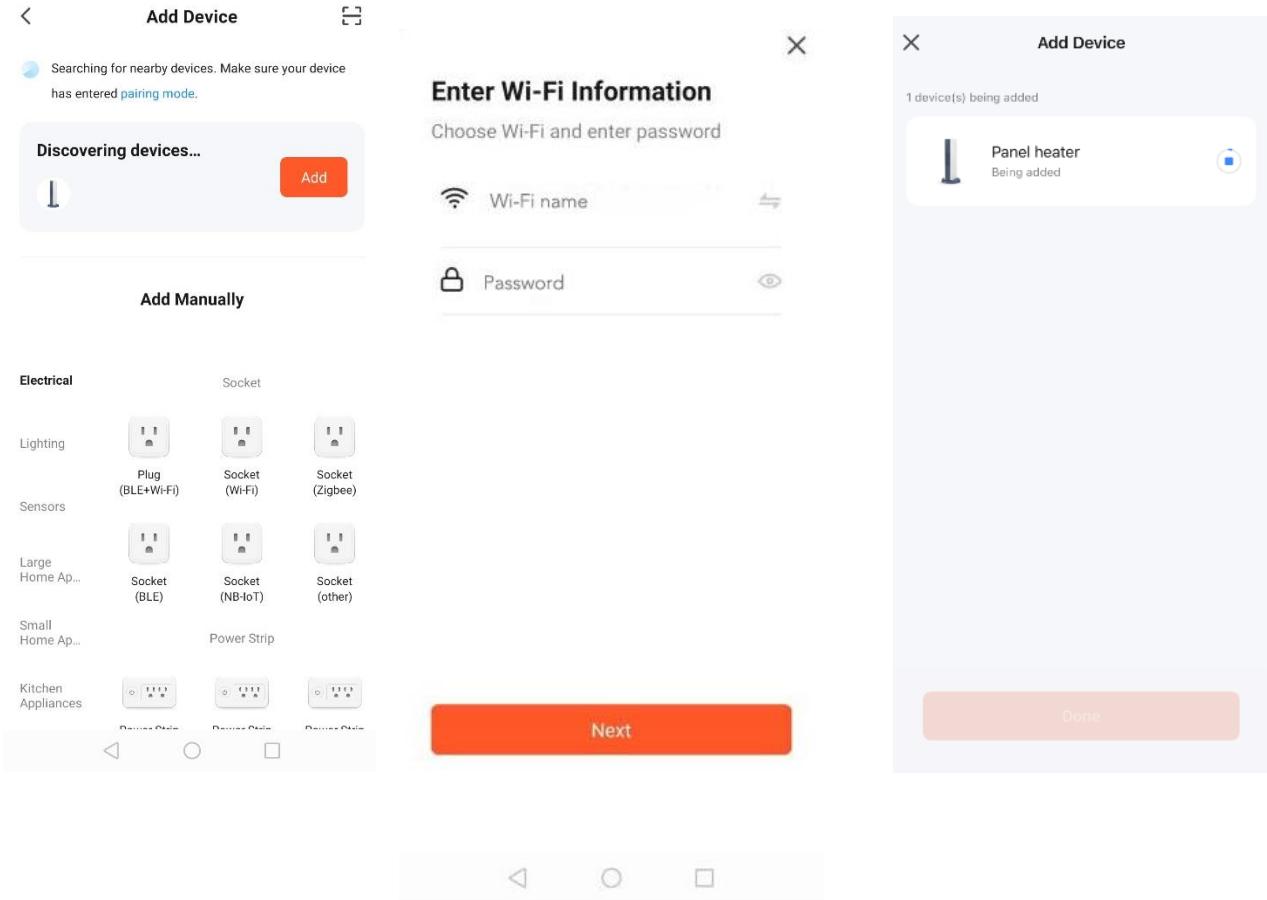


### 3. Add and connect device

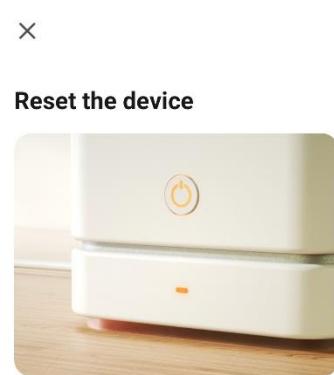
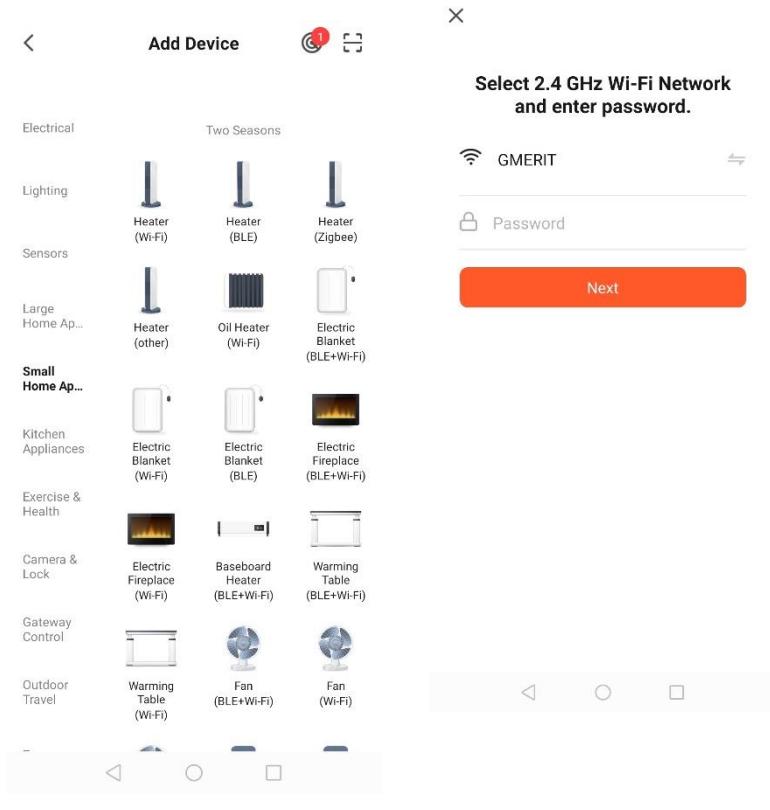
- 1) Insert the power plug and turn on the power switch. Choose “Stand by” mode by pushing the “

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. )

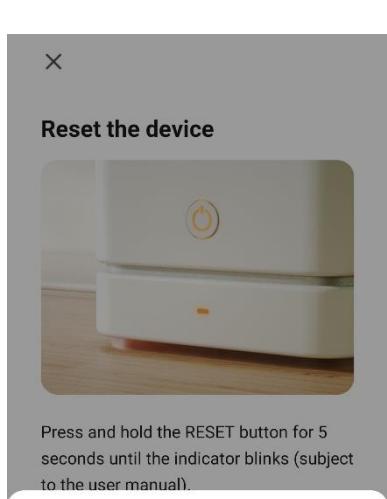


Method 2: Choose “Small Home appliance” under “Add Manually”. And then choose “Heater”. Then enter the Wi-Fi password. Press “next” to and choose your preferred indicator status to the start connecting. (Now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4. )



[Confirm the indicator is blinking](#)

[Reset Device Step by Step](#)



Select the status of the indicator light or hear the beep:

Blink Slowly



Blink Quickly

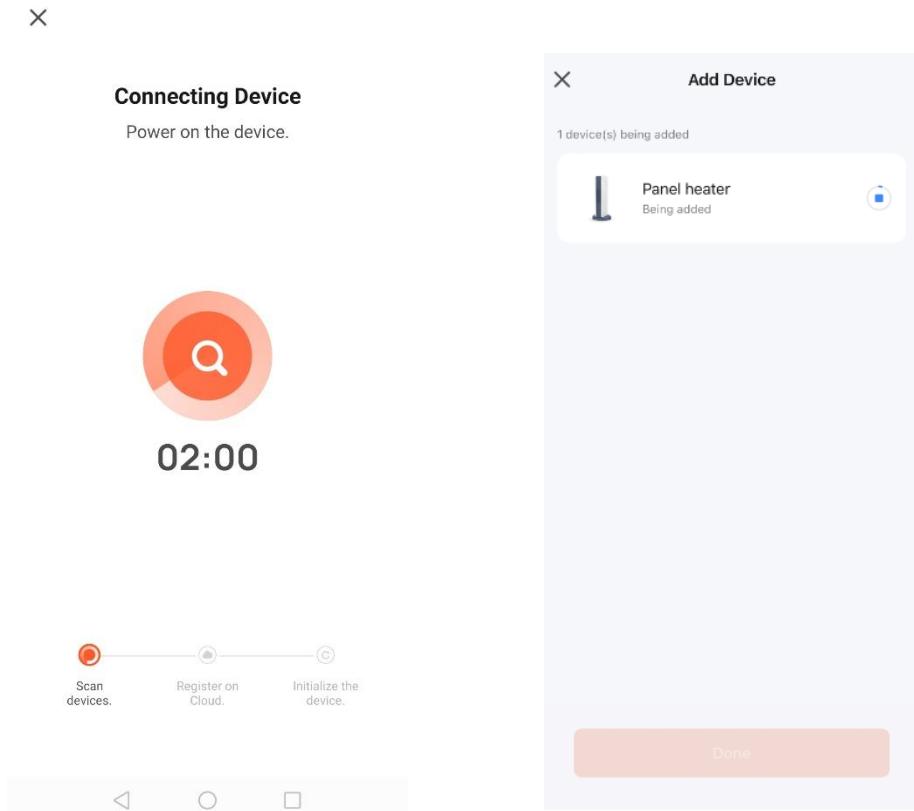


Scan devices.

Register on Cloud.

Initialize the device.

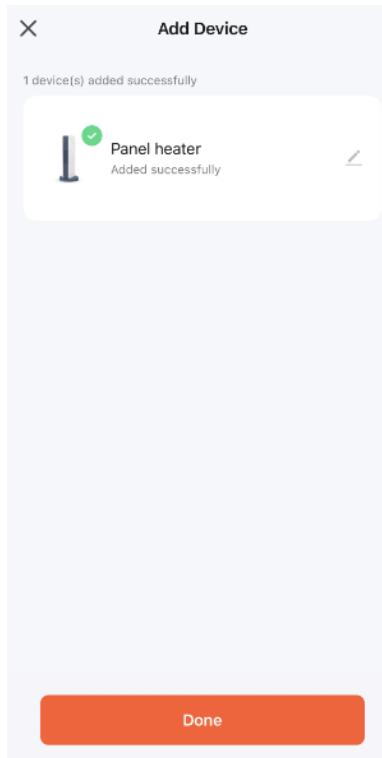
[Done](#)



#### **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.

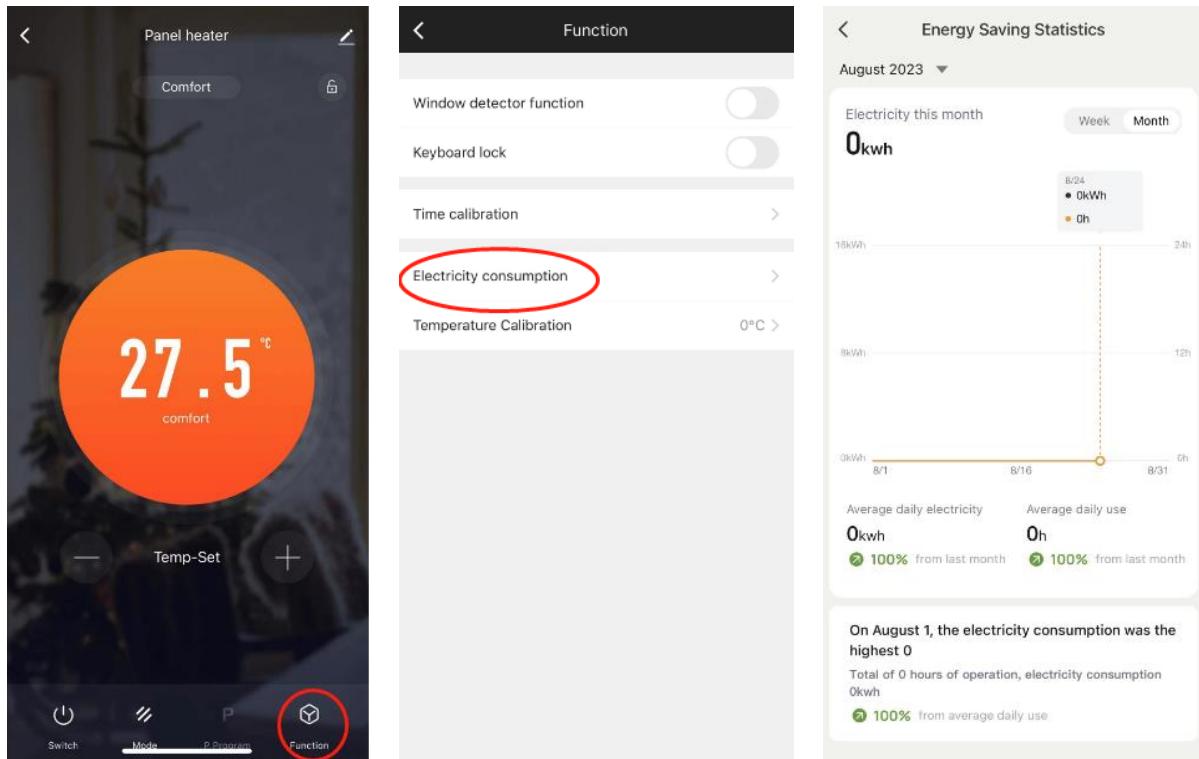


#### **Notes:**

- 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.**

## **10. Electricity consumption function**

You can check energy consumption and heating time from APP.



## **11. Connect WiFi by Smart Life**

### **1. Download APP**

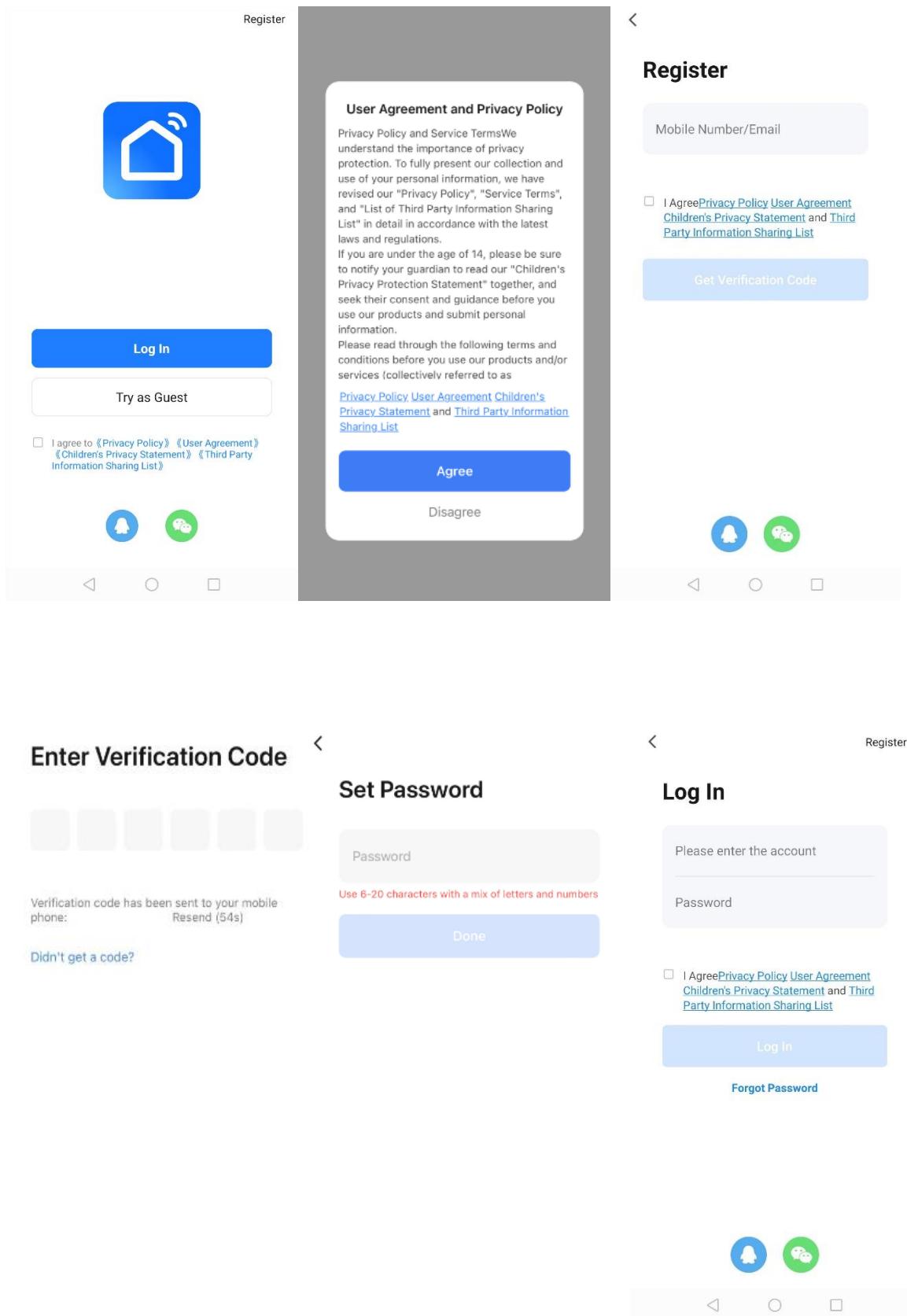
You can download the app by searching for "Smart Life" App in your app store or by scanning the following QR code.



(successfully installed)

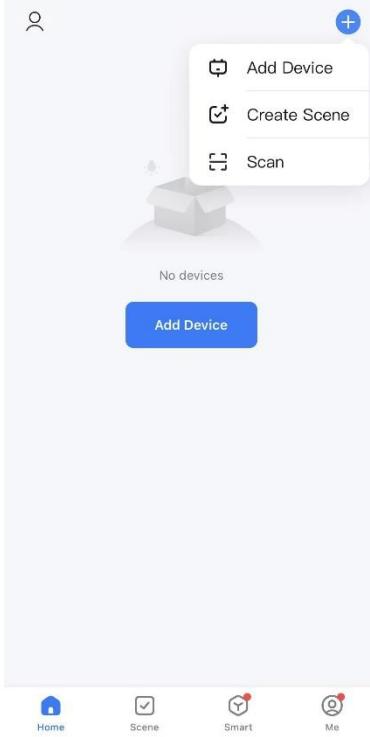
## 2. Registration

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.



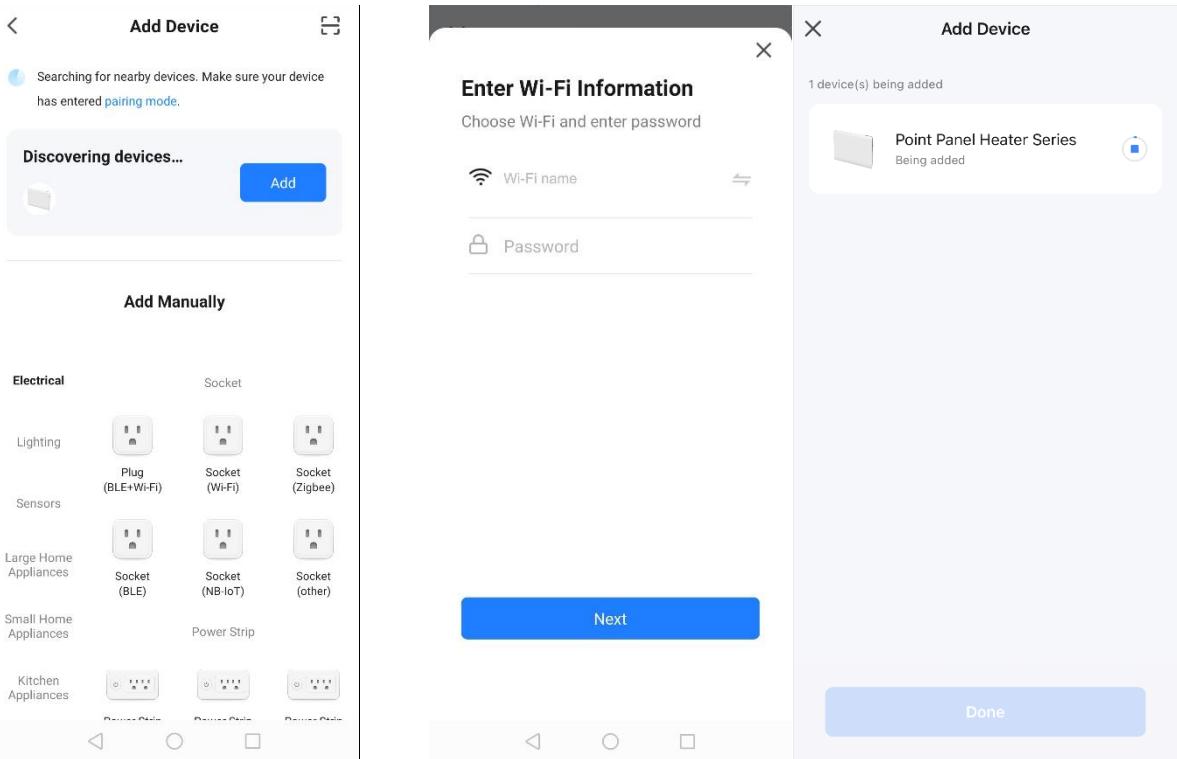
### 3. Add and connect device

- 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.

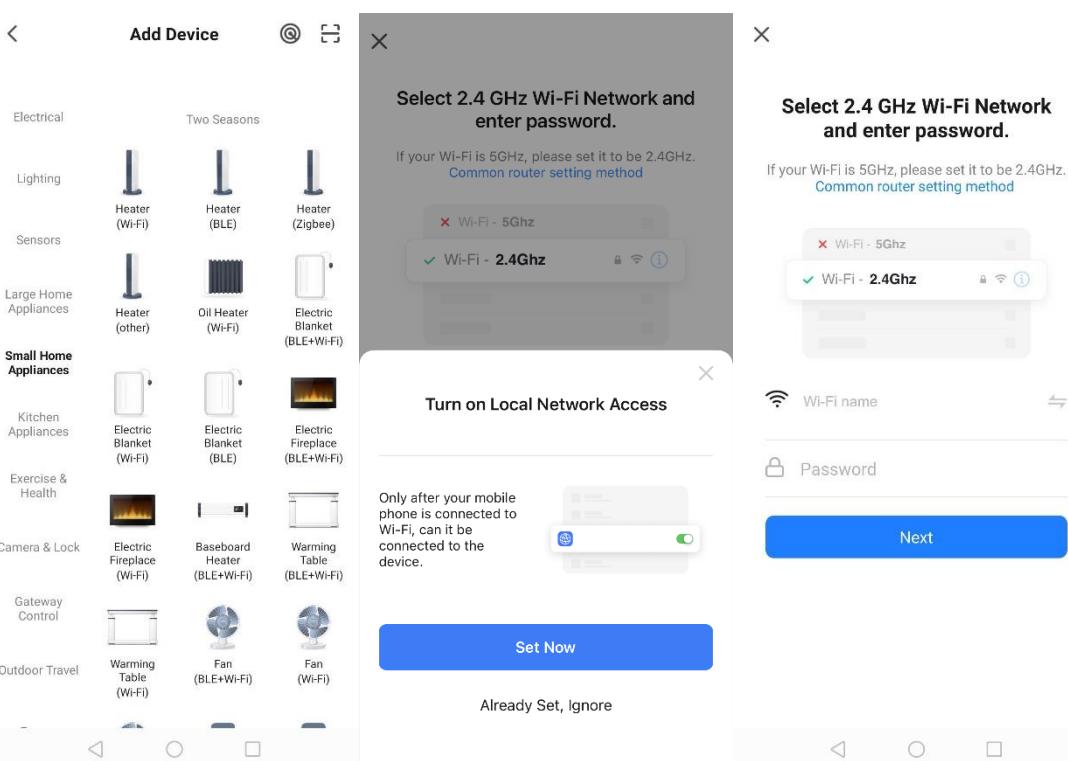


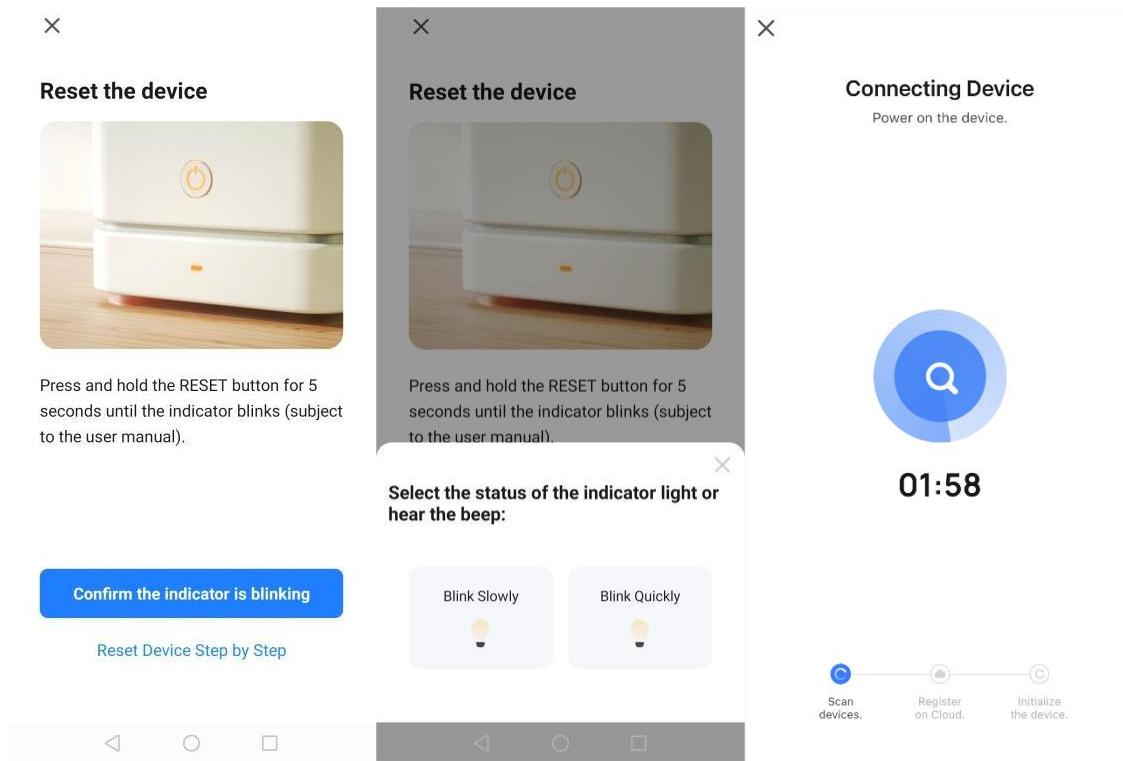
- 3) There are 2 methods to connect the service:

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. (Now only 2.4G Wi-Fi is supported. Please make sure your Wi-Fi is 2.4. )

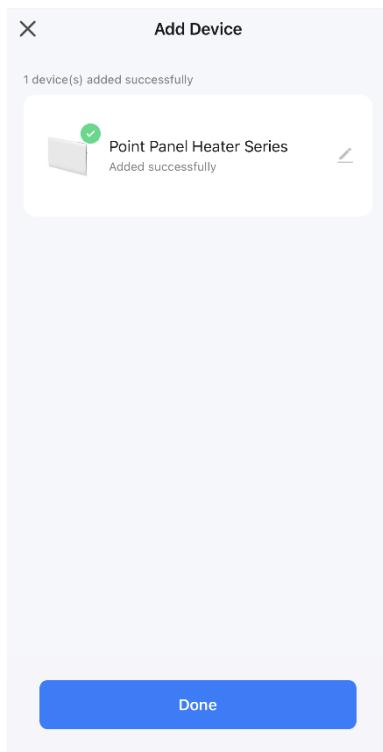




#### 4. Connect successfully

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.

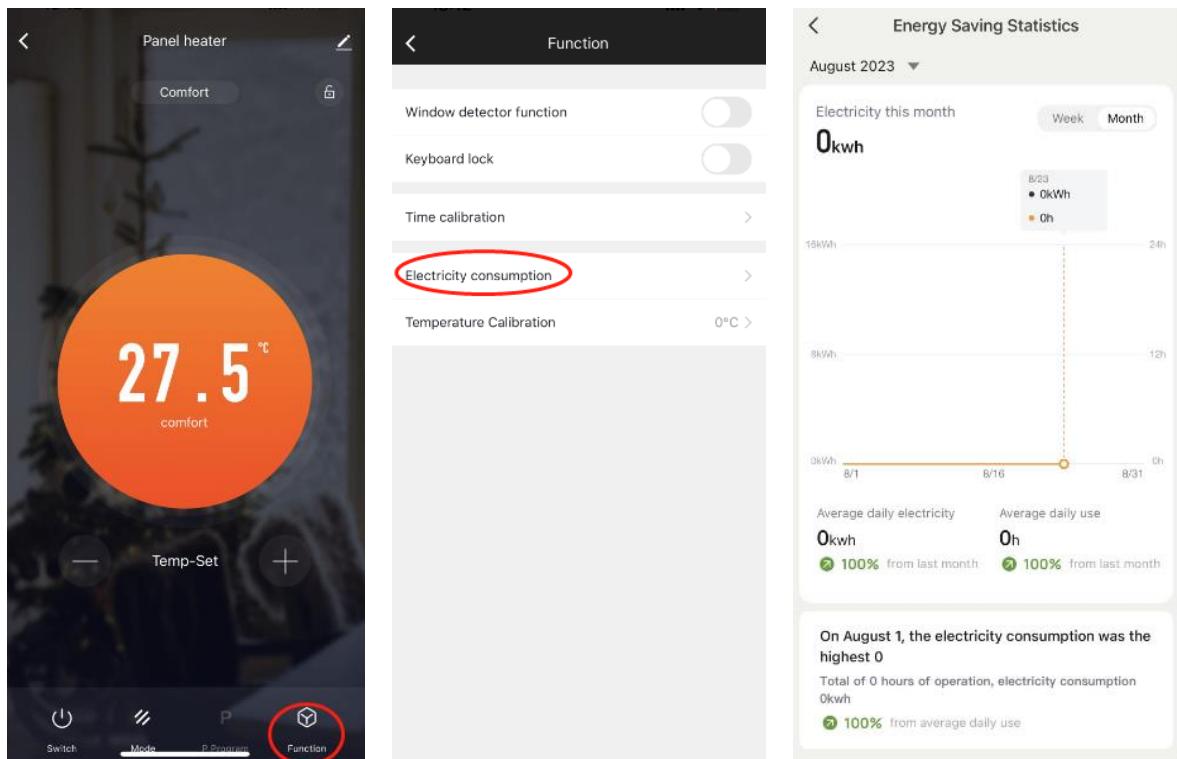


## Notes:

1. If there is no operation in 3 minutes after pressing “

## 12. Electricity consumption function

You can check energy consumption and heating time from APP.



Please check our video on Youtube for the process of WiFi connection.



# TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	HT10-23AEW2 HT10-23AEW3	HT15-23AEW2 HT15-23AEW3	HT20-23AEW2 HT20-23AEW3
<b>Voltage</b>	230 V ~	230 V ~	230 V ~
<b>Frequency</b>	50 Hz	50 Hz	50 Hz
<b>Rated power</b>	1000 W	1500 W	2000W
<b>Protection class</b>	II	II	II
<b>IP Protection</b>	IP24	IP24	IP24
<b>Pilot wire</b>	6 orders	6 orders	6 orders

Operating frequency: WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)

Max. radio-frequency power transmitted: 17.97dBm

## Information requirements for electric local space heaters

Model identifier(s): HT10-23AEW2/ HT10-23AEW3						
Item	Symbol	Value	Unit		Item	Unit
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>		
Nominal heat output	$P_{nom}$	1,00	kW	single stage heat output and no room temperature control		No
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	NA	kW	Two or more manual stages, no room temperature control		No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1,00	kW	with mechanic thermostat room temperature control		No
<b>Power consumption</b>				with electronic room temperature control		No
In off mode	$P_o$	NA	W	electronic room temperature control plus day timer		No
In standby mode	$P_{sm}$	0,46	W	electronic room temperature control plus week timer		Yes
<b>In idle mode</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Other control options (multiple selections possible)</b>		
In network standby	$P_{nsm}$	NA	W	room temperature control, with presence detection		No

Standby mode with display of information or status			No	room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	ns, on	48,42	%	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				

Model identifier(s): <b>HT15-23AEW2/ HT15-23AEW3</b>					
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>	
Nominal heat output	$P_{nom}$	1,50	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	NA	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	1,50	kW	with mechanic thermostat room temperature control	No
<b>Power consumption</b>				with electronic room temperature control	No
In off mode	$P_o$	NA	W	electronic room temperature control plus day timer	No
In standby mode	$P_{sm}$	0,46	W	electronic room temperature control plus week timer	Yes
<b>In idle mode</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Other control options (multiple selections possible)</b>	

In network standby	$P_{nsm}$	NA	W	room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status		No		room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	ns, on	48,42	%	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				

Model identifier(s): HT20-23AEW2/ HT20-23AEW3						
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit	
<b>Heat output</b>				<b>Type of heat output/room temperature control (select one)</b>		
Nominal heat output	$P_{nom}$	2,00	kW	single stage heat output and no room temperature control		No
Minimum heat output (indicative)	$P_{min}$	NA	kW	Two or more manual stages, no room temperature control		No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2,00	kW	with mechanic thermostat room temperature control		No
<b>Power consumption</b>				with electronic room temperature control		No
In off mode	$P_o$	NA	W	electronic room temperature control plus day timer		No
In standby mode	$P_{sm}$	0,46	W	electronic room temperature		Yes

				control plus week timer	
In idle mode	$P_{idle}$	0,47	W	Other control options (multiple selections possible)	
In network standby	$P_{nsm}$	NA	W	room temperature control, with presence detection	No
Standby mode with display of information or status		No		room temperature control, with open window detection	Yes
Seasonal space heating energy efficiency in active mode	ns, on	48,42	%	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

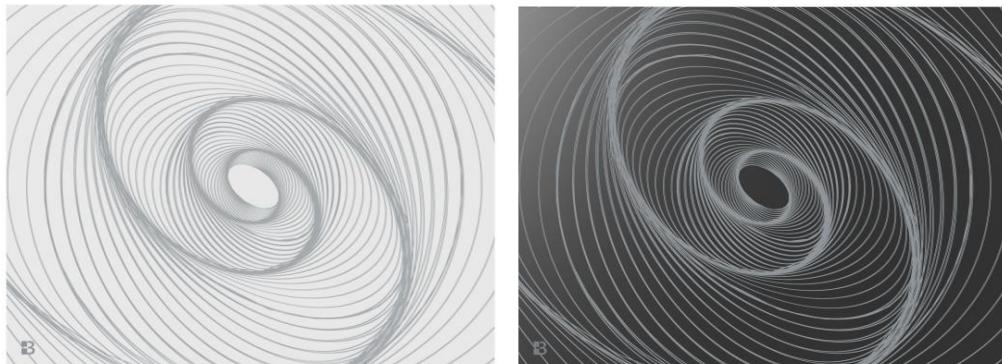
[www.bestherm.eu](http://www.bestherm.eu)



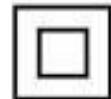
# Bedienungsanleitung

## ARIANE CONNECT

Modell-Nr.: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2,  
HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3



Übersetzung der Originalversion der Bedienungsanleitung



# SICHERHEITSHINWEISE

## BITTE LESEN SIE DIE ANWEISUNGEN VOR DER INBETRIEBNAHME DES GERÄTS SORGFÄLTIG DURCH.

- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten bzw. einem Mangel an Erfahrung und Kenntnissen verwendet werden, sofern diese Personen beaufsichtigt werden oder über den sicheren Gebrauch des Gerätes unterrichtet wurden und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Benutzerwartung darf nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Kinder unter 3 Jahren müssen vom Gerät ferngehalten werden, es sei denn sie stehen unter ständiger Beaufsichtigung.
- Kinder ab 3 Jahren und unter 8 Jahren dürfen das Gerät nur ein-/ausschalten, sofern es in die vorgesehene normale Betriebsstellung gebracht bzw. in dieser installiert wurde und sofern diese Personen beaufsichtigt werden oder über den sicheren Gebrauchs des Gerätes unterrichtet wurden und die damit verbundenen Gefahren verstanden haben.
- Kinder ab 3 Jahren und unter 8 Jahren dürfen nicht das Netzkabel des Gerätes nicht in die Netzsteckdose und weder das Gerät steuern,

reinigen noch Wartungsarbeiten daran durchführen.

- **VORSICHT** – Einige der Teile dieses Produktes können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Aufmerksamkeit hat zu erfolgen, wenn Kinder und schutzbedürftige Personen anwesend sind.
- Falls das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um eine Gefährdung zu vermeiden.
- Das Gerät darf nicht unmittelbar unter einer Steckdose angebracht werden.



- **WARNHINWEISE:** Das Heizgerät nicht abdecken, um eine Überhitzung zu vermeiden.
- Verwenden Sie dieses Heizgerät nicht mit einem Programmiergerät, einem separatem Fernbedienungssystem oder jeglichem anderen Gerät, welches die Heizung automatisch einschaltet, da Brandgefahr besteht, falls das Gerät abgedeckt oder nicht ordnungsgemäß positioniert ist.
- **ACHTUNG:** Um eine Gefährdung durch ein versehentliches Rücksetzen der thermischen Abschaltung zu vermeiden, darf dieses Gerät nicht durch ein externes Schaltgerät, wie z. B. eine Zeitschaltuhr, betrieben werden oder an einen Stromkreis angeschlossen werden, deren Stromversorgung einem regelmäßigen Ein- und Ausschalten unterliegt.

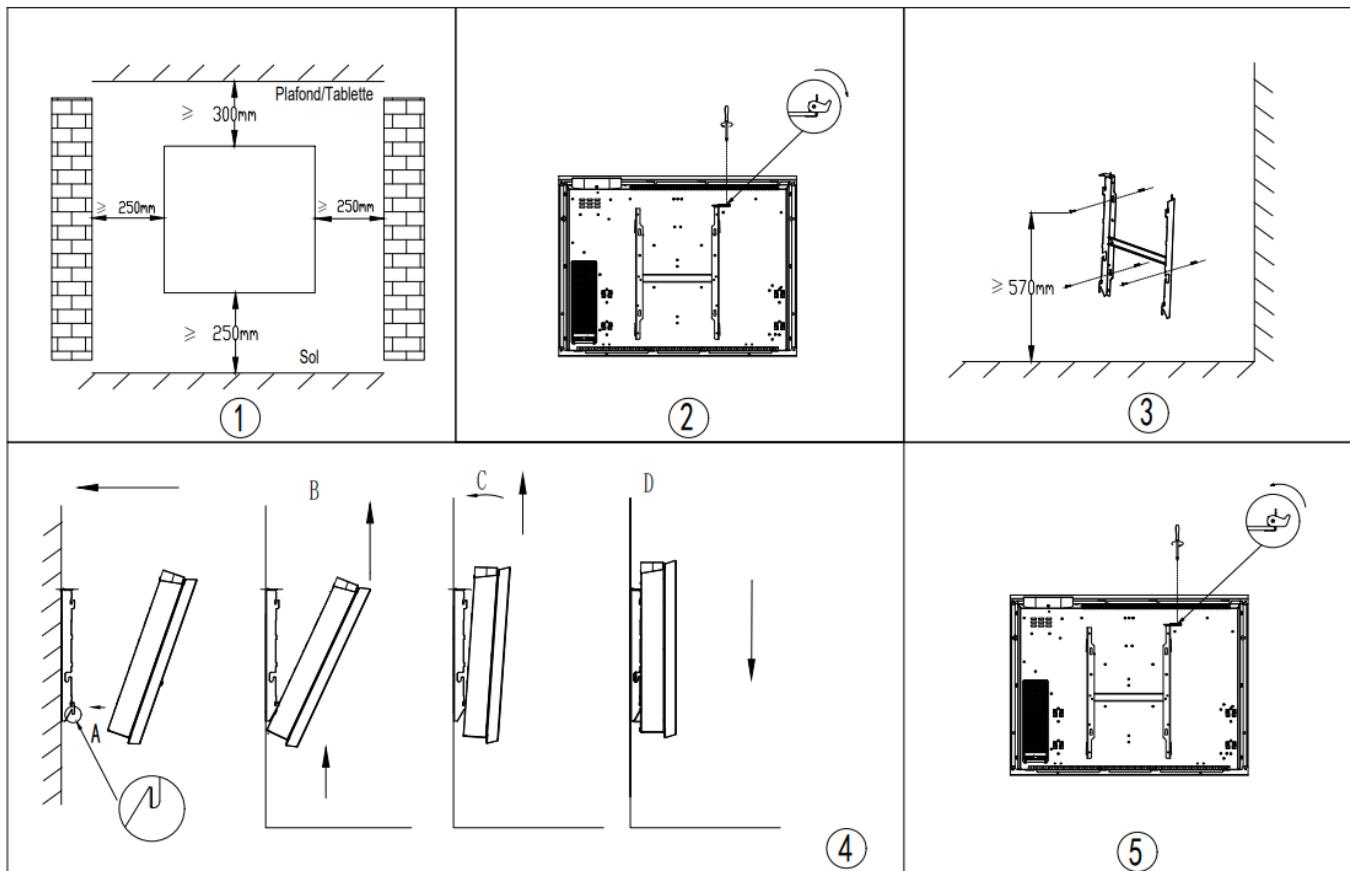
- Das Heizgerät darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden; es muss zu einer lokalen Sammelstelle für die Wiederverwertung und das Recycling von Elektronik-Altgeräten gebracht werden.
- Das Heizgerät muss so installiert werden, dass Schalter und andere Steuergeräte nicht von einer Person in der Badewanne oder Dusche berührt werden können.
- In der festen Verdarhtung muss eine Vorrichtung zur Trennung der Stromversorgung mit einem Kontaktöffnungsabstand von allen Polen entsprechend den Installationsanforderungen installiert werden.
- **WARNHINWEIS:** Wenn dieses Gerät in einem Badezimmer installiert wird, muss es mindestens 60 cm von einer Badewanne oder Dusche entfernt installiert werden, gemäß den Anforderungen der elektrischen Norm für Frankreich NF C15-100.
- Das Gerät muss über einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem zulässigen Bemessungsdifferenzstrom von nicht mehr als 30 mA betrieben werden.
- Beim Einbau in einem Badezimmer muss ein 30 mA Fehlerstromschutzschalter verwendet werden.
- Einzelheiten zur Wandmontage des Geräts finden Sie im Abschnitt „INSTALLATION“.
- Einzelheiten zum Anschluss des Stromkabels finden Sie im Abschnitt „ELEKTRISCHER ANSCHLUSS“.

# INSTALLATION

## VOR DER INSTALLATION UNBEDINGT LESEN:

- Installieren Sie das Gerät nicht direkt unterhalb einer Steckdose.
- Installieren Sie das Gerät nicht in einem feuchten Raum oder in der Nähe eines/r Wasserhahns/-behältnisses.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- Installieren Sie das Gerät nicht an einem Ort mit übermäßigem Luftzug, da dies die Wärmeregulierung beeinträchtigen könnte.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe einer Barriere auf, welche die Luftzirkulation um das Gerät einschränkt.
- Befestigen Sie das Gerät, wie unten beschrieben, senkrecht an der Wand.
- Wählen Sie Schrauben und Dübel, die für das Wandmaterial und das Gerätegewicht ausgelegt sind.

# **Aufhängen des Heizgeräts an der Wand:**



1. Wählen Sie einen geeigneten Standort für das Heizgerät (Abb. 1).
2. Demontieren Sie die Wandhalterung, indem Sie die Schrauben lockern (nicht entfernen, nur lösen) und schieben Sie das Metallplättchen aus der Öffnung. Nehmen Sie die Halterung ab, indem Sie diese nach unten ziehen (Abb. 2).
3. Prüfen Sie mit einer Wasserwaage, ob die Halterung waagerecht ist und markieren Sie die Position der 4 Bohrlöcher an der Wand.  
Bohren Sie mit einem Bohrer 4 Löcher in die Wand, die auf den Durchmesser der Dübel abgestimmt sind. Stecken Sie die Dübel in die Bohrlöcher und schrauben Sie die Wandhalterung fest an die Wand (Abb. 3).

#### 4. Anbringen des Heizgeräts an der Halterung (Abb. 4):

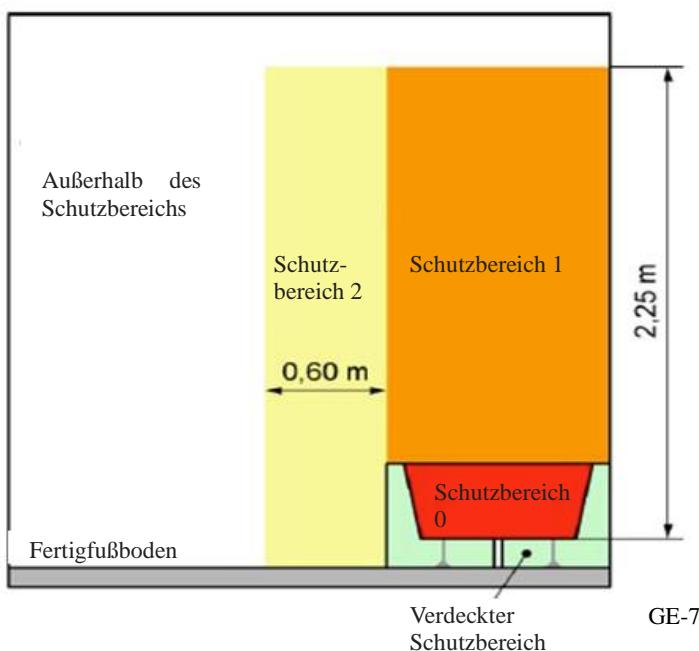
- A: Richten Sie das Heizgerät an den 2 unteren, abgesenkten Haken aus.
- B: Ziehen Sie das Heizgerät nach oben während Sie es dabei in den 2 unteren Haken belassen.
- C: Richten Sie das Heizgerät an den 2 oberen, nach oben zeigenden, Haken aus.
- D: Ziehen Sie das Heizgerät nach unten.

5. Schieben Sie das Metallplättchen in die Öffnung, und ziehen Sie zur Befestigung der Wandhalterung die Schraube an (Abb. 5).

### **INSTALLATION IM BADEZIMMER**

Warnung: Dieses Gerät darf nur im Schutzbereich 2 oder außerhalb des Schutzbereichs des Badezimmers, wie in der Norm für Frankreich NF C 15-100 ausgeführt, installiert werden.

Anmerkung: Die Zeichnung dient nur als Referenz. Wir empfehlen Ihnen, einen professionellen Elektriker zu Rate zu ziehen.



## **ELEKTRISCHER ANSCHLUSS**

**ACHTUNG:** Schalten Sie vor allen Bauarbeiten den Strom am Hauptnetzschalter aus.

- Die Installation muss gemäß den Anforderungen und den im jeweiligen Land geltenden Normen (NF C 15-100 für Frankreich) ausgeführt werden.
- Das Gerät muss an einer Standard-Wandsteckdose mit einer Mindesthöhe von 25 cm über dem Boden angeschlossen werden.
- Das Gerät darf nicht über einen Netzstecker an eine Steckdose angeschlossen werden.
- Das Gerät muss über einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) mit einem zulässigen Restbetriebsstrom von nicht mehr als 30 mA versorgt werden.
- Das Gerät darf nicht an das Erdungskabel (gelbes und grünes Kabel) angeschlossen werden.

## **ELEKTRISCHER ANSCHLUSS**

Blaues oder hellgraues Kabel an den Neutralleiter (230 V) anschließen.

Braunes oder rotes Kabel an den Außenleiter (230 V) anschließen.

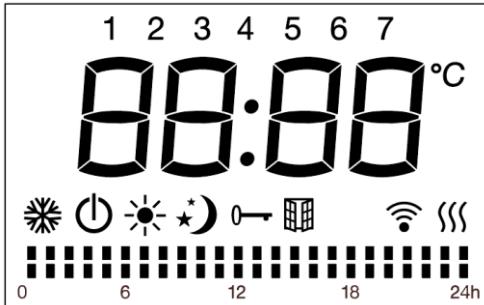
Schwarzes Kabel an den Pilotdraht (Steuerleiter) anschließen (optionale Funktion für den Fall, dass die Steuerung über einen Pilotsteuerung erfolgt).

**WARNHINWEIS:** Verbinden Sie den schwarzen Draht nicht mit dem Erdungsanschluss.

Wenn kein Pilotdraht vorhanden ist, isolieren Sie das

blanker Ende des schwarzen Kabels, um einen elektrischen Kontakt mit den anderen Kabeln oder der Erdung zu vermeiden.

## LCD-Anzeige



Symbol	Funktion
⊕	Standby-Modus (das Gerät arbeitet nicht, wird aber mit Strom versorgt)
❄	Antifrost-Modus (das Gerät hält eine Temperatur von ca. 7 °C)
☀	Komfortbetrieb (gewünschte Solltemperatur)
🌙	Eco-Modus (ECO hält eine Temperatur, die 3,5 °C niedriger ist, als die gewählte Komforttemperatur.)
▶	Pilotdrahtmodus (zum Einstellen der Programme über die Pilotsteuerung)
_WINDOW	Erkennungsfunktion für geöffnete Fenster
KEY	Kindersicherung
WiFi	WiFi
⚡	Heizungsanzeige (wenn das Gerät aufheizt, wird dieses Symbol auf dem Bildschirm angezeigt, das Symbol erlischt, sobald die Raumtemperatur die gewählte Temperatur erreicht hat).
°C	Temperatur (in Grad Celsius)
Wöchentliche, benutzerdefinierte Modi:	
■■	Komfortmodus aktiviert
■	Eco-Modus aktiviert

## Bedienfeld



Symbol	Funktion
⊕	Standby
≡	Benutzerdefinierte Programme
□	Erkennungsfunktion für geöffnete Fenster
M	Komfortmodus Eco-Modus Antifrost-Modus P1/P2/P3/P
Berührungstasten ↖ / ↘	Einstellen von Uhrzeit, Wochentag, Temperatur; oder Auswahl zwischen Komfort- und Eco-Modus bei den benutzerdefinierten Wochenprogrammen.

## BEDIENUNG

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen, kann ein leichter Geruch auftreten. Das ist normal. Nehmen Sie das Gerät für eine Stunde in Betrieb, damit der Geruch sich verflüchtigt.

### 1. Einstellen der Uhrzeit und Einschalten des Geräts

Um die voreingestellten Programme (P1/P2/P3/Benutzerdefinierten Programme) verwenden zu können, müssen Datum und Uhrzeit am Gerät eingestellt sein.

Nähere Einzelheiten zum Inhalt der voreingestellten Programme (P1/P2/P3) finden Sie unter dem folgenden Punkt.

Zwei verschiedene Methoden zur Einstellung der Uhrzeit:

1. Falls das Gerät nicht an das Stromnetz angeschlossen war, erscheint nach der Inbetriebnahme die Uhrzeit zur Einstellung auf dem Bildschirm. Drücken Sie auf ↗, um zwischen Stunden/Minuten/Wochentag (1-7) umzuschalten. Drücken Sie auf die Taste ↘, um die

Stunden/Minuten/den Wochentag einzustellen. Drücken Sie die Taste  , um die Einstellung abzuschließen und in den Standby-Modus zurückzukehren. Andernfalls kehrt das Gerät ohne erfolgte Eingabe nach 10 Sekunden automatisch in den Standby-Modus zurück, wie bei der Erstbenutzung des Geräts.

2. Wenn das Gerät in Betrieb ist und Sie die Zeiteinstellung ändern möchten, drücken Sie gleichzeitig die Tasten  und , um die Zeiteinstellung einzugeben. Drücken Sie auf , um zwischen Stunden/Minuten/Wochentag (1-7) umzuschalten. Drücken Sie die Taste , um zwischen Stunden/Minuten/Wochentag (1-7) umzuschalten. Drücken Sie eine beliebige Taste außer 

## 2. „M“-Taste

Drücken Sie die Taste **M**, um zwischen den folgenden Modi umzuschalten: Komfortmodus 

Im Pilotdrahtmodus **P**, wird die Heizung über die externe Zeitschaltuhr eingestellt. Wenn die externe Programmiervorrichtung auf einen anderen Modus eingestellt ist, zeigt das Display folgendes an:

Externe Moduseinstellung	Angezeigtes Symbol
Komfortbetrieb 	
Komfortbetrieb  -1	
Komfortbetrieb  -2	
Eco-Modus 	
Antifrost-Modus 	
Standby-Modus	

Die 3 voreingestellten Programme werden im Folgenden beschrieben:

P 1	Mo–So	
P 2	Wochentage	
	Wochenenden	
P 3	Wochentage	
	Wochenenden	

### 3. „≡“-Taste

Drücken Sie die -Taste, um eines der Programme zu wählen.

Drücken Sie im programm Modus die Taste , um zwischen „Tag („1“ für Montag bis „7“ für Sonntag)“ und dem „Heizmodus für verschiedene Zeiträume (00:00–24:00)“ zu wählen.

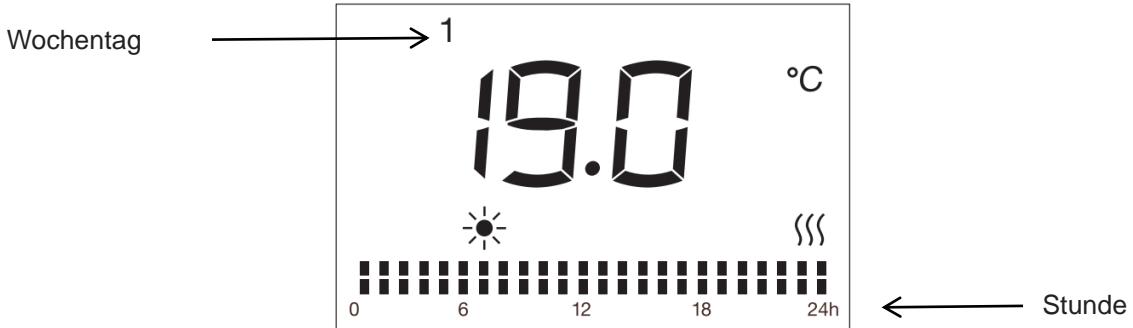
Wählen Sie den gewünschten Tag (1–7) durch Drücken der Tasten /.

Drücken Sie die Taste , um den „Heizmodus für verschiedene Zeiträume (00:00–24:00)“ einzustellen.

Nach dem Einstellen des „Heizmodus für verschiedene Zeiträume (00:00–24:00)“, drücken Sie die Taste zur Auswahl der Stunden sowie zur Auswahl zwischen den Funktionen: Komfort- oder Eco-Modus . Nach 30 Sekunden wird die Einstellung automatisch gespeichert.

Um beispielsweise für den Tag „1“ eine Temperatur von 19 °C im Komfortmodus für 24 Stunden zu wählen:

1. Drücken Sie auf und dann auf die Tasten / , um Tag „1“ auszuwählen.



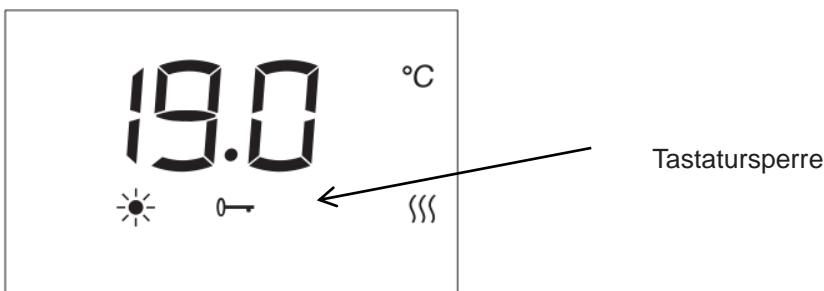
2. Drücken Sie die -Taste erneut, drücken Sie auf und um die Stunde und den Komfortmodus auszuwählen und wiederholen Sie dies für die gesamten 24 Stunden.
3. Falls innerhalb von 30 Sekunden keine Eingabe erfolgt, wird die Einstellung gespeichert.

#### 4. Temperatureinstellung

Zur Auswahl der Solltemperatur im Komfortmodus , im Pilotdrahtmodus oder im Eco-Mdos (mit Ausnahme des Antifrost-Modus ), drücken Sie auf oder . Der Temperaturbereich für den Komfortmodus und den Pilotdrahtmodus liegt zwischen 5 °C und 29 °C und für den Eco-Modus zwischen 1,5 °C und 25,5 °C. Der Temperaturunterschied zwischen dem ECO-Modus und dem KOMFORT-Modus muss mindestens 3,5 °C betragen. Mit jedem Tastendruck zur Temperatureinstellung erhöht oder verringert sich die Temperatur um 0,5 °C. Drücken Sie eine beliebige andere Taste außer /, um die Einstellung zu beenden. Andernfalls wird die Einstellung nach 5 Sekunden automatisch gespeichert, falls keine Eingabe erfolgt. Wenn die Raumtemperatur gleich oder höher als die gewählte Temperatur ist stellt die Heizung den Heizvorgang ein.

