

Le Thermostat de chauffage 24 périodes/jour avec ses modes manuel et programmable, est recommandé pour le contrôle du chauffage radiant électrique ou des actionneurs électrothermiques en chauffage radiant par l'eau.

Tableau de sélection:

Modèle	Energie	Application
9006-11	3A	Capteur interne et capteur de sol
9006-11(23)	3A	Capteur interne et capteur de sol; sortie flottante
9006-11(16)	16A	Capteur interne et capteur de sol

Paramètres:

Alimentation: 220V/230V

Consommation de la puissance: 2W

Plage de réglage de la température: 5~45°C (peut être réglé entre 5-90°C)

Plage de limitation pour la température du sol: 5~60°C (réglage d'usine 35°C)

Capteur interne NTC de la température ambiante

Possibilité de brancher la sonde externe NTC du sol (non inclus) pour limiter la température du sol

Différentiel thermique réglable: 0,5-10°C (réglage d'usine $\pm 1^\circ\text{C}$)

Température de fonctionnement: -5 ~ 50°C

Degré de protection: IP20

Matériau du boîtier: PC anti-inflammable

Guide d'utilisation:

1) ON / OFF sélectionner un mode:

Faire glisser le sélecteur du mode programmable ☹ au mode manuel ☺ pour éteindre l'appareil.

2) Sélectionner la température désirée:

Appuyer sur la touche ☺ pour augmenter la température appuyez sur la touche ☹ pour diminuer la température (palier de 0,5°C).

Paramètres avancés (pour du personnel qualifié):

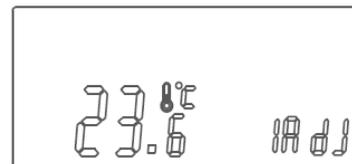
Généralement, après l'installation du thermostat. Appuyez sur la touche ☺ lorsque le thermostat est éteint tout en faisant glisser le bouton sur la position de programmation, appuyez sur la touche menu pour passer à l'écran et en appuyant sur les touches ☺ et ☹ pour modifier les données techniques.

➔ 1 ADJ calibrer et régler la température ambiante qui est affichée sur le dispositif:

Appuyez sur les touches ◂ ou ▸ pour ajuster la valeur de la température.

Plage: $\pm 9.9^{\circ}\text{C}$.

Appuyer sur la touche Menu pour continuer.



➔ 2 SEN sélectionner un capteur:

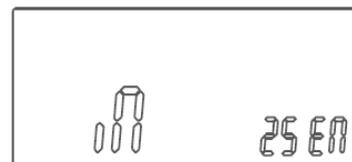
Appuyez sur la touche ◂ ou ▸ pour choisir le capteur.

IN: capteur interne.

OUT: capteur (sonde) du sol.

ALL: les deux capteurs.

Appuyer sur la touche menu pour continuer.

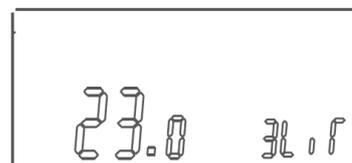


➔ 3 LIF Modifier la valeur limite de la température du sol:

Appuyez sur ◂ ou ▸ pour modifier la valeur limite de la température.

Plage de température limitée: $5-60^{\circ}\text{C}$.

Appuyez sur la touche Menu pour continuer.

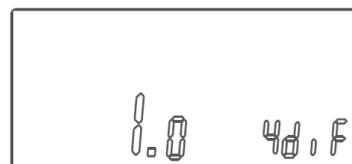


➔ 4 DIF réglage différentiel thermique:

Appuyez sur les touches ◂ ou ▸ pour ajuster le différentiel thermique.

Plage de réglage: $0,5 -10^{\circ}\text{C}$.

Appuyez sur la touche Menu pour continuer.



➔ 5 LTP Fonction anti- congélation en mode OFF:

Appuyez sur les touches ◂ ou ▸ pour modifier la fonction anti-congélation.

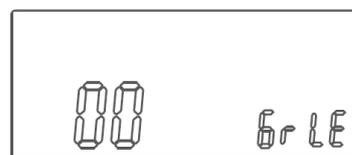
$5-90^{\circ}\text{C}$ ou OFF.

Appuyez sur la touche Menu pour continuer.



➔ 6 RLE Sortie libre de puissance et la sortie principale dans le même / différent mode.

Appuyez sur les touches ◂ ou ▸ pour changer le statut.



