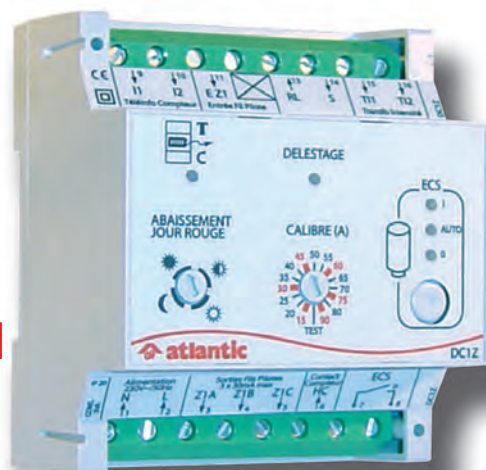


NOTICE PACK PILOT HEBDO

PROGRAMMATEUR DE CHAUFFAGE ELECTRIQUE



DIGI PILOT HEBDO



DELESTEUR/CONTACTEUR

Sommaire

Description de la DIGI PILOT HEBDO	Page 2
Les différents modes	Page 2
Réglage du jour et de l'heure	Page 3
Programmation	Page 4
Dérogation	Page 6
Utilisation du délesteur/contacteur	Page 8
Installation et raccordement électrique	Page 10



Votre **PACK PILOT HEBDO** est composé de 2 produits :

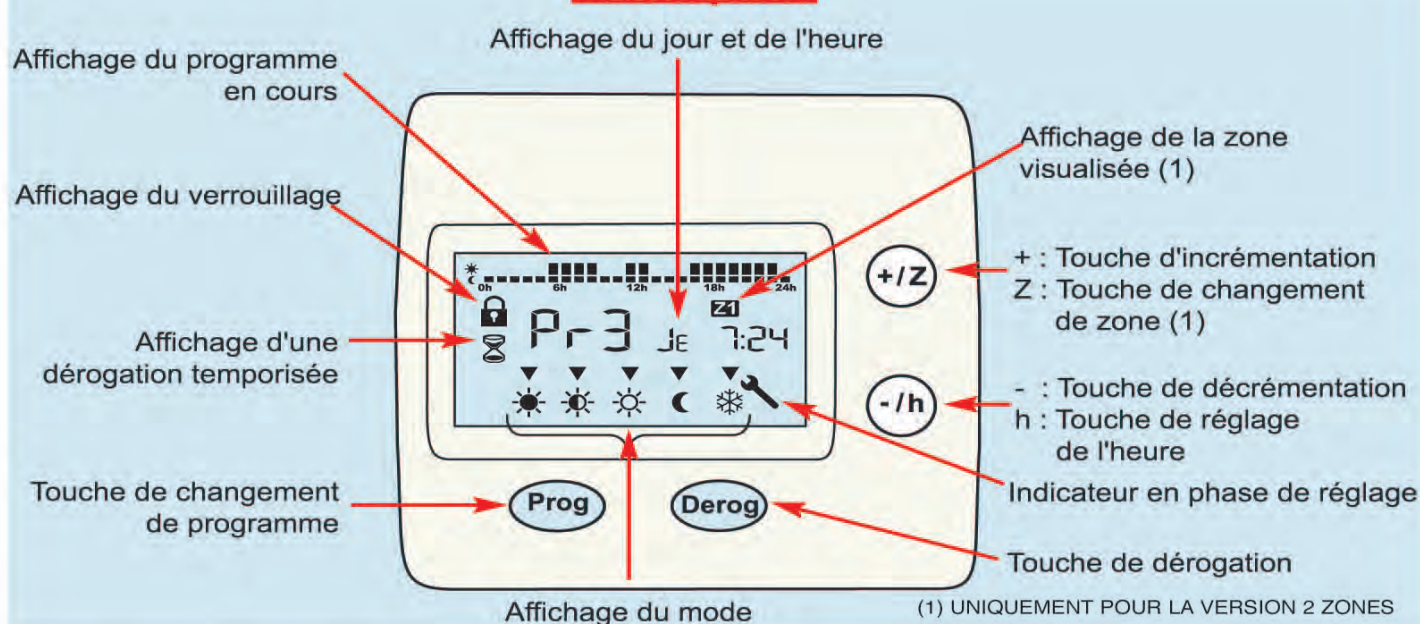
- Un **DIGI PILOT HEBDO**
- Un **DELESTEUR / CONTACTEUR**.

Votre centrale de programmation **DIGI PILOT HEBDO** va vous permettre de piloter de façon simple votre chauffage électrique. Cette centrale de programmation contient 5 programmes pré-enregistrés d'usine que vous pourrez affecter à chaque jour de la semaine, en fonction de vos rythmes de vie.

Votre **DELESTEUR/CONTACTEUR** va vous permettre de gagner une tranche sur votre abonnement électrique (fonction délesteur) et de piloter votre eau chaude sanitaire (fonction contacteur).

UTILISATION DU DIGI PILOT HEBDO

Description



Un appui sur n'importe quelle touche active le rétro-éclairage de votre écran, sans apporter de modification à vos réglages

Les différents modes

Un mode est un ordre que votre centrale de programmation va envoyer à vos appareils de chauffage électriques. Il existe 5 modes différents :

CONFORT



Ce mode est idéal **pour les moments où vous êtes chez vous**, il vous procure la température qui vous est agréable, celle que vous considérez comme étant votre température de confort. Généralement, cette température est choisie entre 19°C et 22°C (température conseillé = 19°C), et vous choisirez celle qui vous convient le mieux en fonction de la pièce ou de la zone de votre habitation (ce réglage se fait sur l'appareil de chauffage lui-même).

