service clients 0 825 878 852

http://pro.deltadore.com

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



Appareil conforme aux exigences des directives : R&TTF 1999/5/CF



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

Guide d'utilisation

RADIO DRIVER

Programmateur radio

rogrammateur radio

6051117 RADIO DRIVER 610 - 1 zone
6051118 RADIO DRIVER 620 - 2 zone

051118 RADIO DRIVER 620 - 2 zones









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.

Description

Cette notice est commune aux RADIO DRIVER 610, 620 et 630.



Фм

Mode arrêt

Mode absence Mode sablier AUTO Mode automatique

Mode permanent

P Réglage de l'heure

Programmation

Sommaire

Présentation
Mode automatique
Dérogation
Mode sablier
Mode absence
Mode permanent
Mode arrêt 12
Touche information
Réglage de l'heure15
Programmation
1. Créer votre programme16
2. Copier le programme16
3. Valider le programme16
Option GP8 RADIO CPL19
Fonctions domotiques
Tarif <i>tempo</i> 26
Remplacement des piles
Aide

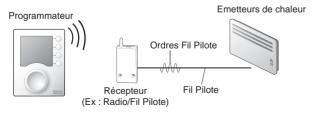
Présentation

RADIO DRIVER permet la programmation Confort ou Economie du chauffage sur 1 zone (RADIO DRIVER 610), 2 zones (RADIO DRIVER 620) ou 3 zones (RADIO DRIVER 630).

Il peut être associé:

- soit à des récepteurs radio/Fil Pilote (exemple : TYXIA RF 660) pour commander le chauffage Fil Pilote,
- soit à des récepteurs CPL /Fil Pilote (exemple : TC51089) via l'option GP8 RADIO CPL,
- soit à une passerelle radio/infrarouge (exemple : Radio D30) pour la commande de split,
- etc.

Principe du Fil Pilote:



Indépendant de l'alimentation électrique de l'émetteur de chaleur, le Fil Pilote permet de transmettre les ordres Confort ..., Economie , Hors-Gel ou Arrêt (¹) demandés par le programmateur.

Le réglage de la température désirée s'effectue sur le thermostat de chaque émetteur de chaleur (convecteurs, panneaux rayonnants, plancher ou plafond rayonnant électrique, sèche-serviettes, radiateur à accumulation...).

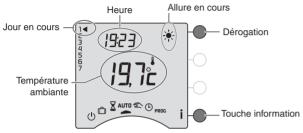
IMPORTANT: Pour recevoir les ordres du programmateur, l'émetteur de chaleur doit être en mode automatique (PROG, AUTO, ① ... selon modèle).

Ordre Fil Pilote (Allure)	Réglage sur l'émetteur de chaleur	Température de la pièce	
Confort	Réglage Confort (molette thermostat) exemple : 19°C	19°C	
Economie	Réglage Economie (molette thermostat) exemple : 16°C ou Confort -X°C (selon modèle d'émetteur de chaleur)	16°C	
Absence	Hors-Gel fixe à 7°C ou 8°C (selon modèle)	7°C ou 8°C	
Arrêt	Arrêt du chauffage	Pas de chauffage	

Mode automatique

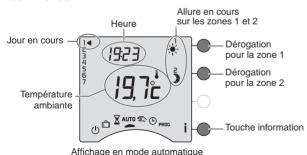
Tournez la molette sur AUTO.

RADIO DRIVER 610 suit la programmation.

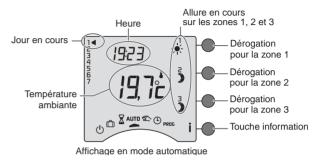


Affichage en mode automatique

RADIO DRIVER 620 suit la programmation sur les 2 zones.



RADIO DRIVER 630 suit la programmation sur les 3 zones.



- 6 -

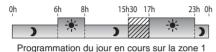
Dérogation

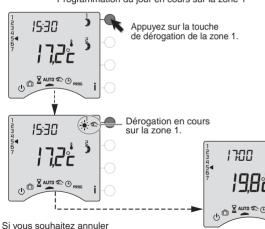
la dérogation en cours,

appuyez de nouveau sur la touche.

