

Notice d'installation et d'utilisation Tableau de commande

HMI S-control
Version d'un logiciel 1.0

Cher client,

Merci d'avoir fait l'acquisition de cet appareil.

Nous vous invitons à lire attentivement la présente notice avant d'utiliser votre appareil. Conservez ce document dans un endroit adapté afin de pouvoir vous y référer ultérieurement. Pour garantir un fonctionnement sûr et efficace, nous vous recommandons de procéder régulièrement aux opérations d'entretien nécessaires. Notre service Après-Vente et notre équipe technique peuvent vous apporter leur aide dans ces opérations.

Nous espérons que vous profiterez de votre produit pendant de longues années.

Table des matières

1	Consignes de sécurité	4
1.1	Responsabilités	4
1.1.1	Responsabilité du fabricant	4
1.1.2	Responsabilité de l'installateur	4
1.1.3	Responsabilité de l'utilisateur	4
2	A propos de cette notice	5
2.1	Documentation complémentaire	5
2.2	Symboles utilisés	5
2.2.1	Symboles utilisés dans la notice	5
3	Description du tableau de commande	6
3.1	Signification des touches	6
3.2	Signification des symboles sur l'afficheur	6
4	Mise en service	8
4.1	Programme de démarrage	8
5	Utilisation	9
5.1	Utilisation du tableau de commande	9
5.1.1	Navigation dans les menus	9
5.2	Réglage de l'heure et de la langue	10
5.2.1	Réglage de la langue	10
5.2.2	Réglage de l'heure et de la date	10
5.3	Arrêt	11
5.3.1	Arrêt du chauffage central	11
5.3.2	Arrêt de la production d'ECS	12
6	Réglages	13
6.1	Paramètres du tableau de commande	13
6.2	Modifier les paramètres au niveau utilisateur	13
6.2.1	Modification des paramètres Utilisateur	13
6.2.2	Modification de la température de départ du chauffage central	14
6.2.3	Modification de la température de l'ECS	14
6.2.4	Réglage de la Programmation horaire	15
6.2.5	Lecture rapide de la pression hydraulique et de la température de départ	17
6.3	Modifier les paramètres au niveau installateur	17
6.3.1	Modification des paramètres installateur	17
6.3.2	Réglage des paramètres avancés	18
6.3.3	Exécution de la fonction de détection automatique	19
6.3.4	Restauration des réglages d'usine	19
6.3.5	Mode Ramoneur (pleine charge ou charge partielle forcées)	20
6.3.6	Réinitialisation des messages d'entretien	20
6.3.7	Réglage des paramètres de la carte de commande	21
6.4	Activation du menu du mode manuel	23
6.5	Affichage des valeurs mesurées	23
6.5.1	Lecture des valeurs actuelles	23
6.5.2	Lecture du menu Compteur	23
6.5.3	État et sous-état	24
7	En cas de dérangement	25
7.1	Codes de défaut	25
7.1.1	Avertissement	25
7.1.2	Blocage	25
7.1.3	Verrouillage	25
7.2	Historique des erreurs	25
7.2.1	Lire l'historique des erreurs	26
7.2.2	Nettoyage de l'historique des erreurs	26

1 Consignes de sécurité

1.1 Responsabilités

1.1.1 Responsabilité du fabricant

Nos produits sont fabriqués dans le respect des exigences des différentes directives applicables. Ils sont de ce fait livrés avec le marquage **CE** et tous les documents nécessaires. Ayant le souci de la qualité de nos produits, nous cherchons en permanence à les améliorer. Nous nous réservons donc le droit de modifier les caractéristiques indiquées dans ce document.

Notre responsabilité en qualité de fabricant ne saurait être engagée dans les cas suivants :

- Non-respect des instructions d'installation de l'appareil.
- Non-respect des instructions d'utilisation de l'appareil.
- Défaut ou insuffisance d'entretien de l'appareil.

1.1.2 Responsabilité de l'installateur

L'installateur a la responsabilité de l'installation et de la première mise en service de l'appareil. L'installateur est tenu de respecter les instructions suivantes :

- Lire et respecter les instructions données dans les notices fournies avec l'appareil.
- Installer l'appareil conformément à la législation et aux normes actuellement en vigueur.
- Effectuer la première mise en service et toutes les vérifications nécessaires.
- Expliquer l'installation à l'utilisateur.
- Si un entretien est nécessaire, avertir l'utilisateur de l'obligation de contrôle et d'entretien de l'appareil.
- Remettre toutes les notices à l'utilisateur.

1.1.3 Responsabilité de l'utilisateur

Pour garantir le fonctionnement optimal de l'installation, vous devez respecter les consignes suivantes :

- Lire et respecter les instructions données dans les notices fournies avec l'appareil.
- Faire appel à un professionnel qualifié pour réaliser l'installation et effectuer la première mise en service.
- Se faire expliquer l'installation par l'installateur.
- Faire effectuer les contrôles et entretiens nécessaires par un professionnel qualifié.
- Conserver les notices en bon état et à proximité de l'appareil.

2 A propos de cette notice

2.1 Documentation complémentaire

La documentation suivante est disponible en complément de la présente notice :

- Notice d'installation, d'utilisation et d'entretien
- Règles relatives à la qualité de l'eau

2.2 Symboles utilisés

2.2.1 Symboles utilisés dans la notice

Dans cette notice, différents niveaux de danger sont utilisés pour attirer l'attention sur des indications particulières. Nous souhaitons ainsi assurer la sécurité de l'utilisateur, éviter tout problème et garantir le bon fonctionnement de l'appareil.

**Danger**

Risque de situations dangereuses pouvant entraîner des blessures corporelles graves.

**Danger d'électrocution**

Risque d'électrocution.

**Avertissement**

Risque de situations dangereuses pouvant entraîner des blessures corporelles légères.

**Attention**

Risque de dégâts matériels.

**Important**

Attention, informations importantes.

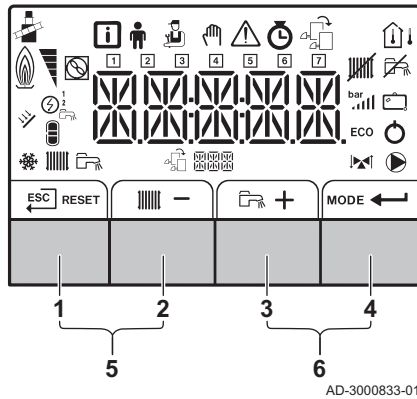
**Voir**

Référence à d'autres notices ou à d'autres pages de cette notice.