#### 5. Tastatursperre

Halten Sie die Taste **M** für drei Sekunden gedrückt, um die Tastatursperre zu aktivieren, zum Entsperrnen halten Sie **M** erneut für drei Sekunden gedrückt.



#### **Hinweise:**

1. Die Tastatursperrfunktion sperrt nicht die Standby- Taste.
  2. Die Tastatursperre wird unter den folgenden Umständen automatisch deaktiviert.
    - 1) Die Stromzufuhr zum Gerät wird unterbrochen.
- Wenn Sie diese Option wieder aktivieren möchten, müssen Sie die Taste „M“ 3 Sekunden gedrückt halten.

## **6. Erkennungsfunktion für geöffnete Fenster**

Drücken Sie auf  um die Erkennungsfunktion für geöffnete Fenster aufzurufen. Drücken Sie dann auf „

## **7. Temperaturkalibrierungsfunktion**

Im Standby-Modus, drücken Sie gleichzeitig auf die Tasten 

Beispiel: Die auf Ihrem Heizkörper angezeigte Temperatur beträgt 20 °C. Die auf Ihrem Thermometer angezeigte Temperatur beträgt 18 °C, wählen Sie den Kalibrierungswert -2 °C.



## **8. Bei einem Stromausfall**

Alle obigen Einstellungen für Temperatur, Uhrzeit, Wochendatum und Programme bleiben erhalten, solange die Stromverbindung nicht unterbrochen wird.

**Nach einem Stromausfall und bei Wiederherstellung der Stromversorgung stellt das Gerät den vor dem Stromausfall eingestellten Modus sowie die Temperatur wieder her.**

Bei einem Stromausfall speichert das Gerät nur die folgenden Parameter: Temperatur und Betriebsmodus. Sobald die Stromversorgung wiederhergestellt ist, müssen das Datum und die Uhrzeit erneut eingestellt werden, zur ordnungsgemäßen Ausführung der verschiedenen Programme.

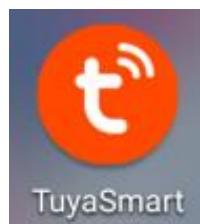
**Bitte schauen Sie sich für das Installations- und Bedienungsverfahren unser Video auf Youtube an.**



## **9. Verbindungsherstellung mit dem WLAN über TuyaSmart**

### **1. Herunterladen der APP**

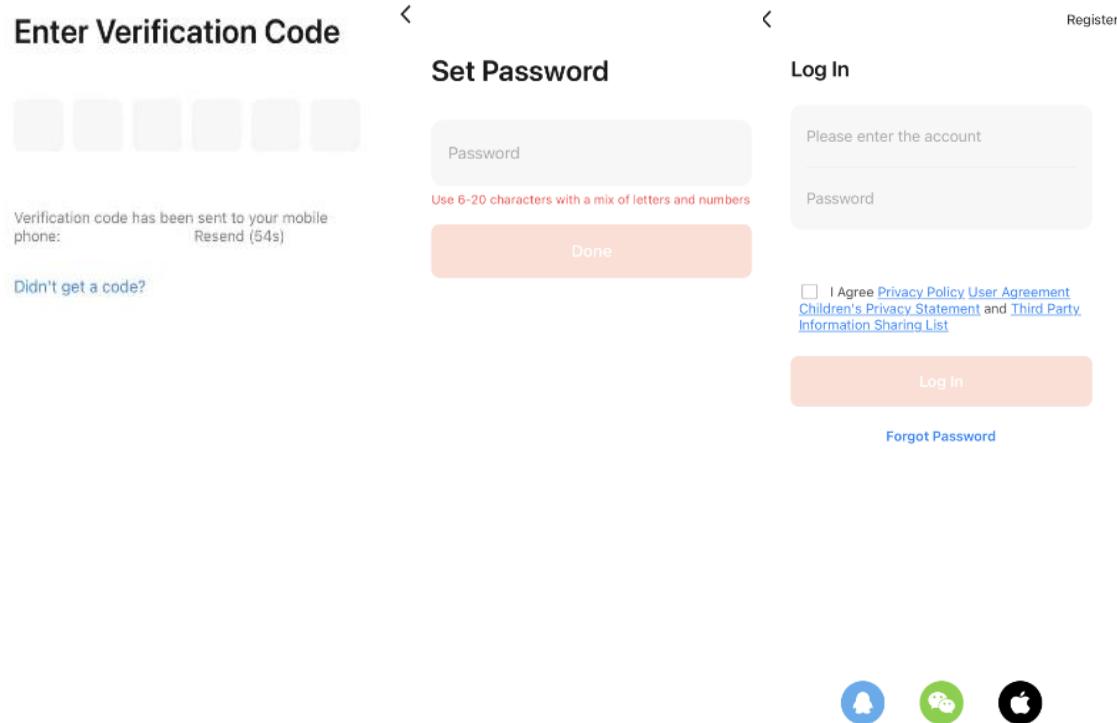
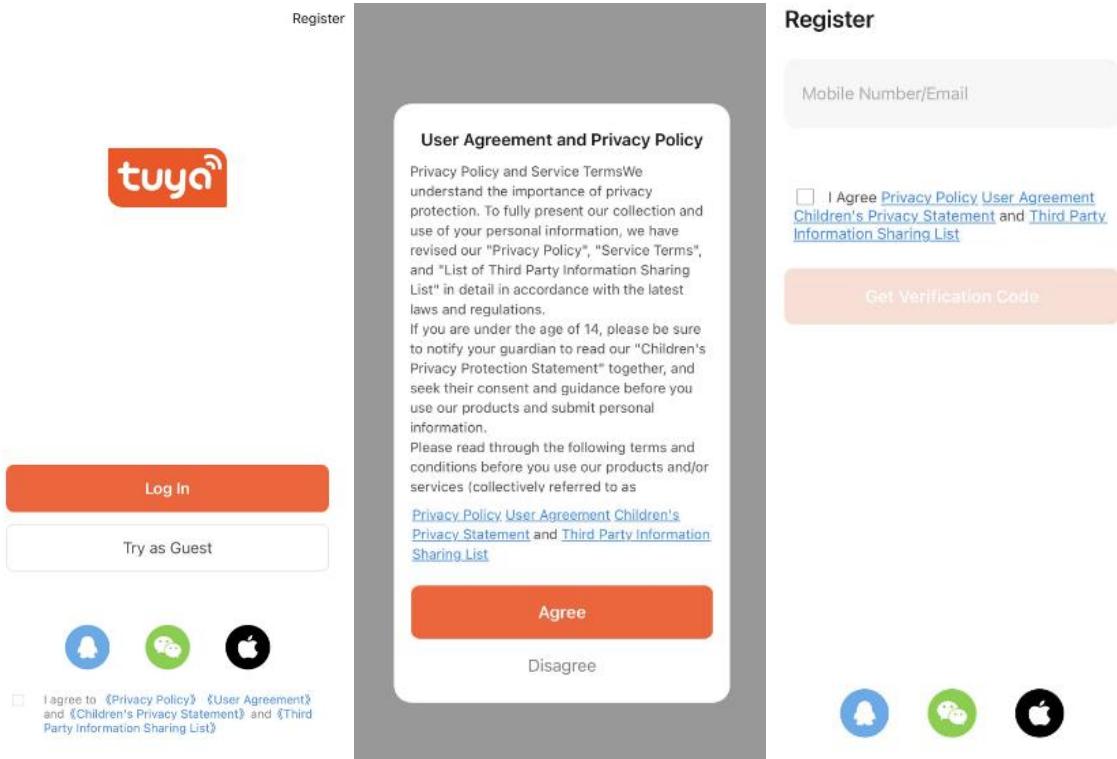
Die App kann heruntergeladen werden, indem Sie im App-Store nach „TuyaSmart“ suchen oder den folgenden QR-Code scannen.



(Erfolgreich installiert)

### **2. Registrierung**

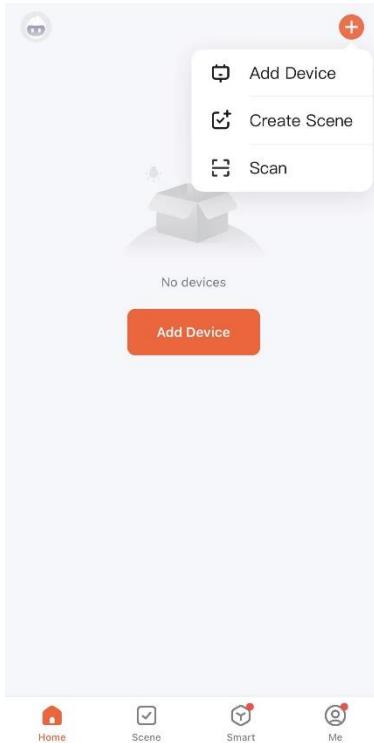
Öffnen Sie die „TuyaSmart“-App und registrieren Sie ein Konto. Zur Registrierung kann entweder eine Telefonnummer oder eine E-Mail-Adresse verwendet werden. Sie erhalten daraufhin einen Bestätigungscode. Geben Sie den Bestätigungscode ein und legen Sie dann Ihr persönliches Passwort fest. Verwenden Sie zum Anmelden Ihr Passwort.



### 3. Hinzufügen und verbinden mit einem Gerät

- 1) Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose und schalten Sie das Gerät am den Ein/Aus-Schalter ein.
- Wählen Sie den „Standby“-Modus, indem Sie die Taste „“ drücken, bis das Symbol „Standby“ angezeigt wird.
- Halten Sie die Taste „“ länger als 5 Sekunden gedrückt und das Symbol „“ blinkt auf.
- Drücken Sie auf das Symbol „+“ rechts oben auf der Seite oder auf die Schaltfläche „Gerät hinzufügen“ in

der Seitenmitte, um ein Gerät hinzuzufügen.



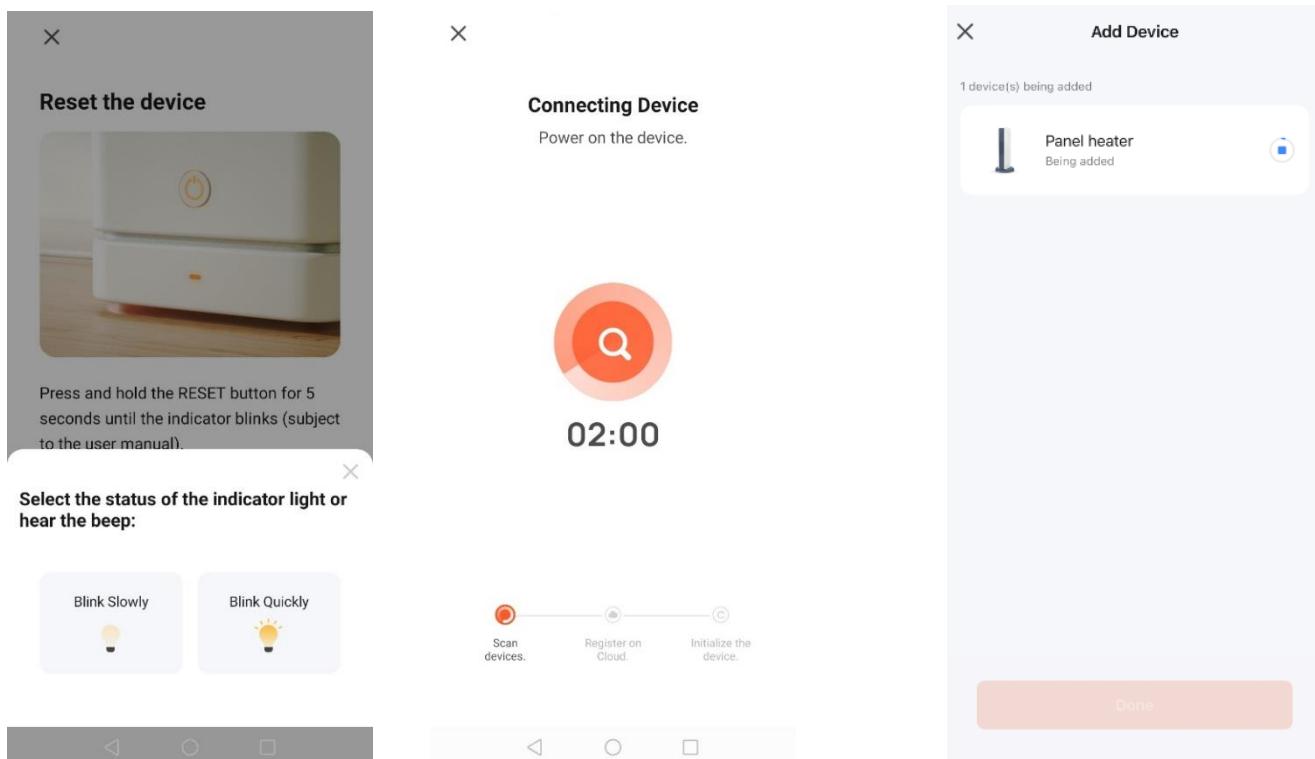
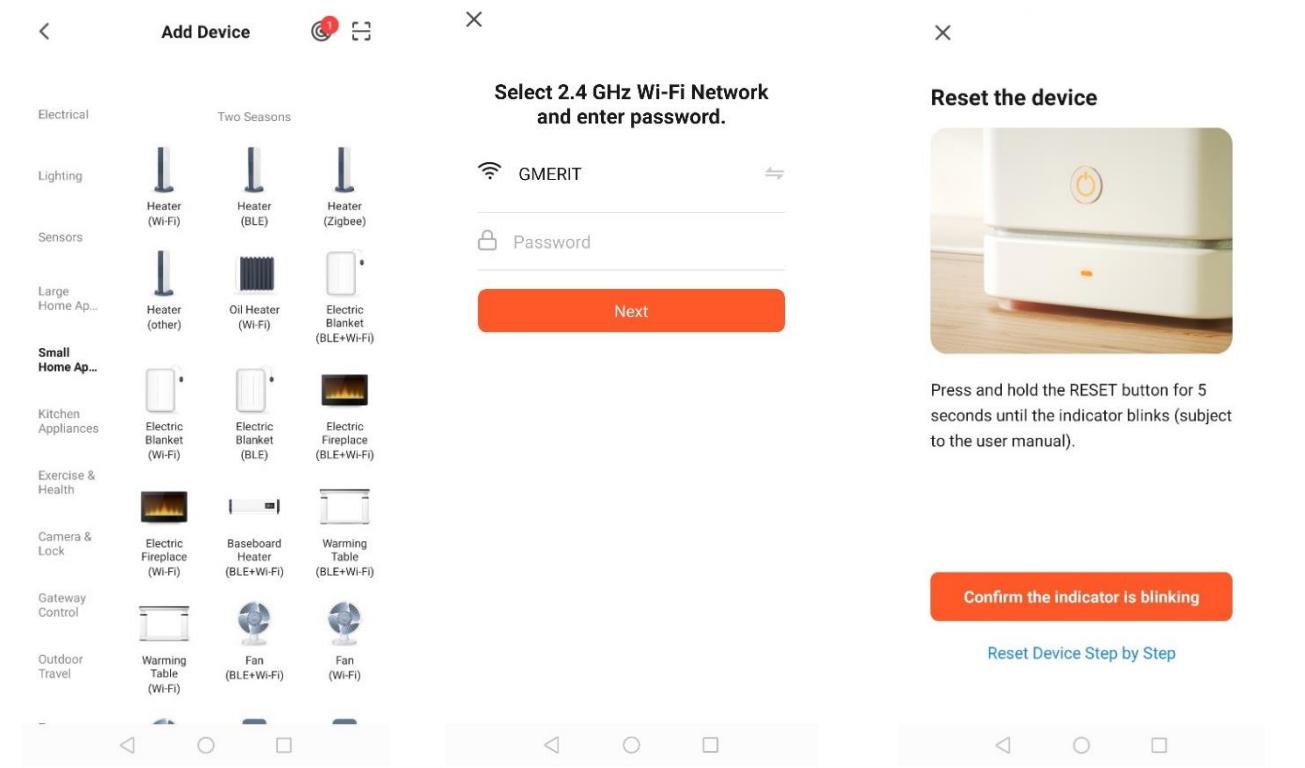
3) Es gibt 2 Methoden zur Verbindungsherstellung mit dem Dienst:

Methode 1: Drücken Sie auf die Schaltfläche „Hinzufügen“ in der Seitenmitte (in diesem Fall muss das Bluetooth Ihres Telefons aktiviert sein) und geben Sie das WLAN-Passwort ein. Drücken Sie zur Verbindungsherstellung auf „Weiter“ (derzeit werden nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke unterstützt, bitte stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Router 2,4 GHz unterstützt).

The image illustrates the three-step process for adding a device via Wi-Fi in the SmartThings app.  
**Step 1: Discovering devices...**  
The user is prompted to search for nearby devices. A message indicates they must be in pairing mode. An "Add" button is visible.  
**Step 2: Enter Wi-Fi Information**  
The user is asked to choose a Wi-Fi network and enter the password. Fields for "Wi-Fi name" and "Password" are shown, along with an "Add" button.  
**Step 3: Device Being Added**  
The device, identified as a "Panel heater", is shown being added. A "Done" button is at the bottom.  

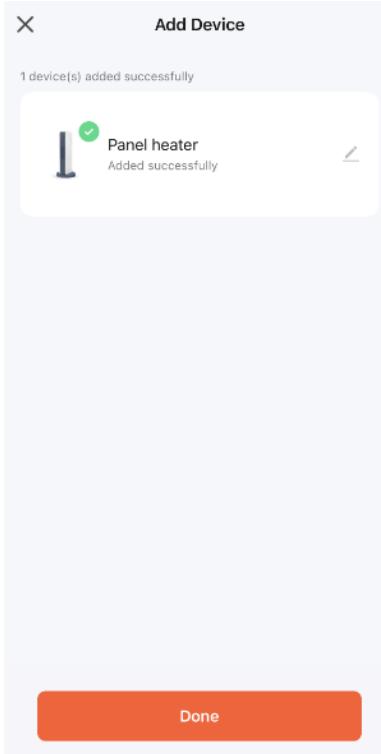
The left side of the image shows a detailed catalog of available devices categorized under Electrical, Sensors, Large Home Appliance, Small Home Appliance, and Kitchen Appliances. The "Next" button is located at the bottom center of the second screen.

Methode 2: Wählen Sie „Kleines Haushaltsgerät“ unter „Manuell hinzufügen“ aus. Wählen Sie dann „Heizung“ aus. Geben Sie dann das WLAN-Passwort ein. Drücken Sie auf „Weiter“ und wählen Sie zur Verbindungsherstellung den Status der Kontrollanzeige aus (derzeit werden nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke unterstützt, bitte stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Router 2,4 GHz unterstützt).



#### **4. Erfolgreiche Verbindungsherstellung**

Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, hört das WLAN-Symbol auf zu blinken und leuchtet konstant auf (auch im Standby-Modus). Die App zeigt außerdem „Gerät erfolgreich hinzugefügt“ an. Drücken Sie auf „Fertig“, um mit der Bedienung des Geräts über Ihr Telefon zu beginnen.



#### **Hinweise:**

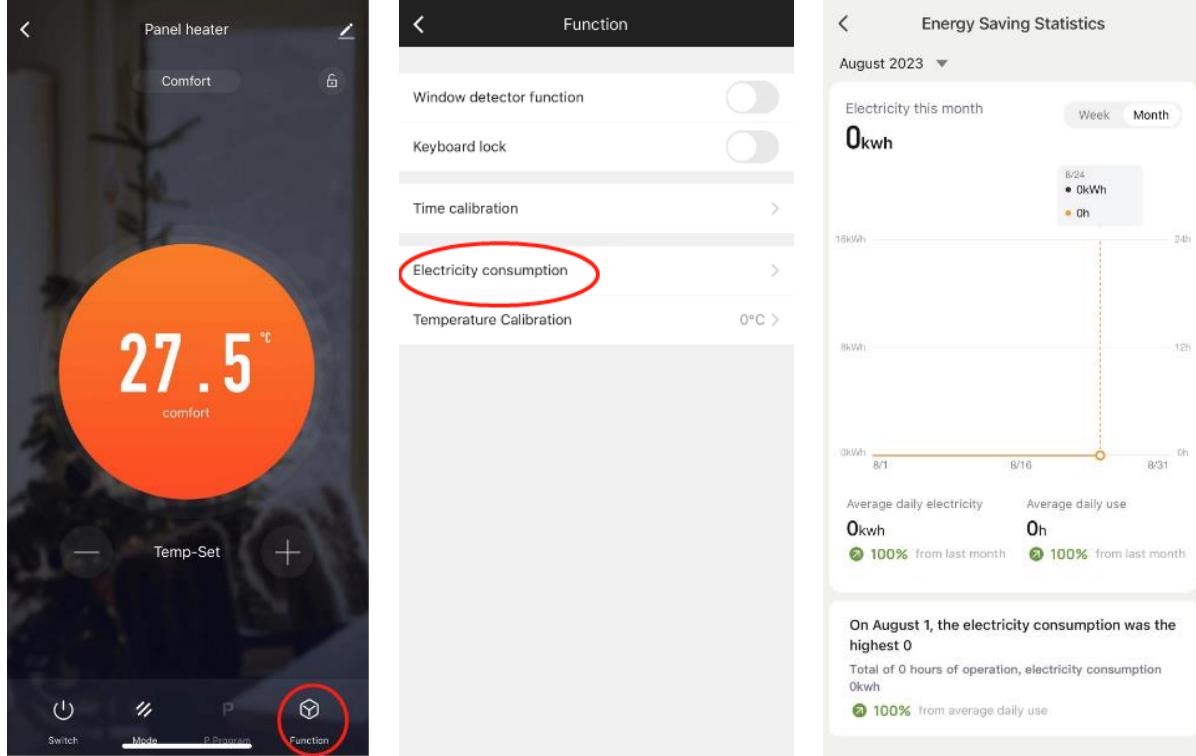
##### **1. Wenn innerhalb von 3 Minuten nach dem 5-sekündigen Drücken von**

**„“ keine Bedienung erfolgt, hört die WLAN-Funktionsanzeige auf zu blinken und verschwindet vom Bildschirm.**

##### **2. Falls die WLAN-Verbindung zum Gerät erneut hergestellt werden muss, wiederholen Sie Schritt 3.**

#### **10. Funktion „Stromverbrauch“**

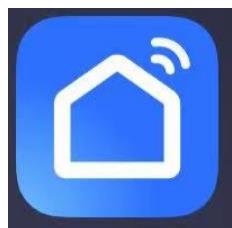
Der Stromverbrauch und die Heizdauer können über die APP kontrolliert werden.



## 11. Verbindungsherstellung mit dem WLAN über Smart Life

### 1. Herunterladen der APP

Die App kann heruntergeladen werden, indem Sie im App-Store nach „Smart Life“ suchen oder den folgenden QR-Code scannen.



(Erfolgreich installiert)

### 2. Registrierung

Öffnen Sie die „Smart Life“-App und registrieren Sie ein Konto. Zur Registrierung kann entweder eine Telefonnummer oder eine E-Mail-Adresse verwendet werden. Sie erhalten daraufhin einen Bestätigungscode. Geben Sie den Bestätigungscode ein und legen Sie dann Ihr persönliches Passwort fest. Verwenden Sie zum Anmelden Ihr Passwort.

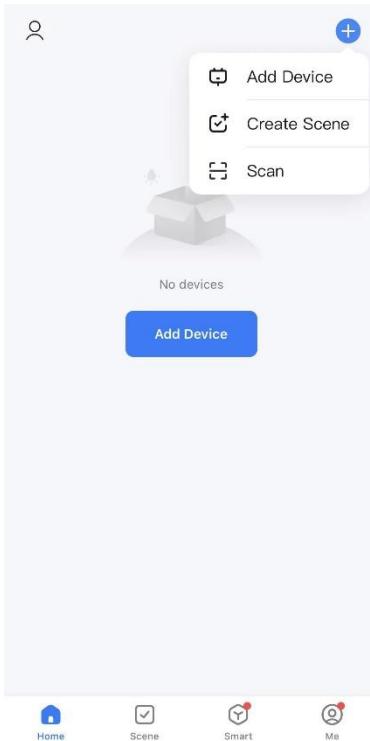
The image displays five screenshots of a mobile application interface for account creation and login.

- Step 1: Register** (Top Left)
  - A blue house icon with a signal symbol is at the top.
  - Buttons: "Log In" (blue), "Try as Guest" (white), and a checkbox for accepting terms and conditions.
  - Text: "I agree to 《Privacy Policy》, 《User Agreement》, 《Children's Privacy Statement》, 《Third Party Information Sharing List》".
  - Icons: Blue and green circular icons.
- Step 2: User Agreement and Privacy Policy** (Center)
  - A modal window titled "User Agreement and Privacy Policy".
  - Text: "Privacy Policy and Service Terms We 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".
  - Links: "Privacy Policy User Agreement Children's Privacy Statement" and "Third Party Information Sharing List".
  - Buttons: "Agree" (blue) and "Disagree".
- Step 3: Register** (Top Right)
  - Text: "Mobile Number/Email".
  - Checkboxes: "I Agree" followed by links to the same policies as the previous screen.
  - Buttons: "Get Verification Code" (blue) and "Next" (light blue).
  - Icons: Blue and green circular icons.
- Step 4: Enter Verification Code** (Bottom Left)
  - Text: "Verification code has been sent to your mobile phone: Resend (54s)".
  - Text: "Didn't get a code?".
  - Icons: Blue and green circular icons.
- Step 5: Set Password** (Bottom Center)
  - Text: "Use 6-20 characters with a mix of letters and numbers".
  - Text: "Done".
  - Icons: Blue and green circular icons.
- Step 6: Log In** (Bottom Right)
  - Text: "Please enter the account".
  - Text: "Password".
  - Checkboxes: "I Agree" followed by links to the same policies as the previous screens.
  - Buttons: "Log In" (blue) and "Forgot Password".
  - Icons: Blue and green circular icons.

### 3. Hinzufügen und verbinden mit einem Gerät

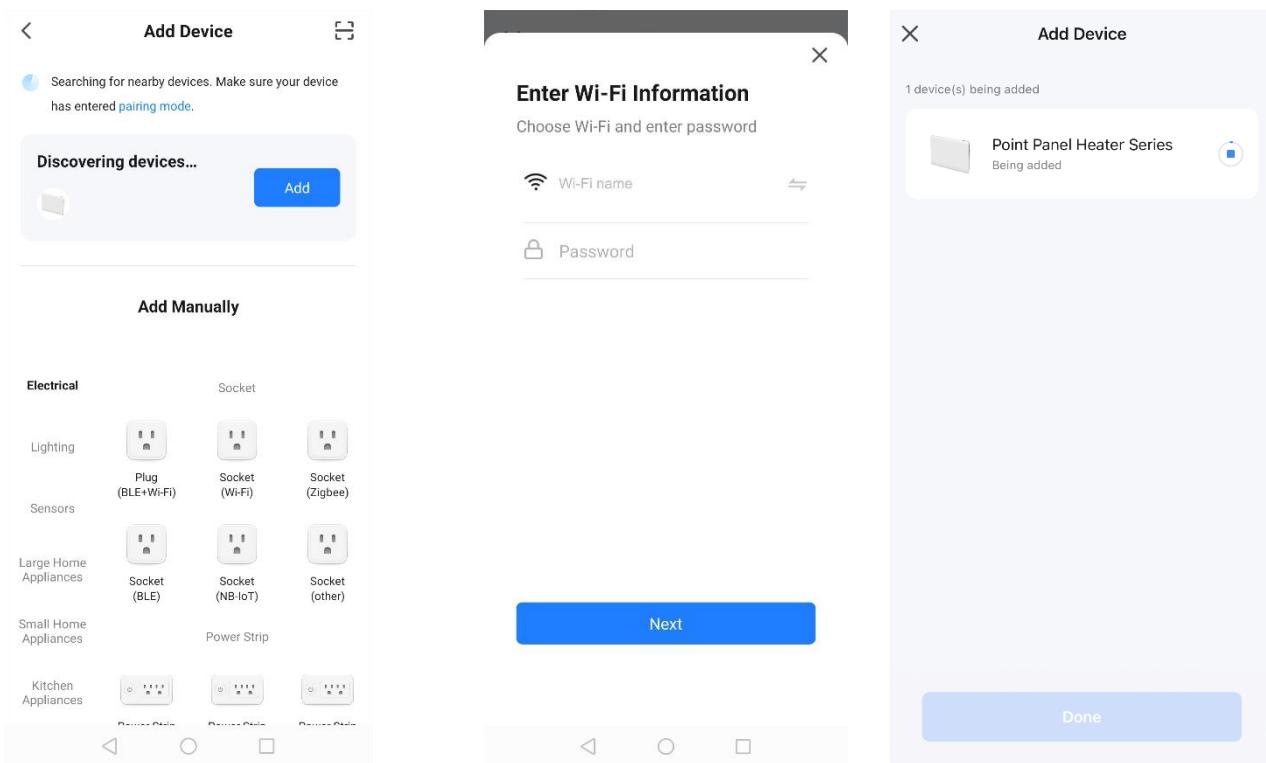
- 1) Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose und schalten Sie das Gerät am den Ein/Aus-Schalter ein.
- Wählen Sie den „Standby“-Modus, indem Sie die Taste „“ drücken, bis das Symbol „Standby“ angezeigt wird.
- Halten Sie die Taste „“ länger als 5 Sekunden gedrückt und das Symbol „“ blinkt auf.

2) Drücken Sie auf das Symbol „+“ rechts oben auf der Seite oder auf die Schaltfläche „Gerät hinzufügen“ in der Seitenmitte, um ein Gerät hinzuzufügen.

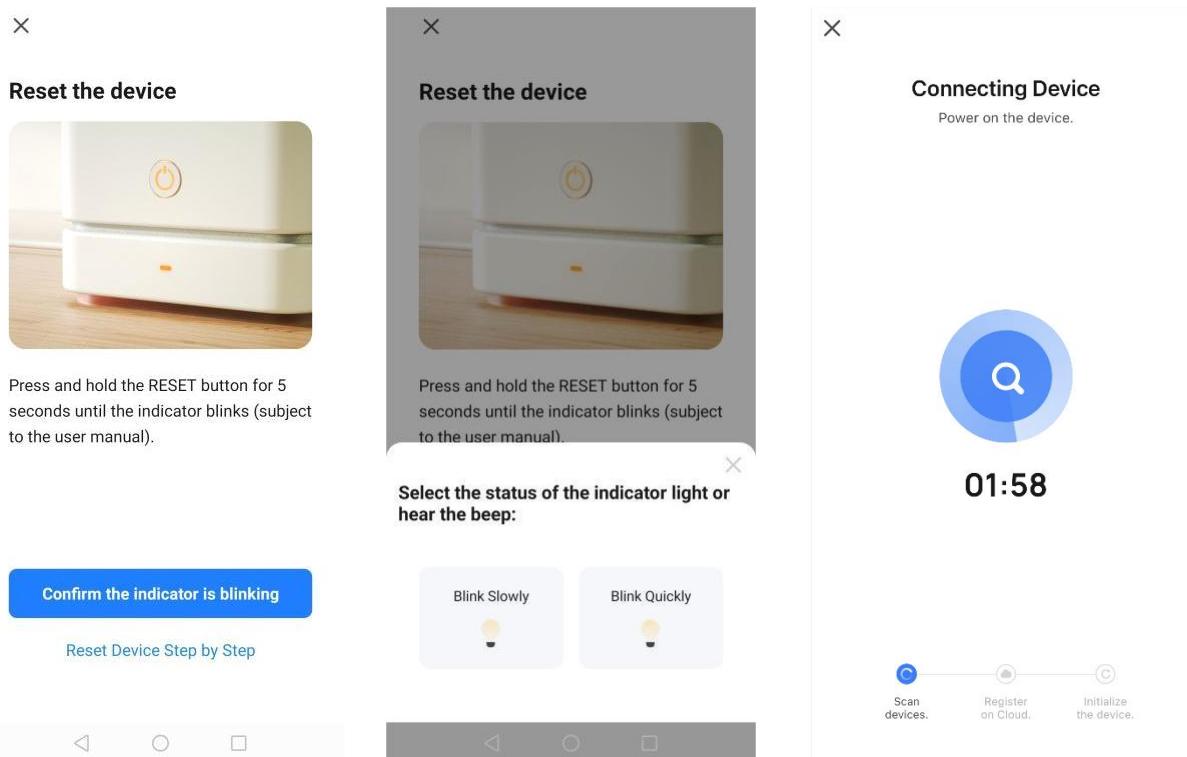
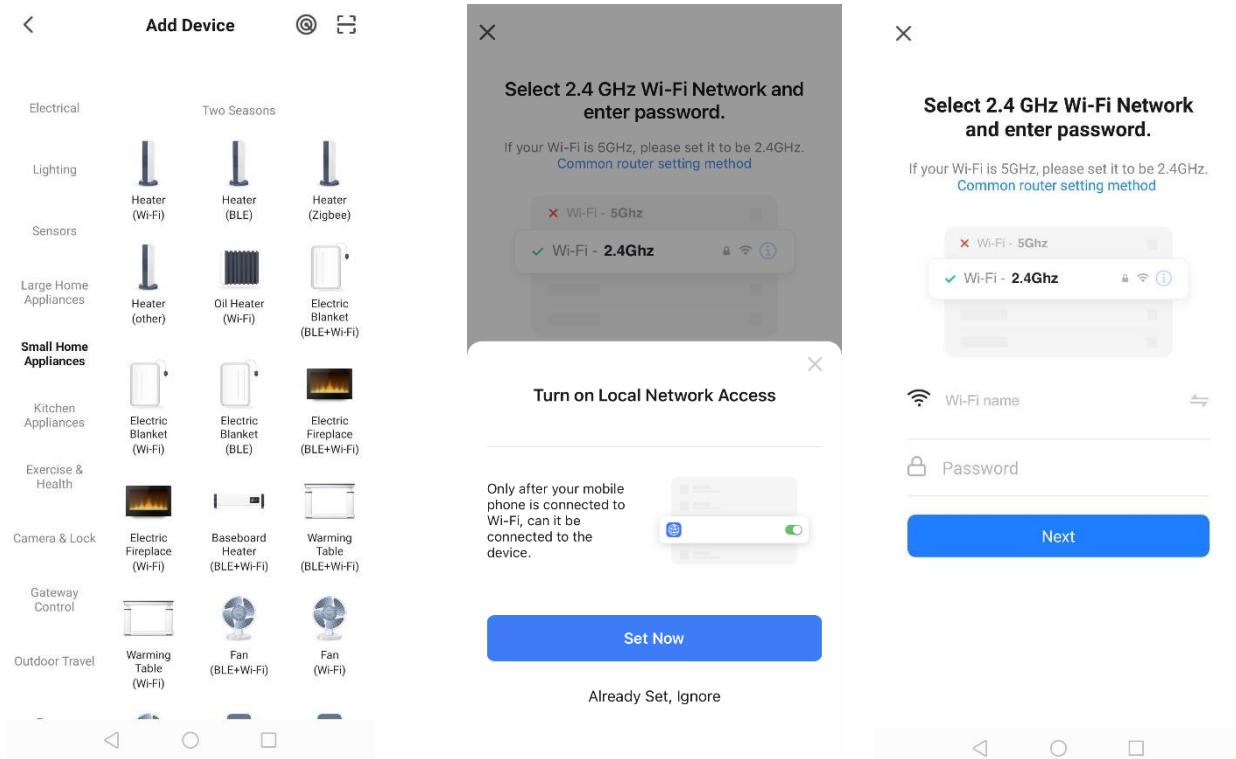


3) Es gibt 2 Methoden zur Verbindungsherstellung mit dem Dienst:

Methode 1: Drücken Sie auf die Schaltfläche „Hinzufügen“ in der Seitenmitte (in diesem Fall muss das Bluetooth Ihres Telefons aktiviert sein) und geben Sie das WLAN-Passwort ein. Drücken Sie zur Verbindungsherstellung auf „Weiter“ (derzeit werden nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke unterstützt, bitte stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Router 2,4 GHz unterstützt).

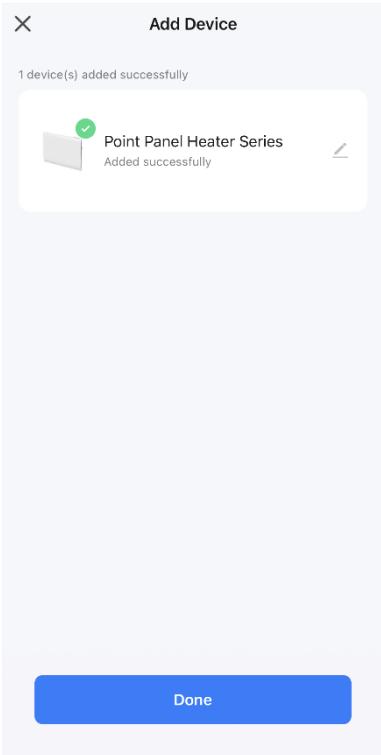


Methode 2: Wählen Sie „Kleines Haushaltsgerät“ unter „Manuell hinzufügen“ aus. Wählen Sie dann „Heizung“ aus. Geben Sie dann das WLAN-Passwort ein. Drücken Sie auf „Weiter“ und wählen Sie zur Verbindungsherstellung den Status der Kontrollanzeige aus (derzeit werden nur 2,4 GHz WLAN-Netzwerke unterstützt, bitte stellen Sie sicher, dass Ihr WLAN-Router 2,4 GHz unterstützt).



#### **4. Erfolgreiche Verbindungsherstellung**

Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, hört das WLAN-Symbol auf zu blinken und leuchtet konstant auf (auch im Standby-Modus). Die App zeigt außerdem „Gerät erfolgreich hinzugefügt“ an. Drücken Sie auf „Fertig“, um mit der Bedienung des Geräts über Ihr Telefon zu beginnen.



#### **Hinweise:**

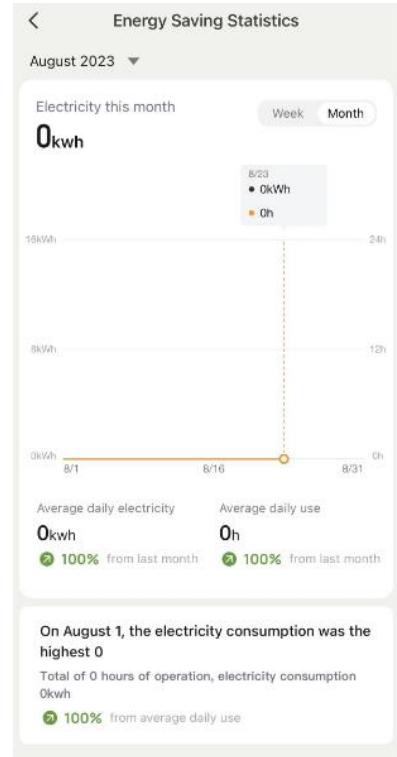
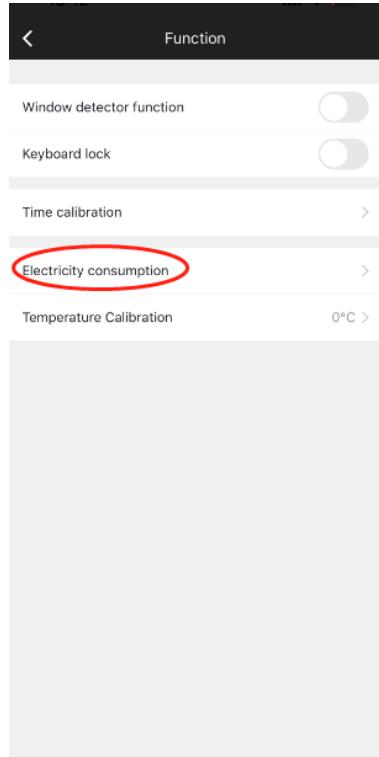
##### **1. Wenn innerhalb von 3 Minuten nach dem 5-sekündigen Drücken von**

**„“ keine Bedienung erfolgt, hört die WLAN-Funktionsanzeige auf zu blinken und verschwindet vom Bildschirm.**

##### **2. Falls die WLAN-Verbindung zum Gerät erneut hergestellt werden muss, wiederholen Sie Schritt 3.**

#### **12. Funktion „Stromverbrauch“**

Der Stromverbrauch und die Heizdauer können über die APP kontrolliert werden.



Bitte schauen Sie sich für die WLAN-Verbindungsherstellung unser Video auf Youtube an.



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Modell	HT10-23AEW2 HT10-23AEW3	HT15-23AEW2 HT15-23AEW3	HT20-23AEW2 HT20-23AEW3
Spannung	230 V	230 V	230 V
Frequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Nennleistung	1000 W	1500 W	2000 W
Schutzklasse	II	II	II
Schutzart:	IP24	IP24	IP24
Pilotdraht (Steuerleitung)	6 Befehle	6 Befehle	6 Befehle

Betriebsfrequenz: WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)  
Max. übertragene Hochfrequenzleistung: 17.97dBm

## Informationsanforderungen für elektrische Raumheizgeräte

Modellkennung(en): HT10-23AEW2/ HT10-23AEW3						
Angabe	Symbol	Wert	Einheit		Angabe	Einheit
<b>Wärmeleistung</b>				Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturregelung (eine auswählen)		
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	1,00	kW	Einstufige Wärmeleistung und keine Raumtemperaturregelung		[nein]
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$P_{min}$	Keine Angabe	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturregelung		[nein]
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	1,00	kW	Raumtemperaturregelung mit mechanischem Thermostat		[nein]
<b>Leistungsaufnahme</b>				Mit elektronischer Raumtemperaturregelung		[nein]
Im ausgeschalteten Zustand	$P_o$	Keine Angabe	W	Elektronische Raumtemperaturregelung plus Tageszeitgeber		[nein]
Im Standby-Modus	$P_{sm}$	0,46	W	Elektronische Raumtemperaturregelung plus Wochenzeitgeber		[ja]
Im Leerlaufmodus	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachauswahl möglich)</b>		
Im Netzwerk-Standby	$P_{nsm}$	Keine Angabe	W	Raumtemperaturregelung mit Präsenzsensorik		[nein]
Standby-Modus mit Anzeige von Informationen oder Status		[nein]		Raumtemperaturregelung mit Erkennungsmodus für geöffnete Fenster		[ja]
Jährlicher Energieeffizienzgrad der Raumheizung im aktiven Modus	ns, on	48,42	%	Fernbedienungssteuerung		[ja]

	adaptiver Startsteuerung	[nein]
	Betriebszeitbegrenzung	[nein]
	Schwarzkugelsensor	[nein]
	Selbstlernende Funktionalität	[nein]
	Genaugkeit der Steuerung	[nein]
Kontaktdaten	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE	

---

Modellkennung(en): <b>HT15-23AEW2/ HT15-23AEW3</b>						
Angabe	Symbol	Wert	Einh eit	Angabe	Einheit	
<b>Wärmeleistung</b>				<b>Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturregelung (eine auswählen)</b>		
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	1,50	kW	Einstufige Wärmeleistung und keine Raumtemperaturregelung		[nein]
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$P_{min}$	Keine Angabe	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturregelung		[nein]
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	1,50	kW	Raumtemperaturregelung mit mechanischem Thermostat		[nein]
<b>Leistungsaufnahme</b>				Mit elektronischer Raumtemperaturregelung		[nein]
Im ausgeschalteten Zustand	$P_o$	Keine Angabe	W	Elektronische Raumtemperaturregelung plus Tageszeitgeber		[nein]
Im Standby-Modus	$P_{sm}$	0,46	W	Elektronische Raumtemperaturregelung plus Wochenzeitgeber		[ja]
<b>Im Leerlaufmodus</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachauswahl möglich)</b>		
Im Netzwerk-Standby	$P_{nsm}$	Keine Angabe	W	Raumtemperaturregelung mit Präsenzsensorik		[nein]

Standby-Modus mit Anzeige von Informationen oder Status			[nein]	Raumtemperaturregelung mit Erkennungsmodus für geöffnete Fenster	[ja]
Jährlicher Energieeffizienzgrad der Raumheizung im aktiven Modus	ns, on	48,42	%	Fernbedienungssteuerung	[ja]
				adaptiver Startsteuerung	[nein]
				Betriebszeitbegrenzung	[nein]
				Schwarzkugelsensor	[nein]
				Selbstlernende Funktionalität	[nein]
				Genauigkeit der Steuerung	[nein]
Kontaktdaten	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Modellkennung(en): HT20-23AEW2/ HT20-23AEW3						
Angabe	Symbol	Wert	Einh eit	Angabe	Einheit	
<b>Wärmeleistung</b>				<b>Art der Wärmeleistung/ Raumtemperaturregelung (eine auswählen)</b>		
Nennwärmeleistung	$P_{nom}$	2,00	kW	Einstufige Wärmeleistung und keine Raumtemperaturregelung		[nein]
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$P_{min}$	Keine Angabe	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturregelung		[nein]
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung	$P_{max,c}$	2,00	kW	Raumtemperaturregelung mit mechanischem Thermostat		[nein]
<b>Leistungsaufnahme</b>				Mit elektronischer Raumtemperaturregelung		[nein]
Im ausgeschalteten	$P_o$	Keine	W	Elektronische		[nein]

Zustand		Angabe		Raumtemperaturregelung plus Tageszeitgeber	
Im Standby-Modus	$P_{sm}$	0,46	W	Elektronische Raumtemperaturregelung plus Wochenzeitgeber	[ja]
Im Leerlaufmodus	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachauswahl möglich)</b>	
Im Netzwerk-Standby	$P_{nsm}$	Keine Angabe	W	Raumtemperaturregelung mit Präsenzsensorik	[nein]
Standby-Modus mit Anzeige von Informationen oder Status		[nein]		Raumtemperaturregelung mit Erkennungsmodus für geöffnete Fenster	[ja]
Jährlicher Energieeffizienzgrad der Raumheizung im aktiven Modus	ns, on	48,42	%	Fernbedienungssteuerung	[ja]
				adaptiver Startsteuerung	[nein]
				Betriebszeitbegrenzung	[nein]
				Schwarzkugelsensor	[nein]
				Selbstlernende Funktionalität	[nein]
				Genauigkeit der Steuerung	[nein]
Kontaktdaten	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

## REINIGUNG UND PFLEGE

1. Schalten Sie das Gerät vor der Reinigung aus und trennen es von der Stromversorgung ab, warten Sie, bis es vollständig abgekühlt ist.
2. Verwenden Sie ein feuchtes Tuch zur Reinigung des Gerätegehäuses.

3. Reinigen Sie das Luftgitter und den Luftauslass regelmäßig. Tauchen Sie das Gerät niemals ins Wasser bzw. verhindern Sie, dass Flüssigkeiten in das Gerät eindringen.

### **RECYCLING (ENTSORGUNG DES PRODUKTS AM ENDE SEINER LEBENSDAUER)**



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern zeigt an, dass das Gerät vom Hausmüll getrennt entsorgt werden muss. Das Gerät sollte gemäß den örtlichen Umweltvorschriften zum Recycling entsorgt werden. Durch die Trennung eines gekennzeichneten Artikels vom Hausmüll, tragen Sie dazu bei, die zu den Verbrennungsanlagen oder Mülldeponien gebrachte Müllmenge zu reduzieren und nachteilige Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu verhindern.



Eingeführt von: HOM'Y SAS

GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE

Fabriqué en Chine

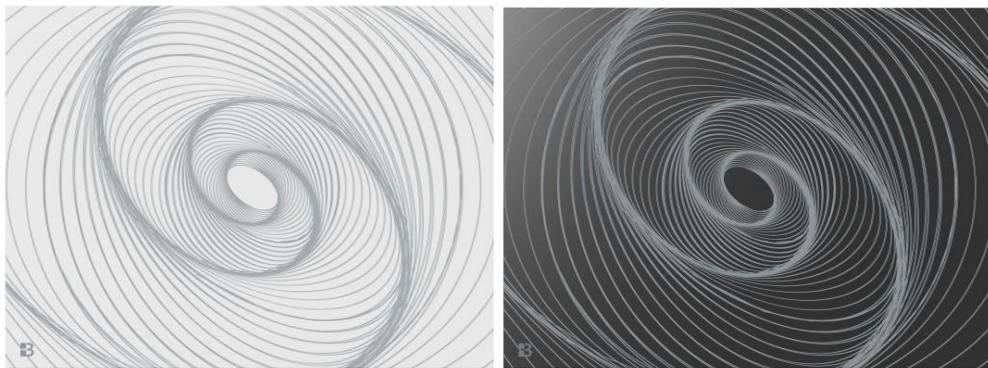
[www.bestherm.eu](http://www.bestherm.eu)



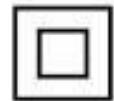
## Handleiding

# ARIANE CONNECT

Model nr.: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2,  
HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3



Vertaling van de originele versie van de gebruiksaanwijzing



# VEILIGHEIDSMAATREGELEN

## ALVORENS HET APPARAAT TE GEBRUIKEN, LEES AANDACHTIG DE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES.

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder, evenals door mensen met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, evenals door mensen met beperkte ervaring en kennis, als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat. Veilig en begrijp de gevaren die eraan verbonden zijn. Met apparaten mag niet door kinderen worden gespeeld. Kinderen mogen de apparatuur niet schoonmaken of onderhouden zonder toezicht van een volwassene.
- Kinderen onder de drie jaar moeten uit de buurt worden gehouden, tenzij ze constant onder toezicht staan.
- Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat alleen aan- of uitzetten als het is geplaatst of geïnstalleerd in de beoogde, normaal functionerende positie, en als ze toezicht hebben gekregen of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de bijbehorende gevaren begrijpen.
- Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten, regelen, reinigen of gebruikersonderhoud uitvoeren.
- **WAARSCHUWING:** Sommige delen van dit product kunnen extreem heet worden, met

brandwonden tot gevolg. Overal waar kinderen en kwetsbare personen aanwezig zijn, moet meer aandacht worden besteed.

- Om gevaar te voorkomen, moet het netsnoer worden vervangen door de fabrikant, zijn servicevertegenwoordiger of vergelijkbaar opgeleid personeel.
- Het is geen goed idee om het apparaat naast een stekker te plaatsen.



- **WAARSCHUWING:** Dek de kachel niet af om oververhitting te voorkomen.
- Omdat er brandgevaar bestaat als het apparaat is afgedekt of verkeerd is geplaatst, mag deze kachel niet worden gebruikt met een programmeur, timer, afzonderlijk afstandsbedieningssysteem of enig ander apparaat dat de kachel automatisch inschakelt.
- **WAARSCHUWING:** Dit apparaat mag niet worden bediend met een externe schakelaar, zoals een timer, of worden aangesloten op een circuit dat constant wordt in- en uitgeschakeld door de energieleverancier, om gevaar door onbedoeld resetten van de thermische beveiliging te voorkomen.
- Deze kachel mag niet met het huisvuil worden weggegooid; in plaats daarvan moet het worden afgeleverd bij een plaatselijk centrum voor terugwinning en recycling van elektrische apparaten.

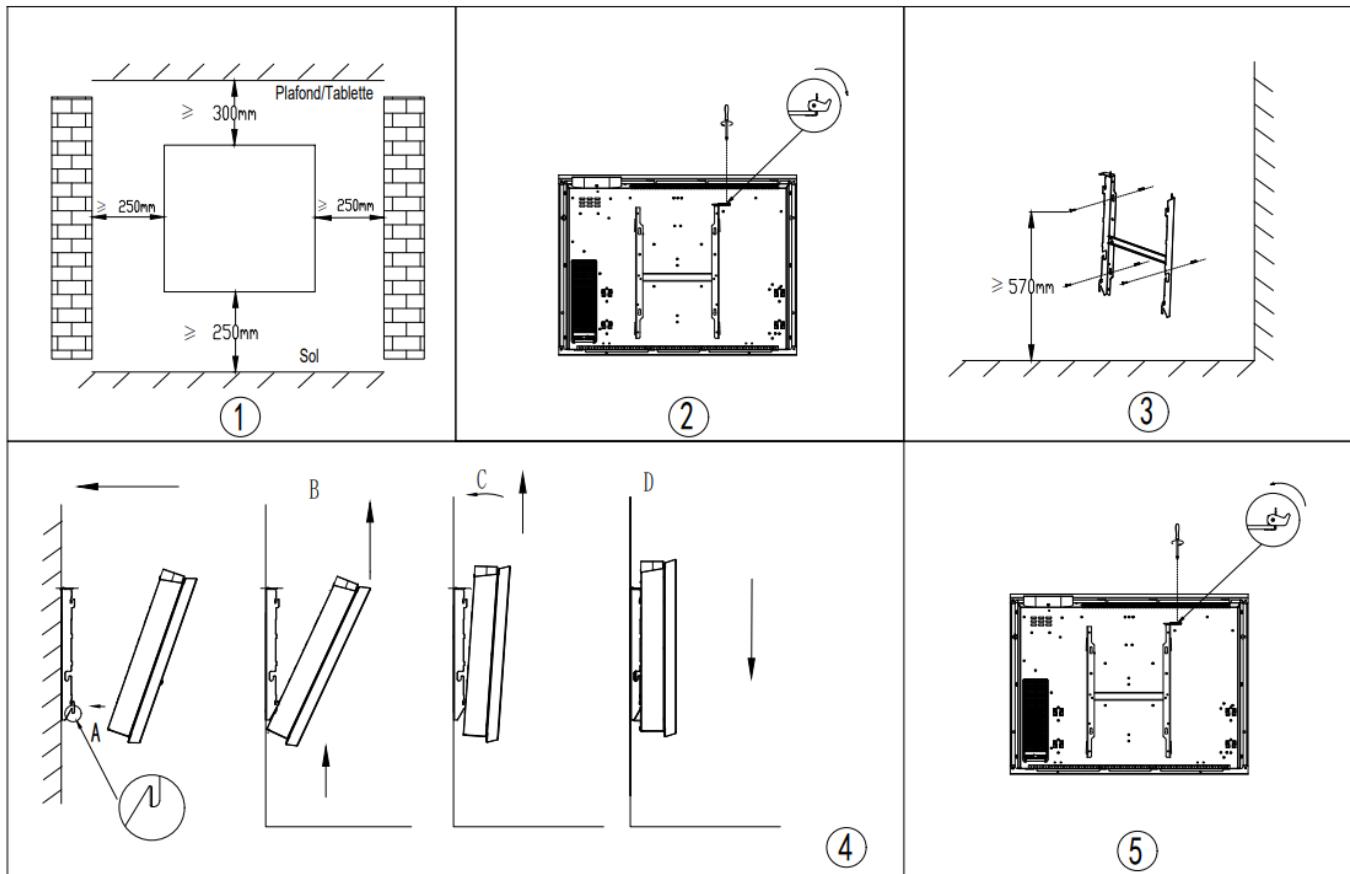
- Een verwarming moet zo worden geïnstalleerd dat niemand in het bad of de douche de schakelaars of andere bedieningselementen kan aanraken.
- Om aan de installatievereisten te voldoen, moet de vaste draad een methode bevatten om los te koppelen van de voeding met Contacteeropeningsafstanden van alle polen.
- **WAARSCHUWING:** Volgens de vereisten van de Franse elektrische regelgeving NFC15-100, als dit apparaat zich in een badkamer bevindt, moet het op minstens 60 cm afstand van een bad of douche worden geïnstalleerd.
- Een reststroomgadget (RCD) met een nominale differentiële bedrijfsstroom van minder dan 30 mA moet worden gebruikt om het apparaat van stroom te voorzien.
- Bij installatie in een badkamer is een 30mA aardlekschakelaar vereist.
- Raadpleeg het deel "INSTALLATIE" voor meer informatie over de montage van het apparaat aan de muur.
- Raadpleeg de sectie "ELEKTRISCHE AANSLUITING" voor meer informatie over het aansluiten van de elektrische kabel.

# INSTALLATIE

## VOOR DE INSTALLATIE, BELANGRIJKE AANBEVELINGEN TE LEZEN:

- Plaats het artikel niet direct onder een stekker.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van een waterbron of in een vochtige ruimte.
- Gebruik het apparaat niet in de open lucht.
- Plaats het apparaat niet in een luchtstroom die de regeling ervan kan verstoren.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van een barrière die de luchtstroom eromheen beperkt.
- Bevestig de kachel verticaal aan de muur, zoals hieronder weergegeven.
- Kies schroeven en pluggen die geschikt zijn voor het wandmateriaal en het gewicht van de Eenheid.

## Om de kachel aan de muur te hangen:



1. Zoek een geschikte installatieplaats voor de verwarming. (Afb. 1)
2. Draai de schroef op de muurbeugel los (niet verwijderen; alleen losdraaien) en schuif de metalen plaat uit het gat. Trek de beugel naar beneden om deze te verwijderen. (Afb.2)
3. Gebruik een waterpas om ervoor te zorgen dat de beugel horizontaal staat en markeer vervolgens de locatie van de vier gaten op de muur. Boor vier gaten in de muur met een boor die de diameter van de plug heeft. Nadat u de muurpluggen in de gaten hebt gestoken, bevestigt u de muurbevestigingsbeugel met schroeven aan de muur. (Afb. 3)

#### 4. Bevestig de kachel aan de beugel (Afb. 4):

A: Plaats de kachel op twee naar beneden gerichte haken.

