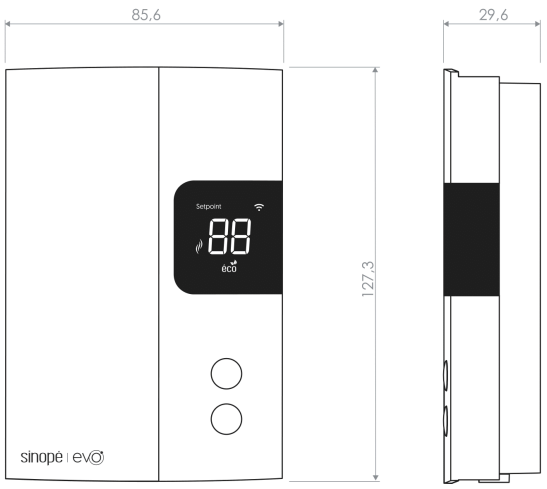
DESSIN D'APPROBATION

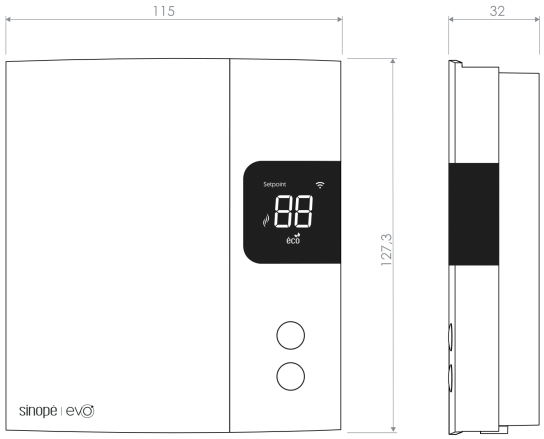
Thermostats évolutifs pour chauffage électrique

TH1133CR - TH1134CR

☐ TH1133CR (3000W)

☐ TH1134CR (4000W)





Intertek

Testé en conformité avec la norme CSA-C828-19
Conforme aux normes CAN/CSA STD 22.2 nos,
E60730-1-5 & E60730-2-9, FCC CFR 47 Title 15 Class B,
CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Caractéristiques

Type

- Thermostat non programmable évolutif prêt pour la connexion Wi-Fi
- Commutation à TRIAC

Communication

- Protocole : Wi-Fi
- Norme : IEEE 802.11 b/g/n
- Fréquence : 2,4 GHz
- Clé d'encryptage : WPA2

Alimentation

- 120/208/240 Vca, 60 Hz

Puissance

Charge minimale

- Plinthe, convecteur et plafond rayonnant
  - 2 A / 300 W @ 240 Vca
  - 2 A / 250 W @ 120 Vca
- Ventiloconvecteur
  - 4,16 A / 1000 W @ 240 Vca
  - 4,16 A / 500 W @ 120 Vca

Maximum d'un ventiloconvecteur par thermostat

Charge maximale TH1133CR (3000W)

- 12,5 A / 3000 W @ 240 Vca
- 12,5 A / 1500 W @ 120 Vca
-

Charge maximale TH1134CR (4000W)

- 16,7 A / 3000 W @ 240 Vca
- 16,7 A / 1500 W @ 120 Vca

Contrôle

- Cycle de 10 minutes (ventiloconvecteur) ou de 15 secondes (convecteur)
- Résolution : ± 1 °C (± 1 °F)

Plage de température

- Plage de réglage : 5 °C à 30 °C (41 °F à 86 °F)
- Plage d'affichage : 0 °C à 50 °C (32 °F à 99 °F)
- Opération : 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)
- Entreposage : - 20 °C à 50 °C (-4 °F à 122 °F)

Affichage

- Écran rétroéclairé à segments LCD monochrome 1,3 po
- Affichage de la température ambiante en °C ou °F