Lorsque l'actionneur est ouvert,

00 signifie que la sortie principale est 01, la sortie flottante est également 01

01 signifie que la sortie principale est 01, mais la sortie est flottante 10

02 signifie que la sortie principale est de 10, la sortie flottante est également 10

Lorsque l'actionneur est fermé,

00 signifie que la sortie principale est de 10, la sortie flottante est également 10

01 signifie que la sortie principale est de 10, mais la sortie est flottante 01

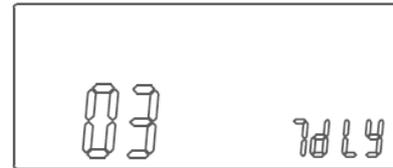
02 signifie que la sortie principale est 01, la sortie flottante est également 01

➔ 7 DLY Retarder la sortie libre:

Appuyez sur la touche  ou  pour changer le temps de retard.

Plage: 0-5min.

Appuyez sur la touche menu pour continuer.

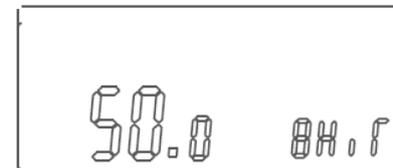


➔ 8 HIT Réglage de la température maximale

Appuyez sur les touches  ou  pour modifier la valeur maximale.

Plage: 35-95°C Min.

Appuyez sur la touche menu pour continuer.



➔ 9 AFAC retour aux réglages d'usine.

Appuyez sur le bouton  pendant 5 secondes jusqu'à ce que --- apparait sur l'écran.

Retour aux paramètres d'usine.

Appuyez sur la touche menu pour revenir à la première étape des paramètres avancés.



Attention:

Vous devez éteindre l'appareil une fois le réglage avancé fait, tous les changements prendront effet après le redémarrage du thermostat.

Erreur capteur

Veillez choisir le mode correct du capteur, sinon il va présenter un problème au niveau de l'écran qui affichera ER0 et ER1. ER0: Le capteur interne est débranché ou a un court-circuit. ER1: capteur de plancher est court-circuité ou déconnecté. Le thermostat ne peut pas fonctionner tant que l'erreur n'est pas éliminée.

Trois modes de contrôle:



Contrôle manuel: Selon le réglage manuel de la régulation de la température, sans aucun rapport avec le mode programmé.

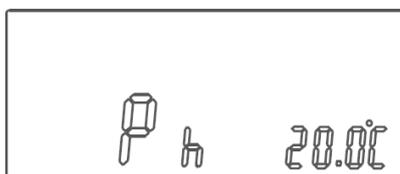


Mode programmé: Il dispose de 24 périodes par jour, chaque période peut être réglée à la température d'économie d'énergie souhaitée ou à la température de confort. Vous pouvez la programmer à chaque fois en fonction des préférences de l'utilisateur. Pour les périodes du mode programmable, appuyez sur la touche  ou  pour changer la valeur de la température.

- ❄ Contrôle de protection contre le gel: la température sélectionnée est de 5°C, s'assurer que la température n'est pas inférieure à 5°C, afin d'empêcher l'eau de congélation (pour le chauffage de l'eau).
Le chauffage radiant électrique ne possède pas cette fonction, merci d'annuler cette fonction dans les paramètres avancés. Dans les réglages d'usine, cette fonction est désactivée lorsque vous souhaitez commencer, veuillez sélectionner les paramètres avancés pour l'édition.

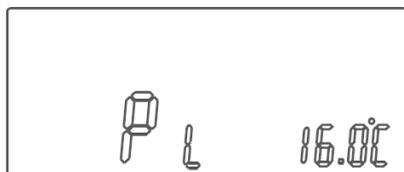
La méthode de sélection des températures élevées (confort) et faible (économie d'énergie), revoir le programme sélectionné.

En état de marche, appuyez brièvement sur la touche menu pour accéder au réglage des basses et hautes températures.
L'écran LCD affiche:



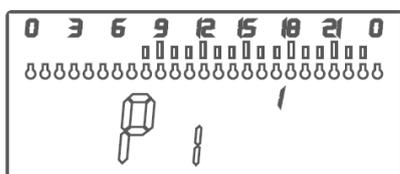
Appuyez sur les touches \odot ou \ominus pour régler la température haute.
Le réglage d'usine est de 20°C.

Appuyez brièvement sur la touche MENU pour entrer dans le réglage de la température basse, l'écran LCD affiche le suivant.



Appuyez sur les touches \odot ou \ominus pour régler la température basse.
Le réglage d'usine est de 16°C.

Appuyez à nouveau brièvement sur la touche menu pour valider la sélection du programme. L'écran LCD affiche le suivant



Appuyez sur les touches \odot ou \ominus pour consulter l'horaire quotidien.

En état de marche, appuyez sur la touche menu pendant 5 secondes pour entrer dans la sélection du programme (il y a 6 programmes pré-réglés - P1 à P6). Appuyez sur la touche de menu pour sélectionner le programme P1 à P6 et appuyez sur les boutons \odot et \ominus pour sélectionner le jour de la semaine.

