### BHT-002 Thermostat



## Français

#### Bienvenue

Merci pour votre achat.

Votre nouveau thermostat assurera un contrôle uniforme et confortable de la température dans toutes les pièces de votre propriété. Nous réunissons la technologie, l'artisanat et le plus haut qualité matériaux pour vous fournir un produit sûr et fiable combiné avec un design élégant et contemporain. Veuillez lire ce mode d'emploi/manuel de programmation instruction sur l'installation et l'utilisation de votre thermostat. Veuillez aussiAssurez-vous qu'une personne qualifiée installe votre thermostat et conforme à toutes les réglementations locales.

#### Dans la boîte, vous trouverez

Thermostat	1pc	Des vis	2pc
Mode d'emploi	1pc	Capteur de plancher (2.5m)	1pc
QC passé	1pc		

#### À PROPOS DE VOS THERMOSTATS

La gamme BHT-002 a été développée pour contrôler le sous-plancher électrique. Ces unités sont conçues pour une utilisation commerciale, Industrielles, civiles et

#### **DÉFINITION DU MODÈLE**

GA: Calentamiento de agua, 5A

GC: Caldera De Caldera , 5A

GB: Chauffage au sol électrique,16A

L: Rétro-éclairage P: Programmable chaque semaine

N: communication Modbus

S2: capteur interne et capteur externe de plancher

Par exemple: BHT-002 GCLP

### **FONCTIONNALITÉS**

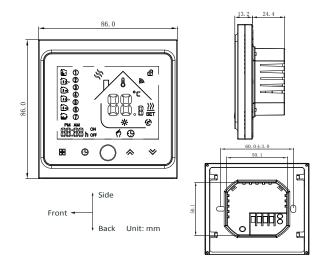
#### Sur l'apparence

- 1. Le fonctionnement pratique crée une vie pratique.
- 2. Options de logement noir et blanc.
  3. Le design de mode se marie à tous les décors.
- 4 .L'écran tactile avec rétro-éclairage est facile à lire, même dans l'obscurité.
- 5. Les boutons lumineux vous rappellent toujours que le monde existe vraiment. 6. L'interface utilisateur conviviale peut être utilisée même par l'enfant.

#### Sur la fonctionnalité

- 1. Des fonctions puissantes sont disponibles telles que Modbus / WIFI, etc.
- 2. La précision à 0,5 ° C maintient la température dans les limites définies.
- 3. Mémoire de données lorsque l'appareil est hors tension.
- 4. 5 + 2 six périodes programmables maximisent le confort et l'économie.
- 5. Créer un groupe de thermostat pour le contrôle centralisé
- 6. Intégré avec Amazon Echo, Google Home, Tmall Genie, ITTT.
- 7. Toutes les langues de réglage synchronisent votre fuseau horaire, votre adresse et votre langue. 8. Aucune limite pour ajouter des salles et prendre en charge Smart Scene.

### **DIMENSION**



### DONNÉES TECHNIQUES

Source de courant: 95 ~ 240 VCA. 50 ~ 60HZ

Charge actuelle:16A (chauffage électrique) 5A (Calentamiento de agua) Capteur: NTC3950, 10K 5A (Caldera De Caldera)

Précision:  $\pm 0.5 \degree$  ou  $\pm 1 \degree$ 

Définir la Température. Gamme: 5 -35 °C

Afficher la température. Gamme: 5 ~ 99 °C

Température ambiante: 0 ~ 45 °C

Humidité ambiante: 5 ~ 95% RH (Non Condensing)

Température de stockage: -5 ~ 45 °C

Consommation d'énergie:<1.5W Erreur de synchronisation: <1%

Matériau de la coque: PC+ABS (Ignifuge)

Boîte d'installation: carré de 86\*86mm ou boîte ronde de 60mm

Terminaux de fil: Fil 2 x 1,5 mm2 ou 1 x 2,5 mm2

Classe de protection: IP20

Boutons: Boutons tactiles capacitifs

### AVANT DE CÂBLER ET D'INSTALLER...

1.Lisez ces instructions attentivement. Ne pas les suivre pourrait endommager le produit ou provoguer une situation dangereuse.

