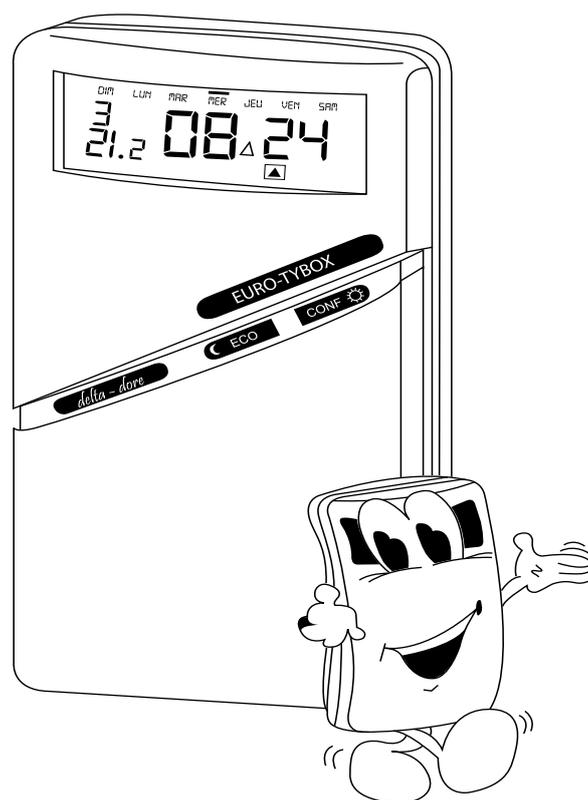


### Sommaire

Accédez directement aux parties voulues en cliquant sur les intitulés ci-dessous.

- Lexique
- Afficheur
- A quoi sert votre programmateur
- Comment placer les piles lors de la mise en service
- Comment remplacer les piles lorsqu'elles sont usées
- Comment composer vous même un programme de chauffage journalier (Euro tybox 2P et Radio tybox)
- Comment suspendre provisoirement le déroulement du programme en cours
- Comment programmer votre appareil
- Comment fixer la température correspondant aux allures de chauffage «Economie» et «Confort»
- Comment mettre votre appareil à l'heure et au jour actuels
- Comment choisir un programme pour chaque jour de la semaine
- Faites connaissance avec les six programmes journaliers pré-enregistrés



# Notice technique : thermostat

## Radio -Tybox

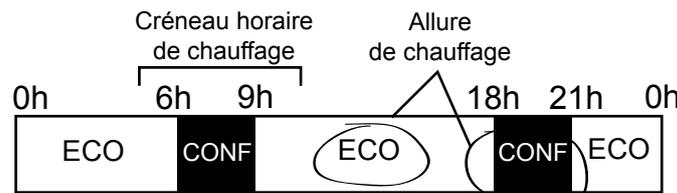
### ■ Lexique

**Afficheur** : Petit écran où s'inscrivent toutes les informations.

**Allure de chauffage** : Correspond à une température mise en mémoire. Votre appareil maintient l'habitation à cette température en déclenchant régulièrement le chauffage.

**Consulter un programme** : Faire apparaître sur l'afficheur les programmes en mémoire (allures de chauffage : créneaux horaires des programmes journaliers : ou programme de la semaine).

**Curseur** : Rectangle noir qui en se déplaçant, indique par sa position le jour de la semaine ou l'allure de chauffage actuels ou sélectionnés.



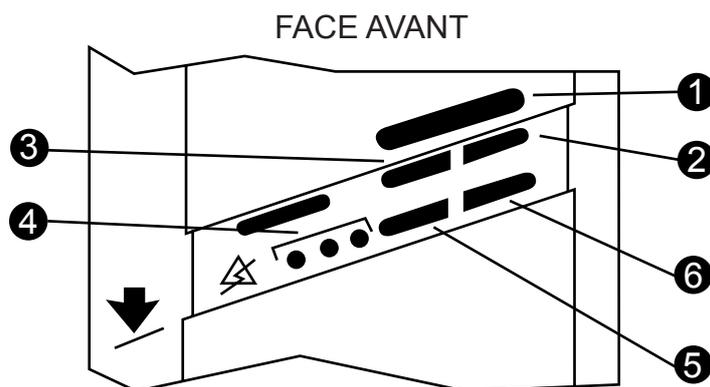
EXEMPLE DE PROGRAMME JOURNALIER

**Attribuer un programme journalier** : faire correspondre un programme déterminé à un jour de la semaine.

**Composer un programme journalier** : fixer vous-même l'heure de début et l'allure de chacun des créneaux horaires d'un programme journalier (ne concerne que EURO-TYBOX 2P et RADIO-TYBOX).