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

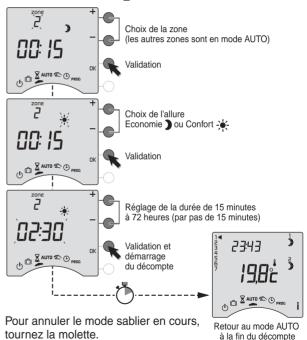
Exemple : il est 15h30 et vous souhaitez du Confort sur la zone 1 avant l'heure programmée (17h).





Mode sablier

Ce mode permet de choisir une allure pendant un temps donné et sur une zone uniquement. Tournez la molette sur X.

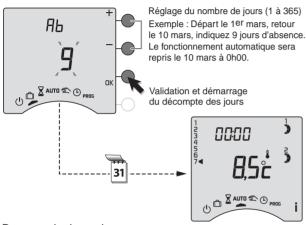


A 17h00, le programme

reprend son cours normal.

Mode absence

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



Pour annuler le mode Retour au mode AUTO absence en cours, tournez la molette. Retour au mode AUTO à la fin du décompte

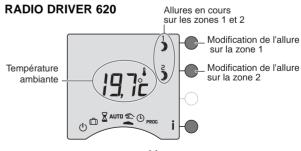
Remarque: pendant le mode absence, le chauffe-eau (ECS) est en arrêt. Si vous souhaitez que le chauffe-eau soit en automatique, reportez-vous à la "notice d'installation" ou contactez votre installateur ou notre service clients.

Mode permanent

Ce mode permet de choisir une allure de façon permanente sur chacune des zones.

Tournez la molette sur \mathfrak{D} , puis appuyez sur la touche de modification de la zone concernée pour sélectionner l'allure Confort $\dot{\mathfrak{P}}$ ou Economie \mathfrak{D} .

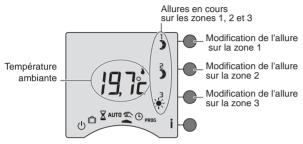




- 10 -

Mode permanent

RADIO DRIVER 630



Pour sortir du mode, tournez la molette.

Mode Arrêt

Ce mode permet de mettre votre installation chauffage en arrêt (dans ce cas, le chauffe-eau reste en automatique).

Tournez la molette sur 🖒.



Touche information

L'affichage de toutes les informations liées à des fonctions domotiques (Température extérieure, indication de consommation,...) nécessite une phase de "réveil" du RADIO DRIVER (voir § fonctions domotiques).

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

- la température extérieure
 Si vous avez sur votre installation l'option
 GP8 RADIO CPL avec une sonde extérieure,
- la consommation totale de votre installation Si vous avez sur votre installation l'option Radio TYWATT ou un GP8 RADIO CPL,

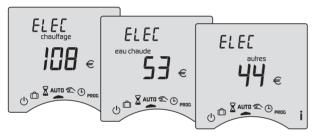


Pour remettre à zéro tous les compteurs, maintenez appuyée la touche inil. pendant 5 secondes.

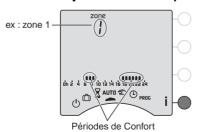
Touche information

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

Si vous avez sur votre installation l'option Radio TYWATT ou un GP8 RADIO CPL avec des T.I. supplémentaires,



• le programme de la journée en cours par zone.



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 des 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

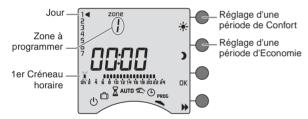
Tournez la molette sur PROG.

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.

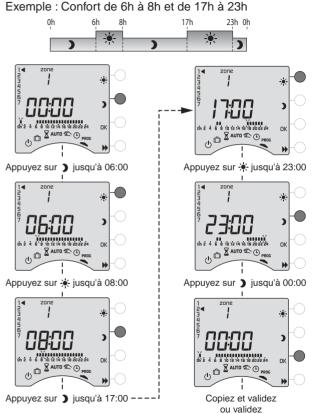


2. Valider et copier le programme

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.