2. Vérifiez les notes données dans les instructions et sur le produit pour vous assurer que le produit est adapté à votre application.

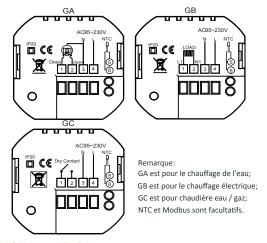
3.L'installatation doit être faite parun technicien de service qualifié et expérimenté.

4.Al termine dell'installazione, controllare le operazioni del prodotto come previsto in queste istruzioni.



Risque de choc électrique ou de dommage de l'équipement. Peut électrocuter les personnes ou courts circuiter l'équipement. Débrancher l'alimentation avant l'installation

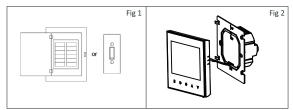
### CÂBLAGE



#### INSTALLATION

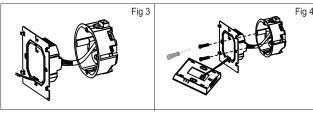
Votre thermostat est adapté pourêtre installé dans une cassette standard de 86 mm. Étape 1.Gardez l'alimentation éteinte. Voir la figure 1.

Étape 2.Retirez la plaque de montage en faisant tourner la partie LCD. Voir la figure



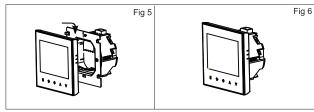
Étape 3. Connectez l'alimentation, chargez dans les bornes appropriées. (voir 'Câblage de votre thermostat" pour plus de détails et Fig 3).

Étape 4. Fixez la plaque de montage dans le mur avec les vis dans la boîte. Voir la ligure 4.

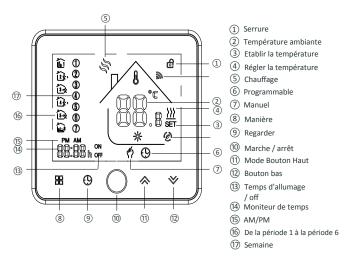


Étape 5Fixer le corps du thermostat et la plaque de montage par rotation. Voyez la figure 5.

Étape 6Installation complète. Voyez la figure 6.



### **ACCUEIL ÉCRAN RÉFÉRENCE RAPIDE**



### **OPÉRATION**

#### Pendant la mise sous tension

1.Marche/arrêt: pressez opour allumer/éteindre le thermostat.

#### 2.Manuel et programmable

Touchez (mode) pour passer du mode manuel au mode programmemode. En mode manuel, 🖒 s'affichera en bas à gauche de l'écran. En mode programmable, l'icône de la période apparaît sur le côté droit.

#### 3.Réglage de l'Température

Dans le mode de programmation, réglez la température, l'heure et la synchronisation activé/désactivé ne peut pas être ajusté. Si l'utilisateur souhaite changer, veuillez passer en mode manuel ou en mode programmable. En mode manuel, appuyez sur >> pour régler la température souhaitée.

#### 4. Ajustement/Réglage de l'horloge

Touchez l'icône ( pour régler les minutes, les heures et les jours de la semaine (1 = lundi, 2 = mardi, etc.) en utilisant ◆♥ flèches. pressez 🕒 une fois de plus pour confirmer et quitter.

#### 5. Verrouiller votre thermostat

Appuyez et maintenez le ♦♦ pendant 5 secondes pour verrouiller/déverrouiller your thermostat

#### 6.Réglage/établissement des horaires du programme

Lorsque la connexion Wifi est établie, vous acceptez le programme établi via l'APP de votre appareil (voir les instructions détaillées ci-dessous). Pour configurer le programme par le biais de votre thermostat (PAS via votre smartphone / tablette), suivez simplement les instructions

Remarque: vous ne pouvez configurer le programme par votre thermostat que s'il n'y a pas de connexion wifi entre votre thermostat et votre smartphone / tablette.