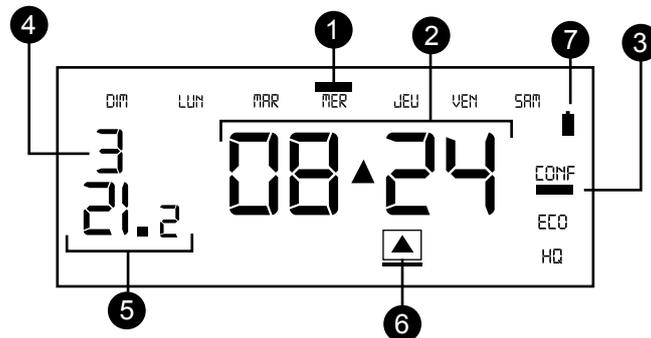
**Programme hebdomadaire** : Succession des programmes journaliers de chauffage pour une semaine entière.

**Suspendre un programme** : Interrompt provisoirement le déroulement du programme en cours, sans avoir à le modifier (appelé aussi «dérogação»).



- 1 Pour faire apparaître les allures de chauffage ou changer de créneau horaire. (Selon les appareils, cette touche porte le nom d'EURO-TYBOX, ou de RADIO-TYBOX.)
- 2 Pour modifier ou consulter l'allure «CONFORT».
- 3 Pour modifier ou consulter l'allure «ECONOMIE».
- 4 Touches de réglage des jours, des heures et des minutes.
- 5 Touche de sélection des jours.
- 6 Touche de sélection des programmes.

### ■ Afficheur



- 1 Ce curseur indique le jour actuel, ou le jour que vous avez sélectionné pour le consulter ou le programmer.
- 2 Affichage des heures et des minutes.
- 3 Ce curseur indique l'allure de chauffage en cours.
- 4 Numéro du programme journalier qui correspond au jour indiqué sur l'afficheur.
- 5 Affichage de la température ambiante (ou programmée).
- 6 Ce curseur, lorsqu'il apparaît, vous indique que votre chauffage est actuellement en marche.
- 7 Témoin d'usure des piles.

### ■ A quoi sert votre programmeur

Votre appareil vous permet de choisir pour chaque jour de la semaine le programme de chauffage qui correspond à vos besoins parmi :

- Trois programmes journaliers permanents : «CONFORT», «ECONOMIE» ou «HORS GEL».
- Trois autres programmes journaliers pré-enregistrés : 1,2 et 3.

EURO-TYBOX 2P et RADIO-TYBOX vous offrent en plus la possibilité de composer vous-même deux autres programmes journaliers : 4 et 5.

En fonction du programme que vous aurez sélectionné, votre appareil fera alterner les allures de chauffage «CONFORT» et «ECONOMIE».

Vous avez la possibilité de fixer vous-même (entre 7°C et 29,5°C) les allures de chauffage «CONFORT» et «ECONOMIE».

A tout instant il reste possible de suspendre provisoirement le déroulement du programme en cours, sans avoir à le modifier.

### ■ Sommaire

**Ce guide d'utilisation vous expliquera :**

Comment placer les piles lors de la mise en service de votre appareil.

Comment remplacer les piles lorsqu'elles sont usées.

Comment programmer votre appareil.

- Comment fixer les températures correspondant aux allures de chauffage «CONFORT» et «ECONOMIE».
- Comment mettre votre appareil à l'heure et au jour actuels.
- Comment choisir un programme pour chaque jour de la semaine.

Comment composer vous-même un programme de chauffage journalier (pour EURO-TYBOX 2P et RADIO-TYBOX).

Comment suspendre provisoirement le déroulement du programme en cours.

Comment consulter les programmes et températures actuellement en mémoire.

# Notice technique : thermostat

## Radio -Tybox

### ■ Comment placer les piles lors de la mise en service

L'appareil est alimenté par trois piles de 1,5 volts, de type R6 ou AA. Ces piles fournissent une autonomie de plus d'un an.