CONFORT - 1



Ce mode est conseillé pour les **absences inférieures à 2 heures**. La température fournie par vos appareils sera réduite de **1°C** par rapport à la température que vous aurez choisie pour votre mode CONFORT.

CONFORT - 2



Ce mode est conseillé pour les **absences comprises entre 2 heures et 4 heures**. La température fournie par vos appareils sera réduite de **2°C** par rapport à la température que vous aurez choisie pour votre mode CONFORT.

ECO



Ce mode est conseillé pour les **absences supérieure à 4 heures**. La température fournie par vos appareils sera réduite automatiquement de **3,5°C** par rapport à la température que vous aurez choisie pour votre mode CONFORT.

Remarque : certains appareils vous permettent de régler vous-même l'abaissement de la température ECO (avec ces appareils vous pouvez donc choisir un abaissement différent de 3,5°C, ce réglage se fait sur l'appareil de chauffage lui-même).

HORS GEL



Ce mode est conseillé pour les **absences supérieures à 2 jours**.

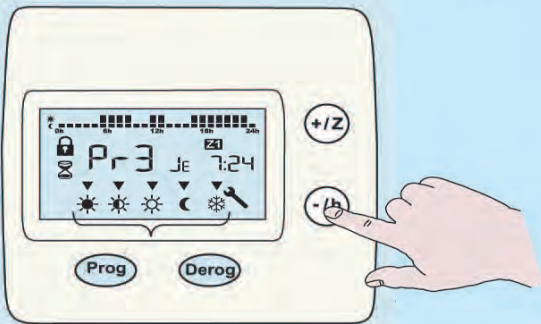
Ce mode permet de **maintenir la température autour de 7°C** dans votre habitation, afin d'éviter le gel.

UTILISATION DU DIGI PILOT HEBDO

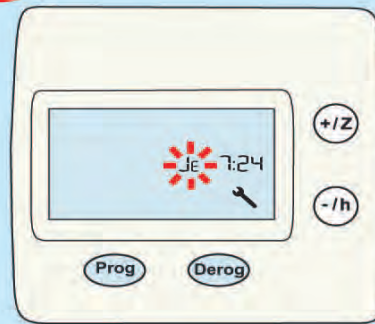
Réglage du jour et de l'heure

Ce réglage doit être fait lors de la première utilisation de votre centrale de programmation ou après une coupure de courant supérieure à 5 minutes (dans ces cas le jour et l'heure clignotent sur votre écran), et aussi au changement d'heure été / hiver.

1 Appuyez pendant 5 secondes sur la touche **-/h**

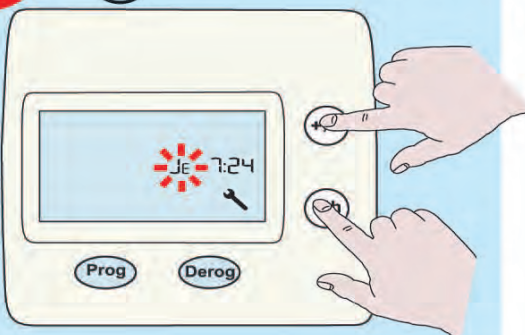


2 Le jour clignote (le reste de l'affichage disparaît)



LU = Lundi
MA = Mardi
ME = Mercredi
JE = Jeudi
VE = Vendredi
SA = Samedi
di = Dimanche

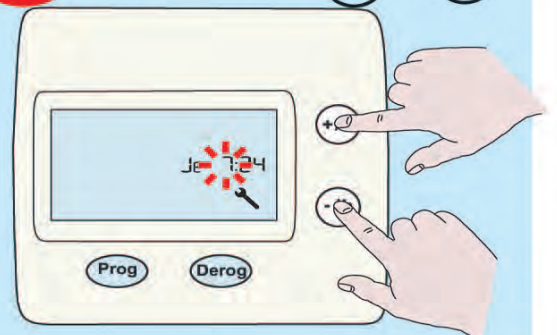
3 Appuyez sur les touches **-/h** et **+/z** pour sélectionner le jour



4 Attendez 5 secondes jusqu'à ce que l'heure se mette à clignoter



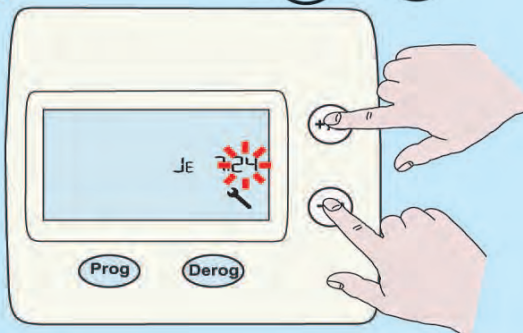
5 Réglez l'heure en appuyant sur les touches **-/h** et **+/z**



6 Attendez 5 secondes jusqu'à ce que les minutes se mettent à clignoter



7 Réglez les minutes en appuyant sur les touches **-/h** et **+/z**



8 Attendez 5 secondes jusqu'au retour de l'affichage normal



UTILISATION DU DIGI PILOT HEBDO

Programmation

Programmer, c'est décider des heures où vous voulez être en mode CONFORT (généralement entre 19°C et 22°C - température conseillée = 19°C) dans votre logement et celles où vous voulez être en mode ECO (généralement entre 16°C et 19°C - température conseillée = 16°C).

Votre centrale de programmation DIGI PILOT HEBDO contient 5 programmes pré-enregistrés d'usine que vous pourrez affecter à chaque jour de la semaine, en fonction de vos rythmes de vie (ces 5 programmes sont non modifiables).

Il vous faut maintenant choisir pour chaque jour de la semaine le programme qui correspond à votre rythme de vie pour cette journée.

