

# Guide de l'utilisateur

TH1120P-3000

Thermostat programmable  
(3000 W)

sinopé

## Avertissements

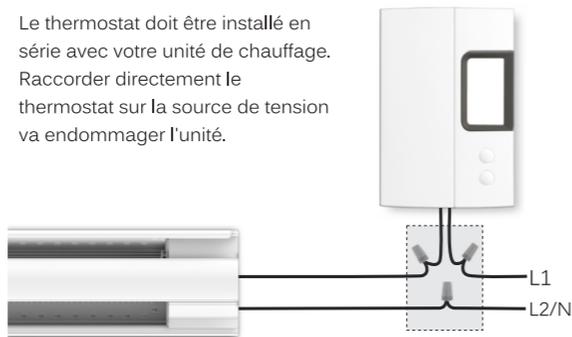
L'installation de ce thermostat doit être effectuée par un électricien certifié et doit être conforme aux codes d'électricité locaux et nationaux en vigueur.



Puisque vous êtes un client important pour nous, s'il vous plait, vous assurer de mettre le système de chauffage hors tension à partir du panneau électrique afin d'éviter tout risque de choc électrique!

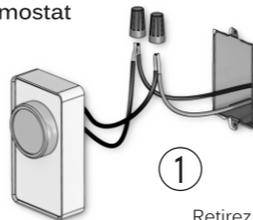
**Charge résistive maximale pour ce thermostat:**  
12,5 A / 3000 W @ 240 Vca

Le thermostat doit être installé en série avec votre unité de chauffage. Raccorder directement le thermostat sur la source de tension va endommager l'unité.



**Note:** Les fils de ce thermostat sont non polarisés.

## Installer votre thermostat



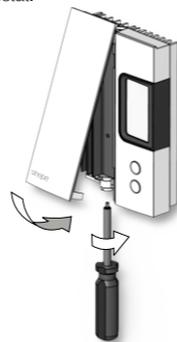
①

Retirez l'ancien thermostat, il devrait être connecté à 2 fils. Si vous avez plus de 2 fils, consultez notre site Web (FAQ).

Alimentez le thermostat.

⑤

**Note:** Pour un ventilateur-convecteur (cycle long), voir la section « Paramètres avancés » afin de modifier le cycle du thermostat.

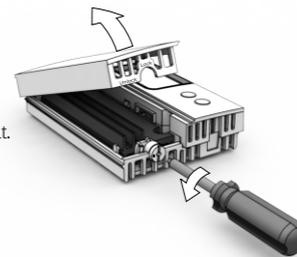


④

Remplacez et verrouillez le couvercle.

Déverrouillez et soulevez le couvercle du thermostat.

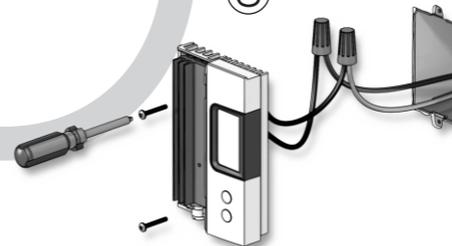
②



Utilisez les connecteurs fournis pour raccorder les deux fils du thermostat aux fils qui étaient raccordés à l'ancien thermostat.

Utilisez les vis fournies pour installer le thermostat à la boîte électrique.

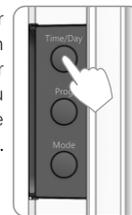
③



Assurez-vous de serrer fermement les connecteurs pour un branchement sécuritaire. Une connexion mal exécutée peut représenter un risque d'incendie. Pour le raccordement à des fils en aluminium, des connecteurs sans soudure CO/ALR approuvés doivent être utilisés.

## Entrer la date et l'heure

Appuyez sur le bouton "Time" pour accéder au mode de réglage.



Appuyez sur le bouton ↑ ou ↓ pour changer la valeur du paramètre qui clignote.

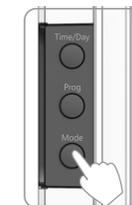


Appuyez sur le bouton "next" pour sélectionner les paramètres suivants qui doivent être modifiés.



## Changer le mode de fonctionnement

Appuyez sur le bouton "Mode" pour sélectionner le mode de fonctionnement (ECONO, AUTO or MAN).

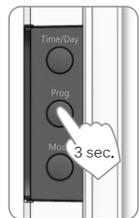


**ECONO:** Utilisé pour éteindre le chauffage durant la période estivale ou lors d'une période d'absence prolongée. La consigne Econo peut être modifiée en fonction des besoins de l'utilisateur (par défaut 5 °C).

**AUTO:** Le thermostat change automatiquement la température de consigne en fonction de l'heure que vous avez programmé. Changer la consigne en mode AUTO contournera temporairement le programme. Celui-ci retournera automatiquement à l'heure lors de la prochaine période programmée.

**MAN:** Les changements de la température de consigne doivent être effectués manuellement.

## Programmer votre thermostat



Appuyez sur le bouton "**prog**" pendant 3 secondes pour entrer en mode programmation.

Période #1 (P1) pour lundi (MO) apparaîtra à l'écran.



Utilisez le bouton "**prog**" pour faire défiler les périodes de la journée (P1 à P4).

