

Bienvenue

Merci pour votre achat. Nous fabriquons toujours des produits de haute qualité avec une technologie de pointe, un processus de haute qualité et des matériaux sûrs et fiables. Le nouveau thermostat radiateur vous apportera une vie plus confortable et intelligente. Lisez ce manuel d'installation / programmation pour l'installation et le fonctionnement.

Assurez – vous également qu'une personne qualifiée installe le radiateur. Se conformer à toutes les réglementations locales.

Caractéristiques

1. Affichage LED, pas de fenêtre, vue plus large
2. Affichage couleur
3. Belle taille courbe
4. Laque élastique en caoutchouc qui ressemble à la peau d'un bébé
5. L'évanouissement nocturne colore votre maison
6. Faible consommation d'énergie, la batterie peut être utilisée normalement pendant 1 an, en attente pendant 2 ans.
7. Batterie Basse
8. Courbe de température ajoutée à l'application
9. Différentes couleurs sont disponibles, comme le blanc, le noir, le

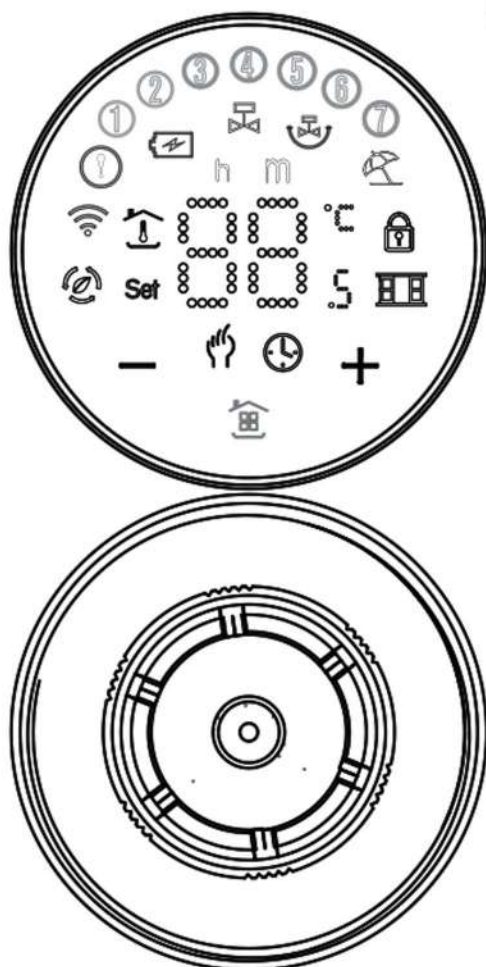
Dans la boîte, vous trouverez

thermostat radiateur	1 bloc	Conseils spéciaux: version ZigBee La vanne de régulation de la température doit: Utilisé avec ZigBee Gateway com- Correspond à "MOES". Emballage non inclus Batterie et passerelle.
User Guide	1 bloc	
RA Adapter	1 bloc	
RAV Adapter	1 bloc	
RAVL Adapter	1 bloc	
Comap Adapter	1 bloc	
T+A Herz Adapter	1 bloc	
Herz Adapter	1 bloc	

