

Guide d'utilisation

# RADIO TYBOX

Thermostat programmable radio



informations

[www.deltadore.com](http://www.deltadore.com)

02 72 96 03 59

DELTA DORE - Bonnemain - 35270 COMBOURG  
E-mail : [deltadore@deltadore.com](mailto:deltadore@deltadore.com)



Appareil conforme aux exigences des directives  
R&TTE 1999/5/CE



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

<b>Présentation</b>	<b>3</b>
<b>Mode automatique</b>	<b>4</b>
<b>Dérogation</b>	<b>5</b>
<b>Mode sablier</b>	<b>6</b>
<b>Mode permanent</b>	<b>7</b>
<b>Mode absence</b>	<b>8</b>
<b>Mode arrêt</b>	<b>9</b>
<b>Réglage des températures de consigne</b>	<b>10</b>
<b>Réglage de l'heure</b>	<b>11</b>
<b>Programmation</b>	<b>12</b>
1. Créer votre programme	12
2. Copier le programme	12
3. Valider le programme	12
<b>Touche information</b>	<b>15</b>
<b>Fonctions domotiques</b>	<b>18</b>
<b>Remplacement des piles</b>	<b>20</b>
<b>Aide</b>	<b>22</b>

## Présentation

Le thermostat RADIO TYBOX permet la programmation Confort ou Economie de votre chauffage.

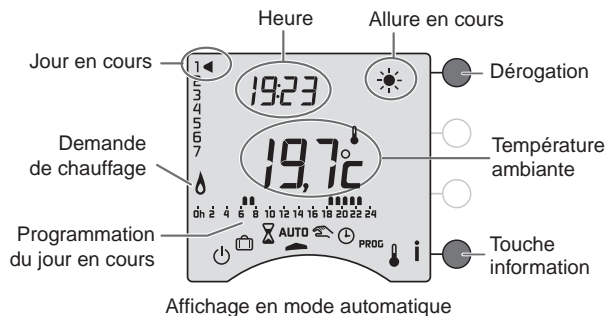


- |                                                                                                |                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Mode arrêt   |  Mode permanent                        |
|  Mode absence |  Réglage de l'heure                    |
|  Mode sablier | <b>PROG</b> Programmation                                                                                                 |
| <b>AUTO</b> Mode automatique                                                                   |  Réglage de la température de consigne |

## Mode automatique

Tournez la molette sur **AUTO**.

Votre thermostat suit la programmation.



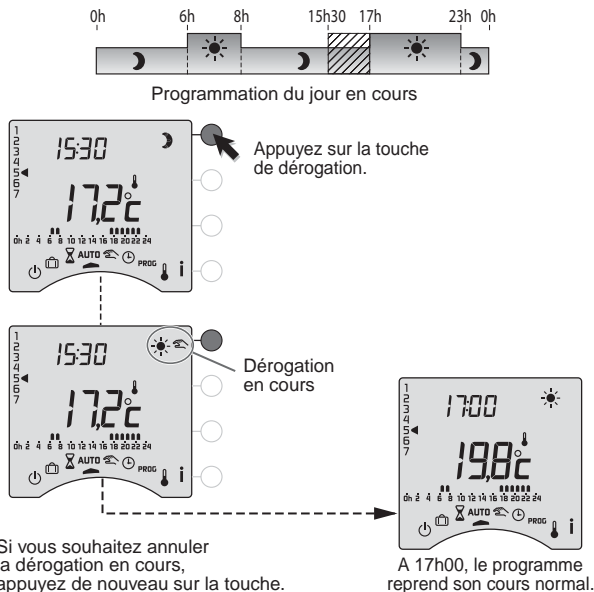
**REMARQUE** : selon la configuration lors de l'installation, votre appareil affiche de façon permanente la température de consigne ou la température ambiante.

Si vous souhaitez modifier ces paramètres, reportez-vous au "guide d'installation" ou contactez notre service clients ou votre installateur.


## Dérogation

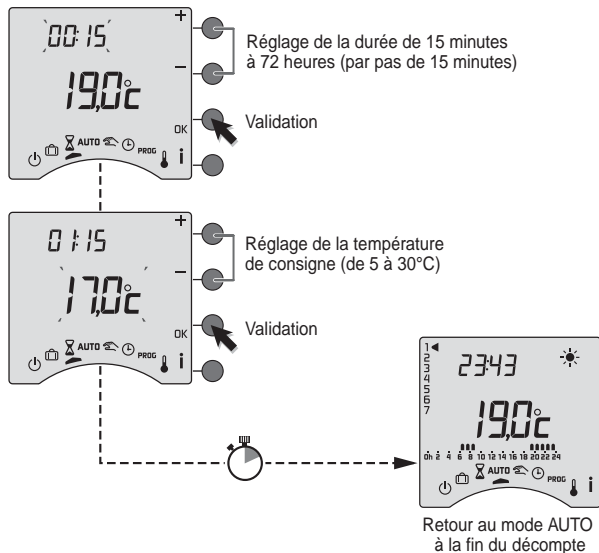
En mode automatique, la dérogation permet de passer de Confort à Economie (ou inversement) jusqu'à un prochain changement du programme.