B: Trek de kachel omhoog terwijl u hem in de twee onderste haken houdt.

C: Plaats de kachel op twee naar boven gerichte bovenste haken.

D: trek de kachel naar beneden.

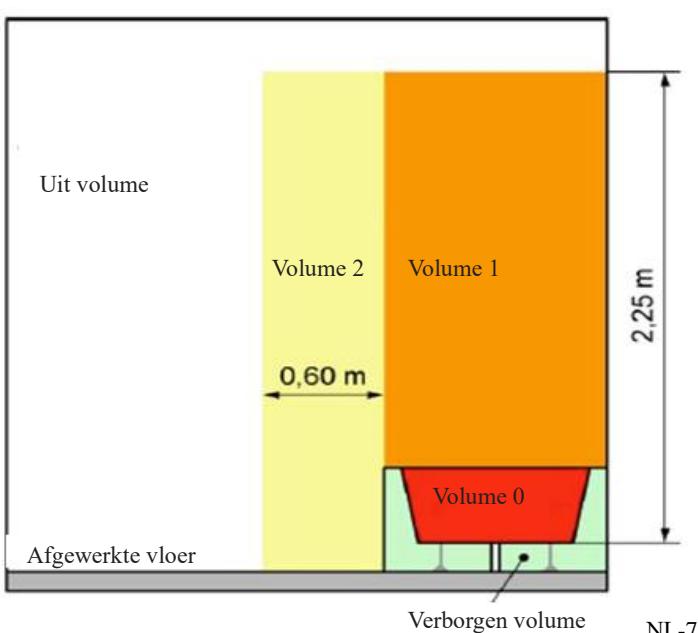
5. Schuif de metalen plaat in het gat en draai de schroef vast om de wandmontagebeugel te vergrendelen. (Afb. 5)

### **INSTALLATIE IN DE BADKAMER**

Waarschuwing: Volgens de Franse norm NF C 15-100 voor elektrische installatie in huis, mag dit apparaat alleen in het volume 2 of buiten het volume van de badkamer worden geïnstalleerd.

Opmerking: de afbeelding is alleen bedoeld als richtlijn.

We raden u aan de hulp in te roepen van een competente elektricien.



## **ELEKTRISCHE VERBINDING**

**VOORZICHTIGHEID:** Schakel de elektriciteit uit bij de hoofdstroomonderbreker voordat u met werkzaamheden begint.

- De installatie moet worden uitgevoerd in overeenstemming met de voorschriften en voldoen aan de nationale normen (NF C 15-100 in Frankrijk).
- Het toestel dient aangesloten te worden op een normale muurdoos die zich minstens 25 cm boven het maaiveld bevindt.
- Het apparaat mag niet worden aangesloten op een standaard stopContacteer.
- Het apparaat moet worden gevoed door een aardlekschakelaar (RCD) met een nominale bedrijfsreststroom van minder dan 30 milliampère (mA).
  - De aardedraad mag niet aangesloten worden op het toestel (gele en groene draad).

## **ELEKTRISCHE AANSLUITING**

Nul is verbonden door een blauwe of lichtgrijze draad (230V)

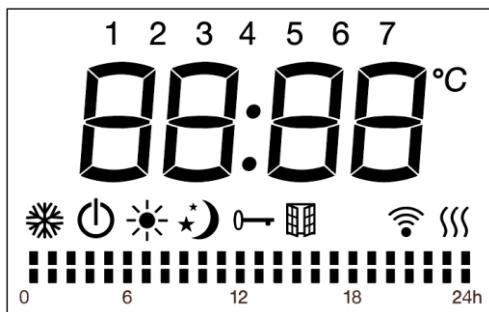
Fase is aangesloten met een bruine of rode draad (230V)

Sluit de zwarte draad aan op de stuurdraad.  
(Gebruik deze functie als u een stuurdraadkast gebruikt voor de besturing.)

**WAARSCHUWING!** De zwarte draad mag niet worden aangesloten op de aardingsverbindingsstuk.

- Als er geen stuurdraad beschikbaar is, isoleer dan het blote uiteinde van de zwarte draad om elektrisch Contacteer met de andere draden of de aarde te vermijden.

## LCD Scherm



Symbol	Functie
⊕	Stand-by modus (het apparaat werkt niet maar krijgt wel stroom)
❄	Antivriesmodus (het apparaat handhaaft een temperatuur van ongeveer 7°C)
☀	Comfort modus (gewenste ingestelde temperatuur)
🌙	Eco-modus (ECO handhaaft een temperatuur die 3,5 °C lager is dan de Comfort-instelling.)
▶	Pilot wire modus (om de programma's in te stellen via pilot wire programmer)
ⓧ	Raamdetectie functie:
ⓧ	Kinderslot
WiFi	WiFi
☰	Verwarmings indicator (Dit pictogram verschijnt op het scherm terwijl het apparaat aan het opwarmen is.) Wanneer de kamertemperatuur de gewenste graad bereikt, verdwijnt het pictogram.)
°C	Temperatuur (Celsius)
Wekelijkse gepersonaliseerde modi:	
■ ■	Comfort modus ingeschakeld
■	Eco-modus ingeschakeld

# Controlepaneel



Symbool	Functie
	Stand-by
	Gepersonaliseerde programma's
	Raam detector functie:
M	Comfort modus Economy-modus Antivries modus P1/P2/P3/P
Touch  /	Stel de tijd, dag van de week en temperatuur in, of kies tussen comfort- en milieumodi onder wekelijkse aanpasbare programmering.

## OPERATIE

Er kan een kleine geur ontstaan wanneer u het apparaat voor het eerst gebruikt, wat normaal is. Laat het apparaat een uur werken voordat u het verwijdert.

### 1. De tijd instellen en het apparaat inschakelen

Om de vooraf ingestelde programma's (P1 / P2 / P3 / Gepersonaliseerde programma's) te kunnen gebruiken, moeten de datum en tijd op het apparaat worden geconfigureerd.

Raadpleeg het volgende punt voor meer informatie over de inhoud van de vooraf ingestelde programma's (P1 / P2 / P3).

Om de tijd in te stellen, zijn er twee verschillende methoden:

1. Als het apparaat niet op het stroomnet was aangesloten, verschijnt na het aansluiten de tijd op het scherm om in te stellen. druk op om te schakelen tussen uren / minuten / dag van de week (1-7). druk de knop om de uren / minuten / dag van de week in te stellen. druk de knop om de instelling te voltooien en terug te keren naar de standby-modus, anders zal het apparaat na 10

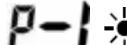
seconden zonder actie automatisch terugkeren naar de standby-modus alsof het de eerste keer was dat u het apparaat gebruikt.

2. Als het apparaat in werking is en u de tijdstelling wilt wijzigen, drukt u op de  en  tegelijkertijd om de tijdstelling in te voeren. druk op  om te schakelen tussen uren / minuten / dag van de week (1-7). druk de  knop om de uren / minuten / dag van de week in te stellen. Druk op een andere knop dan  of  om de instelling op te slaan, anders wordt de instelling na 10 seconden automatisch opgeslagen.

## **2. Druk op M**

Druk op **M** knop om te schakelen tussen de modi: Comfort modus , Economi modus , Antivries modus , de 3 vooraf ingestelde programma's (P1 / P2 / P3), en Pilot wire modus P.

In Pilot wire modus P, stelt u de verwarming in met de externe timer. Wanneer de externe programmer op een andere modus is ingesteld, toont het display:

Externe modus Instelling	Pictogram weergegeven
Comfort modus 	
Comfort modus  -1	
Comfort modus  -2	
Economie modus 	
Antivries modus 	
Stand-by modus	

De 3 vooraf ingestelde programma's worden hieronder beschreven:

P 1	Ma-Zon	
P 2	weekdagen	
	weekends	
P 3	weekdagen	
	weekends	

### 3. Druk op

Druk op de -knop om een van de programma's te kiezen.

In programma-modus, Druk op de -knop om te kiezen tussen "dag (1 voor maandag -7 voor zondag)" en "verwarmingsmodus van verschillende periodes (00:00-24:00)".

Selecteer de gewenste dag (1-7) door op te drukken / toetsen.

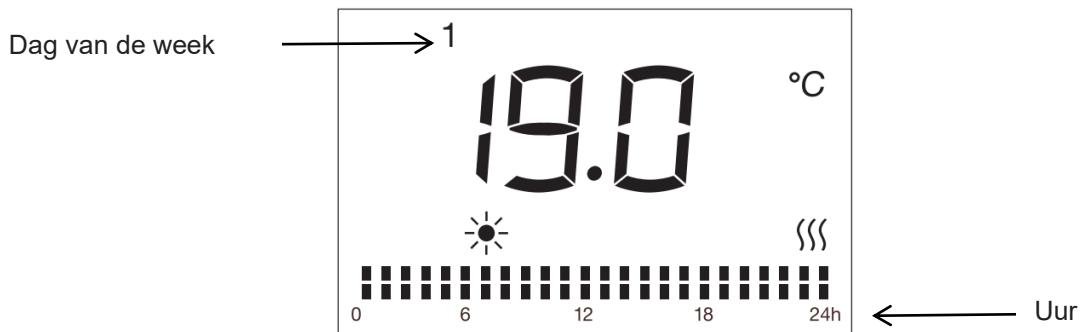
Om de "verwarmingsmodus van verschillende periode (00:00-24:00)" in te stellen, drukt u vriendelijk op de -knop

Wanneer u de "verwarmingsmodus van verschillende periode (00:00-24:00)" instelt, drukt u op knop om

uren te kiezen, en om uit functie te kiezen: comfort , economie modus . Na 30 seconden wordt het automatisch opgeslagen.

Bijvoorbeeld: om dag 1 te selecteren, temperatuur van 19°C, comfort modus voor 24 uur:

1. Druk op , dan / knoppen om kies dag 1.



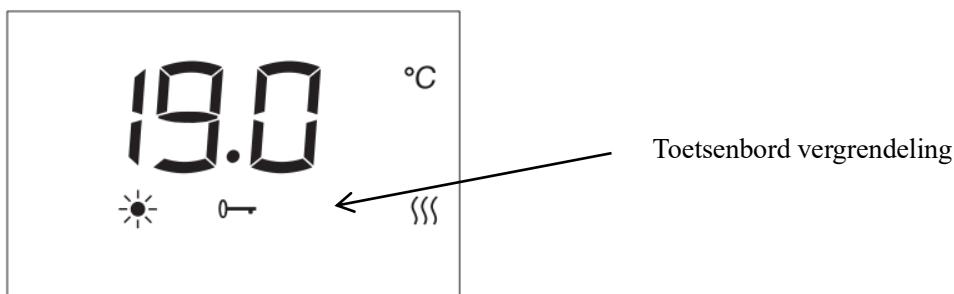
2. Druk nogmaals op de -knop, druk op om het uur te kiezen, om kies comfort modus en herhaal dit voor de hele 24 uur.
3. De instelling wordt opgeslagen na 30 seconden zonder actie.

#### **4. Temperatuur instelling**

In comfort modus , of piloot draad modus **P** of Eco modus (exclusief antivries modus ), druk op of om de gewenste ingestelde temperatuur te selecteren. Het temperatuurbereik voor comfortmodus en stuurdraadmodus ligt tussen 5°C en 29°C en voor Eco-modus tussen 1,5°C en 25,5°C. Het temperatuurverschil tussen de ECO-modus en de COMFORT-modus moet minimaal 3,5°C zijn. Elke keer dat u de temperatuur wijzigt met de knoppen, stijgt of daalt de temperatuur met 0,5°C. Druk op een andere knop behalve / om de instelling te voltooien, anders wordt de instelling na 5 seconden zonder actie automatisch opgeslagen. De kachel wordt uitgeschakeld wanneer de kamer temperatuur gelijk is aan of hoger is dan de ingestelde temperatuur.

#### **5. Toetsenbord vergrendeling**

Druk **M** drie seconden ingedrukt om de toetsenbord vergrendeling functie te activeren , opendoen, druk **M** opnieuw gedurende drie seconden.



**Let op:**

1. De toetsenbord vergrendeling functie vergrendelt niet standby knoppen.
2. Onder de onderstaande omstandigheden wordt de toetsenbordvergrendelingsfunctie automatisch gedeactiveerd.
  - 1) het apparaat heeft last van stroomuitval.

Als u wilt dat deze optie opnieuw wordt geactiveerd, moet u de M-knop 3 seconden ingedrukt houden.

## **6. Raam detector functie:**

Druk op  om de venster detector functie te openen. Druk vervolgens op "/" om kiezen "ON" of "OFF". Als "ON" is geselecteerd, wordt de raamdetectiefunctie geactiveerd en  icoon zal op het scherm verschijnen. Wanneer een temperatuurdaling wordt gedetecteerd, gaat het apparaat automatisch in de Antivries-modus met  icoon knipperend. Als de temperatuur stijgt, gaat het apparaat terug naar de vorige modus met  icoon Aan. om de vensterdetectiefunctie uit te schakelen, kunt u "OFF" kiezen.  
Let op: In de antivriesmodus is de raam detectie functie niet beschikbaar.

## **7. Kalibratiefunctie voor de temperatuur**

Druk in de stand-by modus tegelijkertijd, gedurende 5 seconden, op  en op  om de instelling voor temperatuurkalibratie te openen.

De standaard temperatuur is 0°C. Druk op  of  om het gecompenseerde temperatuurbereik in te stellen van min 5°C tot 5°C. Als er na 10 seconden geen actie wordt ondernomen, wordt de instelling automatisch opgeslagen en keert u terug naar de vorige interface.

Bijvoorbeeld, de temperatuur die op uw radiator wordt weergegeven is 20°C. De temperatuur die op uw thermometer wordt weergegeven is 18°C, kies de kalibratiewaarde -2°C.



## **8. In geval van stroomuitval**

Alle bovenstaande temperatuur-, tijd-, weekdag- en programma-instellingen zijn geldig totdat de stroom wordt uitgeschakeld.

**Wanneer de stroomvoorziening wordt hersteld na een stroomstoring, keert het apparaat terug naar de modus en temperatuur die voor de stroomstoring waren ingesteld.**

De gadget slaat alleen de volgende parameters op bij stroomuitval: temperatuur en bedrijfsmodus. De datum en tijd moeten worden ingesteld wanneer de stroom wordt hersteld om de verschillende programma's goed te laten werken.

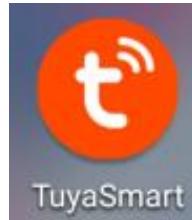
**Bekijk alstublieft onze video op Youtube voor het installatieproces en de bediening.**



## **9. Maak verbinding met WiFi via TuyaSmart**

### **1. Download de APP**

U kunt de app downloaden door te zoeken naar de "TuyaSmart" App in uw app store of door de volgende QR-code te scannen.



(succesvol geïnstalleerd)

### **2. Registratie**

Open de "TuyaSmart" App, registreer een account: u kunt zowel een telefoonnummer als een e-mailadres gebruiken om te registreren. U ontvangt een verificatiecode. Voer deze code in en stel uw eigen wachtwoord in. Gebruik uw wachtwoord om in te loggen.

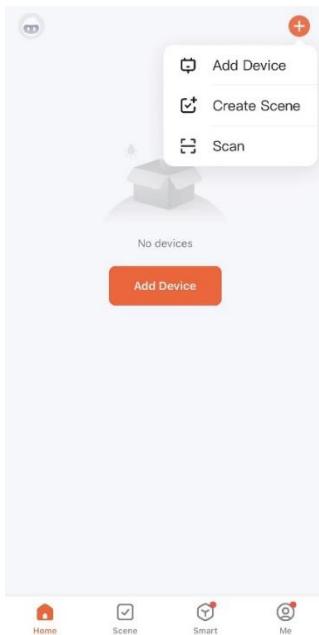
The registration screen for the Tuya app. It features a central modal dialog titled "User Agreement and Privacy Policy". The dialog contains text about privacy protection, terms of service, and legal notices. At the bottom of the dialog are two buttons: "Agree" (in orange) and "Disagree". Above the dialog, there is a "Register" button. Below the dialog, there is a "Mobile Number/Email" input field and a checkbox for accepting the "Privacy Policy User Agreement", "Children's Privacy Statement", and "Third Party Information Sharing List". A "Get Verification Code" button is located to the right of the input field. At the bottom of the screen are three social media sharing icons: a blue bell, a green circle with a person, and a black Apple logo.

The verification and login screens for the Tuya app. The verification screen shows a placeholder for a verification code with five empty boxes. Below it, a message says "Verification code has been sent to your mobile phone:" followed by a "Resend (54s)" link. There is also a "Didn't get a code?" link. The login screen shows a "Log In" button at the top right, a "Set Password" section with a "Password" input field and a note "Use 6-20 characters with a mix of letters and numbers", and a "Done" button at the bottom. To the right of the password section is another "Log In" button and a "Forgot Password" link. At the bottom of the screen are the same three social media sharing icons: a blue bell, a green circle with a person, and a black Apple logo.

### 3. Voeg een apparaat toe en sluit het aan

- 1) Steek de stekker in het stopcontact en zet de aan/uit-schakelaar aan. Kies de modus "Stand-by" door op de toets " ⌂ " te drukken totdat het symbool "Stand-by" wordt weergegeven. Houd " ⌂ " langer dan 5 seconden ingedrukt en het symbool " ⌂ " knippert.
- 2) Druk op het "+"-pictogram op de rechterbovenpagina of druk op de knop "Apparaat toevoegen" op de

middelste pagina om te starten met het toevoegen van een apparaat.



### 3) Er zijn 2 methoden om de service te verbinden:

Methode 1: Druk op de knop "Toevoegen" op de middelste pagina (in dit geval moet u de Bluetooth van uw telefoon ingeschakeld houden). Voer vervolgens het Wi-Fi-wachtwoord in. Druk op "volgende" om de verbinding te starten. ( Op dit moment wordt enkel 2.4G Wi-Fi ondersteund. Zorg ervoor dat uw Wi-Fi 2.4 is).

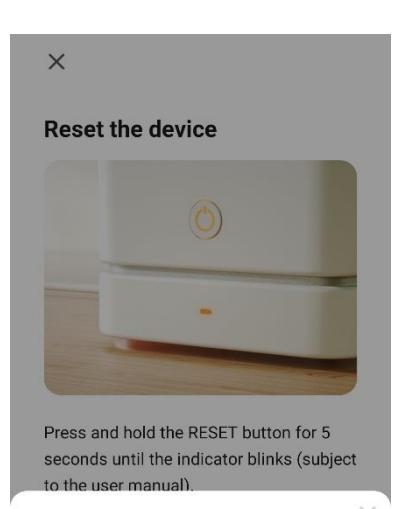
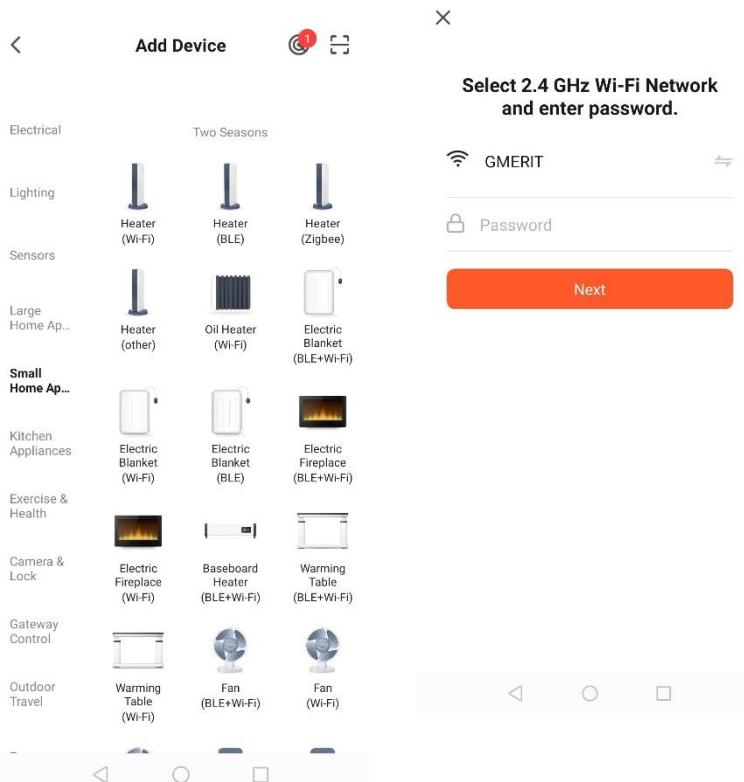
**Methode 1:**  
Druk op de knop "Toevoegen" op de middelste pagina (in dit geval moet u de Bluetooth van uw telefoon ingeschakeld houden). Voer vervolgens het Wi-Fi-wachtwoord in. Druk op "volgende" om de verbinding te starten. (Op dit moment wordt enkel 2.4G Wi-Fi ondersteund. Zorg ervoor dat uw Wi-Fi 2.4 is).

**Methode 2:**  
Kies "Klein huishoudelijke apparatuur" en druk op "Next".

**apparaat" onder "Handmatig**

Press and hold the RESET button for 5 seconds until the indicator blinks (subject to the user manual).

toevoegen". Kies vervolgens "Heater". Voer vervolgens het Wi-Fi-wachtwoord in. Druk op "volgende" en kies de gewenste indicatorstatus om de verbinding te starten. (Op dit moment wordt enkel 2.4G Wi-Fi ondersteund. Zorg ervoor dat uw Wi-Fi 2.4 is).



Select the status of the indicator light or hear the beep:

Blink Slowly

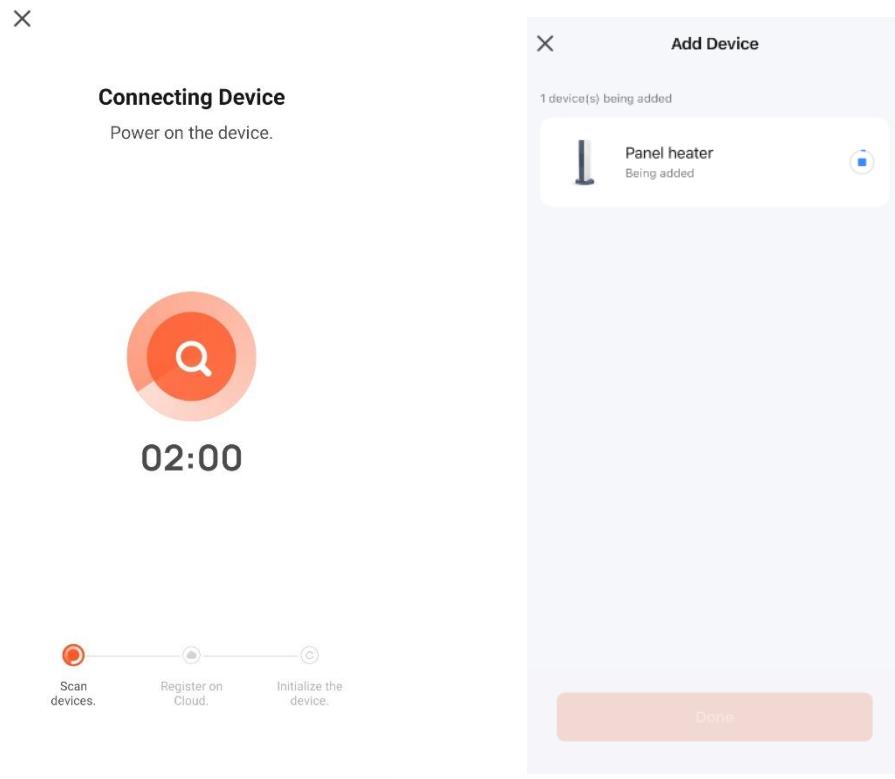


Blink Quickly



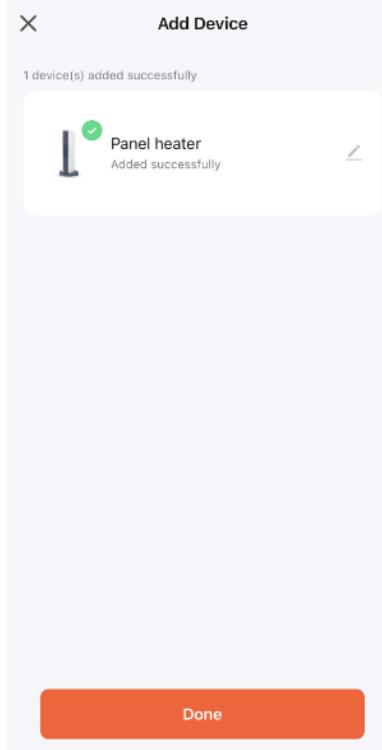
- Scan devices.
- Register on Cloud.
- Initialize the device.

Done



#### 4. Succesvol verbonden

Als er een succesvolle verbinding tot stand is gebracht, stopt het Wi-Fi-pictogram met knipperen en blijft het branden (ook in stand-by). En de app geeft "Apparaat succesvol toegevoegd" weer.  
Druk op "klaar" om het apparaat via uw telefoon te bedienen.

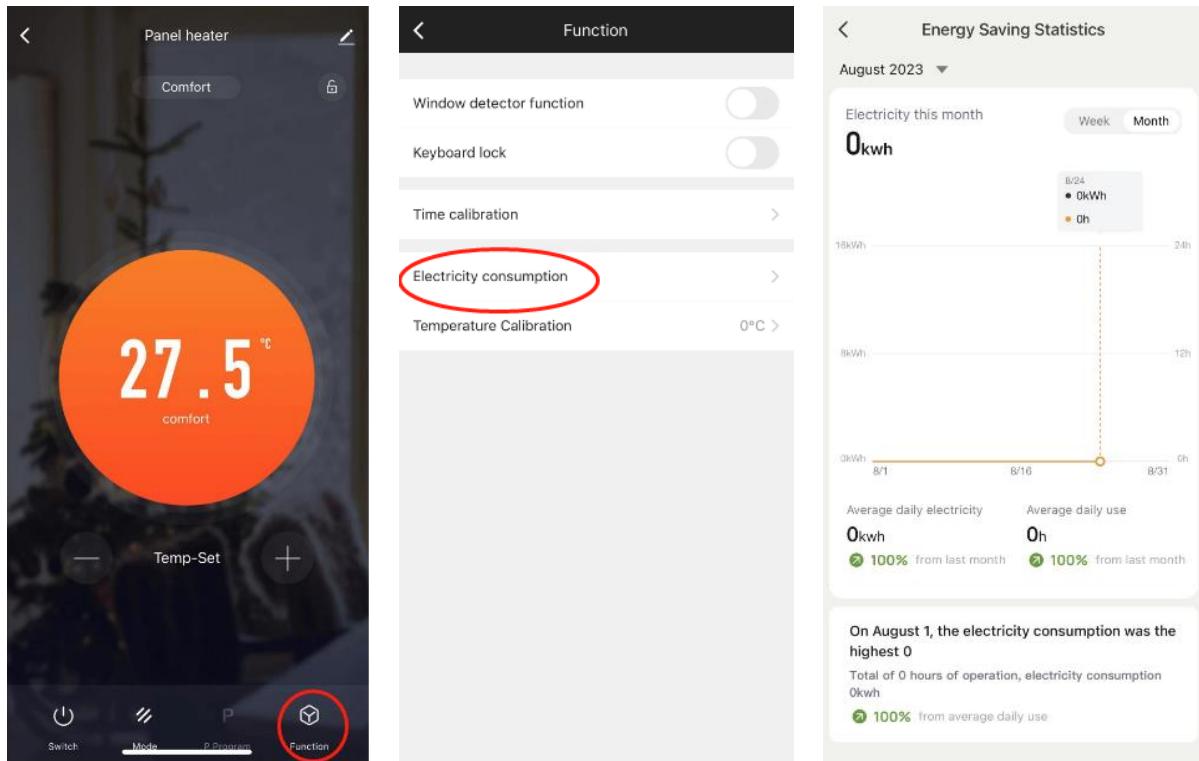


#### Opmerkingen:

1. Als er binnen de 3 minuten na het indrukken van " ⏪ " gedurende meer dan 5 seconden geen bediening plaatsvindt, stopt de Wi-Fi-functie met knipperen en verdwijnt deze van het scherm.
2. Herhaal stap 3 als u opnieuw verbinding moet maken met uw WiFi-netwerk voor het apparaat.

## **10. Elektriciteitsverbruik functie**

U kunt het energieverbruik en de verwarmingstijd controleren via de APP.



## **11. Maak verbinding met WiFi via Smart Life**

### **1. Download de APP**

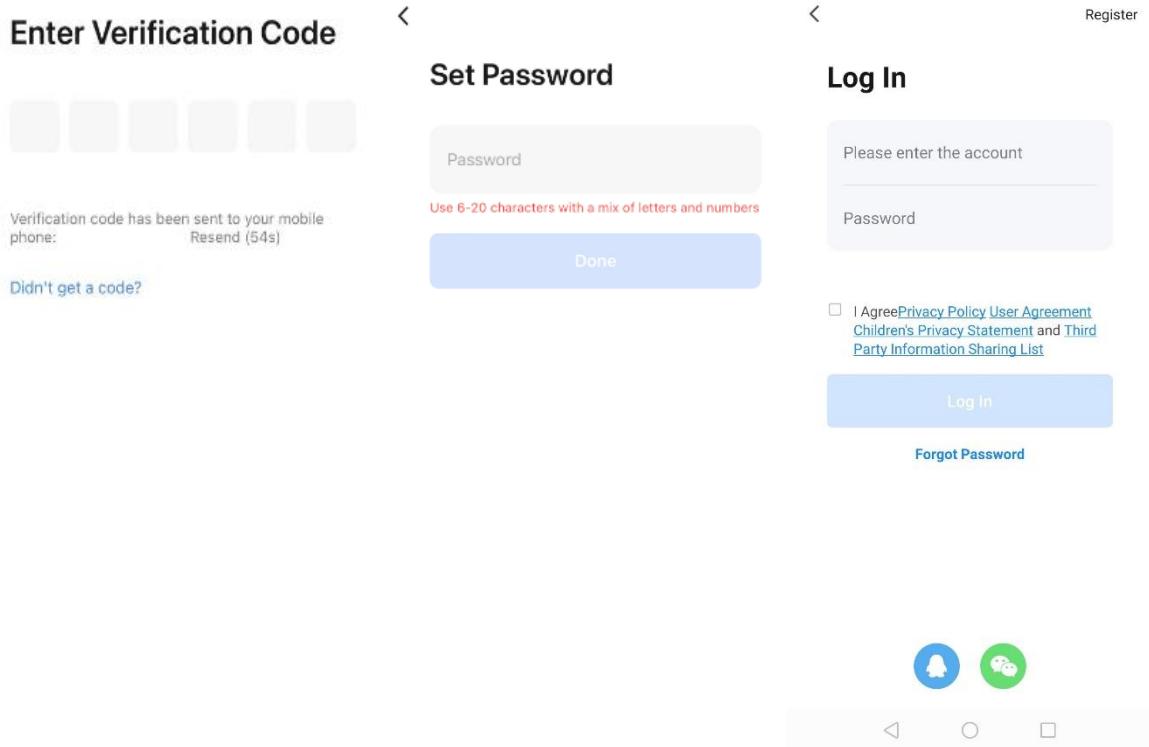
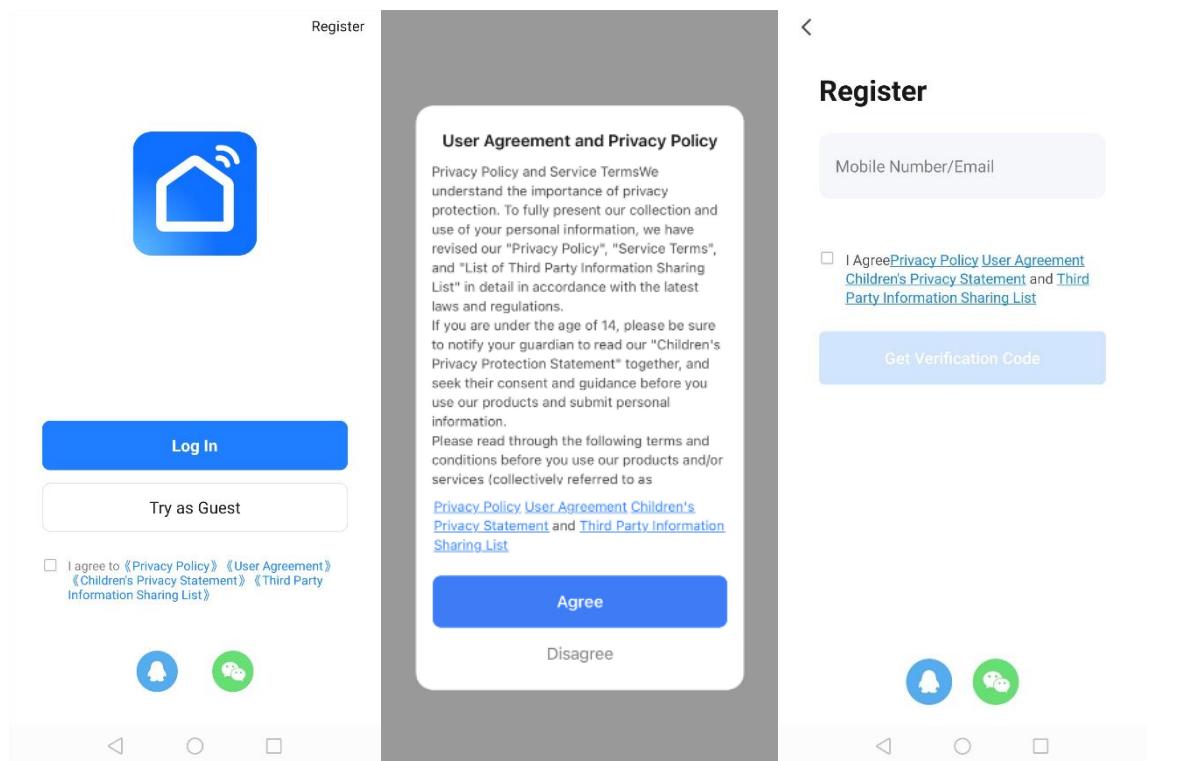
U kunt de app downloaden door te zoeken naar de "Smart Life" App in uw app store of door de volgende QR-code te scannen.



( succesvol geïnstalleerd)

### **2. Registratie**

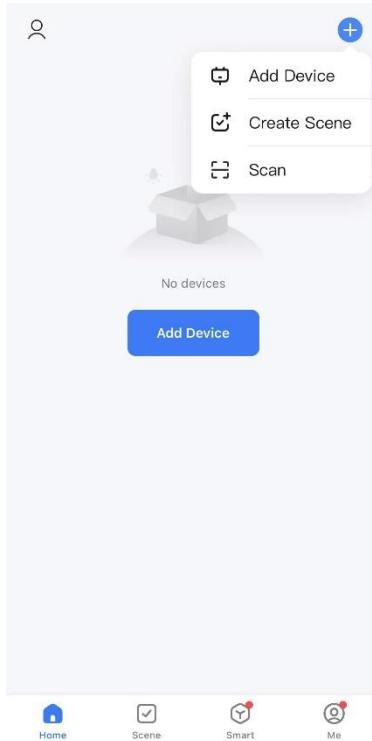
Open de " Smart Life" App, registreer een account: u kunt zowel een telefoonnummer als een e-mailadres gebruiken om te registreren. U ontvangt een verificatiecode. Voer deze code in en stel uw eigen wachtwoord in. Gebruik uw wachtwoord om in te loggen.



### 3. Voeg een apparaat toe en sluit het aan

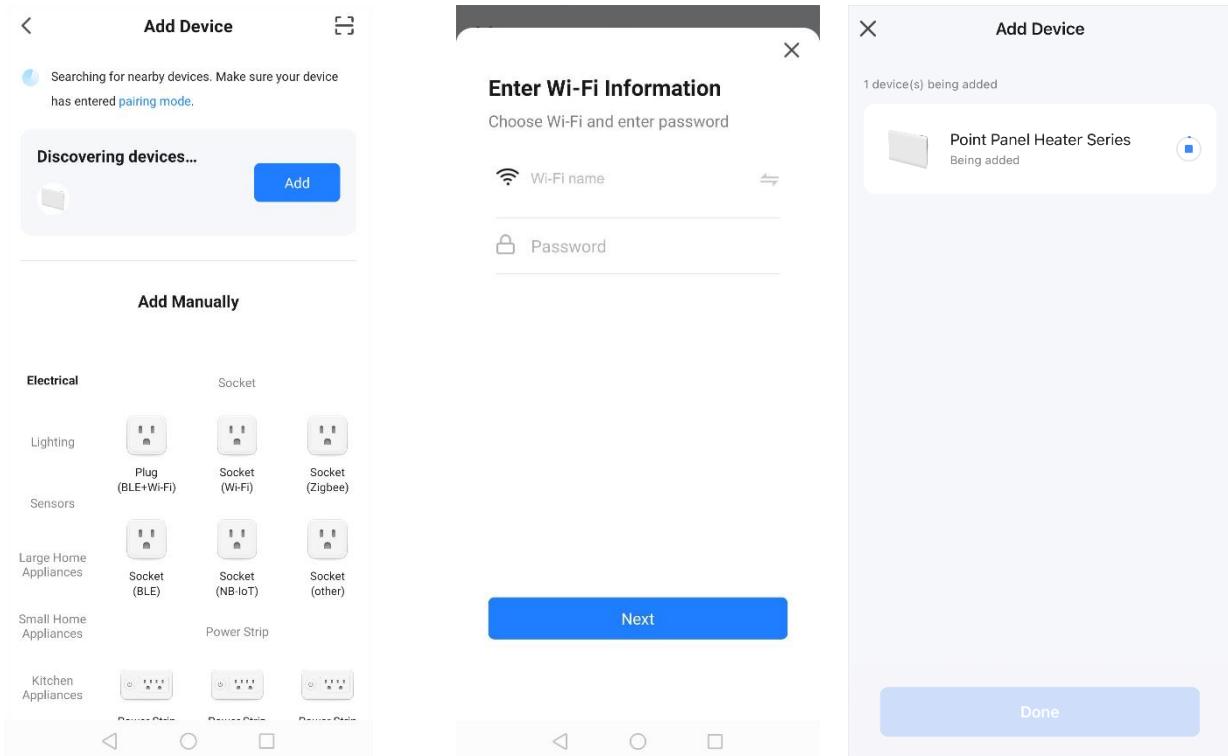
1) Steek de stekker in het stopcontact en zet de aan/uit-schakelaar aan. Kies de modus "Stand-by" door op de toets "  " te drukken totdat het symbool "Stand-by" wordt weergegeven. Houd "  " langer dan 5 seconden ingedrukt en het symbool "  " knippert.

2) Druk op het "+"-pictogram op de rechterbovenpagina of druk op de knop "Apparaat toevoegen" op de middelste pagina om te starten met het toevoegen van een apparaat.

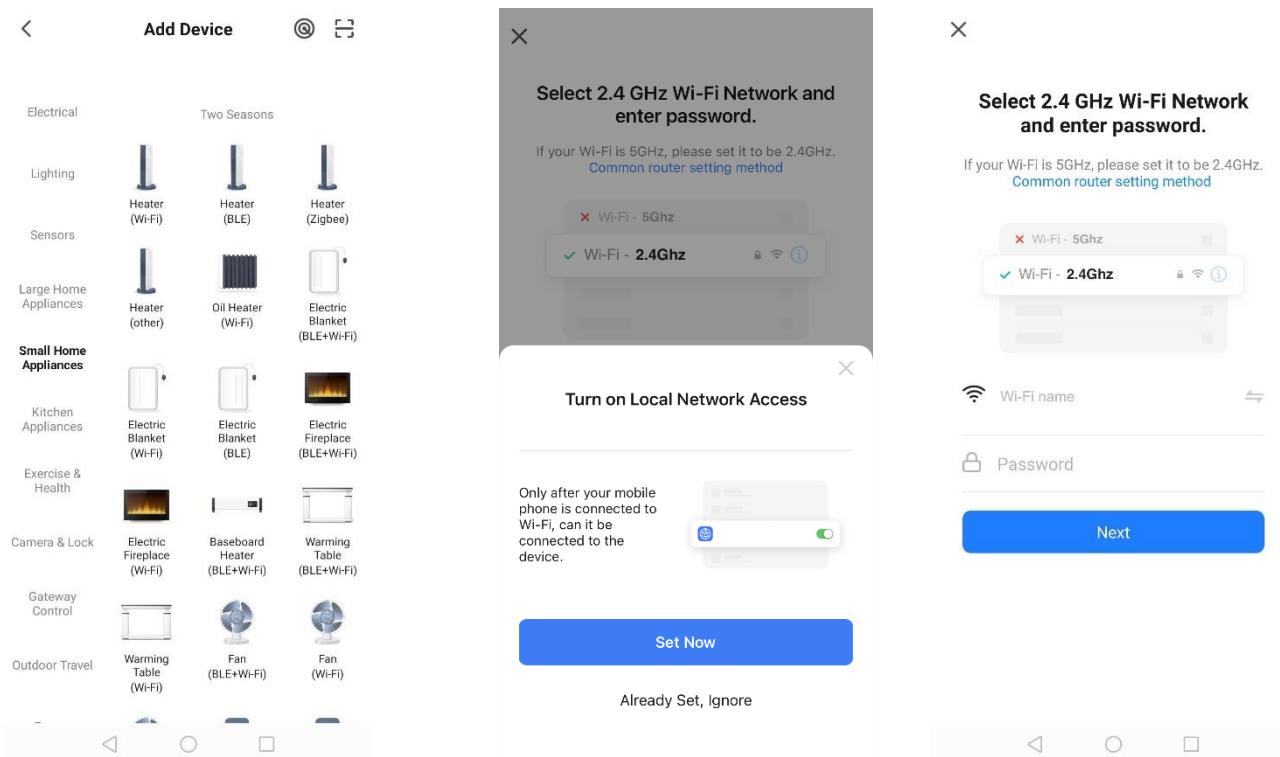


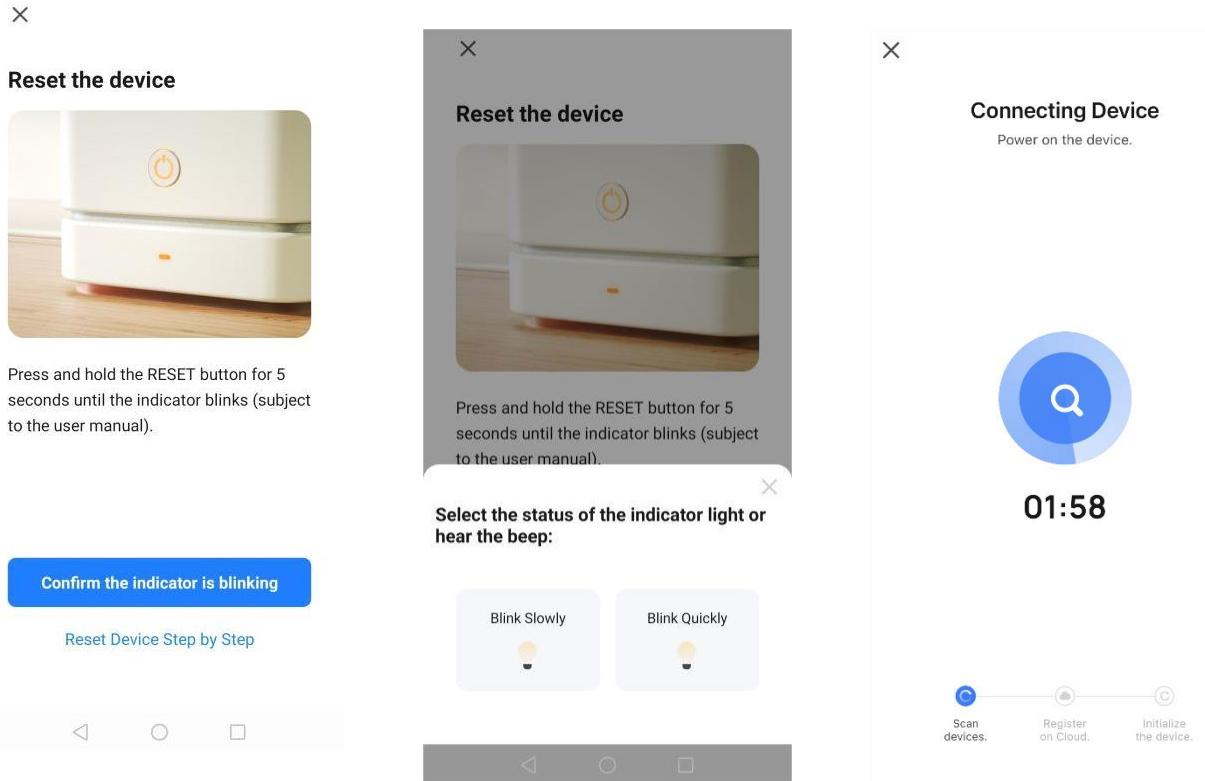
3) Er zijn 2 methoden om de service te verbinden:

Methode 1: Druk op de knop "Toevoegen" op de middelste pagina (in dit geval moet u de Bluetooth van uw telefoon ingeschakeld houden). Voer vervolgens het Wi-Fi-wachtwoord in. Druk op "volgende" om de verbinding te starten. ( Op dit moment wordt enkel 2.4G Wi-Fi ondersteund. Zorg ervoor dat uw Wi-Fi 2.4 is).



Methode 2: Kies "Klein huishoudelijk apparaat" onder "Handmatig toevoegen". Kies vervolgens "Heater". Voer vervolgens het Wi-Fi-wachtwoord in. Druk op "volgende" en kies de gewenste indicatorstatus om de verbinding te starten. (Op dit moment wordt enkel 2.4G Wi-Fi ondersteund. Zorg ervoor dat uw Wi-Fi 2.4 is).

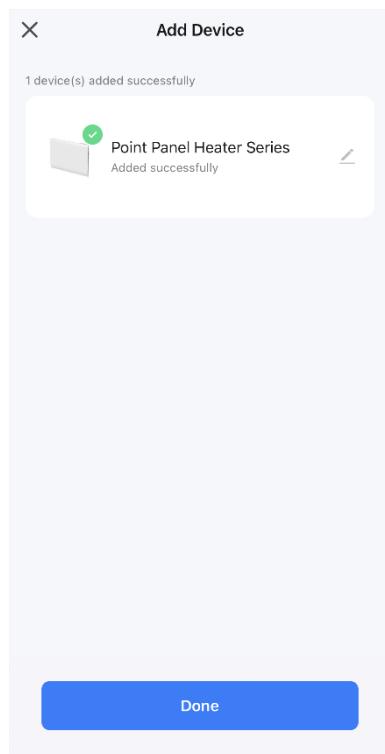




#### 4. Succesvol verbonden

Als er een succesvolle verbinding tot stand is gebracht, stopt het Wi-Fi-pictogram met knipperen en blijft het branden (ook in stand-by). En de app geeft "Apparaat succesvol toegevoegd" weer.

Druk op "klaar" om het apparaat via uw telefoon te bedienen.

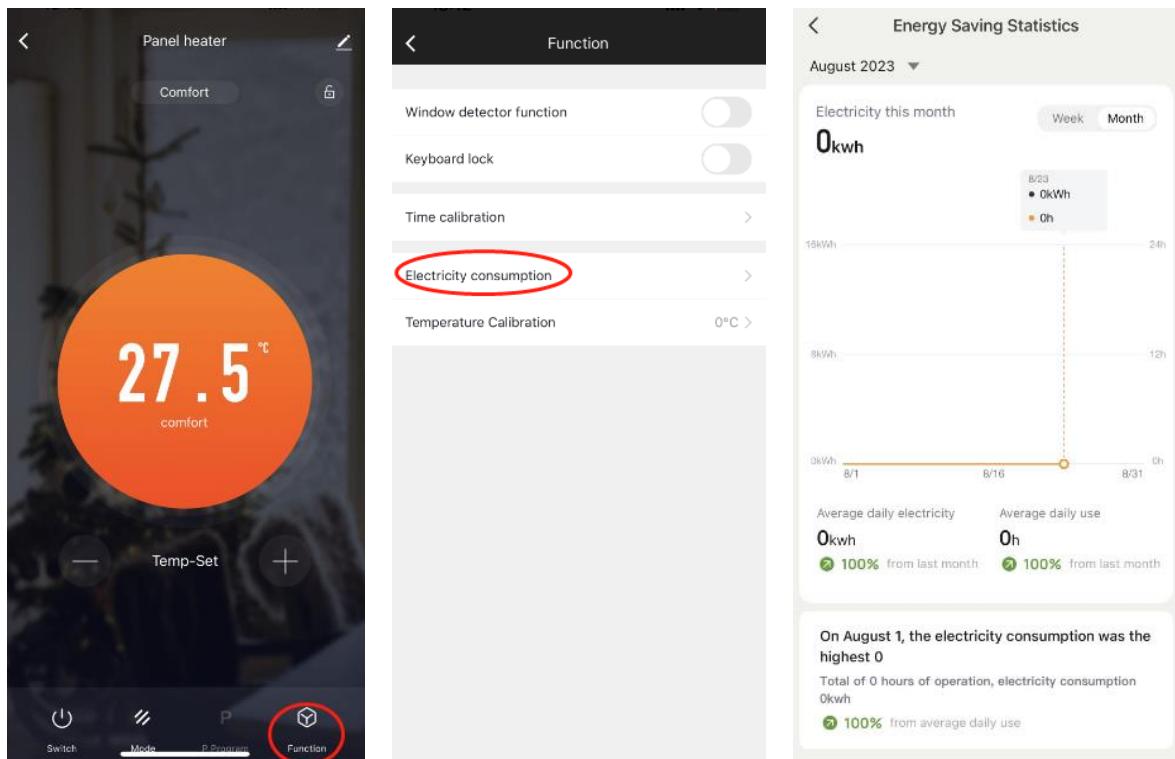


## Opmerkingen:

1. Als er binnen de 3 minuten na het indrukken van "  " gedurende meer dan 5 seconden geen bediening plaatsvindt, stopt de Wi-Fi-functie met knipperen en verdwijnt deze van het scherm.
2. Herhaal stap 3 als u opnieuw verbinding moet maken met uw WiFi-netwerk voor het apparaat.

## 12. Elektriciteitsverbruik functie

U kunt het energieverbruik en de verwarmingstijd controleren via de APP.



Bekijk alstublieft onze video op Youtube voor het Wi-Fi-verbindingsproces.



# TECHNISCHE SPECIFICATIES

Model	HT10-23AEW2 HT10-23AEW3	HT15-23AEW2 HT15-23AEW3	HT20-23AEW2 HT20-23AEW3
Spanning	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Frequentie	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Nominaal vermogen:	1000 W	1500 W	2000 W
Beschermingsklasse	II	II	II
IP-bescherming	IP24	IP24	IP24
Pilootdraad	6 bestellingen	6 bestellingen	6 bestellingen

Werkfrequentie: WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)

Max. uitgezonden radiofrequentievermogen: 17.97dBm

## Informatie-eisen voor elektrische toestellen voor lokale ruimteverwarming

Model identificatie (s): HT10-23AEW2/ HT10-23AEW3						
Artikel	Symbol	Waarde	Eenhied	Artikel	Eenhied	
<b>Warmteafgifte</b>				Type warmteafgifte / kamer temperatuur regeling (kies er een)		
Nominale warmteafgifte	$P_{nom}$	1,00	kW	eentraps warmteafgifte en geen kamer temperatuur regeling		[nee]
Minimale warmteafgifte (indicatief)	$P_{min}$	NA	kW	Twee of meer handmatige trappen, geen kamer temperatuur regeling		[nee]
Maximale doorgaan warmteafgifte	$P_{max,c}$	1,00	kW	met mechanische thermostaat kamer temperatuur regeling		[nee]
<b>Stroomverbruik</b>				met elektronische kamer temperatuur regeling		[nee]
In de uit-stand	$P_o$	NA	W	elektronische kamer temperatuur regeling plus dagtimer		[nee]
In stand-by modus	$P_{sm}$	0,46	W	elektronische kamer temperatuur regeling plus weektimer		[ja]
<b>In ruststand</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Andere bedieningsopties (meerdere selecties mogelijk)</b>		
In stand-by van het netwerk	$P_{nsm}$	NA	W	kamer temperatuur regeling, met aanwezigheid detectie		[nee]
Standby-modus met weergave	[nee]		kamer temperatuur regeling,		[ja]	

van Informatie of status				met open raam detectie	
Energie-efficiëntie voor seizoensgebonden ruimteverwarming in actieve modus	ns, on	48,42	%	optie voor afstandsregeling	[ja]
				adaptieve start controle	[nee]
				werk tijd beperking	[nee]
				zwarte bol sensor	[nee]
				Zelflerende functionaliteit	[nee]
				Nauwkeurigheid van de controle	[nee]
Contacteer details	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Model identificatie (s): HT15-23AEW2/ HT15-23AEW3						
Artikel	Symbol	Waarde	Eenhied		Artikel	Eenhied
<b>Warmteafgifte</b>					Type warmteafgifte / kamer temperatuur regeling (kies er een)	
Nominale warmteafgifte	$P_{nom}$	1,50	kW		eentraps warmteafgifte en geen kamer temperatuur regeling	[nee]
Minimale warmteafgifte (indicatief)	$P_{min}$	NA	kW		Twee of meer handmatige trappen, geen kamer temperatuur regeling	[nee]
Maximale doorgaan warmteafgifte	$P_{max,c}$	1,50	kW		met mechanische thermostaat kamer temperatuur regeling	[nee]
<b>Stroomverbruik</b>					met elektronische kamer temperatuur regeling	[nee]
In de uit-stand	$P_o$	NA	W		elektronische kamer temperatuur regeling plus dagtimer	[nee]
In stand-by modus	$P_{sm}$	0,46	W		elektronische kamer temperatuur	[ja]

				regeling plus weektimer	
In ruststand	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Andere bedieningsopties (meerdere selecties mogelijk)</b>	
In stand-by van het netwerk	$P_{nsm}$	NA	W	kamer temperatuur regeling, met aanwezigheid detectie	[nee]
Standby-modus met weergave van Informatie of status		[nee]		kamer temperatuur regeling, met open raam detectie	[ja]
Energie-efficiëntie voor seizoensgebonden ruimteverwarming in actieve modus	ns, on	48,42	%	optie voor afstandsregeling	[ja]
				adaptieve start controle	[nee]
				werk tijd beperking	[nee]
				zwarte bol sensor	[nee]
				Zelflerende functionaliteit	[nee]
				Nauwkeurigheid van de controle	[nee]
Contacteer details	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

<b>Model identificatie (s): HT20-23AEW2/ HT20-23AEW3</b>						
Artikel	Symbol	Waarde	Eenhied	Artikel	Eenhied	
<b>Warmteafgifte</b>				<b>Type warmteafgifte / kamer temperatuur regeling (kies er een)</b>		
Nominale warmteafgifte	$P_{nom}$	2,00	kW	eentraps warmteafgifte en geen kamer temperatuur regeling		[nee]
Minimale warmteafgifte (indicatief)	$P_{min}$	NA	kW	Twee of meer handmatige trappen, geen kamer temperatuur regeling		[nee]
Maximale doorgaan warmteafgifte	$P_{max,c}$	2,00	kW	met mechanische thermostaat kamer temperatuur regeling		[nee]
<b>Stroomverbruik</b>				met elektronische kamer temperatuur regeling		[nee]

In de uit-stand	$P_o$	NA	W	elektronische kamer temperatuur regeling plus dagtimer	[nee]
In stand-by modus	$P_{sm}$	0,46	W	elektronische kamer temperatuur regeling plus weektimer	[ja]
<b>In ruststand</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Andere bedieningsopties (meerdere selecties mogelijk)</b>	
In stand-by van het netwerk	$P_{nsm}$	NA	W	kamer temperatuur regeling, met aanwezigheid detectie	[nee]
Standby-modus met weergave van Informatie of status		[nee]		kamer temperatuur regeling, met open raam detectie	[ja]
Energie-efficiëntie voor seizoensgebonden ruimteverwarming in actieve modus	ns, on	48,42	%	optie voor afstandsregeling	[ja]
				adaptieve start controle	[nee]
				werk tijd beperking	[nee]
				zwarte bol sensor	[nee]
				Zelflerende functionaliteit	[nee]
				Nauwkeurigheid van de controle	[nee]
Contacteer details	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

## VERZORGING EN REINIGING

1. Haal het apparaat uit het stop contact en wacht tot het volledig is afgekoeld voordat u het schoonmaakt.
2. Reinig de behuizing van het apparaat met een vochtige doek.
3. Maak de grill en de luchttuitlaat regelmatig schoon.

