

Guide d'utilisation

DRIVER 230 CPL

Programmateur hebdomadaire 3 zones
par courants porteurs



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



2700973 Rev.04



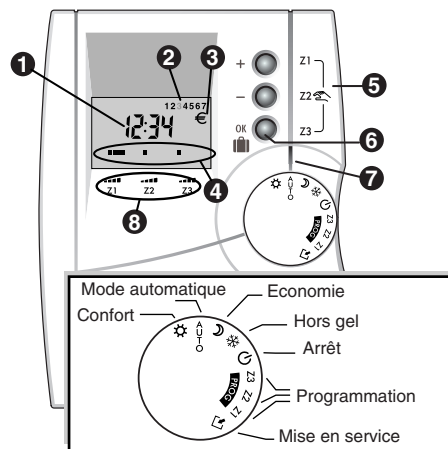
En raison de l'évolution des normes et du matériel, les caractéristiques indiquées par le texte et les images de ce document ne nous engagent qu'après confirmation par nos services.



Sommaire

Description	p 1
Mise à l'heure	p 3
Le fil pilote	p 3
Confort, Economie, Hors-gel	p 4
Mode automatique	p 4
Modifier la programmation	p 5
Dérogation Confort ou Economie	p 6
Mode arrêt	p 6
Hors Gel à durée réglable	p 7
Mode absence télécommandée	p 8
Fonctions domotiques (si option radio)	
<i>avec un détecteur d'ouverture</i>	p 9
<i>avec un émetteur TYXIA</i>	p 9
<i>avec une télécommande TYDOM 200</i>	p 10
<i>avec un transmetteur téléphonique TYDOM 300</i>	p 11
<i>avec une centrale d'alarme TYXAL</i>	p 11-12

Description



- 1 Heure
- 2 Jour en cours
- 3 Abaissement tarifaire en cours
- 4 Allure en cours :

■ ■ ■ ■	Confort
■	Economie
- 5 Touches de modification ou de dérogation
- 6 Touche d'absence temporisée ou validation en mode programmation
- 7 Repère de sélection du bouton
- 8 Identification de la zone de chauffage

Description

• **Programmation du chauffage**

- 1 programme personnalisable par jour et par zone
- **Dérogation au mode automatique :**
Possibilité d'adopter un mode fonctionnement (Confort, Economie...) différent de celui en cours, jusqu'au prochain changement du programme
- **Absence :** Permanente ou temporisée (de 1 à 99 jours) pour mettre en hors gel l'installation

• **Transmission par Courant Porteur**

- Pas de dégradations de l'installation existante
- Utilisation avec des récepteurs fil pilote de la gamme CPL X2D
- Compatible avec un gestionnaire de puissance (ex : **GECPL1**, **GP4 CPL**)
- Système évolutif

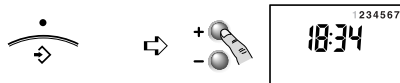
• **Gestion tarifaire**

- Associé à un gestionnaire de puissance CPL X2D (ex : **GECPL1** ou **GP4 CPL**), il peut réduire votre consommation en fonction de la période tarifaire en cours
- Compatibilité tous tarifs

• **Option radio**

- **DRIVER CPL** est compatible avec le module radio **TYDOM 520** (réf : 6700011) qui permet l'association à des fonctions domotiques : détecteur d'ouverture, centrale d'alarme...

Mise à l'heure



Mettre le sélecteur sur ➔

Appui bref : avance lent.

Appui maintenu : avance rapide.

Chaque passage à 0h00 vous permet de changer de jour

Le fil pilote

Le principe du fil pilote permet de sélectionner, à partir de la centrale de programmation, le mode de fonctionnement désiré sur les éléments de chauffe.

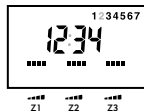
La température correspondante est directement déterminée par le thermostat des éléments de chauffe (régulation pièce par pièce).

Ordre envoyé par la centrale	Température correspondante sur l'élément de chauffe
Confort ☀	Réglage confort (molette thermostat)
Economie ☾	Réglage Economie ou -2°C ou -3°C par rapport au réglage confort (selon modèle)
Hors Gel ❄ ou 🏠	Hors Gel fixe à 7°C ou 8°C (selon modèle)
Arrêt ⏻	Arrêt du chauffage

Confort, Economie ou Hors-Gel permanent

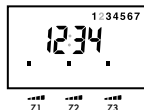
Confort permanent

Mettre le sélecteur sur 



Economie permanent

Mettre le sélecteur sur 



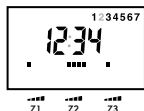
Hors-gel permanent

Mettre le sélecteur sur 



Mode Automatique

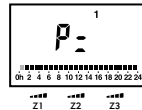
Mettre le sélecteur sur AUTO 



L'appareil suit la programmation pour les trois zones.