3 Description du tableau de commande

3.1 Signification des touches

Fig.1 Tableau de commande



- 1 Esc : Retour au niveau précédent.
RESET Réarmer : Réarmement manuel.
- 2 Température de départ de CH Accès à la température définie.
- Touche moins : Diminution de la valeur.
- 3 Température ECS Accès à la température définie.
+ Touche plus : Augmentation de la valeur.
- 4 **MODE** Fonction CH/ECS : Active et désactive la fonction (ON/ OFF)
← Touche Enter : Confirme la sélection ou la valeur.
- 5 Touches Ramoneur

i Important
Appuyer simultanément sur les touches 1 et 2.







- 6 Touches Menu

i Important
Appuyer simultanément sur les touches 3 et 4.

3.2 Signification des symboles sur l'afficheur

Tab.1 Symboles sur l'afficheur

	Le mode Ramoneur est activé (pleine charge ou charge partielle forcée pour la mesure de O ₂).
	Menu Information : lire les différentes valeurs actuelles.
	Menu Utilisateur : les réglages des paramètres du niveau utilisateur peuvent être modifiés.
	Menu Installateur : paramètres pouvant être modifiés par l'installateur.
	Menu mode manuel : possibilité de configurer le mode manuel.
	Menu Erreur : possibilité de lire les erreurs.
	Compteur des heures / Programmation horaire / Menu Affichage de l'heure.
	Menu Carte de commande : (en option) possibilité de lire les cartes de commande.
	La sonde extérieure est raccordée.
	La sonde de température ambiante est raccordée.
	Niveau de sortie du brûleur (1 à 5 barres, chaque barre représentant 20 %)
	La pompe à chaleur est sous tension.
	Affichage du jour
	La fonction Chauffage central est désactivée.
	Le fonctionnement de l'ECS est désactivé.
	La chaudière solaire est activée et le niveau de chauffe de la chaudière est affiché.
	Affichage de la pression hydraulique du système.
	Le programme vacances est activé.
	La protection antigel est activée.

	Le chauffage central est activé.
	La production d'ECS est activée.
	Affichage de la carte électronique sélectionnée.
	La vanne à trois voies est raccordée.
	La pompe de circulation est en marche.
ECO	Le mode ECO est activé.
	Éteindre et rallumer l'appareil.

4 Mise en service

4.1 Programme de démarrage

Différents courts éléments d'information apparaissent à l'écran au démarrage.

Ces messages d'informations s'affichent les uns après les autres :

- Affichage de la version du tableau de commande (I r , t F X X X X X).
- Charger les informations de la carte CU (L O P I I).
- Chercher des options connexes (S C P M).
- Afficher la version du logiciel de la carte CU (F X X X X X).
- Afficher la version des paramètres de la carte CU (P X X X X X).
- Après le démarrage, l'écran principal s'affiche.




Important

Le menu de veille s'affiche si aucune touche n'est enfoncée pendant trois minutes.



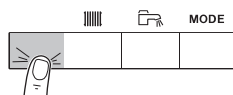
Important

Si une erreur survient au démarrage, le  symbole s'affiche et le code de défaut clignote à l'écran. La signification des codes de défaut est donnée dans le tableau des erreurs.

5 Utilisation

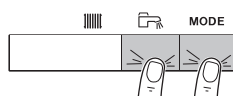
5.1 Utilisation du tableau de commande

Fig.2 Étape 1



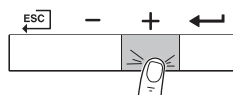
MW-3000377-02

Fig.3 Étape 2



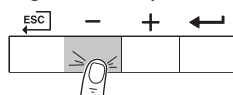
MW-3000299-01

Fig.4 Étape 3



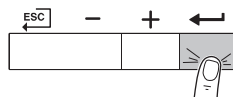
MW-3000300-02

Fig.5 Étape 4



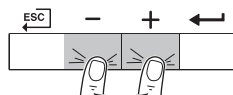
MW-3000301-02

Fig.6 Étape 5



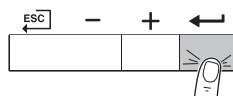
MW-3000302-01

Fig.7 Étape 6



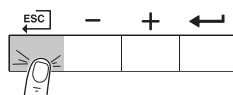
MW-3000303-01

Fig.8 Étape 7



MW-3000304-01

Fig.9 Étape 8



MW-3000305-01

5.1.1 Navigation dans les menus

1. Appuyer sur une touche quelconque pour activer le régulateur depuis l'écran de veille.
2. Accéder aux options de menu disponibles en appuyant simultanément sur les deux touches de droite.

Tab.2 Choix possibles du menu

	Information menu
	Menu Utilisateur
	Menu Installateur
	Menu Mode manuel
	Menu Défaut
	Menu Compteurs / Programmation / Horloge
	Menu Carte ⁽¹⁾
(1) L'icône s'affiche uniquement si une carte électronique optionnelle est présente.	

3. Appuyer sur la touche **+** pour déplacer le curseur vers la droite.
4. Appuyer sur la touche **-** pour déplacer le curseur vers la gauche.
5. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la sélection du menu ou paramètre requis.
6. Appuyer sur la touche **+** ou **-** pour modifier la valeur.
7. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la valeur.
8. Appuyer sur la touche **ESC** pour revenir à l'affichage principal.



Important

Le menu de veille s'affiche si aucune touche n'est enfoncée pendant trois minutes.

5.2 Réglage de l'heure et de la langue



Important

En premier lieu, avant d'utiliser le tableau de commande, définir la langue, puis l'heure, le jour et la date.

5.2.1 Réglage de la langue

1. Naviguer dans le menu Utilisateur.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu Utilisateur.
3. Rester appuyé sur la touche + jusqu'à ce que **APP 103** s'affiche.
4. Appuyer sur la touche ← pour confirmer le paramètre.
5. Rester appuyé sur la touche + jusqu'à ce que le code de langue requis s'affiche.
6. Appuyer sur la touche ← pour confirmer le choix de la langue.
7. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche ← pour revenir à l'affichage principal.