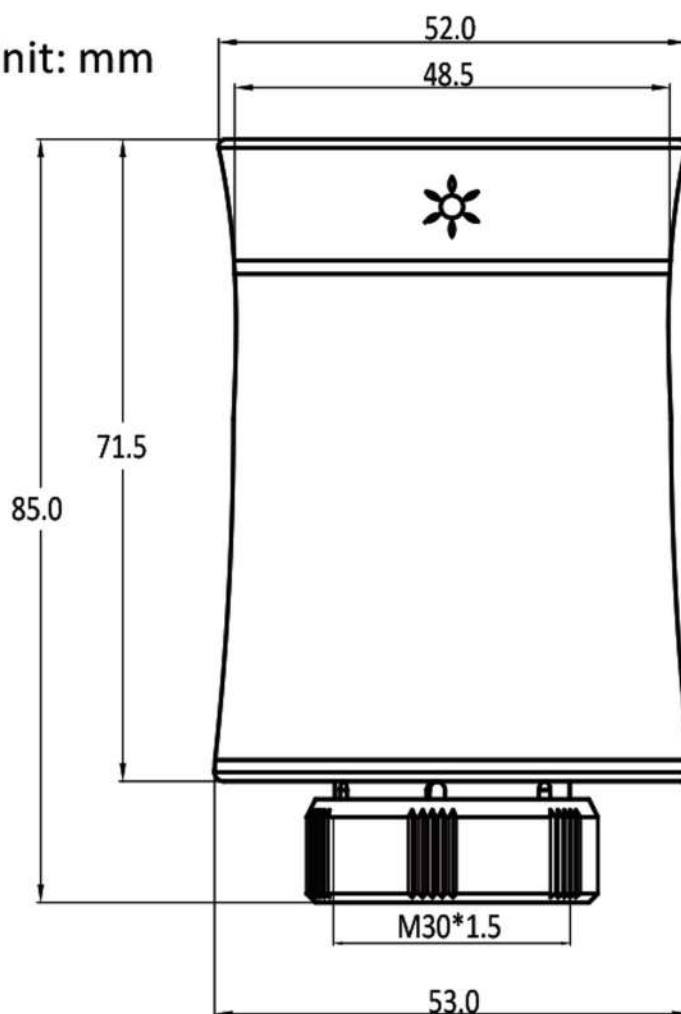
APPLICATION



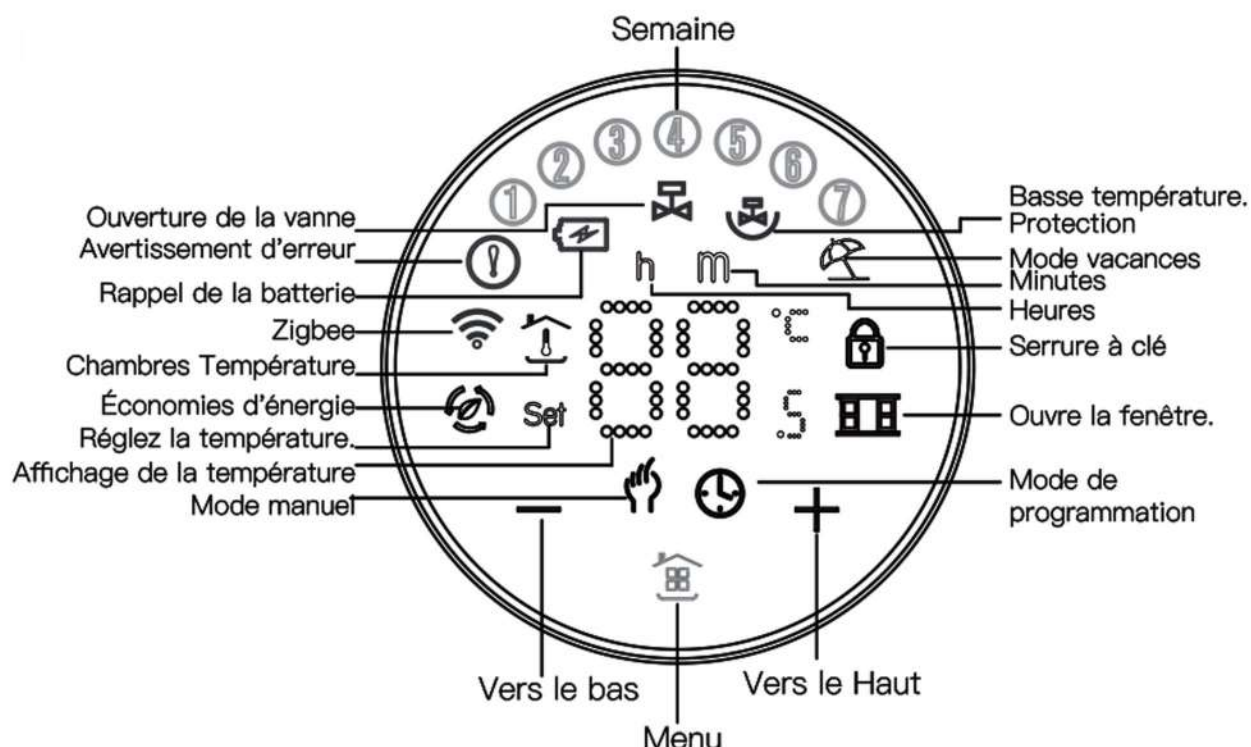
TAILLE



Unit: mm



Référence rapide de l'écran d'accueil



Données techniques

Alimentation: batterie 3V, 2xaa, emballage sans batterie.

Course maximale: 4,5mm

Précision: $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$

Réglez la température.Plage: $5 - 45^{\circ}\text{C}$

Affiche la température.Plage: $0 \sim 70^{\circ}\text{C}$

Température ambiante: $0 \sim 45^{\circ}\text{C}$

Humidité ambiante: $5 \sim 95\%$ HR (sans condensation)

Température de stockage: $- 5 \sim 45^{\circ}\text{C}$

Erreur de synchronisation: $< 1\%$

Degré de protection: IP 20

Boutons: boutons tactiles capacitifs

Bande de fréquence: 2.405–2.480GHz

Puissance d'émission radio maximale: $< +10\text{dBm}$

Espace mémoire : 32 Ko Flash

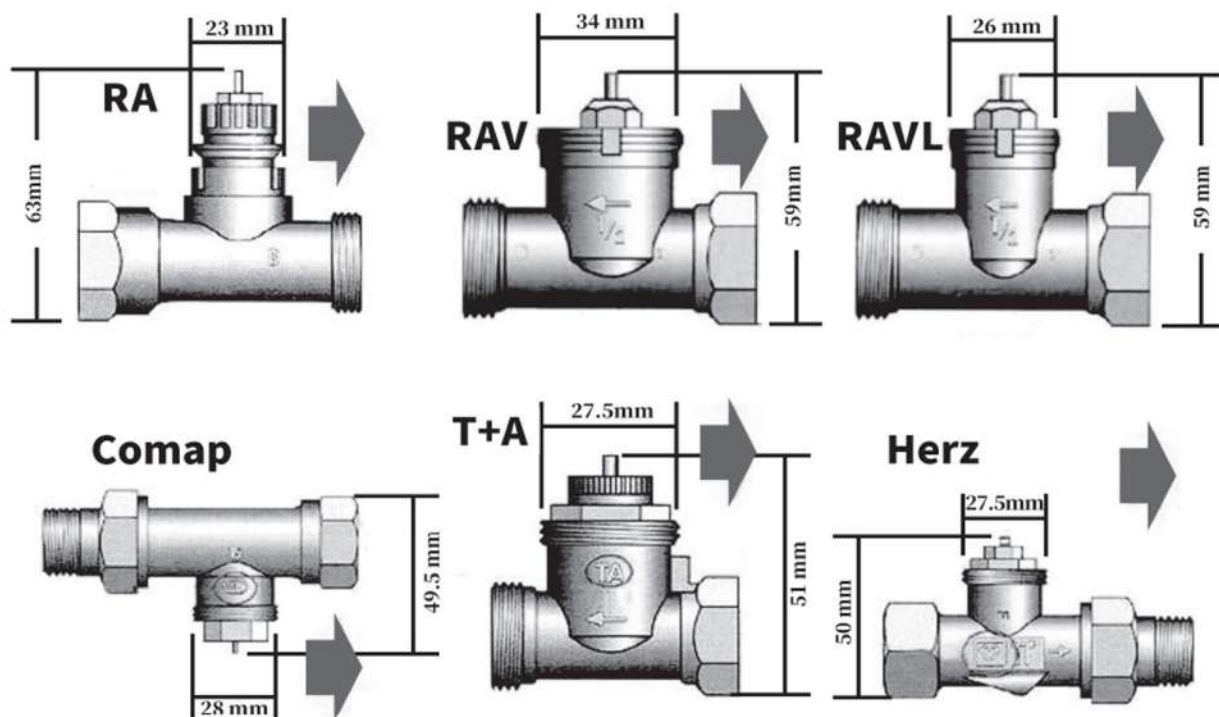
256 octets de RAM interne, 2 Ko de RAM externe

