

Mapeheat^{MC} Thermo Touch

Manuel d'utilisation



Technologie de



 **MAPEI**
Thermo Touch

11 h 15
Lun. 27 avr.

84 °F



Régler à 84 °F
Jusqu'à 14 h



Utilisation
énergétique



Réglages


nvent
IRHEAT

Table des matières

Introduction.....	2
Tests système.....	3
Assistant de configuration.....	3
GFCI.....	3
Section 1 : Écran d'accueil.....	4
1.1 Contournement provisoire et options en attente.....	5
1.2 Consommation énergétique.....	5
1.3 Réglages.....	6
Section 2 : Configuration/Préférences.....	7
2.1 Langue.....	7
2.2 Date.....	7
2.3 Heure.....	7
2.4 Unité.....	8
2.5 Mode de fonctionnement.....	8
2.6 Réglage de la température.....	9
2.7 Affichage de la température.....	9
2.8 Type de plancher.....	10
2.9 « Début avancé ».....	10
2.10 Limite du plancher.....	11
2.11 Luminosité de l'écran.....	11
2.12 Économiseur d'écran.....	11
Section 3 : Programme/Horaire.....	12
Section 4 : Informations sur le thermostat.....	13
Section 5 : Réinitialisation d'usine.....	13

Introduction

Merci d'avoir choisi le thermostat *Mapeheat Thermo Touch*.

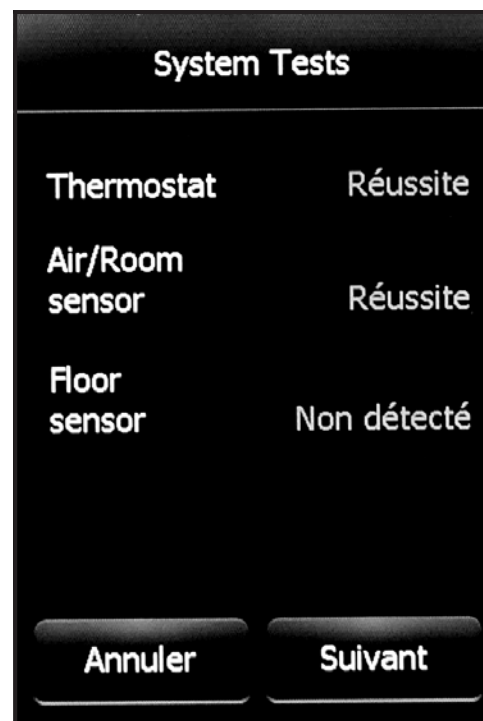
Vous avez choisi le thermostat le plus perfectionné pour régler le système de plancher chauffant électrique *Mapeheat*. Ce manuel expliquera en détail toutes les caractéristiques du thermostat *Mapeheat Thermo Touch*.



Tests système

Le thermostat *Mapeheat Thermo Touch* se caractérise par une série de tests de diagnostic visant à confirmer qu'il est installé et fonctionne correctement.

L'option System Tests [Tests système] est activée dès la première fois que le thermostat est alimenté ou après une réinitialisation d'usine.



Assistant de configuration

Le thermostat *Mapeheat Thermo Touch* se caractérise également par un assistant de configuration servant de guide tout au long du processus d'installation et de configuration.

L'assistant de configuration est activé dès la première fois que le thermostat est alimenté ou après une réinitialisation d'usine. Se référer à la section 4 se trouvant à la page 13.

GFCI

Le thermostat *Mapeheat Thermo Touch* comporte un disjoncteur de fuite à la terre (GFCI) intégré offrant une protection contre tout risque d'électrocution causée par une fuite de courant. Si une fuite de courant dépasse 5 mA, le disjoncteur de fuite à la terre se déclenchera automatiquement, coupant ainsi l'alimentation au système de plancher chauffant. Un message s'affichera à l'écran pour indiquer le problème. Pour réinitialiser le disjoncteur de fuite à la terre, appuyer sur le bouton du côté droit du thermostat. Si le problème persiste, communiquer avec le Service technique de MAPEI au 1 800 361-9309 (Canada) ou au 1 800 992-6273 (É.-U.).