Fig.10 Étape 2



Fig.11 Étape 3

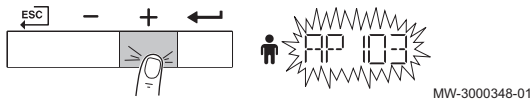


Fig.12 Étape 4

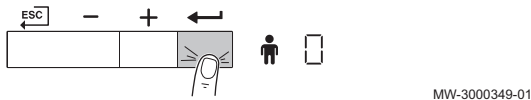


Fig.13 Étape 5



Fig.14 Étape 6



Fig.15 Étape 7



Fig.16 Étape 2



Fig.17 Étape 3

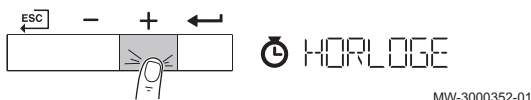
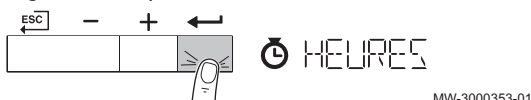


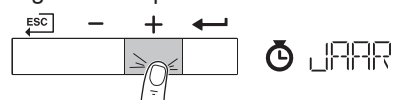
Fig.18 Étape 4



5.2.2 Réglage de l'heure et de la date

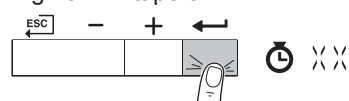
1. Naviguer dans le menu Compteur.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu Compteur.
3. Rester appuyé sur la touche + jusqu'à ce que le menu Affichage de l'heure s'affiche.
4. Appuyer sur la touche ← pour accéder aux heures.

Fig.19 Étape 5



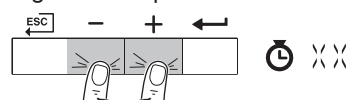
MW-3000395-01

Fig.20 Étape 6



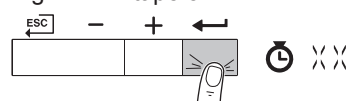
MW-3000354-01

Fig.21 Étape 7



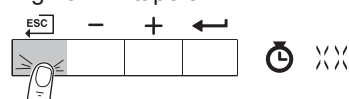
MW-3000355-01

Fig.22 Étape 8



MW-3000354-01

Fig.23 Étape 9



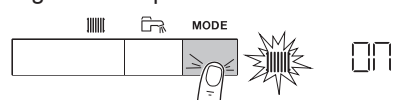
MW-3000397-01

5. Appuyer sur la touche **+** pour accéder aux paramètres du chauffage.
 - Minutes
 - Jour
 - Mois
 - Année
6. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer le paramètre.
7. Appuyer sur la touche **+** ou **-** pour modifier la valeur.
8. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la valeur.
9. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche **ESC** pour revenir à l'affichage principal.

5.3 Arrêt

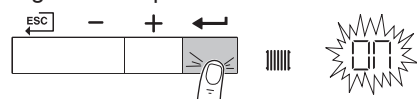
5.3.1 Arrêt du chauffage central

Fig.24 Étape 1



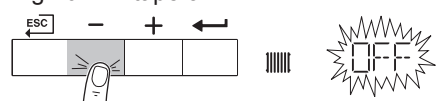
MW-3000328-01

Fig.25 Étape 2



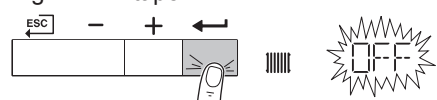
MW-3000329-01

Fig.26 Étape 3



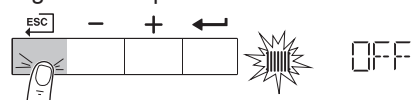
MW-3000330-01

Fig.27 Étape 4



MW-3000331-01

Fig.28 Étape 5



MW-3000332-01

1. Appuyer sur la touche **MODE** pendant 2 secondes.
 2. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la sélection du chauffage central.
 3. Appuyer sur la touche **-** pour modifier à l'état actuel du chauffage central.
 4. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer l'état modifié.
⇒ Le chauffage a été arrêté.
- i Important**
La protection antigèle est assurée.
5. Appuyer sur la touche **ESC** pour revenir à l'affichage principal.

Fig.29 Étape 1

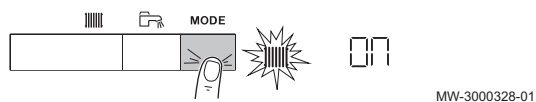


Fig.30 Étape 2

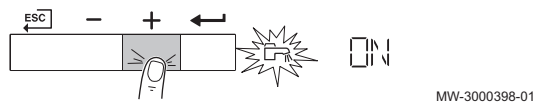


Fig.31 Étape 3

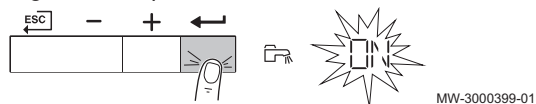


Fig.32 Étape 4

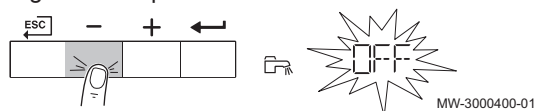


Fig.33 Étape 5

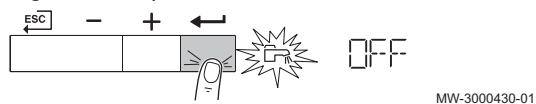
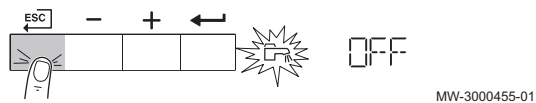


Fig.34 Étape 6



5.3.2 Arrêt de la production d'ECS

1. Appuyer sur la touche **MODE** pendant 2 secondes.
 2. Appuyer sur la touche **+** pour sélectionner la production d'ECS.
 3. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la sélection de production d'ECS.
 4. Appuyer sur la touche **-** pour modifier l'état en cours de la production d'ECS.
 5. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer l'état modifié.
⇒ La production d'ECS est désactivée.
- i Important**
La protection antigèle est assurée.
6. Appuyer sur la touche **ESC** pour revenir à l'affichage principal.

6 Réglages

6.1 Paramètres du tableau de commande

Tab.3 Réglages d'usine

Réglage	Description	Plage de réglage	HMI S-control
AP067	Réglage du rétro-éclairage (l'ÉCLAIRAGE)	0 = arrêt du rétro-éclairage après 3 minutes 1 = le rétro-éclairage reste actif	0
AP103	Réglage de la langue (LANGUE)	0 = Pas de langue EN = Anglais FR = Français DE = Allemagne NL = Néerlandais IT = Italien ES = Espagnol PL = Polonais PT = Portugais	0
AP104	Réglage du contraste (CONTRASTE)	0 à 3	3
AP105	Réglage des unités (l'UNITÉ)	0 = bar/°C 1 = psi/°F	0
AP106	Réglage de l'heure d'été (ÉTÉ/HIVER)	0 = commutation manuelle été/hiver 1 = commutation automatique été/hiver	1

6.2 Modifier les paramètres au niveau utilisateur

6.2.1 Modification des paramètres Utilisateur

Les paramètres du menu Utilisateur peuvent être modifiés par l'utilisateur final ou par l'installateur.