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



## Mode sablier


Ce mode permet de choisir la température de consigne pendant un temps donné. Tournez la molette sur .

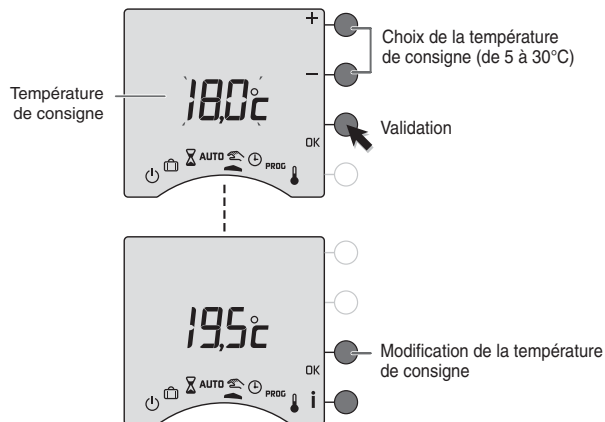


Pour modifier le mode sablier en cours, appuyez de nouveau sur la touche OK.

Pour annuler le mode sablier en cours, tournez la molette.

## Mode permanent

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

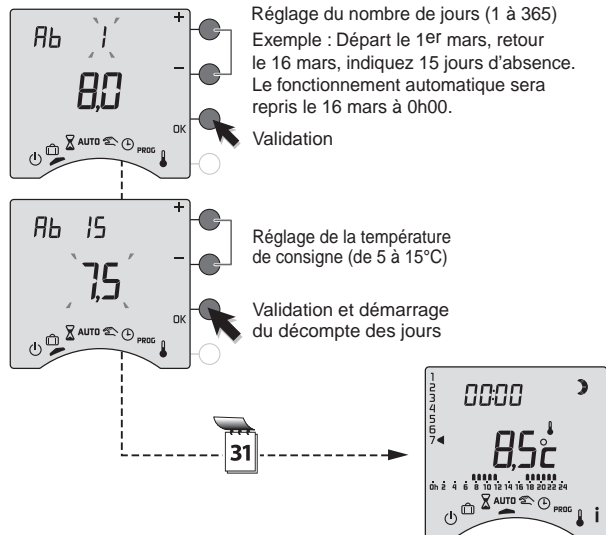


Pour sortir du mode, tournez la molette.

## Mode absence

Ce mode permet de mettre votre logement en Hors-Gel si vous devez vous absenter pendant plusieurs jours.


Tournez la molette sur .

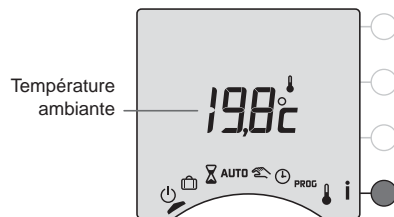


Pour modifier le mode absence en cours, appuyez de nouveau sur la touche OK.

## Mode Arrêt

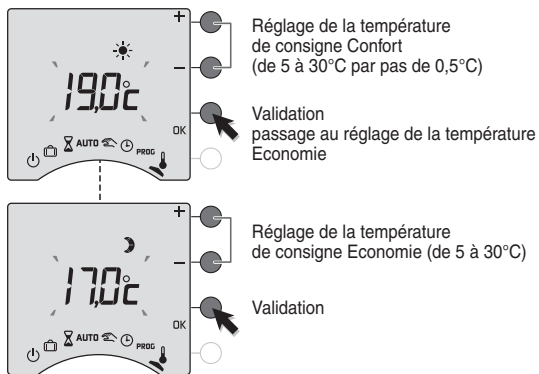
Ce mode permet de mettre votre installation chauffage en arrêt.

Tournez la molette sur .




## Réglage des températures de consigne


Tournez la molette sur .



Pour sortir du mode, tournez la molette.