**Dompel het apparaat nooit onder in water en laat het nooit nat worden.**

## **RECYCLING (VERWIJDERING VAN HET PRODUCT AAN HET EINDE VAN DE LEVENSDUUR)**



Het object dient gescheiden van het huisvuil te worden afgevoerd, zoals te zien is aan het embleem van de door gekruiste vuilnisbak. In overeenstemming met de lokale milieunormen voor afvalverwerking, moet het artikel worden ingeleverd voor recycling. Door een aangewezen artikel te scheiden van het huishoudelijk afval, kunt u helpen de hoeveelheid afval die naar verbrandingsovens of stortplaatsen wordt getransporteerd te beperken en het risico op schade aan de menselijke gezondheid en het milieu te verminderen.



Geïmporteerd door: HOM'Y SAS  
GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE  
Fabriqué en Chine  
[www.bestherm.eu](http://www.bestherm.eu)



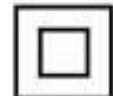
# Manual de instrucciones

## NESSA CONNECT

Modelo No.: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2,  
HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3



Traducción de la versión original de las instrucciones



# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

## LEA DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ANTES DE UTILIZAR LA UNIDAD.

- Esta unidad puede ser utilizada por niños de 8 años en adelante y por personas con capacidad física, sensorial o mental reducida, o sin experiencia y conocimiento, si están supervisados por una persona responsable por su seguridad o ésta les haya instruido sobre el uso de la unidad en forma segura y comprenden los riesgos que involucra. Los niños no deben jugar con la unidad. Los niños no pueden limpiar ni realizar el mantenimiento de la unidad sin supervisión.
- Mantenga lejos de los niños menores de 3 años, excepto que estén bajo supervisión permanente.
- Los niños de 3 a 8 años solo podrán encender/apagar la unidad si está colocada o instalada en su lugar normal de funcionamiento y si están supervisados por una persona responsable por su seguridad o ésta les haya instruido sobre el uso de la unidad en forma segura y comprenden los riesgos que involucra.
- Los niños de 3 a 8 años no pueden enchufar, regular o limpiar la unidad ni realizar el mantenimiento de usuario.
- PRECAUCIÓN: Algunas piezas de este producto pueden alcanzar altas temperaturas y ocasionar quemaduras. Preste especial atención ante la presencia de niños o personas vulnerables.

- Si el cable se daña, el fabricante, su servicio técnico o una persona igualmente calificada, deberá reemplazarlo para evitar un accidente.
- No coloque la unidad justo debajo de un tomacorriente.



- **ADVERTENCIAS:** Para evitar recalentamientos, no cubra el calefactor.
- No utilice la unidad con un programador, temporizador, sistema de control remoto independiente u otro dispositivo que encienda el calefactor en forma automática, porque existe riesgo de incendio si el dispositivo está cubierto o colocado en forma incorrecta.
- **PRECAUCIÓN:** Para evitar accidentes ocasionados por la reconexión inadvertida del disyuntor térmico, este electrodoméstico no debe alimentarse a través de una señal de entrada externa, como un temporizador, ni estar conectado a un circuito que la empresa de energía eléctrica enciende y apaga regularmente.
- La unidad no debe desecharse con los residuos domésticos; debe trasladarse a un centro local de recuperación y reciclado de electrodomésticos.
- El calefactor se debe instalar de manera tal que el interruptor y otros dispositivos de control no estén al alcance de una persona cuando esté en el baño o en la ducha.
- De conformidad con los requerimientos de instalación, en el cable fijo se debe incluir un medio de desconexión de la fuente de

alimentación que tenga una distancia de apertura de los contactos de todos los polos.

- **ADVERTENCIA:** Si la unidad se instala en un baño, debe estar ubicada al menos a 60 cm de la bañera o ducha, en conformidad con los requerimientos de la norma francesa NFC15-100 sobre instalaciones eléctricas.
- La unidad debe alimentarse a través de un dispositivo de corriente residual (RCD) con una corriente diferencial nominal de disparo que no supere los 30 mA.
- Si se la instala en un baño, se debe utilizar un RCD de 30mA.
- Para conocer los detalles sobre cómo instalar la unidad en la pared, consulte la sección "**INSTALACIÓN**".
- Para conocer la información detallada sobre la conexión del cable eléctrico, consulte la sección "**CONEXIÓN ELÉCTRICA**".

## **INSTALACIÓN**

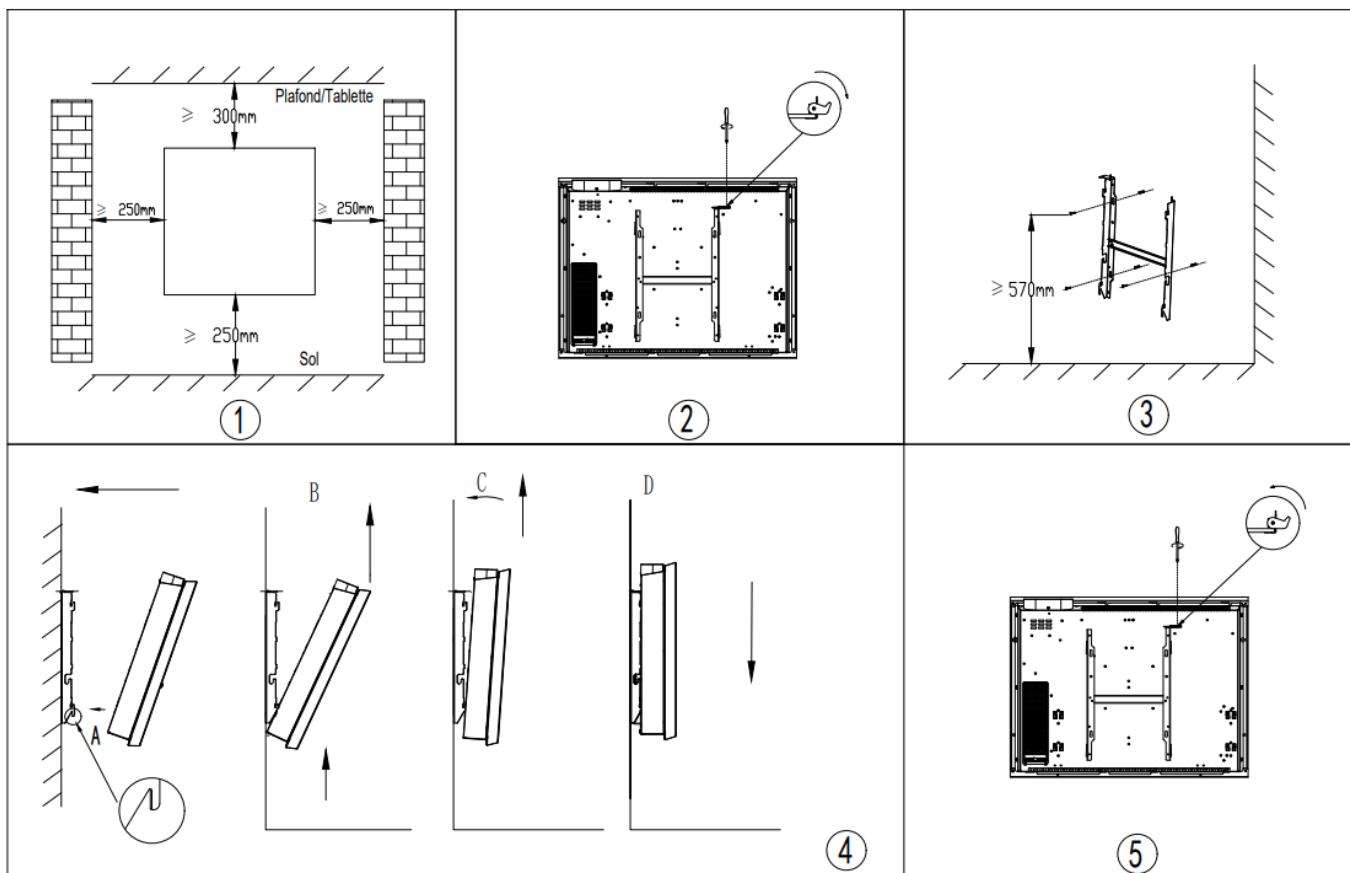
### **RECOMENDACIONES IMPORTANTES PARA LEER ANTES DE LA INSTALACIÓN**

- No instale la unidad directamente debajo de un tomacorriente.
- No instale la unidad en una habitación húmeda o cerca de una fuente de agua.
- No utilice en exteriores.
- No instale la unidad en una corriente de aire que

podría alterar su regulación.

- No coloque la unidad cerca de una barrera que limite la circulación de aire a su alrededor.
- Sujete el calefactor sobre la pared en forma vertical, como se describe más adelante.
- Elija tornillos y tarugos adecuados para el material de la pared y para el peso de la unidad.

### **Para colgar el calefactor en la pared:**



1. Seleccione un lugar adecuado para la instalación del calefactor. (Fig 1)

2. Desarme el soporte de pared aflojando el tornillo (no lo quite, solo aflojelo) y deslizando la placa de metal fuera del orificio. Retire el soporte tirando hacia

abajo. (Fig 2)

3. Verifique que el soporte esté horizontal con un nivel de burbuja de aire y marque en la pared la ubicación de los 4 orificios.

Perfore los 4 orificios en la pared con un taladro adaptado al diámetro de los tarugos. Inserte los tarugos en los orificios y luego atornille en forma segura el soporte de pared. (Fig 3)

4. Coloque el calefactor contra el soporte (Fig 4):

A: Alinee el calefactor en los 2 ganchos inferiores que están hacia abajo.

B: Tire del calefactor hacia arriba mientras lo mantiene en los 2 ganchos inferiores.

C: Alinee el calefactor en los 2 ganchos superiores que están hacia arriba.

D: Tire del calefactor hacia abajo.

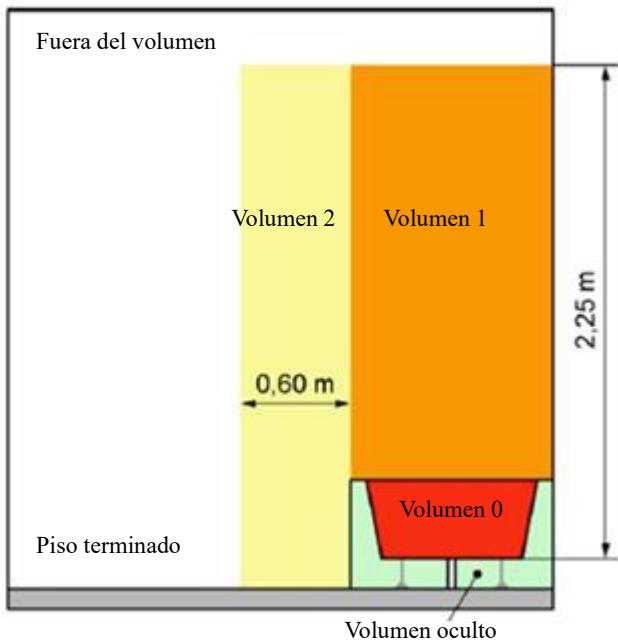
5. Deslice la placa de metal en el orificio y ajuste el tornillo para inmovilizar el soporte de pared. (Fig 5)

## **INSTALACIÓN EN EL BAÑO**

Advertencia: Esta unidad solo debe ser instalada en el volumen 2 o fuera del volumen del baño, como lo establece el estándar francés NF C 15- 100 para instalaciones eléctricas en interiores.

Nota: La ilustración es solo a modo de referencia.

Recomendamos comunicarse con un electricista profesional para asistencia.



## CONEXIÓN ELÉCTRICA

**PRECAUCIÓN:** Antes de cualquier intervención, desconecte la electricidad en el disyuntor principal.

- La instalación debe llevarse a cabo según los requerimientos y cumplir con los estándares vigentes en el país (NF C 15-100 en Francia).
- La unidad debe estar conectada a una caja de embutir estándar ubicada a al menos 25 cm del piso.
- La unidad no debe estar conectada a un tomacorriente con un enchufe.

La unidad debe alimentarse a través de un dispositivo de corriente residual (RCD) con una corriente residual nominal de disparo que no supere los 30 mA.

- La unidad no debe estar conectada a un tomacorriente con puesta a tierra (cables amarillo y verde).

## CONEXIÓN ELÉCTRICA

El cable azul o gris claro conecta a neutro (230V)

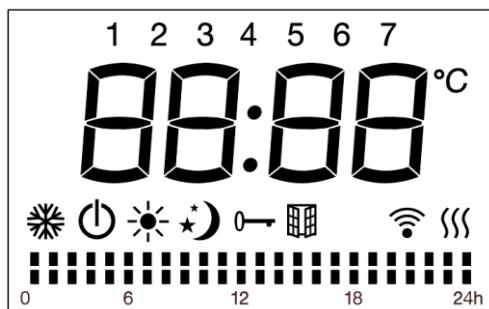
El cable marrón o rojo conecta a fase (230V)

El cable negro conecta al cable piloto. (Función opcional para usar en caso de control por caja de cable piloto)

**ADVERTENCIA:** No conecte el cable negro a la puesta a tierra.

- En ausencia de un cable piloto, aísle el extremo expuesto del cable negro para evitar el contacto eléctrico con los otros cables o con la puesta a tierra.

## Pantalla LCD



Símbolo	Función
⊕	Modo de espera (la unidad no funcionará pero recibirá la alimentación)
❄	Modo anticongelante (la unidad conserva una temperatura de aproximadamente 7°C)
☀	Modo confort (temperatura configurada deseada)
🌙	Modo Eco (ECO mantiene la temperatura 3.5 °C por debajo de la temperatura de confort seleccionada).
▶	Modo cable piloto (para configurar los programas a través de un programador de cable piloto)
ⓧ	Función de detector de ventana
ⓧ	Bloqueo del teclado
WiFi	WiFi

	Indicador de calefacción (Este ícono aparecerá en la pantalla cuando la unidad esté calentándose. El ícono desaparecerá cuando la temperatura del ambiente alcance la temperatura configurada)
°C	Temperatura (centígrados)
Modos personalizados semanales:	
	Modo confort activo
	Modo ECO activo

## Panel de control



Símbolo	Función
	En espera
	Programas personalizados
	Función de detector de ventana
M	Modo confort Modo económico Modo anticongelante P1/P2/P3/P
Toque  /	Configure la hora, el día de la semana, la temperatura; o, en programas semanales personalizados, seleccione entre modo confort o económico.

# FUNCIONAMIENTO

Cuando use la unidad por primera vez, puede haber un ligero olor, lo cual es normal. Espere a que la unidad funcione aproximadamente una hora para que desaparezca.

## **1. Configurar la hora y encender el dispositivo**

Para poder utilizar los programas prestablecidos (P1 / P2 / P3 / Programas personalizados), se debe configurar la fecha y la hora en el dispositivo.

Para conocer más detalles sobre el contenido de los programas prestablecidos (P1 / P2 / P3), consulte los siguientes puntos.

Dos métodos diferentes de configurar la hora:

1. Si la unidad no estaba conectada a la corriente eléctrica, después de conectarse, en pantalla aparecerá la hora para poder configurarla. Presione la tecla  para alternar entre horas / minutos / día de la semana (1 a 7). Presione la tecla  para configurar horas / minutos / día de la semana. Presione la tecla  para completar la configuración y volver al modo de espera; de lo contrario, una vez transcurridos 10 segundos sin acción, el dispositivo volverá en forma automática al modo de espera como si fuera la primera vez que lo utiliza.
2. Si la unidad está en funcionamiento y quiere cambiar la configuración de la hora, presione  y  al mismo tiempo para ingresar a la configuración de la hora. Presione la tecla  para alternar entre horas / minutos / día de la semana (1 a 7). Presione la tecla  para configurar horas / minutos / día de la semana. Presione cualquier otra tecla excepto  o  para guardar la configuración; de lo contrario, después de 10 segundos sin la configuración, se guardará en forma automática.

## **2. Presionar M**

Presione la tecla **M** para alternar entre los modos: Modo confort , modo económico , modo anticongelante , los 3 programas preconfigurados (P1 / P2 / P3) y el modo cable piloto P.

En modo cable piloto **P**, configure la calefacción utilizando un temporizador externo. Cuando el programador externo esté configurado en otro modo, la pantalla muestra:

Configuración de modo externo	Ícono visualizado
Modo confort 	
Modo confort  -1	
Modo confort  -2	
Modo económico 	
Modo anticongelante 	
Modo de espera	

A continuación se detallan los 3 programas preconfigurados:

P 1	Lun-Vie	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>01:00</th><th></th><th>24:00</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00:00</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>08:00</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		01:00		24:00	00:00				08:00																
	01:00		24:00																								
00:00																											
08:00																											
P 2	días de semana	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>01:00</th><th>09:00</th><th></th><th>24:00</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>05:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>19:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		01:00	09:00		24:00	00:00					05:00					19:00									
	01:00	09:00		24:00																							
00:00																											
05:00																											
19:00																											
fines de semana	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>01:00</th><th>11:00</th><th>16:00</th><th>24:00</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>08:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>13:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>20:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		01:00	11:00	16:00	24:00	00:00					08:00					13:00					20:00					
	01:00	11:00	16:00	24:00																							
00:00																											
08:00																											
13:00																											
20:00																											
P 3	días de semana	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>01:00</th><th>09:00</th><th>16:00</th><th>24:00</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>05:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>12:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>18:00</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		01:00	09:00	16:00	24:00	00:00					05:00					12:00					18:00				
	01:00	09:00	16:00	24:00																							
00:00																											
05:00																											
12:00																											
18:00																											
fines de semana	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>01:00</th><th></th><th>24:00</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00:00</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>05:00</td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		01:00		24:00	00:00				05:00																	
	01:00		24:00																								
00:00																											
05:00																											

### 3. Presionar

Presione la Tecla  para seleccionar uno de los programas.

En modo programa, presione la tecla  para seleccionar entre "día (1 para lunes - 7 para domingo)" y "modo de calefacción de diferentes períodos (00:00-24:00)".

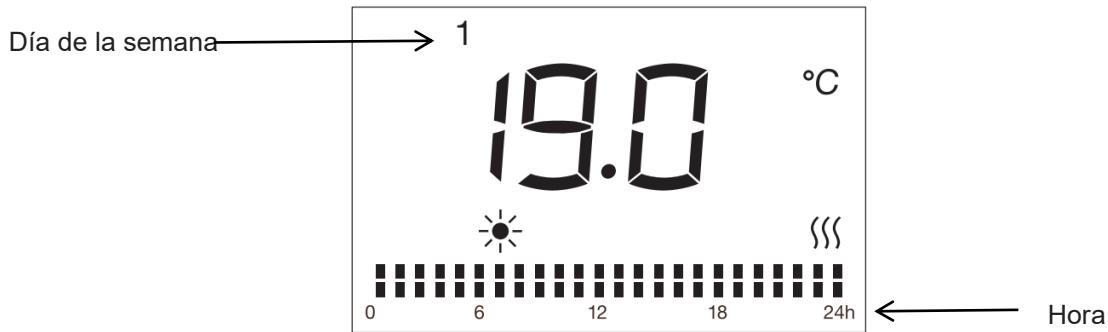
Presione las teclas  /  para seleccionar el día deseado (1 a 7).

Presione la tecla  para configurar el "modo de calefacción de diferentes períodos (00:00-24:00)".

Cuando configure el "modo de calefacción de diferentes períodos (00:00-24:00)", presione la tecla  para seleccionar las horas y  para seleccionar entre las funciones: modo confort  o económico  . Después de 30 segundos, se guardará en forma automática.

Por ejemplo, para seleccionar el día 1, temperatura de 19°C, modo confort por 24 horas:

1. Presione , luego las teclas  /  para seleccionar día 1.



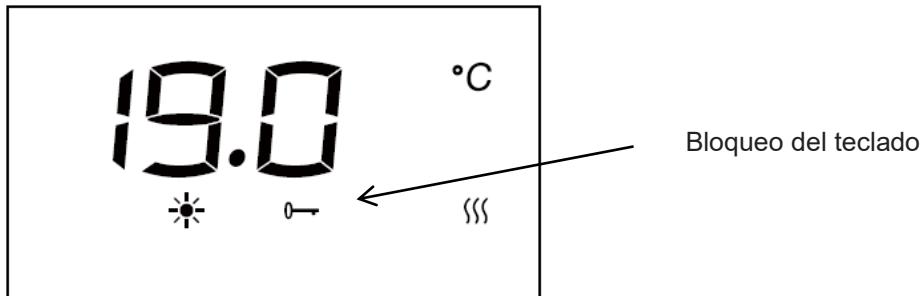
2. Vuelva a presionar la tecla , presione  para seleccionar la hora,  para seleccionar modo confort y luego repita para las 24 horas.
3. Después de 30 segundos sin acción, la configuración se guardará.

#### 4. Configuración de la temperatura

En modo confort , modo cable piloto **P** o modo Eco  (excluido el modo anticongelante ), presione  o  para seleccionar la temperatura configurada deseada. El rango de temperatura para el modo confort y el modo cable piloto está entre 5°C y 29°C, y para el modo Eco entre 1.5°C y 25.5°C. La diferencia de temperatura entre el modo ECO y el modo CONFORT debe ser al menos 3.5°C. Cada vez que presiona las teclas para ajustar la temperatura, aumenta o disminuye la temperatura en 0.5°C. Presione cualquier otra tecla excepto  /  para finalizar la configuración; de lo contrario, después de transcurridos 5 segundos sin acción la configuración se guarda en forma automática. Cuando la temperatura ambiente sea igual o mayor que la temperatura seleccionada, el calefactor dejará de calentar.

## **5. Bloqueo del teclado**

Presione la tecla **M** durante tres segundos para activar la función de bloqueo del teclado ; para desbloquear, vuelva a presionar **M** durante tres segundos.



### **Observaciones:**

1. La función de bloqueo del teclado no bloquea la tecla de espera .
2. La función de bloqueo del teclado se desactivará automáticamente bajo las siguientes circunstancias:
  - 1) se desconecta la unidad de la corriente eléctrica.  
Si quiere que esta opción se vuelva a activar, debe presionar la tecla M durante 3 segundos.

## **6. Función de detector de ventana**

Presione  para ingresar a la función de detector de ventana. Luego, presione " /  " para seleccionar "ENCENDIDO" o "APAGADO". Si se selecciona "ENCENDIDO", se activará la función de detección de ventana, y en la pantalla se visualizará el ícono . Cuando se detecte una disminución de la temperatura, la unidad cambiará en forma automática al modo anticongelante y titilará el ícono . Si la temperatura aumenta, la unidad volverá al modo anterior y se encenderá el ícono . Puede seleccionar "APAGADO" para desactivar la función.

Observaciones: la función de detector de ventana no está disponible en el modo anticongelante.

## **7. Función de calibración de temperatura**

En modo de espera, presione al mismo tiempo  y  durante 5 segundos para ingresar a la configuración de calibración de temperatura. La temperatura predeterminada es 0 °C. Presione  o  para configurar el rango de temperatura compensada de menos 5 °C a 5 °C. Si no se realiza ninguna acción pasados 10 segundos, la configuración se guardará automáticamente y volverá a la interfaz previa. Por ejemplo, la temperatura que se visualiza en su calefactor es 20°C. La que se visualiza en su termómetro es 18°C; seleccione el valor de calibración -2°C.



## **8. En caso de interrupción del servicio eléctrico**

Toda la configuración sobre temperatura, hora, día de la semana y programas permanecerá vigente hasta que se interrumpa la corriente.

**Después de una falla en el servicio eléctrico, cuando se recupere la corriente, el dispositivo volverá al modo y la temperatura seleccionados antes de la falla eléctrica.**

En caso de interrupción del servicio eléctrico, el dispositivo solo guarda los siguientes parámetros: la temperatura y el modo de funcionamiento. Cuando se restablece la corriente eléctrica, se deberá configurar la fecha y la hora para poder poner en funcionamiento en forma correcta los diversos programas.

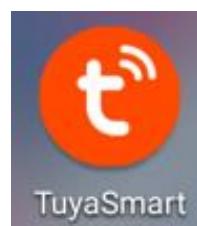
**Vea nuestro video en Youtube para conocer el proceso de instalación y funcionamiento.**



## **9. Conecte WiFi con TuyaSmart**

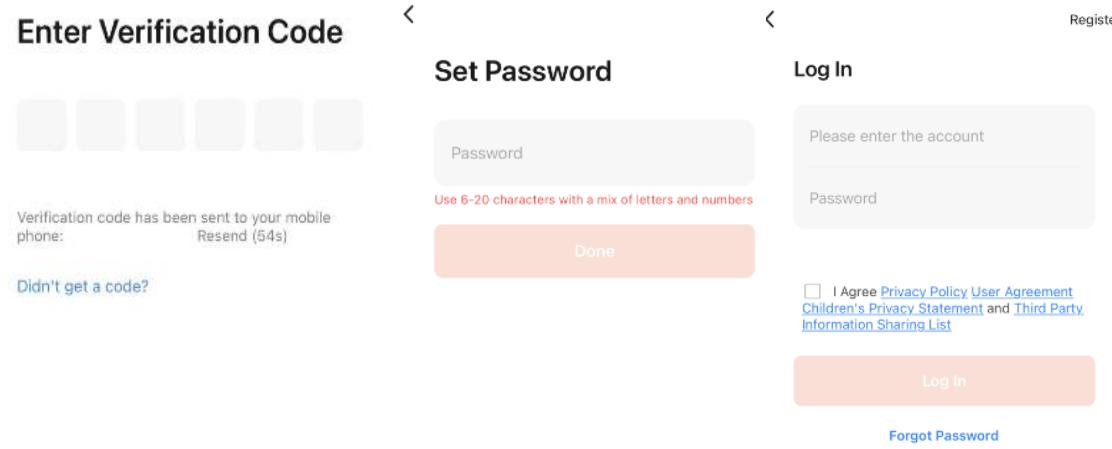
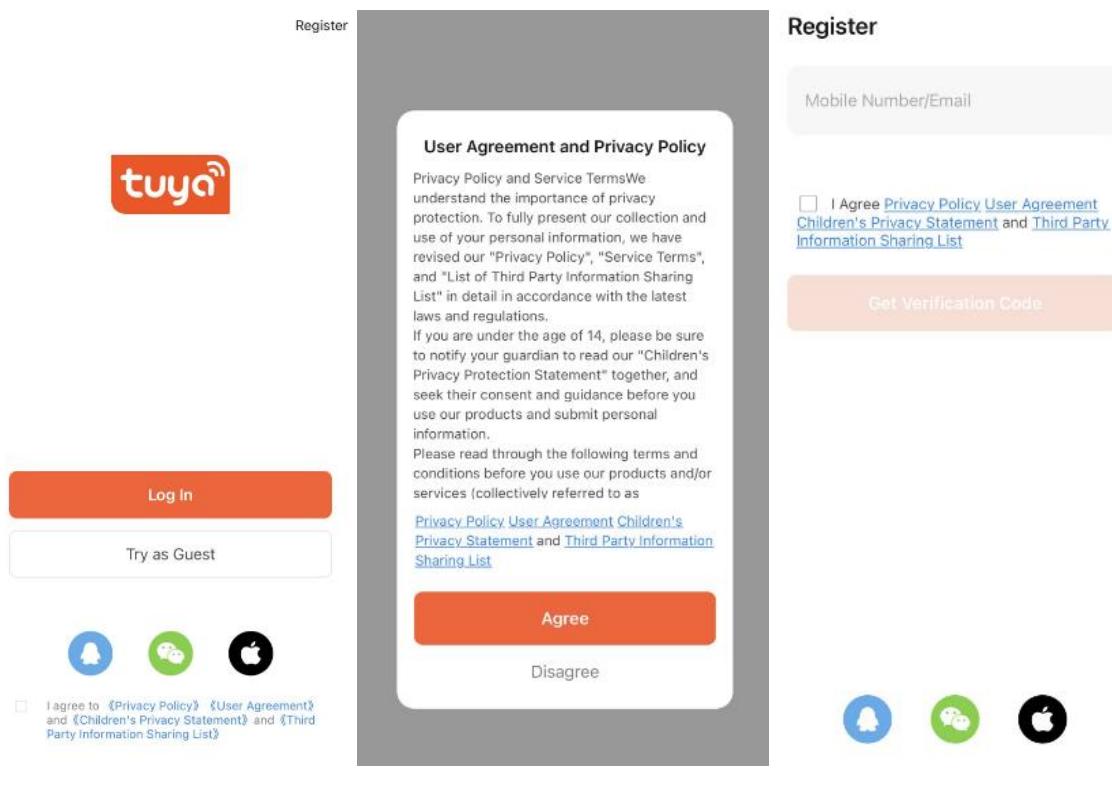
### **1. Descargar la aplicación**

Puede descargar la aplicación buscando la App "TuyaSmart" en la tienda de aplicaciones o escaneando el siguiente código QR:



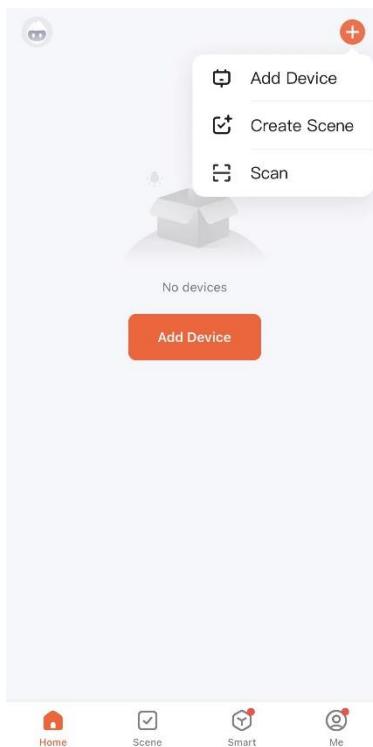
## 2. Registro

Abra la aplicación "TuyaSmart" y registre una cuenta; para hacerlo, puede usar un número de teléfono o una dirección de correo electrónico. Obtendrá un código de verificación. Ingrese el código de verificación y luego configure su propia contraseña. Use la contraseña para iniciar sesión.



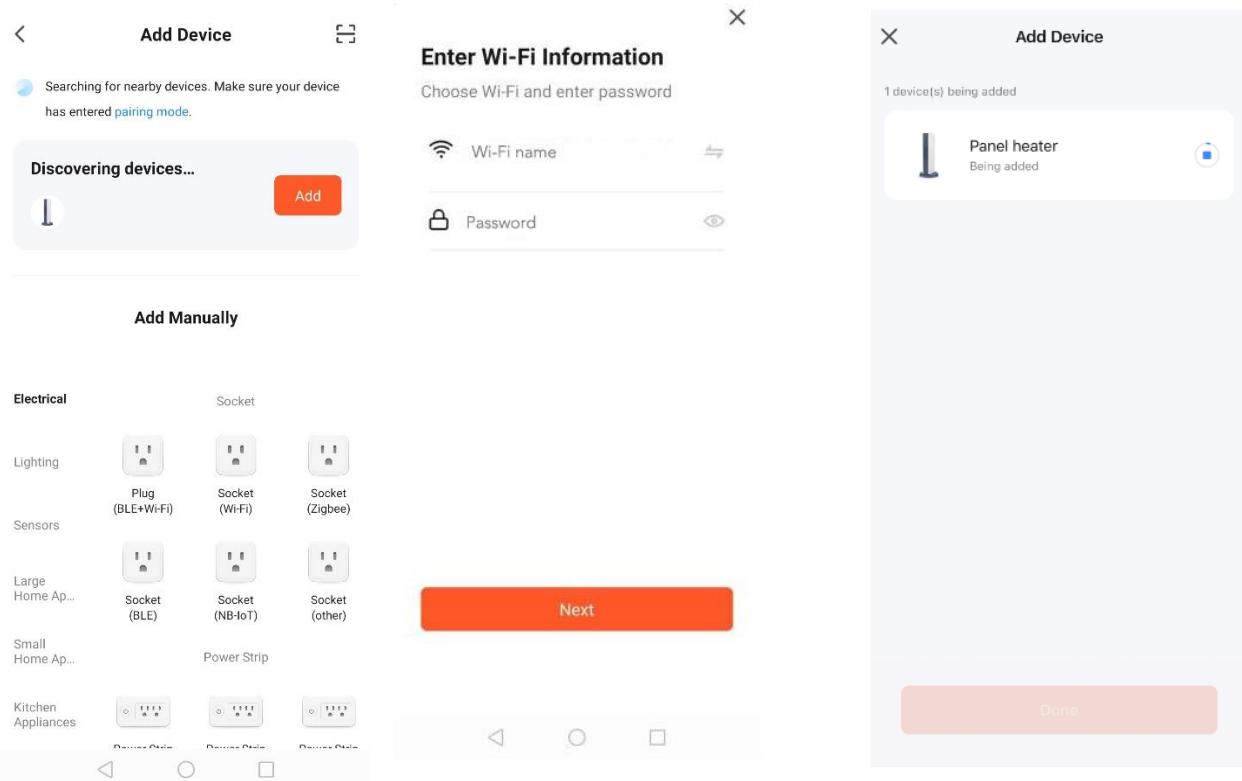
### 3. Agregar y conectar dispositivo

- 1) Coloque el enchufe y encienda con el interruptor de encendido. Elija el modo de espera; presione la tecla "  " hasta visualizar el símbolo de "espera". Continúe presionando "  " durante más de 5 segundos; titilará el ícono "  ".
- 2) Para comenzar a agregar el dispositivo, presione el ícono "+" en la parte superior derecha de la página o la tecla "Aregar dispositivo" en la página central.

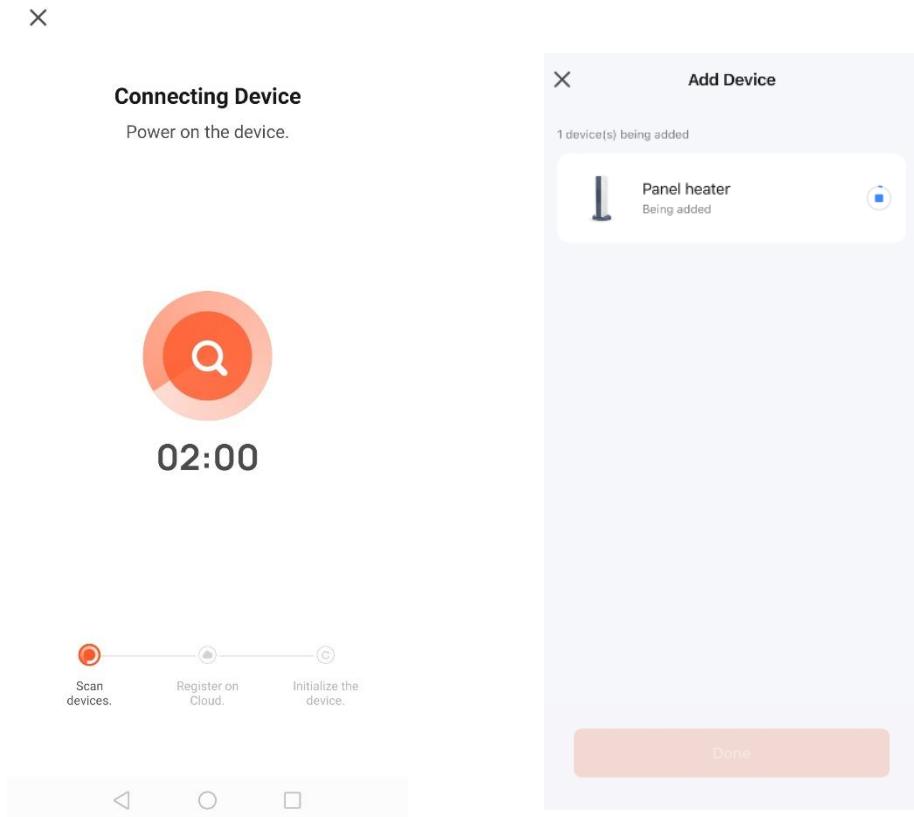
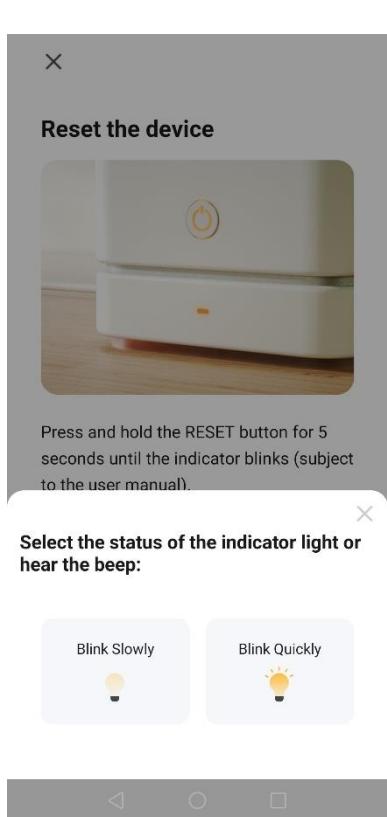
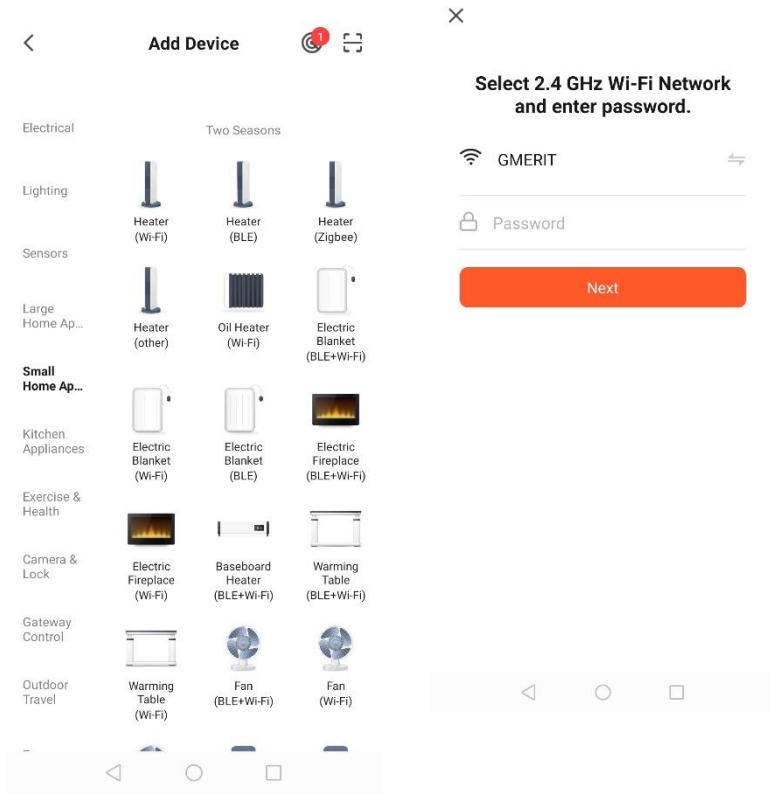


- 3) Existen 2 métodos para conectar el servicio:

Método 1: Presione la tecla "Aregar" en la página central (en este caso, necesitará que el bluetooth de su teléfono esté encendido). Luego, ingrese la contraseña de Wi-Fi. Presione "siguiente" para comenzar la conexión. (Actualmente solo es compatible con Wi-Fi 2.4G. Asegúrese de que su Wi-Fi sea 2.4. )



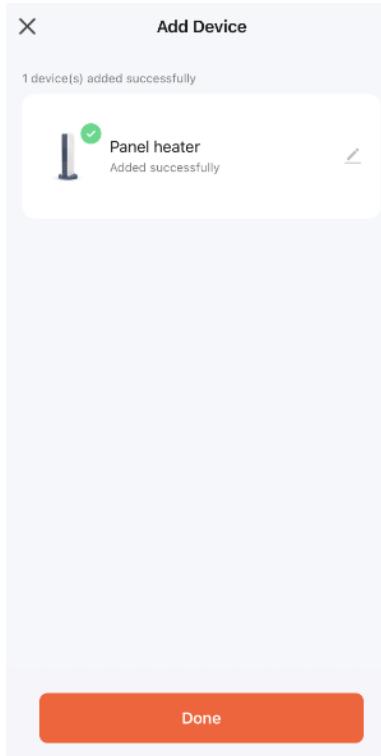
Método 2: Seleccione "Pequeño electrodoméstico" en "Aregar manualmente". Luego seleccione "Calefactor". Ingrese la contraseña de WiFi. Presione "siguiente" y seleccione el estado del indicador de su preferencia para comenzar la conexión. (Actualmente solo es compatible con Wi-Fi 2.4G. Asegúrese de que su Wi-Fi sea 2.4. )



#### 4. Conexión exitosa

Una vez conectada con éxito, el ícono de Wi-Fi dejará de titilar y se mantendrá (incluso en el modo de espera). La aplicación mostrará "Dispositivo agregado con éxito".

Presione "hecho" para iniciar el funcionamiento de la unidad a través del teléfono.

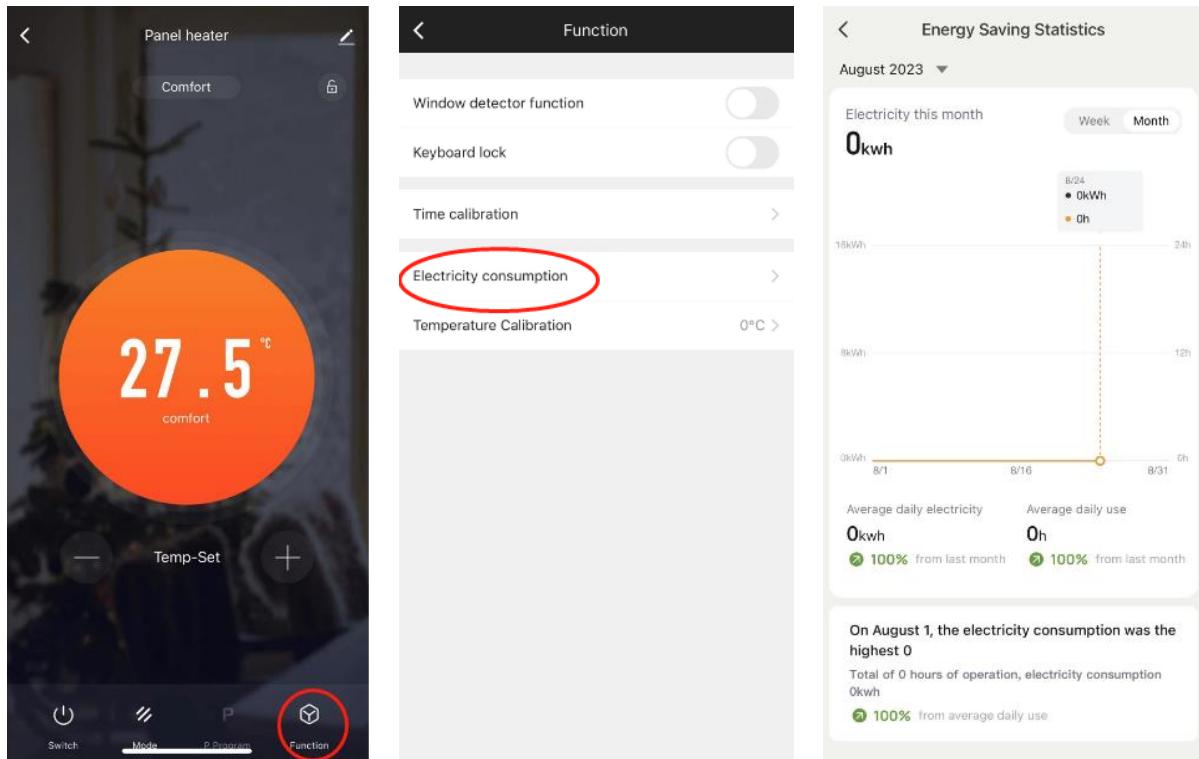


#### Notas:

1. Si no hay funcionamiento en 3 minutos después de presionar " " por más de 5 segundos, la función WiFi dejará de titilar y desaparecerá de la pantalla.
2. Si necesita volver a conectar su WiFi para la unidad, repita el paso 3.

## **10. Función de consumo de electricidad**

Puede controlar el consumo de energía y el tiempo de calefacción desde la aplicación.



## **11. Conecte WiFi con TuyaSmart**

### **1. Descargar la aplicación**

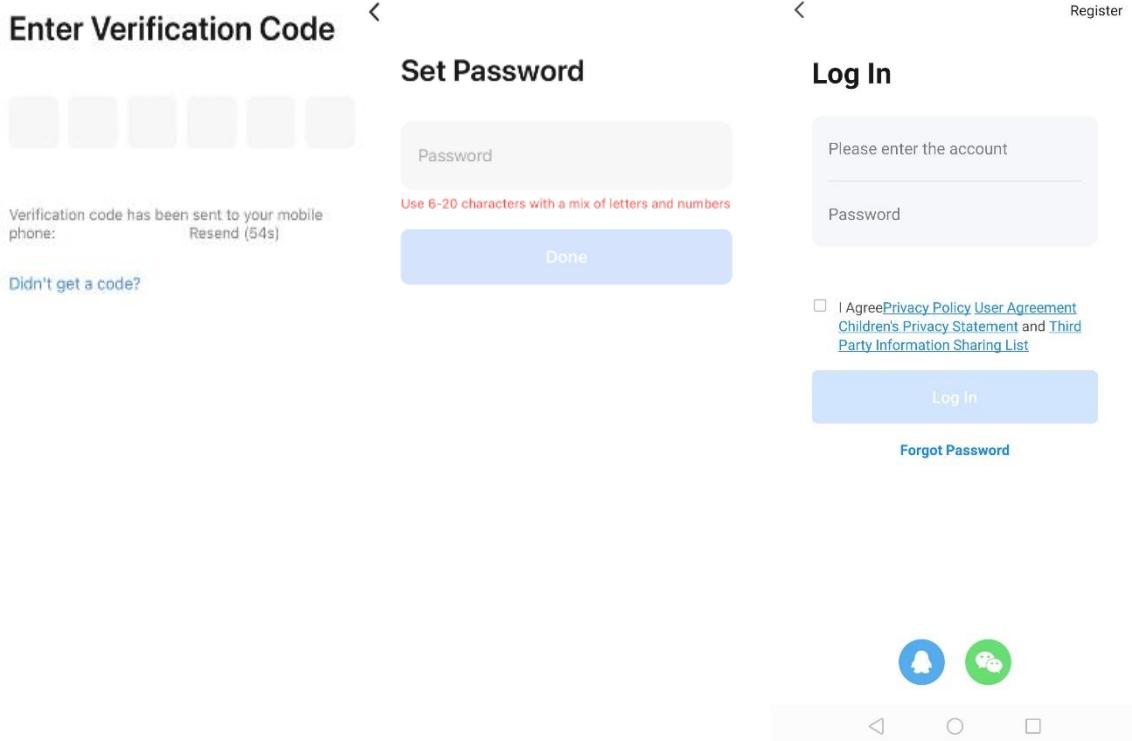
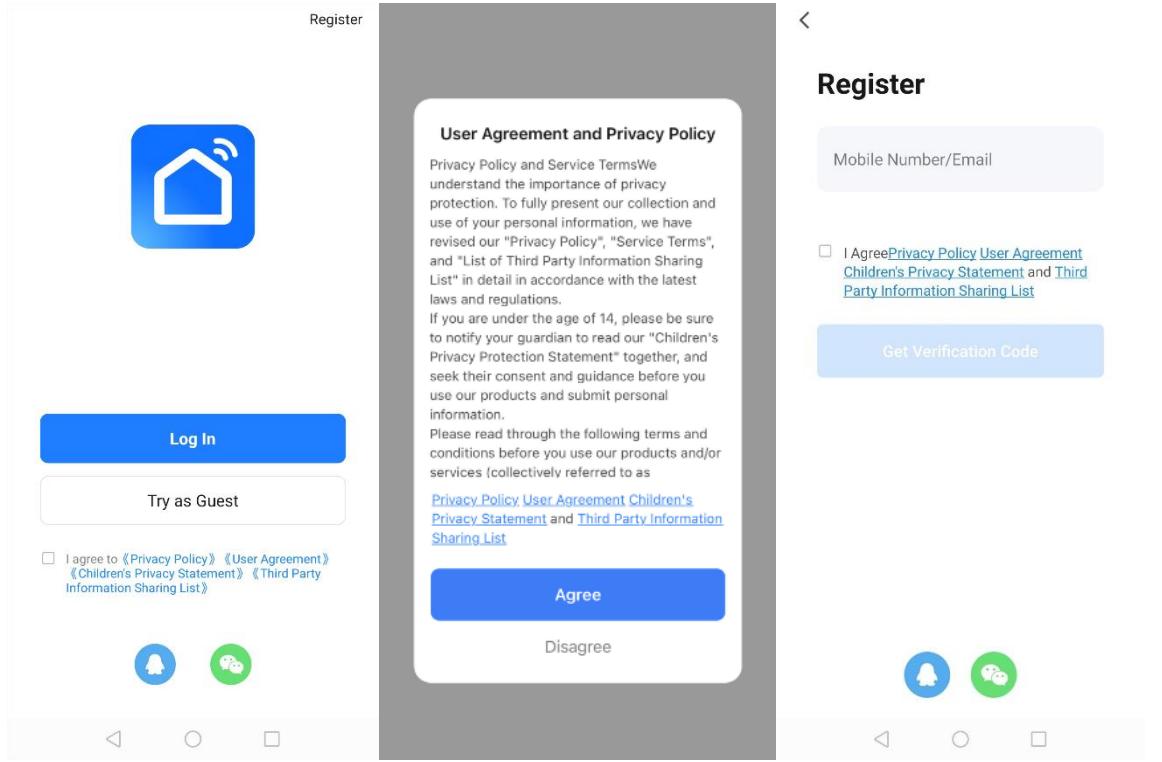
Puede descargar la aplicación buscando la App “Smart Life” en la tienda de aplicaciones o escaneando el siguiente código QR:



(Instalada con éxito)

### **2. Registro**

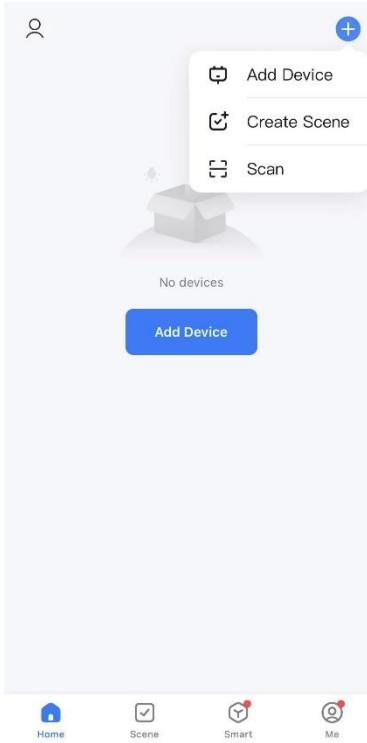
Abra la aplicación “Smart Life ” App, y registre una cuenta; para hacerlo, puede usar un número de teléfono o una dirección de correo electrónico. Obtendrá un código de verificación. Ingrese el código de verificación y luego configure su propia contraseña. Use la contraseña para iniciar sesión



### 3. Agregar y conectar dispositivo

- 1) **In** Coloque el enchufe y encienda con el interruptor de encendido. Elija el modo de espera; presione la tecla " " hasta visualizar el símbolo de "espera". Continúe presionando " " durante más de 5 segundos; titilará el ícono " ".

2) Para comenzar a agregar el dispositivo, presione el ícono "+" en la parte superior derecha de la página o la tecla "Agregar dispositivo" en la página central.

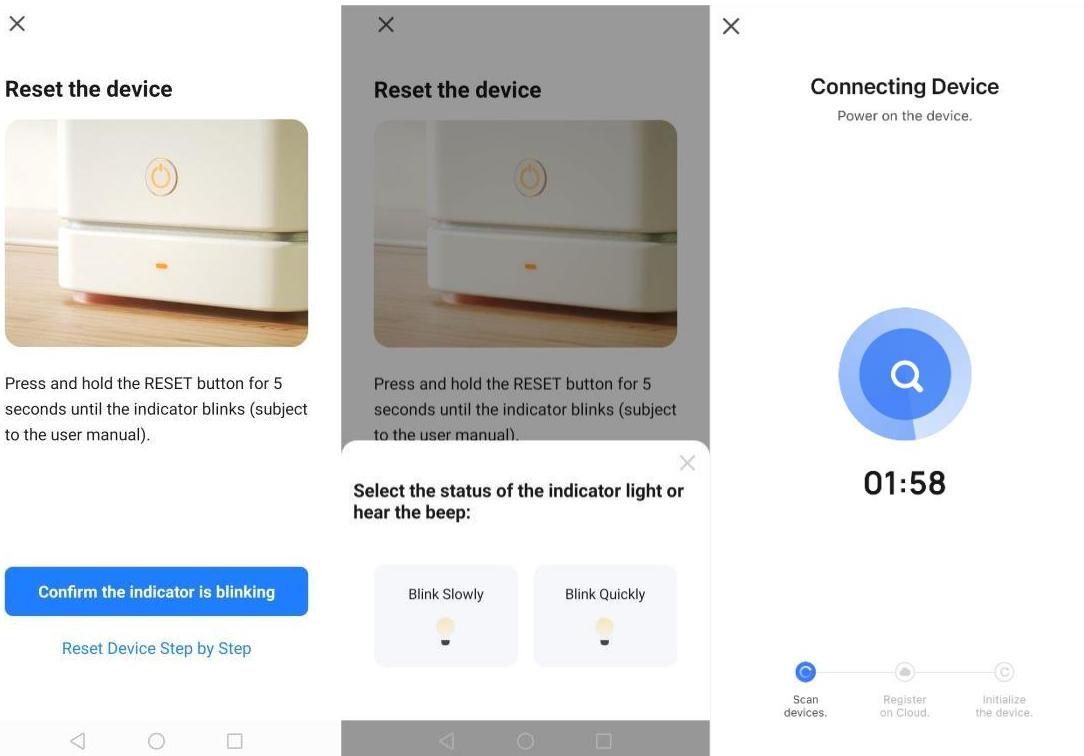
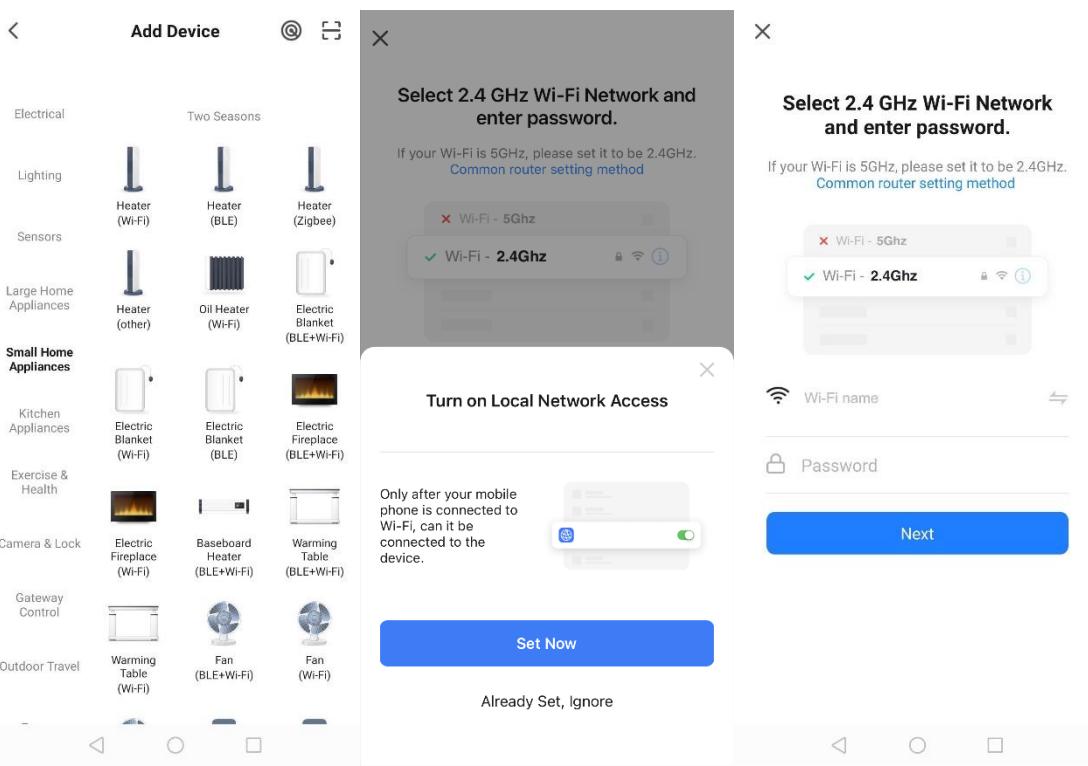


### 1) Existen 2 métodos para conectar el servicio:

Método 1: Presione la tecla "Agregar" en la página central (en este caso, necesitará que el bluetooth de su teléfono esté encendido). Luego, ingrese la contraseña de Wi-Fi. Presione "siguiente" para comenzar la conexión. (Actualmente solo es compatible con Wi-Fi 2.4G. Asegúrese de que su Wi-Fi sea 2.4. )

The image displays three screenshots of a mobile application for adding a device. The first screenshot shows the 'Add Device' screen with a message 'Discovering devices...' and an 'Add' button. The second screenshot shows the 'Enter WiFi Information' screen with fields for 'Wi-Fi name' and 'Password', and a 'Next' button. The third screenshot shows the 'Add Device' screen again, but now it lists 'Point Panel Heater Series' under '1 device(s) being added', with a 'Done' button at the bottom. The entire process is enclosed in a vertical dashed line.