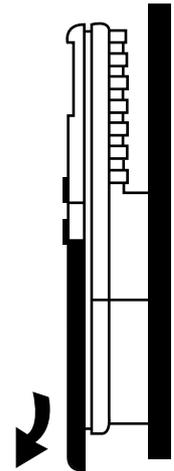
#### ATTENTION:

- N'utilisez que des piles alcalines blindées dont la date de validité n'est pas dépassée.
- Les piles de type rechargeable ne conviennent pas.

#### Pour ouvrir la porte du boîtier :

(L'appareil est fixé verticalement devant vous.)

- 1- Faites glisser la porte vers le bas de façon à faire apparaître les trois petites touches rondes.
- 2- Saisissez la porte par sa partie inférieure.
- 3- Tirez-la vers le bas.
- 4- Insérez ensuite les piles dans le compartiment, en respectant les polarités.



*L'appareil effectue alors un auto-test des performances de l'afficheur.*

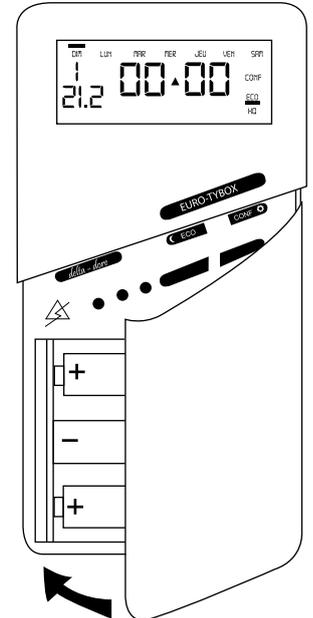
#### Pour refermer la porte du boîtier :

- 1- Engagez la porte sur l'un des rails du boîtier.
- 2- Rabattez-la ensuite sur le second rail du boîtier.

Votre appareil est prêt à fonctionner

#### REMARQUE :

Si le témoin d'usure des piles apparaît dans la partie supérieure droite de l'afficheur, effectuez la vérification (voir page suivante).



### ■ Comment remplacer les piles lorsqu'elles sont usées

Lorsque l'indicateur d'usure des piles apparaît sur l'afficheur pendant plusieurs heures consécutives, il est nécessaire de remplacer les piles.

#### ATTENTION :

Ne laissez pas séjourner les piles usées dans l'appareil. La garantie ne couvre pas les dégradations occasionnées par des piles ayant coulé.

1- Enlevez la porte du boîtier (voir page précédente).

2- Retirez les piles usées.

Vous disposez à partir de ce moment d'environ une minute pour remplacer les piles usées par les nouvelles en respectant les polarités. Au delà de cette durée vous devrez remettre l'appareil à l'heure et au jour actuels, et le reprogrammer.

3- Refermez la porte du boîtier (Voir page précédente).

**Après avoir remplacé les piles, il est nécessaire de vérifier le bon fonctionnement de votre appareil :**

Si  apparaît :

Appuyez sur **CONF**  , puis sur **EURO-TYBOX** , enfin sur **CONF**  pour atteindre 7 ou 8°C sur l'afficheur.

Si  n'est pas souligné par un trait noir :

Appuyez sur **CONF**  , puis sur **EURO-TYBOX** , enfin sur **CONF**  pour atteindre 29,5°C sur l'afficheur.

Si l'indicateur  disparaît après quelques secondes, l'appareil est à nouveau en état de fonctionnement. Dans le cas contraire, contactez votre vendeur.

#### N'OUBLIEZ PAS :

Pour les besoins de cette vérifications, vous avez dû modifier le réglage de l'allure de chauffage «CONFORT» et peut-être suspendre le déroulement du programme en cours.

Il est nécessaire de remettre l'appareil dans son état de réglage initial. (Pour fixer à nouveau l'allure de chauffage «CONFORT», voir page 4. Pour annuler une suspension de programme, voir page 11).

# Notice technique : thermostat

## Radio -Tybox

### ■ Comment composer vous-même un programme de chauffage journalier (EURO-TYBOX 2P et RADIO-TYBOX).

Vous pouvez composer vous-même les programmes journaliers n°4 et 5, pour les attribuer ensuite au jour que vous souhaitez.