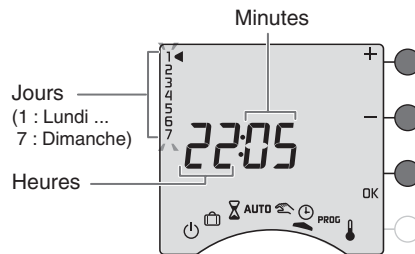
Selon la configuration de l'installation (menu 1-08), "conf" peut être affiché pour la consigne . Cette consigne ne peut être modifiée. Dans ce cas, la consigne Confort se règle sur votre émetteur de chaleur (convecteur, panneau rayonnant, robinet thermostatique, ...).

## 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

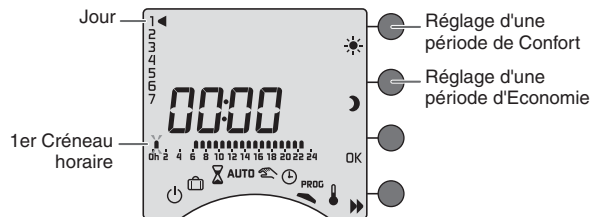
Tournez la molette sur **PROG**.

La programmation par défaut est une période de Confort de 6h00 à 23h00.

### 1. Créer votre programme

La programmation commence au jour 1 et à 0h00.

Appuyez sur les touches ☾ ou ☀ pour créer vos différentes périodes d'Economie ou de Confort.



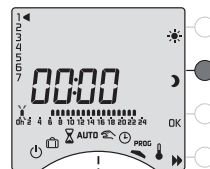
### 2. Valider et copier le programme

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

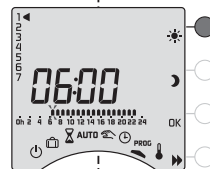
### 3. Valider le programme

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

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



Appuyez sur ☾ jusqu'à 06:00



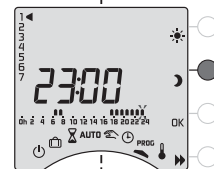
Appuyez sur ☀ jusqu'à 08:00



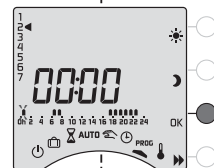
Appuyez sur ☾ jusqu'à 17:00



Appuyez sur ☀ jusqu'à 23:00



Appuyez sur ☾ jusqu'à 00:00

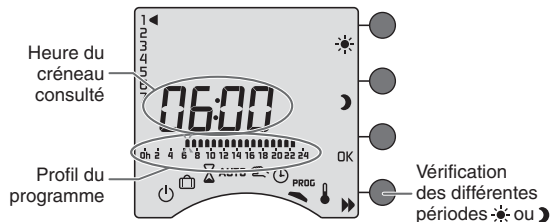


Copiez et validez ou validez

## Programmation

### Vérifier votre programme

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



Appuyez sur OK pour vérifier le jour suivant.

### Sortir du mode programmation

**REMARQUE :** 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 au "guide d'installation" ou contactez notre service clients ou votre installateur.

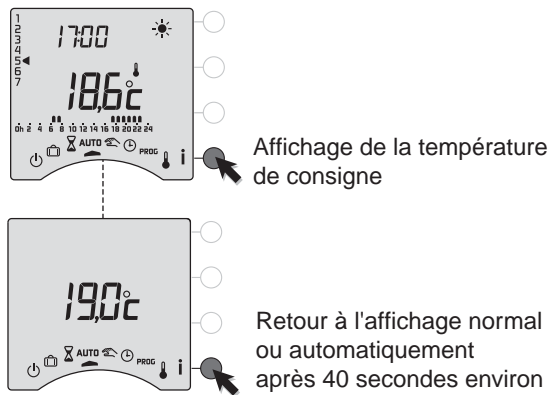
Tournez la molette sur un autre mode.

## Touche information

A partir des modes AUTO, ☀ ou ☹, appuyez successivement sur la touche i pour connaître :

- la température ambiante ou la température de consigne (selon la configuration lors de l'installation)

Exemple : votre thermostat affiche la température ambiante





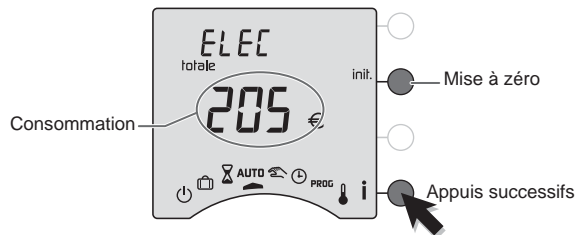
## Touche information

L'affichage de l'indication de consommation n'est possible que si vous avez l'option Radio TYWATT sur votre installation.