Attention

La modification des réglages usine peut affecter le fonctionnement de l'appareil, de la carte de commande ou de la zone.

1. Naviguer dans le menu Utilisateur.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.
3. Rester appuyé sur la touche + ou - jusqu'à ce que le paramètre requis s'affiche.
4. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.
5. Appuyer sur la touche + ou - pour modifier la valeur.

Fig.35 Étape 2



Fig.36 Étape 3

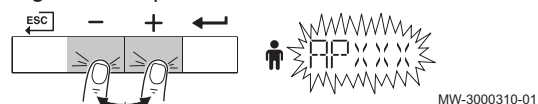


Fig.37 Étape 4



Fig.38 Étape 5

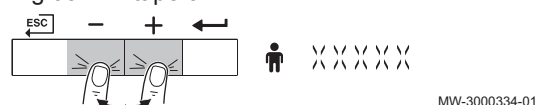
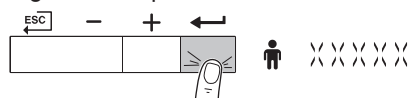
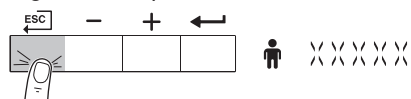


Fig.39 Étape 6



MW-3000335-01

Fig.40 Étape 7

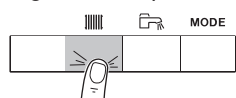


MW-3000311-01

6. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la valeur.

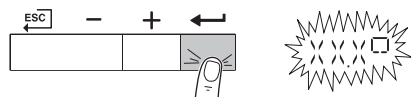
7. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche ESC pour revenir à l'affichage principal.

Fig.41 Étape 1



MW-3000366-01

Fig.42 Étape 2



MW-3000367-01

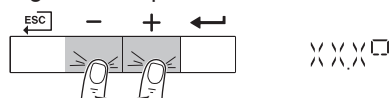
6.2.2 Modification de la température de départ du chauffage central

Il est possible d'augmenter ou de réduire la température de départ du chauffage central indépendamment des besoins en chauffage.

1. Appuyer sur la touche ||||| pour sélectionner la température de départ du chauffage central.

2. Appuyer sur la touche ← pour accéder à la température de départ du chauffage central.

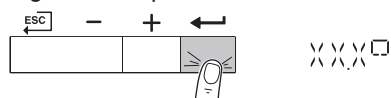
Fig.43 Étape 3



MW-3000368-01

3. Appuyer sur la touche + ou - pour sélectionner la température de départ désirée pour le chauffage central.

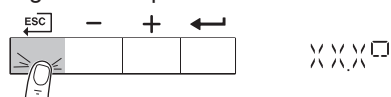
Fig.44 Étape 4



MW-3000369-01

4. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la valeur.

Fig.45 Étape 5



MW-3000370-01

5. Appuyer sur la touche ESC pour revenir à l'affichage principal.

i Important
La température de départ est ajustée automatiquement en cas d'utilisation d'un :

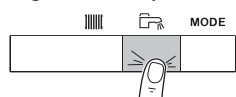
- régulateur en fonction des conditions météorologiques,
- régulateur **OpenTherm**,

6.2.3 Modification de la température de l'ECS

Il est possible de modifier la température de l'eau chaude sanitaire en fonction des besoins.

1. Appuyer sur la touche 🏠 pour sélectionner la température de départ de l'ECS.

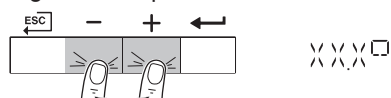
Fig.46 Étape 1



MW-3000371-01

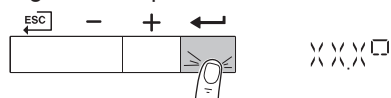
2. Appuyer sur la touche + ou - pour sélectionner la température désirée pour l'ECS.

Fig.47 Étape 2



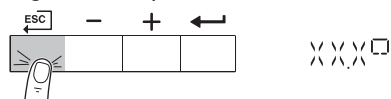
MW-3000368-01

Fig.48 Étape 3



MW-3000369-01

Fig.49 Étape 4



MW-3000431-01

3. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la valeur.

4. Appuyer sur la touche ← ESC pour revenir à l'affichage principal.

6.2.4 Réglage de la Programmation horaire

En l'absence d'un thermostat programmé, il est possible d'utiliser la programmation horaire pour l'appareil. La programmation horaire peut être utilisée pour réduire la température de chauffage pendant la nuit ou en cas d'absence dans la journée. Il suffit alors d'entrer une heure de début et de fin pour la température inférieure dans la programmation horaire.

i Remarque

- Activer la programmation horaire à l'aide du paramètre : **CP320**
- La programmation horaire peut être définie pour chaque zone (chauffage, eau chaude sanitaire ou réfrigération).

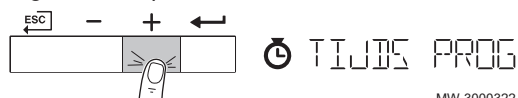
1. Naviguer dans le menu Compteur.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.

Fig.50 Étape 2



MW-3000320-01

Fig.51 Étape 3



MW-3000322-02

3. Appuyer sur la touche + pour accéder à la programmation horaire.

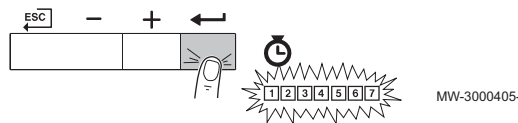
Fig.52 Étape 4



MW-3000358-01

4. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.

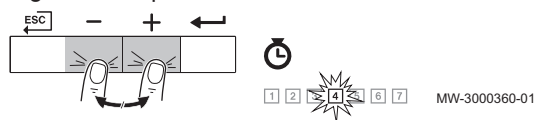
Fig.53 Étape 5



MW-3000405-01

5. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.
 ⇒ Les icônes dédiées aux jours de la semaine clignotent toutes en même temps : **1 2 3 4 5 6 7**.

Fig.54 Étape 6



- Sélectionner la date requise en restant appuyé sur la touche **+** ou **-** jusqu'à ce que l'icône du jour souhaité clignote.