Avant l'installation

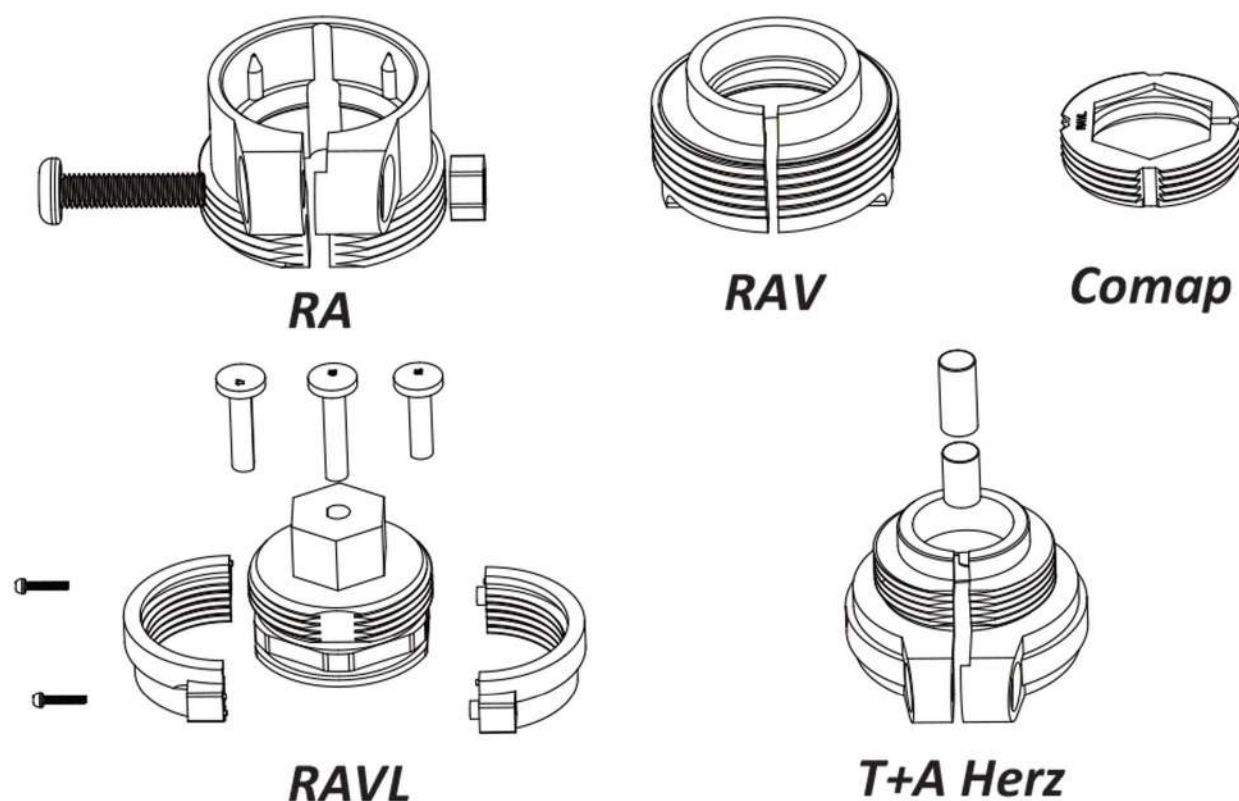
Pour éviter d'endommager le produit pendant l'installation, lisez attentivement les instructions avant d'installer le vtr.

INSTALLATION

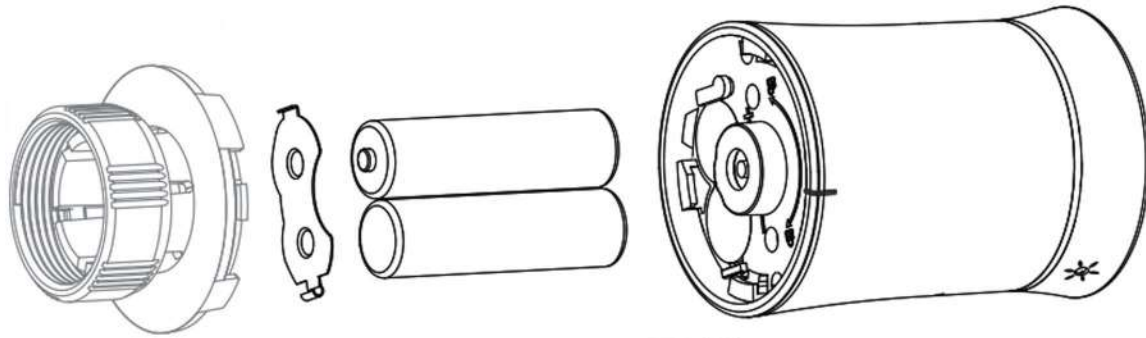
Étape 1: Sélection Adaptateur. Les vtr sont généralement associés Vanne M30*1.5mm. Si vous avez une valve différente, assurez – vous Sélectionnez le type de soupape comme indiqué ci – dessous, puis sélectionnez Adaptateur correct dans le paquet. Si vous ne trouvez pas cette Valve Pour correspondre à l'utilisation indiquée dans l'illustration



Étape 2: Installation Adaptateur. Installer l'adaptateur sur la vanne comme indiqué ci – dessous. Si vous n'avez pas besoin d'adaptateur, ignorez cette étape.



