

TYBOX

100-110-120-130

Thermostats programmables

- Réf. journaliers : 6050242 - TYBOX 100 (piles)
6050243 - TYBOX 110 (230V)
- Réf. hebdomadaires : 6050244 - TYBOX 120 (piles)
6050245 - TYBOX 130 (230V)



Guide d'utilisation

informations

www.deltadore.com

Tél. 02 99 73 45 17

DELTA DORE - Bonnemain - 35270 COMBOURG
Fax : 33 (0)2 99 73 44 87
E-mail : deltadore@deltadore.com

2700747 Rév.2

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.



Nous vous remercions de nous avoir témoigné votre confiance lors du choix de ce produit auprès de votre installateur.

Ce guide est commun à plusieurs produits dont voici le détail :

- **Tybox 100** : Thermostat programmable journalier, alimentation par piles
- **Tybox 110** : Thermostat programmable journalier, alimentation 230 V
- **Tybox 120** : Thermostat programmable hebdomadaire, alimentation par piles
- **Tybox 130** : Thermostat programmable hebdomadaire, alimentation 230 V

Sommaire

Présentation	p 3
Utilisation	p 5
Mise à l'heure.....	p 5
Visualisation de la température ambiante.....	p 5
Confort permanent.....	p 6
Economie permanent.....	p 6
Mode Arrêt	p 6
Hors gel permanent.....	p 7
Mode automatique (PROG 1, 2, 3 ou AUTO).....	p 7
Dérogation à retour automatique.....	p 8
Programmation	p 9

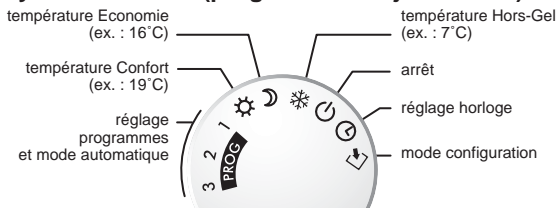
Présentation

Le sélecteur

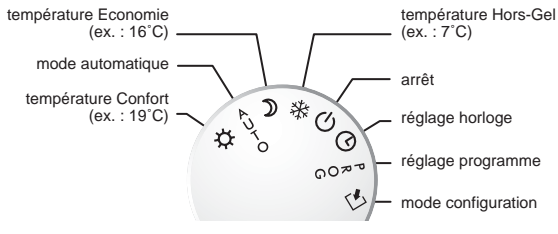
Il permet d'accéder à l'ensemble des fonctions du produit :

- choisir un des modes permanents (Hors gel, Confort, Economie, Arrêt)
- modifier un programme
- régler les températures (Confort, Economie ou Hors gel)
- régler l'heure ou configurer le produit.

Tybox 100 et 110 (programmation journalière)



Tybox 120 et 130 (programmation hebdomadaire)



Les températures pré-définies

Pour plus de simplicité, ce thermostat utilise 3 températures pré-définies par l'utilisateur : Confort ☀, Economie 🌙 et Hors-Gel ❄.

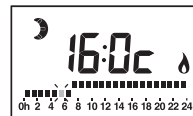
En fonction de la saison et de votre activité, vous pouvez choisir leur utilisation de manière permanente ou alternée.

Fonctionnement normal

En utilisation normale, le thermostat règle la température en fonction de vos choix. Il mesure la température ambiante et choisit de déclencher la mise en marche ou l'arrêt du chauffage.

Le témoin de chauffage 🔥 indique que le thermostat autorise l'enclenchement de la chaudière ou des convecteurs.

Sur le récepteur, le témoin — s'allume au même moment.



En cas d'utilisation avec des convecteurs ou des radiateurs eau chaude avec robinets thermostatiques, la température de confort de la pièce est directement déterminée par le réglage sur l'élément de chauffe (voir § "Mise en service" du guide d'installation : C2).

Utilisation

Mise à l'heure

Mettez le sélecteur sur .

Appuyez sur  ou  pour régler l'heure.

Appui bref : avance au pas de 1 minute

Appui maintenu : avance rapide


Dans le cas des **Tybox 120 et 130**

(programmation hebdomadaire), chaque passage à 24h00 vous permet de changer de jour.

Dans le mode "réglage de l'heure", le chauffage est à l'arrêt.

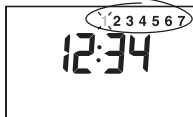
Visualisation de la température ambiante

En fonctionnement normal (modes automatique ou PROG 1, 2, 3, Confort, Economie et Hors-Gel), le thermostat affiche la température choisie (consigne).

Dans tous les modes sauf PROG (120-130), vous pouvez visualiser la température ambiante momentanément en appuyant sur la touche .