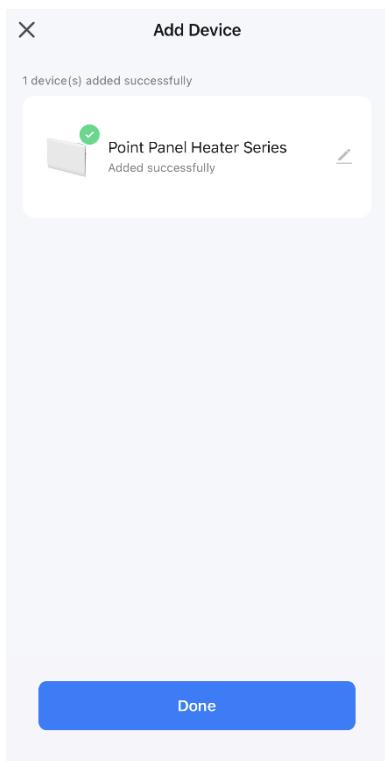
Método 2: Seleccione "Pequeño electrodoméstico" en "Agregar manualmente". Luego seleccione "Calefactor". Ingrese la contraseña de WiFi. Presione "siguiente" y seleccione el estado del indicador de su preferencia para comenzar la conexión. (Actualmente solo es compatible con WiFi 2.4G. Asegúrese de que su WiFi sea 2.4. )



#### **4. Conexión exitosa**

Una vez conectada con éxito, el ícono de Wi-Fi dejará de titilar y se mantendrá (incluso en el modo de espera). La aplicación mostrará "Dispositivo agregado con éxito".

Presione "hecho" para iniciar el funcionamiento de la unidad a través del teléfono.

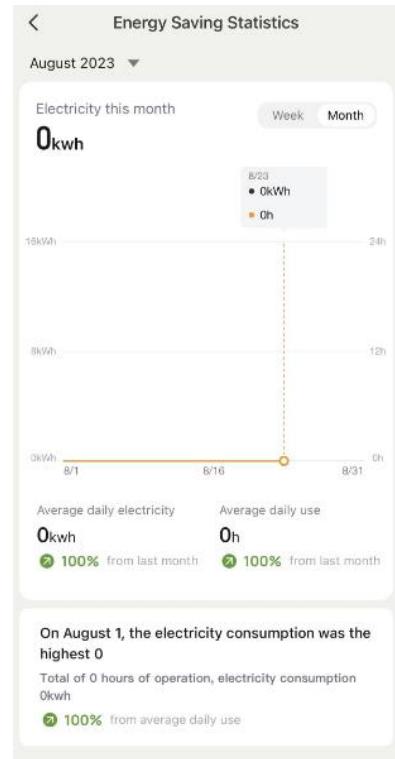
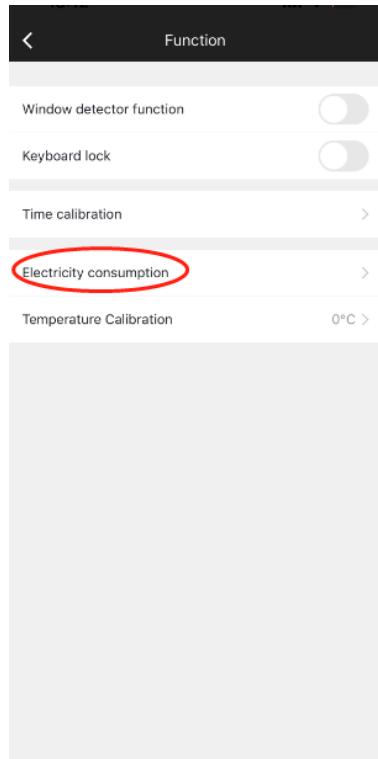


#### **Notas:**

- 1. Si no hay funcionamiento en 3 minutos después de presionar " " por más de 5 segundos, la función WiFi dejará de titilar y desaparecerá de la pantalla.**
- 2. Si necesita volver a conectar su WiFi para la unidad, repita el paso 3.**

## **12. Función de consumo de electricidad**

Puede controlar el consumo de energía y el tiempo de calefacción desde la aplicación.



Vea nuestro video en Youtube para conocer el proceso de conexión WiFi.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	HT10-23AEW2 HT10-23AEW3	HT15-23AEW2 HT15-23AEW3	HT20-23AEW2 HT20-23AEW3
Tensión	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Frecuencia	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Potencia nominal	1000W	1500W	2000W
Protección clase	II	II	II
Protección contra IP	IP24	IP24	IP24
Cable piloto	6 órdenes	6 órdenes	6 órdenes

Frecuencia de funcionamiento: WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)

Potencia máxima de radiofrecuencia transmitida: 17.97dBm

## Requerimientos de información para calefactores eléctricos para espacios locales

Identificador(es) de modelo: HT10-23AEW2/ HT10-23AEW3					
Ítem	Símbolo	Valor	Unid ad	Ítem	Unidad
<b>Potencia calorífica</b>				Tipo de potencia calorífica/control de temperatura ambiente (seleccionar uno)	
Potencia calorífica nominal	$P_{nom}$	1,00	kW	Potencia calorífica de una sola etapa y sin control de temperatura ambiente	No
Potencia calorífica mínima (indicativa)	$P_{min}$	NC	kW	Dos o más etapas manuales, sin control de temperatura ambiente	No
Potencia calorífica máxima continua	$P_{max,c}$	1,00	kW	Con control de temperatura ambiente por termostato mecánico	No
<b>Consumo de energía</b>				Con control electrónico de temperatura ambiente	No
En modo apagado	$P_o$	NC	W	Control electrónico de temperatura ambiente más temporizador diario	No
En modo de espera	$P_{sm}$	0,46	W	Control electrónico de temperatura ambiente más temporizador semanal	Sí
En modo inactivo	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Otras opciones de control (es posible la selección múltiple)</b>	
En espera de red	$P_{nsm}$	NC	W	Control de temperatura ambiente, con detección de presencia	No
Modo de espera con visualización de Información o estado	No			Control de temperatura ambiente, con detección de ventana abierta	Sí
Eficiencia energética estacional de la	ns, on	48,42	%	opción de control de distancia	Sí

calefacción de espacios en modo activo					
				control de arranque adaptativo	No
				limitación del tiempo de funcionamiento	No
				sensor de bombilla negra	No
				Funcionalidad de autoaprendizaje	No
				Precisión del control	No
Detalles de contacto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Identificador(es) de modelo: HT15-23AEW2/ HT15-23AEW3					
Ítem	Símbolo	Valor	Unidad	Ítem	Unidad
<b>Potencia calorífica</b>				Tipo de potencia calorífica/control de temperatura ambiente (seleccionar uno)	
Potencia calorífica nominal	$P_{nom}$	1,50	kW	Potencia calorífica de una sola etapa y sin control de temperatura ambiente	No
Potencia calorífica mínima (indicativa)	$P_{min}$	NC	kW	Dos o más etapas manuales, sin control de temperatura ambiente	No
Potencia calorífica máxima continua	$P_{max,c}$	1,50	kW	Con control de temperatura ambiente por termostato mecánico	No
<b>Consumo de energía</b>				Con control electrónico de temperatura ambiente	No
En modo apagado	$P_o$	NC	W	Control electrónico de temperatura ambiente más temporizador diario	No
En modo de espera	$P_{sm}$	0,46	W	Control electrónico de temperatura ambiente más temporizador semanal	Sí

<b>En modo inactivo</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Otras opciones de control (es posible la selección múltiple)</b>	
En espera de red	$P_{nsm}$	NC	W	Control de temperatura ambiente, con detección de presencia	No
Modo de espera con visualización de información o estado		No		Control de temperatura ambiente, con detección de ventana abierta	Sí
Eficiencia energética estacional de la calefacción de espacios en modo activo		η <sub>s, on</sub>	48,42 %	opción de control de distancia	Sí
				control de arranque adaptativo	No
				limitación del tiempo de funcionamiento	No
				sensor de bombilla negra	No
				Funcionalidad de autoaprendizaje	No
				Precisión del control	No
Detalles de contacto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Identificador(es) de modelo: HT20-23AEW2/ HT20-23AEW3					
Ítem	Símbolo	Valor	Unidad	Ítem	Unidad
<b>Potencia calorífica</b>				<b>Tipo de potencia calorífica/control de temperatura ambiente (seleccionar uno)</b>	
Potencia calorífica nominal	$P_{nom}$	2,00	kW	Potencia calorífica de una sola etapa y sin control de temperatura ambiente	No
Potencia calorífica mínima (indicativa)	$P_{min}$	NC	kW	Dos o más etapas manuales, sin control de temperatura ambiente	No
Potencia calorífica	$P_{max,c}$	2,00	kW	Con control de temperatura	No

máxima continua				ambiente por termostato mecánico	
<b>Consumo de energía</b>			Con control electrónico de temperatura ambiente	No	
En modo apagado	$P_o$	NC	W	Control electrónico de temperatura ambiente más temporizador diario	No
En modo de espera	$P_{sm}$	0,46	W	Control electrónico de temperatura ambiente más temporizador semanal	Sí
<b>En modo inactivo</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Otras opciones de control (es posible la selección múltiple)</b>	
En espera de red	$P_{nsm}$	NC	W	Control de temperatura ambiente, con detección de presencia	No
Modo de espera con visualización de Información o estado		No		Control de temperatura ambiente, con detección de ventana abierta	Sí
Eficiencia energética estacional de la calefacción de espacios en modo activo	ns, on	48,42	%	opción de control de distancia	Sí
				control de arranque adaptativo	No
				limitación del tiempo de funcionamiento	No
				sensor de bombilla negra	No
				Funcionalidad de autoaprendizaje	No
				Precisión del control	No
Detalles de contacto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

# CUIDADO Y LIMPIEZA

1. Antes de limpiar la unidad, desconéctela de la corriente eléctrica y espere a que se enfríe por completo.
2. Use un paño húmedo para limpiar la carcasa del dispositivo.
3. Limpie periódicamente la rejilla y la salida de aire. No sumerja la unidad en agua ni deje que ingrese agua en la unidad.

## RECICLADO (ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO AL FINAL DE SU VIDA ÚTIL)



El símbolo del depósito con ruedas tachado indica que debe eliminar la unidad por separado de los desechos domésticos. Debe entregar el producto para su reciclado en conformidad con las disposiciones ambientales locales para la eliminación de residuos. Al separar un producto marcado de los desechos domésticos, ayudará a reducir el volumen de residuos que se envían a incineradores o rellenos sanitarios y a minimizar cualquier posible impacto negativo sobre la salud de los seres humanos y el medio ambiente.



Importado por: HOM'Y SAS

GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCIA

Hecho en China

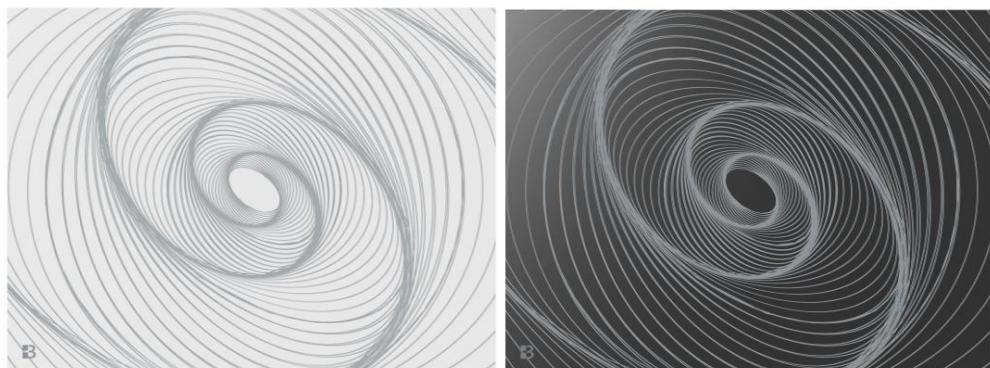
[www.bestherm.eu](http://www.bestherm.eu)



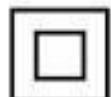
# Manual de instruções

## ARIANE CONNECT

Nº de modelo: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2,  
HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3



Tradução da versão original do manual



# INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

## LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ANTES DE UTILIZAR A UNIDADE.

- Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimento caso recebam supervisão durante a utilização ou recebam instrução sobre a mesma de forma segura e compreendam os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção não devem ser realizadas por crianças sem supervisão.
- As crianças com menos de 3 anos devem estar longe do aparelho a menos que tenham supervisão contínua.
- As crianças entre 3 e 8 anos só devem ligar/desligar o aparelho se tiver sido colocado ou instalado na sua posição de funcionamento normal e tenham recebido supervisão ou instrução em relação à utilização do aparelho de forma segura e entendam os perigos envolvidos.
- As crianças entre 3 e 8 anos não devem ligar, regular nem limpar o aparelho nem realizar a manutenção do utilizador.
- CUIDADO — Algumas partes deste produto podem ficar muito quentes e causar queimaduras. Tem de ser dada especial atenção onde estiverem presentes crianças e pessoas vulneráveis.

- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, agente de assistência ou pessoas qualificadas semelhantes para evitar perigos.
- O aparelho não deve ser colocado imediatamente debaixo de uma tomada.
-  AVISOS: Não cubra o aquecedor para evitar o sobreaquecimento.
- Não utilize este aquecedor com um programador, um temporizador, um sistema de controlo remoto separado ou qualquer outro dispositivo que ligue o aquecedor automaticamente, pois existe o risco de incêndio se o dispositivo for coberto ou colocado incorretamente.
- CUIDADO: Para evitar qualquer perigo devido à redefinição sem aviso do corte térmico, este aparelho não deve ser alimentado através de um interruptor externo, como um temporizador, ou conectado a um circuito que seja ligado e desligado regularmente pelo fornecedor de eletricidade.
- Este aquecedor não deve ser eliminado juntamente com o lixo doméstico; deve ser levado a um centro local de recuperação e reciclagem de aparelhos elétricos.
- O aquecedor deve ser instalado de modo a que os interruptores e outros dispositivos de controlo não possam ser tocados por uma pessoa que esteja na banheira ou no chuveiro.

- Deve ser incluído na cablagem fixa um meio de desconexão da fonte de alimentação com uma distância de abertura de contacto de todos os pólos, em conformidade com os requisitos de instalação.
- AVISO: Se este aparelho for instalado numa casa de banho, deve ser instalado a pelo menos 60 cm de uma banheira ou chuveiro, em conformidade com os requisitos das normas elétricas francesas NFC15-100.
- O dispositivo deve ser alimentado através de um dispositivo de corrente residual (RCD) com uma corrente de funcionamento diferencial nominal não superior a 30 mA.
- Se for instalado numa casa de banho, deve ser utilizado um RCD de 30 mA.
- Para mais pormenores sobre a instalação do aparelho na parede, consulte a secção "INSTALAÇÃO".
- Para informações detalhadas sobre a conexão do cabo elétrico, consulte a secção "LIGAÇÃO ELÉTRICA".

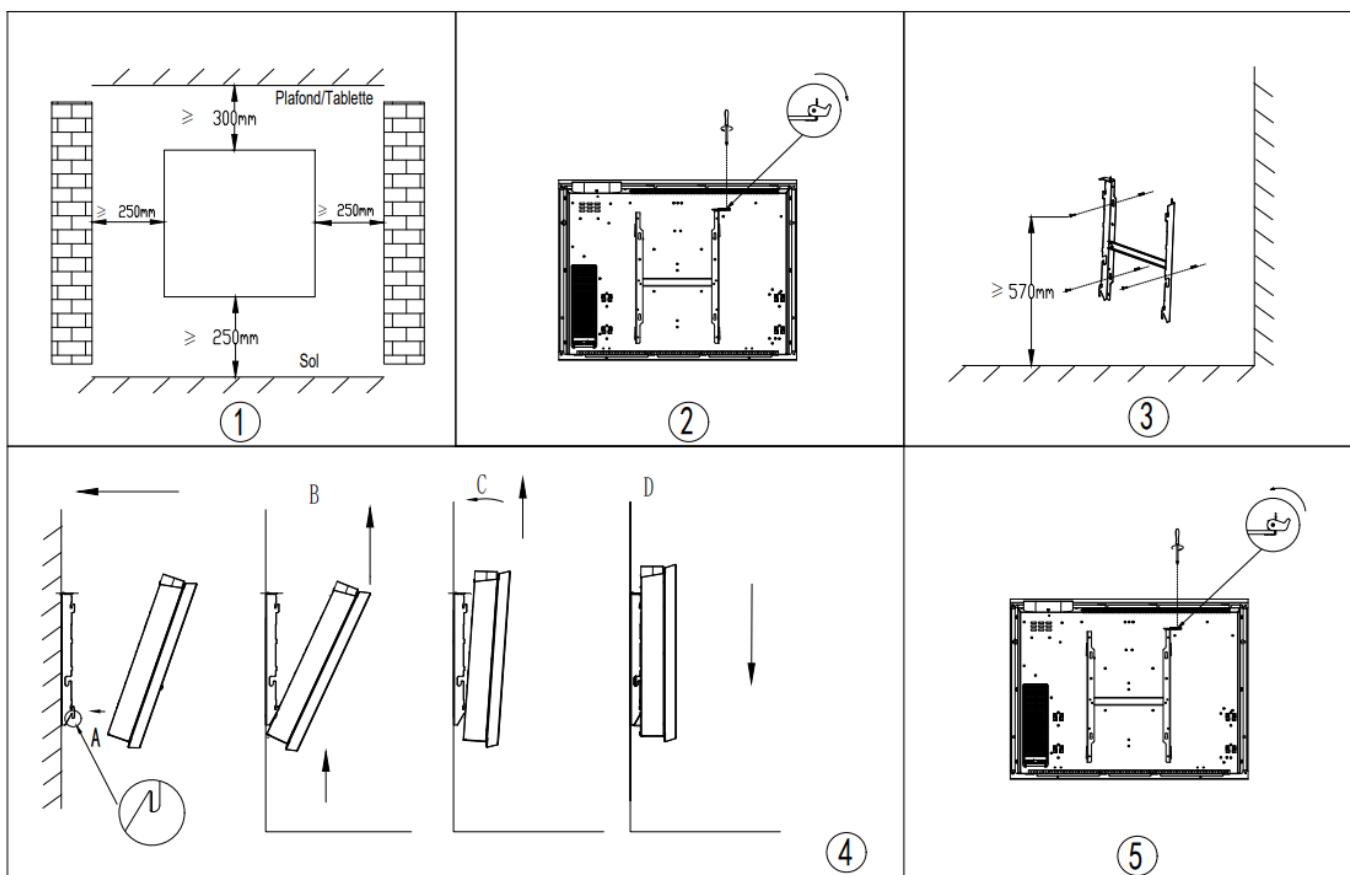
## INSTALAÇÃO

### RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES ANTES DA INSTALAÇÃO

- Não instale a unidade directamente abaixo de uma tomada.
- Não instale a unidade num quarto húmido ou perto de fontes de água.

- Não utilize o aparelho no exterior.
- Não instale a unidade numa corrente de ar que possa perturbar a sua regulação.
- Não coloque a unidade perto de uma barreira que limite o fluxo de ar à sua volta.
- Fixe o aquecedor verticalmente à parede como descrito abaixo.
- Escolha os parafusos e fichas adequados para o material da parede e peso da unidade.

Para pendurar o aquecedor na parede:



1. Escolha um local de instalação adequado para o aquecedor. (Fig. 1)
2. Desmonte o suporte de parede, desapertando o

parafuso (não remova, apenas desaperte) e fazer deslize a placa metálica para fora do orifício. Retire o suporte puxando-o para baixo. (Fig. 2)

3. Verifique se o suporte está na horizontal com um nível de bolha de ar e marque a localização dos 4 orifícios na parede.

Faça 4 furos na parede com uma broca adaptada ao diâmetro da bucha. Insira a ficha de parede nos orifícios e, em seguida, apafuse firmemente o suporte de montagem na parede. (Fig. 3)

4. Coloque o aquecedor contra o suporte (Fig. 4):

R: Alinhe o aquecedor nos 2 ganchos inferiores que estão para baixo.

B : Puxe o aquecedor para cima, mantendo-o preso nos 2 ganchos inferiores.

C : Alinhe o aquecedor nos 2 ganchos superiores que estão para cima.

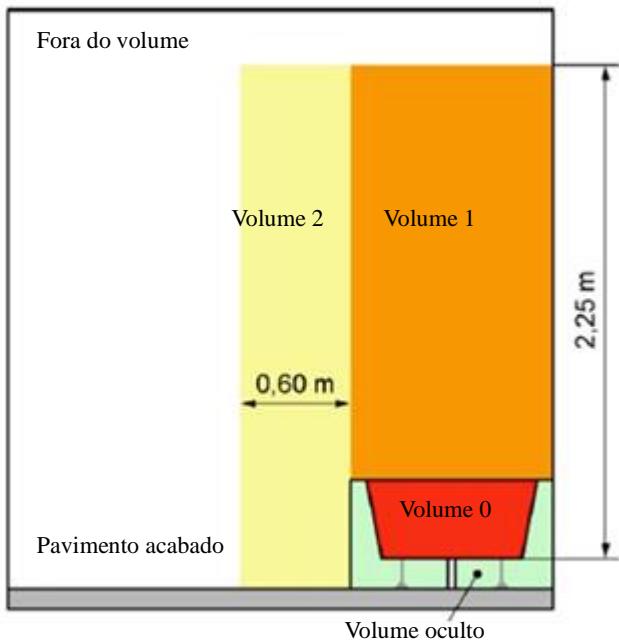
D : Puxe o aquecedor para baixo.

5. Faça deslizar a placa de metal para dentro do orifício e aperte o parafuso para bloquear o suporte de montagem na parede. (Fig. 5)

## INSTALAÇÃO NA CASA DE BANHO

Aviso: Este aparelho só deve ser instalado no volume 2 ou fora do volume da casa de banho, como indicado na norma francesa NF C 15-100 para a instalação elétrica no interior da casa.

Nota: O desenho serve unicamente para referência. Recomendamos que entre em contacto com um eletricista profissional para ajuda.



## CONEXÃO ELÉTRICA

**CUIDADO:** Antes de qualquer intervenção, desligue a eletricidade no disjuntor principal.

- A instalação deve ser realizada de acordo com os requisitos e deve cumprir com as normas do país (NF C 15-100 em França).
- A unidade deve ser conectada a uma caixa de parede padrão colocada a pelo menos 25 cm do chão.
- O aparelho não deve ser conectado a uma tomada com ficha de alimentação.
- O aparelho deve ser alimentado através de um dispositivo de corrente residual com uma corrente de operação residual nominal que não exceda 30 mA.
- O aparelho não deve ser conectado ao fio terra (fio amarelo e verde).

## CONEXÃO ELÉTRICA

O fio azul ou cinzento claro conecta-se ao neutro (230V)

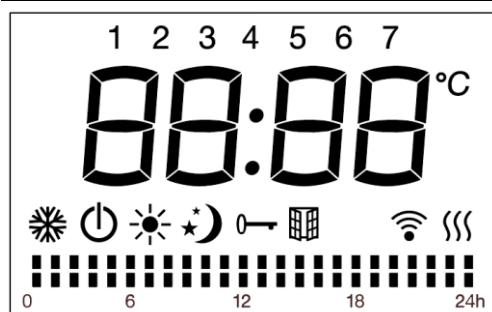
Fio castanho ou vermelho conecta-se à fase (230V)

O fio preto conecta-se ao fio piloto. (Função opcional a utilizar no caso de controlo por caixa de fios piloto)

**AVISO!** Não conecte o fio preto à ligação à terra.

- No caso de ausência de fio piloto, isole a ponta aberta do fio preto para prevenir o contacto com outros fios ou terra.

## Ecrã LCD



Símbolo	Função
⊕	Modo de espera (o aparelho não funciona mas recebe energia)
❄	Modo de anti-congelamento (o aparelho mantém a temperatura à volta de 7°C)
☀	Modo de conforto (temperatura definida pretendida)
🌙	Modo Eco (ECO mantém uma temperatura 3,5°C mais baixa do que a temperatura de conforto selecionada).
🔑	Modo de fio piloto (para definir os programas através do programador de fio piloto)
_WINDOW	Função do detector de janela
➡	Bloqueio do teclado
WiFi	WiFi

	Indicador de aquecimento (quando o aparelho está a aquecer, este ícone é apresentado no ecrã. O ícone desaparecerá quando a temperatura ambiente atingir a temperatura selecionada)
°C	Temperatura (centígrados)
Modos personalizados semanais:	
	Modo de conforto ativado
	Modo ECO ativado

## Painel de controlo



Símbolo	Função
	Espera
	Programas personalizados
	Função do detector de janela
M	Modo de conforto Modo de economia Modo de anti-congelamento P1/P2/P3/P
Toque em  / 	Defina a hora, o dia da semana, a temperatura; ou, no modo de programas semanais personalizados, escolha entre o modo de conforto e o modo eco.

# OPERAÇÃO

Quando utilizar o aparelho pela primeira vez, poderá sentir um ligeiro cheiro, o que é normal. Deixe o aparelho funcionar durante uma hora para que desapareça.

## **1. Acertar a hora e ligar o dispositivo**

Para poder utilizar os programas predefinidos (P1 / P2 / P3 / Programas personalizados), é necessário que a data e a hora tenham sido acertadas no aparelho.

Para mais pormenores sobre o conteúdo dos programas predefinidos (P1 / P2 / P3), consulte o ponto seguinte.

Dois métodos diferentes para acertar a hora:

1. Se o aparelho não estiver conectado à rede elétrica, após a conexão, a hora aparecerá no ecrã para ser acertada. Pressione  para alternar entre horas / minutos / dia da semana (1-7). Pressione o botão  para definir as horas / minutos / dia da semana. Pressione o botão  para concluir a definição e regressar ao modo de espera; caso contrário, após 10 segundos sem ação, o dispositivo regressará automaticamente ao modo de espera como se fosse a primeira vez que utiliza o dispositivo.
2. Se o aparelho estiver em funcionamento e pretender alterar a definição da hora, pressione simultaneamente  e  para aceder à definição da hora. Pressione  para alternar entre horas / minutos / dia da semana (1-7). Pressione o botão  para definir as horas / minutos / dia da semana. Pressione qualquer botão que não seja  ou  para guardar a definição, caso contrário, após 10 segundos sem a definição, esta será guardada automaticamente.

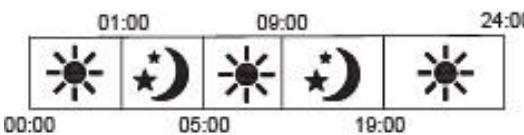
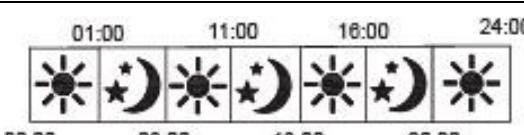
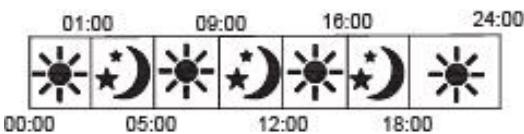
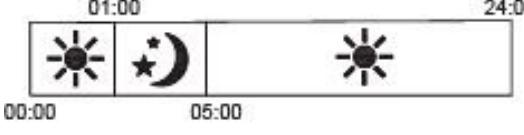
## **2. Pressione M**

Pressione o botão **M** para alternar entre os modos: Modo de conforto , Modo de economia , Modo de anti-congelamento , os 3 programas pré-definidos (P1 / P2 / P3), e o modo de fio piloto **P**.

No modo de fio piloto **P**, regula o aquecimento com o temporizador externo. Quando o programador externo está definido para outro modo, o ecrã mostra:

Definição de Modo Externo	Ícone Exibido
Modo de conforto ☼	P ☼
Modo de conforto ☼ -1	P - 1 ☼
Modo de conforto ☼ -2	P - 2 ☼
Modo de economia ⚡	P ⚡
Modo de anti-congelamento ❄	P ❄
Modo de espera	P ⊖

Os 3 programas predefinidos são descritos em seguida:

P 1	Seg-Dom	 <table border="1"> <tr> <td>00:00</td><td>01:00</td><td>08:00</td><td>24:00</td></tr> </table>	00:00	01:00	08:00	24:00			
00:00	01:00	08:00	24:00						
P 2	dias úteis	 <table border="1"> <tr> <td>00:00</td><td>01:00</td><td>05:00</td><td>09:00</td><td>18:00</td><td>24:00</td></tr> </table>	00:00	01:00	05:00	09:00	18:00	24:00	
00:00	01:00	05:00	09:00	18:00	24:00				
fins-de-semana	 <table border="1"> <tr> <td>00:00</td><td>01:00</td><td>08:00</td><td>11:00</td><td>13:00</td><td>16:00</td><td>20:00</td><td>24:00</td></tr> </table>	00:00	01:00	08:00	11:00	13:00	16:00	20:00	24:00
00:00	01:00	08:00	11:00	13:00	16:00	20:00	24:00		
P 3	dias úteis	 <table border="1"> <tr> <td>00:00</td><td>05:00</td><td>09:00</td><td>12:00</td><td>16:00</td><td>18:00</td><td>24:00</td></tr> </table>	00:00	05:00	09:00	12:00	16:00	18:00	24:00
00:00	05:00	09:00	12:00	16:00	18:00	24:00			
fins-de-semana	 <table border="1"> <tr> <td>00:00</td><td>01:00</td><td>05:00</td><td>24:00</td></tr> </table>	00:00	01:00	05:00	24:00				
00:00	01:00	05:00	24:00						

### 3. Pressione ⏺

Pressione o botão ⏺ para escolher um dos programas.

No modo de programa, pressione o botão ⏺ para selecionar entre "dia (1 para segunda-feira -7 para

"domingo)" e "modo de aquecimento de diferentes períodos (00:00-24:00)".

Selecione o dia pretendido (1-7) pressionando os botões /.

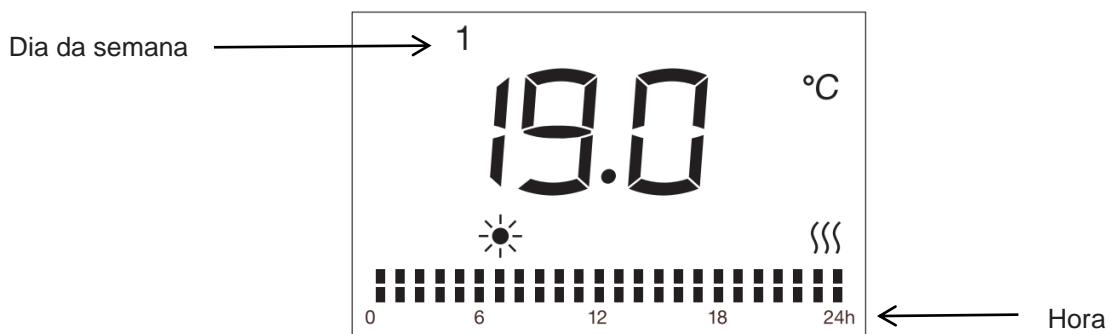
Pressione o botão  para definir o "modo de aquecimento de diferentes períodos (00:00-24:00)"

Quando define o "modo de aquecimento de diferentes períodos (00:00-24:00)", pressione o botão  para

escolher as horas, e  para escolher entre as funções: modo de conforto  ou modo de economia . Será guardado automaticamente após 30 segundos.

Por exemplo: para selecionar o dia 1, temperatura de 19°C, modo de conforto durante 24 horas:

1. Pressione , e os botões / para escolher o dia 1.



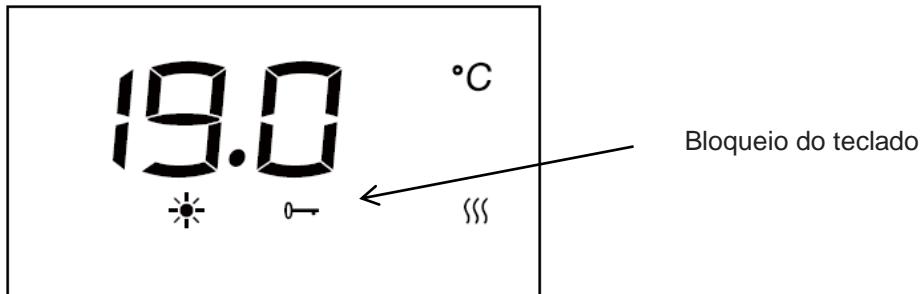
2. Pressione o botão  novamente, pressione  para escolher a hora, para  escolher o modo de conforto e repita para as 24 horas.
3. Após 30 segundos sem ação, a definição é guardada.

#### 4. Definição de temperatura

No modo de conforto , ou no modo de fio piloto  ou Eco (excluindo o modo de anti-congelamento ) , pressione  ou  para selecionar a temperatura definida. O intervalo de temperatura para o modo de conforto e o modo de fio piloto situa-se entre 5°C e 29°C e para o modo Eco situa-se entre 1,5°C e 25,5°C. A diferença de temperatura entre o modo ECO e o modo CONFORTO deve ser de, pelo menos, 3,5°C. Cada vez que pressionar os botões para ajustar a temperatura, aumenta ou diminui a temperatura em 0,5°C. Pressione qualquer outro botão à exceção de /

## **5. Bloqueio do teclado**

Pressione o botão **M** durante três segundos para ativar a função de bloqueio do teclado  , tpara desbloquear, pressione novamente **M** durante três segundos.



### **Notas:**

1. A função do bloqueio de teclado não bloqueia o botão de suspensão .
2. A função do bloqueio do teclado é automaticamente desativada nas circunstâncias seguintes:

1) o aparelho sofre desconexão de energia.

Se quiser que esta opção seja novamente ativada, terá de pressionar o botão M durante 3 segundos.

## **6. Função do detector de janela**

Pressione  para aceder à função de deteção de janelas. De seguida, pressione " /  é exibido no ecrã. Quando detetar uma queda de temperatura, o aparelho entra automaticamente no modo anti-congelamento e o ícone  pisca. Se a temperatura aumentar, o aparelho regressa ao modo anterior com o ícone  ligado. Pode escolher "OFF" para desativar a função de deteção de janela.  
Observações: a função do detetor de janela não está disponível no modo de anti-congelamento.

## **7. Função de calibração da temperatura**

No modo de espera, pressione  e  ao mesmo tempo durante 5 segundos para entrar na definição de calibração da temperatura. A temperatura predefinida é 0°C. pressione  ou  para definir a faixa de temperatura compensada de menos 5 °C a 5 °C . Se não houver qualquer ação após 10 segundos, a definição será guardada automaticamente e voltará à interface anterior.  
Por exemplo, a temperatura apresentada no seu radiador é de 20°C. A temperatura indicada no termómetro é de 18°C, escolha o valor de calibração -2°C.



## **8. Em caso de falha de energia**

Todas as definições acima referidas para a temperatura, hora, data da semana e programas permanecem válidas até que a alimentação seja desligada.

**Após uma falha de energia, quando a energia for restabelecida, o dispositivo voltará ao modo e à temperatura selecionados antes da falha de energia.**

Em caso de falha de energia, o aparelho só guarda os seguintes parâmetros: temperatura e modo de funcionamento. Quando a energia é restabelecida, é necessário acertar a data e a hora para que os vários programas funcionem corretamente.

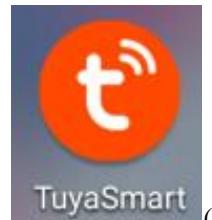
**Consulte o nosso vídeo no Youtube para conhecer o processo de instalação e funcionamento.**



## **9. Conectar a WiFi através da TuyaSmart**

### **1. Descarregar aplicação**

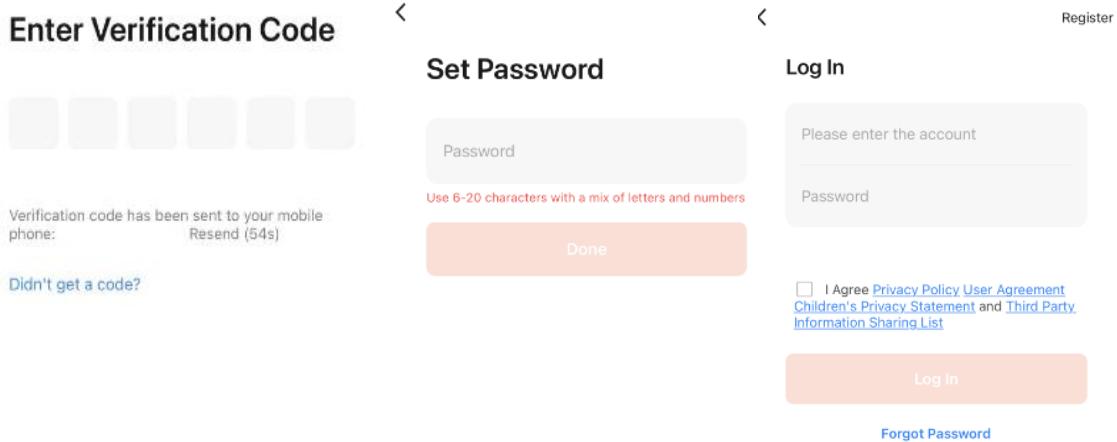
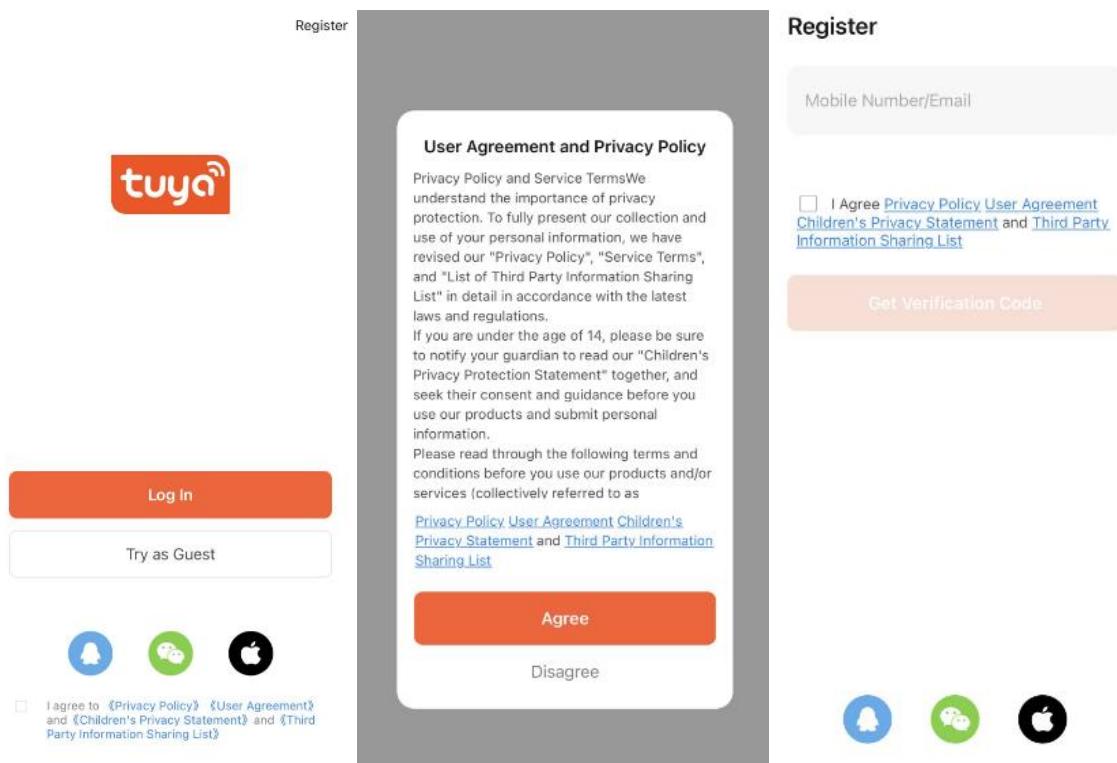
Pode descarregar a aplicação procurando a aplicação "TuyaSmart" na sua loja de aplicações ou lendo o seguinte código QR.



(instalado)

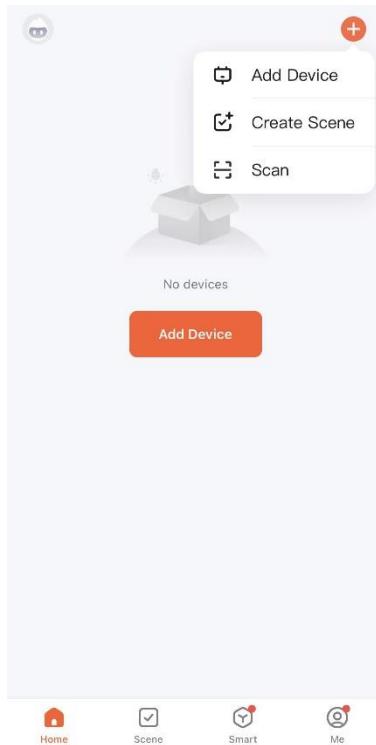
## 2. Registo

Abra a aplicação “TuyaSmart” e registe uma conta: pode utilizar o nº de telefone ou endereço de e-mail para se registar. Receberá um código de verificação. Digite o código de verificação e defina a sua palavra passe. Utilize a sua palavra passe para iniciar sessão.



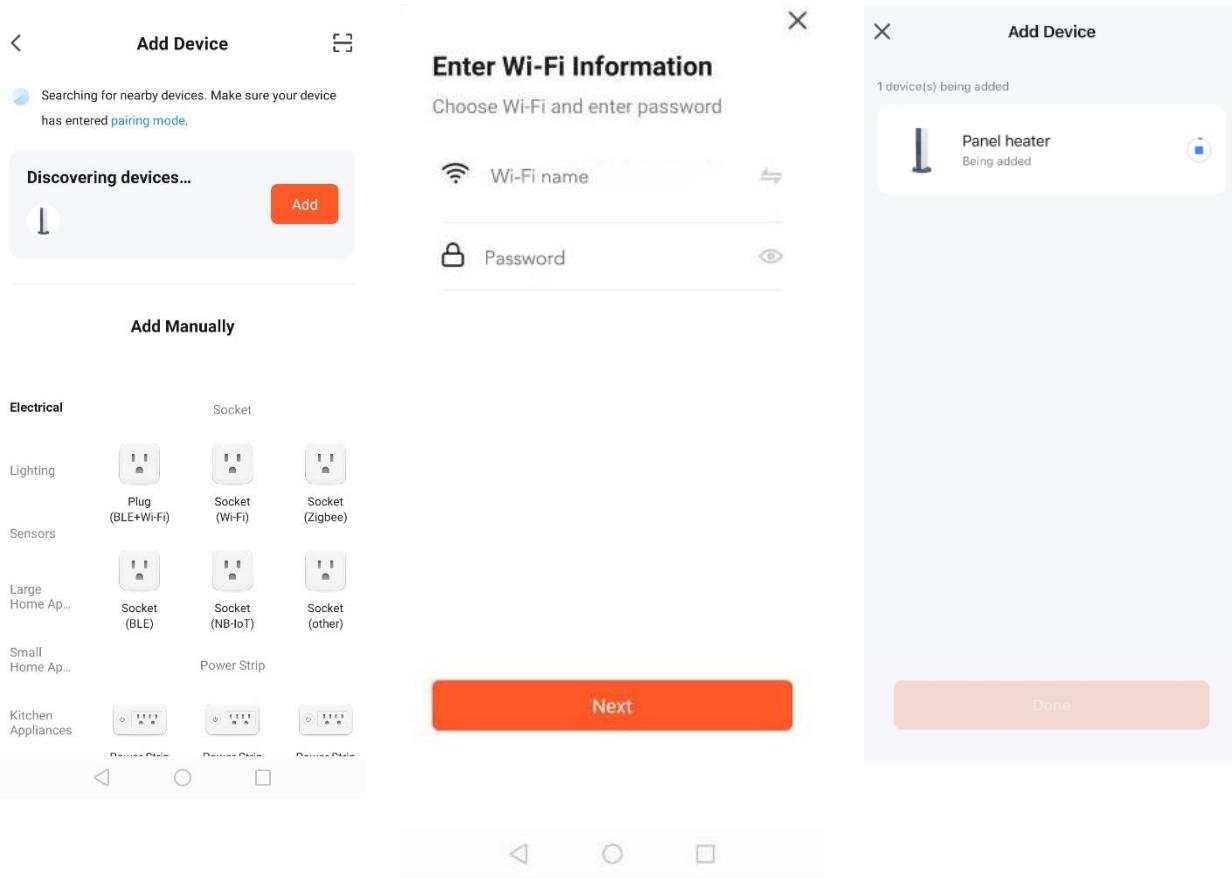
### 3. Adicionar e conectar dispositivo

- 1) Ligue a ficha de alimentação e ligue o interruptor de alimentação. Selecione o modo "Stand by" pressionando o botão “” até aparecer o símbolo "Stand by". Continue a pressionar “” por mais de 5 segundos e o ícone “” piscará.
- 2) Pressione o ícone “+” no canto superior direito da página ou o botão “Adicionar dispositivo” no meio da página para começar a adicionar dispositivos.

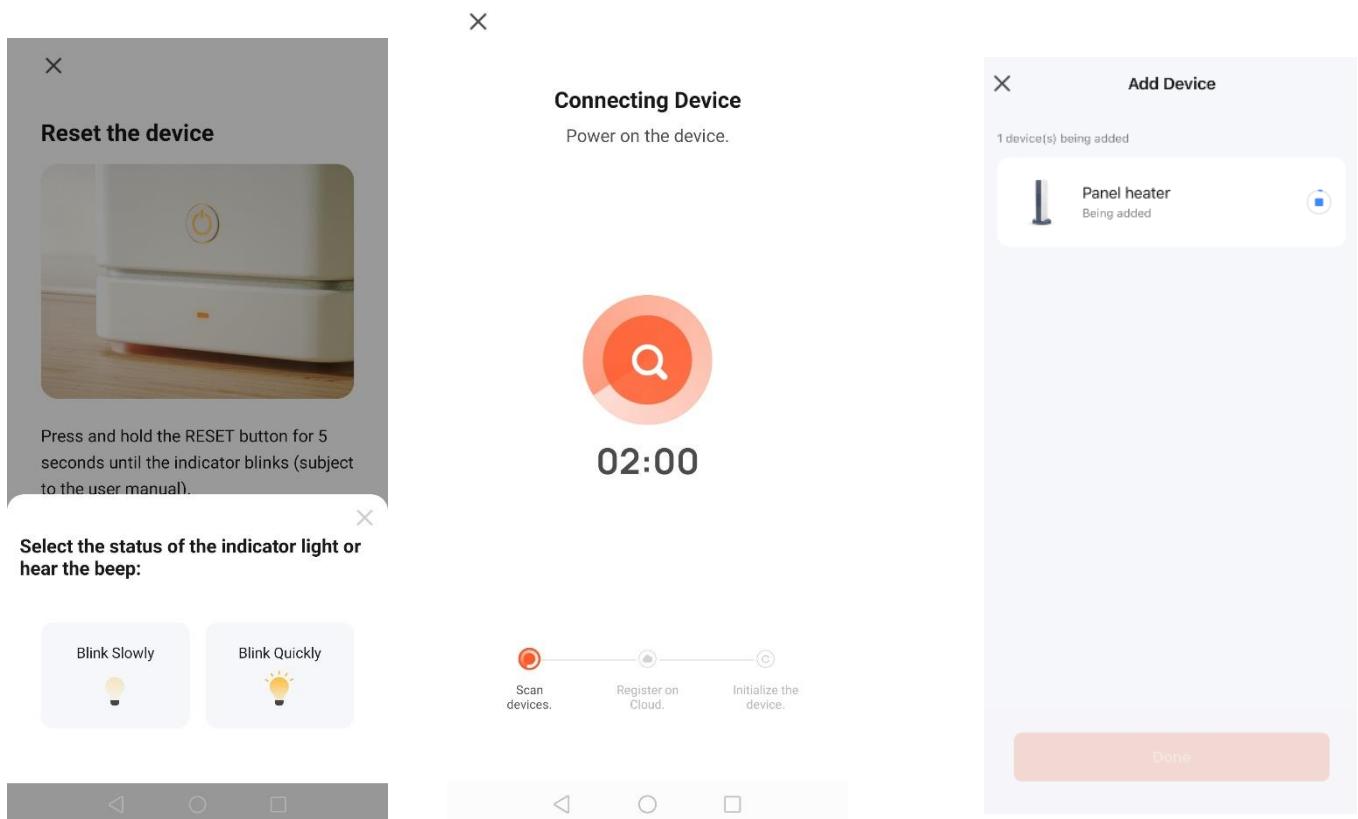
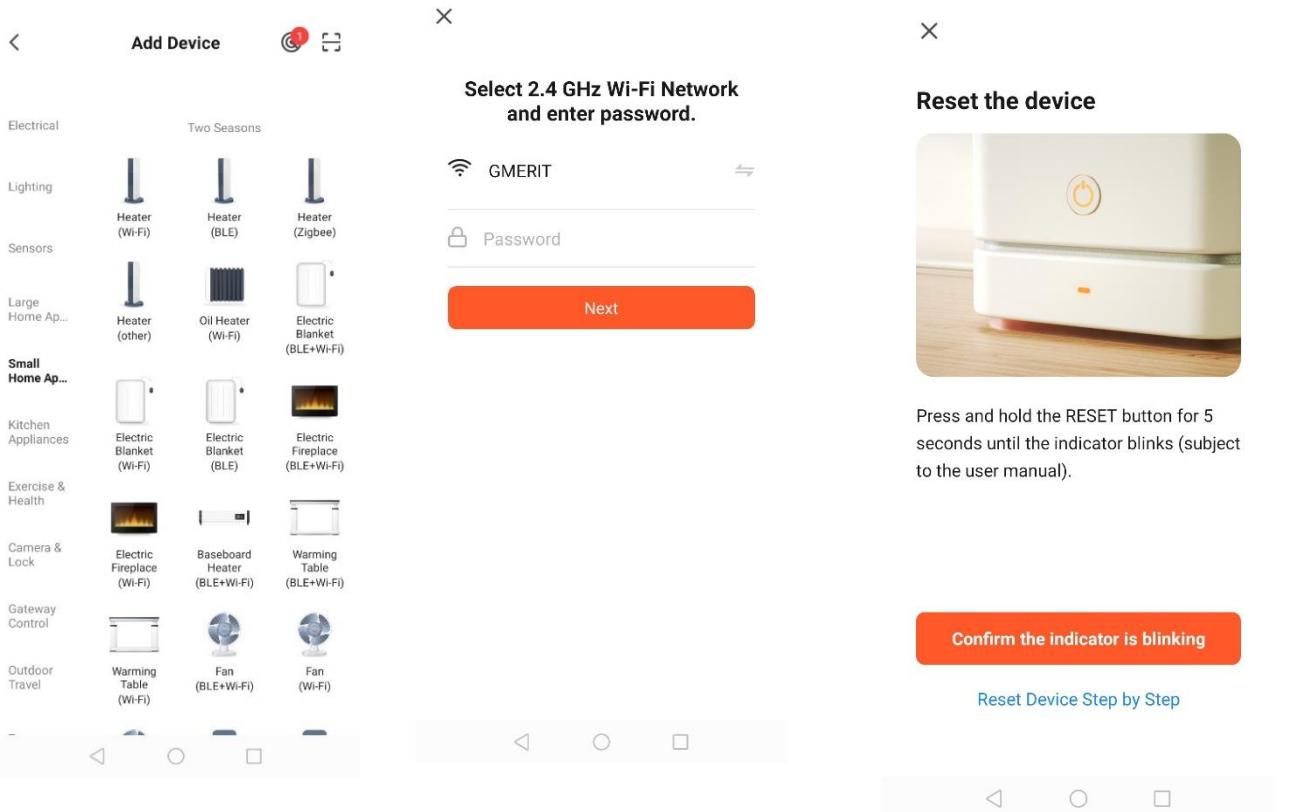


- 3) Existem 2 métodos para ligar o serviço:

Método 1: Pressione o botão "Adicionar" na página do meio (neste caso, é necessário manter o Bluetooth do telemóvel ligado). Em seguida, introduza a palavra passe Wi-Fi. Pressione em “seguinte” para começar a conectar. (Apenas é suportada WiFi de 2.4G de momento. Certifique-se de que a sua WiFi é 2.4. )



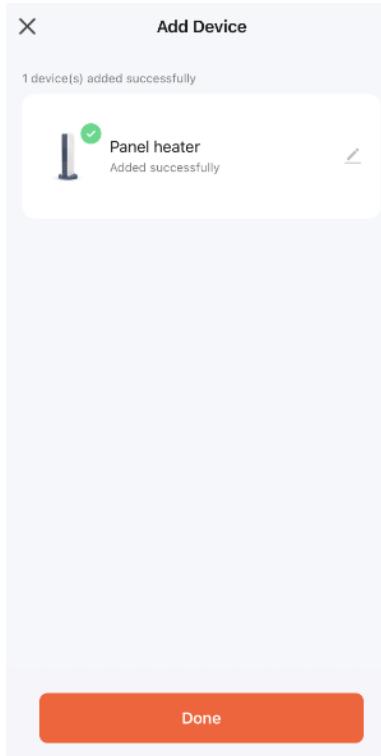
Método 2: Escolha “Aparelho doméstico pequeno” em “Adicionar manualmente”. De seguida, escolha “Aquecedor”. Em seguida, digite a palavra passe Wi-Fi Pressione em "seguinte" para escolher o estado do indicador preferido e iniciar a conexão. (Apenas é suportada WiFi de 2.4G de momento. Certifique-se de que a sua WiFi é 2.4. )



#### 4. Ligado

Quando terminar a conexão, o ícone de Wi-Fi pára de piscar e mantém-se ligado (incluindo o modo Stand by). E a aplicação mostrará "Dispositivo adicionado".

Pressione "concluído" para iniciar a operação do aparelho através do seu telefone.

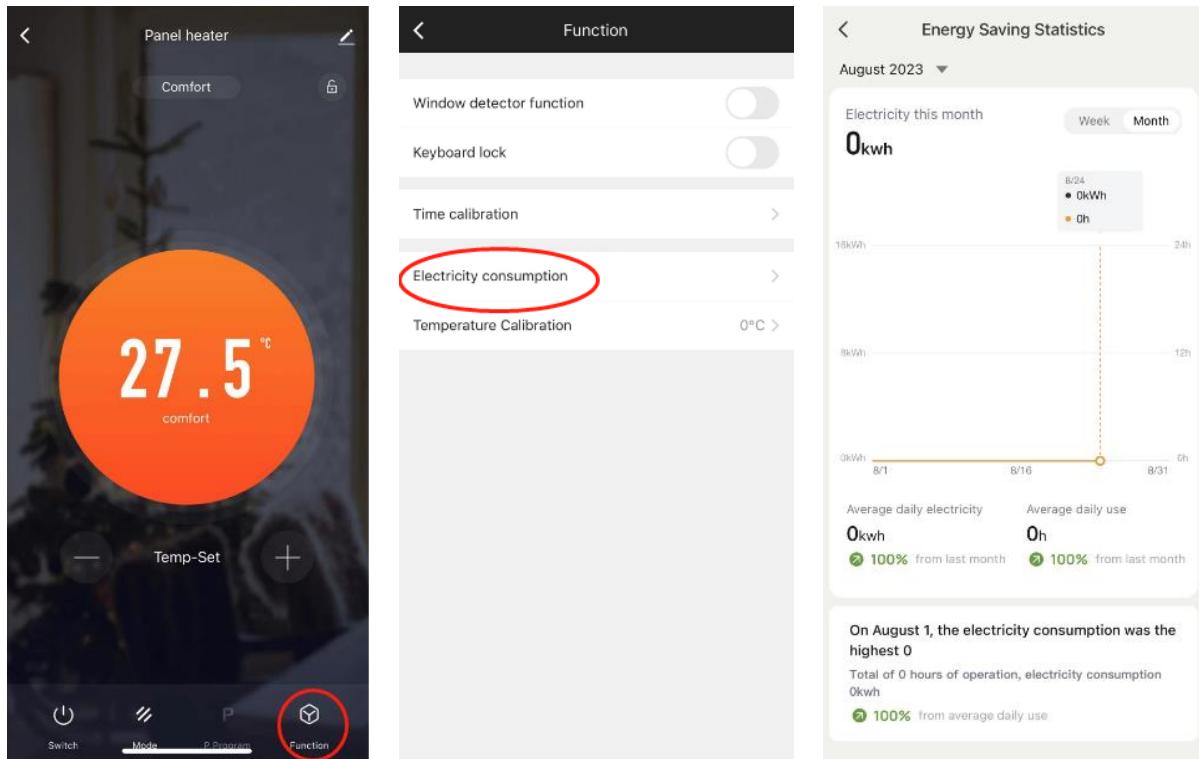


Notas:

1. Se não houver qualquer operação durante 3 minuto após manter “” pressionado por mais de 5 segundos, a função WiFi deixará de piscar e desaparecerá do ecrã.
2. Se for necessário reconectar a WiFi ao aparelho, repita o passo 3.

