

SENSYS

READY FOR



INTERFACCIA DI SISTEMA
SYSTEM INTERFACE
INTERFACE DE SYSTÈME
INTERFAZ DE SISTEMA
INTERFACE DE SISTEMA

discover more
[@ariston.com](https://twitter.com/ariston.com)

3318585

 **ARISTON**

IT ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE ED USO
GB ASSEMBLY AND OPERATION INSTRUCTIONS
FR INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET D'EMPLOI
ES INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN Y EL USO
PT INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO

table des matières

généralités	121
consignes de sécurité	123
caractéristiques techniques	124
description du produit	125
réglage de l'afficheur.....	127
mode de fonctionnement chauffage	129
réglage température ambiante	130
réglage eau chaude chauffage	131
programmation horaire chauffage	132
fonctionnement mode manuel chauffage	135
réglage eau chaude sanitaire	136
programmation horaire eau chaude sanitaire	137
fonctions supplémentaires	138
performances du système	139

aire technique

installation	140
aire technique	142
réglage zone	142
paramétrage guidé	143
thermorégulation	145
tableau menu	147
tableau des codes erreurs	177

généralités

L'interface système SENSYS permet une gestion simple et efficace de la température des différents espaces et de l'eau chaude sanitaire.

Il vous fournit également les premières pistes en cas de dysfonctionnement du système installé en signalant le type d'anomalie et en proposant la marche à suivre pour résoudre les problèmes éventuels, voire l'intervention du Service technique.

Ce manuel très important forme un tout avec l'appareil.

Lisez attentivement les instructions et les consignes fournies, elles sont primordiales pour l'utilisation et l'entretien de l'appareil.

L'installation, l'entretien et toute autre intervention doivent être effectués par du personnel possédant les qualités requises conformément aux réglementations applicables en la matière et aux indications fournies par le fabricant.

En cas de panne et/ou de mauvais fonctionnement, éteignez l'appareil. N'essayez pas de le réparer vous-même, faites appel à un professionnel qualifié. Pour toute réparation, faites appel à un technicien qualifié et exigez l'utilisation de pièces détachées d'origine. Le non-respect de ce qui précède peut compromettre la sécurité de l'appareil et faire déchoir toute responsabilité du fabricant.

Eteignez l'appareil avant d'effectuer toute opération de nettoyage de ses parties extérieures.



ARISTON NET

L'interface système SENSYS il est compatible avec l'application **Ariston NET***, un service créé par Ariston pour vous offrir une nouvelle expérience d'utilisation de votre système de chauffage et de production d'eau chaude. Ariston NET vous permet de démarrer, arrêter ou régler la température de votre chauffage et de votre eau chaude à distance depuis un smartphone ou un ordinateur. Vous pourrez désormais piloter votre consommation d'énergie à tout moment pour être au plus près de vos besoins et économiser sur vos factures de gaz. Vous serez aussi averti en temps réel de la moindre panne sur votre chaudière. Et si le service de téléassistance a été activé auprès de votre installateur, il sera averti en même temps que vous et pourra intervenir à distance dès que ça sera possible ou programmer un rendez-vous à votre convenance.

* La disponibilité du service doit être vérifiée auprès de votre installateur

consignes de sécurité

LÉGENDE DES SYMBOLES :

⚠ Le non-respect des avertissements comporte un risque de lésions et peut même dans certains cas entraîner la mort.

⚠ Le non-respect des avertissements comporte un risque de dommages, parfois graves, à des biens, des plantes ou des animaux.

N'effectuer aucune opération exigeant la dépose de l'appareil.

⚠ Dommages causés à l'appareil.

Ne pas grimper sur des chaises, des tabourets, des échelles ou des supports instables pour nettoyer l'appareil.

⚠⚠ Lésions personnelles provoquées en cas de chute de haut ou de coupure (échelle double).

Ne pas utiliser d'insecticides, de solvants ou de produits de nettoyage agressifs pour l'entretien de l'appareil.

⚠ Endommagement des parties peintes ou en plastique

Ne pas utiliser l'appareil pour des usages autres qu'un usage domestique habituel.

⚠ Endommagement de l'appareil du fait d'une surcharge de fonctionnement. Endommagement des objets indûment traités.

Ne pas permettre à des enfants ou à des personnes inexpérimentées d'utiliser l'appareil.

⚠ Endommagement de l'appareil dû à un usage impropre.

ATTENTION !

L'appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont limitées, voire des personnes dénuées d'expérience ou des connaissances nécessaires, mais sous surveillance ou après avoir reçu les conseils nécessaires à une utilisation en toute sécurité de l'appareil et avoir compris les risques inhérents. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien devant être effectués par l'utilisateur ne doivent pas être assurés par des enfants sans surveillance

**CE PRODUIT
EST CONFORME À LA
DIRECTIVE EU 2002/96/EC**



Le symbole de la poubelle barrée d'une croix, appliqué sur l'appareil, indique que le produit en fin de vie, ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers, mais déposé dans un point de collecte approprié pour appareils électriques et électroniques ou être remis au commerçant lors de l'achat d'un nouvel appareil équivalent.

Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de déposer l'appareil en fin de vie dans les points de collecte appropriés.

Une collecte sélective appropriée pour acheminer l'appareil usagé au recyclage, au traitement et à une mise au rebut respectueuse de l'environnement contribue à éviter des effets nocifs sur l'environnement et sur la santé et favorise la réutilisation des matériaux composant le produit.

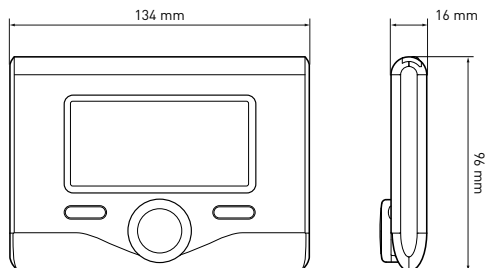
Pour de plus amples renseignements sur les systèmes de collecte différenciée, s'adresser au service municipal compétent ou au magasin où l'achat a été effectué.

caractéristiques techniques

Données techniques	
Alimentation électrique	BUS
Puissance électrique absorbée	max. < 0,5W
Température de fonctionnement	-10 ÷ 60°C
Température de stockage	-20 ÷ 70°C
Longueur et section du câble Bus REMARQUE : POUR ÉVITER LES PROBLÈMES D' INTERFÉRENCES, UTILISER UN CÂBLE BLINDÉ OU UN CÂBLE DE TÉLÉPHONE À DEUX FILS.	max. 50 m - min. 0.5 mm ²
Mémoire tampon	2 h
Conformité LVD 2014/35/EU - EMC 2014/30/EU	CE
Interférences électromagnétiques	EN 60730-1
Émissions électromagnétiques	EN 60730-1
conformité standard	EN 60730-1
Sonde de température	NTC 5 k 1%
Indice de résolution	0,1°C




FICHE PRODUIT

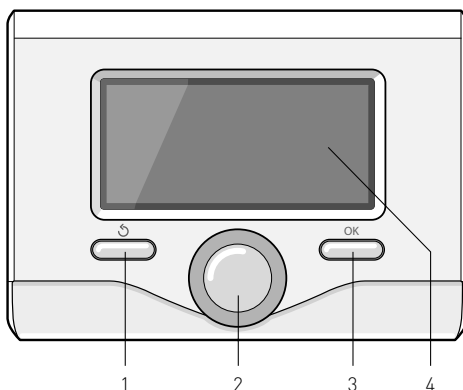
Nom du fournisseur	ARISTON
Nom de modèle du fournisseur	SENSYS
Classe de contrôle de la température	V
Contribution à l'efficacité énergétique en % pour le chauffage des pièces	+3%
En ajoutant une sonde extérieure :	
Classe de contrôle de la température	VI
Contribution à l'efficacité énergétique en % pour le chauffage des pièces	+4%
Dans un système à 3 zones avec 2 capteurs d'ambiance :	
Classe de contrôle de la température	VIII
Contribution à l'efficacité énergétique en % pour le chauffage des pièces	+5%

























description du produit

Touches et Afficheur :





1. touche Retour 
[affichage précédent]
2. bouton 
3. touche **OK**
[confirmer l'opération
ou accéder au menu principal]
4. AFFICHEUR 



























Légende symboles afficheur :









-  Été
-  Hiver
-  OFF système éteint
-  Chauffage programmé
-  Chauffage manuel
-  Indication présence de flamme
-  Température ambiante désirée
-  Température ambiante détectée
-  Température ambiante désirée dérogation
-  Température extérieure
-  Fonction SRA activée
-  Fonction VACANCES activée
-  Chauffage activé
-  ECS activée
-  Signalement d'erreur
- (CONFORT) Fonction confort activée
- (1.3 bar) Pression installation
-  Présence de flamme
-  Solaire activé (ou présent)
-  Menu complet
-  Réglages chauffage
-  Réglages ECS
-  Performances énergétique
-  Langue, date et écran

description du produit

- () Passerelle connectée à internet
- () Passerelle non connectée au routeur
- () Passerelle connectée au routeur ma non pas à internet
- () Mise à jour du logiciel en cours

Symboles visibles avec système solaire et/ou pompe à chaleur :

- () Chaudière
- () Mise en fonction
- () Chauffage au sol
- () Ballon à serpentin unique
- () Ballon à serpentin double
- () Ballon électro-solaire
- () Collecteur solaire
- () Circulateur
- () Échangeur
- () Soupape déviatrice
- ( S1) Sonde collecteur
- ( S2) Sonde ballon basse
- ( S3) Sonde ballon haute
- ( S4) Thermostat chauffage au sol
- () Surchauffe ballon
- () Surchauffe collecteur
- () Fonction hors gel
- () Fonction anti-bactérie
- () Fonction recooling
- () Visualisation afficheur numérique
- () Visualisation afficheur analogique
- () Dispositif à configurer
- () Pompe à chaleur
- ( 1) Résistance 1
- (2) Résistance 2

- ( 3) Résistance 3
- () Résistance exclue
- ( HC) Confort sanitaire en période le faible taux
- ( HC40) Confort sanitaire en période faible débit et à un point de consigne réduite à 40 ° C au cours de la période plein tarif
- ( BOOST) BOOST
- () Mode réduit PAC
- ( S) Fonctions spéciales
- ( H) Chaudière/PAC Manuel-Forcé

Première mise en service

A la première connexion du système SENSYS, vous devez choisir certains réglages de base.

Il faut avant tout sélectionner la langue de l'interface utilisateur.

Tournez le bouton et sélectionnez la langue souhaitée, appuyez sur la touche Ok pour valider. Procédez au réglage de la date et de l'heure. Tournez le bouton pour sélectionner, appuyez sur la touche OK per valider la sélection, tournez le bouton pour entrer la valeur.

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Enregistrez les réglages à l'aide de la touche OK.

Appuyez sur la touche OK pour accéder au Menu. Utilisez le bouton au centre pour faire dérouler la liste des menus et pour sélectionner les paramètres, appuyez sur la touche OK pour valider.

ATTENTION

Certains paramètres sont protégés par un code d'accès (code de sécurité) qui protège les réglages de la chaudière contre une utilisation non autorisée.

réglages de l'afficheur

L'affichage principal de la commande à distance peut être personnalisé. L'affichage principal permet de contrôler l'heure, la date, le mode de fonctionnement de la chaudière, les températures réglées ou détectées par l'interface de système, la programmation horaire, les sources d'énergie actives (si présentes) et la réduction des émissions de CO₂.