Votre centrale de programmation DIGI PILOT HEBDO peut piloter 1 zone de chauffage ou 2 zones (zone «jour» et zone «nuit») en fonction de la référence du produit que vous avez choisie.

Remarques :

Le pictogramme ☀ (« Soleil ») indique les heures où la température de votre habitation sera en mode CONFORT, quelles que soient ces heures (ce « soleil » ne signifie donc pas que ces heures concernent forcément le jour).

De même, le pictogramme ☾ (« Lune ») indique les heures où la température de votre habitation sera en mode ECO, quelles que soient ces heures (cette « lune » ne signifie donc pas que ces heures concernent forcément la nuit).

Les 5 programmes :



Heures CONFORT :

⇒ de 5h à 23h

Heures ECO :

⇒ de 0h à 5h et

⇒ de 23h à minuit

Ce programme correspond parfaitement en cas de présence toute la journée (week-end, ...).



Heures CONFORT :

⇒ de 5h à 9h et

⇒ de 17h à 23h

Heures ECO :

⇒ de 0h à 5h,

⇒ de 9h à 17h et

⇒ de 23h à minuit

Ce programme correspond parfaitement en cas de présence uniquement le matin et le soir.



Heures CONFORT :

⇒ de 5h à 9h,

⇒ de 12h à 14h et

⇒ de 17h à 23h

Heures ECO :

⇒ de 0h à 5h,

⇒ de 9h à 12h

⇒ de 14h à 17h et

⇒ de 23h à minuit

Ce programme correspond parfaitement en cas de présence le matin, le midi et le soir.



Heures CONFORT

⇒ de 0h à minuit,

Ce programme correspond parfaitement en cas de besoin de CONFORT sur 24 heures.



Heures ECO :

⇒ de 0h à minuit

Ce programme correspond parfaitement en cas d'absence d'une journée complète.

UTILISATION DU DIGI PILOT HEBDO

Affecter le programme à chaque jour de la semaine

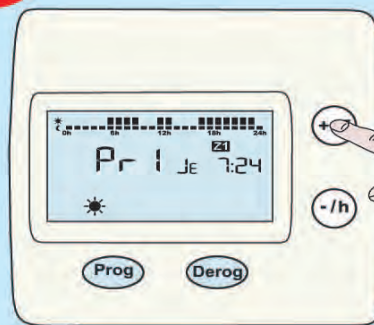
Rappel : le premier appui sur n'importe quelle touche activera le rétro-éclairage de votre écran, sans apporter de modification à vos réglages.

Pour les versions DIGI PILOT HEBDO 2 zones, commencez par choisir la zone que vous voulez programmer entre **Z1** et **Z2**

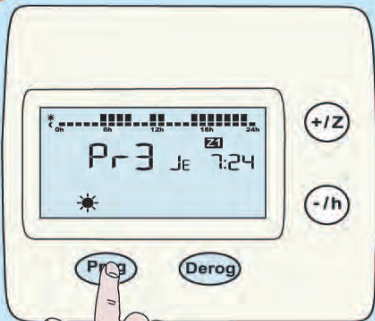
Quand vous aurez programmé une zone, revenez à l'étape 0 pour passer à la programmation de l'autre zone

Pour les versions DIGI PILOT HEBDO 1 zone, commencez directement par l'étape 1 ci-dessous

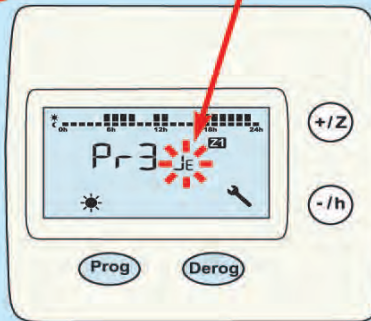
0 Appuyez sur la touche **+Z**



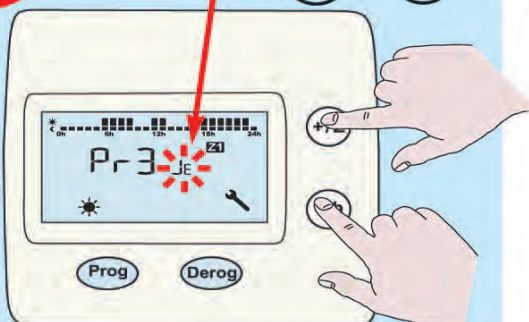
1 Appuyez sur la touche **Prog**



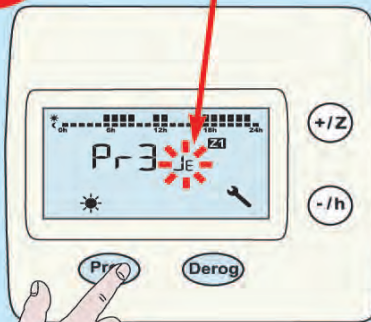
2 Le jour en cours clignote



3 Choisissez le jour en appuyant sur les touches **-/h** et **+Z**



4 Choisissez le programme pour ce jour en appuyant sur **Prog**



LU = Lundi
MA = Mardi
ME = Mercredi
JE = Jeudi
VE = Vendredi
SA = Samedi
di = Dimanche

Répétez les étapes 3 et 4 pour affecter le programme de votre choix à chaque jour de la semaine.



En fin de programmation, patientez 5 secondes, et l'écran revient à l'affichage normal.

UTILISATION DU DIGI PILOT HEBDO

Dérogation

Il vous est possible de « prendre la main » sur la programmation que vous avez choisie. Ceci peut être nécessaire quand votre rythme de vie varie par rapport à vos habitudes.