NO.	Programme jour travail	Programme jour vacance
P1		Égal au programme vacances et travail
P2		
P3		
P4		❄ Mode antigel
P5		❄ Mode antigel
P6		Égal au programme vacances et travail

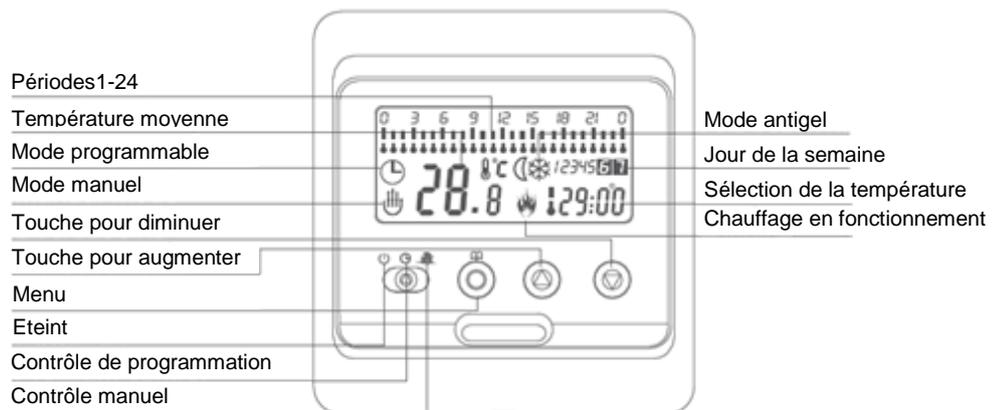
P1/P2/P3 sont recommandés pour une utilisation à domicile, P4/P5 pour le bureau, P5 pour travailler en mode d'économie d'énergie pendant 24 heures.

Programme personnalisable :

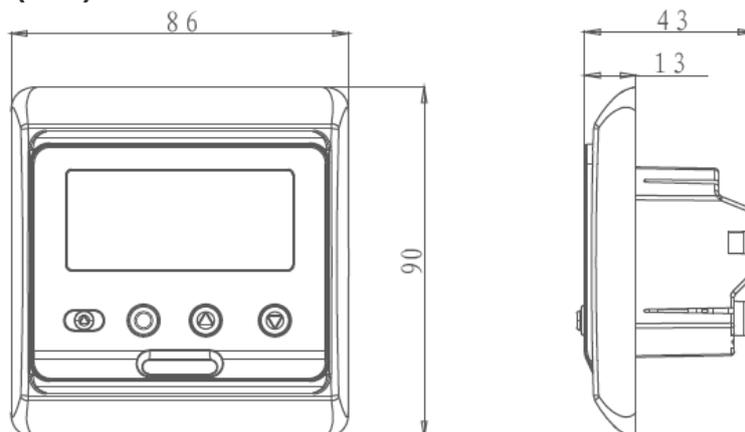
Si les programmes pré- enregistrés ne conviennent pas aux préférences des utilisateurs, P7 peut être modifié.

- 1) Lorsque le thermostat est en état de fonctionnement, appuyez sur le bouton menu pendant 5 secondes pour entrer dans la programmation des périodes, puis appuyez sur le bouton menu pour sélectionner P7.
- 2) Appuyez sur le bouton menu pendant 5 secondes pour entrer sur l'écran de configuration des programmes pour les utilisateurs.
- 3) Faites glisser le bouton a pour changer le mode antigel et le mode de programmé.
- 4) Appuyez sur le bouton de menu pour sélectionner les jours de la semaine (1-7).
- 5) Appuyez sur le bouton une fois, correspondant à la température élevée, appuyez à nouveau sur le bouton pour passer à la programmation de la période suivante.
- 6) Appuyez sur le bouton une fois, ce qui correspond à la température basse, appuyez à nouveau sur le bouton pour passer à la programmation de la période suivante.
- 7) Appuyez à nouveau sur le bouton menu pour accéder au réglage de la programmation des périodes, pour finaliser le programme, effectuer la même opération avec les autres jours de la semaine.