Pour accéder aux configurations de l'afficheur, appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Menu**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Langue, date et écran**

Appuyez sur la touche OK.

Le menu "**Langue, date et écran**" permet de sélectionner les paramètres suivants :

- **Langue**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez la langue souhaitée.

Appuyez sur la touche OK pour confirmer votre choix et appuyez sur la touche Retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Date et heure**

Appuyez sur la touche OK.

Sélectionnez le jour à l'aide du bouton, appuyez sur la touche OK, tournez le bouton pour choisir le jour exact, appuyez sur OK pour valider et passez à la sélection du mois et ensuite de l'année en validant toujours le réglage à l'aide de la touche OK.

Tournez le bouton pour sélectionner l'heure, appuyez sur la touche OK, tournez le bouton pour régler l'heure



Affichage base



Réglage date et heure

réglages de l'afficheur

exacte, appuyez sur la touche OK pour valider et passez à la sélection et au réglage des minutes.

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton et sélectionnez l'heure légale, appuyez sur la touche OK, sélectionnez auto ou manuel, appuyez sur la touche OK.

Appuyez sur la touche OK pour confirmer votre choix et appuyez sur la touche Retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Ecran d'accueil**

la sélection de l'affichage initial permet de choisir les informations affichées.

Le choix de l'affichage "Personnalisable" permet de sélectionner toutes les informations désirées. Il est autrement possible de choisir l'un des affichages préconfigurés suivants :

Basique

Sources d'énergie

Ecologique

Personnalisé

Chaudière (basique)

Chaudière (complète)

Solaire (si présent)

Zones (si présentes)

Fres Water Station (si présent)

Systeme PAC (si présent)

Appuyez sur la touche OK pour valider votre choix. Appuyez sur la touche retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Contraste**

réglez la luminosité de l'afficheur à l'aide du bouton pendant les périodes d'attente (stand-by).

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Tempo. rétro éclairage**

réglez à l'aide du bouton le temps de rétro-éclairage de l'afficheur, après la dernière utilisation de l'interface de système il reste inactivé pendant une certaine période de temps.

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Tempo retour écran d'accueil**

réglez à l'aide du bouton le temps d'attente pour accéder à l'affichage principal.

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Appuyez sur la touche retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

mode de fonctionnement chauffage

Appuyer sur OK.

L'écran affiche :

- Mode Programmé ou Manuel
- Été / Hiver / OFF
- Menu

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **ÉTÉ / HIVER / OFF**
Appuyez sur la touche OK.
Tournez le bouton et sélectionnez :
 - (🏠) **ÉTÉ**
production d'eau chaude sanitaire, sans chauffage.
 - (🏠🔥) **HIVER**
production d'eau chaude sanitaire, et chauffage.
 - (🏠🔥) **CHAUFFAGE UNIQUEMENT**
exclusion chauffage boiler (le cas échéant).
 - (🔌) **OFF**
système éteint, fonction antigel active.
Lorsque la fonction antigel s'active, l'écran affiche le symbole: "❄️".
Cette fonction protège l'installation contre le gel des tuyaux.

Appuyer sur OK pour confirmer.

Appuyez à nouveau sur la touche OK pour revenir à l'affichage précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Mode Programmé ou Manuel**
Appuyez sur la touche OK.
Tournez le bouton et sélectionnez :
 - (🌡️🕒) **CHAUFFAGE PROGRAMMÉ**
le chauffage fonctionnera selon le programme horaire défini.
 - (🌡️👉) **CHAUFFAGE MANUEL**
le chauffage fonctionnera en mode manuel.

Appuyer sur OK pour confirmer.

Appuyer à nouveau sur OK pour revenir à l'écran précédent.



Sélection mode hiver



Sélection mode manuel

réglage température ambiante

Réglage de la température ambiante en mode manuel

Tourner le bouton et régler la valeur de la température ambiante désirée. L'écran affiche la valeur définie. Appuyer sur OK pour confirmer. L'écran précédent s'affiche.

Réglage température ambiante en mode programmation horaire

Pendant le fonctionnement de la programmation horaire, il est possible de modifier momentanément la température ambiante sélectionnée.

Tournez le bouton et réglez la valeur de température ambiante désirée. Appuyez sur la touche OK.

L'afficheur signale la température sélectionnée et l'heure jusqu'à laquelle on souhaite maintenir la modification.

Tournez le bouton pour sélectionner l'heure finale de la modification, appuyez sur la touche OK pour valider.

Le symbole "🏠🕒" est affiché au niveau de la valeur de la température désirée pendant la période de modification.

Appuyez sur la touche retour "↶" pour sortir du réglage sans enregistrer la modification.

L'interface de système SENSYS maintiendra la valeur de température jusqu'à la fin du temps sélectionné, à la fin duquel il reviendra à la température ambiante présélectionnée.



Modifier température ambiante



Modification de la température ambiante en mode programmation horaire

réglage eau chaude chauffage

Pour accéder aux réglages chauffage, appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Menu**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Réglage chauffage**

Appuyez sur la touche OK.

Pour régler la température de départ, tournez le bouton et sélectionnez :

- **Température départ chauffage**

Appuyez sur la touche OK.

L'afficheur signale :

- T sélectionné départ Zone 1
- T sélectionné départ Zone 2
- T sélectionné départ Zone 3

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **T sélectionné départ Zone 1**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et réglez la température de départ de la zone sélectionnée.

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Refaites la procédure décrite plus haut pour régler la température de départ dans les autres zones si présentes.

Appuyez deux fois sur la touche retour "↶".

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Été/hiver automatique**

(permet l'activation de la demande de chaleur en mode chauffage quand la température extérieure descend au-dessous de la température réglée par le paramètre « Limite temp. été/hiver auto » pendant un délai sélectionné sur le paramètre « retard de commutation été/hiver », ou l'interruption de la demande de chaleur quand la température extérieure monte au-dessus de la température programmée.



Modifier température eau chaude chauffage

- Zone1
- Activation fonction été/hiver auto Z1 (active la fonction pour la zone 1)
- Limite temp. été/hiver auto Z1 (seuil de commutation de la température extérieure pour l'activation/désactivation de la demande de chaleur en mode chauffage)
- Retard de commutation été/hiver Z1 (retard de commutation pour l'activation/désactivation de la demande de chaleur quand la température extérieure atteint la température programmée).

programmation horaire chauffage

La programmation horaire permet de réchauffer l'espace selon les exigences.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Menu**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Réglages chauffage**

Appuyez sur la touche OK.

L'afficheur signale :

- **Température départ chauffage**
- **Programmation**
- **Fonction vacances**
- **Fonction SRA**
- **Mode chauffage** (uniquement pour les pompes à chaleur)

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Programmation**

Appuyez sur la touche OK.

L'afficheur signale :

- **Programmation libre**
- **Programmation guidée**
- **Programmes prédéfinis**
- **Gestion des zones**

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **PROGRAMMATION LIBRE**

Appuyez sur la touche OK.

L'afficheur signale :

- Toutes les zones
- Zone 1
- Zone 2
- Zone 3

Tournez le bouton et sélectionnez la zone où vous souhaitez effectuer la programmation horaire :

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Réglage T° chauffage Confort**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et modifiez la valeur de température ambiante pendant la

période confort (la valeur de la température est affichée en mode clignotant).

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Réglage T° chauffage Eco**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et modifiez la valeur de température ambiante pendant la période réduite (la valeur de la température est affichée en mode clignotant).

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Réglage créneaux horaires**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez le ou les jours de la semaine que vous désirez programmer.

A chaque sélection du jour appuyez sur la touche OK pour valider.

L'afficheur signale les jours sélectionnés pour la programmation en encadré.

Tournez le bouton et sélectionnez sauvegarder. Appuyez sur la touche OK et tournez le bouton pour régler le début de la période de chauffage correspondant à la valeur clignotante. Appuyez sur la touche OK pour valider.

Appuyez sur la touche OK et tournez le bouton pour régler l'heure de la fin de la période confort.

Si vous désirez ajouter de nouvelles périodes, tournez le bouton et sélectionnez Ajouter période, appuyez sur la touche OK.

Refaites la procédure indiquée plus haut pour régler le début et la fin de la période de confort ajoutée.

Une fois la programmation terminée, tournez le bouton et sélectionnez Sauvegarder.

programmation horaire chauffage

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Jours restants**
en cas de jours pas encore programmés et refaites les opérations décrites précédemment

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Modifier**
pour modifier toute période programmée précédemment

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Quitter**
pour sortir du réglage de la programmation horaire.

Appuyez sur la touche OK pour valider. L'afficheur revient à l'affichage précédent. Appuyez sur la touche retour "↶" pour revenir à l'affichage principal.

Pour simplifier les opérations de réglage de la programmation horaire, la configuration peut être effectuée par le biais de :

- Programmation guidée
- Programmes prédéfinis

Tournez le bouton et sélectionnez :

- PROGRAMMATION GUIDÉE

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez la zone où vous souhaitez effectuer la programmation horaire.

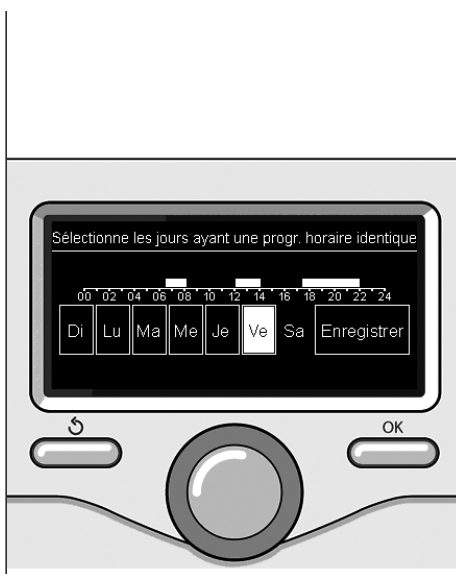
Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

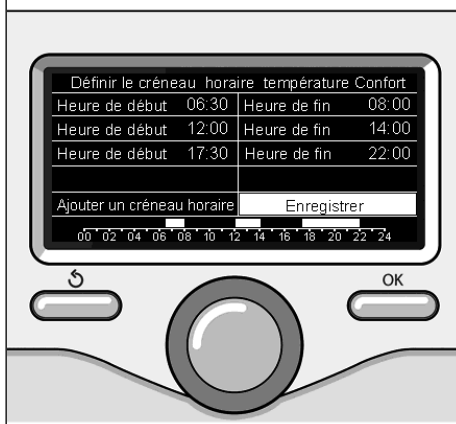
- Réglage créneaux horaires

Appuyez sur la touche OK.

Suivez à présent, pas à pas, les indications affichées au fur et à mesure.



Sélection jours programmation horaire chauffage



Réglage périodes confort programmation horaire chauffage

programmation horaire chauffage

- PROGRAMMES PRÉDÉFINIS

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez la zone où vous souhaitez effectuer la programmation horaire.

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez

- Réglage créneaux horaires

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- Programme famille
- Programme sans déjeuner
- Programme midi
- Toujours actif

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton pour faire défiler les jours et l'heure de début et de fin du programme de chauffage.

Tournez le bouton et sélectionnez sauvegarder, appuyez sur la touche OK.

Appuyez sur la touche retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

- GESTION DES ZONES

(ce mode permet de sélectionner la gestion du chauffage des zones, programmé ou manuel)

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez la zone où effectuer la sélection. Choisissez entre le mode Chauffage programmé et le mode Chauffage manuel.