Exemples :

Le programme choisi pour la journée en cours est Pr 1 (CONFORT de 5h à 23h). Or, vous devez vous absenter de votre domicile pour plusieurs heures. Voici les dérogations que nous vous conseillons :

- ⇒ Absence de moins de 2 heures => passez en mode CONFORT -1 ☀
- ⇒ Absence de moins de 4 heures => passez en mode CONFORT -2 ☀
- ⇒ Absence de plus de 4 heures => passez en mode ECO ☾

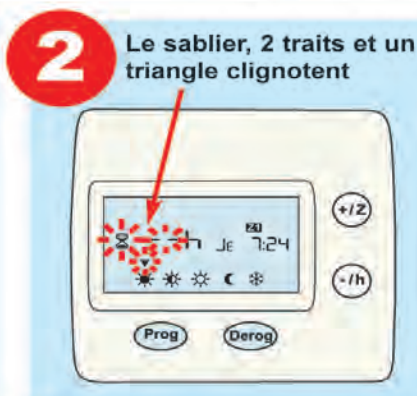
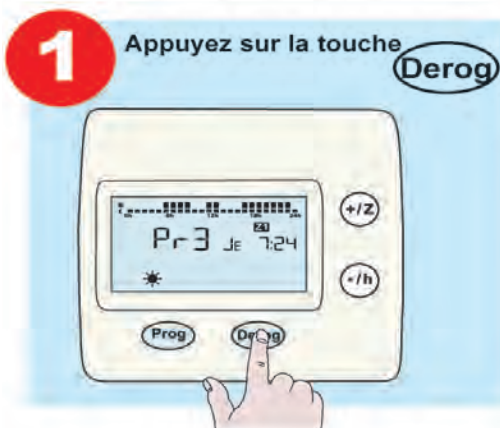
Comment procéder :

Rappel : le premier appui sur n'importe quelle touche activera le rétro-éclairage de votre écran, sans apporter de modification à vos réglages

Pour les versions DIGI PILOT HEBDO 2 zones, commencez par choisir la zone que vous voulez programmer entre **Z1** et **Z2**

Quand vous aurez programmé une zone, revenez à l'étape **0** pour passer à la programmation de l'autre zone

Pour les versions DIGI PILOT HEBDO 1 zone, commencez directement par l'étape **1** ci-dessous

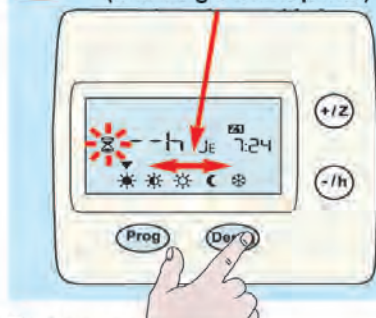


Les 2 traits : vous allez ensuite décider de la durée (en heures) de votre dérogation

Le triangle indique le mode que vous retiendrez

UTILISATION DU DIGI PILOT HEBDO

3 Choisissez le mode de dérogation en appuyant sur (le triangle se déplace) **Derog**



4 Choisissez la durée de dérogation (de 1h à 48h) en appuyant sur les touches **-/h** et **+/z**



Après 5 secondes sans appui sur le DIGI PILOT HEBDO la dérogation est activée : l'écran continue d'afficher la durée restante de votre dérogation, **et le mode de dérogation clignote**. En fin de dérogation, retour à l'affichage normal.


Remarque :

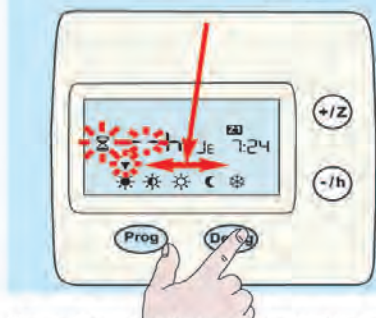
Dans le cas où vous ne connaissez pas la durée souhaitée de votre dérogation, ne réalisez pas l'étape 4 ci-dessus. Votre centrale de programmation reprendra automatiquement son programme dès le prochain changement de mode.

Cas particulier du HORS GEL :

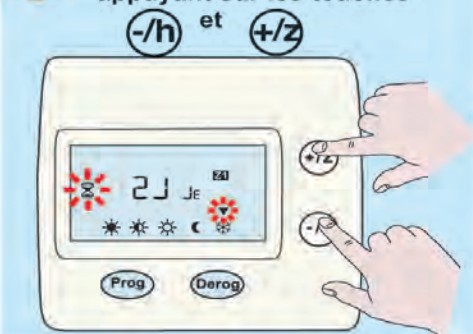
Dans le cas où vous vous absentez plusieurs jours, il est conseillé de déroger à votre programmation et de passer en mode HORS GEL jusqu'au jour de votre retour (votre DIGI PILOT HEBDO reprendra le cours normal de vos programmes dès 0h ce jour là).

Dans ce cas, reprenez les étapes 1 et 2 de l'exemple précédent, puis :

3 Choisissez le mode de dérogation HORS GEL en appuyant sur **Derog** (déplacer le triangle jusqu'à )



4 Choisissez la durée de dérogation (de 1 à 99 jours) en appuyant sur les touches **-/h** et **+/z**



Le jour de fin de votre dérogation est indiqué sur l'écran. Ce mode est actif sur les 2 zones jusqu'à 0h (du matin) du jour indiqué


Après 5 secondes sans appui sur le DIGI PILOT HEBDO la dérogation est activée : l'écran continue d'afficher la durée restante de votre dérogation jusqu'à sa fin. Ensuite, retour à l'affichage normal.