Étape 3: Installer la plaque de montage du thermostat.
Retirer la plaque de montage du thermostat (**Partie 1** Dans l'image ci – dessous) Dans le sens contraire des aiguilles d'une montre



Partie 1

Suivre les instructions
Dans la figure ci – dessous
Installer la plaque de
montage On the valve. Pay
attempt À l'étiquette
rouge dans l'image.

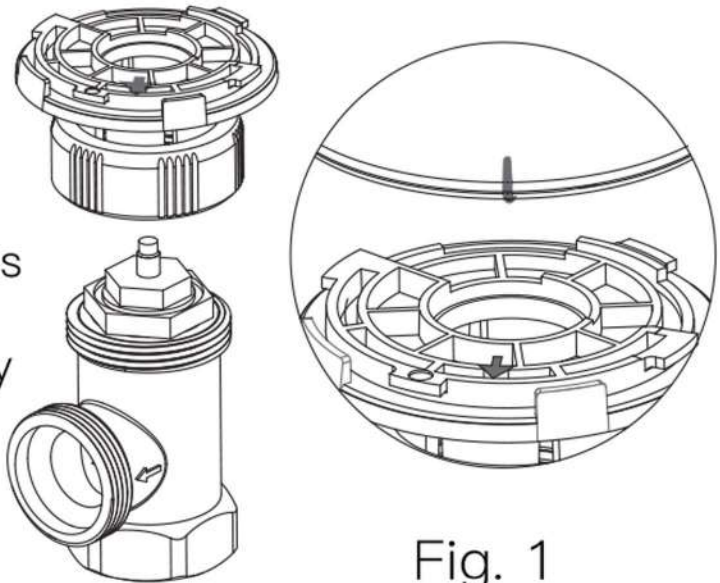
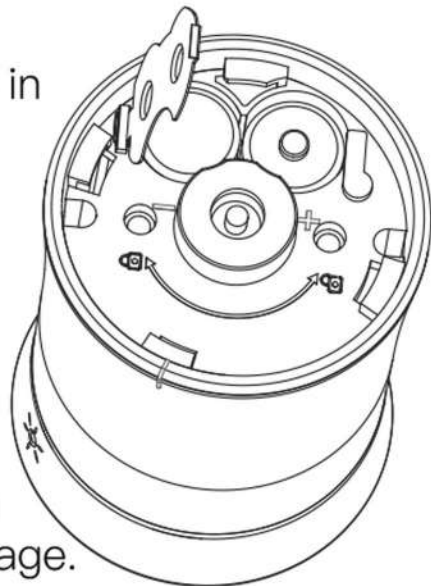


Fig. 1

Étape 4: Installer une batterie

Suivez l'image pour installer la Batterie in
the correct direction. After La bataille
est installée correctement, la Le
thermostat sera allumé.À cette heure,
cliquez sur le  (seulement une fois),
Le thermostat sera affiché et flash
"F1", quand les arrêts "F1"
clignotent, Le moteur thermique va
tout Shrink to facilitate the connection
of Le thermostat et la plaque de montage.



Step 5: Connectez le thermostat et le tableau de montage
Quand “F1” stops flashing, find the “Mark point” of the thermostat, shown fig. 1. Turn clockwise to complete the connection Entre le thermostat et la plaque de montage.
Après cliquer sur le  (seulement une fois), le thermostat affichera “F2”. Quand “F2” disappears, while the screen Remains on, turn the Thermostat clockwise to adjust the screen to your Lifting direction.

Installation terminée.

FONCTIONNEMENT

1. Puissance: Après l’installation de la bataille, elle va tourner automatiquement. Quand le vRT est allumé, il entrera dans le programme de vérification de soi et toutes les icônes seront affichées pour la première fois.

Presse , the screen flashes “F1”, indicating that the Temperature Control value is shrinking; when “F1” stops flashing, presse  again,

Les écrans “F2”, indicateurs que la valeur de contrôle de la période est mesurée; lorsque les écrans affichent la période de la salle, il y a des indicateurs que la valeur de contrôle de la période a complété la mesure de la période, et vous pouvez commencer à utiliser la valeur de contrôle de la période normale.

2.Sélection de mode

Pressto  switch between Manual, Programming, Vacation Mode.

Mode manuel  – Dans ce mode, le réglage manuel de la période d’exécution du périphérique. Lorsque la période de réglage est inférieure à la “ période minimale” , la valeur est fermée (forcée);

Programming mode  – Dans ce mode, l’appareil effectue un temps et une température programmés par semaine prédéfinis;

Holiday mode  –Par exemple, dans ce mode, le mode congé est réglé à 10 jours et la température à 15 °C. Après 10 jours, l'appareil passera automatiquement au mode de programmation;

Mode manuel temporaire -Dans ce mode,  L'icône clignotera. À ce stade, l'appareil effectue un réglage manuel de la température et retourne au mode de programmation hebdomadaire pour la période suivante

3. Réglage de la température

Appuyez sur les touches “+” / “-” pour régler la température

4. Régler l'horloge

Appuyez et maintenez  pendant 3 secondes, l'écran affiche “h” et un nombre indiquant que l'heure est réglée, appuyez sur la touche “+” / “-” pour régler l'heure; Appuyez à nouveau  l'écran affiche “m”, ce qui signifie que vous définissez la minute, appuyez sur la touche “+” / “-” pour définir la minute; Appuyez à nouveau  et l'écran affichera un “nombre” indiquant que vous définissez le jour de la semaine, qui peut être défini avec “+” / “-”; Appuyez à nouveau  l'écran clignotera “nombre, H, m” pour indiquer que le nombre de jours en mode congé a été défini et peut être défini par

5. Verrouiller le radiateur

Appuyez simultanément sur les touches “+” et “-” pendant 3 secondes pour verrouiller ou déverrouiller la clé.