Programmation

Vérifier votre programme

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



Appuyez sur la touche OK pour vérifier le jour suivant.

Programmer les autres zones

La programmation des autres zones est disponible après la validation (DK) du jour 7 de la zone en cours.

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.

Option GP8 RADIO CPL

L'option GP8 RADIO CPL est un gestionnaire de puissance pour l'habitat, neuf ou existant.

Associé au RADIO DRIVER, il permet :

- le pilotage du chauffage via des récepteurs en utilisant la transmission par courants porteurs (pas de modification de l'installation électrique),
- le délestage jusqu'à 8 voies (mono ou tri),
- l'indication de consommation totale (si associé à un compteur électronique). Possibilité de mesurer aussi les consommations par postes (chauffages, ECS, autres) en ajoutant des T.I. supplémentaires (réf. 6330004),
- l'association de produits domotiques (D.O., centrale d'alarme, transmetteur téléphonique,...),
- l'affichage de la température extérieure (avec une sonde extérieure radio réf. 6300036).

Fonctions domotiques

GP8 RADIO CPL permet d'associer jusqu'à 7 produits domotiques (détecteurs d'ouverture, centrale d'alarme, télécommandes...) pour chacune des zones de chauffage + 7 produits pour agir sur l'ensemble des zones de chauffage (transmetteur téléphonique, sonde extérieure...).

Pour associer les différents produits, reportez-vous à la notice d'installation du CP8 RADIO CPL.

Réveil du RADIO DRIVER

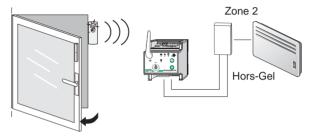
GP8 RADIO CPL prend en compte instantanément tout changement de l'installation et les transmet aux récepteurs.

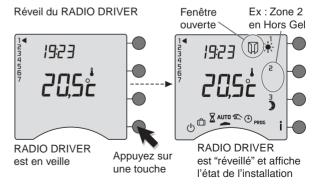
Pour afficher ces changements sur le RADIO DRIVER (ex : issue ouverte), il est nécessaire de le "réveiller" en appuyant sur une touche. La mise à jour peut prendre quelques secondes.

Avec un Détecteur d'ouverture

Dans le cas où un détecteur d'ouverture est associé à une ou plusieurs zones de chauffage, son ouverture fait passer ces zones en hors-gel.

Exemple : avec un détecteur d'ouverture associé à la zone 2





- 20 -

Fonctions domotiques

Avec un émetteur TYXIA

Dans le cas où un émetteur TYXIA est associé à une ou plusieurs zones de chauffage.

Un appui sur la touche **\(\)** fait passer la ou les zone(s) associée(s) en Confort jusqu'au prochain changement du programme.

Un appui sur la touche ▼ fait passer la ou les zone(s) associée(s) en Economie jusqu'au prochain changement du programme.

Exemple : télécommande associée à la zone 1



Cette commande peut être annulée soit :

- sur l'émetteur TYXIA, en appuyant sur la touche ▼,
- sur le RADIO DRIVER, en appuyant sur la touche de la zone 1 ou en tournant la molette

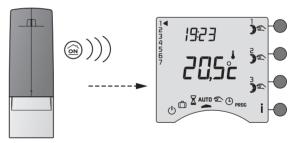
Avec une centrale d'alarme TYXAL

Dans le cas où une centrale d'alarme TYXAL est associée à une ou plusieurs zones de chauffage.

Lorsque vous activerez l'alarme, la ou les zone(s) associée(s) passeront automatiquement en Economie jusqu'au prochain changement du programme.

Inversement lorsque vous désactiverez l'alarme, la ou les zone(s) associée(s) passeront en Confort jusqu'au prochain changement du programme.