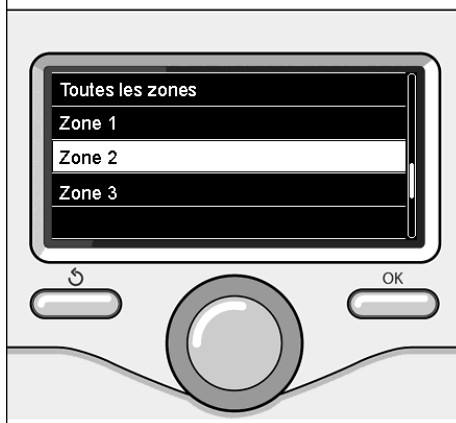
Appuyez sur la touche OK.

Appuyez sur la touche retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

Selon le mode de fonctionnement choisi (Mode Programmé ou Manuel).



Sélection programme midi



Sélection mode de fonctionnement de la zone 2

fonctionnement mode manuel chauffage

Le mode manuel, désactive la programmation horaire de chauffage.

Le fonctionnement manuel, permet de maintenir le chauffage en continu.

Pour activer le mode manuel pour le chauffage, appuyer sur la touche OK tourner le bouton et sélectionner:

- **Mode Programmé ou Manuel**

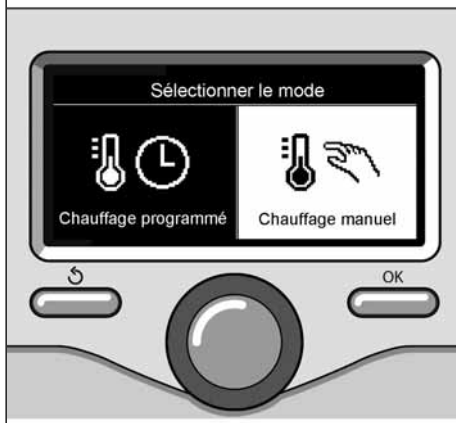
Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Chauffage Manuel**

Tournez le bouton pour sélectionner le mode Manuel, appuyez sur la touche Ok. Appuyez à nouveau sur la touche "OK" pour enregistrer les réglages. L'afficheur revient à l'affichage précédent.

Appuyez sur la touche retour jusqu'à l'affichage principal.



Sélection mode manuel

réglage eau chaude sanitaire

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Menu**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Réglages ECS**

Appuyez sur la touche OK.


Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Température COMFORT ECS**

Appuyez deux fois sur la touche OK.

Tourner le bouton et régler la température de l'eau chaude sanitaire souhaitée.

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Appuyez sur la touche retour «  » pour revenir à l'affichage précédent.

FUNCTION CONFORT

La fonction Confort permet de réduire le temps d'attente lors de l'activation de la demande d'eau chaude sanitaire. :

- **Comfort**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :


- **Désactivée**

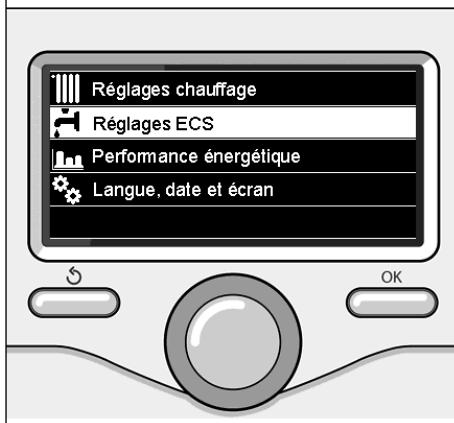
- **Temporisée**

(active la fonction Confort pendant des périodes de temps paramétrables en fonction du système installé)

- **Toujours activée**

Appuyer sur la touche OK pour confirmer.

Appuyer sur Précédent «  » pour revenir à l'écran précédent.



Sélection réglage eau chaude

programmation horaire eau chaude sanitaire

Pour sélectionner la programmation horaire d'eau chaude sanitaire appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Menu**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Réglage ECS**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez.

- **Programmation**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Programmation libre**

- **Programmes prédéfinis**

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Programmation libre**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **ECS**

- **Timer auxiliaire** (Module pour la production instantanée d'eau chaude avec pompe de recirculation de l'eau chaude sanitaire, électrosolaire)

Dans les deux cas, tournez le bouton et réglez la température confort et réduite, appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Réglage créneaux horaires**

Appuyez sur la touche OK. Pour sélectionner la programmation, suivez la procédure décrite au chapitre programmation horaire chauffage.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Programmes prédéfinis**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **ECS**

- **Timer auxiliaire** (Module pour la production instantanée d'eau chaude

avec pompe de recirculation de l'eau chaude sanitaire, électrosolaire)

Dans les deux cas, tourner le bouton et régler la température de confort et la température réduite, puis appuyer sur la touche OK pour confirmer.

- **Réglage créneaux horaires**

Appuyez sur la touche OK. Pour sélectionner la programmation, suivez la procédure décrite au chapitre "programmation horaire chauffage" paragraphe programmes présélectionnés :

- **Programme famille**

- **Programme pas de déjeuner**

- **Programme midi**

- **Toujours actif.**

Appuyez sur la touche OK pour confirmer votre choix et appuyez sur la touche Retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

(SEULEMENT POUR CHAUDIÈRE SYSTEM)

La fonction **COMFORT** permet de réduire le temps d'attente quand la demande d'eau chaude sanitaire est activée.

Pour accéder aux réglages eau chaude sanitaire, appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Menu**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Réglage ECS**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Fonction COMFORT**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Désactivée**

- **Temporisée**

(selon la programmation horaire)

- **Toujours active**

fonctions supplémentaires

Pour définir le programme d'une fonction supplémentaire, appuyer sur OK.

Tournez le bouton et sélectionnez

- Menu

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- Réglages chauffage

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- FONCTION VACANCES

La fonction Vacances désactive le chauffage pendant la période de vacances.

Appuyer sur la touche OK.

Tourner le bouton et sélectionner

- ON (active la fonction)


- OFF (désactive la fonction)

Appuyez sur la touche OK.

En cas de sélection de ON, tournez le bouton pour sélectionner la date de retour des vacances.


Ceci permettra à l'interface de système, à la date préétablie, de recommencer à fonctionner dans le mode précédemment sélectionné.

Appuyez sur la touche OK pour enregistrer les sélections, l'afficheur revient à l'affichage précédent.

Sur l'affichage sources actives, quand la fonction vacances est activée, l'icône "  " apparaît.

Tourner le bouton et sélectionner:

- FONCTION AUTO

La fonction "  " définit automatiquement le régime de fonctionnement du système en fonction du type d'installation et des conditions environnementales.


Appuyer sur la touche OK.

Tourner le bouton et sélectionner :

- ON (active la fonction)

- OFF (désactive la fonction)


Appuyer sur OK pour enregistrer les réglages. L'écran précédent réapparaît.

Dans la fenêtre des sources actives, lorsque la fonction Auto est activée, l'icône "  " s'affiche.

Réglage de la température ambiante avec fonction Auto active.

Si la température de l'eau chaude ne correspond pas à celle souhaitée, il est possible de l'augmenter ou de la diminuer à l'aide du paramètre «Température de réglage du chauffage».

L'écran affiche la barre de correction.

Appuyer sur le bouton OK pour confirmer la correction ou appuyer sur la touche Précédent «  » pour revenir à l'affichage précédent sans enregistrer.



- ARISTON NET

Le Sensys est un modèle compatible avec l'application ARISTON NET*, un service créé par Ariston pour vous offrir une nouvelle expérience d'utilisation de votre système de chauffage et de production d'eau chaude.

* La disponibilité du service doit être vérifiée auprès de votre installateur.

performances du système

En présence d'une chaudière ou d'un système, il est possible de visualiser les performances énergétiques suivantes.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Menu**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez

- **Performance énergétique**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- Sources d'énergie
- Energie produite (kWh)
- Evaluation CO2 économisé
- Comptage d'énergie disponibles
- Réinitialiser

Appuyer sur la touche OK pour confirmer la sélection.

- **Sources d'énergie**

Affiche l'énergie produite par le panneau solaire pendant une période de temps de 24 h, une semaine ou un an

- **Energie produite (kWh)**

Affiche l'énergie produite par le panneau solaire pendant une période de temps de 24 h, une semaine ou un an.

- **Evaluation CO2 économisé**

Affiche l'économie de CO2 en kg en faisant la comparaison avec la distance parcourue en voiture

- **Comptage d'énergie**

Chaudière: affiche une estimation de la consommation de gaz et d'électricité des 4 derniers mois, en kW/h, en mode eau chaude sanitaire et chauffage.

Pompe à chaleur: affiche une estima-

tion de la consommation d'électricité des 4 derniers mois, en kW/h, en mode eau chaude sanitaire, chauffage et refroidissement

CONSOMMATIONS ÉNERGÉTIQUES

Le système de mesure des consommations d'énergie intégré dans ce produit se base sur une estimation. La consommation effective (ou mesurée par un autre système) peut ne pas coïncider avec la consommation affichée.

En tournant le bouton, il est possible de sélectionner les données de consommation relatives à l'un des quatre derniers mois.

- **Evaluation nb douches disponibles**

Affiche le pourcentage d'eau chaude disponible dans l'accumulateur et la quantité de douches pouvant être prises

- **Historique des consommations**

Ce rapport affiche un histogramme des consommations de gaz et d'électricité en kW/h sur la base de périodes pouvant être sélectionnées au moyen d'un bouton (24h, hebdomadaire, mensuelle, annuelle).

Tourner le bouton pour afficher :

- Historique des consommations pour le chauffage
- Historique des consommations pour l'eau chaude sanitaire
- Historique des consommations pour le refroidissement

- **Réinitialiser**

Remet à zéro tous les reports.

Positionnement

Cet appareil détecte la température ambiante, il faut par conséquent tenir compte de plusieurs facteurs lors du choix de son emplacement.

Il faut le placer loin de sources de chaleur (radiateurs, rayons du soleil, cheminées, etc.) et à l'abri des courants d'air ou d'ouvertures vers l'extérieur qui pourraient influencer son fonctionnement.

Il faut l'installer à environ 1m50 au-dessus du sol.



Attention

L'installation doit être effectuée par un technicien qualifié.

Avant d'effectuer toute opération, mettre la chaudière hors tension.

Installation murale

Il faut procéder à la fixation murale de l'interface de système Sensys avant d'effectuer le raccordement à la ligne BUS.

Il faut procéder à la fixation murale de l'interface système Sensys avant d'effectuer le raccordement à la ligne BUS.

- connecter la paire de fils au connecteur (fig. 1)
- ouvrir les trous nécessaires à la fixation
- fixer la base de l'appareil au boîtier mural, à l'aide des vis fournies dans le kit (fig. 2)
- installer l'interface système sur la base en la poussant délicatement vers le bas (fig. 3).