## **10. Função de consumo de eletricidade**

Pode verificar o consumo de energia e o tempo de aquecimento a partir da aplicação.



## **11. Conectar a WiFi através da Smart Life**

### **1. Descarregar aplicação**

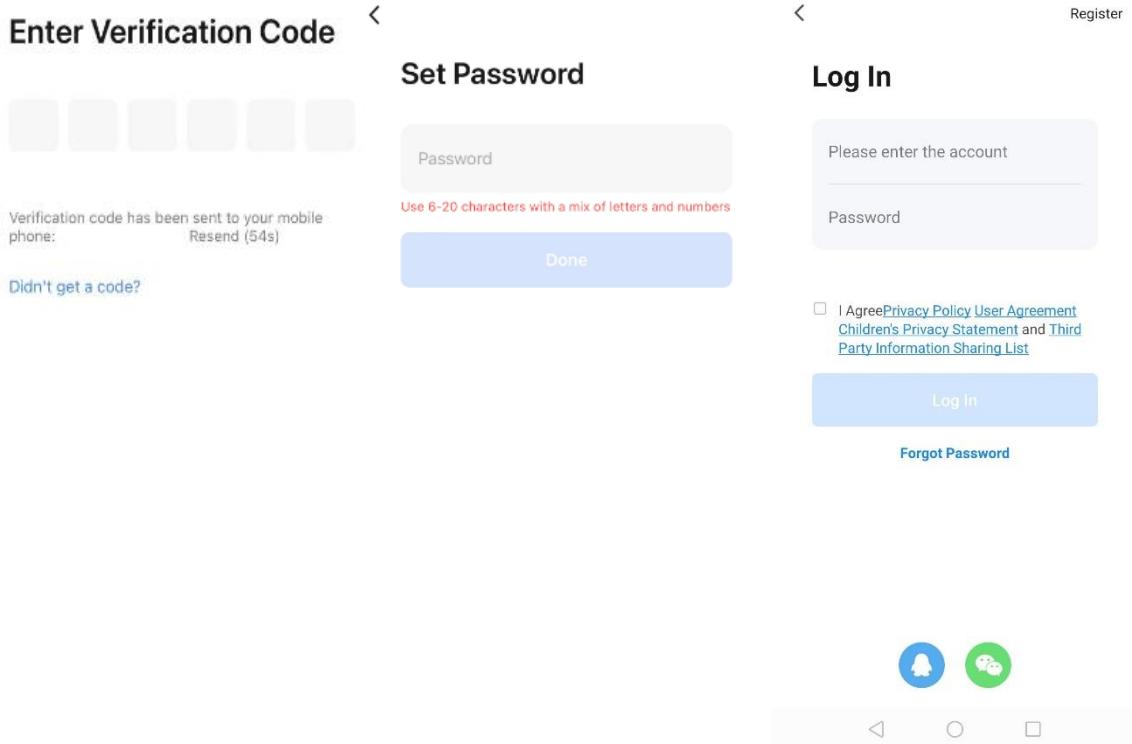
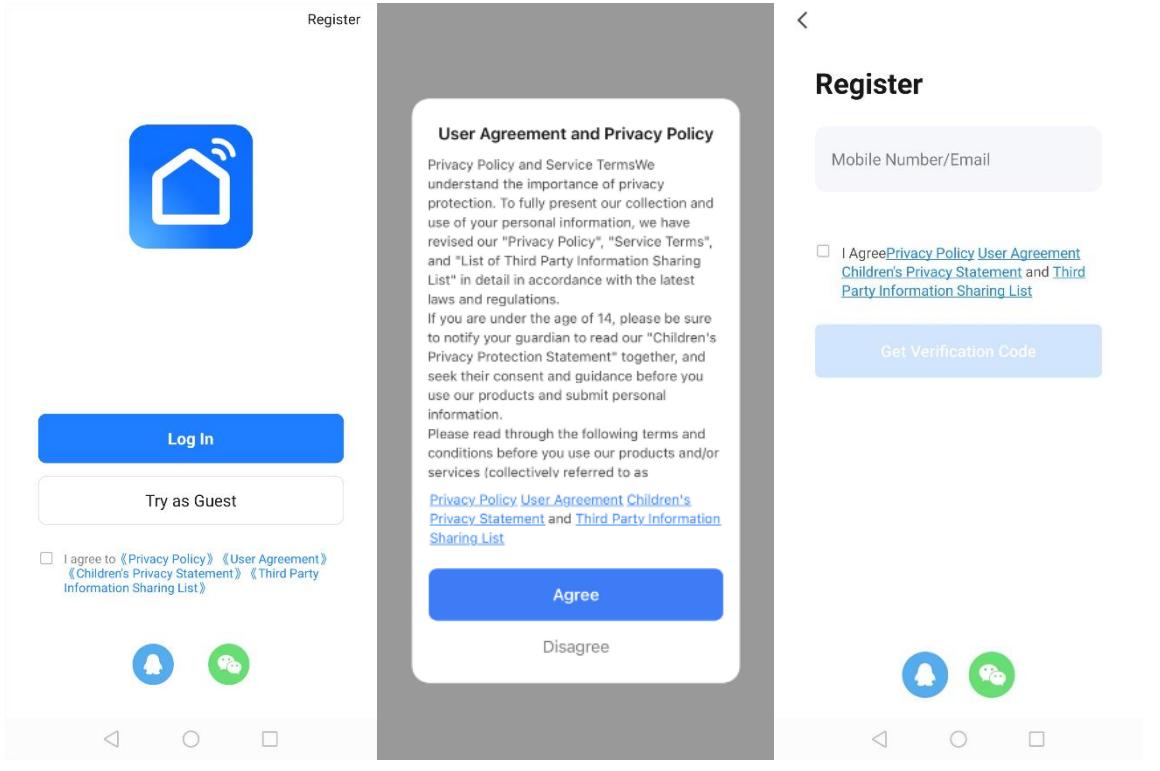
Pode descarregar a aplicação procurando a aplicação "TuyaSmart" na sua loja de aplicações ou lendo o seguinte código QR.



(instalado)

### **2. Registo**

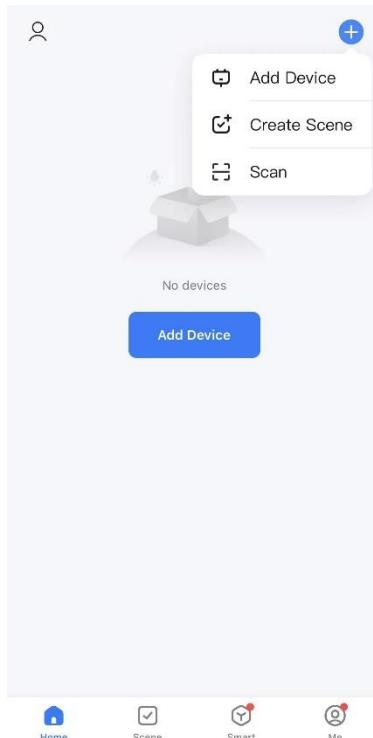
Abra a aplicação "Smart Life" e registe uma conta: pode utilizar o nº de telefone ou endereço de e-mail para se registar. Receberá um código de verificação. Digite o código de verificação e defina a sua palavra passe. Utilize a sua palavra passe para iniciar sessão.



### 3. Adicionar e conectar dispositivo

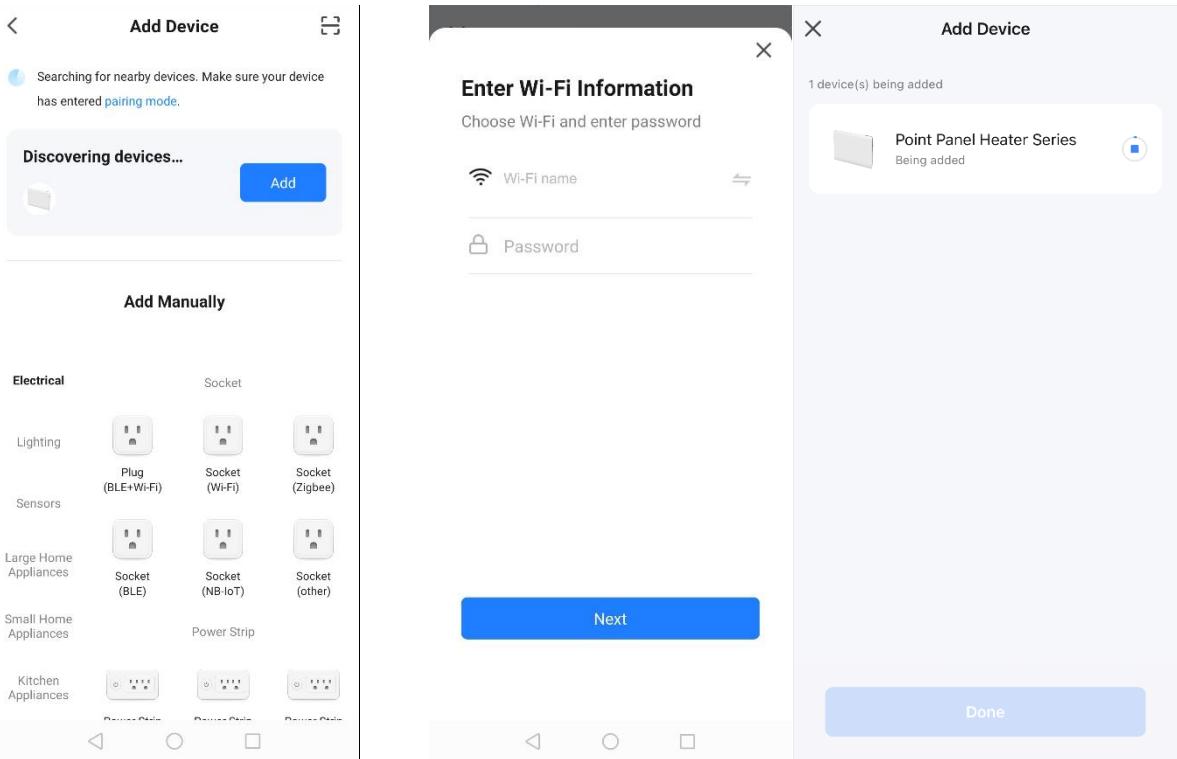
1)Ligue a ficha de alimentação e ligue o interruptor de alimentação. Selecione o modo "Stand by" pressionando o botão “” até aparecer o símbolo "Stand by". Continue a pressionar “” por mais de 5 segundos e o ícone “” piscará.

2)Pressione o ícone “+” no canto superior direito da página ou o botão “Adicionar dispositivo” no meio da página para começar a adicionar dispositivos.

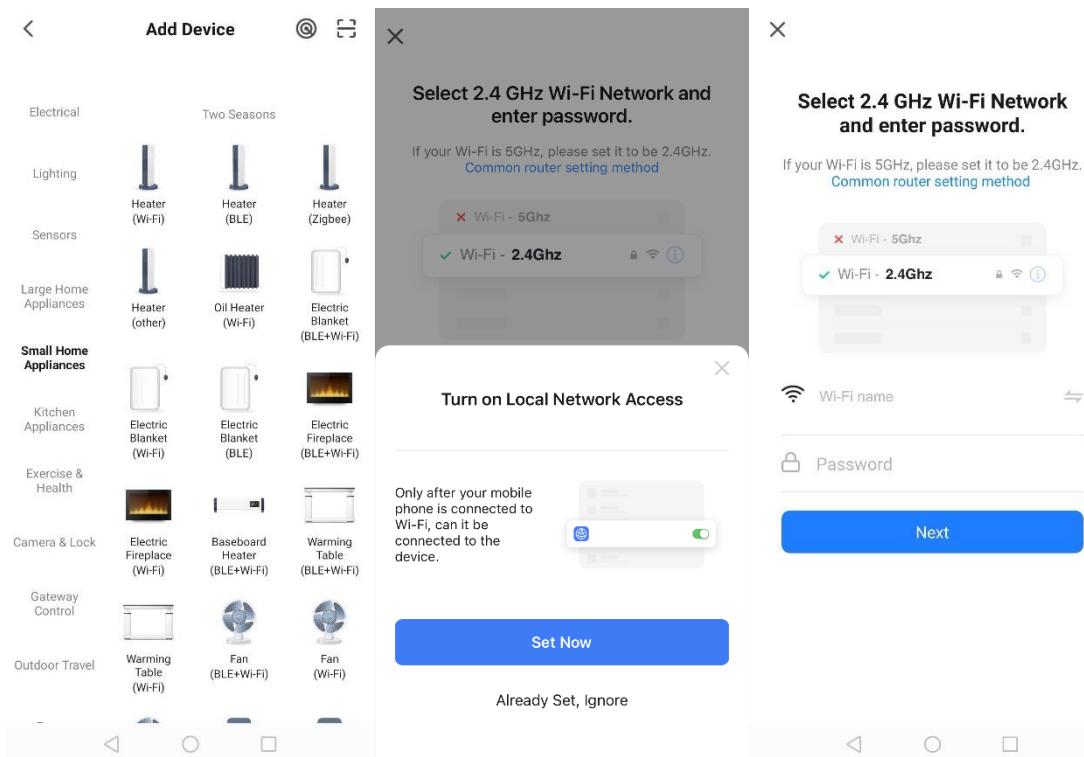


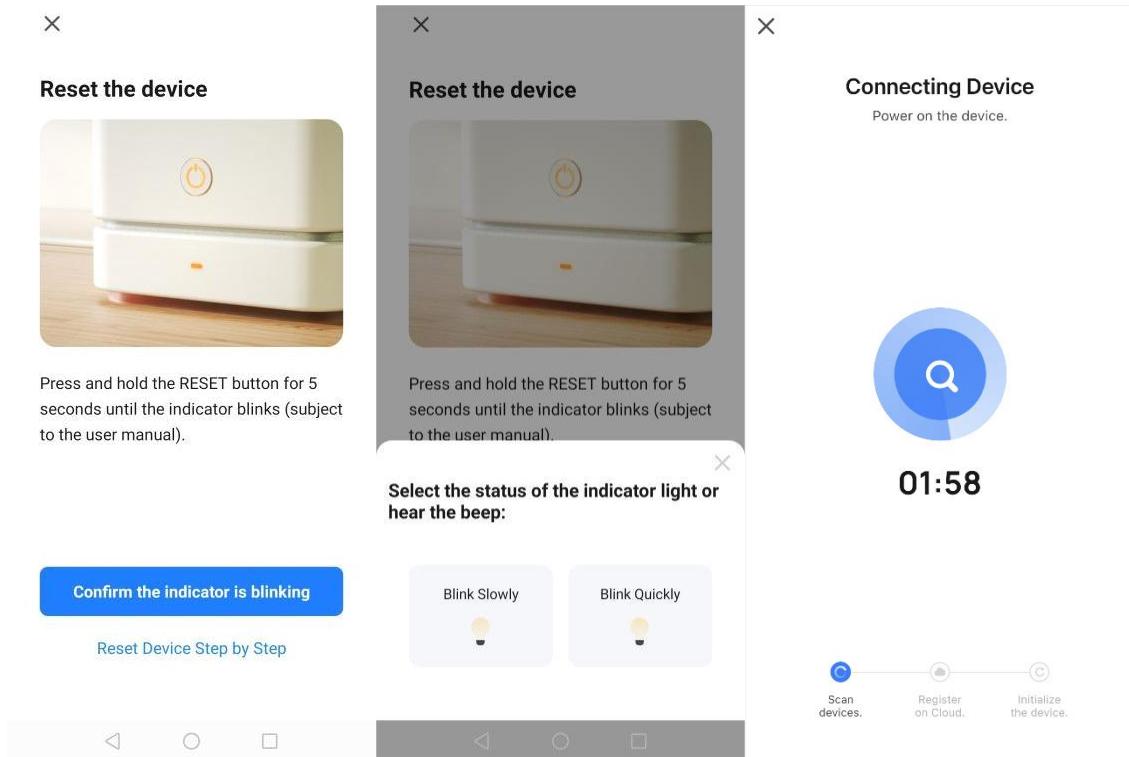
3)Existem 2 métodos para ligar o serviço:

Método 1: Pressione o botão "Adicionar" na página do meio (neste caso, é necessário manter o Bluetooth do telemóvel ligado). Em seguida, introduza a palavra passe Wi-Fi. Pressione em “seguinte” para começar a conectar. (Apenas é suportada WiFi de 2.4G de momento. Certifique-se de que a sua WiFi é 2.4. )



Método 2: Escolha “Aparelho doméstico pequeno” em “Adicionar manualmente”. De seguida, escolha “Aquecedor”. Em seguida, digite a palavra passe Wi-Fi Pressione em "seguinte" para escolher o estado do indicador preferido e iniciar a conexão. (Apenas é suportada WiFi de 2.4G de momento. Certifique-se de que a sua Wi-Fi é 2.4.)



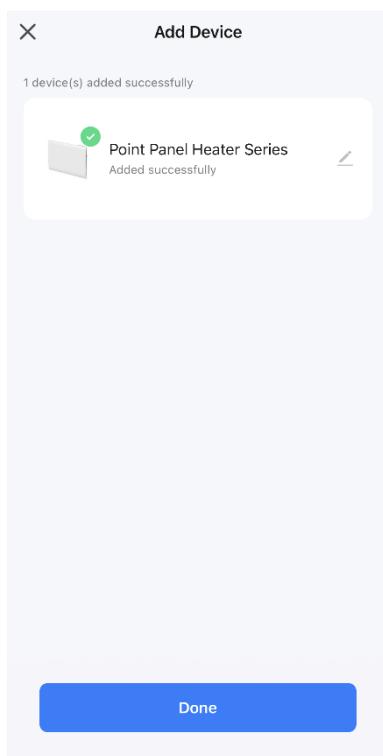


#### 4. Ligado

Quando terminar a conexão, o ícone de Wi-Fi pára de piscar e mantém-se ligado (incluindo o modo Stand by).

E a aplicação mostrará "Dispositivo adicionado".

Pressione "concluído" para iniciar a operação do aparelho através do seu telefone.

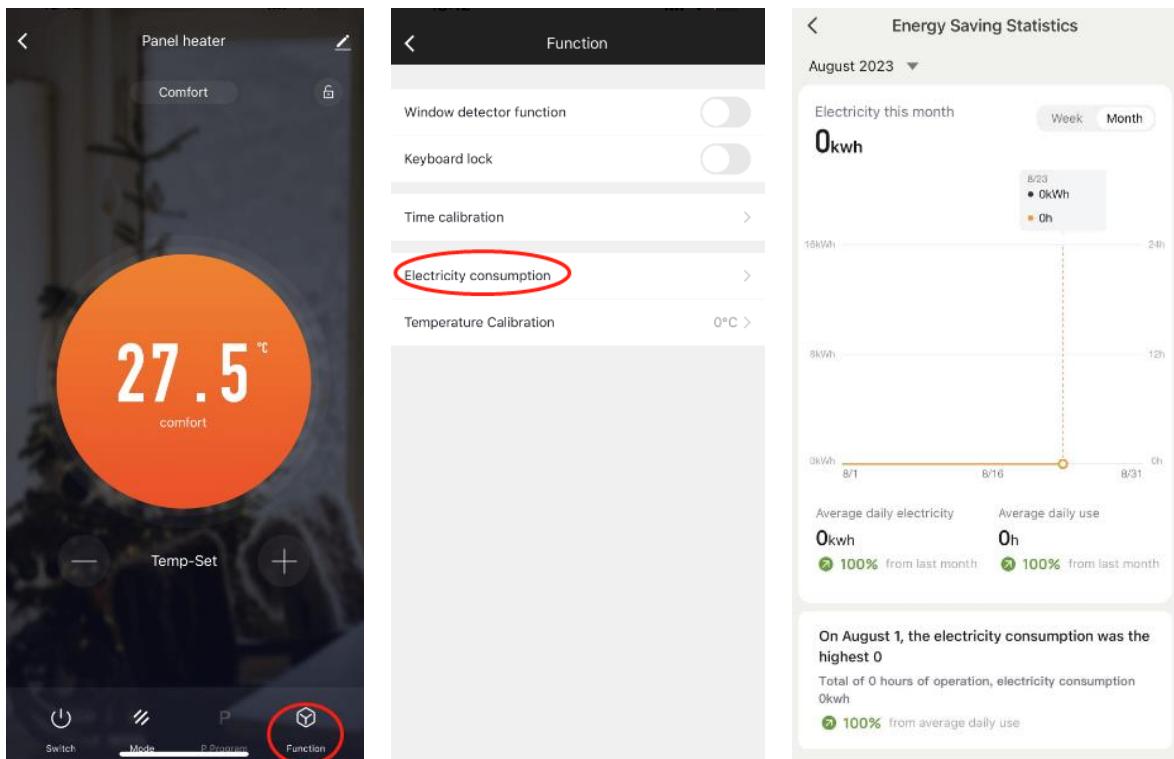


## Notas:

Se não houver qualquer operação durante 3 minuto após manter “” pressionado por mais de 5 segundos, a função WiFi deixará de piscar e desaparecerá do ecrã.  
Se for necessário reconectar a WiFi ao aparelho, repita o passo 3.

## 12. Função de consumo de eletricidade

Pode verificar o consumo de energia e o tempo de aquecimento a partir da aplicação.



Consulte o nosso vídeo no Youtube para ver o processo de conexão WiFi.



# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	HT10-23AEW2 HT10-23AEW3	HT15-23AEW2 HT15-23AEW3	HT20-23AEW2 HT20-23AEW3
Voltagem	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Frequência	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Energia classificada	1000 W	1500 W	2000W
Classe de protecção	II	II	II
Protecção IP	IP24	IP24	IP24
Fio piloto	6 ordens	6 ordens	6 ordens

Frequência de funcionamento: WiFi 2.4GHz (2412-2472MHz)

Potência máx. de radiofrequência transmitida: 17.97dBm

## Requisitos de informação para os aquecedores de ambiente locais elétricos

---

Identificador(es) do modelo: HT10-23AEW2/ HT10-23AEW3						
Item	Símbolo	Valor	Unidade	Item	Unidade	
<b>Saída de calor</b>				<b>Tipo de saída de calor/controlo da temperatura ambiente (selecionar um)</b>		
Saída de calor nominal	$P_{nom}$	1,00	kW	saída de calor de fase única e sem controlo da temperatura ambiente		Não
Saída de calor mínima (indicativa)	$P_{min}$	ND	kW	Duas ou mais fases manuais, sem controlo da temperatura ambiente		Não
Saída de calor máxima contínua	$P_{max,c}$	1,00	kW	com termóstato mecânico controlo da temperatura ambiente		Não
<b>Consumo de energia</b>				com controlo eletrónico da temperatura ambiente		Não
No modo desligado	$P_o$	ND	W	controlo eletrónico da temperatura ambiente e temporizador diurno		Não
Em modo de suspensão	$P_{sm}$	0,46	W	controlo eletrónico da temperatura ambiente e		Sim

				temporizador semanal	
<b>Em modo inativo</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Outras opções de controlo (são possíveis várias selecções)</b>	
Em modo de espera de rede	$P_{nsm}$	ND	W	controlo da temperatura ambiente, com deteção de presença	
Modo de espera com exibição de informações ou status		Não		controlo da temperatura ambiente, com deteção de janela aberta	
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal em modo ativo	ns, on	48,42	%	opção de controlo da distância	
				controlo de arranque adaptativo	Não
				limitação do tempo de funcionamento	Não
				sensor de lâmpada preta	Não
				Funcionalidade de autoaprendizagem	Não
				Precisão de controlo	Não
Detalhes de contacto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Identificador(es) do modelo: <b>HT15-23AEW2/ HT15-23AEW3</b>					
Item	Símbolo	Valor	Unidade	Item	Unidade
<b>Saída de calor</b>				<b>Tipo de saída de calor/controlo da temperatura ambiente (selecionar um)</b>	
Saída de calor nominal	$P_{nom}$	1,50	kW	saída de calor de fase única e sem controlo da temperatura ambiente	Não
Saída de calor mínima (indicativa)	$P_{min}$	ND	kW	Duas ou mais fases manuais, sem controlo da temperatura	Não

				ambiente	
Saída de calor máxima contínua	$P_{max,c}$	1,50	kW	com termóstato mecânico controlo da temperatura ambiente	Não
<b>Consumo de energia</b>				com controlo eletrónico da temperatura ambiente	Não
No modo desligado	$P_o$	ND	W	controlo eletrónico da temperatura ambiente e temporizador diurno	Não
Em modo de suspensão	$P_{sm}$	0,46	W	controlo eletrónico da temperatura ambiente e temporizador semanal	Sim
Em modo inativo	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Outras opções de controlo (são possíveis várias selecções)</b>	
Em modo de espera de rede	$P_{nsm}$	ND	W	controlo da temperatura ambiente, com deteção de presença	Não
Modo de espera com exibição de informações ou status		Não		controlo da temperatura ambiente, com deteção de janela aberta	Sim
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal em modo ativo	η <sub>s, on</sub>	48,42	%	opção de controlo da distância	Sim
				controlo de arranque adaptativo	Não
				limitação do tempo de funcionamento	Não
				sensor de lâmpada preta	Não
				Funcionalidade de autoaprendizagem	Não
				Precisão de controlo	Não
Detalhes de contacto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Identificador(es) do modelo: HT20-23AEW2/ HT20-23AEW3						
Item	Símbolo	Valor	Unid ade		Item	Unidade
<b>Saída de calor</b>				<b>Tipo de saída de calor/controlo da temperatura ambiente (selecionar um)</b>		
Saída de calor nominal	$P_{nom}$	2,00	kW		saída de calor de fase única e sem controlo da temperatura ambiente	Não
Saída de calor mínima (indicativa)	$P_{min}$	ND	kW		Duas ou mais fases manuais, sem controlo da temperatura ambiente	Não
Saída de calor máxima contínua	$P_{max,c}$	2,00	kW		com termóstato mecânico controlo da temperatura ambiente	Não
<b>Consumo de energia</b>				com controlo eletrónico da temperatura ambiente		Não
No modo desligado	$P_o$	ND	W		controlo eletrónico da temperatura ambiente e temporizador diurno	Não
Em modo de suspensão	$P_{sm}$	0,46	W		controlo eletrónico da temperatura ambiente e temporizador semanal	Sim
<b>Em modo inativo</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Outras opções de controlo (são possíveis várias selecções)</b>		
Em modo de espera de rede	$P_{nsm}$	ND	W	controlo da temperatura ambiente, com deteção de presença		Não
Modo de espera com exibição de informações ou status			Não		controlo da temperatura ambiente, com deteção de janela aberta	Sim
Eficiência energética do aquecimento ambiente sazonal em modo ativo	η <sub>s, on</sub>	48,42	%	opção de controlo da distância		Sim
				controlo de arranque adaptativo		Não

	limitação do tempo de funcionamento	Não
	sensor de lâmpada preta	Não
	Funcionalidade de autoaprendizagem	Não
	Precisão de controlo	Não
Detalhes de contacto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE	

## CUIDADO E LIMPEZA

1. Antes de limpar o aparelho, desligue-o da corrente elétrica e aguarde que esteja completamente frio.
2. Utilize um pano húmido para limpar o revestimento do dispositivo.
3. Limpe regularmente a grelha e a saída de ar. Nunca mergulhe o aparelho em água nem deixe entrar água no aparelho.

## RECICLAGEM (ELIMINAÇÃO DO PRODUTO NO FIM DA SUA VIDA ÚTIL)



O símbolo do contentor de lixo com rodas barrado com uma cruz indica que o artigo deve ser eliminado separadamente do lixo doméstico. O artigo deve ser entregue para reciclagem de acordo com os regulamentos ambientais locais relativos à eliminação de resíduos. Ao separar um artigo marcado do lixo doméstico, está a ajudar a reduzir o volume de resíduos enviados para incineradoras ou aterros e a minimizar qualquer potencial impacto negativo na saúde humana e no ambiente.



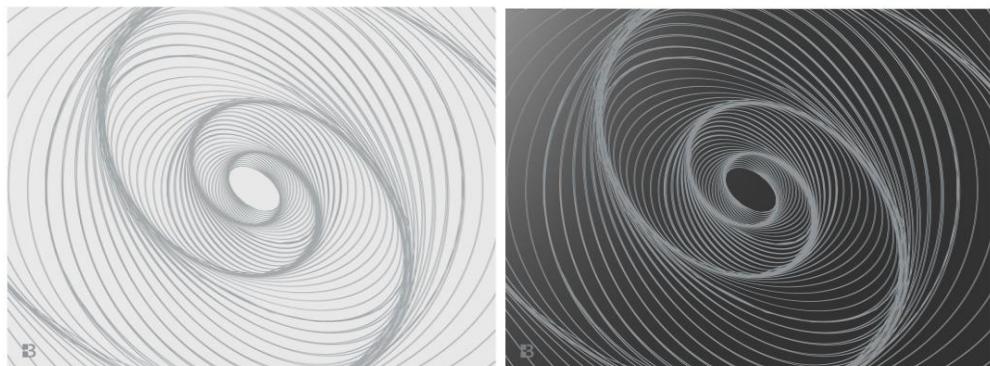
Importado por: HOM'Y SAS  
GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE  
Fabriqué en Chine  
[www.bestherm.eu](http://www.bestherm.eu)



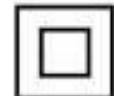
## Libretto di istruzioni

### ARIANE CONNECT

Modello n.: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2,  
HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3



Traduzione della versione originale del manuale



## **ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

### **LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI DI SICUREZZA PRIMA DI UTILIZZARE L'UNITÀ.**

- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza, a condizione che abbiano ricevuto supervisione o istruzioni sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e che comprendano i pericoli connessi. I bambini non devono giocare con il dispositivo. Gli interventi di pulizia e manutenzione possono essere svolti da bambini solo sotto supervisione.
- I bambini di meno di 3 anni devono essere tenuti a distanza, a meno che non siano continuamente sorvegliati.
- I bambini di età compresa tra 3 e 8 anni possono solo accendere o spegnere l'apparecchio purché sia stato collocato o installato nella sua posizione operativa normale prevista e purché abbiano ricevuto istruzioni riguardanti l'uso dell'apparecchio in sicurezza e abbiano compreso i rischi connessi.
- I bambini dai 3 agli 8 anni non devono collegare l'apparecchio alla presa, regolarlo e pulirlo, o effettuare interventi di manutenzione.
- **ATTENZIONE:** Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde e causare ustioni. Prestare particolare attenzione in presenza di bambini e persone vulnerabili.

- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente o da persone analogamente qualificate per evitare pericoli.
- L'apparecchio non deve essere posizionato immediatamente sotto una presa.



- **AVVERTENZE:** Per evitare un surriscaldamento, non coprire il radiatore.
- Non utilizzare questo radiatore con un programmatore, un timer, un sistema di controllo remoto separato o qualsiasi altro dispositivo che accenda automaticamente il radiatore, poiché esiste il rischio di incendio se il dispositivo è coperto o posizionato in modo errato.
- **ATTENZIONE:** Per evitare pericoli dovuti al ripristino involontario della protezione termica, questo apparecchio non deve essere alimentato tramite un interruttore esterno, ad esempio un timer, o collegato a un circuito che viene regolarmente acceso e spento dal fornitore di energia elettrica.
- Questo radiatore non deve essere smaltito con i rifiuti domestici: deve essere portato in un centro locale di recupero e riciclaggio di elettrodomestici.
- Il radiatore deve essere installato in modo che gli interruttori e gli altri dispositivi di controllo non possano essere toccati da una persona nella vasca o nella doccia.
- Nel cablaggio fisso deve essere incluso un mezzo di disconnessione dall'alimentazione con

una distanza di apertura dei contatti di tutti i poli, in conformità ai requisiti di installazione.

- **AVVERTENZE:** se questo dispositivo è installato in un bagno, deve essere installato ad almeno 60 cm da una vasca o doccia, in conformità con i requisiti delle norme elettriche francesi NFC15-100.
- Il dispositivo deve essere alimentato attraverso un dispositivo a corrente residua (RCD) con una corrente di funzionamento differenziale nominale non superiore a 30 mA.
- Se montato in un bagno, è necessario utilizzare un RCD da 30 mA.
- Per quanto riguarda i dettagli su come installare l'apparecchio a parete, fare riferimento alla parte "**INSTALLAZIONE**".
- Per quanto riguarda le informazioni dettagliate sul collegamento del cavo elettrico, fare riferimento alla sezione "**COLLEGAMENTO ELETTRICO**".

## INSTALLAZIONE

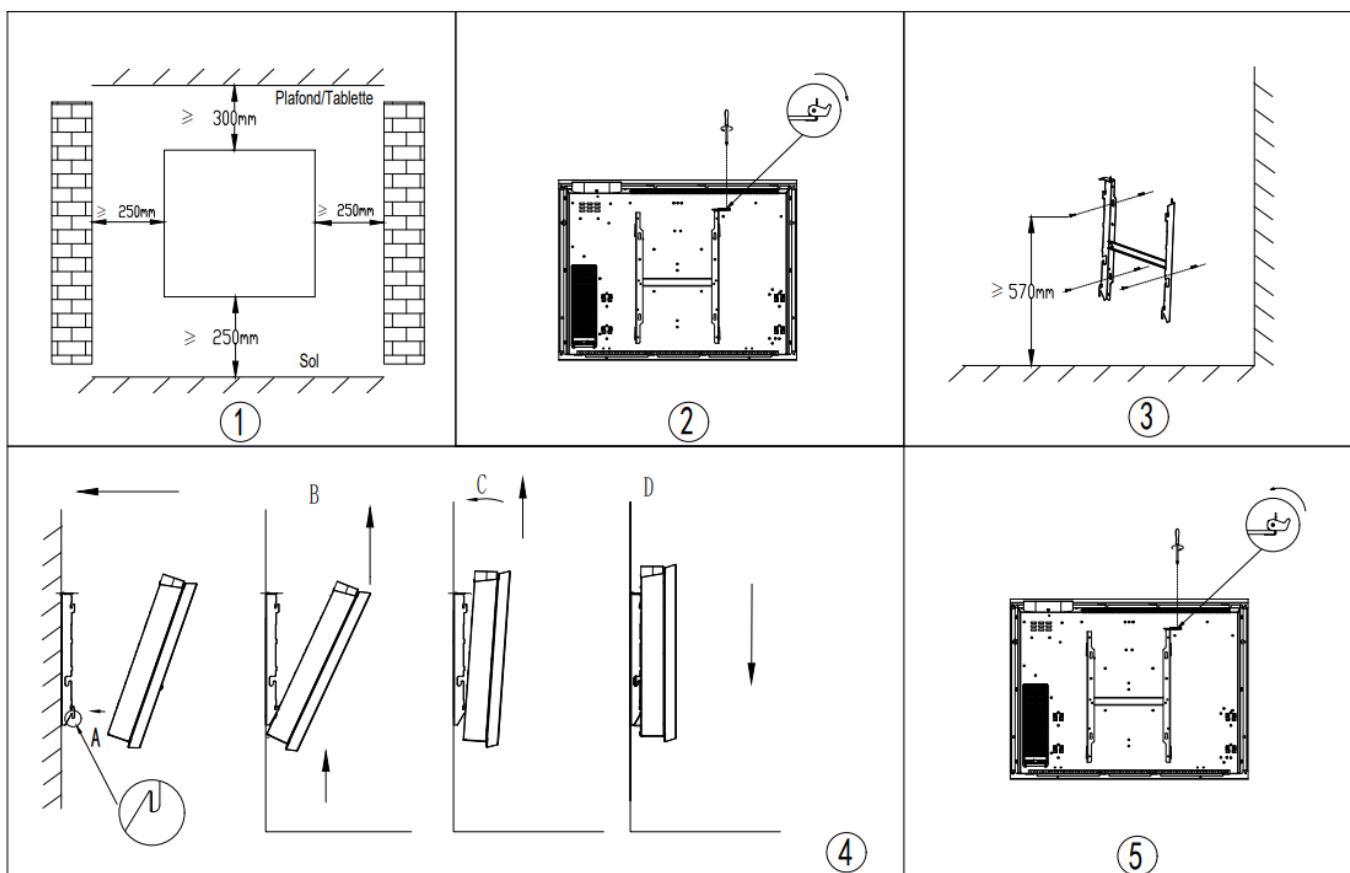
### RACCOMANDAZIONI IMPORTANTI DA LEGGERE PRIMA DELL'INSTALLAZIONE

- Non installare l'unità direttamente sotto una presa.
- Non installare l'unità in una stanza umida o vicino a una fonte d'acqua.
- Non utilizzare l'apparecchio all'aperto.
- Non installare l'unità in presenza di correnti d'aria

che potrebbero disturbarne la regolazione.

- Non posizionare l'unità vicino a una barriera che limita il flusso d'aria intorno ad essa.
- Fissare il radiatore verticalmente alla parete come descritto di seguito.
- Scegliere viti e tasselli adatti al materiale della parete e al peso dell'unità.

- Per appendere il radiatore alla parete:



1. Scegliere una posizione di installazione adatta per il radiatore. (Fig) 1

2. Smontare la staffa a parete allentando la vite (non rimuovere, solo allentare) e far scorrere la piastra metallica fuori dal foro. Estrarre la staffa tirandola

verso il basso. (Fig 2)

3. Verificare che la staffa sia orizzontale con una livella a bolla e segnare la posizione di 4 fori sulla parete.

Pratica dei fori nella parete utilizzando un trapano adatto al diametro del tassello. Inserire la spina a muro nei fori, quindi avvitare saldamente la staffa di montaggio a parete sulla parete. (Fig 3)

4. Posizionare il radiatore contro la staffa (Fig 4):

A: Allineare il radiatore sui 2 ganci inferiori che sono verso il basso.

B: Tirare il radiatore verso l'alto trattenendolo nei 2 ganci inferiori.

C: Allineare il radiatore sui 2 ganci superiori che sono verso l'alto.

D: Abbassare il radiatore.

5. Far scorrere la piastra metallica nel foro e fissare la vite per bloccare la staffa di montaggio a parete.

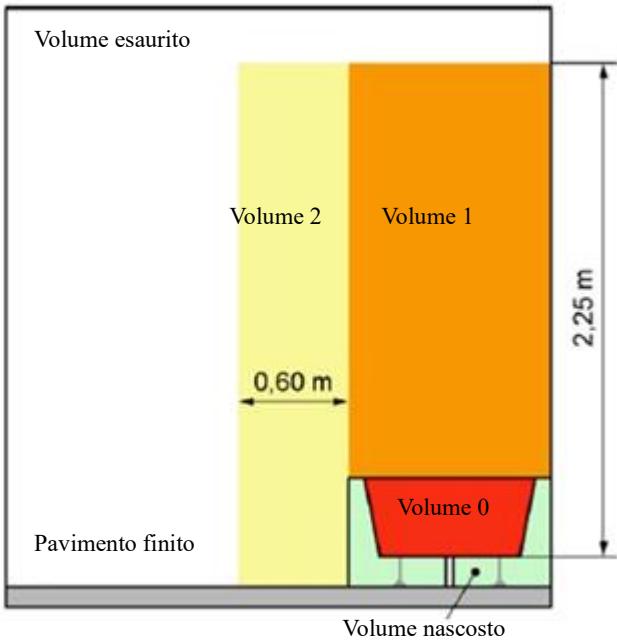
(Fig 5)

## INSTALLAZIONE IN BAGNO

**AVVERTENZE:** questo apparecchio deve essere installato solo nel volume 2 o fuori volume del bagno, come indicato nella norma francese NF C 15-100 per l'installazione elettrica all'interno della casa.

Avvertenze: il disegno è solo di riferimento.

Ti consigliamo di contattare un elettricista professionista per assistenza.



## COLLEGAMENTO ELETTRICO

**AVVERTENZE:** Prima di qualsiasi intervento, spegnere l'alimentazione elettrica dell'interruttore principale.

- L'installazione deve essere eseguita secondo i requisiti e soddisfare le norme vigenti nel paese (NF C 15-100 in Francia).
- L'unità deve essere collegata a una scatola a muro standard posta ad almeno 25 cm dal pavimento.
- L'apparecchio non deve essere collegato a una presa dotata di spina di alimentazione.
- L'apparecchio deve essere alimentato tramite un interruttore differenziale (RCD) avente una corrente residua nominale di esercizio non superiore a 30 mA. L'apparecchio non deve essere collegato al filo di terra (filo giallo e verde).

## COLLEGAMENTO ELETTRICO

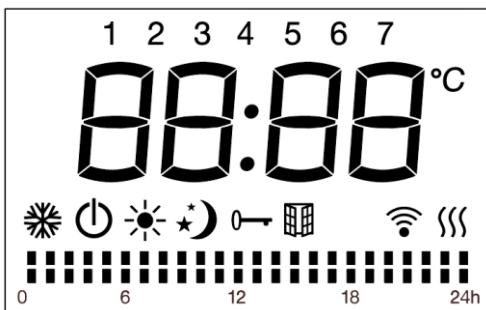
Il filo blu o grigio chiaro si collega al neutro (230V)

Il cavo marrone o rosso si collega alla fase (230 V)  
Il filo nero si collega al filo pilota. (Funzione opzionale da utilizzare in caso di controllo tramite scatola filo pilota)

**AVVERTENZE!** Non collegare il cavo nero alla connessione di terra.

In assenza di filo pilota, isolare l'estremità scoperta del filo nero per evitare il contatto elettrico con gli altri fili o la terra.

## Display LCD



Simbolo	Funzione
⊕	Modalità stand-by (l'apparecchio non funzionerà ma riceverà alimentazione)
❄	Modalità antigelo (l'apparecchio mantiene una temperatura di circa 7°C)
☀	Modalità comfort (temperatura impostata desiderata)
🌙	Modalità Eco (eco mantiene una temperatura di 3,5°C inferiore alla temperatura Comfort selezionata.)
▶	Modalità filo pilota (per impostare i programmi tramite programmatore filo pilota)
ⓧ	Funzione di rilevamento finestra
ⓧ▶	Blocco tastiera
WiFi	WiFi

	Indicatore di riscaldamento (Quando l'apparecchio si sta riscaldando, questa icona verrà visualizzata sullo schermo. L'icona scomparirà quando la temperatura ambiente raggiungerà la temperatura selezionata)
°C	Temperatura (centigradi)
Modalità settimanali personalizzate:	
	Modalità Comfort attiva
	Modalità ECO attiva

## Pannello di controllo



Simbolo	Funzione
	Stand-by
	Programmi personalizzati
	Funzione di rilevamento finestra
M	Modalità comfort Modalità economica Modalità antigelo. P1/P2/P3/P
Tocco	Imposta l'ora, il giorno della settimana, la temperatura; o sotto programmi personalizzati settimanali, per scegliere tra la modalità comfort o la modalità eco.

# OPERAZIONE

Quando si utilizza l'apparecchio per la prima volta, potrebbe esserci un leggero odore che è normale. Lasciare agire l'apparecchio per un'ora per farlo scomparire.

## **1. Impostazione dell'ora e accensione del dispositivo**

Per poter utilizzare i programmi preimpostati (P1 / P2/P3 /Programmi personalizzati), la data e l'ora devono essere state impostate sul dispositivo.

Per maggiori dettagli sul contenuto dei programmi preimpostati (P1 / P2 / P3) fare riferimento al punto seguente.

Due diversi metodi per impostare l'ora:

1. Se l'apparecchio non è stato collegato all'alimentazione, dopo il collegamento l'ora verrà visualizzata sullo schermo per l'impostazione. Premere  per alternare tra ore / minuti / giorno della settimana (1-7). Premere il  pulsante per impostare le ore / minuti / giorno della settimana. Premere il  pulsante per completare l'impostazione e tornare in modalità Stand-by, altrimenti dopo 10 secondi senza azione il dispositivo tornerà automaticamente in modalità stand-by come se fosse la prima volta che si utilizza il dispositivo.
2. Se l'apparecchio è in funzione e si desidera modificare l'impostazione dell'ora, premere  e  contemporaneamente per accedere all'impostazione dell'ora. Premere  per alternare tra ore / minuti / giorno della settimana (1-7). Premere il  pulsante per impostare le ore / minuti / giorno della settimana. Premere un pulsante diverso  o  per salvare l'impostazione, altrimenti dopo 10 secondi senza l'impostazione verrà salvata automaticamente.

## **2. Premere M**

Premere il pulsante **M** per passare tra le modalità: modalità Comfort , modalità Economy , modalità antigelo , i 3 programmi preimpostati (P1 / P2 / P3) e la modalità filo pilota P.

In modalità filo pilota **P**, impostare il riscaldatore utilizzando il timer esterno. Quando il programmatore esterno è impostato su un'altra modalità, il display mostra:

Impostazione esterna	modalità	Icona visualizzata
Modalità comfort	●	P ●
Modalità comfort	● -1	P-1 ●
Modalità comfort	● -2	P -2 ●
Modalità economica	☽	P ☽
Modalità antigelo	❄	P ❄
Modalità stand-by:		P ⊖

I 3 programmi preimpostati sono descritti di seguito:

P 1	Lun-Dom	 00:00      08:00      24:00
P 2	giorni feriali	 00:00      05:00      10:00      19:00      24:00
	fine settimana	 00:00      08:00      11:00      13:00      16:00      20:00      24:00
P3	giorni feriali	 00:00      05:00      10:00      12:00      16:00      18:00      24:00
	fine settimana	 00:00      05:00      24:00

### 3. Premiere

Premere il pulsante  per scegliere uno dei programmi.

In modalità programma, premere il pulsante  per selezionare tra "giorno (1 per lunedì -7 per domenica)" e "modalità riscaldamento di periodi diversi (00:00-24:00)".

Selezionare il giorno desiderato (1-7) premendo / i pulsanti.

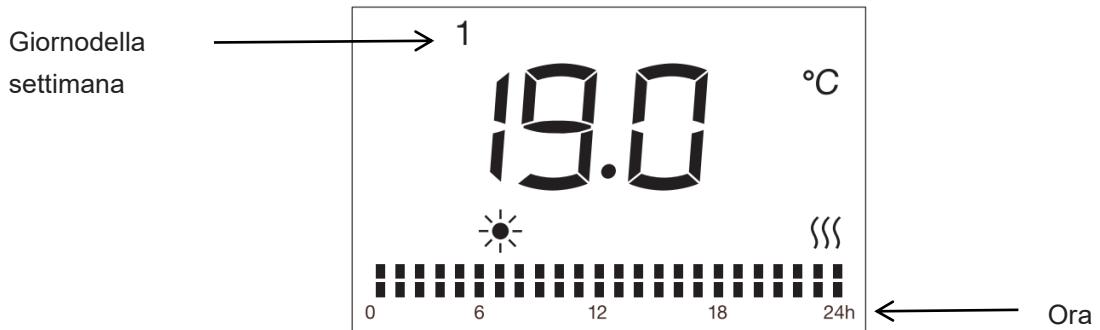
Premere il pulsante  per impostare la "modalità di riscaldamento di periodo diverso (00:00-24:00)"

Quando si imposta la "modalità di riscaldamento di periodo diverso (00:00- 24:00)", premere  il pulsante

per scegliere le ore, e  per scegliere tra la funzione: comfort , o modalità economica  . Dopo 30 secondi si salverà automaticamente.

Ad esempio: per selezionare il giorno 1, temperatura di 19 °C, modalità comfort per 24 ore:

1. Premere , quindi / i pulsanti per scegliere il giorno 1.



2. Premere nuovamente il pulsante , premere  per scegliere l'ora, per  scegliere la modalità comfort e quindi ripetere per tutte le 24 ore.
3. Dopo 30 secondi senza azione, l'impostazione viene salvata.

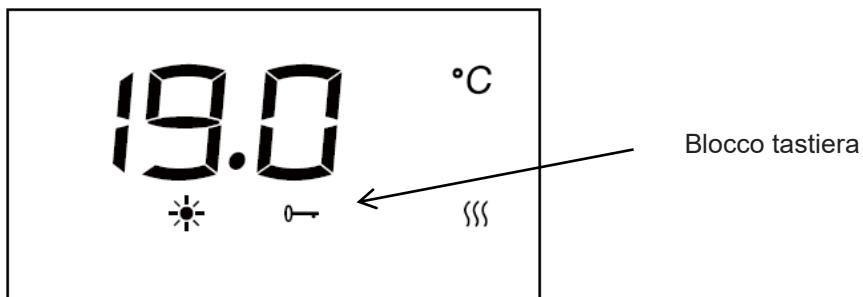
#### 4. Impostazione della temperatura

In modalità comfort  o in modalità filo pilota  P o Eco  (esclusa la modalità antigelo ) , premere  o  per selezionare la temperatura impostata desiderata. L'intervallo di temperatura per la modalità comfort e la modalità filo pilota è compreso tra 5 ° C e 29 ° C e per la modalità Eco è compreso tra 1,5 ° C e 25,5 ° C. La differenza di temperatura tra la modalità ECO e la modalità COMFORT deve essere di almeno 3,5 ° C. Ogni volta che si premono i pulsanti per regolare la temperatura, si aumenta o diminuisce la temperatura di 0,5 ° C.

Premere qualsiasi altro pulsante tranne / per terminare l'impostazione, altrimenti dopo 5 secondi senza azione l'impostazione viene salvata automaticamente. Quando la temperatura ambiente è superiore alla temperatura selezionata, il radiatore interrompe il riscaldamento.

## 5. Blocco tastiera

Premi il pulsante **M** per tre secondi per attivare la funzione di blocco della tastiera  , per sbloccare, premi nuovamente **M** per tre secondi.



### **Avvertenze:**

1. La funzione di blocco della tastiera non blocca il  pulsante di standby.
  2. La funzione di blocco della tastiera verrà disattivata automaticamente nelle seguenti circostanze.
    - 1) l'apparecchio subisce un'interruzione di corrente.
- Se si desidera che questa opzione venga nuovamente attivata, sarà necessario premere il pulsante M per 3 secondi.

## 6. Funzione di rilevamento finestra

Premere  per accedere alla funzione del rilevatore di finestre. Quindi premere "/ l'icona verrà visualizzata sullo schermo. Quando viene rilevata una diminuzione della temperatura, l'apparecchio entra automaticamente in modalità antigelo con  l'icona lampeggiante. Se la temperatura aumenta, l'apparecchio tornerà alla modalità precedente con  l'icona accesa. È possibile scegliere "OFF" per disattivare la funzione di rilevamento della finestra.

Avvertenze: la funzione rilevatore finestre non è disponibile in modalità antigelo.

## 7. Funzione di calibrazione della temperatura

In modalità standby, premere  e  contemporaneamente per 5 secondi per accedere all'impostazione di calibrazione della temperatura. La temperatura predefinita è 0 °C . premere  o  per impostare l'intervallo di temperatura compensato da meno 5°C a 5°C . Se non viene eseguita alcuna azione dopo 10 secondi, l'impostazione verrà salvata automaticamente e tornerà all'interfaccia precedente. Ad esempio, la temperatura visualizzata sul radiatore è di 20 ° C. Quella visualizzata sul termometro è 18°C, scegliere il valore di calibrazione -2°C.



## **8. In caso di blackout elettrico**

Tutte le impostazioni di cui sopra per temperatura, ora, data della settimana e programmi rimangono valide fino a quando l'alimentazione non viene rimossa.

**Dopo un'interruzione di corrente, al ripristino dell'alimentazione, il dispositivo tornerà alla modalità e alla temperatura selezionate prima dell'interruzione di corrente.**

In caso di interruzione di corrente, il dispositivo salva solo i seguenti parametri: temperatura e modalità di funzionamento. Al ripristino dell'alimentazione è necessario impostare la data e l'ora in modo da far funzionare correttamente i vari programmi.

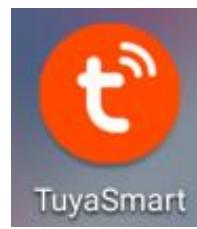
**Controlla il nostro video su Youtube per il processo di installazione e funzionamento.**



## **9. Connotti il WiFi con TuyaSmart**

### **1. Scarica APP**

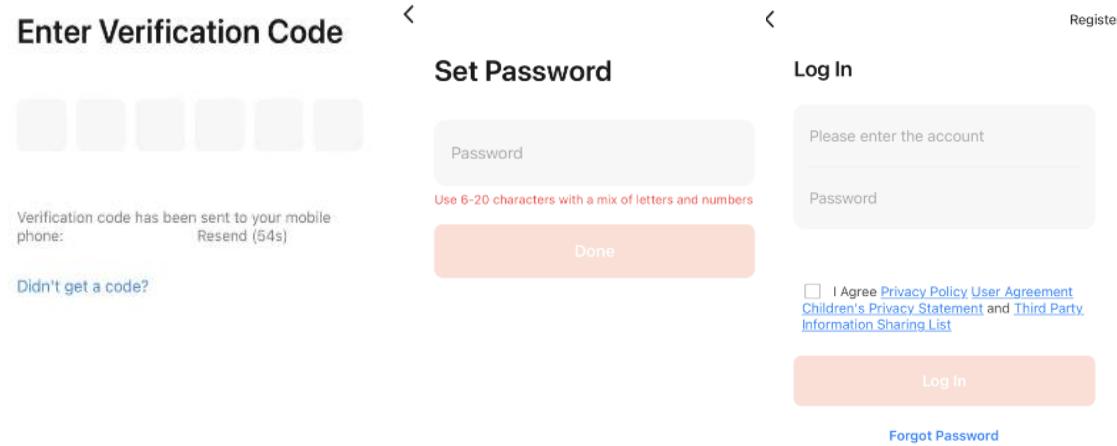
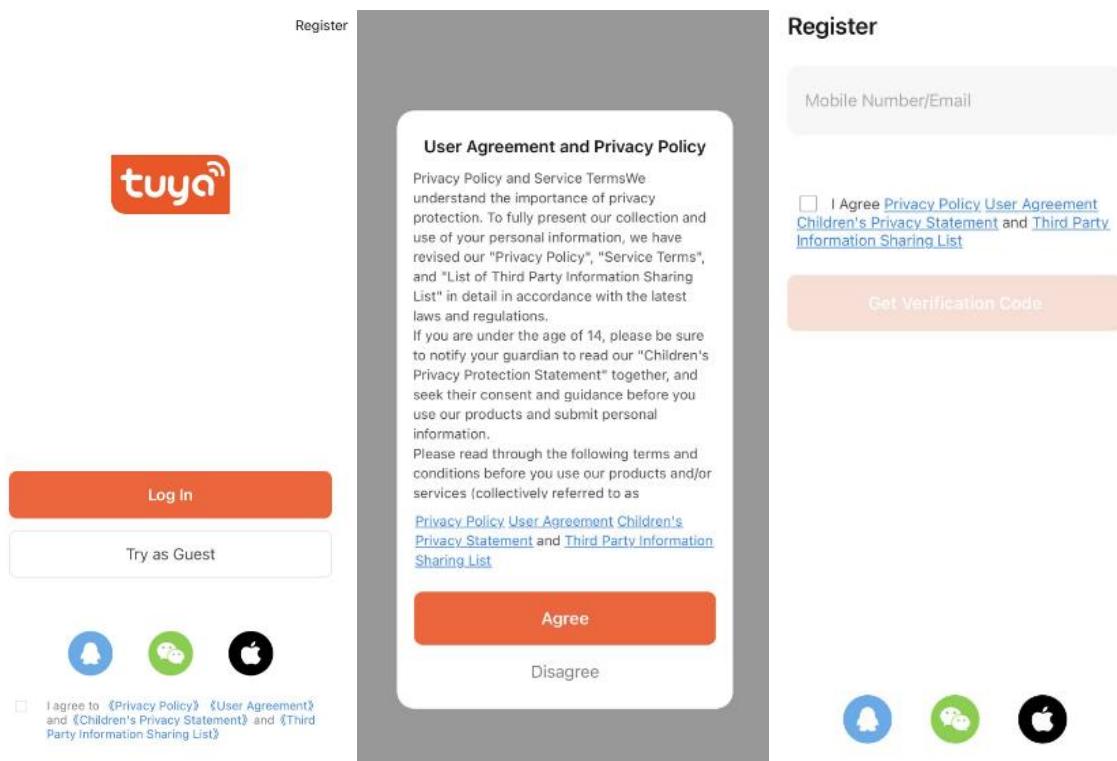
Puoi scaricare l'app cercando l'app "TuyaSmart" nel tuo app store o scansionando il seguente codice QR.



(installato con successo)

## 2. Registrazione

Apri l'app "TuyaSmart", regista un account: puoi utilizzare il numero di telefono o l'indirizzo e-mail per registrarti. Riceverai un codice di verifica. Inserisci il codice di verifica e quindi imposta la tua password. Utilizza la nuova password per il login.