Ces programmes ne peuvent pas comporter plus de huit créneaux horaires.

Composez d'abord vos programmes journaliers en vous servant des tableaux suivants :

PROGRAMME 4	heure de début de chaque créneau horaire (1)		Allure de chauffage correspondante (2)	
	1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

PROGRAMMA 5	heure de début de chaque créneau horaire (1)		Allure de chauffage correspondante (2)	
	1		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	7		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(1) inscrivez l'heure de début de chaque créneau horaire.

(2) cochez l'allure de chauffage correspondante.

 = Allure de chauffage "ECONOMIE"

 = Allure de chauffage "CONFORT"

# Notice technique : thermostat

## Radio -Tybox

- 1- Appuyez autant de fois que nécessaire sur la touche **P** pour obtenir le numéro du programme (4 ou 5) à composer.
- 2- Composez l'heure de début du premier créneau à l'aide des touches **h** et **m**.
- 3- Appuyez sur les touches **ECO** ou **CONF** pour choisir l'allure de chauffage «ECONOMIE» ou «CONFORT» du premier créneau.
- 4- Appuyez sur la touche **EURO-TYBOX** pour passer au deuxième créneau puis, procédez comme en 2 et 3.

Procédez de la même façon que pour chaque créneau.

Pour composer l'autre programme (4 ou 5) :

Appuyez à nouveau sur la touche **P** jusqu'à ce que le numéro du nouveau programme à composer apparaisse sur l'afficheur, puis procédez comme ci-dessus.

Pour modifier ou effacer un créneau :

- 1- Appuyez sur la touche **P** pour sélectionner le programme.
- 2- appuyez sur la touche **EURO-TYBOX** pour sélectionner le créneau.
- 3- **Pour modifier** : entrez le nouvel horaire, à l'aide des touches **h** et **m**.

**Pour effacer** : appuyez sur la touche **CONF**

### ■ Comment suspendre provisoirement le déroulement du programme en cours

A tout instant, il est possible d'obtenir manuellement une allure de chauffage «CONFORT» ou «ECONOMIE», quelque soit le programme en cours et sans avoir à le modifier.

Cette suspension du programme (appelée aussi «dérogation») ne peut-être que provisoire et vous pouvez l'annuler dès que vous le désirez.

Si vous voulez suspendre le programme jusqu'au prochain créneau horaire :

Appuyez brièvement sur la touche **CONF** ou sur la touche **ECO** pour obtenir immédiatement l'allure de chauffage souhaitée.

Le programme reprendra automatiquement son cours normal à la fin du créneau de chauffage interrompu.

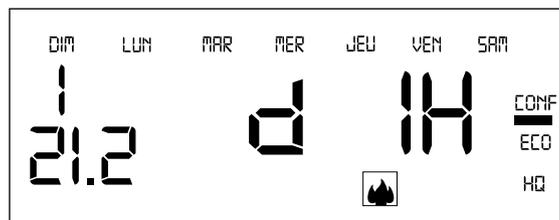
# Notice technique : thermostat

## Radio -Tybox

- Si vous voulez suspendre le programme pour une durée déterminée (de 1h à 7h)

1- Appuyez plus de trois secondes sur la touche **CONF**  ou sur la touche **ECO**  afin d'obtenir immédiatement l'allure de chauffage souhaitée.

*L'afficheur indique en heures la durée de la suspension de programme :*



**d** **1H** = dérogation d'une heure.

2- Choisissez une durée de suspension de programme en appuyant sur la touche **CONF**  ou sur la touche **ECO** .

- Pour annuler une suspension de programme :

Appuyez brièvement sur la touche **CONF**  ou sur la touche **ECO**  correspondant à l'allure de chauffage à laquelle vous désirez revenir.

### REMARQUE :

Si vous désirez revenir à une allure de chauffage «Hors-gel» :

1- Appuyez sur la touche **J/+**  pour sélectionner le jour actuel.

2- Appuyez sur la touche **P**  de façon à faire apparaître le programme HG après avoir fait défiler tous les autres programmes.

# Notice technique : thermostat

## Radio -Tybox

### ■ Comment programmer votre appareil

Avant de choisir un programme pour chaque jour de la semaine, il vous faut au préalable:

- Fixer les allures de chauffage «ECONOMIE» et «CONFORT».
- Indiquer l'heure et le jour actuel.