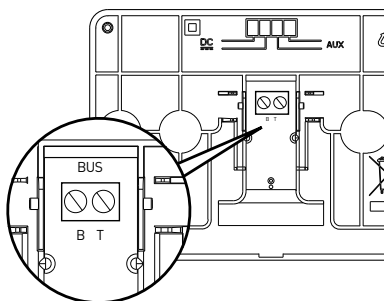


fig. 1

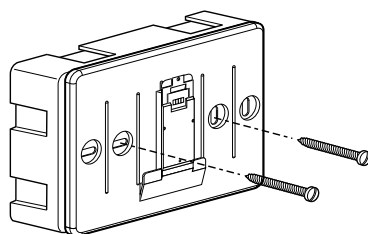


fig. 2

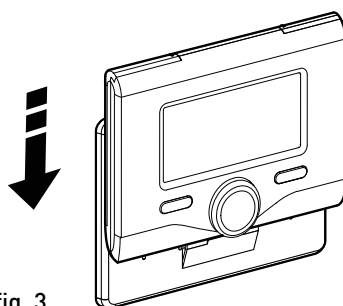


fig. 3

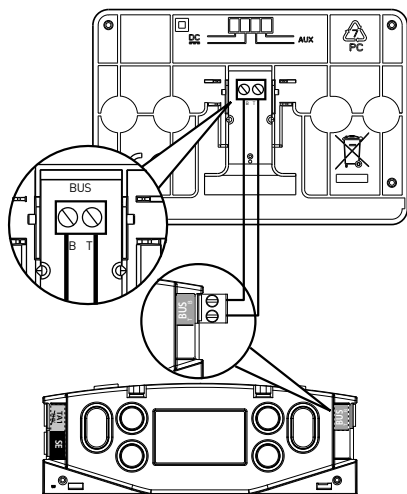
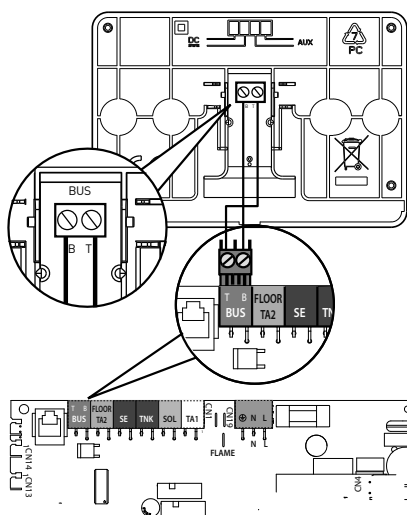
installation

Raccordement à la chaudière

L'envoi, la réception et le décodage des signaux se font par le biais du protocole BUS BridgeNet® qui assure les échanges entre la chaudière et l'interface de système.

- raccordez une paire de fils au connecteur BUS sur la carte de la chaudière
- raccordez la paire de fils du connecteur BUS à la borne de l'interface de système.

REMARQUE : Lors du raccordement entre la sonde d'ambiance et la chaudière, pour éviter des problèmes d'interférences, utilisez un câble blindé ou une paire torsadée.



menu technicien



Attention

Pour garantir la sécurité et le bon fonctionnement de l'interface de système, sa mise en service doit être effectuée par un professionnel qualifié remplissant les conditions requises par la loi.

Procédure d'allumage

- Insérez l'interface dans la fiche en appuyant vers le bas. L'interface s'initialise et se connecte.
- L'afficheur visualise "Sélection langue". Tournez le bouton et sélectionnez la langue souhaitée. Appuyez sur la touche OK pour valider.
- L'afficheur visualise la date et l'heure. Sélectionnez le jour à l'aide du bouton, appuyez sur la touche OK, tournez le bouton pour choisir le jour exact, appuyez sur OK pour valider et passez à la sélection du mois et ensuite de l'année en validant toujours le réglage à l'aide de la touche OK. Tournez le bouton pour sélectionner l'heure, appuyez sur la touche OK, tournez le bouton pour régler l'heure exacte, appuyez sur la touche OK pour valider et passez à la sélection et au réglage des minutes. Appuyez sur la touche OK pour valider. Tournez le bouton et sélectionnez l'heure légale, appuyez sur la touche OK, sélectionnez auto ou manuel, appuyez sur la touche OK. L'afficheur visualise l'écran d'accueil.
- Appuyez simultanément sur les touches Retour "↶" et "OK" jusqu'à l'affichage de l'option "Insérer code".
- Tournez le bouton pour insérer le code 234. Appuyez sur le bouton OK pour afficher **MENU TECHNICIEN**.
- Langue, date et heure
- Réglages réseau BUS

- Menu
- Paramétrage guidé
- Maintenance
- Anomalies


Tournez le bouton et sélectionnez :

- RÉGLAGES RÉSEAU BUS

L'afficheur visualise la liste des dispositifs connectés dans le système :

- Interface système (locale)
- Contrôleur solaire
- Chaudière
- Energy Manager

- ...

Les dispositifs configurables portent le symbole "  ".

Pour définir la zone correcte à laquelle l'interface système est associée, tourner le bouton et sélectionner :

- Interface système (locale)

Appuyer sur la touche OK.

Tourner le bouton et définir la zone correcte. Appuyer sur la touche OK pour confirmer le réglage.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- MENU

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et faites défiler parmi les menus devant être sélectionnés :

- 0 Réseau
- 1 Reglage langue-date-heure
- 2 Reg. Parametre Chaudiere
- 3 Ballon & Solaire
- 4 Par. Zone chauffage 1
- 5 Par. Zone chauffage 2
- 6 Par. Zone chauffage 3
- 7 Module Multizone
- 8 Par. Assistance Technique
- 9 Parametre hybrid
- 10 Fresh water station [fws]
- 11 Carte multifonction

menu technicien

- 12 HYBRID EVO 2 Paramètres
- 13 Vide
- 14 par. Zone chauffage 4
- 15 Par. Zone Chauffage 5
- 16 par. Zone chauffage 6
- 17 Paramétré système PAC
- 19 Connectivité
- 20 Tampon
- 21 Kit Multizone

Sélectionnez le menu concerné, appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton pour entrer ou affichez la valeur. Appuyez sur la touche OK pour valider.

Appuyez sur la touche retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

Pour faciliter le réglage des paramètres, sans accéder au menu complet, vous pouvez procéder à la configuration à l'aide du menu d'accès rapide "Configuration guidée".

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **PARAMÉTRAGE GUIDÉ**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez un des dispositifs affichés.

- **Contrôleur solaire (le cas échéant)**
(suivre les indications fournies dans la documentation solaire)
- **Energy Manager (le cas échéant)**
(suivre les indications figurant dans le manuel relatif aux pompes à chaleur)
- **Chaudière**
- ...

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Chaudière**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Paramètres de configuration**
- **Procédures guidées**
- **Mode test**

- **Options de maintenance**

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Paramètres de configuration**

(permet l'affichage et le réglage des paramètres essentiels au bon fonctionnement de la chaudière) Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et faites défiler les paramètres devant être sélectionnés :

- **Paramètres gaz**
- **Réglages**
- **Parametre Carte Principale**
- **Visualisation**
- **Zone**

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Appuyez sur la touche retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Procédures guidées**

(Les procédures guidées sont très utiles pour le paramétrage de la chaudière. Tournez le bouton pour sélectionner la liste des procédures expliquant pas à pas comment procéder à la configuration)

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et faites défiler les paramètres devant être sélectionnés :

- **Remplissage circuit**
- **Purge circuit**
- **Contrôle de la combustion**

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Appuyez sur la touche retour "↶" pour revenir à l'affichage précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Mode test**

Ce mode permet de contrôler le bon fonctionnement des composants du système). Tourner le bouton pour parcourir la liste des composants affichés.

Appuyer sur OK pour confirmer.

menu technicien

Appuyer sur Précédent « ↶ » pour revenir à l'écran précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Options de maintenance**

(Ce mode permet d'enregistrer les coordonnées du centre d'assistance technique et les avis d'entretien)

Appuyer sur la touche OK.

Tourner le bouton et parcourir les paramètres à régler :

- Données SAV
- Activer l'avertissement d'entretien
- RAZ avertissement d'entretien
- Nb mois avant l'entretien

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Appuyez sur la touche retour " ↶ " pour revenir à l'affichage précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **MAINTENANCE**

(Pour contrôler ou configurer certains paramètres essentiels au bon fonctionnement du système)

Appuyer sur la touche OK.

Tourner le bouton et parcourir les paramètres à régler :

- **Contrôleur solaire** (si présent)
(suivre les indications figurant dans le manuel relatif à l'installation solaire)
- **Chaudière**
- **Energy Manager** (si présent)
(suivre les indications figurant dans le manuel relatif aux pompes à chaleur)
- **Contrôle multizone** (si présent)
(suivre les indications figurant dans le manuel relatif à l'installation solaire)
- ...

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Chaudière**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Paramètres de configuration**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et faites défiler les paramètres:

- Paramètre gaz
- Visualisation
- Paramètre carte principale

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Appuyez sur la touche retour " ↶ " pour revenir à l'affichage précédent.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **ANOMALIES**

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

- **Contrôleur solaire** (si présent)
(suivre les indications figurant dans le manuel relatif à l'installation solaire)
- **Chaudière**
- **Energy Manager** (si présent)
(suivre les indications figurant dans le manuel relatif aux pompes à chaleur)
- **Contrôle multizone** (si présent)
(suivre les indications figurant dans le manuel relatif à l'installation solaire)
- ...

Appuyer sur la touche OK.

Tourner le bouton et sélectionner le système concerné.

Appuyer sur la touche OK.

Tourner le bouton pour afficher les 10 dernières erreurs.

thermorégulation

Pour entrer les paramètres de régulation thermique appuyez simultanément sur les touches Retour "↶" et "OK" jusqu'à l'affichage de l'option "Insérer code".

Tournez le bouton pour insérer le code technique (234). Appuyez sur le bouton OK pour afficher Menu technicien.

Tournez le bouton et sélectionnez **Menu**. Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

4 Par. Zone Chauffage 1

Appuyez sur la touche OK.

4.1 Mode ÉTÉ/HIVER automatique

Appuyez sur la touche OK.

4.1.0 Activation mode ÉTÉ/HIVER auto

Faire tourner le bouton pour activer la commutation été/hiver.

- ARRÊT

- MARCHÉ

4.1.1 Seuil de T° mode ÉTÉ/HIVER auto

Faire tourner le bouton et sélectionner la température de seuil pour la fonction été/hiver

4.1.2 Retard commutation mode ÉTÉ/HIVER

Tournez le bouton et sélectionnez le temps retarder l'activation de la fonction.

Tournez le bouton et sélectionnez :

4.2 Réglage zone 1

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez :

4.2.0 Type circuit chauffage zone 1

Appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez la plage de température :

0 basse température

1 haute température

Appuyez sur la touche OK pour valider.

Tournez le bouton et sélectionnez :

4.2.1 Sélection type thermorégulation

appuyez sur la touche OK

Tournez le bouton et sélectionnez le type de régulation thermique installée :

- 0 Température départ fixe

- 1 Thermostat ON/OFF

- 2 Sonde d'ambiante seule
 - 3 Sonde externa seule
 - 4 Sonde d'ambiante + extérna
- appuyez sur la touche OK

Tournez le bouton et sélectionnez :

4.2.2 Pente de thermorégulation

appuyez sur la touche OK

Tournez le bouton, Sélectionnez la courbe selon le type d'installation de chauffage et appuyez sur la touche OK.

- installation basse température (panneaux au sol)

Pente de 0,2 à 0,8

- installation haute température (radiateurs)

Pente de 1,0 à 3,5

Le temps indispensable pour vérifier si la courbe choisie est idoine est assez long et plusieurs réglages pourraient s'avérer nécessaires.

En cas de diminution de la température extérieure (hiver), trois situations peuvent se présenter :

1. la température ambiante diminue, ce qui signifie qu'il faut sélectionner une courbe plus pentue
2. la température ambiante augmente ce qui signifie qu'il faut sélectionner une courbe moins pentue
3. la température ambiante reste constante ce qui signifie que la courbe sélectionnée a une pente correcte

Une fois la courbe maintenant la constance de la température ambiante trouvée, il convient de vérifier sa température.