6. Indication de basse tension

L'écran s'affiche lorsque la tension est inférieure à 1,8v  .

7. Chauffage sous pression

Appuyez et maintenez “+” pendant 3 secondes et l'appareil entrera en mode Boost.  vaFlash. Le compte à rebours est affiché dans l'application.

8. Ajuster / définir le calendrier programmable Méthode Un;

Réglez manuellement les paramètres de programmation d'une semaine comme suit:

Méthode Deux;

Pour programmer une semaine à l'aide de l'application, voir « programmation du radiateur » à la page 2.

Édition manuelle:

Appuyez et maintenez  3 secondes. Lorsque vous voyez un nombre clignotant à l'écran, appuyez  4 fois pour sauter le réglage de l'horloge. Lorsque l'écran affiche “① ② ③ ④” (du lundi au vendredi), les chiffres clignotants et “h”, vous pouvez définir l'heure avec les touches “+” et “-”; appuyez à nouveau, les chiffres clignotants et les touches “m”, vous pouvez définir la minute avec la touche “+” “-”; appuyez à nouveau ,

l'écran affiche “set ”, la température peut être réglée avec la touche “+ ” “-”. Ceci complète le réglage programmé de la température le matin de la semaine du lundi au vendredi. Et ainsi de suite, Voir le tableau par défaut de la température de programmation hebdomadaire complete one-week programming settings.

9. Paramètres de programmation

Temps Afficher	LUN.-VEN. (①②③④⑤ afficher à l'écr)		SAM. (⑥ afficher à l'écr)		DIM. (⑦ afficher à l'écr)	
	Temps	TEMP.	Temps	TEMP.	Temps	TEMP.
Period 1	6:00~11:30	20	6:00~12:00	24	6:00~12:30	19
Period 2	11:30~13:30	21	12:00~14:30	23	12:30~14:30	20
Period 3	13:30~17:30	22	14:30~17:30	22	14:30~18:30	21
Period 4	17:30~6:00	23	17:30~6:00	21	18:30~6:00	20

10. Définir les fonctions et les options

Appuyez et maintenez “-”  pendant 3 secondes pour accéder aux paramètres avancés des options. L'écran affiche “A1” (fonction) et après 2 secondes, les chiffres (paramètres et options) sont affichés, les options peuvent être définies par les touches “+” / “-”.

Code	Fonctions	Paramètres et options	Défaut
A1	Température compensation	-9°C ~ 9°C	-2
A2	Détection fenêtres ouvertes (après ouverture de la vanne, la température ambiante est de $5 \leq N$ °C, vérifier toutes les 5 minutes si la température ambiante est inférieure ou égale à 3 °C)	00: off 01: on	00
A3	Lorsque A2 est réglé à “01”, l'équipement détecte si la température ambiante a diminué de n °C par rapport à la dernière fois.	N: 5-25°C	5
A4	Fermer la vanne lorsque A2 est réglé à “01”	5-60min	15
A5	Min.temp.	5-15°C	5
A6	Max.temp.	15-35°C	35
A7	Compte à rebours pour le chauffage forcé	100-900s	300 (affichage à l'écran 30s)
A8	Vérifier l'ouverture de la vanne	Ouvre: ON Fermer: OF	Can only show
A9	Température de la zone morte	0.5-5°C	1
AA	Mode d'économie d'énergie	00: Fermer 01: Ouvre	00
AB	Température du mode d'économie d'énergie	5-35°C	20
AC	Protection cryogénique	0-10°C	5
AD	Luminosité de l'écran de secours	0-9	00
AE	Réinitialisation de l'usine	00: Ne pas réinitialiser 01: Réinitialiser	00
AF	Numéro de version		U1

11. Priorité de commande

Détermination de la priorité: en mode manuel, régler pour
 forcer la fermeture > activer la protection à basse température pour forcer l'ouverture > fenêtre d'essai pour forcer la fermeture > chauffage de suralimentation

12. Norme CE

EMC, LVD, RF, ROHS

Anomalies courantes et méthodes de traitement

Rappel des erreurs	Description de la faute	Résolution
 Icône + affichage de l'écran E1	Capteur de température déconnecté ou court – circuit é	Contacter le vendeur pour le remplacement
"Exclamationmark"icon +screenflashingE2	Le thermostat ne détecte pas de course	Réinstaller la batterie pour la libérer
 Idole	Tension de la batterie inférieure à 1,8v	Remplacer la batterie

À propos de ZigBee

Étape 1 fermer votre application

① Téléchargez l'application MOES sur App store ou scannez le code QR .



L'application Moes est beaucoup plus compatible que l'application Tuya smart / smart life. Elle offre également un nouveau service personnalisé pour le contrôle des scènes via Siri, des widgets et la recommandation de scènes.

(Remarque : l'application Tuya smart / Smart Life fonctionne toujours, mais l'application Moes est fortement recommandée).