Modifier la programmation

Mettre le sélecteur sur PROG Z1.



La 1^{er} créneau horaire clignote.

La programmation se fait par pas d'une heure.



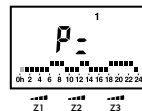
+ 1 h de confort



- 1 h d'économie

Appuyez sur les touches **+** (confort) ou **-** (économie) pour régler chaque créneau horaire.

Ex.: Confort de 6h à 9h, de 12h à 14h, de 18h à 23h.



Validation et passage au jour suivant.



Recommencer pour chaque jour.

Un appui maintenu sur la touche **OK** vous permet d'affecter au jour suivant la même programmation que le jour précédemment programmé.

Mettre le bouton sur PROG Z2



ou PROG Z3



pour modifier la programmation des zones 2 ou 3, et recommencer les opérations ci-dessus.

Pour sortir du mode, changer le sélecteur de position.

Dérogation à retour automatique (en confort ou économie)

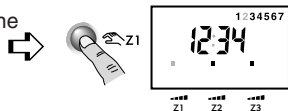
Le sélecteur est sur AUTO

L'appareil suit la programmation
(ex : confort sur la zone 1,
économie sur les zones 2 et 3).



Appuyez sur Z1.

Sur la zone 1, l'appareil fonctionne
en économie jusqu'au prochain
changement du programme.



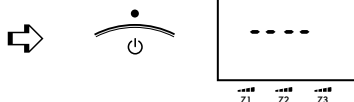
Pour une dérogation sur la zone 2 ou 3,
appuyez sur Z2 ou Z3 .

Nota : Dans le cas de l'utilisation en fil pilote 6 ordres, le choix de dérogation se fait parmi 4 modes :



Arrêt du chauffage

Mette le
sélecteur sur

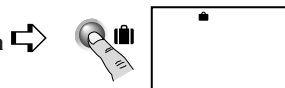


Hors Gel à durée réglable (de 1 à 99 jours) Mode absence

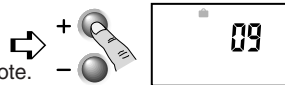
A partir du mode AUTO.



Appuyez sur la touche pendant environ 3 sec. jusqu'à
afficher le symbole valise
(absence permanente).



Réglage du nombre de jours
d'absence avec les touches
+ ou -, le symbole valise clignote.



Le décompte commence.

Exemple : Départ le 10 Janvier, retour le 19 Janvier,
indiquez 09 jours.
Le fonctionnement automatique sera repris
le 19 Janvier à 00H00.

Mode absence télécommandée (hors-gel)

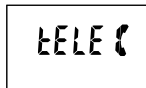
DRIVER 230 CPL peut être associé à une télécommande téléphonique Courant Porteur (ex : **TYPHONE 2 CPL**) ou à un **GECPL1** dont l'entrée télécommande téléphonique est reliée à un **TYPHONE 2** pour permettre, **à distance**, la sélection entre le mode absence et le fonctionnement automatique.

- TYPHONE 2 + GECPL1 :

① Mise en absence

Avant de quitter le logement, validez votre absence sur la télécommande téléphonique.

L'inscription **tELE** apparaît.



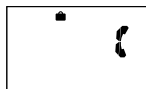
② Retour au fonctionnement normal

A distance ou localement (**sur la télécommande téléphonique**), commandez l'arrêt de l'ordre absence. *Retour au fonctionnement indiqué par la position du bouton.*

- TYPHONE 2 CPL :

① Mise en absence

A distance, commandez l'ordre d'absence. L'écran du **DRIVER CPL** affiche le symbole valise et le symbole téléphone.



② Retour au fonctionnement normal

A distance : commandez l'arrêt de l'ordre absence. Localement: changez le bouton de position, puis replacez-le sur la position voulue.

Fonctions domotiques

Avec l'option radio **TYDOM 520** (réf : 6700011), il est possible d'associer jusqu'à 16 produits domotiques (détecteurs d'ouverture, transmetteur téléphonique, centrale d'alarme, télécommandes...) avec le **DRIVER CPL**.

Fonctionnement avec un détecteur d'ouverture

Vous pouvez associer jusqu'à 16 détecteurs d'ouverture (nombre maximum de produits domotiques pouvant être associé).


Si l'un d'eux est ouvert, le **DRIVER CPL** commande l'installation en Hors-gel.




Fonctionnement avec un émetteur TYXIA

Pour ce fonctionnement, le **DRIVER CPL** doit être en mode automatique.



Un appui sur la touche  permet une dérogation Confort à retour automatique au prochain changement du programme.


Un appui sur la touche  permet une dérogation Economie à retour automatique au prochain changement du programme.