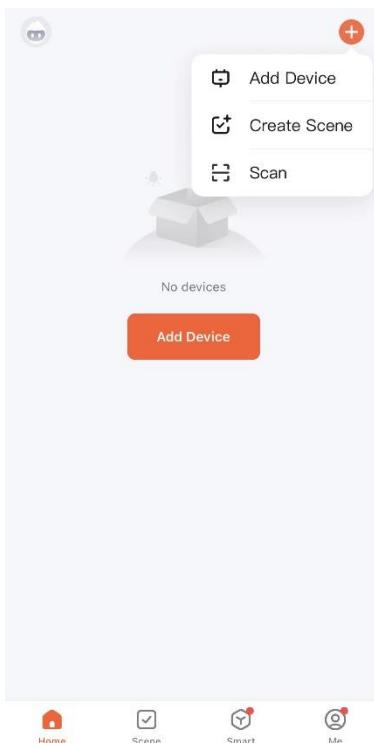


### 3. Aggiungi e collega dispositivo

1) Inserisci la spina di alimentazione e accendi l'interruttore di alimentazione.

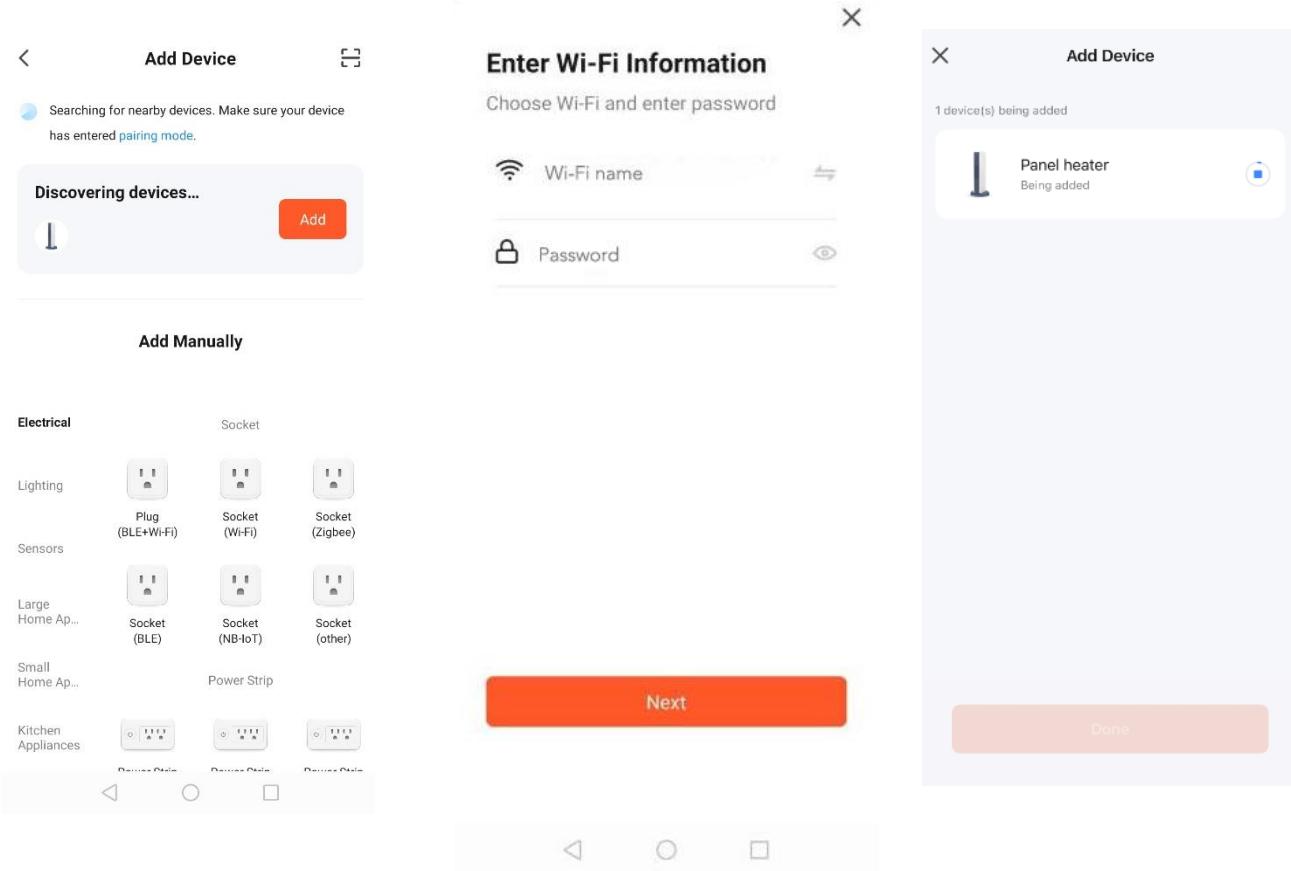
Scegli la modalità "Stand by" premendo il pulsante “” finché non viene visualizzato il simbolo "Stand by". Tieni premuto “” per più di 5 secondi e l'icona  lampeggerà.

2) Premi l'icona "+" sulla pagina in alto a destra o il pulsante "Aggiungi dispositivo" nella pagina centrale per iniziare ad aggiungere il dispositivo.

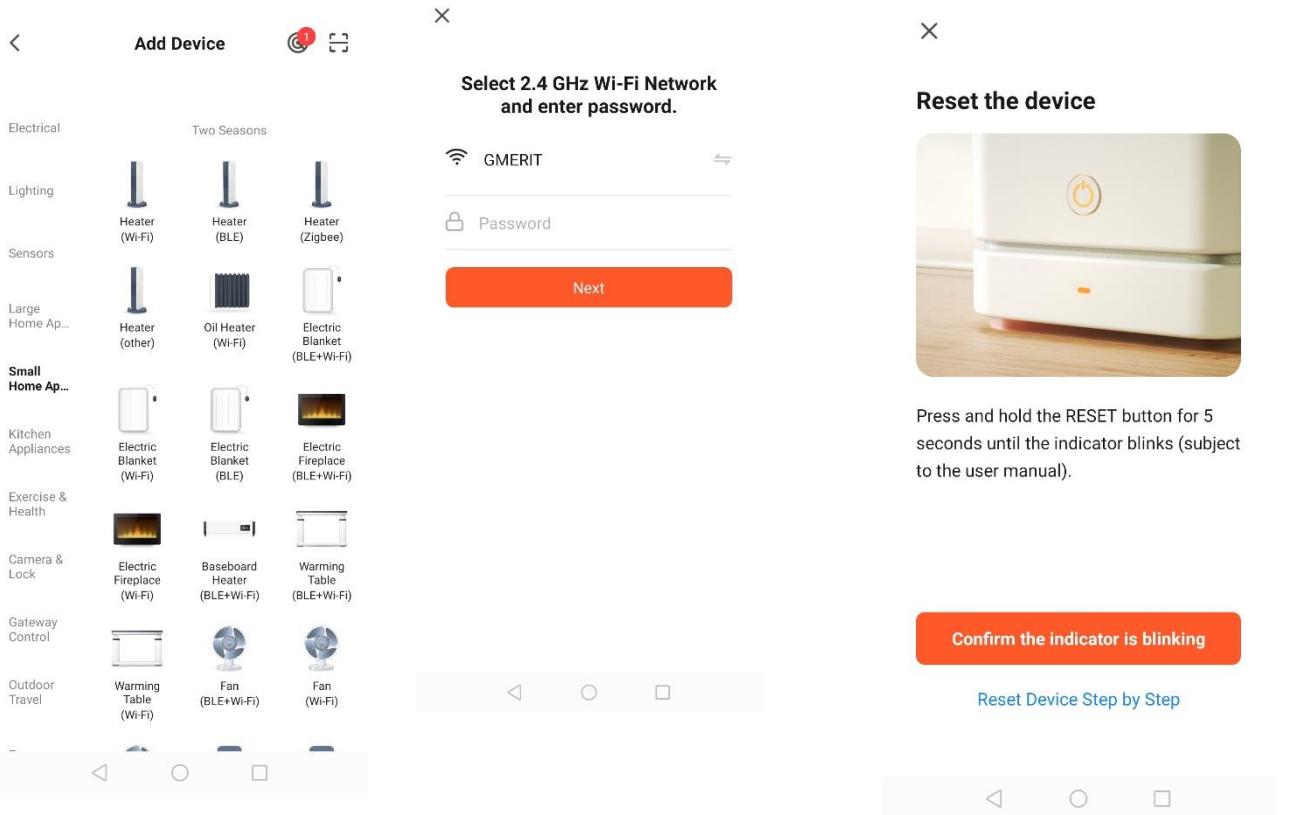


3) Esistono 2 metodi per collegare il servizio:

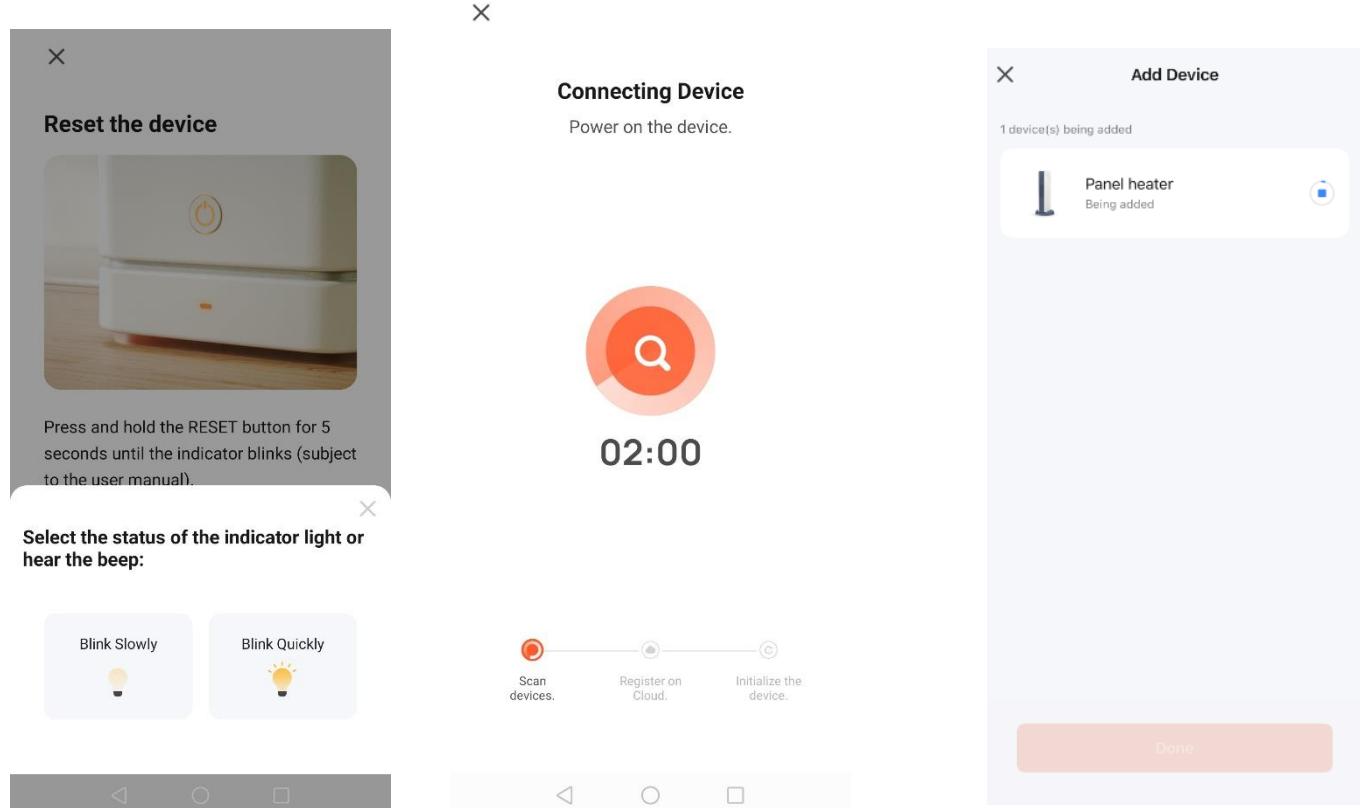
Metodo 1: premi il pulsante "Aggiungi" nella pagina centrale (in questo caso, è necessario mantenere il Bluetooth del telefono acceso). Quindi inserisci la password del Wi-Fi. Premi "Avanti" per iniziare la connessione. (Ora è supportato solo il Wi-Fi 2,4G). Assicurati che il tuo Wi-Fi sia 2,4.)



Metodo 2: scegli "Piccolo elettrodomestico" in "Aggiungi manualmente". Quindi scegli "Radiatore". Quindi inserisci la password del Wi-Fi. Premi "Avanti" e scegli lo stato dell'indicatore preferito per avviare la connessione. (Ora è supportato solo il



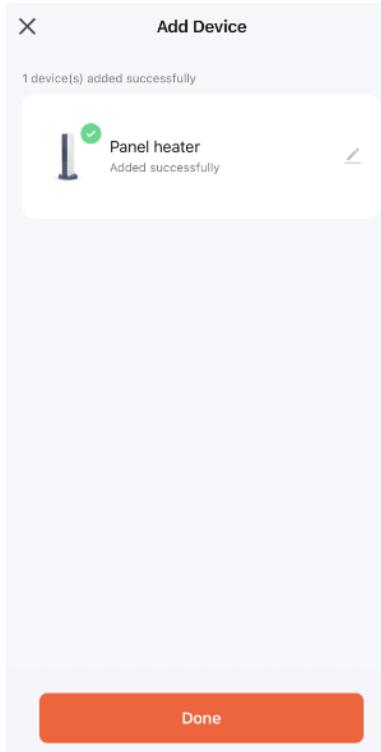
Wi-Fi 2,4G). Assicurati che il tuo Wi-Fi sia 2,4.)



#### 4. Connessione riuscita

Quando è collegato correttamente, l'icona Wi-Fi smetterà di lampeggiare e continuerà ad accendersi (inclusa la modalità Stand-by). E l'app mostrerà "Dispositivo aggiunto correttamente".

Premi "Fatto" per avviare il funzionamento dell'apparecchio tramite il telefono.

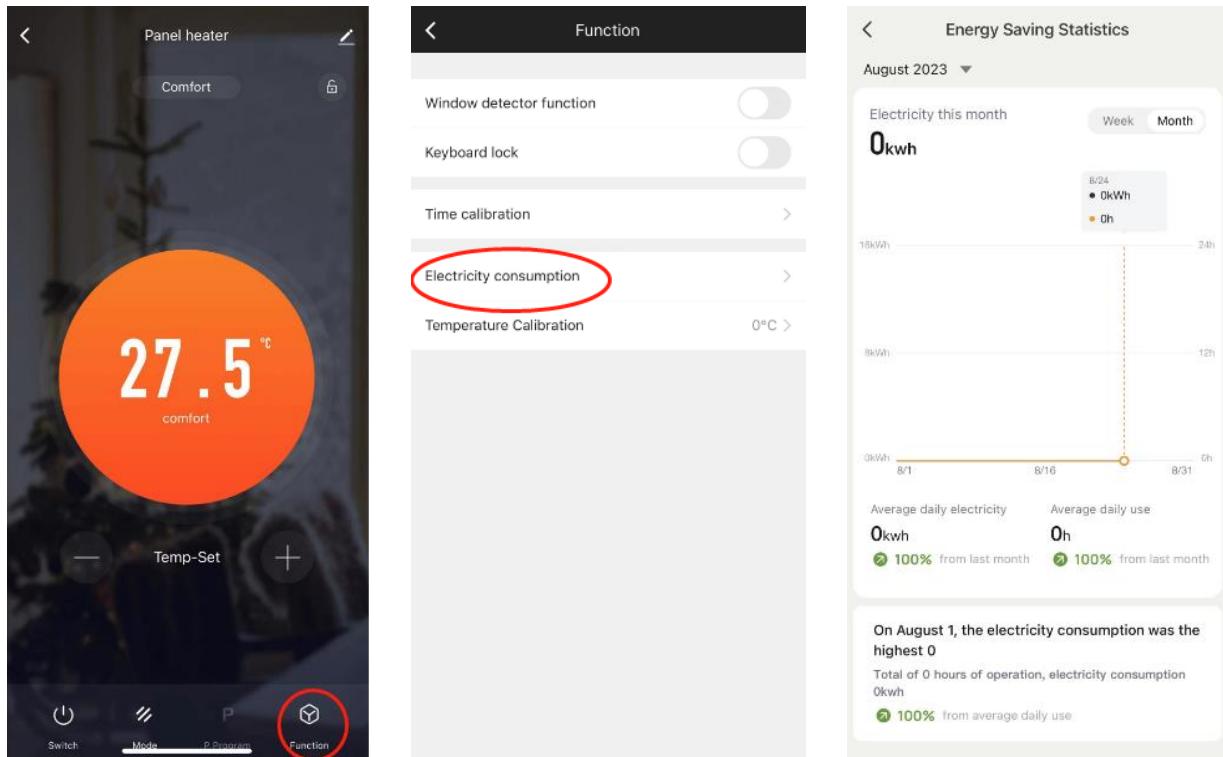


### Avvertenze:

- 1. Se non viene eseguita alcuna operazione entro 3 minuti dopo aver premuto " ⌂" per più di 5 secondi, la funzione WiFi smetterà di lampeggiare e scomparirà dallo schermo.**
- 2. Se è necessario ricollegare il WiFi per l'elettrodomestico, ripetere il passaggio 3.**

## 10. Funzione di consumo di energia elettrica

Puoi controllare il consumo di energia e il tempo di riscaldamento dall'APP.



## 11. Connotti il WiFi con Smart Life

### 1. Scarica APP

Puoi scaricare l'app cercando l'app "TuyaSmart" nel tuo app store o scansionando il seguente codice QR.



(installato con successo)

### 2. Registrazione

Apri l'app "Smart Life" e reggistra un account: puoi utilizzare il numero di telefono o l'indirizzo e-mail per registrarti. Riceverai un codice di verifica. Inserisci il codice di verifica e quindi imposta la tua password. Utilizza la nuova password per il login.

The image consists of three screenshots of a mobile application interface:

- Top Left:** A registration screen titled "Register". It features a blue house icon with a signal, a "Log In" button, a "Try as Guest" button, and a checkbox for accepting terms and conditions. Below the checkbox are two circular icons: a blue one with a white bell and a green one with a white brain.
- Top Middle:** A modal dialog titled "User Agreement and Privacy Policy". It contains a detailed text about privacy and terms, a link to "Privacy Policy User Agreement Children's Privacy Statement and Third Party Information Sharing List", and two buttons: "Agree" (blue) and "Disagree".
- Top Right:** A registration screen titled "Register". It has a "Mobile Number/Email" input field, a checkbox for accepting terms and conditions (with links to the same policy), and a "Get Verification Code" button. Below the code button are the same blue and green circular icons.
- Bottom Left:** An "Enter Verification Code" screen with five empty input fields. Below them is a message: "Verification code has been sent to your mobile phone: Resend (54s)". A "Didn't get a code?" link is at the bottom.
- Bottom Middle:** A "Set Password" screen with a "Password" input field containing placeholder text "Use 6-20 characters with a mix of letters and numbers". A "Done" button is below the field.
- Bottom Right:** A "Log In" screen with "Register" text at the top right. It has "Please enter the account" and "Password" input fields, a checkbox for accepting terms and conditions, a "Log In" button, and a "Forgot Password" link. Below the buttons are the blue and green circular icons.

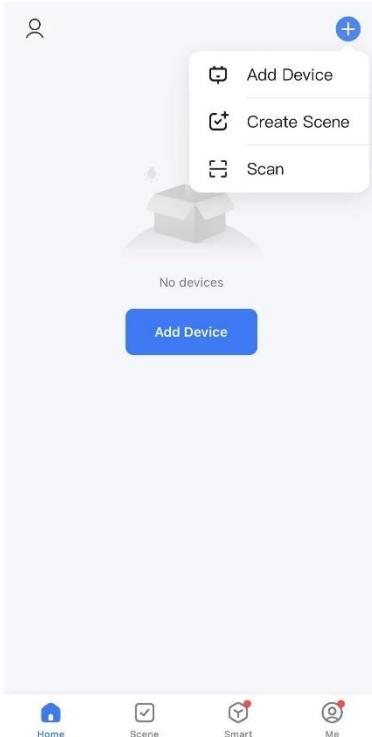
### 3. Aggiungi e collega dispositivo

1) Inserisci la spina di alimentazione e accendi l'interruttore di alimentazione.

Scegli la modalità "Stand by" premendo il pulsante “” finché non viene

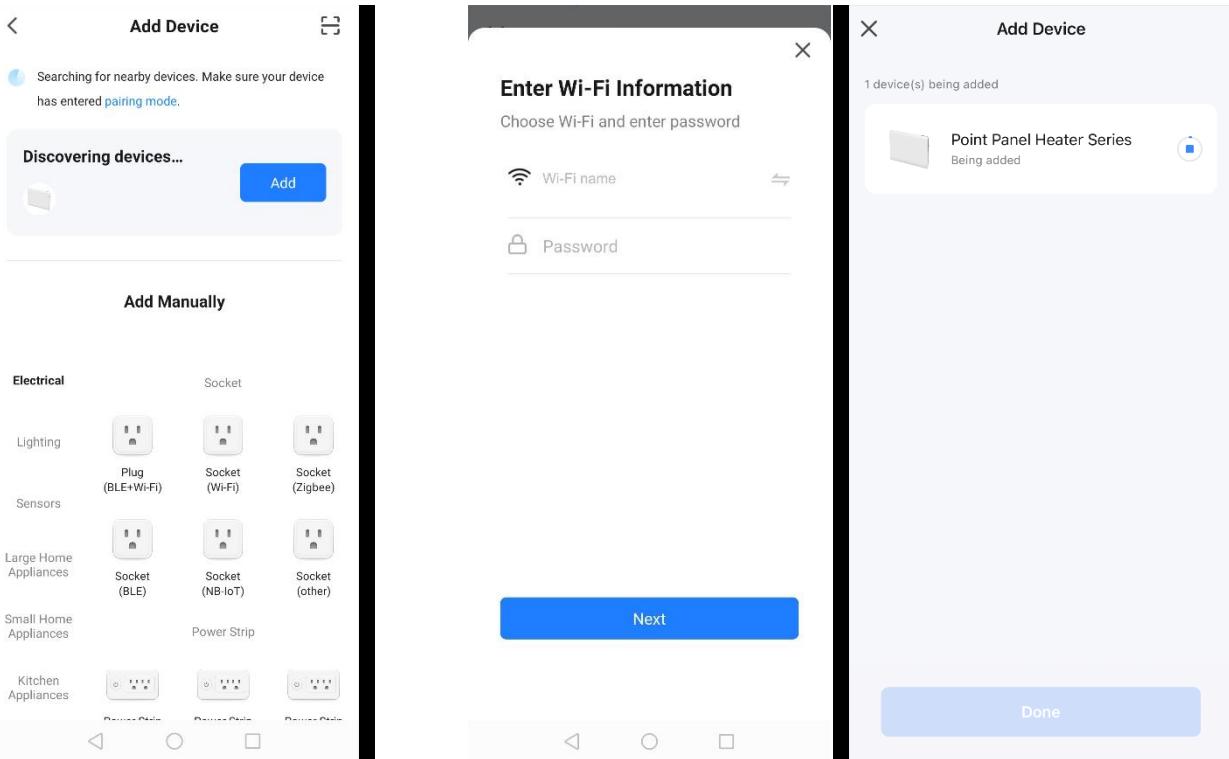
visualizzato il simbolo "Stand by". Tieni premuto "  " per più di 5 secondi e l'icona " " lampeggerà.

2) Premi l'icona "+" sulla pagina in alto a destra o il pulsante "Aggiungi dispositivo" nella pagina centrale per iniziare ad aggiungere il dispositivo.

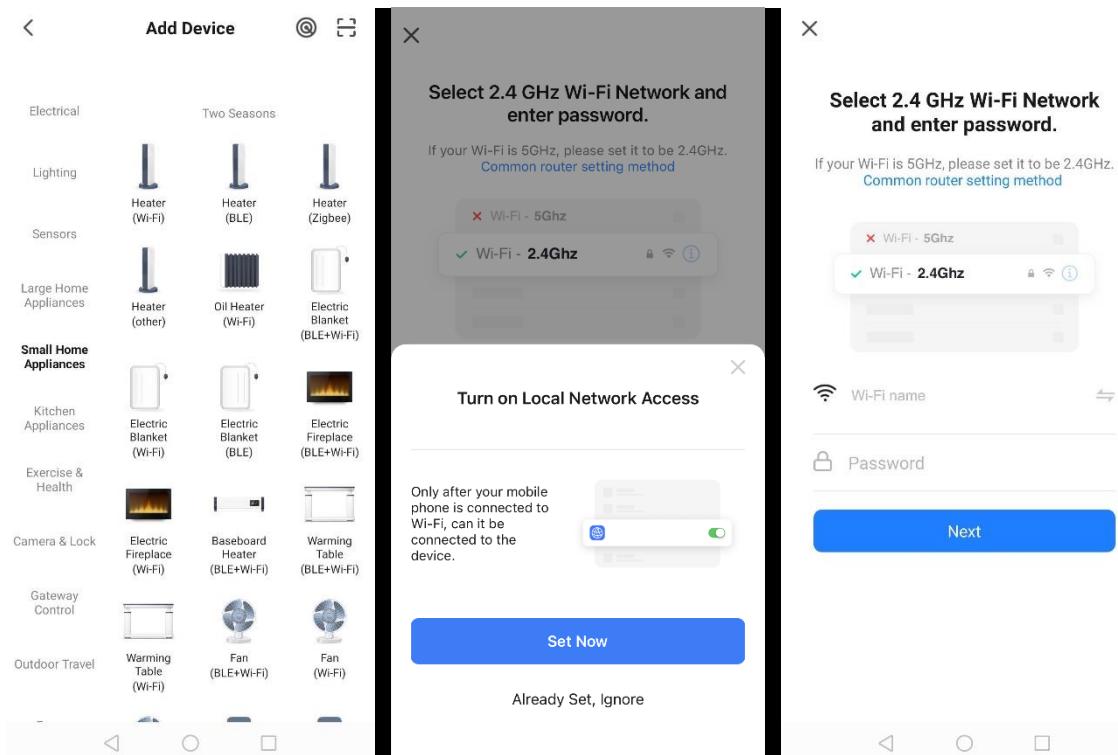


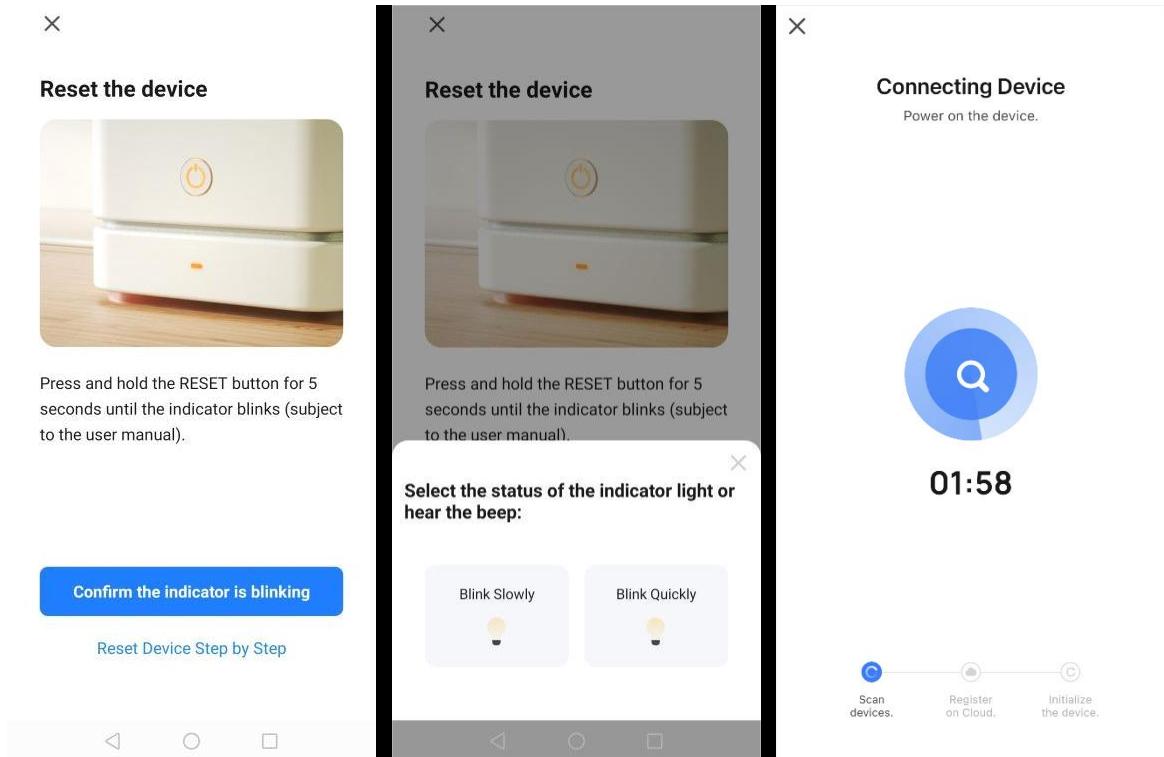
3) Esistono 2 metodi per collegare il servizio:

Metodo 1: premi il pulsante "Aggiungi" nella pagina centrale (in questo caso, è necessario mantenere il Bluetooth del telefono acceso). Quindi inserisci la password del Wi-Fi. Premi "Avanti" per iniziare la connessione. (Ora è supportato solo il Wi-Fi 2,4G). Assicurati che il tuo Wi-Fi sia 2,4.)



Metodo 2: scegli "Piccolo elettrodomestico" in "Aggiungi manualmente". Quindi scegli "Radiatore". Quindi inserisci la password del Wi-Fi. Premi "Avanti" e scegli lo stato dell'indicatore preferito per avviare la connessione. (Ora è supportato solo il Wi-Fi 2,4G). Assicurati che il tuo Wi-Fi sia 2,4.)

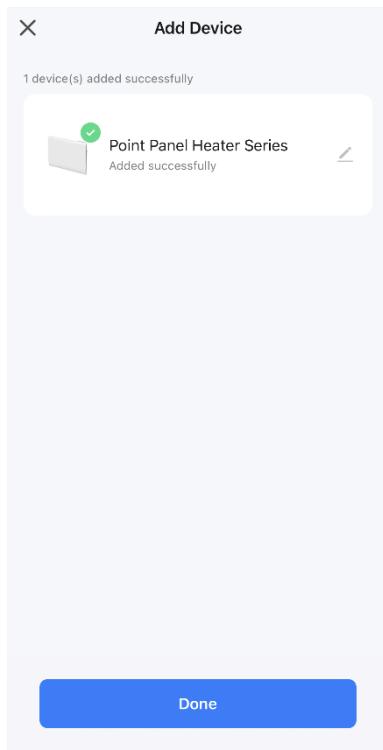




#### 4) Connessione riuscita

Quando è collegato correttamente, l'icona Wi-Fi smetterà di lampeggiare e continuerà ad accendersi (inclusa la modalità Stand-by). E l'app mostrerà "Dispositivo aggiunto correttamente".

Premi "Fatto" per avviare il funzionamento dell'apparecchio tramite il telefono.

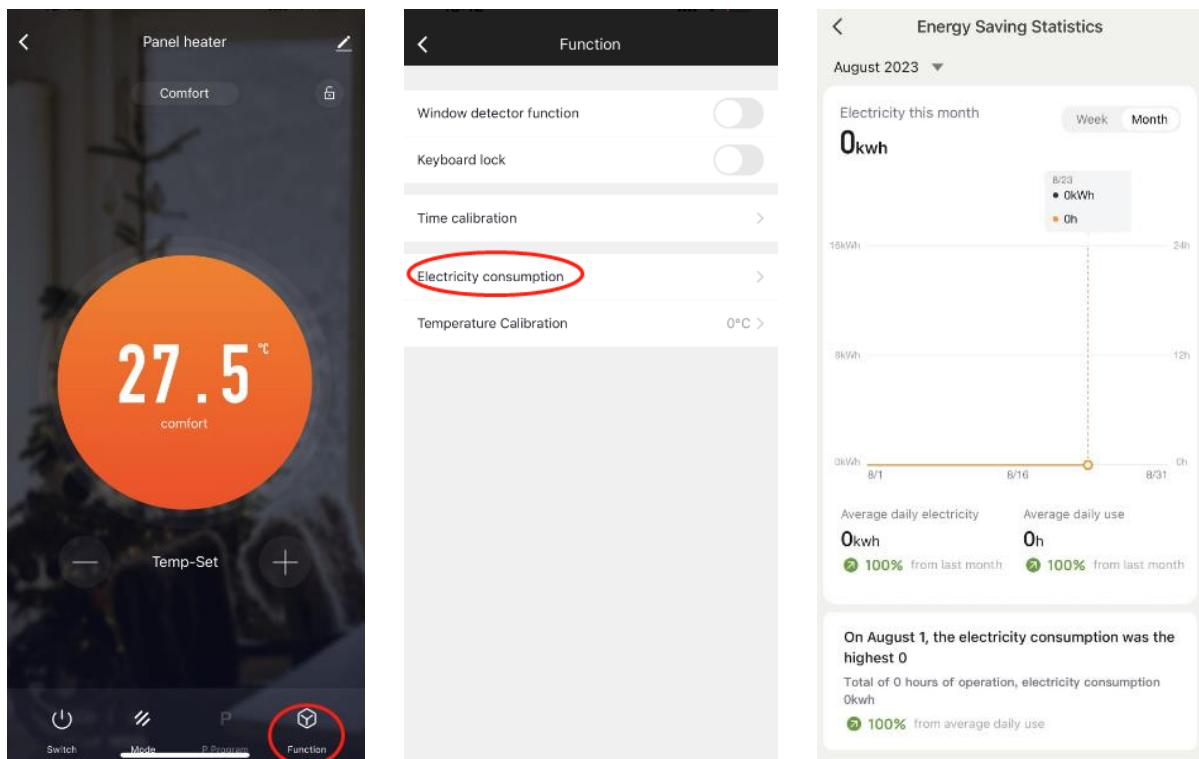


## Avvertenze:

- 1. Se non viene eseguita alcuna operazione entro 3 minuti dopo aver premuto " ⌂ " per più di 5 secondi, la funzione WiFi smetterà di lampeggiare e scomparirà dallo schermo.**
- 2. Se è necessario ricollegare il WiFi per l'elettrodomestico, ripetere il passaggio 3.**

## 12. Funzione di consumo di energia elettrica

Puoi controllare il consumo di energia e il tempo di riscaldamento dall'APP.



Per la procedura di connessione WiFi, consulta il nostro video su Youtube.



# SPECIFICHE TECNICHE

Modello	HT10-23AEW2 HT10-23AEW3	HT15-23AEW2 HT15-23AEW3	HT20-23AEW2 HT20-23AEW3
<b>Tensione</b>	230 V ~	230 V ~	230 V ~
<b>Frequenza</b>	50 Hz	50 Hz	50 Hz
<b>Potenza nominale</b>	1000 W	1500 W	2000 W
<b>Classe di protezione</b>	II	II	II
<b>Protezione IP</b>	IP24	IP24	IP24
<b>Filo pilota</b>	6 ordini	6 ordini	6 ordini

Frequenza operativa: WiFi 2,4 GHz (2412-2472 MHz)

Potenza massima in radiofrequenza trasmessa: 17,97dBm

## Requisiti di informazione per gli apparecchi elettrici per il riscaldamento d'ambiente locale

Identificatore/i del modello: HT10-23AEW2/ HT10-23AEW3						
Art.	Simbolo	Valore	Unità	Art.	Unità	
<b>Potenza termica</b>					<b>Tipo di uscita di calore/controllo della temperatura ambiente (selezionarne uno)</b>	
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	1,00	kW	Potenza termica a singolo stadio e nessun controllo della temperatura ambiente	No	
Portata termica minima (indicativa)	$P_{min}$	NA	kW	Due o più fasi manuali, senza controllo della temperatura ambiente	No	
Erogazione oraria massima in regime continuo	$P_{max,c}$	1,00	kW	con termostato meccanico termoregolazione ambiente	No	
<b>Consumo energetico</b>					con controllo elettronico della temperatura ambiente	No
In modalità off	$P_o$	NA	W	controllo elettronico della temperatura ambiente più timer diurno	No	
In modalità standby	$P_{sm}$	0,46	W	controllo elettronico della	Sì	

				temperatura ambiente più timer settimanale	
In modalità inattiva	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Altre opzioni di controllo (possibili selezioni multiple)</b>	
In standby di rete	$P_{nsm}$	NA	W	controllo temperatura ambiente, con rilevamento presenza	No
Modalità standby con visualizzazione di informazioni o stato		No		controllo temperatura ambiente, con rilevamento finestra aperta	Sì
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in modalità attiva	ns, on	48,42	%	opzione di controllo della distanza	Sì
				comando di avvio adattivo	No
				limitazione dell'orario di lavoro	No
				sensore a bulbo nero	No
				Funzionalità di autoapprendimento	No
				Precisione del controllo	No
Dettagli contatto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

<b>Identificatore/i del modello: HT15-23AEW2/ HT15-23AEW3</b>					
Art.	Simbolo	Valore	Unità	Art.	Unità
<b>Potenza termica</b>				<b>Tipo di uscita di calore/controllo della temperatura ambiente (selezionarne uno)</b>	
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	1,50	kW	Potenza termica a singolo stadio e nessun controllo della temperatura ambiente	No
Portata termica minima (indicativa)	$P_{min}$	NA	kW	Due o più fasi manuali, senza controllo della temperatura ambiente	No

Erogazione oraria massima in regime continuo	$P_{max,c}$	1,50	kW	con termostato meccanico termoregolazione ambiente	No
<b>Consumo energetico</b>				con controllo elettronico della temperatura ambiente	No
In modalità off	$P_o$	NA	W	controllo elettronico della temperatura ambiente più timer diurno	No
In modalità standby	$P_{sm}$	0,46	W	controllo elettronico della temperatura ambiente più timer settimanale	Sì
In modalità inattiva	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Altre opzioni di controllo (possibili selezioni multiple)</b>	
In standby di rete	$P_{nsm}$	NA	W	controllo temperatura ambiente, con rilevamento presenza	No
Modalità standby con visualizzazione di informazioni o stato	con visualizzazione di informazioni o stato	No		controllo temperatura ambiente, con rilevamento finestra aperta	Sì
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in modalità attiva	ns, on	48,42	%	opzione di controllo della distanza	Sì
				comando di avvio adattivo	No
				limitazione dell'orario di lavoro	No
				sensore a bulbo nero	No
				Funzionalità di autoapprendimento	No
				Precisione del controllo	No
Dettagli contatto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Identificatore/i del modello: HT20-23AEW2/ HT20-23AEW3						
Art.	Simbolo	Valore	Unità		Art.	Unità
<b>Potenza termica</b>					<b>Tipo di uscita di calore/controllo della temperatura ambiente (selezionarne uno)</b>	
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	2,00	kW		Potenza termica a singolo stadio e nessun controllo della temperatura ambiente	No
Portata termica minima (indicativa)	$P_{min}$	NA	kW		Due o più fasi manuali, senza controllo della temperatura ambiente	No
Erogazione oraria massima in regime continuo	$P_{max,c}$	2,00	kW		con termostato meccanico termoregolazione ambiente	No
<b>Consumo energetico</b>					con controllo elettronico della temperatura ambiente	No
In modalità off	$P_o$	NA	W		controllo elettronico della temperatura ambiente più timer diurno	No
In modalità standby	$P_{sm}$	0,46	W		controllo elettronico della temperatura ambiente più timer settimanale	Sì
In modalità inattiva	$P_{idle}$	0,47	W		<b>Altre opzioni di controllo (possibili selezioni multiple)</b>	
In standby di rete	$P_{nsm}$	NA	W		controllo temperatura ambiente, con rilevamento presenza	No
Modalità standby con visualizzazione di informazioni o stato	ns, on	No			controllo temperatura ambiente, con rilevamento finestra aperta	Sì
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente in modalità attiva	ns, on	48,42	%		opzione di controllo della distanza	Sì
					comando di avvio adattivo	No
					limitazione dell'orario di lavoro	No

	sensore a bulbo nero	No
	Funzionalità autoapprendimento	di No
	Precisione del controllo	No
Dettagli contatto	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE	

## MANUTENZIONE E PULIZIA

1. Prima di pulire l'apparecchio, spegnerlo dall'alimentazione e attendere che sia completamente freddo.
2. Utilizzare un panno umido per pulire l'involucro del dispositivo.
3. Pulire regolarmente la griglia e l'uscita dell'aria. Non immergere mai l'apparecchio in acqua o lasciare che l'acqua entri nell'apparecchio.

## RICICLAGGIO (SMALTIMENTO DEL PRODOTTO A FINE VITA)



Il simbolo del cestino barrato indica che l'oggetto deve essere smaltito separatamente dai rifiuti domestici. L'articolo deve essere consegnato per il riciclaggio in conformità con le normative ambientali locali per lo smaltimento dei rifiuti. Separando un articolo contrassegnato dai rifiuti domestici, contribuirai a ridurre il volume di rifiuti inviati agli inceneritori o alle discariche e a ridurre al minimo qualsiasi potenziale impatto negativo sulla salute umana e sull'ambiente.



Importato da: HOM'Y SAS

GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCIA

Prodotto in Cina

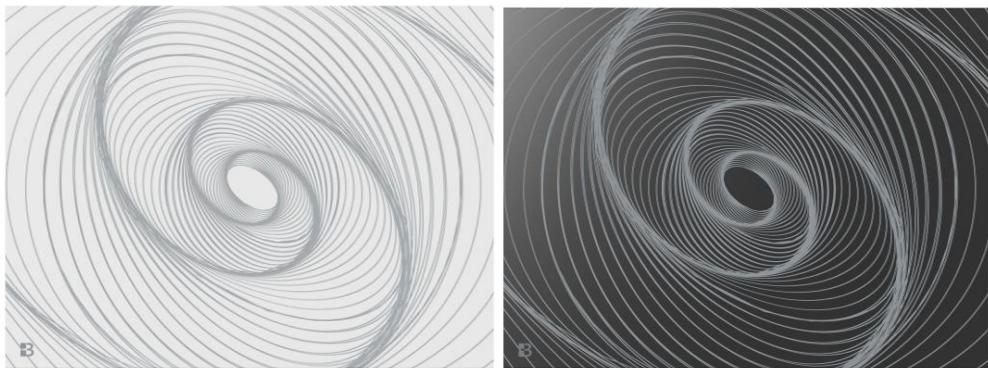
[www.bestherm.eu](http://www.bestherm.eu)



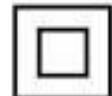
# Instrukcja obsługi

## ARIANE CONNECT

Nr modelu: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2,  
HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3



Tłumaczenie wersji oryginalnej na język polski



# INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

## PROSIMY O UWAŻNE PRZECZYTANIE INSTRUKCJI PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA URZĄDZENIA.

- Urządzenie może być użytkowane przez dzieci od 8 roku życia oraz osoby o ograniczonych zdolnościach psychicznych, umysłowych lub oceny oraz przez osoby niedoświadczane, o ile są pod nadzorem lub otrzymały przeszkolenie dotyczące bezpiecznego użytkowania urządzenia oraz jakie są zagrożenia. Nie wolno małym dzieciom bawić się urządzeniem. Dzieci bez nadzoru nie mogą wykonywać czynności związanych z czyszczeniem i konserwacją.
- Chrońć dzieci poniżej 3 roku życia, chyba że pozostają pod stałym nadzorem.
- Dzieciom w wieku od 3 do 8 lat wolno jedynie włączać/wyłączać urządzenie, o ile zostało umieszczone lub zainstalowane w miejscu zgodnym z przeznaczeniem, a także o ile dzieci pozostają pod nadzorem lub przeszkolono je pod kątem bezpiecznego użytkowania urządzenia oraz możliwych zagrożeń.
- Dzieciom w wieku od 3 do 8 lat nie wolno podłączać do prądu, regulować, czyścić ani konserwować urządzenia.
- UWAGA - niektóre części produktu mogą się silnie nagrzewać i powodować oparzenia. Zachować szczególną uwagę w obecności dzieci i osób specjalnej troski.
- W przypadku uszkodzenia kabla, należy go wymienić u producenta, w serwisie lub zlecić

innym osobom posiadającym stosowne uprawnienia, by uniknąć niebezpieczeństw.

- Urządzenia nie należy umieszczać bezpośrednio pod gniazdkiem zasilania.



- OSTRZEŻENIA: Nie przykrywać nagrzewnicy, by uniknąć przegrzania.

- Nie korzystać z nagrzewnicy przy pomocy programatora, timera, odrębnego zdalnego pilota lub jakiekolwiek innego urządzenia, które włączałoby urządzenie automatycznie, ponieważ istnieje ryzyko pożaru, jeśli urządzenie byłoby przykryte albo umieszczone w niewłaściwym miejscu.

- UWAGA: Aby uniknąć ryzyka związanego z nieumyślnym zresetowaniem wyłącznika termicznego, urządzenie nie może być zasilane za pośrednictwem zewnętrznego przełącznika, jak timer, ani podłączone do obwodu regularnie włączanego i wyłączanego przez dostawcę prądu.

- Urządzenia nie można utylizować z normalnymi odpadami domowymi; należy je zabrać do lokalnego centrum zajmującego się odzyskiem i recyklingiem urządzeń elektrycznych.

- Nagrzewnicię należy umieścić w takim miejscu, żeby osoba kąpiąca się lub biorąca prysznic nie mogła dotykać przełączników ani innych elementów sterowania.

- W okablowaniu musi się znaleźć odłącznik źródła zasilania, ze stykiem otwierającym się na

obydwu biegunach, spełniającego wymogi instalacyjne.

- **OSTRZEŻENIE:** Jeśli urządzenie jest instalowane w łazience, to należy zapewnić odstęp co najmniej 60 cm od wanny lub prysznica, zgodnie z francuską normą dla instalacji elektrycznych NF C15-100.
- Urządzenie ma być zasilane za pośrednictwem wyłącznika różnicowoprądowego o obsługiwany, znamionowym prądzie różnicowym nieprzekraczającym 30 mA.
- Wyłącznik różnicowoprądowy instalowany w łazience musi obsługiwać prąd różnicowy 30mA.
- Wszelkie szczegóły odnośnie montowania urządzenia na ścianie znajdują się w części pt. "INSTALACJA".
- Z kolei informacje dotyczące podłączenia kabla elektrycznego można znaleźć w sekcji "PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE".

## INSTALACJA

### WAŻNE ZALECENIA DO PRZECZYTANIA PRZED ROZPOCZĘCIEM INSTALACJI

- Urządzenia nie instalować bezpośrednio pod gniazdkiem elektrycznym.
- Urządzenia nie instalować w wilgotnym pomieszczeniu, ani w pobliżu źródła wody.
- Urządzenia nie używać poza pomieszczeniami.
- Urządzenia nie instalować w prądzie powietrza,

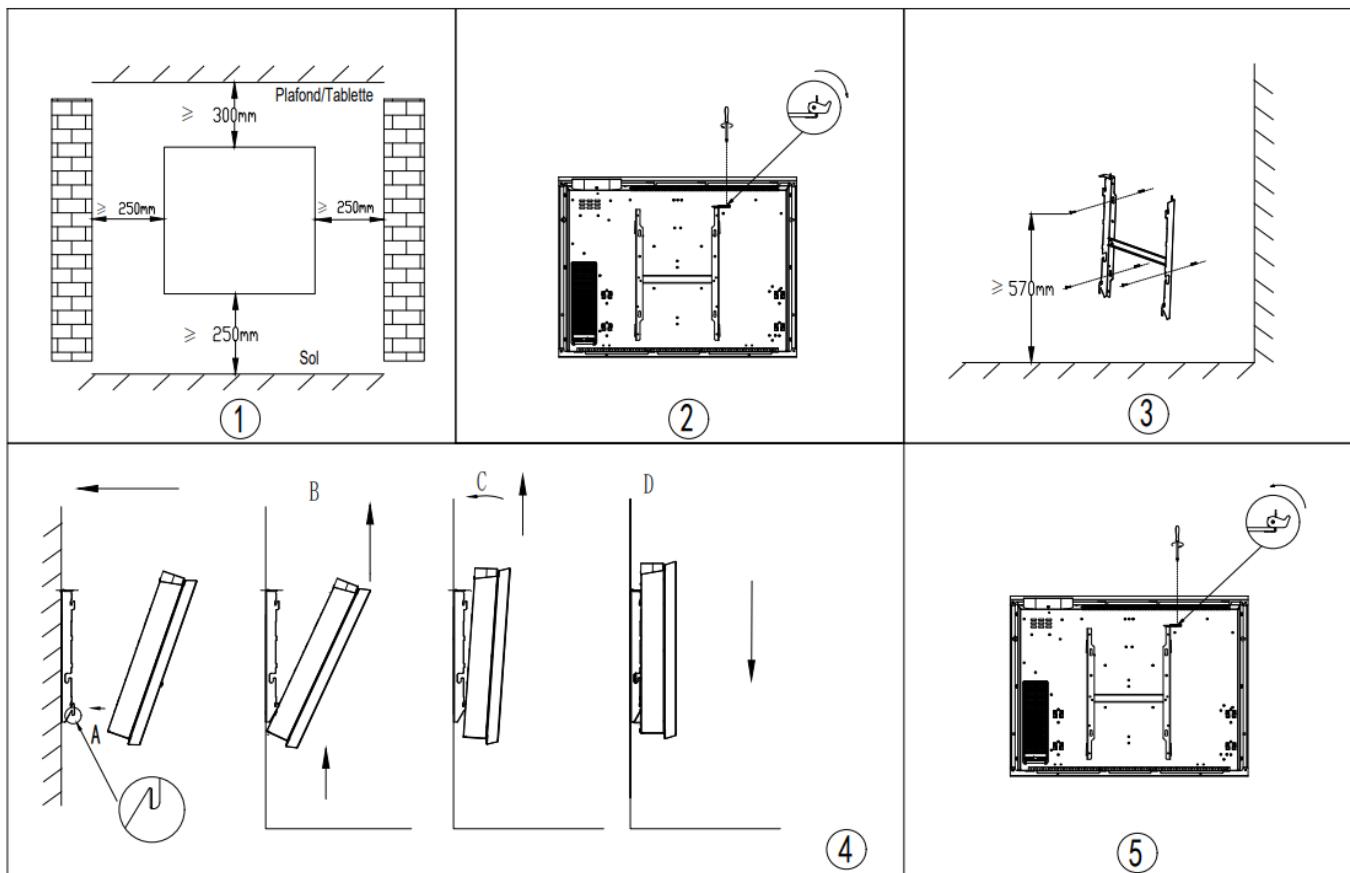
który mógłby zaburzać jego regulację.

-Urządzenia nie umieszczać w pobliżu przeszkody ograniczającej przepływ powietrza wokół niego.

-Nagrzewnicę zamontować pionowo na ścianie, zgodnie z opisem poniżej.

-Dobrać śruby i kołki odpowiednio do materiału, z którego zbudowana jest ściana i do ciężaru urządzenia.

## Montaż naścienny nagrzewnicy:



1. Wybierz odpowiednią lokalizację do zainstalowania nagrzewnicy. (Rys. 1)

2. Rozłoż wspanik przez poluzowanie śruby (nie wyjmuj, tylko poluzuj) i wysuń metalową płytke

z otworu. Wyjmij wspornik, ciągnąc w dół. (Rys. 2)  
3. Sprawdź wypoziomowanie wspornika poziomicą i zaznacz umiejscowienie 4 otworów w ścianie.  
Wywierć wiertarką 4 otwory w ścianie, dopasowując wiertło do średnicy kołka rozporowego. Włóz kołki do otworów, po czym bezpiecznie przykręć wspornik do ściany. (Rys. 3)

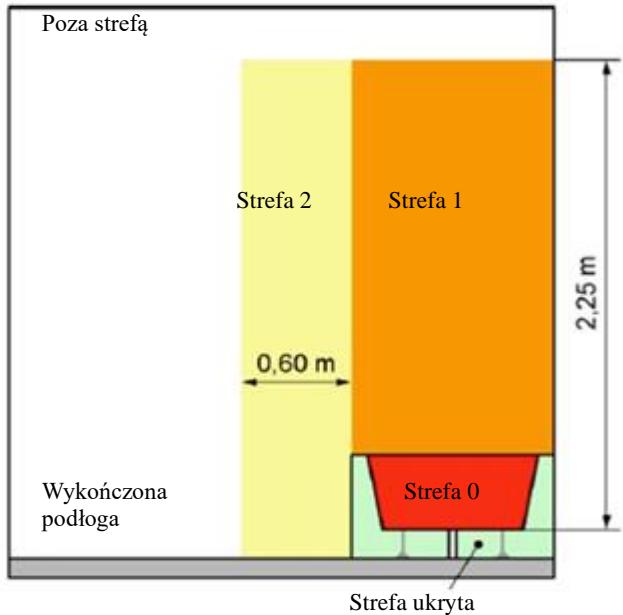
4. Umieść nagrzewnicę na wsporniku (Rys. 4):  
A: Wyrównaj nagrzewnicę na 2 dolnych hakach, skierowanych w dół.  
B: Pociągnij nagrzewnicę do góry, jednocześnie pozostawiając ją na 2 dolnych hakach.  
C: Wyrównaj nagrzewnicę na 2 górnych hakach, skierowanych w górę.  
D: Ściagnij nagrzewnicę w dół.  
5. Wsuń metalową płytke do otworu i wkręć śrubę, w celu zablokowania wspornika. (Rys. 5)

## INSTALACJA W ŁAZIENCE

Ostrzeżenie: To urządzenie można instalować w strefie 2 albo poza strefą łazienki, zgodnie z francuską normą instalacji elektrycznej w domu NF C 15-100.

Ważne: rysunek orientacyjny.

Sugerujemy skontaktowanie się z wykwalifikowanym elektrykiem celem uzyskania pomocy.



## PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

**UWAGA:** Przed jakąkolwiek interwencją wyłączyć zasilanie wyłącznikiem instalacyjnym.

- Instalację wykonać zgodnie z obowiązującymi wymogami i normą w danym kraju (we Francji – NF C 15-100).
- Urządzenie podłączyć do standardowej puszki, znajdującej się co najmniej 25 cm nad podłogą.
- Urządzenia nie wolno podłączać do gniazdka, za pomocą wtyczki.
- Urządzenie ma być zasilane za pośrednictwem wyłącznika różnicowoprądowego o obsługiwany, znamionowym prądzie różnicowym nieprzekraczającym 30 mA.
- Urządzenia nie wolno podłączać do przewodu uziemienia (przewód żółto-zielony).

## PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

Przewód niebieski lub jasnoszary do połączenia z

zerem (230V)

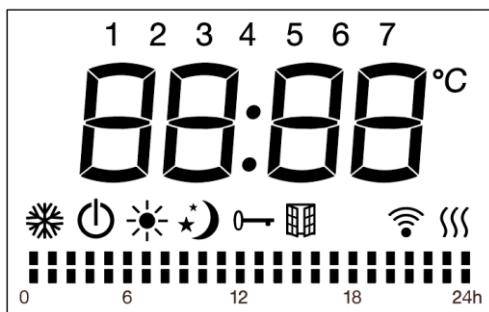
Przewód brązowy albo szary do połączenia z fazą (230V)

Przewód czarny do połączenia z przewodem pilota. (Funkcja dodatkowa do zastosowania w przypadku sterowania przy pomocy skrzynki pilota)

**OSTRZEŻENIE!** Nie podłączać czarnego przewodu do uziemienia.

- Jeśli brak przewodu pilota, to zaizoluj goły koniec czarnego przewodu, by zapobiec jego zetknięciu z innymi przewodami albo uziemieniem.

## Ekran LCD



Symbol	Funkcja
⊕	Tryb czuwania (urządzenie nie pracuje, ale jest zasilane)
❄	Tryb zapobiegający zamarzaniu (urządzenie utrzymuje temperaturę około 7°C)
☀	Tryb komfortowy (pożądana, ustwiona temperatura)
🌙	Tryb EKO (EKO utrzymuje temperaturę o 3,5°C niższą od wybranej temperatury komfortowej.)
▶	Tryb pilota przewodowego (do ustawiania programów przez przewodowy pilot-programator )
ⓧ	Funkcja wykrywania okna
ⓧ—	Blokada klawiatury
WiFi	WiFi
☰	Kontrolka ogrzewania (ikonka wyświetla się na ekranie gdy urządzeni się rozgrzewa. Ikonka znika, gdy temperatura w pomieszczeniu osiągnie wybraną temperaturę)

°C	Temperatura (stopnie Celsjusza)
Spersonalizowane tryby tygodniowe:	
■ ■	Aktywny tryb komfort
■	Aktywny tryb EKO

## Panel sterowania



Symbol	Funkcja
⊕	Czuwanie
≡	Programy spersonalizowane
□	Funkcja wykrywania okna
M	Tryb komfort Tryb ekonomiczny Tryb zapobiegający zamarzaniu P1/P2/P3/P
Dotknij ▲ / ▼	Ustaw godzinę, dzień tygodnia, temperaturę; albo w spersonalizowanych programach tygodniowych wybierz tryb komfort lub EKO.

## OBSŁUGA

Przy pierwszym użyciu urządzenia, może się z niego wydobywać zapach, co jest normalne. Pozostaw pracujące urządzenie przez godzinę i zjawisko to zniknie.