Dans le cas où vous vous absentez plus que 3 mois, il est conseillé de déroger à votre programmation et de passer en mode HORS GEL permanent : ne réalisez pas l'étape 4 ci-dessus.

Pour annuler une dérogation en cours, appuyez sur **Derog** Au bout de 5 secondes, votre DIGI PILOT HEBDO reprendra automatiquement le programme prévu.

Verrouillage et Déverrouillage de l'ensemble des commandes :

Rappel : le premier appui sur n'importe quelle touche activera le rétro-éclairage de votre écran, sans apporter de modification à vos réglages

Si vous voulez éviter que quelqu'un ne dérègle vos programmes, vous pouvez verrouiller les touches de votre DIGI PILOT HEBDO. Pour cela, appuyez simultanément sur les touches **Derog** et **-/h** pendant 5 secondes. Le symbole  apparaît ou disparaît.

UTILISATION DU DELESTEUR/CONTACTEUR

Le Délesteur / Contacteur

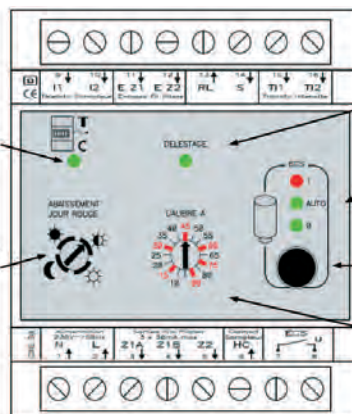
Description

Le Délesteur/Contacteur est compatible avec un compteur EDF électronique monophasé ou triphasé ainsi qu'un compteur mécanique monophasé (avec ajout d'un Transformateur d'Intensité vendu séparément).

Témoin de réception Téléinformation :

- allumé fixe = raccordement correct à un compteur électronique
- clignotant = pas de signal (fonctionnement normal avec un compteur mécanique)
- éteint = délesteur non alimenté

Sélection de l'abaissement du mode CONFORT à appliquer en Jour Rouge (actif si abonnement TEMPO)



Témoin de délestage :

- éteint = pas de délestage
- allumé = délestage en cours

Voyants d'affichage de l'état du contact ECS :

- 1 = marche forcée
- AUTO = mode automatique
- 0 = arrêt forcé

Touche de sélection de l'état du contact ECS

Sélection du calibre de l'abonnement (actif si pas de Téléinformation reçue)

Cas de l'installation monophasée ou triphasée avec compteur électronique (voir schéma page 11)

- Les informations d'abonnement, de consommation et de période tarifaire en cours sont transmises par la Téléinformation.
- La position de la roue Calibre (A) n'est pas prise en compte.
- Lors de l'installation du produit, l'activation pour contrôle de la fonction délestage peut toutefois être obtenue en positionnant la roue sur Test et en déconnectant momentanément la liaison Téléinformation.

⚠ Cas particulier de l'installation triphasée avec compteur électronique

IMPORTANT ! Les appareils de chauffage raccordés à la sortie Fil Pilote Z1A doivent tous être alimentés par la phase 1, les appareils raccordés à la sortie Z1B alimentés par la phase 2 et les appareils raccordés à la sortie Z1C ou Z2 (selon modèle) alimentés par la phase 3.

Cas de l'installation monophasée avec compteur mécanique (voir schéma page 10)

- Le courant consommé par l'installation est mesuré par un Transformateur d'Intensité (vendu séparément) et raccordé au Délesteur/Contacteur (cf. schéma de câblage).
- L'information heure creuse est valide si présence de 230V~ sur l'entrée HC (cf. schéma de câblage).
- Lors du fonctionnement normal la roue Calibre (A) doit être positionnée sur la valeur correspondant au contrat souscrit par l'abonné.
- Lors de l'installation du produit, la position Test permet d'activer pour contrôle la fonction délestage.

Délestage

En contrôlant en permanence la consommation électrique du logement, le Délesteur/Contacteur permet de gagner au minimum une tranche de puissance sur le contrat souscrit par l'abonné. En cas de dépassement de la puissance souscrite, le Délesteur/Contacteur coupe automatiquement l'alimentation des circuits non prioritaires (3 voies chauffage + 1 voie Eau Chaude Sanitaire), et évite ainsi le déclenchement intempestif du disjoncteur de l'abonné.

Gestion de l'Eau Chaude Sanitaire (ECS)

Le Délesteur/Contacteur intègre la fonction contacteur jour/nuit pour gérer automatiquement l'Eau Chaude Sanitaire.

- **Cas option tarifaire Heures Creuses / Heures Pleines :** Votre chauffe-eau est alimenté automatiquement pendant les heures creuses. En cas de besoin de relance pendant les heures pleines, vous pouvez forcer le contact ECS en position « I » en appuyant sur la touche associée. Au prochain passage en heures creuses le contact ECS reprendra la position « Auto ».
- **Cas option tarifaire TEMPO :** Votre chauffe-eau est alimenté selon un des 8 programmes proposés sur le compteur électronique de l'installation. Par défaut le programme en place active le contact ECS pendant toutes les heures creuses quelle que soit la couleur du jour.
- **Cas option tarifaire Base :** Votre chauffe-eau est alimenté en permanence.