Exemple : centrale associée à toutes les zones



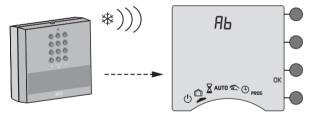
Cette dérogation peut être annulée sur le RADIO DRIVER, en appuyant sur les touches de chacune des zones ou en tournant la molette.

Fonctions domotiques

Avec un transmetteur téléphonique TYDOM

En appelant le transmetteur téléphonique TYDOM, vous pouvez vous laisser guider par la voix de synthèse pour prendre connaissance ou modifier l'état de l'installation chauffage ou du ballon d'eau chaude (voir notice du transmetteur téléphonique).

Exemple : transmetteur associé à toutes les zones



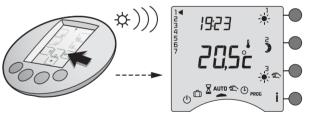
Avec une télécommande TYDOM 200

A partir du domaine maison (), un appui sur la touche tactile () fait passer en arrêt toutes les zones. Cette commande arrêt est annulée par un appui sur la

touche ► (retour au mode automatique).

Un appui sur la touche tactile ⊅ ou ☼ fait passer en Economie ou en Confort, la ou les zone(s) associée(s) à ces touches jusqu'au prochain changement du programme.

Exemple : touches 🔆 et 🕽 de la TYDOM 200 associées à la zone 3



Cette commande peut être annulée soit :

- sur la télécommande TYDOM 200, en appuyant sur la touche tactile \mathfrak{D} ,
- sur le RADIO DRIVER, en appuyant sur la touche de la zone 3 ou en tournant la molette.

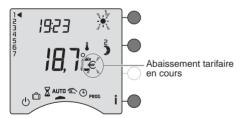
Tarif tempo

Uniquement avec un GP8 RADIO CPL associé

La programmation tarifaire permet d'adopter une température moindre (réduit tarifaire) pendant les périodes où le coût de l'électricité est le moins avantageux (ex.: Heures Pleines, Jour Rouge).

Le compteur électronique informe le GP8 RADIO CPL de la tarification en cours avec la liaison téléinfo.

Les périodes d'abaissement tarifaire sont programmables sur votre compteur électronique (reportez-vous à la notice du compteur).



Lors d'un abaissement tarifaire, le symbole € clignote. Le symbole ☆ clignote si vous êtes en Confort Médio (-1°C) ou Modérato (-2°C).

Remplacement 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). Les autres réglages sont conservés.

Remplacement des piles



Remplacez les piles en respectant les polarités



Positionnez le thermostat sur son socle



Verrouillez le thermostat



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 ou leur sens.

Le symbole İ clignote.

Un défaut est détecté sur l'installation.

Appuyez sur la touche pour consulter le ou les défauts.

L'appareil affiche : dEF7.

Défaut de communication avec le compteur électronique. Vérifiez la liaison avec le compteur.

L'appareil affiche : dEF et un autre numéro que dEF 7

Il y a un défaut sur l'appareil qui nécessite un retour auprès de notre service après-vente.

Contactez notre service clients.

Le symbole € clignote.

Vous êtes en abaissement tarifaire. Reportez-vous au chapitre Tarif tempo.

Aide

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.

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.

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

Il y a eu une coupure d'alimentation pendant plus de 30 secondes.

Réglez l'heure. Tous les autres réglages ont été conservés.

Les éléments de chauffe sont en Hors-Gel

Vous êtes sur le mode programmation, le mode absence ou le réglage de l'heure.

Tournez la molette pour sélectionner un autre mode.

Vous ne pouvez pas modifier les programmes.

La modification des programmes à été verrouillée lors de l'installation.

La consommation affichée par l'appareil ne correspond pas à la consommation figurant sur le relevé du fournisseur d'électricité.

Pour vérifier le coût du Kwh par période tarifaire, reportez-vous à la notice d'installation ou contactez votre installateur ou notre service clients.

A noter : la consommation affichée sur votre appareil est une valeur indicative non contractuelle et ne saurait en aucun cas se substituer à la consommation figurant sur le relevé de votre fournisseur d'électricité.