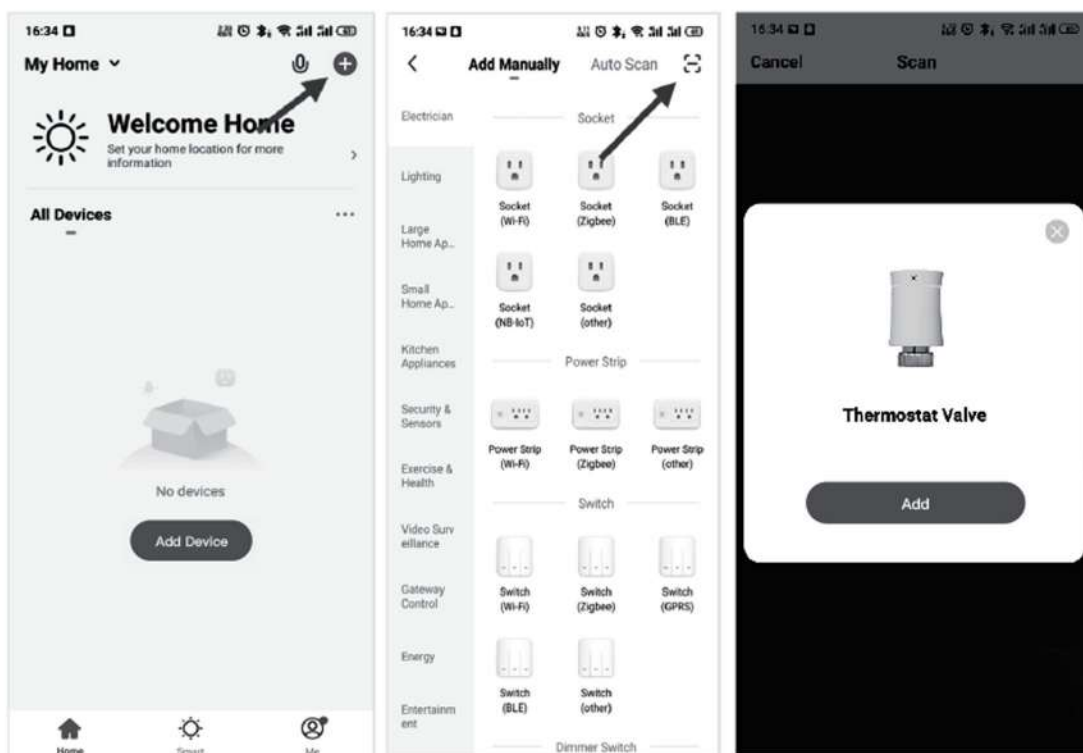
② Inscription ou Connexion.



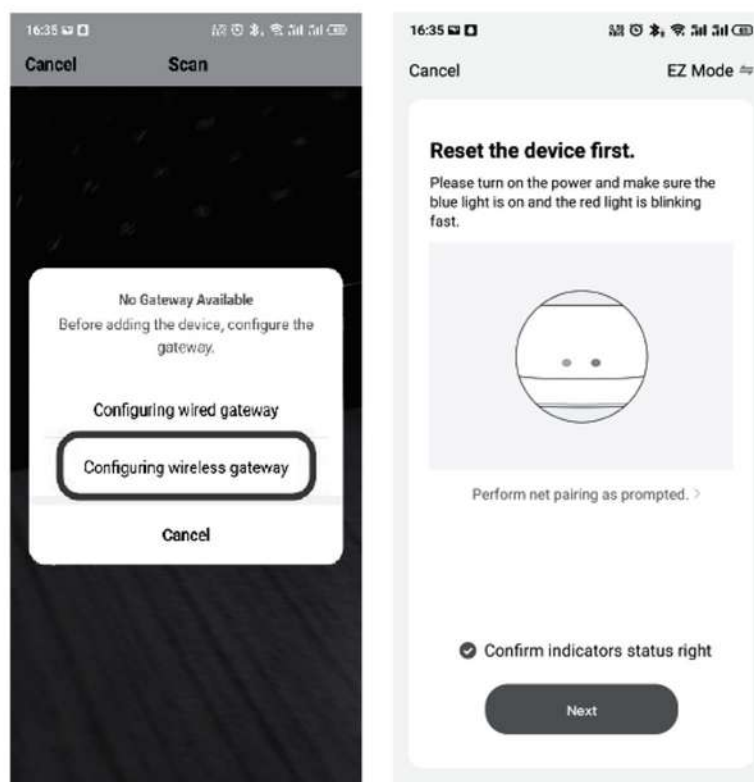
- Télécharger l'application "MOES".
- Entrez dans l'interface Register/Login ; appuyez sur "Register" pour créer un compte en saisissant votre numéro de téléphone pour obtenir le code de vérification et "Set password". Choisissez "Log in" si vous avez déjà un compte MOES.

Étape 2 Connecter la vanne de régulation de température

Consultez le tutoriel ci-dessous pour compléter la connexion et la configuration.



Scan QR code.



Appuyez sur la touche “-” pendant 3 secondes, comme le montre l’image ci – dessous (Figure 3), et l’icône “ZigBee” clignotera sur l’écran (Figure 4).