Section 1 : Écran d'accueil



1. Changer la date et l'heure
2. Température actuelle
3. Température cible ou valeur prédéterminée
4. Mode de fonctionnement : le mode Auto* signifie que le thermostat suit le programme/ l'horaire prévu. Le mode Manuel signifie que le thermostat ne suit pas le programme/ l'horaire prévu et est commandé manuellement. Se référer à la section 2.5 se trouvant à la page 8.
5. Augmenter la température
6. Abaisser la température
7. Indicateur de chauffage : visible si le chauffage est activé
8. Données de consommation énergétique
9. Accès au menu « Réglages »

* *Quand le thermostat est en mode Auto :*

- « Reprendre l'horaire programmé » : cette phrase apparaît seulement si la température est augmentée et abaissée manuellement.
- « Option en attente » : cette phrase apparaît seulement si la température est augmentée et abaissée manuellement. Se référer à la section 1.1 se trouvant à la page 5.

Section 1 : Écran d'accueil

Section 1.1 : Contournement provisoire et options en attente

Si le thermostat suit le programme/l'horaire prévu (en mode Auto), il est possible de temporairement contourner la température programmée en appuyant sur les flèches ↑ ou ↓ jusqu'à ce que la température « Réglée à » s'affiche. Le thermostat demeurera à cette température jusqu'au début de la prochaine période.

1. Appuyer sur « Reprendre programme » pour annuler le contournement provisoire.
2. Appuyer sur « Options en attente » pour obtenir d'autres options.

Options en attente

Le thermostat *Mapeheat Thermo Touch* permet de régler la période durant laquelle la température de contournement provisoire doit être maintenue.

1. Changer la durée de la période en attente en appuyant sur les flèches ↑ ou ↓.
2. Autrement, appuyer sur « Garde permanente » pour maintenir indéfiniment la température de contournement provisoire.
3. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.
4. À l'écran d'accueil, appuyer sur « Reprendre programme » pour annuler le contournement provisoire.

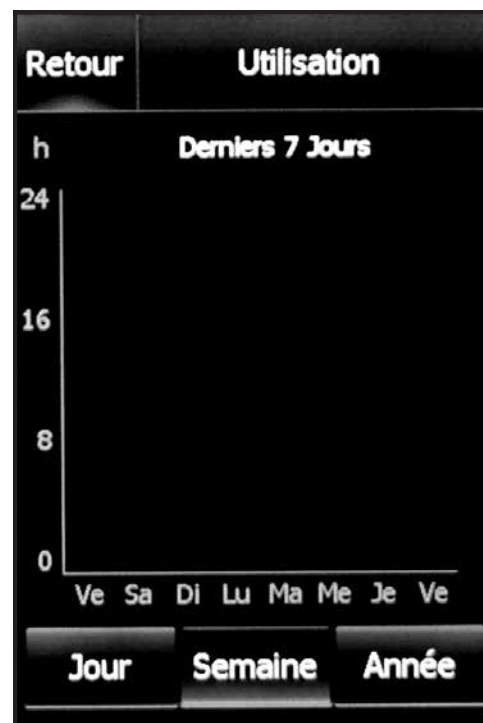
Section 1.2 : Consommation énergétique

Le thermostat *Mapeheat Thermo Touch* surveille le temps de fonctionnement du système de plancher chauffant.

1. Appuyer sur « Jour/Semaine/Année » pour voir les différentes plages de température.
2. Appuyer sur « Retour » pour revenir à l'écran d'accueil.

Il est important de noter que le thermostat varie le mode de chauffage entre marche et arrêt pour maintenir la température prédéterminée. Le temps de chauffage réel est normalement le pourcentage du temps de marche prévu.

Exemple : le thermostat est programmé pour s'allumer à 17 h et s'éteindre à 20 h. Le temps total de marche est de 3 heures, mais le nombre d'heures durant lesquelles le système chauffe réellement peut être un pourcentage du temps total de marche.



Section 1 : Écran d'accueil

Section 1.3 : Réglages

Les options suivantes sont offertes dans le menu « Réglages » :

- « Config/Préf »
- « Programme/Horaire »
- « Info thermostat »
- « Réinitialisation à l'usine »



Section 2 : Configuration/Préférences

À l'écran d'accueil, appuyer sur « Réglages > Configuration/Préférences » pour accéder au menu « Configuration/Préférences ». Appuyer sur les flèches < ou > en haut pour voir les deux pages de « Configuration/Préférences ».