Tab.4 Nombre de jours

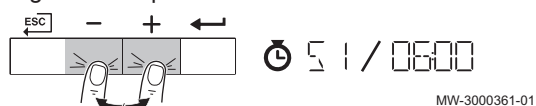
Jour sélectionné	Description
1 2 3 4 5 6 7	Tous les jours de la semaine
1	lundi
2	mardi
3	mercredi
4	jeudi
5	vendredi
6	samedi
7	dimanche

Fig.55 Étape 7



- Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la sélection.

Fig.56 Étape 8

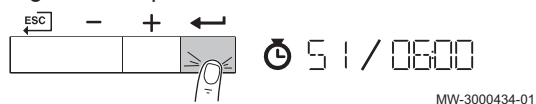


- Régler l'heure de départ **S1** en appuyant sur la touche **+** ou **-**.

Tab.5 Options

Abréviation	Description
END	Fin de la programmation
S	Modification de l'heure ou désactivation de la date (6 modifications max.)
C	Réglage de la température (température plus basse pour la nuit ou le mode confort)

Fig.57 Étape 9



- Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la sélection.

Fig.58 Étape 10

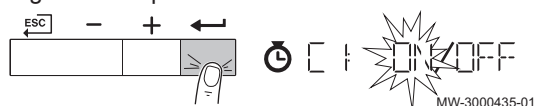


- Sélectionner l'état **C1** correspondant l'heure de basculement **S1** en appuyant sur la touche **+** ou **-**.

Tab.6 États **C1** à **C6** pour les périodes du **S1** à **S6**

C1 à C6	Description
ON	Température Confort
OFF	Température plus basse la nuit

Fig.59 Étape 11



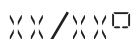
- Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la sélection.
- Répéter les étapes de définition des heures de basculement (**S1** à **S6**) et les états correspondants (**C1** à **C6**).
- Appuyer à plusieurs reprises sur la touche **←ESC** pour revenir à l'affichage principal.

Tab.7 Exemple

Horaire	1 Lundi	2 Mardi	3 Mercredi	4 Jeudi	5 Vendredi	6 Samedi	7 Dimanche
6 h 00	S1 C1 = ON	S1 C1 = ON	S1 C1 = ON	S1 C1 = ON	S1 C1 = OFF	S1 C1 = OFF	S1 C1 = ON
08 h 00							
10 h 00	S2 C2 = OFF	S2 C2 = OFF	S2 C2 = OFF	S2 C2 = OFF	S2 C2 = ON	S2 C2 = ON	S2 C2 = OFF
12 h 00							
14 h 00	S3 C3 = ON	S3 C3 = ON	S3 C3 = ON	S2 C2 = OFF	S2 C2 = ON	S3 C3 = OFF	S2 C2 = OFF
16 h 00							
18 h 00	S3 C3 = ON	S4 C4 = OFF	S4 C4 = OFF	S3 C3 = ON	S4 C4 = ON	S4 C4 = ON	S2 C2 = OFF
20 h 00							
22 h 00	S4 C4 = OFF	S4 C4 = OFF	S4 C4 = OFF	S4 C4 = OFF	S5 C5 = OFF	S5 C5 = OFF	S2 C2 = OFF
23 h 50							

6.2.5 Lecture rapide de la pression hydraulique et de la température de départ

Fig.60 Étape 1



MW-3000378-01

- Appuyer sur la touche de gauche pour afficher la pression hydraulique et la température de départ actuelles.
⇒ La pression hydraulique et la température de départ s'affichent à l'écran.
- Appuyer sur la touche pour accéder à l'heure en cours.



Important

Si aucune touche n'est enfoncée pendant trois minutes, le menu de veille apparaît et affiche l'heure.

6.3 Modifier les paramètres au niveau installateur

6.3.1 Modification des paramètres installateur

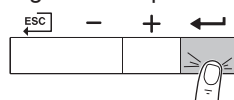
Les paramètres du menu Installateur doivent uniquement être modifiés par un professionnel qualifié. Le code doit être saisi pour modifier les paramètres.



Attention

La modification des réglages usine peut affecter le fonctionnement de l'appareil, de la carte de commande ou de la zone.

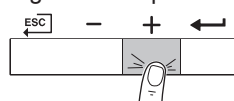
Fig.61 Étape 2



MW-3000312-01

- Accéder au menu Installateur.
- Appuyer sur la touche pour ouvrir le menu.

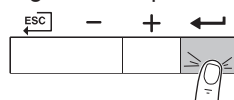
Fig.62 Étape 3



MW-3000313-01

- Rester appuyé sur la touche jusqu'à ce que le code s'affiche.

Fig.63 Étape 4



MW-3000314-01

- Appuyer sur la touche pour ouvrir le menu.

Fig.64 Étape 5

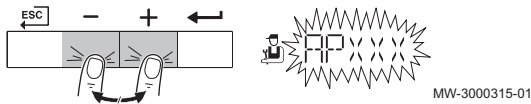


Fig.65 Étape 6

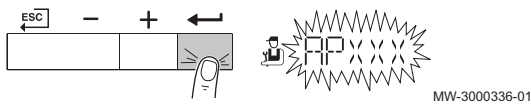


Fig.66 Étape 7

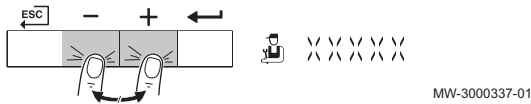


Fig.67 Étape 8

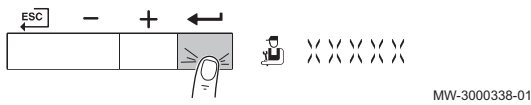
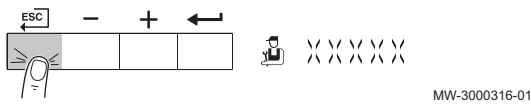


Fig.68 Étape 9



5. Rester appuyé sur la touche **+** ou **-** jusqu'à ce que le paramètre requis s'affiche.
6. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la sélection.
7. Appuyer sur la touche **+** ou **-** pour modifier la valeur.
8. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la valeur.
9. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche **ESC** pour revenir à l'affichage principal.

6.3.2 Réglage des paramètres avancés

Les paramètres avancés du niveau installateur peuvent uniquement être modifiés par un professionnel qualifié. Le code **00 12** doit être saisi pour modifier les paramètres.

Attention
La modification des réglages usine peut affecter le fonctionnement de l'appareil, de la carte de commande ou de la zone.