Touchez **#** pour passer du mode manuel au mode programme mode.En mode manuel, 🐧 s'affichera en bas à gauche de l'écran. En mode programme, touchez et maintenez l'icône 🕒 jusqu'à ce que les paramètres du calendrier de la semaine apparaissent (12345 apparaîtra en haut de l'écran)

Utilisezle ❖ ♥ flèches pour ajuster l'heure. (1 période) 

Répétez ce processus pour les périodes 2, 3, 4, 5 et 6.

Répétez le processus ci-dessus pour régler la période, la température et l'horaire Pressez (5) une fois de plus pour confirmer et quitter.

#### Paramètre par défaut pour le programme horaires

	Journee de Travail (Lundi - Vendredi) / Temps	Temp.	Week-end ( Samedi / Dimanche) /Temps	Temp.
Période 1	06:00	20℃	06:00	20℃
Période 2	08:00	15℃	08:00	20℃
Période 3	11:30	15℃	11:30	20℃
Période 4	13:30	15℃	13:30	20℃
Période 5	17:00	22℃	17:00	20℃
Période 6	22:00	15℃	22:00	15℃

#### 7. Vérification de la température du capteur de plancher

Appuyez et maintenez le 

flèche pendant 5 secondes pour afficher la température. Decapteur de plancher.

#### Pendant la mise hors tension

#### Définir les fonctions et les options

Lorsque l'alimentation est coupée, appuyez et maintenez **#** et **9** en même temps pour 5 seconde, afin d'atteindre la fonction du système. Appuyez ensuite sur # pour faire défiler les fonctions disponibles et utilisez le ♠ ♥ tflèches pour changer les options disponibles. Tous les paramètres sont confirmés automatiquement.

Déalana at antiona

Code	Une fonction	Réglage et options	Défaut
1	Compensation de température	-9 à +9 (pour capteur interne)	-3
2	Deadzone Température	1~5°C	1
3	Bouton de verrouillage	00: Tous les boutons sont verrouillés sauf le bouton d'alimentation. 01: Tous les boutons sont verrouillés.	01
4	Types de capteurs	Dans: Capteur interne (pour contrôler ou limiter la température. Ou: seul capteur externe AL: capteur interne / externe sensor Capteur interne pour contrôler la température, capteur externe pour limiter pour limiter	AL
5	Min. Régler Temp.	5-15°C	5
6	Max. Régler Temp.	15-45℃	35
7	Mode d'affichage	00: Afficher les deux temp. et la température ambiante 01: Affichage temp. seulement	0
8	Réglage de protection basse température.	0-10°C	0
9	Réglage de protection haute température.	25-70℃	45
А	Mode économie	00: Mode d'économie d'énergie 01: Mode économie d'énergie	0
В	Économie Temp.	0-30 ℃	20

## **CONNEXION WIFI**

Avant d'utiliser votre thermostat Wi-Fi pour le premier moi, vous devez configurer le signal et les paramètres WIFI via votre smartphone ou votre tablette. Cela permettra la communication entre vos appareils connectés.

### Étape 1 Téléchargez votre Application (Fig. 1-1)







Fig 1-2 IOS

Fig 1-3 Android

Fig 2-4

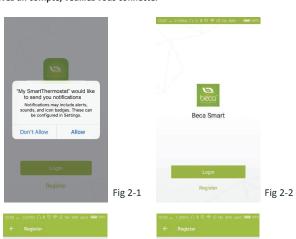
Pour les appareils IOS, recherchez My BecaSmart dans Apple Store et téléchargez. Vous pouvez également scanner le code QR correspondant ici (Fig 1-2) ou à la fin du manuel

Pour les appareils ANDROID, recherchez My BecaSmart dans Google Play et téléchargez.

Alternativement, scannez le code QR correspondant ici (Fig. 1-3) ou à la fin du manuel.