Section 2.1 : Langue

1. Choisir entre « English/Français/Español ».
2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2.2 : Date

1. Régler le mois/la date/l'année en cours.
2. Choisir d'activer ou de désactiver l'heure avancée selon la région.
3. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer les changements ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2.3 : Heure

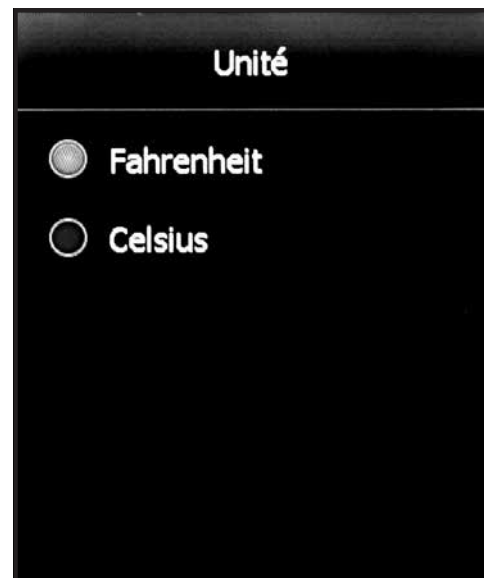
1. Régler l'heure courante.
2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer les changements ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2 : Configuration/Préférences

Section 2.4 : Unité

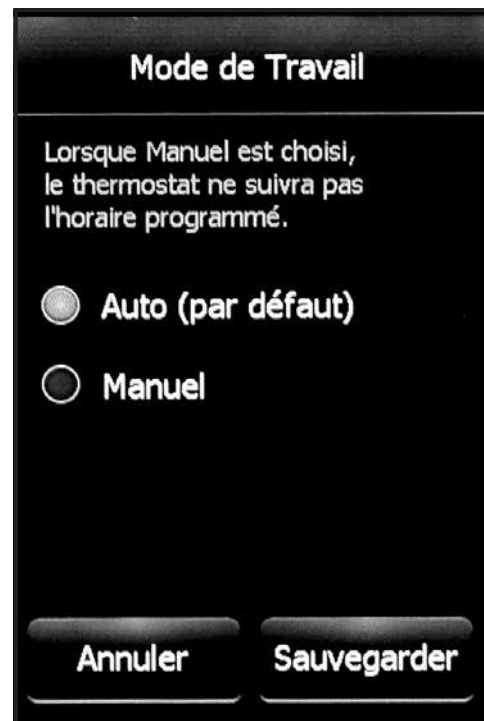
1. Choisir entre Fahrenheit ou Celsius.
2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2.5 : Mode de fonctionnement

Le thermostat a deux modes de fonctionnement :

1. Auto : Le mode « Auto » est le mode par défaut, permettant de programmer un horaire de chauffage pour le thermostat. Se référer à la section 3 se trouvant à la page 12.
2. Manuel : Choisir le mode « Manuel » pour toujours régler la température manuellement, sans horaire programmé. Le thermostat maintiendra la température réglée jusqu'à ce qu'elle soit changée manuellement ou qu'un autre mode de fonctionnement soit choisi.
3. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2 : Configuration/Préférences