Tournez le bouton et sélectionnez :

4.2.3 Décallage parallèle de pente

appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton et sélectionnez la valeur plus appropriée. Appuyez sur la touche OK pour valider.

REMARQUE :

Si la température ambiante est plus élevée que la valeur souhaitée, il faut déplacer la courbe parallèlement vers le bas. Tandis

thermorégulation

que si la température ambiante est plus basse, il faut la déplacer parallèlement vers le haut. Si la température ambiante correspond à la température souhaitée, la courbe est correcte.

Dans la représentation graphique suivante, les courbes sont divisées en deux groupes :

- installations basse température
- installations haute température

La division des deux groupes est fournie par la différence du point d'origine des courbes qui pour la haute température est de + 10°C, correction qui est appliquée d'habitude à la température de départ de ce type d'installations, lors de la régulation climatique.

Tournez le bouton et sélectionnez :

4.2.4 Compensation d'ambiance

appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton, sélectionnez la valeur la plus appropriée et appuyez sur la touche OK. L'influence de la sonde d'ambiance est réglable entre 20 (influence maximum) et 0 (in-

fluence exclue). Il est ainsi possible de régler l'influence de la température ambiante sur le calcul de la température de départ.

Tournez le bouton et sélectionnez :

4.2.5 Réglage T° max CH zone 1

appuyez sur la touche OK.

Tournez le bouton, sélectionnez la valeur la plus appropriée et appuyez sur la touche OK

Tournez le bouton et sélectionnez :

4.2.6 Réglage T° min CH zone 1

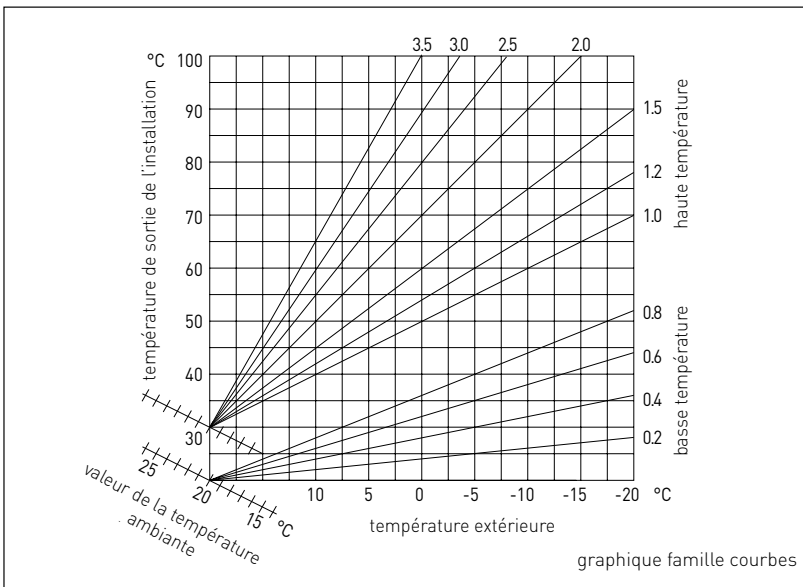
appuyez sur la touche OK

Tournez le bouton, sélectionnez la valeur la plus appropriée et appuyez sur la touche OK.

4.2.9 Mode de demande de chaleur

- Standard
- RT Time Programs Exclusion
- Demande chauff e forcée (L'activation de la fonction génère un Demande de chaleur «toujours sur»)

Refaites les opérations décrites pour programmer les valeurs des zones 2 et 3 en sélectionnant les menus 5 et 6.



menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
0			RÉSEAU		
0	2		RÉSEAU BUS		
0	2	0	Présence réseau	Chaudière Commande à distance Contrôleur solaire Contrôleur solaire Manager Cascade Energy Manager Energy Manager Hybride Pompe à chaleur Pompe à chaleur Sonde d'ambiance Contrôleur multi-zone Modem à distance Carte multi fonction Préparateur ECS (FWS) Contrôleur piscine Commande à distance Contrôle multi zone Sonde d'ambiance PC/Gateway CE électrique Chronothermostat Bus Contrôleur Unité Exterieur PAC Gateway LPB Chaudière esclave	
0	3		CONF. COMMANDE A DISTANCE		
0	3	0	Numéro zone chauffage	Aucune zone sélectionnée Numéro zone sélectionnée	
0	3	1	Correction température ambiante		
0	3	2	Version software		
0	4		ECRAN CHAUDIERE		
0	4	0	Zone à régler par l'interface		
0	4	1	Tempo. rétroclairement écran		
0	4	2	Désactiver thermostatisation [SRA]		
2			REG. PARAMETRE CHAUDIERE		
2	0		REGLAGE ECS		
2	0	0	Réglage température ECS		
2	0	1	Préchauffage ECS		
2	1		PARAMETRES GENERIQUES		
2	1	0	Paramètre générique chaudière		
2	1	4	Type de pompe chaudière		
2	2		REGLAGE GENERAL CHAUDIERE		
2	2	0	Allumage lent		
2	2	1	Modulation gaz 1/10	ON - OFF	

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
2	2	2	Modulation du ventilateur	0. Désactivée 1. Active	
2	2	3	Thermost. plancher ou TA zone 2	0. Thermostat de sécurité plancher 1. Thermostat ambiance zone2	
2	2	4	Thermorégulation [SRA]	0. Désactivée 1. Active	
2	2	5	Retard allumage chauffage	0. Désactivée 1. 10 secondes 2. 90 secondes 3. 210 secondes	
2	2	6	Type chaudière atmosphérique	0. Monothermique modèle CF 1. Monothermique modèle VMC 2. Monothermique FF vitesse fixe 3. Monothermique FF vit. variable 4. Bithermique modèle CF 5. Bithermique modèle FF	
2	2	7	Chaudière hybride	0. Désactivée 1. Active	
2	2	8	Version chaudière	0. MMixte instantanée 1. System ballon séparé sonde NTC 2. System ballon séparé thermostat 3. Micro-accumulé 4. Ballon à stratification 5. Ballon	
2	2	9	Version puissance chaudière		
2	3		PAR. CHAUFFAGE - PART 1		
2	3	0	Puissance maxi chauffage absolue		
2	3	1	Puissance maxi chauffage réglable		
2	3	2	% puissance maxi sanitaire		
2	3	3	% puissance mini		
2	3	4	% puissance maxi chauffage		
2	3	5	Type tempo. anti-cycle CH	0. Manuel 1. Automatique	
2	3	6	Durée tempo. anti-cycle CH		
2	3	7	Post-circulation chauffage		
2	3	8	Fonctionnement du circulateur	0. Petite vitesse 1. Grande vitesse 2. Auto adaptatif	
2	3	9	Delta T° Modul Pompe		
2	4		PAR. CHAUFFAGE - PART 2		
2	4	0	Pression mini circuit chauffage		
2	4	1	Seuil d'alerte pression basse		
2	4	2	Pression de remplissage		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
2	4	3	Post-ventil. après demande CH	OFF [5 secondes] ON [3 minutes]	
2	4	4	Tempo. BOOST chauffage		
2	4	5	% puissance maxi pompe		
2	4	6	% puissance mini pompe		
2	4	7	Type détection pression circuit CH	0. Sonde de T° seule 1. Pressostat ON/OFF 2. Capteur de pression	
2	4	8	Remplissage semi automatique		
2	4	9	Correction température extérieure		
2	5		PARAMETRE SANITAIRE		
2	5	0	Fonction COMFORT	0. Désactivée 1. Temporisée 2. Toujours activée	
2	5	1	Anticyclage Comfort		
2	5	2	Retard départ sanitaire		
2	5	3	Extinction du brûleur en sanitaire	0. Anti-calcaire [arrêt à → 67°C] 1. T° consigne + 4°C	
2	5	4	Post-circul/ventilation ECS	ON - OFF	
2	5	5	Temporisation sanitaire		
2	5	6	Ballon Celectic	ON - OFF	
2	5	7	Fonction anti-bactérie	ON - OFF	
2	5	8	Fréquence fonction anti-bactérie		
2	5	9	T° consigne fonction anti-bactérie		
2	6		PILOTAGE MANUEL CHAUDIERE		
2	6	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
2	6	1	Pilotage pompe chaudière	ON - OFF	
2	6	2	Pilotage ventilateur	ON - OFF	
2	6	3	Pilotage vanne distributrice	0. Position sanitaire 1. Position chauffage	
2	6	4	Pilotage pompe sanitaire	ON - OFF	
2	6	5	Point de contrôle supplémentaire	ON - OFF	
2	6	6	Pilotage sortie supp. 2	ON - OFF	
2	7		UTILITAIRES		
2	7	0	Fonction contrôle de combustion	ON - OFF	
2	7	1	Cycle de purge installation	ON - OFF	
2	8		MENU RESET		
2	8	0	Rétablir réglages usine	OK = Oui, _esc = Non	
3			BALLON & SOLAIRE		
3	0		REGLAGE GENERAL BALLON		
3	0	0	Réglage T° COMFORT ballon		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
3	0	2	Réglage T° ECO ballon		
3	1		STATISTIQUE SOLAIRE		
3	1	0	Gain solaire 1		
3	1	1	Gain solaire 2		
3	1	2	Temps marche pompe solaire		
3	1	3	Temps surchauffe collecteur		
3	1	4	Paramètre générique solaire		
3	1	5	Paramètre générique solaire		
3	2		PARAMETRE SOLAIRE - PART 1		
3	2	0	Fonction anti-bactérie	ON - OFF	
3	2	1	Schéma installation hydraulique	Non défini Mono serpentin Double serpentin Electro solaire Intégration chauffage PAC + Double serpentin solaire PAC + Relève chauffage Hybride + Mono serpentin Hybride + Double serpentin solaire Hybride + Relève chauffage	
3	2	2	Réglage résistance électrique	EDF - Temporisée	
3	2	3	Delta T° collect. pour pompe ON		
3	2	4	Delta T° collect. pour pompe OFF		
3	2	5	T° mini collect. pour pompe ON		
3	2	6	Fonction surveillance collecteur	ON - OFF	
3	2	7	Décharge thermique ballon solaire	ON - OFF	
3	2	8	DT° réchauff. ballon par chaudière		
3	2	9	Température hors gel collecteur		
3	3		PARAMETRE SOLAIRE - PART 2		
3	3	0	Réglage débit circuit solaire		
3	3	1	Statut groupe solaire	ON - OFF	
3	3	2	Statut capteur de pression	ON - OFF	
3	3	3	Statut anode Pro-Tech	ON - OFF	
3	3	4	Réglage sortie auxiliaire	0. Contact de sortie 1. Alarme 2. Pompe de destratification	
3	3	5	Delta T° modulation pompe		
3	3	6	Fréquence fonction anti-bactérie		
3	3	7	T° consigne fonction anti-bactérie		
3	3	8	Paramètre générique solaire		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
3	3	9	Paramètre générique solaire		
3	4		PILOTAGE MANUEL SOLAIRE		
3	4	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
3	4	1	Pilotage pompe solaire	ON - OFF	
3	4	2	Pilotage vanne distributrice	ON - OFF	
3	4	3	Pilotage auxiliaire 1	ON - OFF	
3	4	4	Pilotage sortie	ON - OFF	
3	4	5	Pilotage vanne pas à pas	0. ON 1. Ouvert 2. Fermeture	
3	5		DIAGNOSTIC SOLAIRE 1		
3	5	0	Température collecteur solaire		
3	5	1	Sonde basse ballon		
3	5	2	Sonde haute ballon		
3	5	3	Température retour chauffage		
3	5	4	T° entrée collecteur solaire		
3	5	5	T° sortie collecteur solaire		
3	6		DIAGNOSTIC SOLAIRE 2		
3	6	0	Débit circuit solaire		
3	6	1	Pression circuit solaire		
3	6	2	Capacité ballon	0. Non défini 1. 150 l 2. 200 l 3. 300 l	
3	6	3	Estimation nb douches disponibles		
3	6	4	% remplissage ballon		
3	8		HISTORIQUE DES ANOMALIES		
3	8	0	10 dernières anomalies		
3	8	1	Reset des anomalies	Reset ? OK=Oui, esc=Non	
3	9		MENU RESET		
3	9	0	Rétablir réglages usine		
4			PAR. ZONE CHAUFFAGE 1		
4	0		REGLAGE TEMPERATURE		
4	0	0	Température chauffage Confort		
4	0	1	Température chauffage Eco		
4	0	2	Température départ CH zone 1		
4	0	3	Température hors gel zone 1		
4	1		Mode ÉTÉ/HIVER automatique		
4	1	0	Activation mode ÉTÉ/HIVER auto		
4	1	1	Seuil de T° mode ÉTÉ/HIVER auto		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
4	1	2	Retard commutation mode ÉTÉ/HIVER		
4	2		REGLAGE ZONE 1		
4	2	0	Type circuit chauffage zone 1	0. Basse température 1. Haute température	
4	2	1	Sélection type thermorégulation	0. Température départ fixe 1. Thermostat ON/OFF 2. Sonde ambiante seule 3. Sonde externe seule 4. Sonde ambiante + externe	
4	2	2	Pente de thermorégulation		
4	2	3	Décalage parallèle de pente		
4	2	4	Compensation d'ambiance		
4	2	5	Réglage T° max CH zone 1		
4	2	6	Réglage T° min CH zone 1		
4	2	7	Type émetteur chauffage	0. Radiateur faible inertie 1. Radiateur moyenne inertie 2. Radiateur haute inertie 3. Plancher chauffant faible inertie 4. Plancher chauffant moyen inertie 5. Plancher chauffant haute inertie 6. Contrôle prop. T° ambiante	
4	2	8	Intég. max. contrôle T° ambiante		HYD
4	2	9	Mode de demande de chaleur	Standard RT Time Programs Exclusion Demande chauffe forcée	HYD
4	3		DIAGNOSTIC ZONE 1		
4	3	0	Température ambiante zone 1		
4	3	1	Consigne T° chauffage zone 1		
4	3	2	Température départ chauffage		
4	3	3	Température retour chauffage		
4	3	4	Statut demande chauffage zone 1	ON - OFF	
4	3	5	Statut pompe supp. zone 1	ON - OFF	
4	4		PARAMÈTRE POMPE ZONE 1		
4	4	0	Type de pompe	0. Vitesse fixe 1. Auto adaptatif sur Delta T° 2. Auto adaptatif sur pression	
4	4	1	Delta T° pour modulation pompe		
4	4	2	Vitesse constante pompe		
4	5		Rafraîchissement		
4	5	0	Consigne T° rafraîchiss. zone 1		
4	5	1	Type circuit rafr zone 1	Ventilo convecteur Plancher	

