# informations

www.deltadore.com 02 72 96 03 59

DELTA DORE - Bonnemain - 35270 COMBOURG E-mail : deltadore@deltadore.com

Appareil conforme aux exigences des directives : 2004/108/CE (Compatibilité ElectroMagnétique) et 2006/95/CE (Sécurité basse tension)

# Guide d'utilisation

Thermostat programmable pour pompe à chaleur



En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document ne nous engagent qu'après confirmation par nos services



### Avertissements

- Lire attentivement cette notice avant toute utilisation.
- Ne pas essayer de réparer cet appareil vous-même, un service après-vente est à votre disposition.

### Sommaire

Présentation 3
Mode automatique 4
Dérogation5
Mode sablier 6
Mode permanent 7
Mode absence 8
Mode arrêt 9
Principe du mode HEAT/COOL 9
Choix du mode HEAT/COOL et
réglage des températures de consigne 10
Réglage de l'heure 12
Programmation
Touche information 17
Remplacement des piles
Aide

### Présentation

Ce thermostat permet la programmation Confort ou Economie de votre chauffage et climatisation.



- Mode arrêt

   Mode absence
   Mode sablier
   Mode automatique
   Mode automatique<
- Mode permanent

- Béglage de l'heure
- PROG Programmation
  - Choix du mode HEAT/COOL (chaud/froid) et réglage des températures de consignes

### Mode automatique

### Tournez la molette sur AUTO.

Votre thermostat suit la programmation.



### **REMARQUE** :

Selon la configuration lors de l'installation, votre appareil affiche de façon permanente la température de consigne ou la température ambiante. Si vous souhaitez modifier ces paramètres, reportezvous à la "notice d'installation" ou contactez notre service clients ou votre installateur.

### Dérogation

En mode automatique, la dérogation permet de passer de Confort à Economie (ou inversement) jusqu'au prochain changement du programme.

Exemple : il est 15h30 et vous souhaitez du Confort avant l'heure programmée (17h).



## Mode sablier

Ce mode permet de choisir une température de consigne pendant un temps donné. Tournez la molette sur  $\underline{X}$  .



### Mode permanent

Ce mode permet de choisir une température de consigne de façon permanente. Tournez la molette sur 🜊.



Pour sortir du mode, tournez la molette.

## Mode absence

En mode Froid (COOL), il n'y a pas de réglage de consigne Hors-Gel. L'installation sera en arrêt pendant la durée programmée.

Ce mode permet de mettre votre logement en Hors-Gel si vous devez vous absenter pendant plusieurs jours. Tournez la molette sur 🗇.



### Mode Arrêt

Ce mode permet de mettre votre installation en arrêt. Tournez la molette sur (<sup>1</sup>).



### Principe du mode HEAT/COOL

(Uniquement dans le cas d'une PAC réversible : mode chauffage / mode climatisation).

En hiver :

mettez l'installation en mode chauffage (HEAT). En été :

mettez l'installation en mode climatisation (COOL).

Modes Consignes	Mode HEAT (En hiver)	Mode COOL (En été)
Economie (En cas d'absence)	Ex. : 16°C	Ex. : 27°C
Confort (En cas de présence)	Ex. : 19°C	Ex. : 24°C

En mi-saison (Printemps / Automne) : mettez l'installation en mode arrêt.

# Choix du mode HEAT/COOL et réglage des températures de consigne

Les consignes Confort et Economie du mode chaud (HEAT) sont indépendantes des consignes Confort et Economie du mode froid (COOL).

Tournez la molette sur

Pour régler le mode chaud, sélectionnez le mode HEAT:



Sélection du mode de fonctionnement de la régulation HEAT / COOL

Validation Passage au réglage de la température Confort

Réglage de la température de consigne Confort (de 5 à 30°C par pas de 0,5°C)

Validation Passage au réglage de la température Economie

Réglage de la température de consigne Economie (de 5 à 30°C par pas de 0,5°C)

Validation

Pour sortir du mode, tournez la molette.

Tournez la molette sur 🌡 .

Pour régler le mode froid, sélectionnez le mode COOL:



Selon la configuration de l'installation (menu 1-08), "conf" peut être affiché pour la consigne 🔅 . Cette consigne ne peut être modifiée. Dans ce cas, la consigne Confort se règle sur votre émetteur de chaleur (radiateur avec robinet thermostatique, ...).

# Réglage de l'heure

Tournez la molette sur (). *Les jours clignotent.* 

Appuyez sur + ou - pour régler le jour, puis sur OK pour valider et passer au réglage suivant.



Recommencez les opérations pour régler les heures et les minutes.

Pour sortir du mode "réglage de l'heure", tournez la molette.

**REMARQUE** :

si l'appareil est configuré en programmation journalière, le réglage des jours n'est pas proposé.

### Programmation

Le mode chaud (HEAT) et le mode froid (COOL) sont indépendants.

Créez un programme Confort et un programme Economie pour chacun des deux modes.