UTILISATION DU DELESTEUR/CONTACTEUR

Dispositif de protection des sorties Fil Pilote

- Les 3 sorties Fil Pilote du Délesteur/Contacteur sont protégées contre les erreurs de branchement. Lorsqu'un défaut est détecté sur une voie alors :
 - Le chauffage et l'ECS sont désactivés
 - Le voyant Délestage clignote rapidement
 - La voie en défaut est codée sur un des voyants du contacteur ECS qui clignote rapidement jusqu'à ce que le défaut soit corrigé. (voyant I ⇨ voie Z1A, voyant AUTO ⇨ voie Z1B, voyant 0 ⇨ voie Z1C ou Z2 (selon modèle))
- Pour que le système reprenne son fonctionnement normal, il faut :
 - Couper l'alimentation de l'installation
 - Corriger le défaut
 - Rétablir l'alimentation

Programmation tarifaire (cas option tarifaire TEMPO)

Le Délesteur/Contacteur permet de programmer un abaissement automatique du mode Confort lors des jours Rouges, afin de réaliser des économies supplémentaires sur la facture de chauffage.

La molette offre 4 choix d'abaissements tarifaires : Confort (pas d'abaissement), Confort-1, Confort-2 ou Eco.

Option possible


Le Délesteur/Contacteur peut être associé avec une Commande Téléphonique à sortie de type poussoir (Axiophone Legrand). Ceci permet, à distance, de mettre tout le chauffage de l'installation en mode Hors gel ou en mode automatique (c'est-à-dire suivant le mode en cours sur le DIGIT PILOT HEBDO). En revanche, la Commande Téléphonique n'a aucune action sur le contacteur ECS.

En cas de problème


- **Les appareils ne suivent pas les ordres de programmation** : Vérifiez le câblage de l'installation.
- **Les appareils sont fréquemment délestés** : assurez-vous que l'abonnement choisi n'est pas trop faible.
- **Le témoin délestage clignote** : Indique un défaut de branchement d'une sortie Fil Pilote se référer "Dispositif de protection des sorties Fil Pilote".

Caractéristiques

DIGI PILOT HEBDO

- ⊙ Alimentation : 230V~/50Hz
- ⊙ Consommation : 1VA
- ⊙ Dimensions : H. 84,7mm, L. 89,5mm, P. apparente 20,4 mm, P. encastrée 28,5mm
- ⊙ Raccordement : section 1,5 mm² sans repiquage
- ⊙ Montage : sur boîte d'encastrement entraxe 60mm, profondeur ≥ 40mm.
- ⊙ Température de fonctionnement : 0 à +40°C
- ⊙ Indice de protection : IP 31, 
- ⊙ Sorties Fil Pilote : selon modèle, 1 ou 2 sortie(s) Fil Pilote 6 ordres selon standard GIFAM; à raccorder vers le Délesteur par liaison 1,5 mm².
- ⊙ Température de stockage : -10 à +40°C
- ⊙ Hygrométrie : 90% maxi à 20°C