Section 2.6 : Réglage de la température

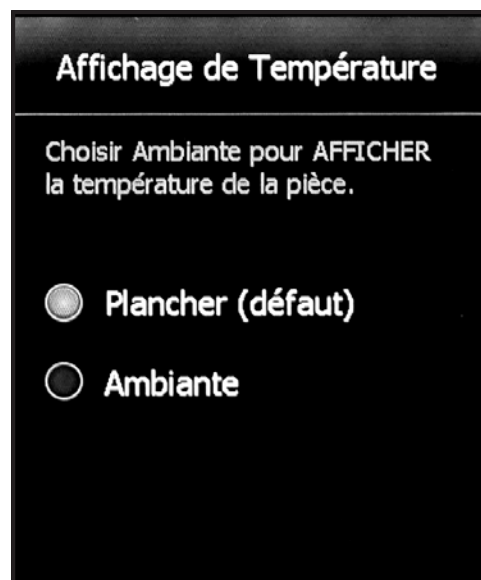
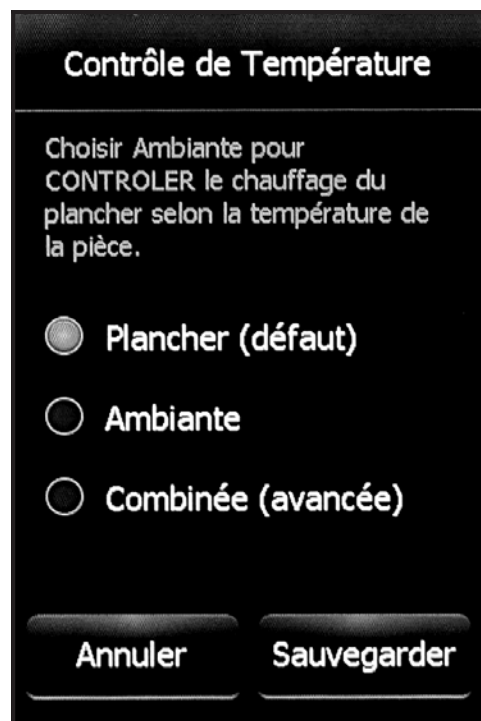
Le thermostat peut être configuré pour régler la température du plancher, la température ambiante ou une combinaison des deux.

Réglage de la température	Description
Plancher (défaut)	Le thermostat contrôle la température du plancher.
Ambiante	Le thermostat contrôle la température ambiante. Ce réglage désactive la sonde de détection du plancher et est utile si la sonde est endommagée ou n'est pas installée.
Combinée (avancé)	Pour les utilisateurs chevronnés seulement – ce réglage contrôle le système de plancher chauffant en fonction de la température ambiante. Toutefois, il n'actionnera pas le système si la température du plancher se trouve au-dessus de la limite pré-réglée.

1. Sélectionner le réglage de température souhaité.
2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.

Section 2.7 : Affichage de la température

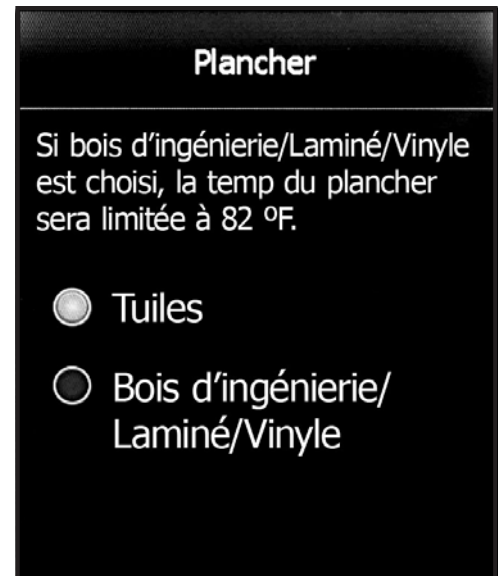
1. Sélectionner l'une des températures suivantes sur l'écran d'accueil et l'économiseur d'écran :
 - Plancher (défaut)
 - Ambiante
2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2 : Configuration/Préférences

Section 2.8 : Type de plancher

1. Régler selon le type de plancher
2. Lorsque « Bois d'ingénierie/Laminé/Vinyle » est sélectionné, la température du plancher sera limitée à 28 °C (82 °F)
Remarque : ce réglage n'est pas offert si la température est réglée à « Ambiante ». Se référer à la section 2.6 se trouvant à la page 9.
3. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.

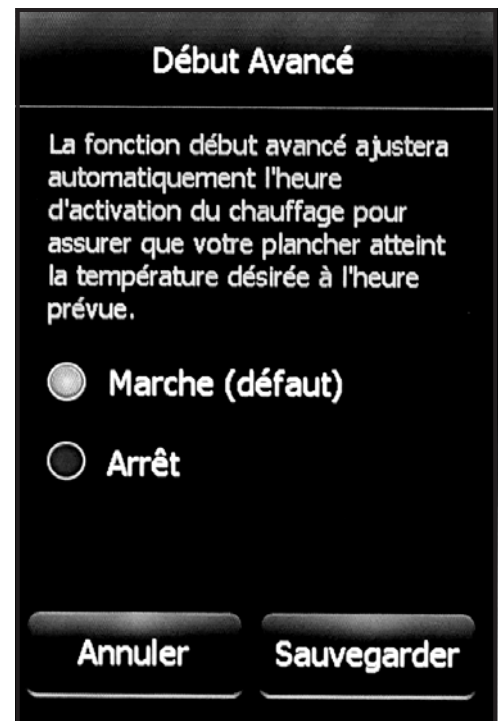


Section 2.9 : « Début avancé »

