

sinopé



Thermostat intelligent basse tension (24 vca) TH1400ZB-C4



Plancher chauffant hydronique



Plinthe activée par un relais mécanique ou électronique [SSR]



Système de chauffage hydronique



Ventiloconvecteur / aéroconvecteur [activé par un relais]



Fournaise [sans contrôle de ventilateur]



Plancher chauffant électrique [activé par un relais]

*L'installation requiert la présence de 3 fils : charge, alimentation et commun.

CONNECTS WITH
Control4
CERTIFIED

■ FONCTIONNALITÉS*

- Écran rétroéclairé
- Boutons verrouillables
- Permet le contrôle de la température ambiante ou de celle du plancher**
- Affichage des températures intérieure et extérieure ou de consigne à l'écran du thermostat
- Sélection de la longueur du cycle de contrôle selon le type de charge branchée au thermostat
- Personnalisation des températures minimale et maximale disponibles pour le contrôle du thermostat
- Affichage de la température en °C ou °F

Ce thermostat est muni de :

- Sortie pour le contrôle d'un système de chauffage auxiliaire
- Protection de la pompe du système hydronique lors de longues périodes d'inactivité

* Certaines fonctionnalités doivent être programmées par un intégrateur Control4.

** Sonde de plancher non incluse. Compatible avec la sonde pour plancher chauffant Sinopé ou les sondes de 10 K et 12 K à 25 °C.

■ COMMUNICATION

Protocole : Zigbee 3.0

Fréquence : 2,4 GHz

Puissance d'émission : +20 dBm

Sensibilité du récepteur : -108 dBm

Clé de cryptage : AES-128

■ ACCESSOIRE



Sonde de plancher AC1310-01

Vous désirez contrôler la température du plancher avec ce thermostat? Utilisez la sonde AC1310-01.

- Programmation d'horaires
- Contrôle à distance avec téléphone intelligent, tablette et ordinateur*
- Contrôle par commande vocale avec Amazon Alexa et l'Assistant Google

* L'accès à distance requiert une connexion Internet permanente ainsi qu'un contrôleur Control4.

■ SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation : 24 Vca*

Charge maximale sortie principale : 1 A

Charge maximale sortie auxiliaire : 1 A

Plage de réglage : 5 °C à 36 °C [41 °F à 97 °F]

Plage d'affichage : 0 °C à 70 °C [32 °F à 99 °F]

Entreposage : -20 °C à 50 °C [-4 °F à 122 °F]

Résolution : ± 0,5 °C [± 1 °F]

Sortie auxiliaire

Compatible : sondes 10 K Ω / 12 K Ω à 25 °C

Sonde de plancher non incluse

Garantie de 3 ans

* Alimentation externe de 24 Vca requise.

Un relais pourrait être nécessaire lorsqu'utilisé avec un plancher chauffant hydronique, un système de chauffage hydronique ou une fournaise (sans contrôle de ventilateur).