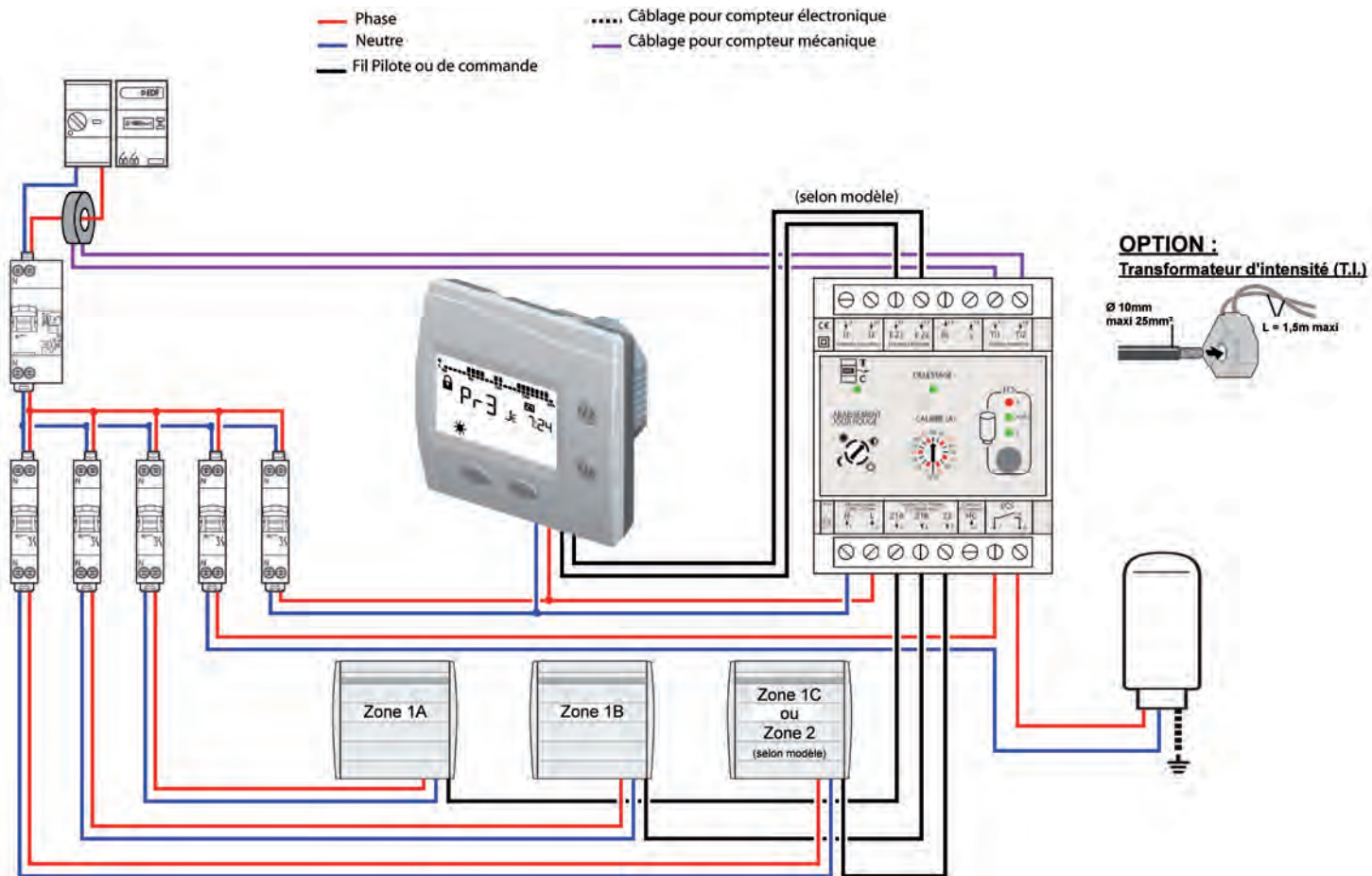
DELESTEUR / CONTACTEUR

- ⊙ Alimentation : 230V~/50Hz
- ⊙ Consommation propre : 3VA.
- ⊙ Dimensions : 4 modules standard (72x85x60mm)
- ⊙ Raccordements : 1 x 2,5 mm² ou 2 x 1,5 mm² par borne Liaison Téléinformation vers compteur EDF : paire torsadée 6/10e blindée recommandée, longueur maxi : 100m.
- ⊙ Montage : fixation sur rail DIN 35mm
- ⊙ Indice de protection : IP20, 
- ⊙ Température de fonctionnement : 0°C à +40°C
- ⊙ Nombre de voies de délestage : 3 voies Chauffage + 1 voie Eau Chaude Sanitaire
- ⊙ Sorties Fil Pilote Chauffage : 3 sorties à 30mA max par voie, soit 15 récepteurs à impédance 200kΩ ou 7 récepteurs à impédance 100kΩ par voie.
- ⊙ Sortie Eau Chaude Sanitaire : 1 contact à fermeture 3300W max.

Installation et raccordement électrique

L'installation doit être faite dans les règles de l'art et conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NF C 15-100 pour la France).