Le début avancé calcule le moment optimal pour activer le chauffage afin que le plancher atteigne la température souhaitée au moment prévu selon le programme/l'horaire.

Remarque : cette fonction s'applique uniquement si le thermostat suit un horaire programmé (c.-à-d., que le thermostat est en mode Auto).

1. Sélectionner « Marche » si souhaité.
2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2 : Configuration/Préférences

Section 2.10 : Limite du plancher

1. Régler la température maximale souhaitée pour le plancher. Le chauffage ne sera pas activé si la température du plancher est au-dessus de la limite pré-réglée. Si cette limite est trop basse, le système de plancher chauffant ne s'activera pas. MAPEI recommande de laisser la limite de température du plancher au réglage par défaut établi à l'usine.

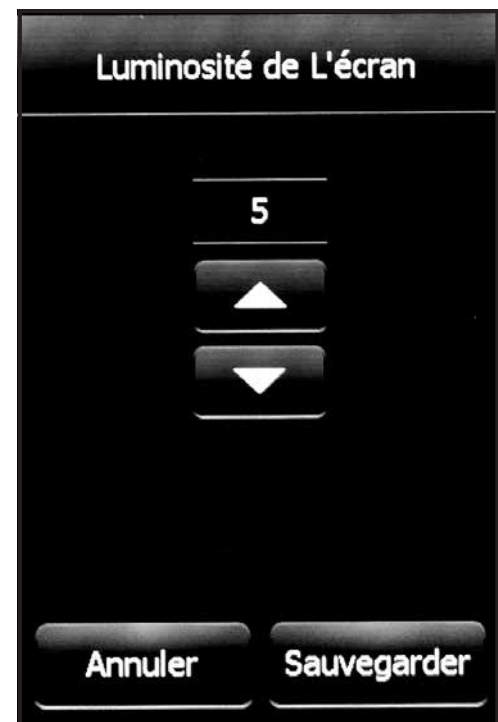
Remarque : ce réglage n'est pas offert si la température est réglée à « Ambiante ». Se référer à la section 2.6 se trouvant à la page 9.

2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2.11 : Luminosité de l'écran

1. Régler la luminosité souhaitée de l'écran.
2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.



Section 2.12 : Économiseur d'écran

1. Le thermostat affichera l'économiseur d'écran après 2 minutes d'inactivité. Il est possible de choisir l'information à afficher sur l'économiseur d'écran.
2. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.

Section 3 : Programme/Horaire

À l'écran d'accueil, appuyer sur « Réglages > Programme/Horaire » pour accéder au menu « Programme/Horaire ».

Voici l'horaire par défaut du thermostat *Mapeheat Thermo Touch* :

SEMAINE

Période	Heure de début	Température du plancher	
		Carreaux	Bois
Réveil	6 h	31 °C (88 °F)	28 °C (82 °F)
Départ	9 h	23 °C (74 °F)	23 °C (74 °F)
Retour	17 h	31 °C (88 °F)	28 °C (82 °F)
Coucher	23 h	23 °C (74 °F)	23 °C (74 °F)

FIN DE SEMAINE

Période	Heure de début	Température du plancher	
		Carreaux	Bois
Réveil	8 h	31 °C (88 °F)	28 °C (82 °F)
Coucher	23 h	23 °C (74 °F)	23 °C (74 °F)

Pour régler les valeurs prédéterminées :