#### Étape 2 Enregistrez votre compte

Ouvrez votre Weback, vous obtiendrez une notification (Fig 2-1). Cliquez sur Autoriser et fermez pour entrer votre page d'enregistrement (Fig 2-2). Appuyez sur enregistrer et entrez votre numéro de téléphone. (Fig 2-3) alors vous pouvez obtenir un code de vérification. Entrez votre mot de passe et confirmez (Fig 2-4) pour compléter votre enregistrement. Si vous avez un compte, veuillez vous connecter





### Étape 3 Connectez votre signal Wi-Fi

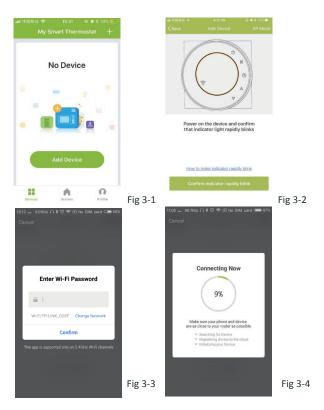
#### Sur votre thermostat

Avec la mise hors tension, appuyez et maintenez la flèche opendant huit (8) secondes. Le rétroéclairage sera allumé et l'icône 🛜 va clignoter. (Fig 3-5)

#### Ensuite, retournez à la page d'accueil de votre application

Appuyez sur le signe + situé dans le coin supérieur droit de la page (Fig. 3-1) pour ajouter votre appareil. Le témoin de confirmation clignote rapidement (Fig 3-2), puis sélectionnez votre réseau et à votre application pour entrer le mot de passe devotre routeur sans fil (Fig 3-3) et confirmer. L'application se Xconnectera automatiquement.

Cela peut prendre généralement entre 5 et 90 secondes. Le nom de votre pièce peut être modifié lorsque l'appareil est connecté (Fig 4-4)



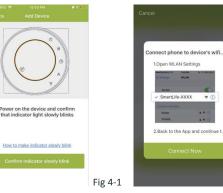
C'est le mode EZ qui fournit une connexion réseau rapide entre votre application et votre appareil. Si votre routeur ne le supporte pas ou votre wifi le signal est faible ou vous ne pouvez pas vous connecter en mode EZ, appuyez sur la touche Mode AP dans le coin supérieur droit de la figure 3-2.

Si vous avez connecté votre thermostat avec succès, veuillez ignorer le paramètre AP comme indiqué ci-dessous.

#### Sur votre thermostat

Hors tension, maintenez la Y flèche enfoncée pendant huit (8) secondes. Le rétroéclairage sera allumé et l'icône 🛜 clignotera une fois par seconde. Appuyez de nouveau sur la ♥ flèche pendant huit (8) secondes. L'icône ② clignotera une fois toutes les (3) secondes.

Appuvez sur Connect Now pour sélectionner le signal Wi-Fi Smartlife-XXXX de votre thermostat (Fig 4-3). Retournez à votre application et cliquez sur Connecter maintenant pour que l'application se connecte automatiquement. Cela peut prendre généralement entre 5 et 90 secondes. Le nom de votre pièce peut être modifié lorsque l'appareil est connecté (Fig 4-4)





### **Programmer votre thermostat**

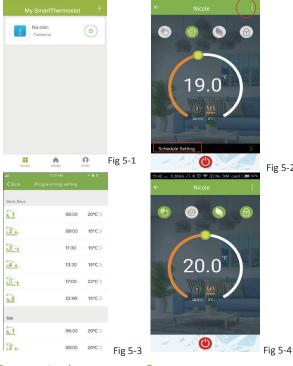
Lorsque votre salle est établie avec succès, elle s'affiche sur l'écran d'accueil (Fig 5-1). Le bouton rond permet d'allumer / éteindre votre chambre. Cliquez sur la ligne pour commencer à programmer votre thermostat.

- Bouton marche / arrêt, appuyez dessus, allumez l'appareil, appuyez de nouveau dessus, éteignez l'appareil.
- 📵 Bouton de verrouillage / déverrouillage.Si le bouton est vert, l'écran est "verrouillé", si le bouton est gris, l'écran est "déverrouillé".
- Bouton économie, dans ce mode, la température sera maintenue à 20 degrés. Cette température ne peut être ni modifiée ni ajustée.
- Bouton eManual: dans ce mode, votre chauffage peut être réglé manuellement (ne pas utiliser les réglages préprogrammés)
- A Bouton de programme. Lorsque ce bouton s'affiche, votre thermostat est en mode programme et respectera tout programme de chauffage

\* Faites glisser le bouton jaune vers l'avant ou vers l'avant pour régler manuellement la température. La température s'affiche au cintre de la page. Après quelques secondes, la température ambiante actuelle s'affiche.