1. Accéder au menu Installateur.
2. Appuyer sur la touche **←** pour ouvrir le menu.
3. Rester appuyé sur la touche **+** jusqu'à ce que le code **00 12** s'affiche.
4. Appuyer sur la touche **←** pour ouvrir le menu.
5. Maintenir la touche **+** enfoncée jusqu'à ce que **ADV** s'affiche.

Important
Le texte **ADV** ne peut s'afficher que si les paramètres avancés de l'appareil, de la carte de commande ou de la zone sont disponibles.

6. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la sélection.

Fig.69 Étape 2



Fig.70 Étape 3

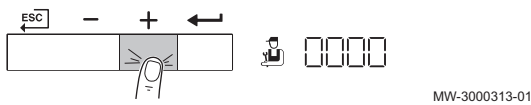


Fig.71 Étape 4



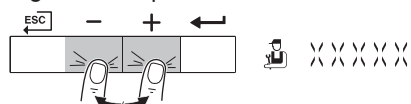
Fig.72 Étape 5



Fig.73 Étape 6

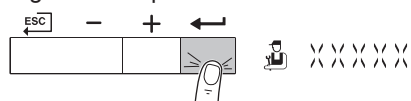


Fig.74 Étape 7



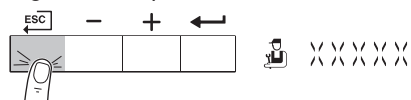
MW-3000337-01

Fig.75 Étape 8



MW-3000338-01

Fig.76 Étape 9



MW-3000316-01

7. Appuyer sur la touche **+** ou **-** pour modifier la valeur.

8. Appuyer sur la touche **←** pour confirmer la valeur.

9. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche **ESC** pour revenir à l'affichage principal.

6.3.3 Exécution de la fonction de détection automatique

Effectuer une détection automatique après avoir déposé ou remplacé une carte électronique de commande (en option).

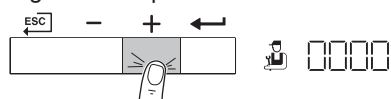
1. Accéder au menu Installateur.
2. Appuyer sur la touche **←** pour ouvrir le menu.

Fig.77 Étape 2



MW-3000312-01

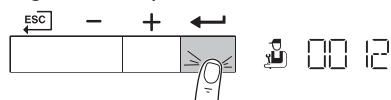
Fig.78 Étape 3



MW-3000313-01

3. Rester appuyé sur la touche **+** jusqu'à ce que le code **00 12** s'affiche.

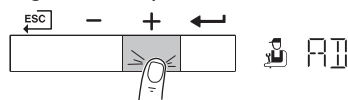
Fig.79 Étape 4



MW-3000314-01

4. Appuyer sur la touche **←** pour ouvrir le menu.

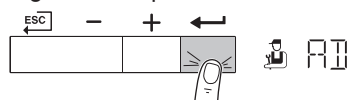
Fig.80 Étape 5



MW-3000412-01

5. Rester appuyé sur la touche **+** jusqu'à ce que **AD** s'affiche.

Fig.81 Étape 6



MW-3000413-01

6. Appuyer sur la touche **←** pour effectuer une détection automatique.
7. Au bout d'un instant, l'écran principal s'affiche ; la détection automatique est terminée.

6.3.4 Restauration des réglages d'usine

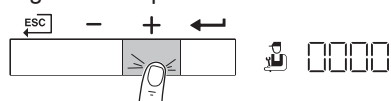
1. Accéder au menu Installateur.
2. Appuyer sur la touche **←** pour ouvrir le menu.

Fig.82 Étape 2



MW-3000312-01

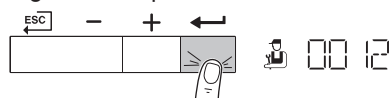
Fig.83 Étape 3



MW-3000313-01

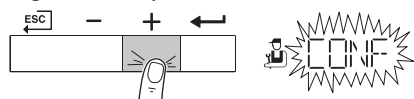
3. Rester appuyé sur la touche **+** jusqu'à ce que le code **00 12** s'affiche.

Fig.84 Étape 4



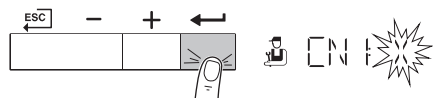
MW-3000314-01

Fig.85 Étape 5



MW-3000342-01

Fig.86 Étape 6



MW-3000343-01

Fig.87 Étape 7



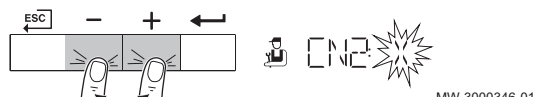
MW-3000344-01

Fig.88 Étape 8



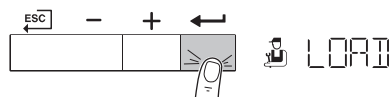
MW-3000345-01

Fig.89 Étape 9



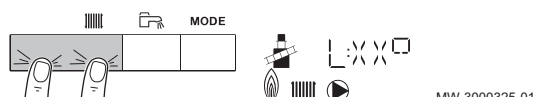
MW-3000346-01

Fig.90 Étape 10



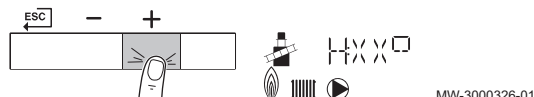
MW-3000347-01

Fig.91 Étape 1



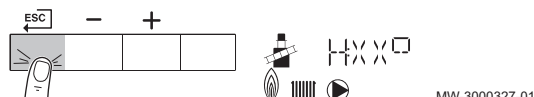
MW-3000325-01

Fig.92 Étape 2



MW-3000326-01

Fig.93 Étape 3



MW-3000327-01

4. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.

5. Rester appuyé sur la touche + jusqu'à ce que CONF s'affiche.

6. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir les premiers réglages d'usine CN1.

7. Appuyer sur la touche + ou - pour modifier la valeur.



Voir

La plaquette signalétique pour la valeur CN1.

8. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la valeur.

9. Appuyer sur la touche + ou - pour modifier la valeur.



Voir

La plaquette signalétique pour la valeur CN2.

10. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la valeur.
 ⇒ Les réglages d'usine sont restaurés. Différentes informations sont affichées à l'écran, puis l'affichage principal revient au bout de 3 minutes.

6.3.5 Mode Ramoneur (pleine charge ou charge partielle forcées)

1. Appuyer simultanément sur les deux touches de gauche pour sélectionner le mode Ramoneur.

⇒ L'appareil fonctionne maintenant à charge partielle. Attendre que L:XX apparaisse sur l'afficheur.