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
4	5	2	Sélection type thermorégulation	Thermostat ON/OFF Température départ fixe Sonde externe seule	
4	5	3	Pente de thermorégulation		
4	5	4	Décalage parallèle de pente		
4	5	5	Compensation d'ambiance		
4	5	6	Réglage T° max CH zone 1		
4	5	7	Réglage T° min CH zone 1		
4	5	8	Delta T° pour modulation pompe		
5			PAR. ZONE CHAUFFAGE 2		
5	0		REGLAGE TEMPERATURE		
5	0	0	Température chauffage Confort		
5	0	1	Température chauffage Eco		
5	0	2	Température départ CH zone 2		
5	0	3	Température hors gel zone 2		
5	0	4	T Day Cool TRAD		
5	1		Mode ÉTÉ/HIVER automatique		
5	1	0	Activation mode ÉTÉ/HIVER auto		
5	1	1	Seuil de T° mode ÉTÉ/HIVER auto		
5	1	2	Retard commutation mode ÉTÉ/HIVER		
5	2		REGLAGE ZONE 2		
5	2	0	Type circuit chauffage zone 2	0. Basse température 1. Haute température	
5	2	1	Sélection type thermorégulation	0. Température départ fixe 1. Thermostat ON/OFF 2. Sonde ambiante seule 3. Sonde externe seule 4. Sonde ambiante + externe	
5	2	2	Pente thermorégulation		
5	2	3	Décalage parallèle de pente		
5	2	4	Compensation d'ambiance		
5	2	5	Réglage T° max CH zone 2		
5	2	6	Réglage T° min CH zone 2		
5	2	7	Type émetteur chauffage	0. Radiateur faible inertie 1. Radiateur moyenne inertie 2. Radiateur haute inertie 3. Plancher chauffant faible inertie 4. Plancher chauffant moyen inertie 5. Plancher chauffant haute inertie 6. Contrôle prop. T° ambiance	
5	2	8	Intég. max. contrôle T° ambiance		HYD

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
5	2	9	Mode de demande de chaleur	Standard RT Time Programs Exclusion Demande chauffe forcée	
5	3		DIAGNOSTIC ZONE 2		
5	3	0	Température ambiante zone 2		
5	3	1	Consigne T° chauffage zone 2		
5	3	2	Température départ chauffage		
5	3	3	Température retour chauffage		
5	3	4	Statut demande chauffage zone 2	ON - OFF	
5	3	5	Statut pompe supp. zone 2	ON - OFF	
5	4		PARAMÈTRE POMPE ZONE 2		
5	4	0	Type de pompe	0. Vitesse fixe 1. Auto adaptatif sur Delta T° 2. Auto adaptatif sur pression	
5	4	1	Delta T° pour modulation pompe		
5	4	2	Vitesse constante pompe		
5	5		Rafraîchissement		
5	5	0	Consigne T° rafraîchiss. zone 2		
5	5	1	Type circuit rafr zone 2	Ventilo convecteur Plancher	
5	5	2	Sélection type thermorégulation	Thermostat ON/OFF Température départ fixe Sonde externe seule	
5	5	3	Pente de thermorégulation		
5	5	4	Décalage parallèle de pente		
5	5	5	Compensation d'ambiance		
5	5	6	Réglage T° max CH zone 2		
5	5	7	Réglage T° min CH zone 2		
5	5	8	Delta T° pour modulation pompe		
6			PAR. ZONE CHAUFFAGE 3		
			REGLAGE TEMPERATURE		
6	0	0	Température chauffage Confort		
6	0	1	Température chauffage Eco		
6	0	2	Température départ CH zone 3		
6	0	3	Température hors gel zone 3		
6	1		Mode ÉTÉ/HIVER automatique		
6	1	0	Activation mode ÉTÉ/HIVER auto		
6	1	1	Seuil de T° mode ÉTÉ/HIVER auto		
6	1	2	Retard commutation mode ÉTÉ/HIVER		
6	2		REGLAGE ZONE 3		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
6	2	0	Type circuit chauffage zone 3	0. Basse température 1. Haute température	
6	2	1	Sélection type thermorégulation	0. Température départ fixe 1. Thermostat ON/OFF 2. Sonde ambiante seule 3. Sonde externe seule 4. Sonde ambiante + externe	
6	2	2	Pente thermorégulation		
6	2	3	Décalage parallèle de pente		
6	2	4	Compensation d'ambiance		
6	2	5	Réglage T° max CH zone 3		
6	2	6	Réglage T° min CH zone 3		
6	2	7	Type émetteur chauffage	0. Radiateur faible inertie 1. Radiateur moyenne inertie 2. Radiateur haute inertie 3. Plancher chauffant faible inertie 4. Plancher chauffant moyen inertie 5. Plancher chauffant haute inertie 6. Contrôle prop. T° ambiance	
6	2	8	Intég. max. contrôle T° ambiance		HYD
6	3		DIAGNOSTIC ZONE 3		
6	3	0	Température ambiante zone 3		
6	3	1	Consigne T° chauffage zone 3		
6	3	2	Température départ chauffage		
6	3	3	Température retour chauffage		
6	3	4	Statut demande chauffage zone 3	ON - OFF	
6	3	5	Statut pompe supp. zone 3	ON - OFF	
6	4		PARAMETRE POMPE ZONE 3		
6	4	0	Type de pompe	0. Vitesse fixe 1. Auto adaptatif sur Delta T° 2. Auto adaptatif sur pression	
6	4	1	Delta T° pour modulation pompe		
6	4	2	Vitesse constante pompe		
6	5		Rafraîchissement		
6	5	0	Consigne T° rafraîchiss. zone 3		
6	5	1	Type circuit rafr zone 3	Ventilo convecteur Plancher	
6	5	2	Sélection type thermorégulation	Thermostat ON/OFF Température départ fixe Sonde externe seule	
6	5	3	Pente de thermorégulation		
6	5	4	Décalage parallèle de pente		
6	5	5	Compensation d'ambiance		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
6	5	6	Réglage T° max CH zone 3		
6	5	7	Réglage T° min CH zone 3		
6	5	8	Delta T° pour modulation pompe		
7			MODULE MULTIZONE		
7	1		PILOTAGE MANUEL MODULE N°1		
7	1	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
7	1	1	Pilotage pompe zone 1	ON - OFF	
7	1	2	Pilotage pompe zone 2	ON - OFF	
7	1	3	Pilotage pompe zone 3	ON - OFF	
7	1	4	Pilotage vanne mélangeuse zone 2	0. OFF 1. Ouvert 2. Fermé	
7	1	5	Pilotage vanne mélangeuse zone 3	0. OFF 1. Ouvert 2. Fermé	
7	2		PARAMETRE MODULE N°1		
7	2	0	Définition schéma hydraulique	0. Non défini 1. MCD 2. MGM II 3. MGM III 4. MGZ I 5. MGZ II 6. MGZ III	
7	2	1	Correction température départ		
7	2	2	Réglage sortie AUX	0. Demande de chaleur 1. Pompe extérieure 2. Alarme	
7	2	3	Correction température externe		
7	3		Rafraîchissement		
7	3	0	Correction T° depart rafraîchiss.		
7	3	1	Paramètre générique multizone		
7	3	2	Paramètre générique multizone		
7	4		PILOTAGE MANUEL MODULE N°2		
7	4	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
7	4	1	Pilotage pompe zone 4	ON - OFF	
7	4	2	Pilotage pompe zone 5	ON - OFF	
7	4	3	Pilotage pompe zone 6	ON - OFF	
7	4	4	Pilotage vanne mélangeuse zone 5	0. OFF 1. Ouvert 2. Fermé	
7	4	5	Pilotage vanne mélangeuse zone 6	0. OFF 1. Ouvert 2. Fermé	
7	5		PARAMETRE MODULE N°2		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
7	5	0	Définition schéma hydraulique	0. Non défini 1. MCD 2. MGM II 3. MGM III 4. MGZ I 5. MGZ II 6. MGZ III	
7	5	1	Correction température départ		
7	5	2	Réglage sortie AUX	0. Demande de chaleur 1. Pompe extérieure 2. Alarme	
7	5	3	Correction température externe		
7	6		PARAMETRES GENERIQUES 2		
7	6	0	Paramètre générique multizone		
7	6	1	Paramètre générique multizone		
7	6	2	Paramètre générique multizone		
7	8		HISTORIQUE DES ANOMALIES		
7	8	0	10 dernières anomalies module n°1		
7	8	1	Reset des anomalies module n°1		
7	8	2	10 dernières anomalies module n°2		
7	8	3	Reset des anomalies module n°2		
7	9		MENU RESET		
7	9	0	Retablir réglages usine module n°1		
7	9	1	Retablir réglages usine module n°2		
8			PAR. ASSISTANCE TECHNIQUE		
8	0		STATISTIQUE -1		
8	0	0	Nb cycles vanne distributrice [n x10]		
8	0	1	Durée fonctionnement pompe [h x10]		
8	0	2	Nb cycles pompe chaudière [n x10]		
8	0	3	Durée de fonctionnement chaudière [h x10]		
8	0	4	Durée de fonctionnement ventilateur [h x10]		
8	0	5	Nb cycles ventilateur [n x10]		
8	0	6	Nb détection flamme mode chauffage [n x 10]		
8	0	7	Nb détection flamme mode ECS [n x 10]		
8	1		STATISTIQUE -2		
8	1	0	Heures Brûleur en CH [h x10]		
8	1	1	Heures Brûleur en ECS [h x10]		
8	1	2	Nb sécurité de flamme		
8	1	3	Nb cycles allumage [n x10]		
8	1	4	Durée moyenne demande CH		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
8	1	5	Nombre de remplissages (n x10)		
8	2		CHAUDIERE		
8	2	0	Ratio de modulation brûleur		
8	2	1	Statut ventilateur	ON - OFF	
8	2	2	Vitesse ventilateur [x100 tr/min]		
8	2	3	Vitesse Pompe	0. OFF 1. Petite vitesse 2. Grande vitesse	
8	2	4	Position vanne distributrice	0. Sanitaire 1. Chauffage	
8	2	5	Débit Sanitaire [l/min]		
8	2	6	Statut pressostat fumées	0. Ouvert 1. Fermé	
8	2	7	% modulation de la pompe		
8	2	8	Puissance instantanée		
8	2	9	Pression circuit chauffage		
8	3		TEMPERATURE CHAUDIERE		
8	3	0	Température réglage chauffage		
8	3	1	Température départ chauffage		
8	3	2	Température retour chauffage		
8	3	3	Température ECS		
8	3	4	Température des fumées		
8	3	5	Température extérieure		
8	4		T° BALLON & SOLAIRE		
8	4	0	Température ballon		
8	4	1	T° collecteur solaire		
8	4	2	T° entrée sanitaire solaire		
8	4	3	T° sonde basse ballon		
8	4	4	T° consigne ballon stratifié		
8	5		ASSISTANCE TECHNIQUE		
8	5	0	Nb mois avant prochain entretien		
8	5	1	Activer avertissement entretien	ON - OFF	
8	5	2	RAZ avertissement d'entretien	Effacer ? OK=Oui esc=Non	
8	5	3	Etat entartrage échangeur ECS	0. Bon état 1. Partiellement obstrué 2. Très obstrué - A remplacer	
8	5	4	Version software interface		
8	5	5	Version software CI		
8	5	6	Etat vase d'expansion	0. A vérifier/regonfler 1. OK	