Il est possible d'inverser cet affichage, c'est à dire d'afficher la température ambiante en mode automatique. Pour cela, se reporter au mode configuration C1 du guide d'installation.

uniquement pour
Tybox 120 et 130



Confort permanent

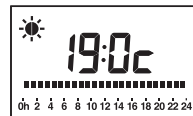
Température à utiliser lorsque vous êtes chez vous (pré-réglée à 19°C).

Utilisation :

Mettez le sélecteur sur .

Appuyez sur  ou 

pour modifier la température.






Economie permanent

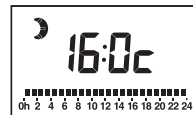
Température à utiliser lorsque vous êtes hors de votre habitation ou pendant la nuit (pré-réglée à 16°C).

Une température de confort minimum est maintenue permettant des économies d'énergie.

Utilisation :

Mettez le sélecteur sur .

Appuyez sur  ou  pour modifier la température.



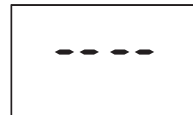
Arrêt

Mise en arrêt pour stopper le chauffage durant l'été.

Utilisation :

Mettez le sélecteur sur .

Le chauffage ne se déclenchera plus, quelle que soit la température.



Utilisation

Hors gel permanent

Température minimum pour éviter les risques dus au gel (pré-réglée à 7°C), à utiliser lors d'absences prolongées.



Utilisation :

Mettez le sélecteur sur ❄️

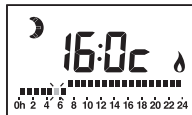
Appuyez sur (+) ou (-) pour modifier la température.

Mode automatique (AUTO ou PROG 1,2,3)

En mode automatique, le programme choisit heure par heure la bonne température : Confort ou Economie.

Mettez le sélecteur sur **AUTO (120-130)** ou **PROG 1, 2 ou 3 (100-110)**.

La configuration du programme s'affiche et la tranche horaire courante clignote.



Pour régler les températures Confort et Economie, mettez le sélecteur sur ☽ ou ⚙️ et réglez la température à l'aide des touches (+) ou (-).

Dérogation à retour automatique

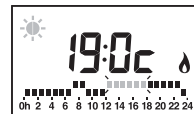
A partir du mode **AUTO (120-130)** ou **PROG 1, 2 ou 3 (100-110)**, vous pouvez modifier la température jusqu'au prochain changement du programme.

Exemple :

Le thermostat suit le programme en cours. Il est 12h, le thermostat régule sur la température Economie.



Vous souhaitez avoir du confort, appuyez sur la touche ☼.



La période de dérogation ainsi que le symbole Confort clignotent au bout de 3 sec.

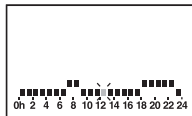
Pour annuler la dérogation, appuyez sur la touche ☽.

Pour Tybox 100-110 (Journaliers)

Mettez le sélecteur sur **PROG 1, 2 ou 3** selon le programme à modifier.

Appuyez environ 3 sec. sur la touche **OK** jusqu'à ce que le programme s'affiche.

Le 1er créneau horaire clignote.



Appuyez sur **(+)** pour 1h de Confort.

Appuyez sur **(-)** pour 1h d'économie.

Recommencez pour chaque créneau horaire.

Appuyez sur **OK** pour valider.

Pour Tybox 120-130 (Hebdomadaires)

Le programme hebdomadaire est pré-enregistré et peut être personnalisé à tout moment :

Mettez le sélecteur sur **PROG**.

Le programme du lundi s'affiche et le 1er créneau horaire clignote.

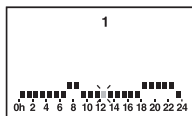
Appuyez sur **(+)** pour 1h de Confort.

Appuyez sur **(-)** pour 1h d'économie.

Recommencez pour chaque créneau horaire.

Appuyez sur **OK** pour valider et passer au jour suivant.

Pour revenir en mode automatique, mettez le sélecteur sur **AUTO**.



Exemple : modifiez la programmation du mercredi pour avoir une température confort de 13h l'après-midi à 22h le soir.

PROG : mode programmation,

2 X **OK** : sélectionnez Mercredi,

13 X **(-)** : le matin avant 13 h en

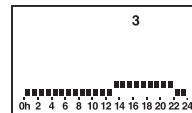
Economie,

9 X **(+)** : 13h à 22h en Confort,

2 X **(-)** : 22h à minuit en Economie,

1 X **OK** : validez le réglage,

AUTO : revenez en mode automatique.



Programmation rapide (uniquement pour 120-130)

Vous pouvez affecter au jour suivant la même programmation que le jour en cours.

Exemple : Programme du lundi effectué.

Pour appliquer au mardi le programme du lundi, appuyez environ 2 sec. sur la touche **OK**. *Le programme est recopié.*