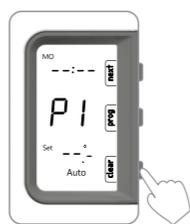


Utilisez le bouton "**next**" pour sélectionner le paramètre que vous désirez modifier. Le paramètre actif clignotera vous indiquant qu'il peut être modifié en appuyant sur le bouton ↑ ou ↓.

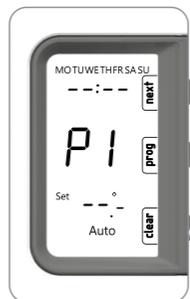


Utilisez le bouton ↑ ou ↓ pour modifier le paramètre sélectionné.

## Programmer votre thermostat



Utilisez le bouton "**clear**" pour effacer la période sélectionnée.

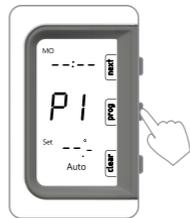


### Conseils :

En mode programmation, appuyez sur la touche "**clear**" pendant 3 secondes pour effacer tous les programmes.

Ensuite, vous pourrez entrer les programmes de P1 à P4 pour les 7 jours en même temps.

Vous devrez sortir du mode de programmation et rentrer de nouveau dans celui-ci si vous souhaitez apporter des changements d'horaire pour certaines journées. (Ex.: Effacer P2 et P3 pour le samedi et le dimanche).



Appuyez sur le bouton "**prog**" pendant 3 secondes pour sortir du mode de programmation.

## Programmer votre thermostat / Paramètres avancés

Le thermostat est préprogrammé selon l'horaire suivant :

|           | lundi au vendredi |     | samedi et dimanche |           |
|-----------|-------------------|-----|--------------------|-----------|
| <b>P1</b> | 6h00              | 21° | <b>P1</b>          | 6h00 21°  |
| <b>P2</b> | 8h00              | 17° | <b>P2</b>          | --- ---   |
| <b>P3</b> | 18h00             | 21° | <b>P3</b>          | --- ---   |
| <b>P4</b> | 22h00             | 17° | <b>P4</b>          | 22h00 17° |

### Paramètres avancés

Pour changer les paramètres de votre thermostat vous devez :

Appuyez sur le bouton "**Mode**" pendant 3 secondes pour accéder au menu.

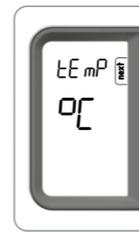


Utilisez le bouton ↑ ou ↓ pour modifier le paramètre.



Appuyez sur le bouton "**next**" pour sélectionner le paramètre.

Appuyez sur le bouton "**Mode**" pour sortir du menu et retourner à l'affichage normal.



## Paramètres avancés

| Ordre | Paramètres & réglages   | Affichage   |
|-------|---|-------------|
| 1     | Format d'affichage de la température<br>°C ou °F  | tEmP<br>OC  |
| 2     | Format de l'heure<br>24h ou 12h<br>(par défaut : 24h)   | t1mE<br>24H |
| 3     | Rétroéclairage<br>OFF (actif pendant 6 sec. si un bouton est appuyé)<br>ON (toujours actif)<br>(par défaut : OFF) | bL<br>OFF   |
| 4     | Passage automatique à l'heure normale ou avancée*<br>OFF / ON<br>(par défaut : ON)                                | dSt<br>ON   |
| 5     | Démarrage anticipé**<br>OFF / ON<br>(par défaut : OFF)  | ES<br>OFF   |
| 6     | Cycle<br>SHR (cycle court pour plinthe électrique)<br>FAN (cycle long pour ventilo-convecteur)                    | EtRL<br>Shr |

\* Lorsque le passage automatique à l'heure normale/avancée est activé (ON), le thermostat détecte automatiquement la période et ajuste automatiquement l'heure.

\*\* Lorsque le démarrage anticipé est activé, le thermostat détermine l'heure d'activation du chauffage afin que la température désirée soit atteinte à l'heure programmée.

## Spécifications techniques

Alimentation: 120/208/240 VCA, 60 Hz

**Charge maximale:**  
12,5 A / 3000 W @ 240 VCA (Charge résistive seulement)

**Charge minimale:**  
0,5 A / 120 W @ 240 VCA

**Plage de réglage:** 5 °C à 30 °C (41 °F à 86 °F)  
**Plage d'affichage:** 0 °C à 70 °C (32 °F à 99 °F)  
**Résolution:** ± 0,5 °C (± 1 °F)  
**Entreposage:** -20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)

**Compatible** avec un système de chauffage électrique tel que:

- Plinthe
- Convecteur (cycle court)
- Ventilo-convecteur (cycle long)

## Garantie limitée de 3 ans

SINOPÉ TECHNOLOGIES INC. garantit les composantes de ses produits, contre les vices et les défauts de fabrication en fonction d'une utilisation et d'entretiens normaux, et ce, pour une période de 3 ans à partir de la date d'achat et sur présentation d'une facture attestant cette date. La garantie ne prévoit pas le remboursement des frais de transport encourus par le consommateur et ne s'applique pas à un produit qui aurait été mal installé, mal utilisé ou accidentellement endommagé. La responsabilité de Sinopé Technologies Inc. se limite uniquement au remplacement du produit (appareil) et ne comprend d'aucune façon le coût de branchement ou de la pose de l'appareil ou pièces de remplacement.

**sinopé**

Pour plus d'information, visitez notre site Web:  
[www.sinopetech.com](http://www.sinopetech.com)