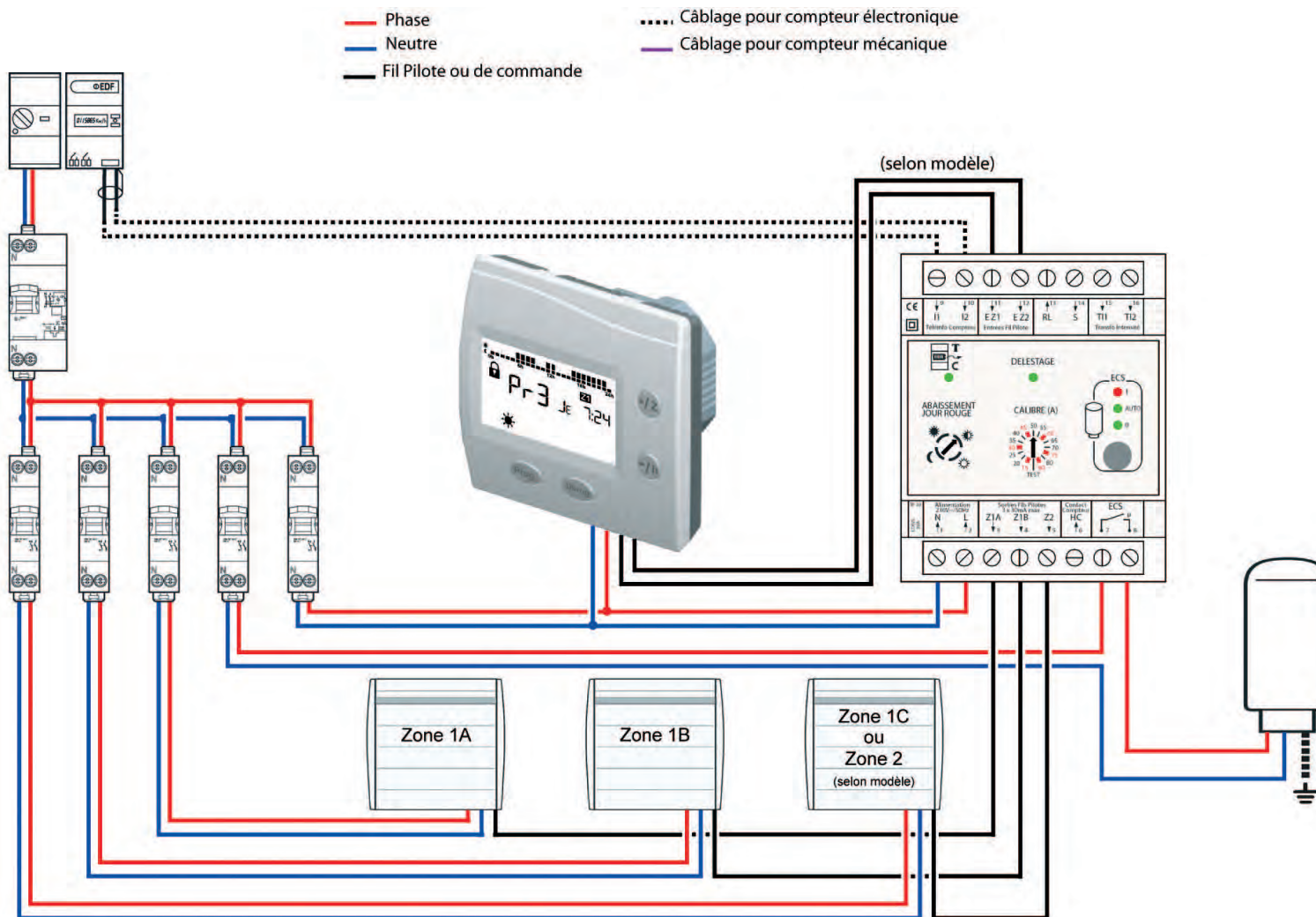
CABLAGE POUR COMPTEUR MÉCANIQUE



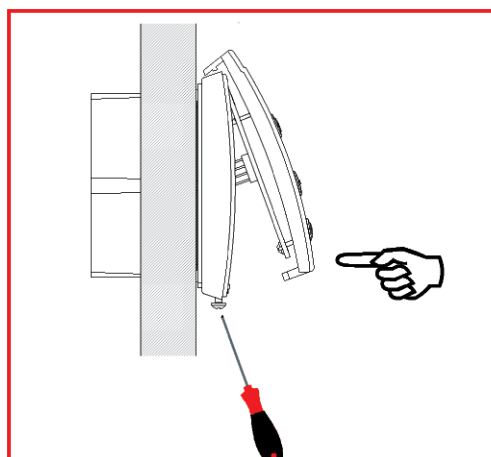
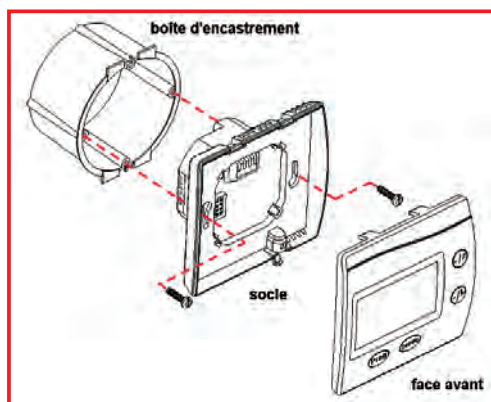
Installation et raccordement électrique

L'installation doit être faite dans les règles de l'art et conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NF C 15-100 pour la France).

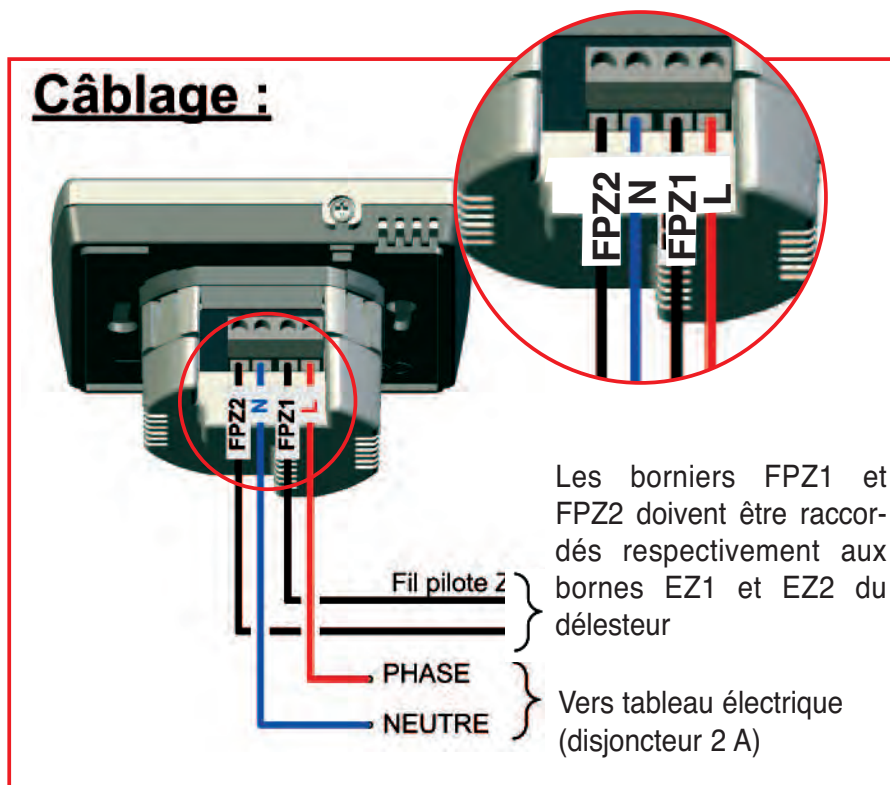
CABLAGE POUR COMPTEUR ÉLECTRONIQUE



PACK PILOT HEBDO



Câblage :



CONDITIONS DE GARANTIE

DOCUMENT A CONSERVER PAR L'UTILISATEUR
(présenter le certificat uniquement en cas de réclamation)

La durée de garantie est de 2 ans à compter de la date d'installation ou d'achat et ne saurait excéder 30 mois à partir de la date de fabrication en absence de justificatif. La garantie s'applique en France uniquement. ATLANTIC assure l'échange ou la fourniture des pièces reconnues défectueuses à l'exclusion de tous dommages et intérêts. Les frais de main d'oeuvre, de déplacement et de transport sont à la charge de l'utilisateur. Les détériorations provenant d'une installation non conforme, d'un réseau d'alimentation ne respectant pas la norme NF EN 50160, d'un usage anormal ou du non respect des prescriptions de ladite notice ne sont pas garanties. Présenter le présent certificat uniquement en cas de réclamation auprès du distributeur ou de votre installateur, en y joignant votre facture d'achat. Les dispositions des présentes conditions de garantie ne sont pas exclusives du bénéfice au profit de l'acheteur, de la garantie légale pour défauts et vices cachés qui s'applique en tout état de cause dans les conditions des articles 1641 et suivants du code civil.

En cas de problème, contactez votre installateur (vous pourrez également trouver une « Foire aux Questions » sur le site <http://www.Atlantic.fr>)

SATC - RUE MONGE - ZI NORD - 85000 LA ROCHE SUR YON