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
8	6		HISTORIQUE DES ANOMALIES		
8	6	0	10 dernières anomalies		
8	6	1	Reset des anomalies	Reset ? OK=Oui esc=Non	
8	7		PARAMETRES GENERIQUES		
8	7	4	Débitat chaudière		
9			PARAMETRE HYBRID		
9	0		PARAMETRE UTILISATEUR		
9	0	0	Chaudière/PAC Manuel-Forcé	Auto Chaudière seule PAC seule	
9	0	1	Logique Energy Manager	Logique économique Logique écologique	
9	0	2	Modalité de fonctionnement CH	ECO PLUS ECO MOYEN COMFORT COMFORT PLUS	
9	0	3	Fonction SRA	Désactivée Activée	
9	0	4	Activer mode nuit PAC	ON - OFF	
9	0	5	Début mode nuit PAC [hh:mm]		
9	0	6	Fin mode nuit PAC [hh:mm]		
9	0	7	Integration PV	Désactivé Actif	
9	0	8	PV delta T° ECS		
9	1		ENERGY MANAGER - PARTIE 1		
9	1	0	Schema hydraulique	Non défini Chaudière mixte Chaudière + ballon	
9	1	1	Correction température départ PAC		
9	1	2	T° ext. désactivation chaudière		
9	1	3	T° ext. désactivation PAC		
9	1	4	Correction température extérieure		
9	1	5	Statut anode Pro-Tech		
9	1	6	Config. sortie AUX 1	Non défini Anomalie alarme Humidistat alarme	
9	1	7	Config. sortie AUX 2	Non défini Anomalie alarme Humidistat alarme	
9	1	8	Config. entrée AUX 1	Non défini Capteur d'humidité	

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
9	1	9	Config. circulateur AUX P2	Pilotage circulateur auxiliaire Pilotage circulateur rafraîchissement	
9	2		Réglage coût des énergies		
9	2	0	Ratio coût élec/gaz mini admissible		
9	2	1	Ratio coût élec/gaz maxi admissible		
9	2	2	Rapport énergie primaire/élec. (Valx100)		
9	2	3	Coût gaz kwh [PCS]		
9	2	4	Coût électricité kwh		
9	2	5	Coût électricité kwh [h creuse]		
9	2	6	Rendement générateur externe		
9	3		PARAMETRE CHAUFFAGE		
9	3	0	Temps pré-circulation chauffage	ON - OFF	
9	3	1	Délai de relance pré-circ chauff		
9	3	2	Post Circ pompe chauffage		
9	3	3	Fonctionnement du circulateur	Petite vitesse Grande vitesse Auto adaptatif	
9	3	4	Delta T° pour modulation pompe		
9	3	5	Pression mini circuit chauffage		
9	3	6	Seuil d'alerte pression basse		
9	3	7	% puissance maxi pompe		
9	3	8	% puissance mini pompe		
9	3	9	Consigne T° séchage de dalle		
9	4		Rafraîchissement		
9	4	0	Activation mode Rafraîchissement	Désactivé Actif	
9	4	1	Anticyclage Rafraîchissement		
9	4	2	Correction T° départ PAC Rafr.		
9	5		PARAMETRE SANITAIRE		
9	5	0	Réglage COMFORT ECS		
9	5	1	Réglage ECO ECS		
9	5	2	Tank Setpoint Delta Temperature		
9	5	3	Fonction COMFORT	Désactivée Temporisée Toujours active	
9	5	4	Mode de charge du ballon	Standard Seulement PAC BOOST	
9	5	5	Fonction anti-bactérie	ON - OFF	
9	5	6	Fréquence fonction anti-bactérie		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
9	5	7	T° consigne fonction anti-bactérie		
9	5	8	Durée max. cycle anti-bactérie		
9	5	9	Départ cycle anti-bactérie [hh:mm]		
9	6		PILOTAGE MANUEL - 1		
9	6	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
9	6	1	Pilotage circuit primaire	OFF Petite vitesse Grande vitesse	
9	6	2	Pilotage vanne distributrice	Position sanitaire Position chauffage	
9	6	3	Pilotage vanne d'inversion	Position chauffage Position rafraîchissement	
9	6	4	Pilotage circulateur auxiliaire	ON - OFF	
9	6	5	Contacts sortie AUX 1/2	ON - OFF	
9	6	6	Chauffage forcé PAC	ON - OFF	
9	6	7	Rafraîchissement forcé PAC	ON - OFF	
9	6	8	Fonction contrôle de combustion	OFF Puissance mini Puissance maxi chauffage Puissance maxi sanitaire	
9	6	9	Anode	ON - OFF	
9	7		PARAMETRE CHANTIER		
9	7	0	Cycle de purge installation	ON - OFF	
9	7	1	Séchage de dalle	OFF Montée en T° maximale Montée en T° progressive Montée en T° maximale puis progressive Montée en T° progressive puis maximale Manuel	
9	7	2	Total jours restants séchage		
9	7	3	Jours restants en T° maximale		
9	7	4	Jours restants en T° progressive		
9	8		STATISTIQUE ENERGY MANAGER		
9	8	0	Temps marche PAC [h/10]		
9	8	1	Temps chaudière+PAC [h/10]		
9	8	2	Nombre démarrages PAC [nb/10]		
9	8	3	Temps cycles dégivrage [h/10]		
9	8	4	Heures en rafraîchissement [h/10]		
9	8	5	Heures en chauffage [h/10]		
9	8	6	Heures en ECS [h/10]		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
9	9		INFORMATION ENERGY MANAGER		
9	9	0	Coût actuel kWh de la PAC		
9	9	1	Coût actuel kWh de la chaudière		
9	9	2	Coût estimé kWh de la PAC		
9	9	3	Coût estimé kWh de la chaudière		
9	9	4	Paramètre générique Energy Manager		
9	9	5	Paramètre générique Energy Manager		
9	10		DIAGNOSTIC PAC - 1		
9	10	0	Température air extérieure		
9	10	1	Température départ eau PAC		
9	10	2	Température retour eau PAC		
9	10	3	Température évaporation PAC		
9	10	4	Température aspiration PAC		
9	10	5	Température refoulement PAC		
9	10	6	Température sortie condenseur PAC	Ouvert - Fermé	
9	10	7	Statut débistat		
9	10	8	Fréquence compresseur PAC		
9	10	9	Puissance compresseur PAC		
9	11		DIAGNOSTIC PAC - 2		
9	11	0	Mode PAC	OFF Stand by Rafraîchissement Chauffage Hors gel Dégivrage Protection haute température Timeguard Erreur du système	
9	11	1	PAC erreur		
9	12		EM Diagnostics - 1 Input		