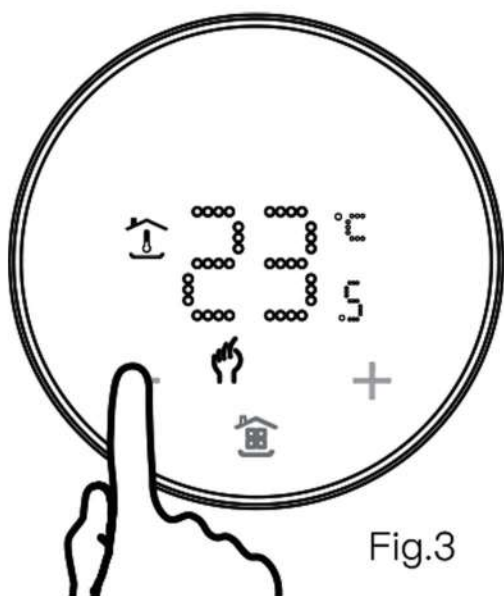


Fig.3

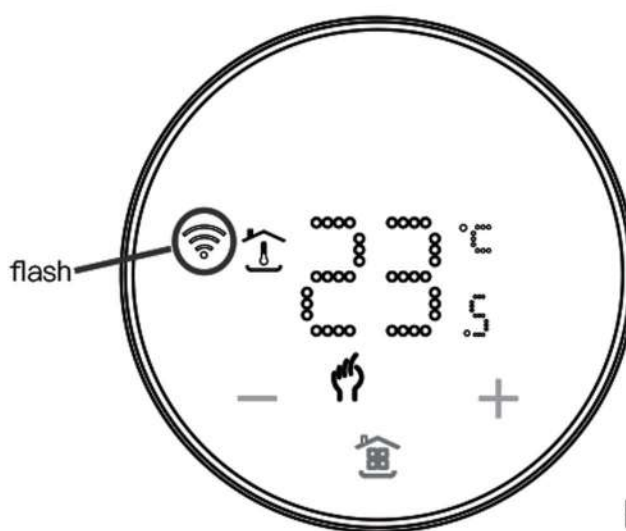
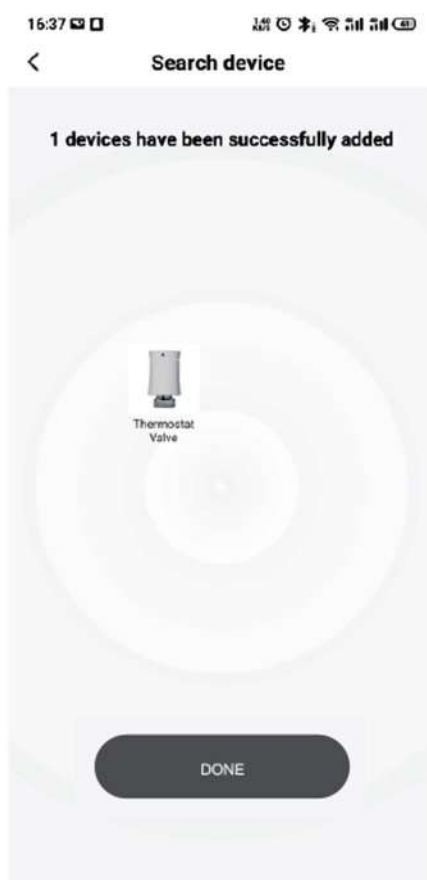
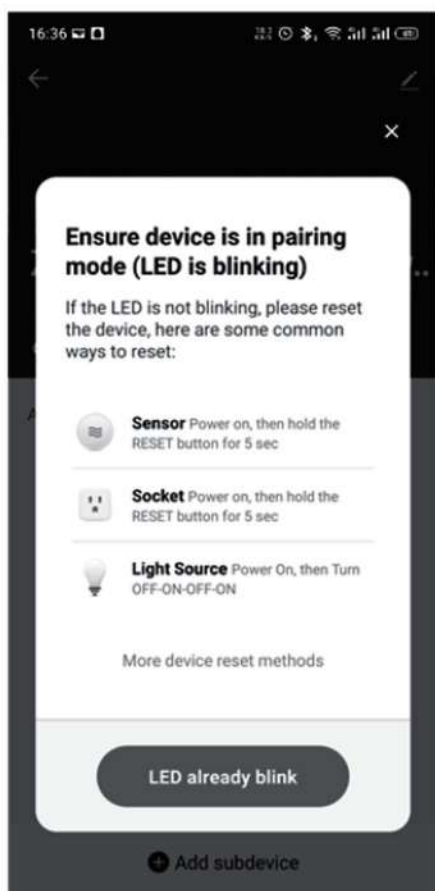
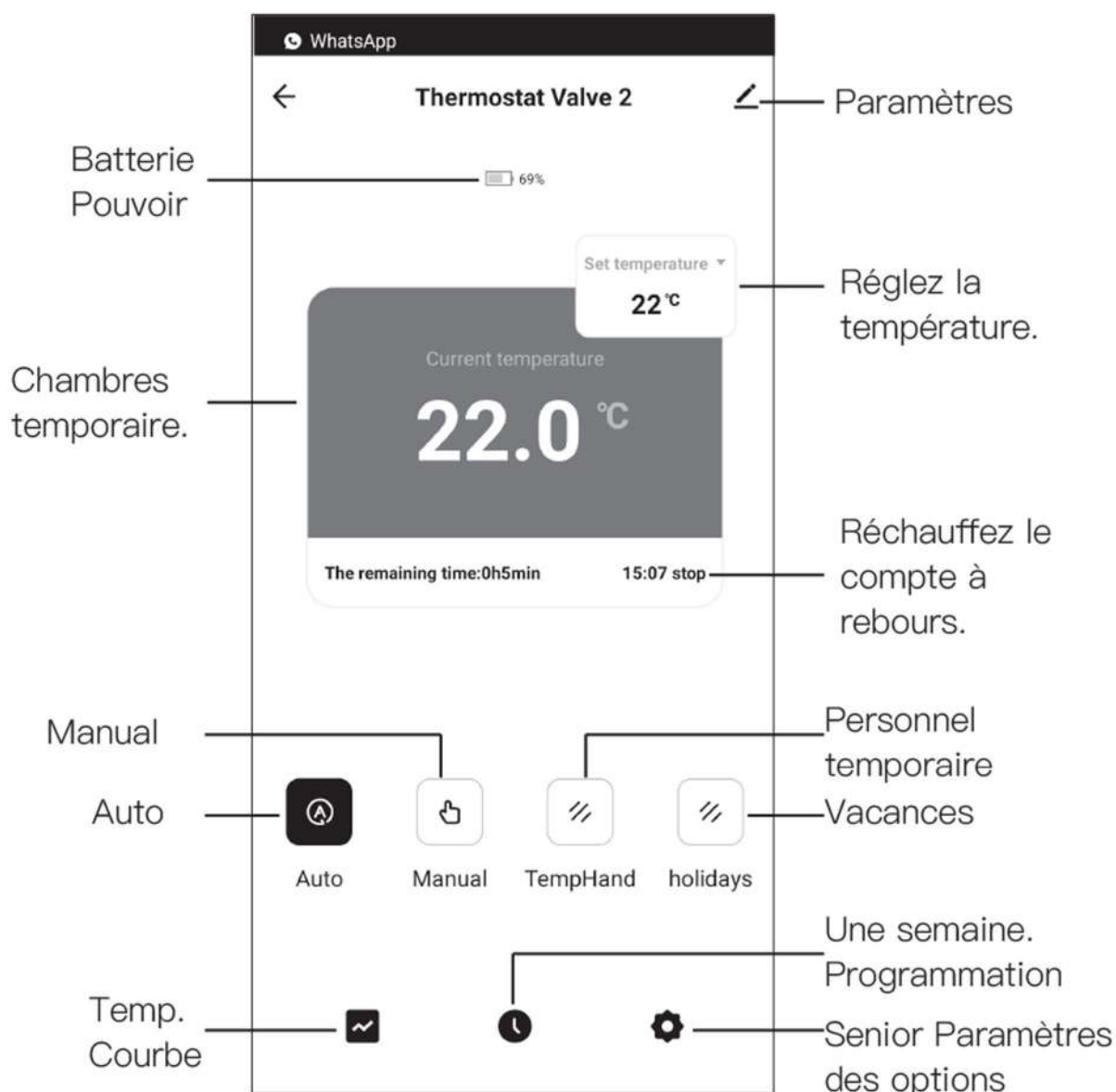