Symboles de l'appareil:

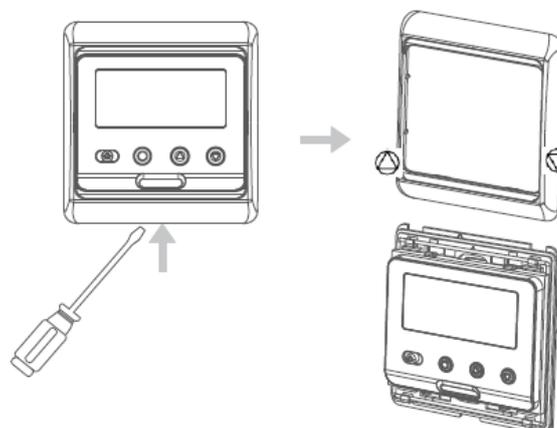


Dimensions (mm):

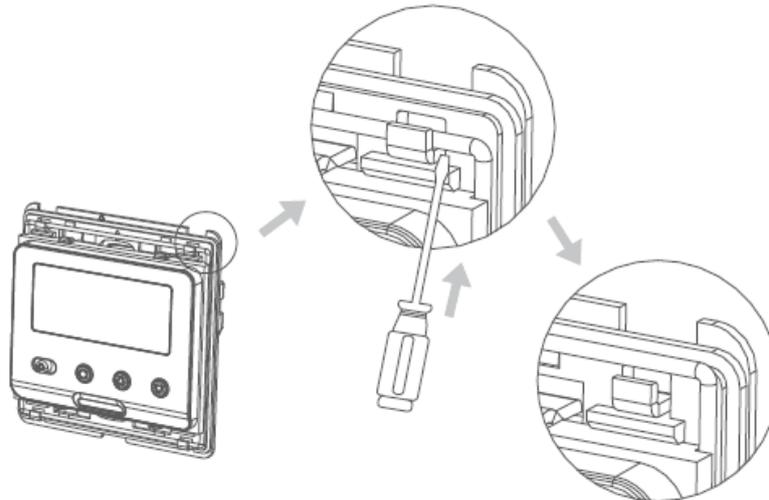


Étapes de montage:

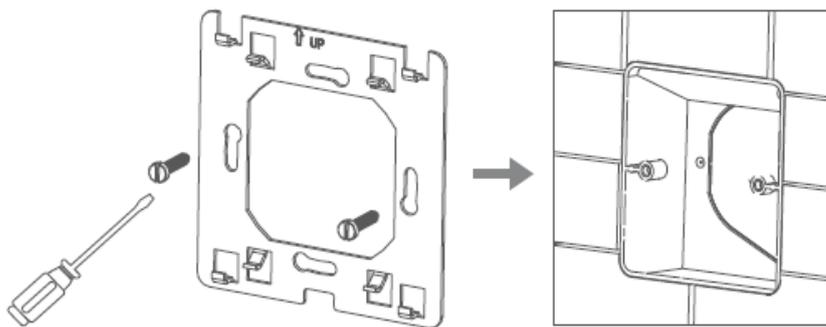
1. Ouvrez le capot avant en insérant un tournevis dans la fente inférieure



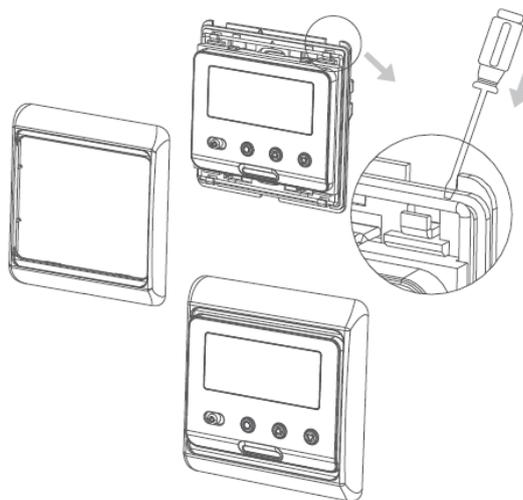
2. Retirez la plaque de montage comme indiqué sur le schéma ci-dessous.



3. Montez la plaque de montage dans des boîtiers de prise de courant à l'aide d'un tournevis. Le thermostat est installé dans des boîtiers de prise de courant standard avec une distance de 60 mm entre les vis.



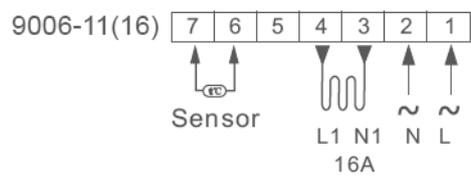
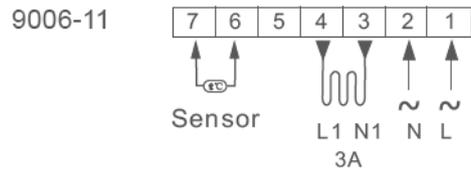
4. Après avoir connecter les câbles, montez le thermostat sur la plaque de montage et remettez le couvercle.



Sélectionnez l'heure et le jour de la semaine

Appuyez sur les boutons  et  simultanément pendant 5 secondes puis appuyez sur la touche  pour modifier l'heure et le jour de la semaine, enfin appuyez sur  ou  pour augmenter ou diminuer la valeur.

Schéma de câblage:



Le capteur (sonde) du sol se connecte aux terminaux 6 et 7.