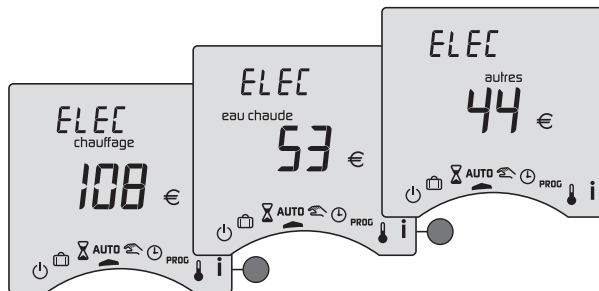
Pour l'afficher sur le RADIO TYBOX, vous devez "réveiller" celui-ci en appuyant sur une touche.

La mise à jour peut prendre quelques secondes.

### • la consommation totale de votre installation



- la consommation électrique en Euros du chauffage, du chauffe-eau (ECS) et des autres usages (luminaires, électro-ménager...)



Pour remettre à zéro tous les compteurs, maintenez appuyée la touche init. pendant 5 secondes.

## Fonctions domotiques

Les récepteurs permettent d'associer des produits domotiques (transmetteur téléphonique, détecteurs d'ouverture, centrale d'alarme, télécommandes...).

### Avec un Détecteur d'ouverture

Dans le cas où un détecteur d'ouverture est associé, son ouverture fait passer le chauffage en hors-gel.

### Avec un émetteur TYXIA

Appui sur ▲ : chauffage en Confort jusqu'au prochain changement du programme.

Appui sur ▼ : chauffage en Economie jusqu'au prochain changement du programme.

### Avec une centrale d'alarme TYXAL


Alarme activée : chauffage en Economie jusqu'au prochain changement du programme.



Alarme désactivée : chauffage en Confort jusqu'au prochain changement du programme.

Pour cette application, RADIO TYBOX doit être en mode automatique.

### Avec une télécommande TYDOM 200

A partir du domaine maison , un appui sur la touche tactile  fait passer le chauffage en arrêt.

Cette commande arrêt est annulée par un appui sur la touche .

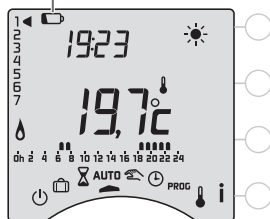
Un appui sur la touche tactile  ou  fait passer le chauffage en Economie ou en Confort, jusqu'au prochain changement du programme.

Pour cette application, RADIO TYBOX doit être en mode automatique.

Pour associer les différents produits, reportez-vous au guide d'installation du récepteur.

## Remplacement des piles

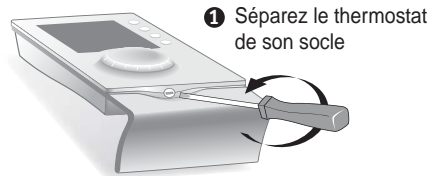
Symbole d'usure des piles



Les piles doivent être changées lorsque le symbole d'usure des piles apparaît (2 piles alcalines 1,5V de type LR03 ou AAA).

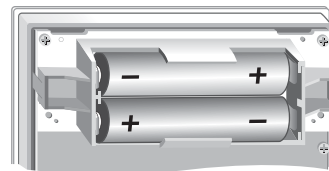
Des précautions sont à prendre :

- 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).



1 Séparez le thermostat de son socle

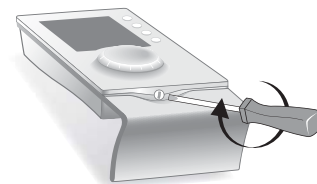
2 Remplacez les piles en respectant les polarités



3 Positionnez le thermostat sur son socle



4 Verrouillez le thermostat sur son socle



## 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'y a pas d'alimentation.  
*Vérifiez les piles.*

---

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

Vous avez tardé à changer les piles.  
*Réglez l'heure. Tous les autres réglages ont été conservés.*

---

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

RADIO TYBOX est configuré en programmation journalière.  
*Si vous souhaitez passer à une programmation hebdomadaire, reportez-vous au guide d'installation (menu 1-01) 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 n'a pas été autorisée lors de l'installation.

*Reportez-vous au guide d'installation (menu 2-01) ou contactez votre installateur ou notre service clients.*

---

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

*Reportez-vous au guide d'installation (menu 2-02) ou contactez votre installateur ou notre service clients.*

---

**Les programmes ne peuvent pas être modifiés et le réglage des consignes est limité (Confort : 16 à 22°C, Economie : 13 à 19°C, Hors-Gel : 5 à 11°C).**

*Reportez-vous au guide d'installation (menu 2-01) ou contactez votre installateur ou notre service clients.*

---

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

Le thermostat est en position  ,  , PROG ou .

---

### L'indication apparaît.

Les piles sont usées.

*Changez les piles en respectant leur sens.*

---