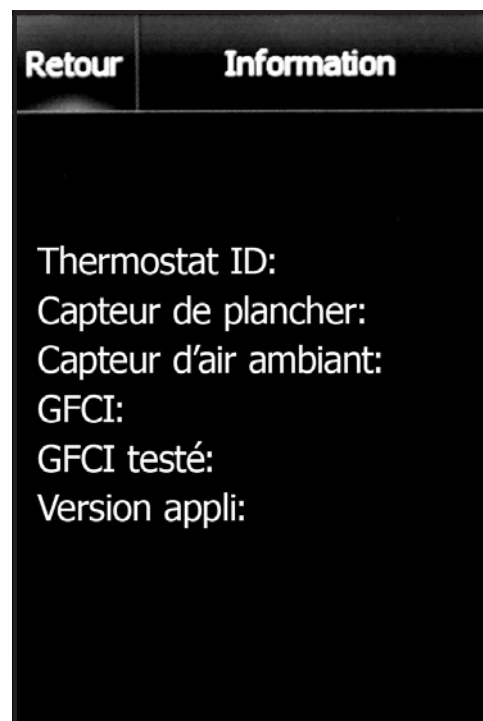
1. Utiliser les flèches < ou > pour basculer entre les jours de semaine et les jours de fin de semaine.
2. Sélectionner la période à ajuster.
3. À l'aide des flèches ↑ ou ↓, régler l'heure et la température prédéterminées.
4. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.

Pour régler un nouveau programme/nouvel horaire, appuyer sur « Nouveau programme » en bas de l'écran :

1. Sélectionner les jours qui partagent le même horaire.
2. Appuyer sur « Prochain ».
3. Sélectionner la période à ajuster.
4. À l'aide des flèches ↑ ou ↓, régler l'heure et la température prédéterminées.
5. Appuyer sur « Annuler » pour ignorer le changement ou appuyer sur « Sauvegarder » pour confirmer.
6. Appuyer sur « Prochain ».
7. Répéter les étapes 1 à 6 jusqu'à ce que tous les jours soient programmés.
8. Appuyer sur « Terminé » pour sauvegarder le programme/l'horaire.

Section 4 : Informations sur le thermostat

1. À l'écran d'accueil, appuyer sur « Réglages > Info thermostat » pour accéder au menu « Information ».
2. Appuyer sur les flèches < ou > en haut pour voir les deux pages d'informations relatives au thermostat :
 - « Thermostat ID » – numéro de série unique attribué au thermostat pendant sa fabrication.
 - « Capteur de plancher » – état du capteur de plancher.
 - « Capteur d'air ambiant » – état du capteur de température ambiante intégré.
 - « GFCI » – état du disjoncteur de fuite à la terre. Si le symbole « ? » apparaît, cela signifie que le disjoncteur n'a pas été testé. Se référer à la section du disjoncteur de fuite à la terre se trouvant à la page 3.
 - « GFCI testé » – date à laquelle le disjoncteur de fuite à la terre a été testé la dernière fois.
 - « Version appli » – numéro de la version du micrologiciel (pour usage interne durant la fabrication).



Section 5 : Réinitialisation d'usine

À l'écran d'accueil, appuyer sur « Réglages > Réinitialisation » pour accéder au menu « Réinitialisation à l'usine ».

La réinitialisation d'usine permet de réinitialiser le thermostat aux réglages par défauts établis à l'usine. Cette fonction peut être utilisée pour réinitialiser le thermostat pour un nouveau propriétaire ou à des fins de dépannage.

MISE EN GARDE : la réinitialisation d'usine effacera toute l'information dans la mémoire du thermostat, y compris les données de consommation énergétique.





MAPEI Canada

MAPEI – Siège social de l'Amérique du Nord

1144 East Newport Center Drive
Deerfield Beach, Floride 33442
1 888 US-MAPEI (1 888 876-2734) /
954 246-8888

Services techniques

1 800 361-9309 (Canada)
1 800 992-6273 (É.-U. et Porto Rico)

Service à la clientèle

1 800 42-MAPEI (1 800 426-2734)

Services au Mexique

0 1 800 MX-MAPEI (0 1 800 696-2734)

Droits d'auteur ©2019 par MAPEI Corporation (« MAPEI ») et tous droits réservés. Tous droits relatifs à la propriété intellectuelle et autre information contenue dans ce document constituent la propriété exclusive de MAPEI (ou de sa société mère ou de ses sociétés apparentées), à moins d'indication contraire. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise de quelconque façon sans le consentement écrit préalable de MAPEI.