Installation

- Thermostat à 3 fils - compatible avec les installations à 4 fils

Appareils de chauffage compatibles

- Plinthe électrique
- Convecteur

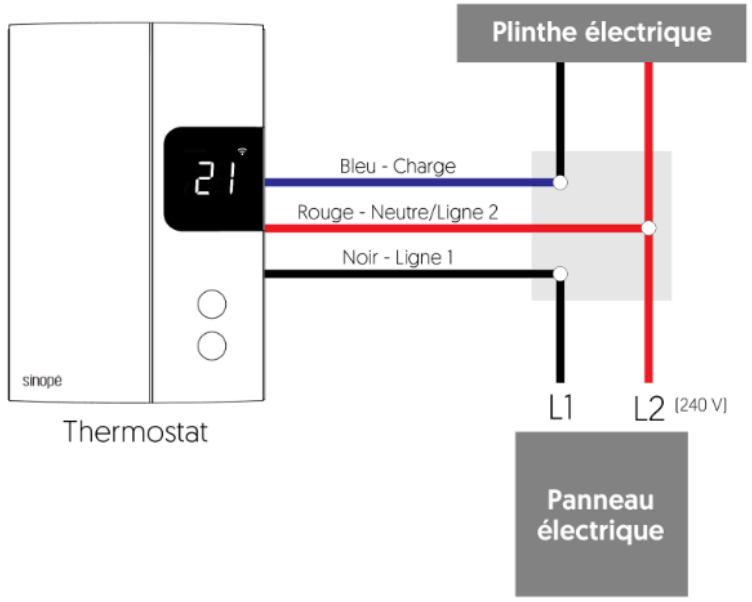
	• Ventiloconvecteur • Plafond radiant
Fonctionnalités dans l'appli résidentielle Sinopé Neviweb (avec mise à niveau*)	• Participation à Éco Sinopé • Boutons verrouillables • Personnalisation des températures minimale et maximale disponibles pour le contrôle du thermostat • Programmation par horaires (jusqu'à 12 plages) • Création de scènes • Historique de consommation possible si la charge connectée est entrée manuellement dans l'appli
Fonctionnalités dans la plateforme commerciale Sinopé Smart Systems (avec mise à niveau*)	• Boutons verrouillables • Personnalisation des températures minimale et maximale disponibles pour le contrôle du thermostat • Programmation par horaires (jusqu'à 12 plages) • Création de scènes • Historique de consommation possible si la charge connectée est entrée manuellement dans la plateforme • Fonction d'interverrouillage climatisation / chauffage avec le système de climatisation si compatible (contacter Sinopé) • Autres fonctionnalités avancées pour les bâtiments commerciaux
Garantie	• 3 ans

* Mise à niveau ($) requise pour accéder aux fonctionnalités intelligentes.

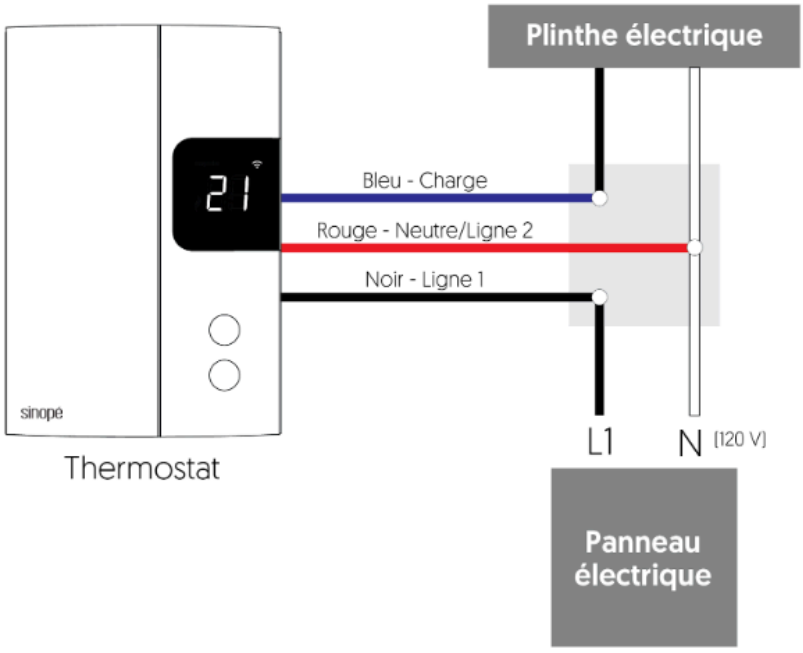
1. Usage personnel résidentiel : L'utilisateur peut mettre à niveau son appareil via l'appli Sinopé Neviweb.
2. Usage commercial : Le gestionnaire du bâtiment doit contacter Sinopé.

Schémas d'installation

Installation 240 V



Installation 120 V



DESSIN D'APPROBATION

Modèle

No. produit	Description	Volts	Watts	Qté
TH1133CR	Thermostat évolutif pour chauffage électrique	120/208/240	3000	
TH1134CR	Thermostat évolutif pour chauffage électrique	120/208/240	4000	

Les spécifications peuvent changer sans préavis

La signature atteste que l'installation sera conforme au schéma de branchement ci-dessus.			
	Désignation	Corps de métier	Signature
Nom du projet :			
Adresse :			
Promoteur :			
Constructeur :			
Ingénieur conseil :			
Entrepreneur #1 :			
Entrepreneur #2 :			
Entrepreneur #3 :			
Date :			