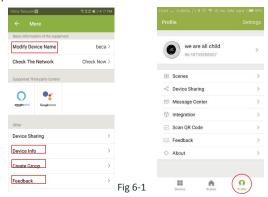
\*En mode programme, cliquez sur le paramètre de planification (au bas de la page) pour accéder à la page de planification (voir Fig. 5-2). Vous pouvez simplement cliquer sur les jours ouvrables (du lundi au vendredi), puis sur l'heure. / Temp. ajuster à votre horaire préféré.

- \*Vous pouvez définir 6 périodes-temps et temp.(Fig 5-3)
- \*Répétez la procédure ci-dessus après avoir cliqué sur les paramètres Weekend (Sam-Dim) en haut de la page.
- \*Une fois que votre horaire a été défini, cliquez sur SAUVEGARDER et l'application enverra la programmation à votre thermostat et confirmera que l'horaire a été enregistré.



### Comment créer un groupe?

Appuyez sur le bouton de menu dans le cercle rouge (Fig 5-2), puis cliquez sur Créer un groupe (Fig 6-1). Sélectionnez toutes les chambres que vous souhaitez et confirmez.



# Celui qui crée ce groupe peut contrôler toutes les pièces en même temps.

Sauf créer le groupe, dans cette page de menu, vous pouvez également modifier le nom de votre appareil, partager votre appareil, obtenir les informations de votre appareil.

#### Comment partager votre appareil avec un membre de votre famille? Way1: Mentioned in the above.

Way2: Click your Profile at the right botton of your main page(Fig 6-2). S elect Device Sharing then add the account you want to share.

Vous pouvez voir le compte de partage que vous avez envoyé et le périphérique que vous avez partagé dans cette page de partage. Vous n'avez rien à faire si vous êtes celui qui est partagé.

Vous pouvez en ajouter plusieurs comme vous le souhaitez

### Comment connecter votre appareil à Amazon Echo ou à Google Home?

Dans votre profil, cliquez sur intégration dans la page using. Appuyez sur Utiliser maintenant> (Fig. 7-1) pour votre Amazon Echo ou Google Home, Tmall Genie ou IFTTT pour afficher les étapes de l'opération.



Personnalisez vos propres scènes personnelles pour répondre à vos besoins.Par exemple, configurez votre maison pour qu'elle allume automatiquement le thermostat lorsque vous rentrez chez vous (Fig. 7-2). Étape 1: Vous pouvez définir une condition pour une tâche telle que Température inférieure à 20 degrés, puis cliquer sur Enregistrer (Condition: Temp., Humidité, Wether, PM2.5, Qualité de l'air, Coucher de soleil, Appareil).

Étape 2: Ajouter une tâche. Appuyez sur pour sélectionner le périphérique (Alimentation, Régler la température, Mode verrouillé), puis sauvegardez. Si vous souhaitez supprimer la scène, vous pouvez appuyer sur Supprimer

REMARQUE: le son de la pièce peut être activé / désactivé dans PROFILE-SETTING-SOUND. Le son correspond à la valeur par défaut de votre système.

NON	Phénomènes	Manutention
1	Le courant est allumé	*Vérifiez si les bornes entre l'écran LCD et le boîtier d'alimentation
	mais sans affichage	sont desserrées.
	Sans sortie mais	*Utilisez un nouveau panneau LCD
2		ou un nouveau boîtier d'unité
	affichage fonctionne	d'alimentation pour remplacer
		l'ancien.
	La température de la	*Effectuer l'étalonnage de la
3	chambre est un peu	température dans le point 1 des
	différente de la réalité	options de niveau supérieur élevé

#### Service

Votre thermostat bénéficie d'une garantie de 24 mois à compter de la date d'achat. Les frais de service en dehors de la période de garantie peuvent entraîner des frais. Pour plus de détails, veuillez nous contacter directement.