La dérogation peut être annulée par une action sur une touche ou sur le sélecteur du **DRIVER CPL**.

Fonctions domotiques


Fonctionnement avec une télécommande Tydom 200

A partir du domaine maison  :



Vous pouvez mettre l'installation en arrêt en appuyant sur la touche tactile .



Cette commande arrêt est annulée soit :

- par un appui sur la touche ,
- en changeant de position le sélecteur du **DRIVER CPL**.




Sur la position AUTO du **DRIVER CPL** uniquement :

Un appui sur la touche tactile  ou  permet de faire une dérogation






La dérogation est annulée :

Par zone :

- à la prochaine commutation du programme de la zone,
- par un appui sur la touche ,  ou  du **DRIVER CPL**.

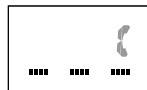
Sur les 3 zones :

- en changeant de position le sélecteur du **DRIVER CPL**.
- par un appui sur la touche ,  ou  de la **TYDOM 200**.

Fonctionnement avec un transmetteur téléphonique TYDOM 300

En appelant le transmetteur téléphonique **TYDOM 300**, vous pouvez vous laisser guider par la voix de synthèse, pour prendre connaissance ou modifier l'état de l'installation chauffage (voir notice du **TYDOM 300**).

En cas de modification, via le transmetteur téléphonique **TYDOM 300**, le **DRIVER CPL** affiche le symbole téléphone et l'allure commandée (exemple : Confort)

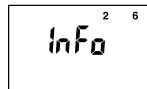


Pour revenir au fonctionnement normal, changez la position du sélecteur du **DRIVER CPL**.

Fonctionnement avec une centrale d'alarme TYXAL

Le **DRIVER CPL** reçoit et affiche les informations "défaut technique" de la centrale **TYXAL**. En cas de défaut, l'affichage se fait en alternance avec celui du programme en cours pendant 2 minutes et indique :


1. Alarme intrusion ou technique
2. Autoprotection
3. Pile
4. Supervision
5. Issue ouverte
6. Défaut secteur en cours
7. Défaut technique en cours




Fonctions domotiques

Dérogation en fonction de l'état de l'alarme




Sur la position AUTO uniquement et si la fonction⁽¹⁾ est activée :

- La mise en marche totale de la centrale  fait passer l'installation en dérogation Economie sur les trois zones (jusqu'au prochain changement de programme).

- La mise en arrêt de la centrale  fait passer l'installation en dérogation Confort sur les trois zones (jusqu'au prochain changement de programme).

La dérogation est annulée :



Par zone :



- à la prochaine commutation du programme de la zone,
- par un appui sur la touche ,  ou  du **DRIVER CPL**.

Sur les 3 zones :


- en changeant de position le sélecteur du **DRIVER CPL**

⁽¹⁾ La fonction dérogation en fonction de l'état de l'alarme est activée par défaut, elle peut être désactivée lors de la configuration radio :

A partir de l'écran rAdio, appuyez simultanément sur les touches  et  pour afficher ON ou OFF. Relâchez.

Appuyez sur  ou  pour sélectionner ON ou OFF.








Après 2 secondes sans appui, l'écran du **DRIVER CPL** revient à l'affichage rAdio, appuyez sur la touche  du **DRIVER CPL** jusqu'à l'affichage de l'heure.

Maintenance



Diagnostic / Solutions

Rien n'apparaît sur l'écran du boîtier d'ambiance 	Vous venez de mettre l'appareil sous tension <i>Attendez 30 secondes</i> Il n'y a pas d'alimentation <i>Vérifiez votre disjoncteur</i>
L'indication  apparaît.	Un réduct tarifaire interrompt le fonctionnement automatique <i>Le mode de fonctionnement en réduct tarifaire est modifiable (voir guide d'installation, § Programmation tarifaire). Les dérogations sont autorisées.</i>
Vous n'accédez pas aux modes de fonctionnement Confort-1°C et Confort-2°C	Votre chauffage est de type fil pilote 4 ordres ou a été défini comme tel (voir guide d'installation, § Attribution des récepteurs).
L'appareil affiche : 	• Défaut de communication avec le GECPL1 ou GPCPL <i>Vérifiez l'alimentation de GECPL1 ou GP4 CPL ou reconfigurez vos appareils.</i>
L'appareil affiche : 	• Défaut de communication avec le compteur électronique <i>Vérifiez la liaison entre le compteur électronique et le gestionnaire de puissance ou contactez votre installateur.</i>
L'appareil affiche : 	• Défaut de communication avec le TYPHONE 2 CPL <i>Vérifiez l'alimentation du TYPHONE 2 CPL ou reconfigurez vos appareils (voir guide d'installation, § Attribution des récepteurs).</i>