Notez bien : Après 5 secondes d'attentes sans manipulation, l'afficheur revient toujours à son état initial.

### ■ Comment fixer les températures correspondant aux allures de chauffage «ECONOMIE» et «CONFORT»

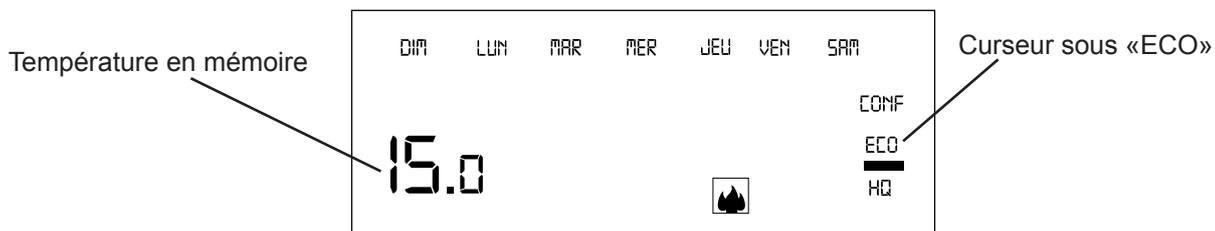
A la mise en service, les températures en mémoire sont:

- «ECONOMIE» : 15°C (modifiable)
- «CONFORT» : 19°C (modifiable)
- «Hors Gel» : 7°C (non modifiable)

• Pour fixer la température de l'allure «ECONOMIE» :

1- Appuyez sur la touche **EURO-TYBOX**

2- Appuyez sur la touche **ECO**



3- Appuyez sur la touche **ECO** autant de fois que nécessaire, jusqu'à ce que la température que vous souhaitez apparaisse sur l'afficheur.

• Pour fixer la température de l'allure «CONFORT». Procédez de la même façon en vous servant de la touche **CONF**.

**Remarque** : Touches **ECO** ou **CONF** enfoncées plus de trois secondes = défilement rapide du chiffre des températures.

### ■ Comment mettre votre appareil à l'heure et au jour actuels

Faites coulisser la porte du boîtier vers le bas, de façon à faire apparaître les trois petites touches rondes de réglage des jours **j**, des heures **h**, et des minutes **m**.

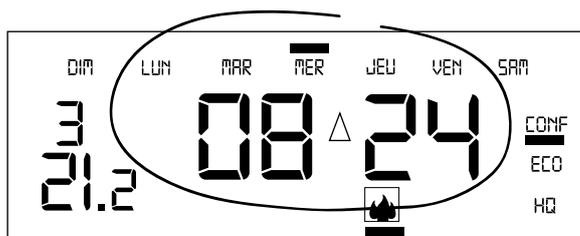
#### Pour régler le jour :

Appuyez autant de fois que nécessaire sur la touche **j**, jusqu'à ce que le curseur se trouve positionné au dessus du jour actuel.

Pour régler l'heure ou les minutes :

Appuyez brièvement autant de fois que nécessaire sur la touche **h**, ou sur la touche **m** jusqu'à ce que le chiffre voulu apparaisse sur l'afficheur.

**Exemple : Mercredi - 08h24.**



#### Remarque :

Si vous maintenez les touches **j**, **h**, ou **m** enfoncées plus de trois secondes, vous obtiendrez un défilement rapide des jours, des heures ou des minutes.

### ■ Comment choisir un programme pour chaque jour de la semaine

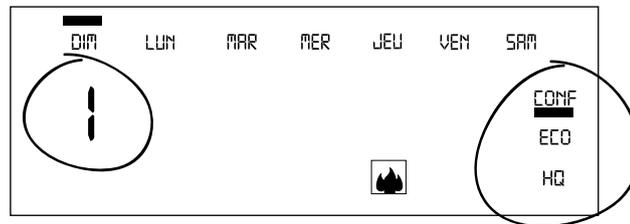
- Vous avez fixé les températures des allures de chauffage «CONFORT» et «ECONOMIE».
- Vous avez mis votre appareil à l'heure et au jour actuels.

1- Faites coulisser la porte du boîtier vers le bas de façon à faire apparaître les touches de sélection du jour, et **P** de sélection du programme.