### 1. Ustawienie godziny i włączenie urządzenia

Wstępnie ustawione programy (P1 / P2 / P3 / programy spersonalizowane) wymagają do działania ustawionej godziny i daty.

Więcej o wstępnie ustawionych programach (P1 / P2 / P3) przeczytaj dalej.

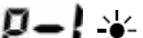
Istnieją dwie metody ustawiania godziny:

1. Jeśli urządzenie jest po raz pierwszy podłączane do zasilania, to po podłączeniu na ekranie wyświetli się godzina do ustawienia. Naciskanie  powoduje przechodzenie między godzinami / minutami / dniami tygodnia (1-7). Naciskanie przycisku  pozwala ustawić godziny / minuty / dni tygodnia. Naciśnięcie przycisku  kończy ustawianie i powoduje powrót do trybu czuwania, w przeciwnym wypadku, po 10 sekundach braku aktywności, urządzenie samoczynnie powróci do trybu czuwania, jak przy pierwszym użyciu urządzenia.
2. Jeśli urządzenie jest w trakcie pracy, a chciałbyś zmienić ustawienie godziny, to naciśnij jednocześnie  i  by wejść w ustawianie godziny. Naciskanie  powoduje przechodzenie między godzinami / minutami / dniami tygodnia (1-7). Naciskanie przycisku  pozwala ustawić godziny / minuty / dni tygodnia. Naciśnięcie każdego przycisku poza  albo  powoduje zapisanie ustawienia, w przeciwnym wypadku, po 10 sekundach braku aktywności w ustawieniach, ustawienie to zostanie zapisane samoczynnie.

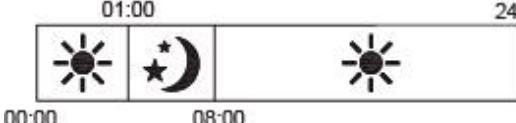
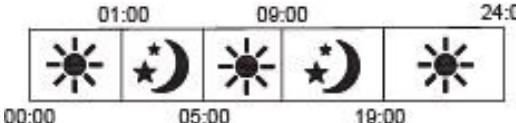
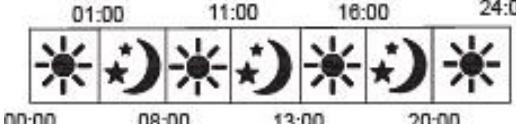
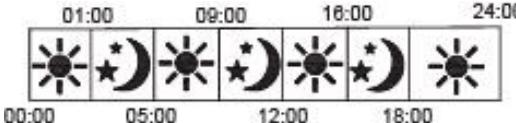
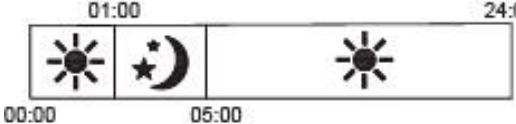
## **2. Przycisk M**

Naciskanie przycisku **M** powoduje przechodzenie między następującymi trybami: Tryb komfort , tryb ekonomiczny , tryb zapobiegający zamarzaniu , 3 wcześniej ustawione programy (P1 / P2 / P3) i tryb przewodowego pilota P.

Trybie przewodowego pilota **P**, ustawia się nagrzewanie przy pomocy zewnętrznego timera. Jeśli zewnętrzny program zostanie ustawiony na inny tryb?, to na ekranie wyświetli się:

Zewnętrzny tryb ustawień	Wyświetlana ikona
Tryb komfort 	
Tryb komfort  -1	
Tryb komfort  -2	
Tryb ekonomiczny 	
Tryb zapobiegający zamarzaniu 	
Tryb czuwania	

Poniżej opisano 3 wstępnie ustawione programy:

P 1	Pon-Niedz	
P 2	dni tygodnia	
	weekendy	
P 3	dni tygodnia	
	weekendy	

### 3. Przycisk █

Naciśnij przycisk █ w celu wybrania jednego z programów.

Będąc w trybie programów, naciśnij przycisk █ by wybrać "dzień (1 oznacza poniedziałek -7 niedzielę)" i "tryb grzania w różnych okresach (00:00-24:00)".

Wybierz pożądany dzień (1-7) naciskając przyciski ^/∨.

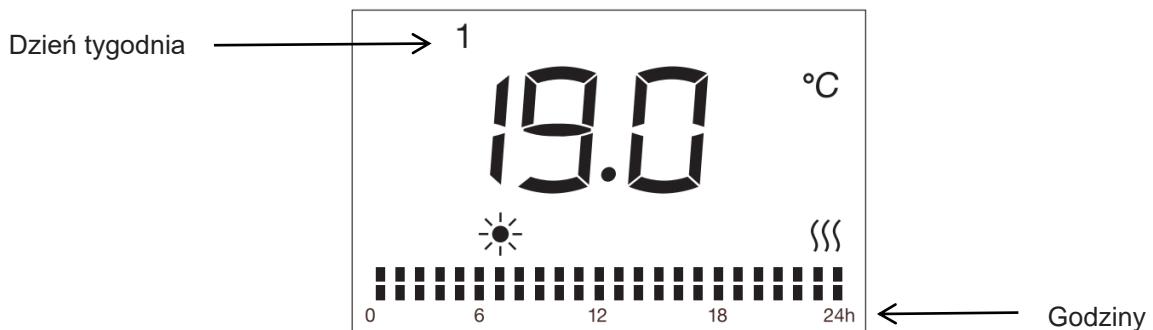
Naciśnij przycisk █ by ustawić "tryb grzania w różnych okresach (00:00-24:00)"

Po ustawieniu "trybu grzania w różnych okresach (00:00-24:00)", naciśnij przycisk ^ w celu wybrania

godzin ∨ i funkcji: komfort █, albo tryb ekonomiczny █. Po 30 sekundach zostanie to automatycznie zapisane.

Przykładowo, aby wybrać dzień 1., temperaturę 19°C, tryb komfort przez 24 godziny:

1. Naciśnij najpierw przycisk █, a potem ^/∨ by wybrać dzień 1.



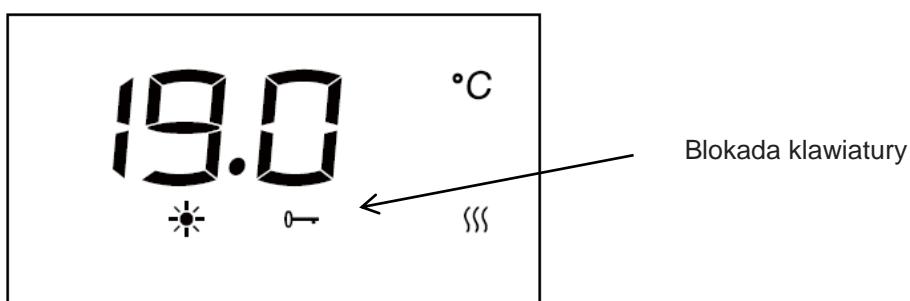
2. Ponownie naciśnij przycisk , potem by wybrać godzinę, dalej dla trybu komfort i powtórz dla wszystkich 24 godzin.
3. Ustawienie zostanie zapisane po 30 sekundach braku aktywności.

#### 4. Ustawianie temperatury

W trybie komfort , albo trybie przewodowego pilota albo trybie Eko (z wyjątkiem trybu zapobiegającemu zamarzaniu ), naciśnij lub w celu wybrania pożądanej nastawy temperatury. Zakres temperatury dla trybu komfort i trybu przewodowego pilota mieści się w przedziale 5°C a 29°C, a dla trybu Eko między 1,5°C a 25,5°C. Różnica temperatur pomiędzy trybem EKO a KOMFORT musi wynosić co najmniej 3,5°C. Każdorazowe naciśnięcie przycisków do regulacji temperatury zwiększa lub zmniejsza temperaturę o 0,5°C. Naciśnij dowolny klawisz, poza / by zakończyć ustawienia, w przeciwnym wypadku, po 5 sekundach braku aktywności ustawienie zostanie automatycznie zapisane. Jeśli temperatura w pomieszczeniu będzie taka sama albo wyższa niż wybrana temperatura, to nagrzewnica przestanie grzać.

#### 5. Blokada klawiatury

Naciśnięcie przycisku **M** przez trzy sekundy aktywuje funkcję blokady klawiatury , by odblokować, ponownie naciśnij **M** przez trzy sekundy.



#### **Uwagi:**

1. Funkcja blokady klawiatury nie blokuje przycisku czuwania .

2. Funkcja blokady klawiatury ulega samoczynnej dezaktywacji w następujących okolicznościach:

1) do urządzenia przestało dopływać zasilanie.

Jeśli chcesz ponownie włączyć tę funkcję, to trzeba nacisnąć przycisk M przez 3 sekundy.

## **6. Funkcja wykrywania okna**

Naciśnięcie  wprowadza do funkcji wykrywania okna. Następnie trzeba nacisnąć " / " by wybrać włączenie "ON" lub wyłączenie "OFF". W przypadku wybrania "ON" funkcja wykrywania okna staje się aktywna

i wyświetla się ikonka  na ekranie. Przy wykryciu spadku temperatury, urządzenie automatycznie wchodzi

w tryb zapobiegający zamarzaniu, czemu towarzyszy miganie ikonki  . Jeśli temperatura wzrośnie, urządzenie powróci do poprzedniego trybu, z palącą się ikonką  . By wyłączyć funkcję wykrywania okna, trzeba wybrać "OFF".

Ważne: w trybie zapobiegającym zamarzaniu funkcja wykrywania okna jest niedostępna.

## **7. Funkcja kalibracji temperatury**

W celu wejścia do ustawiania kalibracji temperatury, trzeba w trybie czuwania, jednocześnie nacisnąć  i

 przez 5 sekund. Temperatura domyślana to 0 °C . Naciśnij  lub  by zakres kompensacji temperatury od minus 5°C do 5°C . Po braku aktywności przez 10 sekund, ustawienie zostanie automatycznie zapisane i zostanie przywrócony poprzedni interfejs.

Np. na twoim grzejniku wyświetla się temperatura 20°C, a termometr wskazuje 18°C; ustaw wartość kalibracji -2°C.



## **8. W przypadku awarii zasilania**

Wszystkie ww. ustawienia temperatury, godziny, daty tygodnia i programów są ważne do zaniku napięcia.

**Po awarii i wznowieniu zasilania, urządzenie powróci do trybu pracy i temperatury wybranej przed zanikiem napięcia.**

W przypadku awarii zasilania, urządzenie zachowuje tylko następujące parametry: temperaturę i tryb pracy. Po wznowieniu zasilania trzeba ustawić datę i godzinę, by mogły działać programy.

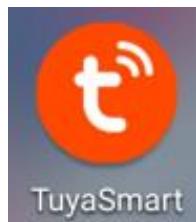
**Prosimy o obejrzeniu naszego filmiku o instalacji i obsłudze na Youtube.**



## **9. Podłączenie WiFi przez TuyaSmart**

### **1. Pobierz aplikację**

Aplikację można pobrać znajdująąc “TuyaSmart” w App Store, albo skanując poniższy kod QR.



(instalacja powiodła się)

### **2. Rejestracja**

Otwórz aplikację “TuyaSmart”, zarejestruj konto: do rejestracji można użyć zarówno numeru telefonu, jak i adresu e-mail. Otrzymasz kod weryfikacyjny. Wpisz kod i ustal własne hasło. Użyj hasła do zalogowania się.

Register


  
[Log In](#)
  
[Try as Guest](#)
  
  





I agree to [«Privacy Policy»](#), [«User Agreement»](#) and [«Children's Privacy Statement»](#) and [«Third Party Information Sharing List»](#)

Register

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

Get Verification Code

Enter Verification Code


<

Verification code has been sent to your mobile phone: [Resend \(54s\)](#)

[Didn't get a code?](#)

Set Password

Use 6-20 characters with a mix of letters and numbers

Done

Log In

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

Log In

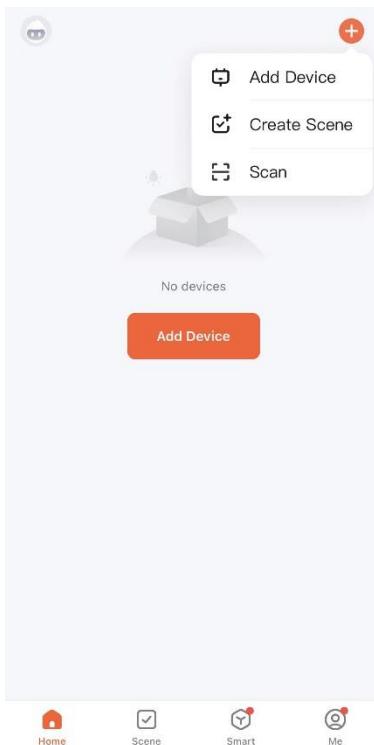
[Forgot Password](#)





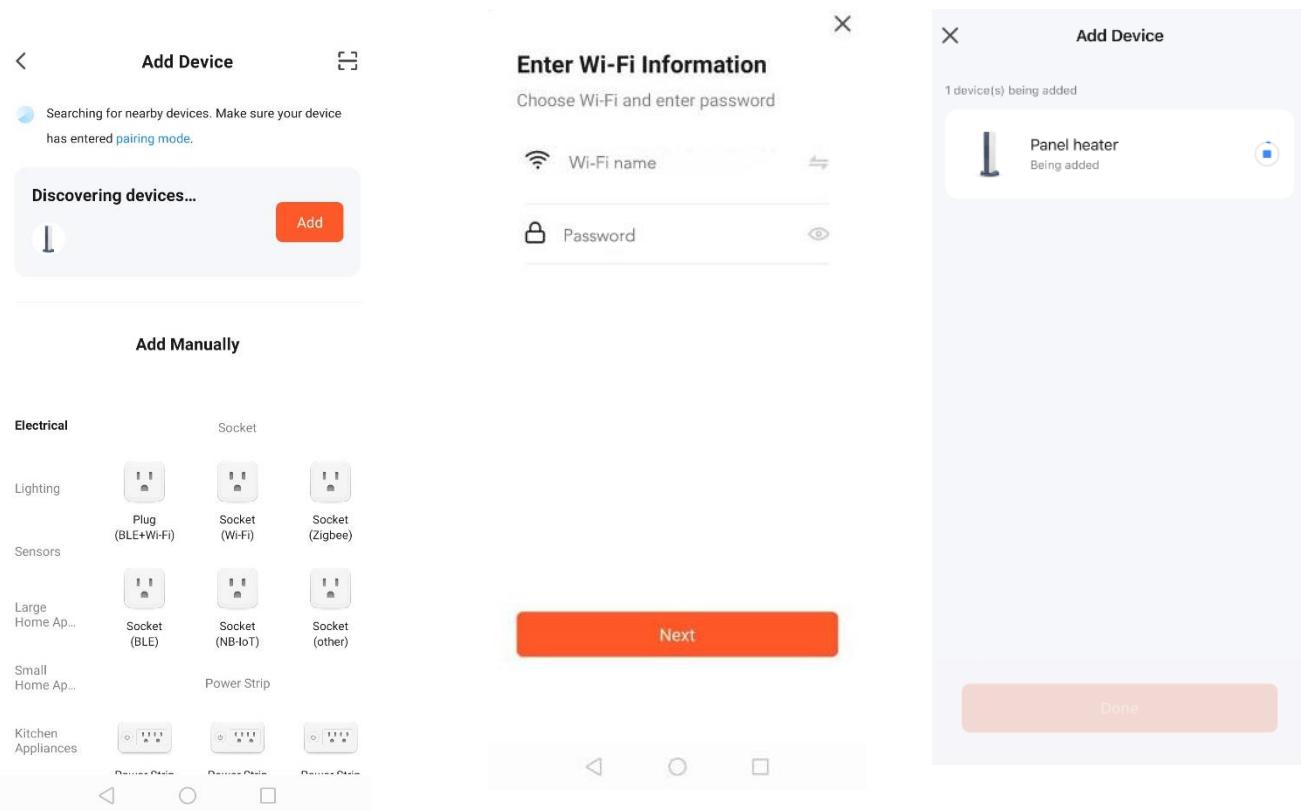
### 3. Dodaj i podłącz urządzenie

- 1) Włóz wtyczkę zasilania i włącz włącznik zasilania. Wybierz tryb “Czuwanie” naciskając przycisk “” aż wyświetli się symbol czuwania. Naciskaj “” ponad 5 sekundy, wtedy zacznie migać ikonka “”.
- 2) By rozpocząć dodawanie urządzenia, naciśnij ikonę “+” na prawej górnej stronie, albo przycisk “Dodaj urządzenie” na środkowej stronie.



- 3) Istnieją 2 metody połączenia się z serwisem:

Metoda 1: Naciśnij przycisk “Dodaj” na środkowej stronie (w tym przypadku musisz mieć włączony bluetooth w telefonie). Wpisz hasło Wi-Fi. Naciśnij “Dalej”, by rozpocząć łączenie. (Obecnie jest obsługiwane tylko Wi-Fi 2.4G. Sprawdź czy twoje Wi-Fi to 2.4. )



Metoda 2: Zaznacz “Małe urządzenie domowe” pod “Dodaj ręcznie”. Zaznacz “Grzejnik”. Wpisz hasło Wi-Fi. Naciśnij “Dalej”, by wybrać preferowany stan kontrolki, by rozpocząć łączenie. (Obecnie jest obsługiwane tylko Wi-Fi 2.4G. Sprawdź czy twoje Wi-Fi to 2.4).

**Add Device**

**Select 2.4 GHz Wi-Fi Network and enter password.**

Electrical      Two Seasons

Lighting      Heater (Wi-Fi)      Heater (BLE)      Heater (Zigbee)

Sensors      Large Home Ap...      Small Home Ap...

Kitchen Appliances      Electric Blanket (Wi-Fi)      Electric Blanket (BLE)      Electric Fireplace (BLE+Wi-Fi)

Exercise & Health      Camera & Lock      Gateway Control

Outdoor Travel      Warming Table (Wi-Fi)      Fan (BLE+Wi-Fi)      Fan (Wi-Fi)

**GMERIT**

**Password**

**Next**



Press and hold the RESET button for 5 seconds until the indicator blinks (subject to the user manual).

**Confirm the indicator is blinking**

**Reset Device Step by Step**

**Reset the device**

Press and hold the RESET button for 5 seconds until the indicator blinks (subject to the user manual).

**Select the status of the indicator light or hear the beep:**

Blink Slowly      Blink Quickly

Scan devices.      Register on Cloud.      Initialize the device.

**Connecting Device**

Power on the device.

02:00

**Add Device**

1 device(s) being added

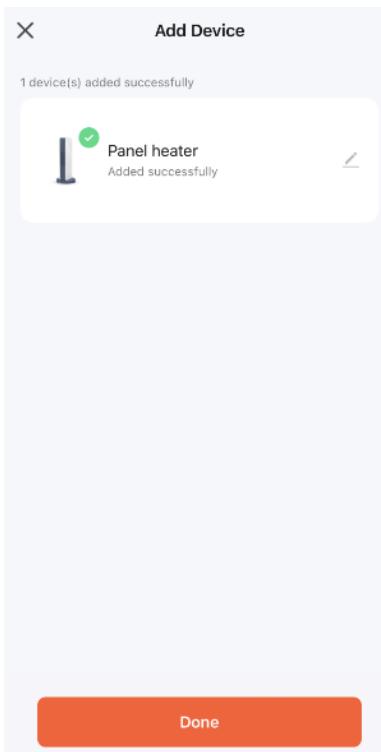
Panel heater  
Being added

**Done**

#### **4. Połączono pomyślnie**

Gdy połączenie zakończy się sukcesem, ikonka Wi-Fi przestanie migać i będzie świecić stale (również tryb czuwania). Aplikacja wyświetli komunikat “Dodano urządzenie”.

Naciśnij “gotowe”, by rozpocząć obsługę urządzenia przez telefon.

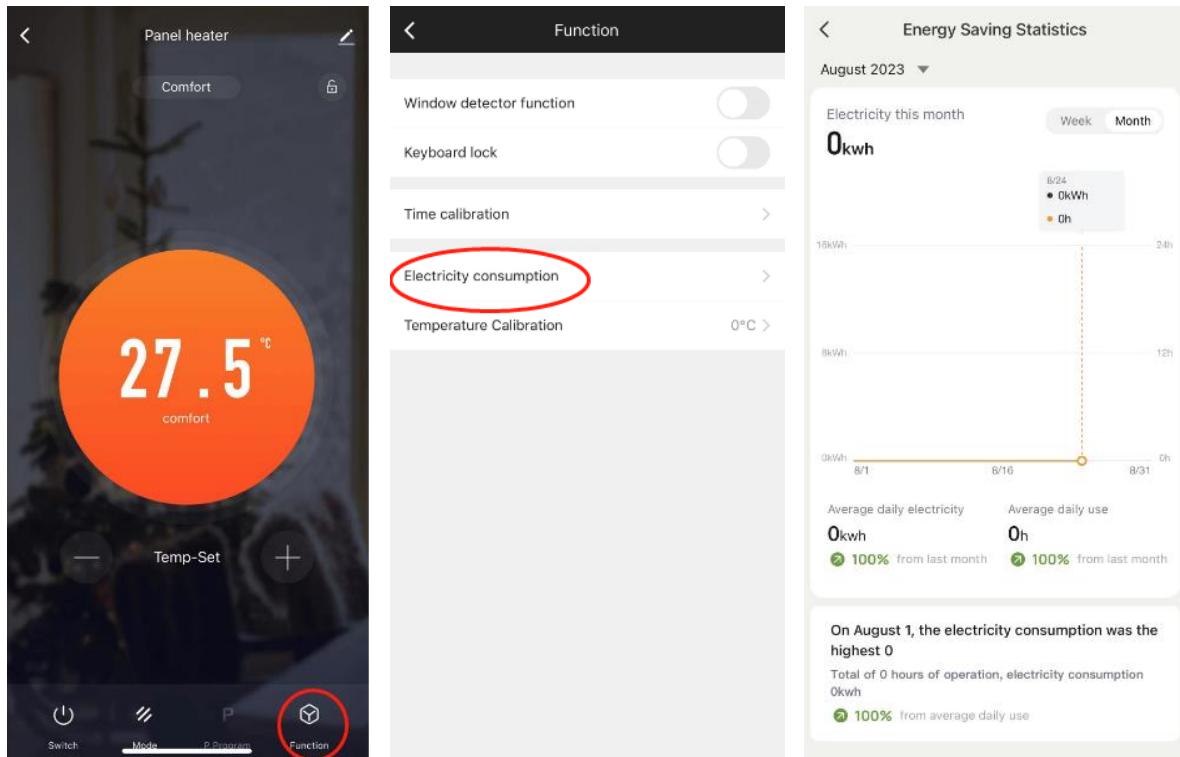


#### **Uwagi:**

- 1. Jeśli po naciśnięciu “” przez 3 minuty nie będzie aktywności trwającej dłużej niż 5 sekundy, to funkcja Wi-Fi przestanie migać i zniknie z ekranu.**
- 2. Jeśli będzie trzeba ponownie połączyć urządzenie z Wi-Fi, to powtóż krok**

## 10. Funkcja zużycia prądu

Z aplikacji można sprawdzić zużycie energii elektrycznej i czas grzania.



## 11. Podłączenie WiFi przez Smart Life

### **1. Pobierz aplikację**

Aplikację można pobrać znajdująąc “TuyaSmart” w App Store, albo skanując poniższy kod QR.



(instalacja powiodła się)

### **2. Rejestracja**

Otwórz aplikację “TuyaSmart”, zarejestruj konto: do rejestracji można użyć zarówno numeru telefonu, jak i adresu e-mail. Otrzymasz kod weryfikacyjny. Wpisz

kod i ustal własne hasło. Użyj hasła do zalogowania się.

The image displays four screenshots of a mobile application interface, likely for a smart home device, illustrating the registration and login process:

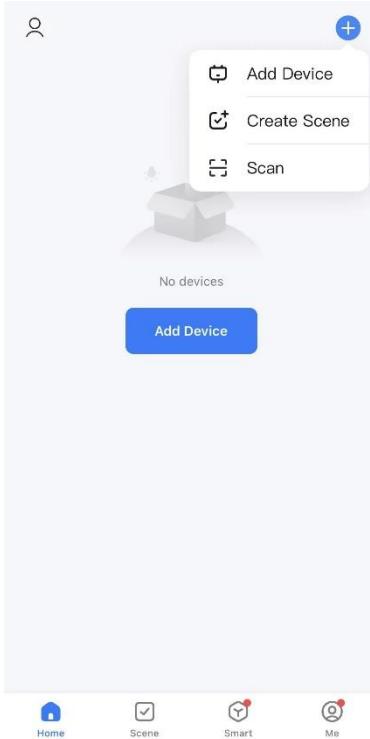
- First Screenshot (Top Left):** Shows a "Register" button at the top right. Below it is a blue icon of a house with a signal. A large blue "Log In" button is centered, with a "Try as Guest" link below it. At the bottom, there's a checkbox for accepting terms and conditions, followed by two circular icons (blue and green) and three navigation icons (back, forward, and search).
- Second Screenshot (Top Middle):** A modal window titled "User Agreement and Privacy Policy". It contains text about privacy and terms, a note for users under 14, and links to "Privacy Policy User Agreement", "Children's Privacy Statement", and "Third Party Information Sharing List". It includes "Agree" and "Disagree" buttons, and the same bottom navigation icons.
- Third Screenshot (Top Right):** A "Register" screen with a "Mobile Number/Email" input field, a checkbox for accepting terms, and a "Get Verification Code" button. It also features the same bottom navigation icons.
- Fourth Screenshot (Bottom Left):** An "Enter Verification Code" screen with a numeric keypad. Below it, text says "Verification code has been sent to your mobile phone:" followed by a "Resend (54s)" link. A "Didn't get a code?" link is at the bottom, along with the familiar bottom navigation icons.
- Fifth Screenshot (Bottom Middle):** A "Set Password" screen with a "Password" input field and a note: "Use 6-20 characters with a mix of letters and numbers". A "Done" button is at the bottom, and the bottom navigation icons are present.
- Sixth Screenshot (Bottom Right):** A "Log In" screen with "Register" at the top right. It has "Please enter the account" and "Password" input fields, a checkbox for accepting terms, and a "Log In" button. It also includes the bottom navigation icons.

### 3. Dodaj i podłącz urządzenie

1) Włóz wtyczkę zasilania i włącz włącznik zasilania. Wybierz tryb “Czuwanie”

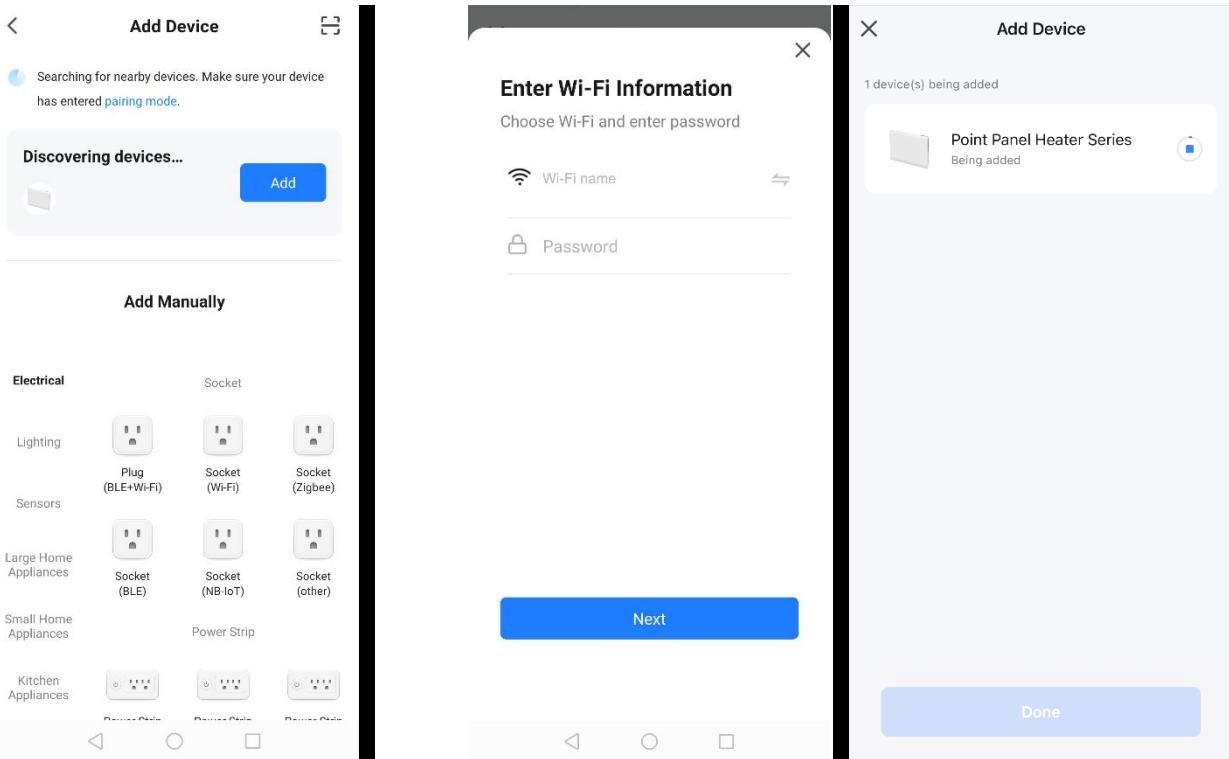
naciskając przycisk “

2) By rozpocząć dodawanie urządzenia, naciśnij ikonę “+” na prawej górnej stronie, albo przycisk “Dodaj urządzenie” na środkowej stronie.

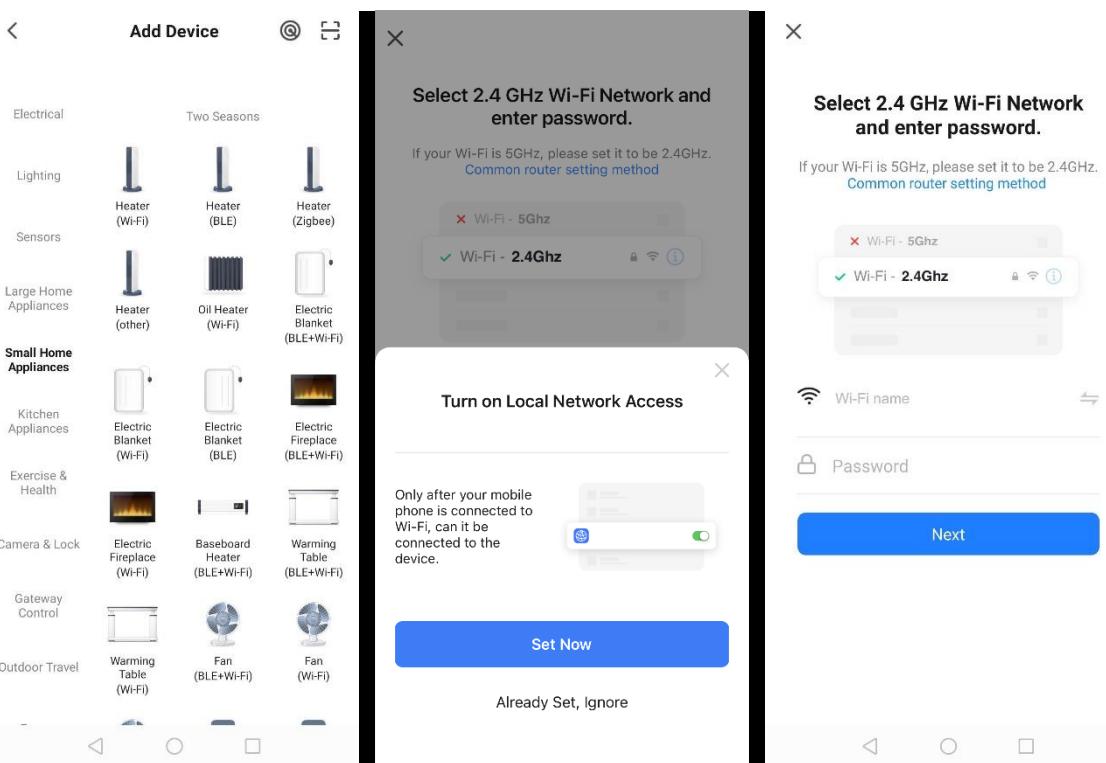


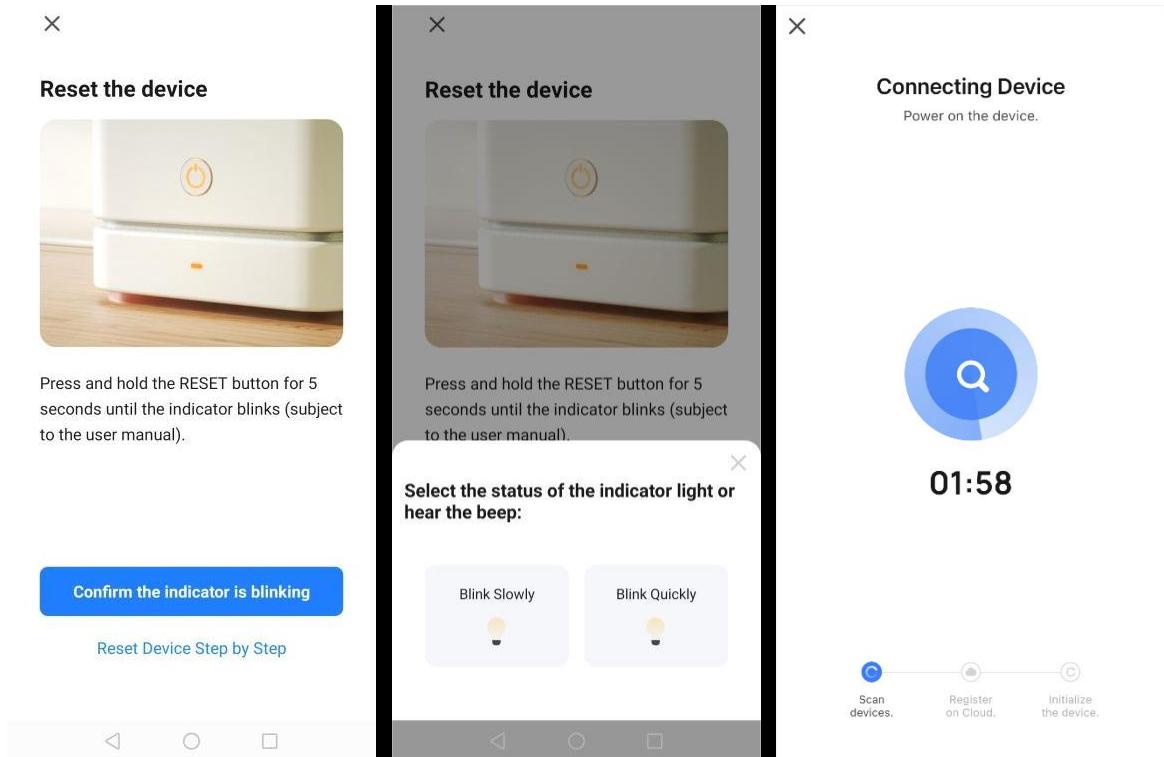
3) Istnieją 2 metody połączenia się z serwisem:

Metoda 1: Naciśnij przycisk “Dodaj” na środkowej stronie (w tym przypadku musisz mieć włączony bluetooth w telefonie). Wpisz hasło Wi-Fi. Naciśnij “Dalej”, by rozpocząć łączenie. (Obecnie jest obsługiwane tylko Wi-Fi 2.4G. Sprawdź czy twoje Wi-Fi to 2.4. )



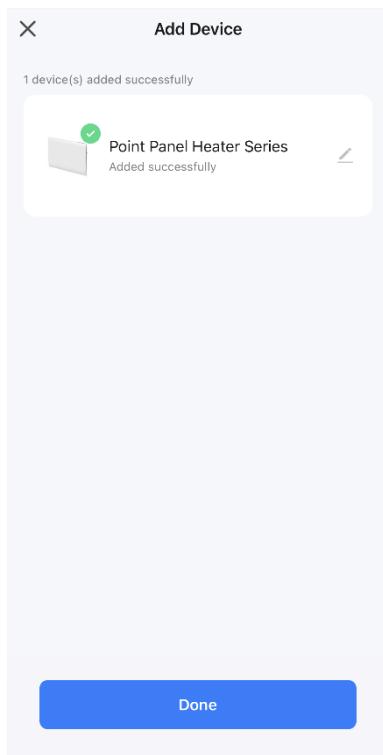
Metoda 2: Zaznacz “Małe urządzenie domowe” pod “Dodaj ręcznie”. Zaznacz “Grzejnik”. Wpisz hasło Wi-Fi. Naciśnij “Dalej”, by wybrać preferowany stan kontrolki, by rozpocząć łączenie. (Obecnie jest obsługiwane tylko Wi-Fi 2.4G. Sprawdź czy twoje Wi-Fi to 2.4).





#### 4. Połączono pomyślnie

Gdy połączenie zakończy się sukcesem, ikonka Wi-Fi przestanie migać i będzie świecić stale (również tryb czuwania). Aplikacja wyświetli komunikat “Dodano urządzenie”. Naciśnij “gotowe”, by rozpocząć obsługę urządzenia przez telefon.

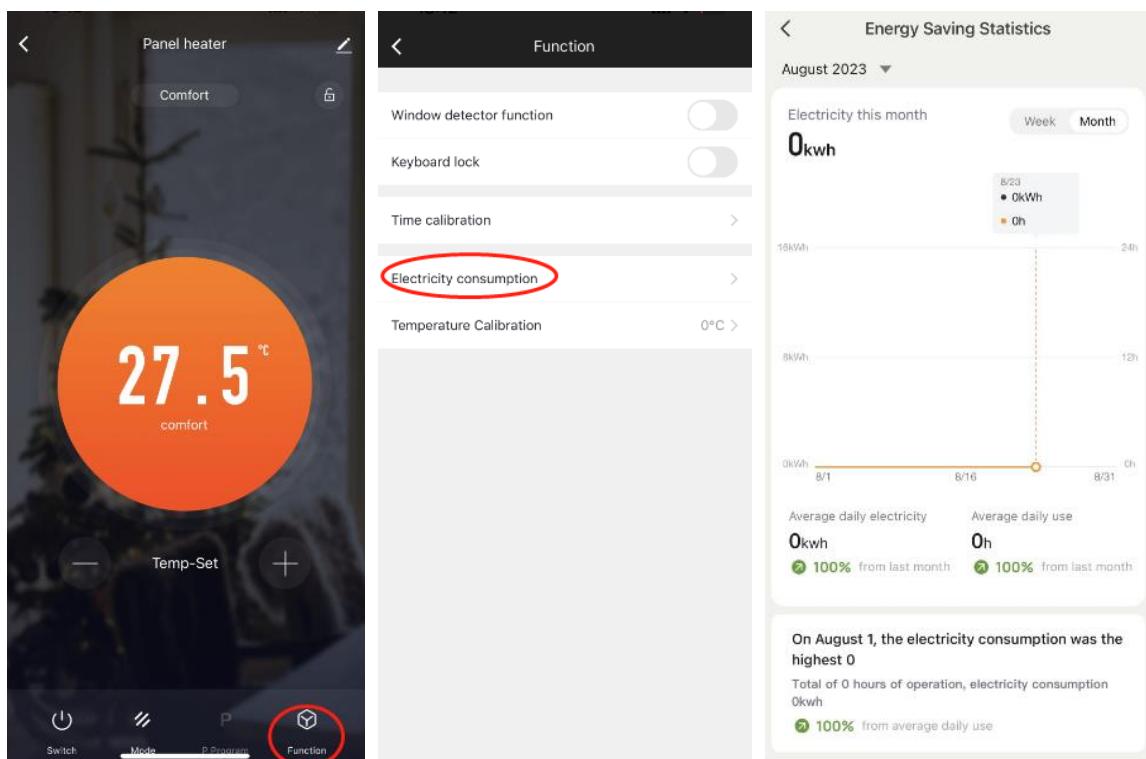


## Uwagi:

1. Jeśli po naciśnięciu “  ” przez 3 minuty nie będzie aktywności trwającej dłużej niż 5 sekundy, to funkcja Wi-Fi przestanie migać i zniknie z ekranu.
- 2 . Jeśli będzie trzeba ponownie połączyć urządzenie z Wi-Fi, to powtóż krok

## 12. Funkcja zużycia prądu

Z aplikacji można sprawdzić zużycie energii elektrycznej i czas grzania.



Prosimy o obejrzeniu naszego filmiku o procesie połączenia przez WiFi.



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Model	HT10-23AEW2 HT10-23AEW3	HT15-23AEW2 HT15-23AEW3	HT20-23AEW2 HT20-23AEW3
Napięcie	230 V ~	230 V ~	230 V ~
Częstotliwość	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Moc znamionowa	1000 W	1500 W	2000 W
Klasa ochrony	II	II	II
Klasa ochrony IP	IP24	IP24	IP24
Pilot przewodowy	6 poleceń	6 poleceń	6 poleceń

Częstotliwość pracy: Wi-Fi 2.4GHz (2412-2472MHz)

Maks. moc transmisji na częstotliwości radiowej: 17,97dBm

### Wymagane informacje dla elektrycznych grzejników pomieszczeń

Znak(i) modelu: HT10-23AEW2/ HT10-23AEW3						
Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka		Pozycja	Jednostka
<b>Wydajność cieplna</b>					Typ sterowania wydajnością cieplną/temperaturą w pomieszczeniu (wybierz jeden)	
Nominalna wydajność cieplna	$P_{nom}$	1,00	kW		Jednoetapowa wydajność cieplna i brak regulacji temperatury pomieszczenia	Nie
Minimalna wydajność cieplna (orientacyjnie)	$P_{min}$	ND	kW		Dwa lub więcej etapów ręcznych, brak regulacji temperatury pomieszczenia	Nie
Maksymalna wydajność cieplna w pracy ciągłej	$P_{max,c}$	1,00	kW		Regulacja temperatury pomieszczenia przy pomocy mechanicznego termostatu	Nie
<b>Pobór</b>					Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	Nie
W trybie	$P_o$	ND	W		Elektroniczna regulacja	Nie

wyłączonym				temperatury w pomieszczeniu plus timer dzienny	
W trybie czuwania	$P_{sm}$	0,46	W	Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu plus timer tygodniowy	Tak
<b>W trybie bezczynności</b>	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Inne opcje regulacji (możliwy wybór wielokrotny)</b>	
W trybie czuwania sieciowego	$P_{nsm}$	ND	W	Regulacja temperatury w pomieszczeniu, z detekcją obecności	Nie
Tryb czuwania z wyświetlaczem Informacje lub status		Nie		Regulacja temperatury w pomieszczeniu, z detekcją otwartego okna	Tak
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w trybie aktywnym	ns, on	48,42	%	opcją kontroli dystansu	Tak
				opcją kontroli adaptacji startu	Nie
				ograniczeniem czasu pracy	Nie
				czujnikiem cieczowym czarnym	Nie
				Funkcja samouczenia się	No
				Dokładność sterowania	No
Informacje kontaktowe	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

Znak(i) modelu: HT15-23AEW2/ HT15-23AEW3						
Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka		Pozycja	Jednostka
<b>Wydajność cieplna</b>				Typ sterowania wydajnością cieplną/temperaturą w pomieszczeniu (wybierz jeden)		
Nominalna wydajność cieplna	$P_{nom}$	1,50	kW	Jednoetapowa wydajność cieplna i brak regulacji temperatury pomieszczenia		Nie
Minimalna wydajność cieplna (orientacyjnie)	$P_{min}$	ND	kW	Dwa lub więcej etapów ręcznych, brak regulacji temperatury pomieszczenia		Nie
Maksymalna wydajność cieplna w pracy ciągłej	$P_{max,c}$	1,50	kW	Regulacja temperatury pomieszczenia przy pomocy mechanicznego termostatu		Nie
<b>Pobór</b>				Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu		Nie
W trybie wyłączonym	$P_o$	ND	W	Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu plus timer dzienny		Nie
W trybie czuwania	$P_{sm}$	0,46	W	Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu plus timer tygodniowy		Tak
W trybie bezczynności	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Inne opcje regulacji (możliwy wybór wielokrotny)</b>		
W trybie czuwania sieciowego	$P_{nsm}$	ND	W	Regulacja temperatury w pomieszczeniu, z detekcją obecności		Nie
Tryb czuwania z wyświetlaczem Informacje lub status		Nie		Regulacja temperatury w pomieszczeniu, z detekcją otwartego okna		Tak
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w trybie aktywnym	η <sub>s, on</sub>	48,42	%	opcją kontroli dystansu		Tak

	opcją kontroli adaptacji startu	Nie
	ograniczeniem czasu pracy	Nie
	czujnikiem cieczowym czarnym	Nie
	Funkcja samouczenia się	No
	Dokładność sterowania	No
Informacje kontaktowe	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE	

Znak(i) modelu: HT20-23AEW2/ HT20-23AEW3						
Pozycja	Symbol	Wartość	Jednostka	Pozycja	Jednostka	
<b>Wydajność cieplna</b>				Typ sterowania wydajnością cieplną/temperaturą w pomieszczeniu (wybierz jeden)		
Nominalna wydajność cieplna	$P_{nom}$	2,00	kW	Jednoetapowa wydajność cieplna i brak regulacji temperatury pomieszczenia	Nie	
Minimalna wydajność cieplna (orientacyjnie)	$P_{min}$	ND	kW	Dwa lub więcej etapów ręcznych, brak regulacji temperatury pomieszczenia	Nie	
Maksymalna wydajność cieplna w pracy ciągłej	$P_{max,c}$	2,00	kW	Regulacja temperatury pomieszczenia przy pomocy mechanicznego termostatu	Nie	
<b>Pobór</b>				Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	Nie	
W trybie wyłączonym	$P_o$	ND	W	Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu plus timer dzienny	Nie	
W trybie czuwania	$P_{sm}$	0,46	W	Elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu plus timer tygodniowy	Tak	
W trybie	$P_{idle}$	0,47	W	<b>Inne opcje regulacji (możliwy wybór wielokrotny)</b>		

bezczynności					
W trybie czuwania sieciowego	$P_{nsm}$	ND	W	Regulacja temperatury w pomieszczeniu, z detekcją obecności	Nie
Tryb czuwania z wyświetlaczem Informacje lub status		Nie		Regulacja temperatury w pomieszczeniu, z detekcją otwartego okna	Tak
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń w trybie aktywnym	η <sub>s, on</sub>	48,42	%	opcją kontroli dystansu	Tak
				opcją kontroli adaptacji startu	Nie
				ograniczeniem czasu pracy	Nie
				czujnikiem cieczowym czarnym	Nie
				Funkcja samouczenia się	No
				Dokładność sterowania	No
Informacje kontaktowe	HOM'Y SAS GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCE				

## CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- Przed przystąpieniem do czyszczenia, wyłącz urządzenie z zasilania i odczekaj aż zupełnie ostygnie.
- Obudowę przecieraj wilgotną ściereczką.
- Regularnie oczyszczaj kratkę i wylot powietrza. Nigdy nie zanurzaj urządzenia w wodzie, ani nie dopuszczaj do przedostania się wody do urządzenia.

## RECYKLING (UTYLIZACJA ZUŻYTEGO PRODUKTU)



Symbol przekreślonego kołowego kontenera na śmieci oznacza, że produkt należy utylizować oddzielnie od odpadów domowych. Produkt należy przekazać do recyklingu, zgodnie z lokalnymi przepisami odnośnie ochrony środowiska dla odpadów. Oddzielenie produktu od odpadów domowych pomaga zmniejszyć ilość odpadów wysyłanych do spalarni lub na wysypisko, co zmniejsza potencjalny negatywny wpływ na ludzkie zdrowie i środowisko.



Importowane przez: HOM'Y SAS

GREEN PARK - Bat A, 61 rue de la cimaise, 59650 Villeneuve, d'Ascq, FRANCJA

Zakłady w Chinach

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



## DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

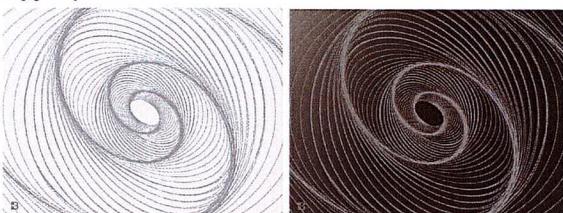
Model: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2, HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3

Rodzaj produktu : Radiateur électrique à inertie sèche

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

Niniejsza deklaracja zgodności jest sporządzana na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Zdjęcie produktu



Przedmiot opisanej powyżej deklaracji jest zgodny z mającym zastosowanie unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym:

### Obowiązujące normy:

Dyrektywa LVD 2014/35/UE

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

Dyrektywa EMC 2014\_30\_EU (dla UE):

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

Dyrektywa RoHS 2015/863/UE

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

Dyrektywa ErP 2009\_125\_EC :

(EU) 2015/1188

(EU) 2016/2282

Dyrektywa RED 2014/53/UE

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

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

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

EN301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

HOM'Y  
61 rue de la Cimaise  
59650 Villeneuve d'Ascq  
Siret : 893 305 557 00017  
07 22 2024  
Prezes HOM'Y  
Podpis i pieczęć  
Handtekening en stempel



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

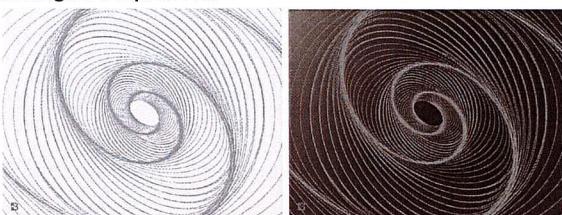
Modello: HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2, HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3

Tipo di prodotto : Radiateur électrique à inertie sèche

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

La presente dichiarazione di conformità è redatta sotto l'esclusiva responsabilità del produttore.

Immagine del prodotto



L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla normativa di armonizzazione dell'Unione applicabile:

### Norme applicabili:

Direttiva LVD 2014/35/UE

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

Direttiva EMC 2014\_30\_EU (per l'UE):

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

Direttiva RoHS 2015/863/UE

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

Direttiva ErP 2009\_125\_EC:

(EU) 2015/1188

(EU) 2016/2282

Direttiva RED 2014/53/UE

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

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

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

EN301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

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

07 22 2024

Presidente di HOM'Y

Firma e timbro

## DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD

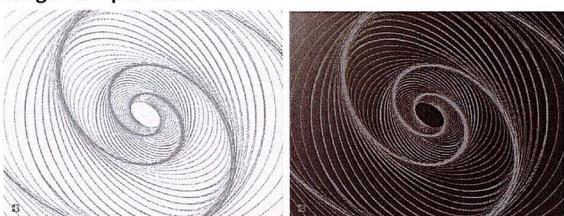
Modelo: HT10-23AEW2,HT15-23AEW2,HT20-23AEW2,HT10-23AEW3,HT15-23AEW3,HT20-23AEW3

Tipo de producto : Radiateur électrique à inertie sèche

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

Esta declaración de conformidad se redacta bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Imagen del producto



El objeto de la declaración descrita anteriormente se ajusta a la legislación de armonización de la Unión aplicable:

### Normas aplicables:

Directiva LVD 2014/35/UE

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

Directiva CEM 2014\_30\_EU (para la UE) :

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

Directiva RoHS 2015/863/UE  
2011/65/EU+(EU) 2015/863

Directiva ErP 2009\_125\_EC :

(EU) 2015/1188

(EU) 2016/2282

Directiva RED 2014/53/UE

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

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

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

EN301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

  
**HOM'Y**  
61 rue de la Cimaise  
59650 Villeneuve d'Ascq  
Présidente de HOM'Y  
Firma y Sello  
Siret : 893 305 557 00017  
Date : 07/03/2024



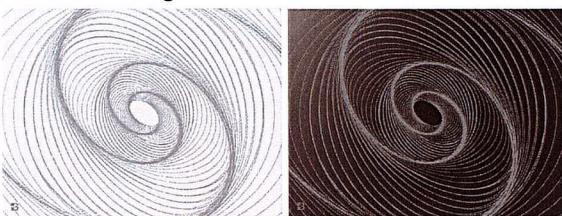
## EU-CONFORMITEITSVERKLARING

**Model:** HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2, HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3

**Soort product :** Radiateur électrique à inertie sèche

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

Deze verklaring van overeenstemming wordt opgesteld onder de uitsluitende verantwoordelijkheid van de fabrikant.  
Productafbeelding



Het onderwerp van de hierboven beschreven verklaring is in overeenstemming met de toepasselijke Unie harmonisatiewetgeving:

### Toepasselijke normen:

LVD richtlijn 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 richtlijn 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 richtlijn 2015/863/EU

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

ErP richtlijn 2009\_125\_EC :

(EU) 2015/1188

(EU) 2016/2282

RED richtlijn 2014/53/EU

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

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

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

EN301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017



**HOM'Y**  
61 rue de la Cimaise  
59650 Villeneuve d'Ascq  
Siret : 893 305 557 00017  
07 22 2023  
Voorzitter van HOM'Y



## EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

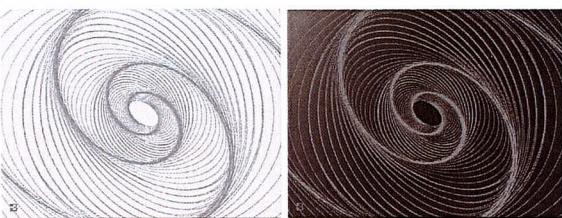
**Modell:** HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2, HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3

**Art des Produkts :** Radiateur électrique à inertie sèche

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

Diese Konformitätserklärung wird unter der alleinigen verantwortung des herstellers erstellt.

### Produktbild



Der Gegenstand der obenbeschriebenen Erklärung steht im Einklang mit den geltenden harmonisierungsrechtsvorschriften der Union::

### Anwendbare Normen::

LVD Direktiven2014/35/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 Direktiven2014\_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 Direktiven 2015/863/EU

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

ErP Direktiven 2009\_125\_EC :

(EU) 2015/1188

(EU) 2016/2282

RED Direktiven 2014/53/EU

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

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

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

EN301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

**HOM'Y**  
61 rue de la Cimaise  
59650 Villeneuve d'Ascq  
Siret : 893 305 557 00017  
Präsident der HOM'Y  
Unterschrift und Stempel



## EU DECLARATION OF CONFORMITY

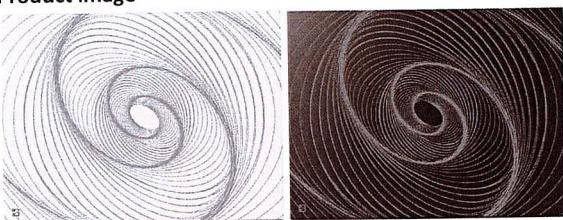
**Model:** HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2, HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3

**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

RED Directive 2014/53/EU

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

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

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

EN301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

*Mick*  
HOM'Y  
61 rue de la Cimaise  
59650 Villeneuve d'Ascq  
Siret : 893 305 557  
Signature and Stamp  
07/25/2023  
President of HOM'Y



## DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE

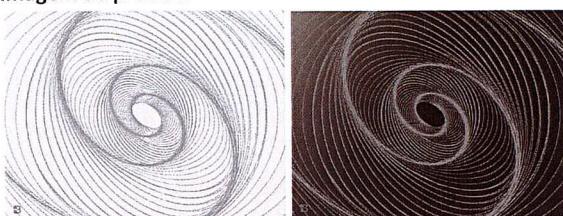
**Modelo:** HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2, HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3

**Tipo de produto :** Radiateur électrique à inertie sèche

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

A presente declaração de conformidade é elaborada sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

Imagen do producto



O objeto da declaração acima descrita está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável:

### Normas aplicáveis:

Diretiva LVD 2014/35/UE

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

Diretiva EMC 2014\_30\_EU (para a UE):

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

Diretiva RoHS 2015/863/UE

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

Diretiva ErP 2009\_125\_EC:

(EU) 2015/1188

(EU) 2016/2282

Diretiva DER 2014/53/UE

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

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

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

EN301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

**HOM'Y**  
61 rue de la cimaise  
59650 Villeneuve d'Ascq  
Siret : 893 305 557 00011  
Assinatura e carimbo  
*[Handwritten signature]*



## DECLARATION CE DE CONFORMITE

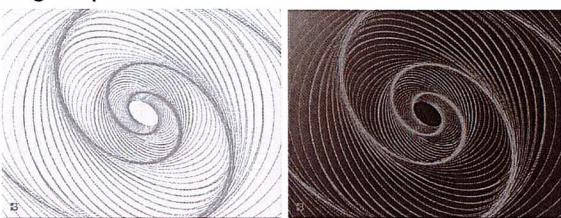
**Modèle:** HT10-23AEW2, HT15-23AEW2, HT20-23AEW2, HT10-23AEW3, HT15-23AEW3, HT20-23AEW3

**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

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

RED Directive 2014/53/EU

EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11)

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

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

EN301 489-17 V3.2.4 (2020-09)

EN300 328 V2.2.2 (2019-07)

EN IEC 62311:2020

EN 50665:2017

HOM'Y  
61 rue de la Cimaise  
59650 Villeneuve d'Ascq  
Siret : 893 305 587 00017  
Signature et Tampon