# 1. Choix du mode HEAT/COOL

Tournez la molette sur 💄. Sélectionnez le mode par + ou -. Validez par OK.

# 2. Créer votre programme

Tournez la molette sur **PROG**.

Le programme par défaut est :

- en mode HEAT : confort de 6h à 23h.
- en mode COOL : confort de 11h à 19h.

La programmation commence au jour 1 et à 0h00. Appuyez sur les touches ) ou ÷ pour créer vos différentes périodes d'Economie ou de Confort.



# Programmation

En mode HEAT comme en mode COOL, le principe de programmation est le même.

- 🔆 confort : période d'occupation du logement,
- ) économie : période d'inoccupation du logement.

# 3. Valider et copier le programme

Maintenez appuyée la touche OK pendant 3 secondes pour valider et copier le programme que vous avez créé, sur le jour suivant.

OU

# 4. Valider le programme

Appuyez sur la touche OK pour valider et passer à la programmation du jour suivant.

# 5. Vérifier votre programme

Appuyez successivement sur la touche pour vérifier les périodes Confort et Economie que vous avez créées.



Appuyez sur DK pour vérifier le jour suivant

Exemple : Confort de 6h à 8h et de 17h à 23h



# Programmation

# 6. Pour programmer l'autre mode (HEAT/COOL)

Tournez la molette sur 💄.

Changez de mode par un appui sur + ou -.

Validez par OK.

Tournez la molette sur **PROG**, puis recommencez les opérations de 2 à 5.

# 7. Sortir du mode programmation

Tournez la molette sur un autre mode.

**REMARQUES :** selon la configuration lors de l'installation, la programmation peut être hebdomadaire ou journalière. De même cette programmation peut s'effectuer par pas d'une heure, d'une demi-heure ou d'un quart d'heure. Si vous souhaitez modifier ces paramètres, reportez-vous à la "notice d'installation" ou contactez notre service clients ou votre installateur.

# **Touche information**

En mode AUTO, un appui sur la touche **İ** permet de connaître le mode en cours (si la PAC est réversible). Un second appui sur la touche **İ** permet de connaître la température ambiante ou la température de consigne selon la configuration lors de l'installation.

Si votre thermostat affiche la température ambiante



### Remplacement des piles

Symbole d'usure des piles



Lorsque le symbole d'usure des piles apparaît, vous disposez d'environ 1 mois pour changer celles-ci (2 piles alcalines 1,5V de type LR03 ou AAA).

Des précautions sont à prendre :

- respecter les polarités +/- lors de la mise en place dans l'appareil,
- ne pas jeter les piles usées n'importe où (dans un souci de respect de l'environnement, vous devez rapporter les piles usées dans un lieu de collecte),
- ne pas les recharger,
- vous avez environ 30 secondes pour changer les piles avant que le réglage de l'heure ne soit remis à zéro (dans ce cas, refaire le réglage du jour et de l'heure).



## Aide

L'objectif de ce chapitre est de vous aider à résoudre rapidement les problèmes les plus courants que vous pourriez rencontrer sur votre produit lors de l'utilisation. En cas de doute, si le problème persiste ou s'il ne se trouve pas dans cette liste, contactez notre service clients.

### Rien n'apparaît sur l'écran du boîtier d'ambiance.

Il n'v a pas d'alimentation. Vérifiez les piles.

### L'appareil est sur le réglage de l'heure.

Il n'y a pas eu d'alimentation pendant plus de 30 secondes. Réglez l'heure. Tous les autres réglages ont été conservés.

### Lors du réglage de l'heure, le réglage des jours n'est pas proposé.

Vous êtes en programmation journalière.

Si vous souhaitez passer à une programmation hebdomadaire. reportez-vous à la notice d'installation ou contactez votre installateur ou notre service clients.

### Lors de la création d'un programme les symboles 🕽 et 💓 n'apparaissent pas sur l'écran.

La modification des programmes est non autorisée. Reportez-vous à la notice d'installation ou contactez votre installateur ou notre service clients.

### La température affichée ne correspond pas à la température mesurée dans la pièce (thermomètre).

Reportez-vous à la notice d'installation ou contactez votre installateur ou notre service clients

### Les programmes ne peuvent pas être modifiés et le réglage des consignes est limité (Confort chaud : 16 à 22°C. Confort froid: 21 à 27°C Economie chaud : 13 à 19°C, Economie froid : 24 à 30°C) Reportez-vous à la notice d'installation ou contactez votre installateur ou notre service clients.

### Votre système de chauffage est en Hors-Gel.

Le thermostat est en position 🜡 , 🕒 PROG ou 向



### L'indication 🕞 apparaît.

Les piles sont usées. Changez les piles en respectant leur sens.

### Les relais ne commutent pas.

- Vérifiez que l'indication D n'est pas allumée.
- Vérifiez que le produit est correctement vissé sur son support.

### Vous n'accédez pas au réglage des températures de consigne Froid (COOL).

Le type de PAC configuré lors de l'installation n'est pas réversible (voir notice d'installation, menu 1-06).