2. Appuyer deux fois sur la touche +.

⇒ L'appareil fonctionne maintenant à pleine charge. Attendre que H:XX apparaisse sur l'afficheur.

3. Appuyer sur la touche ←^{ESC} pour revenir à l'affichage principal.

6.3.6 Réinitialisation des messages d'entretien

Réinitialisez les messages d'entretien une fois l'entretien de la chaudière effectué

1. Naviguer dans le menu Compteur.

Fig.94 Étape 2



Fig.95 Étape 3



Fig.96 Étape 4



Fig.97 Étape 5

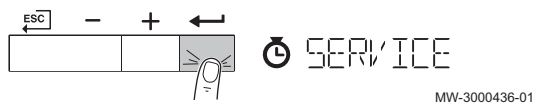


Fig.98 Étape 6



Fig.99 Étape 7

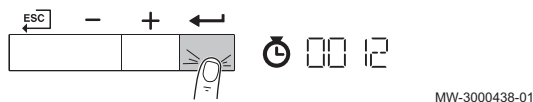


Fig.100 Étape 8



2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.

3. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.

4. Rester appuyé sur la touche + jusqu'à ce que SERVICE s'affiche.

5. Appuyer sur la touche ← pour accéder au message d'entretien.

6. Rester appuyé sur la touche + jusqu'à ce que le code 00 12 s'affiche.

7. Pour valider, appuyer sur la touche ←.

8. Appuyer sur la touche ← pour réinitialiser le message d'entretien.

9. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche ESC pour revenir à l'affichage principal.

6.3.7 Réglage des paramètres de la carte de commande

1. Accéder au menu des cartes de commande.

2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.

3. Maintenir la touche + ou - enfoncée jusqu'à ce que la carte de commande requise s'affiche.

4. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.

5. Appuyer sur la touche + ou - pour naviguer dans le menu Utilisateur.

Fig.101 Étape 2



Fig.102 Étape 3

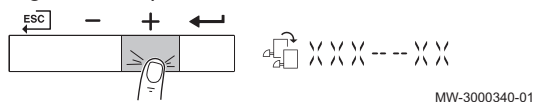


Fig.103 Étape 4

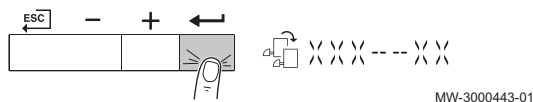
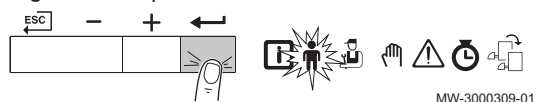


Fig.104 Étape 5

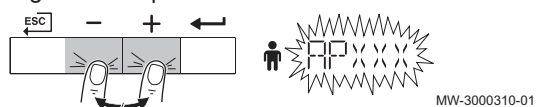


Fig.105 Étape 6



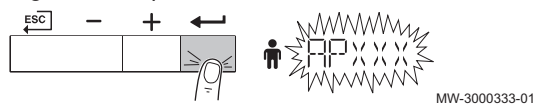
MW-3000309-01

Fig.106 Étape 7



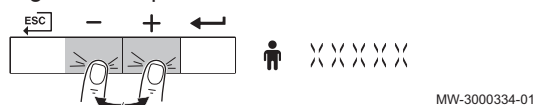
MW-3000310-01

Fig.107 Étape 8



MW-3000333-01

Fig.108 Étape 9



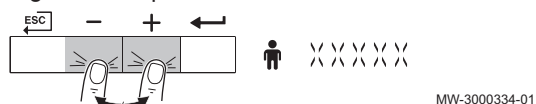
MW-3000334-01

Fig.109 Étape 10



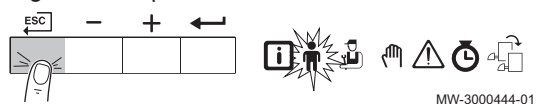
MW-3000335-01

Fig.110 Étape 11



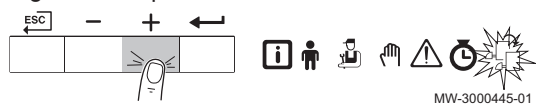
MW-3000334-01

Fig.111 Étape 12



MW-3000444-01

Fig.112 Étape 13



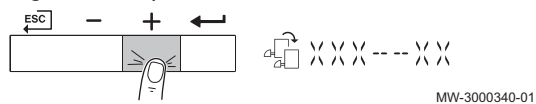
MW-3000445-01

Fig.113 Étape 14



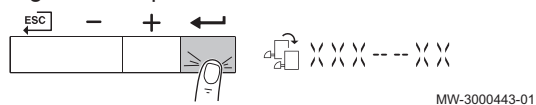
MW-3000339-01

Fig.114 Étape 15



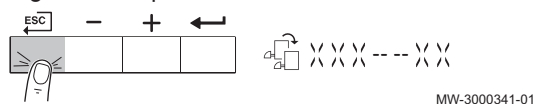
MW-3000340-01

Fig.115 Étape 16



MW-3000443-01

Fig.116 Étape 17



MW-3000341-01

6. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.

7. Rester appuyé sur la touche + ou - jusqu'à ce que le paramètre requis s'affiche.

8. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.

9. Appuyer sur la touche + ou - pour modifier la valeur.

10. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la valeur.

11. Appuyer sur la touche + ou - pour passer au paramètre suivant.

i Important
Une fois les paramètres souhaités modifiés, réactiver la carte de commande de l'appareil. Pour ce faire, procéder comme suit.

12. Appuyer sur la touche ← ESC pour revenir au menu de sélection.

13. Appuyer sur la touche + ou - pour revenir au menu des cartes de commande.

14. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.

15. Maintenir la touche + enfoncée jusqu'à ce que l'appareil requis s'affiche.

16. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.

17. Appuyer sur la touche ← ESC pour revenir à l'affichage principal.

6.4 Activation du menu du mode manuel

Fig.117 Étape 2



MW-3000302-01

Fig.118 Étape 3



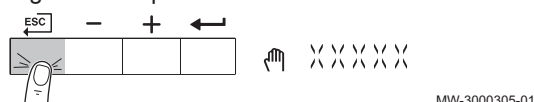
MW-3000303-01

Fig.119 Étape 4



MW-3000304-01

Fig.120 Étape 5



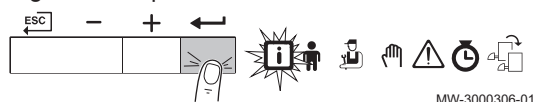
MW-3000305-01

Dans certains cas, il peut s'avérer nécessaire de placer l'appareil en mode manuel, par exemple lorsque le régulateur n'est pas encore raccordé.