Fig.4

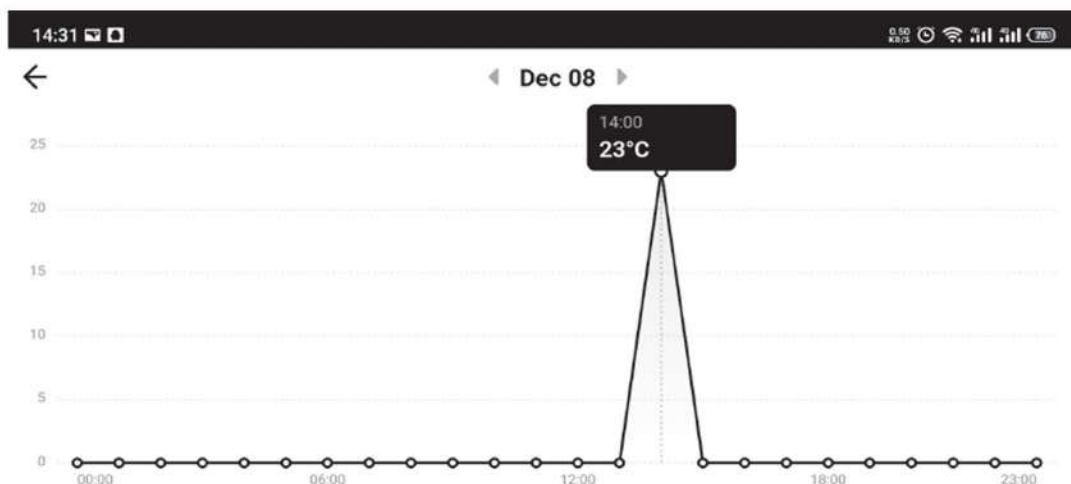


Description de l'interface d'application



Temperature graph.

Sur la base du diagramme de température, vous pouvez comprendre les changements de température au cours de la dernière période.



Déclaration de conformité

Par la présente, WENZHOU NOVA NEW ENERGY CO. déclare que l'équipement radio de type ZTRV-BY-100 est conforme à la directive 2014/53/UE, 2014/30/UE, 2011/65/UE.

Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.moestech.com/blogs/news/ztrv-by-100>

SERVICE

Nous vous remercions de votre confiance et de votre soutien à nos produits, nous vous fournirons un service après-vente sans souci pendant deux ans (les frais de transport ne sont pas inclus), veuillez ne pas modifier cette carte de service de garantie, afin de sauvegarder vos droits et intérêts légitimes. Si vous avez besoin d'un service après-vente ou si vous avez des questions, veuillez consulter le distributeur ou nous contacter. Si des problèmes de qualité du produit surviennent dans les 24 mois suivant la date de réception, veuillez préparer le produit et l'emballage et faire une demande d'entretien après-vente sur le site ou dans le magasin où vous avez acheté le produit ; si le produit est endommagé pour des raisons personnelles, un certain montant de frais d'entretien sera facturé pour la réparation.

Nous avons le droit de refuser de fournir un service de garantie si :

1. Produits endommagés, LOGO manquant ou dépassant la durée de vie du produit.
2. Les produits désassemblés, blessés, réparés par des particuliers, modifiés ou comportant des pièces manquantes.
3. Le circuit est brûlé ou le câble de données ou l'interface d'alimentation est endommagé.
4. Produits endommagés par l'intrusion de corps étrangers (y compris, mais sans s'y limiter, diverses formes de fluides, de sable, de poussière, de suie, etc.)

INFORMATIONS SUR LE RECYCLAGE

Tous les produits portant le symbole de la collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques (directive DEEE 2012/19 / UE) doivent être éliminés séparément des déchets municipaux non triés. Pour protéger votre santé et l'environnement, cet équipement cet équipement doit être éliminé dans des points de collecte points de collecte d'équipements électriques et électroniques désignés par le gouvernement ou les autorités locales. Une mise au rebut et un recyclage corrects et le recyclage corrects permettront d'éviter d'éventuelles conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Pour savoir où se trouvent ces points de collecte et comment ils fonctionnent, contactez l'installateur ou les autorités locales.

