

## Mise en service Pelletronic Plus

### Câblage

Utiliser le plan de câblage en dernière page du manuel

Remarque :

- Ouvrir le boîtier de raccordement en introduisant un tournevis dans les clips.
- Ne pas utiliser de câbles trop rigides.

**Interface**



**Boîtier de raccordement et Adresseur**



### Démarrage

#### **1 - Changer la langue :**

tourner « le sélecteur » jusqu'à « *Allgemeines* », validez avec la touche « *enter* »

Valider de nouveau « *Sprache* ».

Positionnez vous sur « *Deutsch* », valider avec la touche « *Enter* », régler sur « *français* »

A cette étape, n'apparaissent que les menus :

« *Température extérieure, Généralités, Code d'accès* »

#### **2 - Aller sur code d'accès (menu principal),**

Les deux premiers chiffres du code correspondent à l'heure et les deux derniers à la date.

Ex : 14h23 25/09/08

Code = 1425

#### **3 - Activer la recherche automatique (voir page 29 et 30 du manuel).**

Attention ; dans thermostat d'ambiance, ne déclarer que les commandes à distance.

Une fois la recherche automatique effectuée, tous les menus apparaissent (« *circuit chauffage, Pellematic, Ballon tampon* »...).

S'il en manque, vérifier le câblage, corriger et relancer la recherche automatique.

Attention : à chaque ajout ou suppression de sonde, relancer la recherche automatique.

### Tests

#### **4 - Test de l'horloge (chaudière livrée avant octobre 2008 uniquement)**

Régler l'horloge, arrêter la chaudière et la redémarrer. L'horloge est-elle correcte ? Si non, changer l'interface E1224.

#### **5 - Deux fonctions importantes pour tester le fonctionnement de la régulation :**

- Dans « *généralités* » : le menu « *Mesures / consignes* » permet de visualiser toutes les valeurs mesurée par les sondes et les consignes (un 8°C correspond à la consigne circuit inactif).
- Dans « *généralités* » : « *Test des sorties* » permet de tester les vannes, circulateurs...

## Paramétrage

6 - Balayer les différents menus et paramétrer la régulation.

Attention, une partie des paramètres n'apparaît que si le code est actif. Si le code est désactivé (coupure de la régulation, retour à l'écran initial), des paramètres importants risquent de vous échapper.

Afin de ne rien oublier, ne vous contentez pas des paramètres du tableau ci-dessous, mais balayez tous les menus en lisant la notice !

Localisation	Désignation	Réglage usine	Valeur	Particularités
Circuit de chauffage / suite / courbes de chauffe	Loi d'eau	0,4	1,2 - 1,4 si radiateurs 0,4 à 0,6 si plancher chauffant	Voir système de détermination dans la notice Pelletronic Plus
Circuit de chauffage / suite / courbes de chauffe	Point fixe	20	30 - 35 si radiateurs 20 - 25 si plancher	Température de départ par 15°C extérieur
Circuit de chauffage / suite / courbes de chauffe	Limite de confort	18	Selon souhait client	A bien détailler au client pour éviter inquiétudes sur l'arrêt de chaudière
Circuit de chauffage / suite / courbes de chauffe	Limite de réduit	-5	10-15°C selon caractéristiques installation	A détailler au client pour éviter les inquiétudes sur l'arrêt de la chaudière
Circuit de chauffage / suite / courbes de chauffe/suite	Anticipation de chauffe en min.	180	120 si radiateurs 180 si plancher	A ajuster en fonction de l'inertie du système
Circuit de chauffage / suite / courbes de chauffe/suite	Compensation d'après th. d'ambiance	0	5 si thermostat d'ambiance avec radiateur, 2 avec plancher chauffant	Règle la valeur de l'influence du thermostat d'ambiance sur la température de départ
Circuit de chauffage / suite / réglage	T départ max	70	Abaisser à 45°C si plancher chauffant	A caler sous la valeur d'un éventuel thermostat de sécurité

Remarque : Le menu « *sonde d'ambiance* » ne doit pas être utilisé pour déclarer un thermostat d'ambiance, mais pour déclarer l'interface murale comme thermostat d'ambiance. A n'utiliser que si l'interface est montée en murale (réf. E1264, E1265). Dans les autres cas, la régulation vous renverra un message d'erreur.

## Finalisation

7 - Une fois les réglages effectués, lancer la fonction « *sauvegarder la configuration* » dans le menu « *généralités* ». Ceci écrase les réglages usines avec les réglages de la mise en route.. Le client peut rappeler ces réglages à tout moment dans la fonction « *charger les paramètres de service* »

## Erreurs les plus courantes

A - Pas de communications entre l'interface et le boîtier (aucune led ne clignote) :

- 1 - Vérifier le câblage du bus entre l'interface et le boîtier de raccordement
- 2 - Vérifier la position de l'adresseur du boîtier de raccordement sur 1 bien à la surface du boîtier.

B - La commande à distance ne fonctionne pas :

La déclarer lors de la recherche automatique.

Aller sur la commande à distance, entrer le code et la paramétrer.

Refaire la recherche automatique sur l'interface.