1. Naviguer dans le menu du mode manuel.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.
3. Appuyer sur la touche + ou - pour modifier la température de départ souhaitée en mode manuel.
4. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la valeur.
⇒ Le mode manuel est activé.
5. Appuyer deux fois sur la touche ESC pour revenir à l'affichage principal.
⇒ Le mode manuel est désactivé.

6.5 Affichage des valeurs mesurées

Fig.121 Étape 2



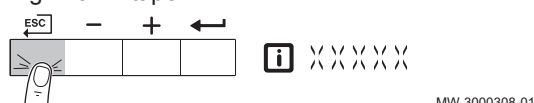
MW-3000306-01

Fig.122 Étape 3



MW-3000307-01

Fig.123 Étape 4



MW-3000308-01

6.5.1 Lecture des valeurs actuelles

1. Naviguer dans le menu Information.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.
3. Maintenir la touche + ou - enfoncée jusqu'à ce que la valeur requise s'affiche.
4. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche ESC pour revenir à l'affichage principal.

Tab.8 Valeurs actuelles

Valeur	Description
F X X . X X	Version du logiciel
P X X . X X	Version des paramètres



Voir
Autres manuels pour davantage de valeurs

6.5.2 Lecture du menu Compteur

1. Naviguer dans le menu Compteur.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.

Fig.124 Étape 2



MW-3000320-01

Fig.125 Étape 3



Fig.126 Étape 4

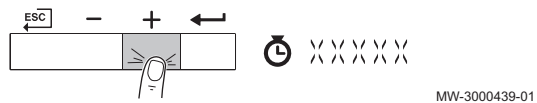
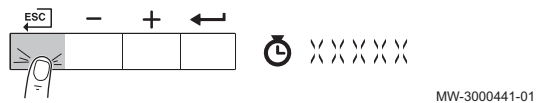


Fig.127 Étape 5



3. Appuyer sur la touche ← pour confirmer la sélection.

4. Rester appuyé sur la touche + jusqu'à ce que la valeur requise s'affiche.

Tab.9 Menu Compteur

Valeur	Description
SERVICE	Réinitialisation des heures d'entretien



Voir
Autres manuels pour davantage de valeurs

5. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche ←ESC pour revenir à l'affichage principal.

6.5.3 État et sous-état

Le menu Informations **i** donne les numéros d'état et de sous-état :



Voir
Autres manuels pour les numéros

7 En cas de dérangement

7.1 Codes de défaut

Les codes d'erreur sont affichés sur trois différents niveaux :

- Avertissement
- Blocage
- Verrouillage

La signification du code est donnée dans les différents tableaux de codes d'erreurs. Noter le code affiché.



Important

Le code d'erreur est important pour le diagnostic correct et rapide du défaut et nécessaire pour obtenir une assistance de la part de Remeha.



Voir

Autres manuels pour les codes

7.1.1 Avertissement

Un avertissement s'affiche si une erreur peut se produire. Le tableau de commande affiche le code d'avertissement de la manière suivante :

- Le symbole
- Le code, par exemple



Important

L'appareil continue de fonctionner mais il faut rechercher la cause de l'avertissement. Un avertissement peut entraîner le blocage ou le verrouillage de la chaudière.

7.1.2 Blocage

Un blocage est le résultat d'un défaut. Le tableau de commande affiche le code de blocage de la manière suivante :

- Le symbole
- Le code, par exemple



Important

L'appareil ne se remet en service de façon autonome que lorsque la cause du blocage a été corrigée. Le blocage peut provoquer celui de la chaudière.

7.1.3 Verrouillage

Un blocage se produit en conséquence d'un défaut. Le tableau de commande affiche le code de blocage de la manière suivante :

- Le symbole
- Le code, par exemple
- Le bouton **RESET**



Important

L'appareil ne se remet en service de façon autonome que lorsque la cause du blocage a été corrigée.

7.2 Historique des erreurs

Le tableau de commande intègre un historique des erreurs, dans lequel sont stockées les 32 dernières erreurs. Les informations de l'erreur sont stockées avec les codes de défaut. Elles comprennent l'état, le sous-état,

Fig.128 Étape 2



Fig.129 Étape 3

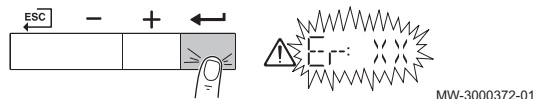


Fig.130 Étape 4



Fig.131 Étape 5



Fig.132 Étape 6



Fig.133 Étape 7



Fig.134 Étape 2



Fig.135 Étape 3



Fig.136 Étape 4

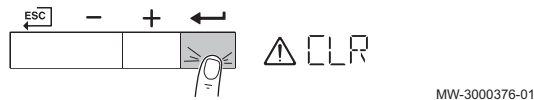


Fig.137 Étape 5



la température de départ, la température de retour, la vitesse de rotation du ventilateur et le courant d'ionisation.

7.2.1 Lire l'historique des erreurs

1. Naviguer dans le menu Erreur.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.
3. Appuyer sur la touche ← pour afficher les messages d'erreur. XX correspond au nombre de messages d'erreur conservés.
4. Appuyer sur les touches + ou - pour faire défiler la liste de messages.
5. Appuyer sur la touche ← pour afficher le détail du message.
6. Appuyer sur les touches + ou - pour faire défiler les détails.
7. Appuyer à plusieurs reprises sur la touche ←^{ESC} pour revenir à l'affichage principal.

7.2.2 Nettoyage de l'historique des erreurs

1. Naviguer dans le menu Erreur.
2. Appuyer sur la touche ← pour ouvrir le menu.
3. Maintenir la touche + enfoncée jusqu'à ce que le menu d'effacement des erreurs de la mémoire s'affiche.
4. Appuyer sur la touche ← pour effacer les erreurs de l'historique des erreurs.
5. Appuyer sur la touche ←^{ESC} pour revenir à l'affichage principal.

© Copyright

Toutes les informations techniques contenues dans la présente notice ainsi que les dessins et schémas électriques sont notre propriété et ne peuvent être reproduits sans notre autorisation écrite préalable. Sous réserve de modifications.

Uw leverancier / Votre fournisseur / Ihr Lieferant:



PART OF BDR THERMEA