2- Appuyez sur la touche **J/+**

*Le curseur des jours vient se placer au dessus de l'indication «DIM» (Dimanche).*

*Le programme attribué au dimanche vous est alors indiqué par son numéro (partie supérieure gauche de l'afficheur), ou par la position du curseur des allures des chauffage (CONF, ECO, HG).*



3- Sélectionnez le jour auquel vous désirez attribuer un programme en appuyant autant de fois que nécessaire sur la touche **J/+** .

4- Sélectionnez ensuite le programme en appuyant autant de fois que nécessaire sur la touche **P** .

- Procédez de la même façon pour les autres jours de la semaine.

#### Remarque :

Pour EURO-TYBOX 2P et RADIO-TYBOX, si vous envisagez de sélectionner un autre programme que ceux pré-enregistrés, vous devez d'abord le composer vous-même (voir p.8 et 9).

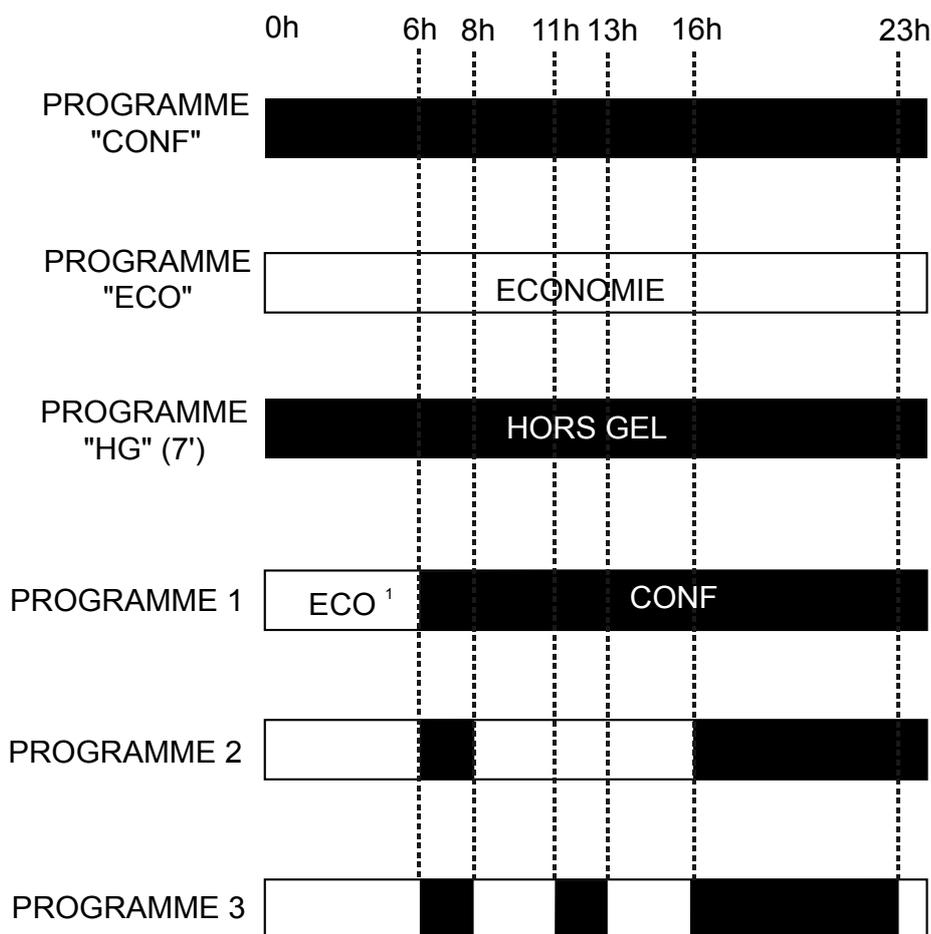
# Notice technique : thermostat

## Radio -Tybox

### ■ Faites connaissance avec les 6 programmes journaliers pré-enregistrés

Pour chaque jour de la semaine, vous pourrez choisir :

- un des six programmes journaliers pré-enregistrés :



Ou bien l'un des deux programmes journaliers que vous aurez vous-même composé (seulement si vous disposez d'un appareil EURO-TYBOX 2P ou RADIO-TYBOX) :

PROGRAMME 4

PROGRAMME 5