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
9	12	0	Statut Energy Manager	stand-by Hors gel chauffage sanitaire Fonction anti-bactérie Purge automatique Cheminée Séchage de dalle chauffage non disponible pilotage manuel PAC erreur Initialisation off rafraîchissement ECS antifreeze Integration PV Déshumidification	
9	12	1	Température réglage chauffage		
9	12	2	T° départ installation chauffage		
9	12	3	T° retour installation chauffage		
9	12	4	Température ballon		
9	12	5	Pressostat ON/OFF	Fermeture Ouvert	
9	12	6	AUX entrée 1	Fermeture Ouvert	
9	12	7	PV entrée	Fermeture Ouvert	
9	13		Diagnostic EM - 2 sorties		
9	13	0	Statut circulateur circuit primaire	ON - OFF	
9	13	1	Statut circulateur auxiliaire	ON - OFF	
9	13	2	Wanne 3 voies (CH/ECS)	Position sanitaire Position chauffage	
9	13	3	Vanne 3 voies (CH/RAFR)	Position chauffage Position rafraîchissement	
9	13	4	Anode	Désactivé Actif	
9	14		Historique Des Anomalies		
9	14	0	10 dernières anomalies		
9	14	1	Rétablir réglages usine	OK = OUI / ESC = NON	
9	15		Menu reset		
9	15	0	Rétablir réglages usine	OK = OUI / ESC = NON	
10			FRESH WATER STATION [FWS]		
10	0		Parametre utilisateur		
10	0	0	Réglage température ECS		
10	1		PILOTAGE MANUEL FWS		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
10	1	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
10	1	1	Pilotage pompe de charge	ON - OFF	
10	1	2	Pilotage vanne distributrice	ON - OFF	
10	1	3	Pilotage auxiliaire 1	ON - OFF	
10	1	4	Pilotage vanne pas à pas	0. OFF 1. Ouvert 2. Fermé	
10	2		Parametre FWS		
10	2	0	Schéma installation hydraulique	0. Non défini 1. Sans pompe bouclage sanitaire 2. Avec pompe bouclage sanitaire.	
10	2	1	Type pompe ECS	0. Temporisée 1. A impulsion	
10	2	2	Paramètre générique FWS		
10	2	3	Paramètre générique FWS		
10	2	4	Paramètre générique FWS		
10	3		DIAGNOSTIC FWS		
10	3	0	Température sortie ECS		
10	3	1	Température entrée EFS		
10	3	2	Température départ chauffage		
10	3	3	Température retour chauffage		
10	3	4	Débit ECS		
10	3	5	Température sonde basse ballon		
10	3	6	Consommation ECS totale		
10	3	7	Heures marche pompe de charge		
11			CARTE MULTIFONCTION		
11	0		GENERAL		
11	0	0	Sélection de la fonction	Non défini 3 zones directes Notifier erreurs et reset Thermostat différentiel Thermostat Sortie temporisée Contact mode ECS	
11	0	1	Pilotage manuel	ON - OFF	
11	0	2	Contrôle OUT1	ON - OFF	
11	0	3	Contrôle OUT2	ON - OFF	
11	0	4	Contrôle OUT3	ON - OFF	
11	1		DIAGNOSTIC		
11	1	0	Température IN1		
11	1	1	Température IN2		
11	1	2	Température IN3		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
11	1	3	Statut OUT1		
11	1	4	Statut OUT2		
11	1	5	Statut OUT 3		
11	2		THERMOSTAT DIFFERENTIEL		
11	2	0	Différentiel allumage thermostat		
11	2	1	Différentiel coupure thermostat		
11	2	2	Température maxi IN1		
11	2	3	Température maxi IN2		
11	2	4	Température mini IN1		
11	3		THERMOSTAT		
11	3	0	Température réglée thermostat		
11	3	1	Hystérésis thermostat		
11	4		PARAMETRES GENERIQUES		
11	4	0	Paramètre générique multi-fonction		
12			HYBRID EVO 2 Paramètres		
12	0		PARAMETRE UTILISATEUR		
12	0	0	Chaudière/PAC Manuel-Forcé	Auto Chaudière seule PAC seule	
12	0	1	Logique Energy Manager	Logique économique Logique écologique	
12	0	2	Modalité de fonctionnement CH	ECO PLUS ECO MOYEN COMFORT COMFORT PLUS	
12	0	3	Fonction AUTO	Désactivée - Activée	
12	0	4	Activer mode nuit PAC		
12	0	5	Début mode nuit PAC [hh:mm]		
12	0	6	Fin mode nuit PAC [hh:mm]		
12	0	7	Integration PV	Désactivée - Activée	
12	0	8	PV delta T° ECS		
12	1		Configuration entrée/sortie Energy Manager		
12	1	0	Config. entrée 1 (230V)	Non défini Désactivée Signal Tarif Nuit Signal Smart Grid -1 External switch off signal	
12	1	1	Config. entrée 2 (230V)	Non défini Désactivée Signal Délestage Signal Smart Grid -1	

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
12	1	2	Config. entrée 3 (230V)	Désactivé Intégration photovoltaïque active	
12	1	3	AUX entrée 1	Non défini Capteur d'humidité	
12	1	4	Sortie AUX 1 (Alarme)	Non défini Anomalie alarme Humidistat alarme Demande chauffage externe Cooling request DHW request	
12	1	5	Sortie AUX 2	Non défini Anomalie alarme Humidistat alarme Demande chauffage externe Cooling request DHW request	
12	1	6	Pilotage circulateur AUX P2	Pilotage circulateur auxiliaire Pilotage circulateur rafraîchissant Heating circulator Buffer circulator	
12	1	7	Configuration réchauffeur huile compresseur		
12	2		ENERGY MANAGER - PARTIE 1		
12	2	0	Schema hydraulique	Non défini Chaudière mixte Chaudière + ballon	
12	2	1	Correction température départ PAC		
12	2	2	T° ext. désactivation chaudière		
12	2	3	T° ext. désactivation PAC		
12	2	4	Correction température extérieure		
12	2	5	Statut anode Pro-Tech		
12	2	9	Activation dégommage circulateur		
12	3		PARAMETRE CHAUFFAGE		
12	3	0	Temps pré-circulation chauffage		
12	3	1	Délai de relance pré-circ chauff		
12	3	2	Post Circ pompe chauffage		
12	3	3	Fonctionnement du circulateur	Petite vitesse Grande vitesse Auto adaptatif	
12	3	4	Delta T° pour modulation pompe		
12	3	5	Pression mini circuit chauffage		
12	3	6	Seuil d'alerte pression basse		
12	3	7	% puissance maxi pompe		
12	3	8	% puissance mini pompe		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
12	3	9	Consigne T° séchage de dalle		
12	4		Rafraîchissement		
12	4	0	Activation mode Rafraîchissement	Désactivée - Activée	
12	4	1	Anticyclage Rafraîchissement		
12	4	2	Correction T° départ PAC Rafr.		
12	5		PARAMETRE SANITAIRE		
12	5	0	Réglage COMFORT ECS		
12	5	1	Réglage ECO ECS		
12	5	2	Fonction COMFORT	Désactivée Temporisée Toujours active	
12	5	3	Mode de charge du ballon	Standard Seulement PAC BOOST	
12	5	4	Fonction anti-bactérie	ON - OFF	
12	5	5	Départ cycle anti-bactérie [hh:mm]		
12	5	6	Fréquence fonction anti-bactérie		
12	6		PILOTAGE MANUEL - 1		
12	6	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
12	6	1	Pilotage circuit primaire	OFF Petite vitesse Grande vitesse	
12	6	2	Pilotage vanne distributrice	Position sanitaire Position chauffage	
12	6	3	Pilotage vanne d'inversion	Chauffage Position rafraîchissement	
12	6	4	Pilotage circulateur auxiliaire	ON - OFF	
12	6	5	Contacts sortie AUX 1/2	ON - OFF	
12	6	6	Chauffage forcé PAC	ON - OFF	
12	6	7	Pilotage PAC rafraîchissement	ON - OFF	
12	6	8	Fonction contrôle de combustion	ON - OFF	
12	6	9	Anode	ON - OFF	
12	7		PILOTAGE MANUEL - 2		
12	6	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
12	6	1	Chauffage forcé PAC - mode Labo	ON - OFF	
12	6	2	Rafraîchissement forcé PAC- mode Labo	ON - OFF	
12	6	3	Réglage fréquence du compresseur	ON - OFF	
12	6	4	Réglage vitesse ventilateur fixe-1	ON - OFF	
12	6	5	Réglage vitesse ventilateur fixe-2	ON - OFF	

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
12	6	6	Sortie AUX TDM	ON - OFF	
12	6	7	Ext Unit Electric Heater Activation	ON - OFF	
12	8		PARAMÈTRE CHANTIER		
12	8	0	Cycle de purge installation	ON - OFF	
12	8	1	Séchage de dalle	OFF Montée en T° maximale Montée en T° progressive Montée en T° maximale puis progressive Montée en T° progressive puis maximale Manuel	
12	8	2	Total jours restants séchage		
12	8	3	Jours restants en T° maximale		
12	8	4	Jours restants en T° progressive		
12	8	5	Récupération fluide frigorigène		
12	8	7	Defrost	ON - OFF	
12	9		Réglage coût des énergies		
12	9	0	Ratio coût élec/gaz mini admissible	ON - OFF	
12	9	1	Ratio coût élec/gaz maxi admissible	ON - OFF	
12	9	2	Rapport énergie primaire/élec. (Valx100)		
12	9	3	Coût gaz kWh [PCS]		
12	9	4	Coût électricité kWh		
12	9	5	Coût électricité kWh [h creuse]		
12	9	6	Rendement générateur externe		
12	9	7	Rendement générateur externe ECS		
12	9	8	Paramètre générique Energy Manager		
12	10		STATISTIQUE ENERGY MANAGER		
12	10	0	Temps marche PAC [h/10]		
12	10	1	Temps chaudière+PAC [h/10]		
12	10	2	Nombre démarrages PAC [nb/10]		
12	10	3	Temps cycles dégivrage [h/10]		
12	10	4	Heures en rafraîchissement [h/10]		
12	10	5	Heures en chauffage [h/10]		
12	10	6	Heures en ECS [h/10]		
12	11		INFORMATION ENERGY MANAGER		
12	11	0	Coût actuel kWh de la PAC		
12	11	1	Coût actuel kWh de la chaudière		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
12	11	2	Coût estimé kWh de la PAC		
12	11	3	Coût estimé kWh de la chaudière		
12	11	4	Paramètre générique Energy Manager		
12	12		DIAGNOSTIC PAC - 1		
12	12	0	Température air extérieure		
12	12	1	Température départ eau PAC		
12	12	2	Température retour eau PAC		
12	12	3	Température évaporation PAC		
12	12	4	Température aspiration PAC		
12	12	5	Température refoulement PAC		
12	12	6	Température sortie condenseur PAC		
12	12	7	Flow Switch		
12	12	8	TEO		
12	12	9	Température sonde AUX		
12	13		DIAGNOSTIC PAC - 2		
12	13	0	Mode PAC	OFF Stand by Rafraîchissement Chauffage Boost chauffage Boost rafraîchissement Chauffage forcé PAC - mode Labo Rafraîchissement forcé PAC- mode Labo Hors gel Dégivrage Protection haute température Timeguard Erreur du système Erreur système (RESET de service) Récupération fluide frigorigène Soft Fail Mode	
12	13	1	PAC erreur		
12	13	2	Thermostat sécurité PAC	Ouvert - Fermé	
12	13	3	Débitmètre		
12	13	4	Statut débistat	Ouvert - Fermé	
12	14		DIAGNOSTIC PAC - 3		
12	14	0	Capacité actuelle Inverter		
12	14	1	Fréquence compresseur PAC		
12	14	2	Puissance compresseur PAC		
12	14	3	Statut réchauffeur huile compresseur		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
12	14	4	Statut circulateur primaire		
12	14	5	Vitesse ventilateur-1		
12	14	6	Vitesse ventilateur-2		
12	14	7	Statut détenteur gaz		
12	14	8	En attente		
12	15		DIAGNOSTIC PAC - 4		
12	15	0	Statut compresseur		
12	15	1	Statut compresseur préchauffage		
12	15	2	Statut ventilateur-1		
12	15	3	Statut ventilateur-2		
12	15	4	Statut vanne 4 voies		
12	15	5	Statut condon chauffant unité extérieure		
12	15	6	Courant compresseur		
12	15	7	Statut report alarme 1		
12	15	8	Statut sortie AUX TDM		
12	15	9	Entrée alarme (basse tension)		
12	16		Diagnostic EM - 1 entrées		
12	16	0	Statut Energy Manager	stand-by Hors gel chauffage Heating Temp. Reached sanitaire Fonction anti-bactérie Purge automatique Cheminée Séchage de dalle chauffage non disponible pilotage manuel PAC erreur Initialisation off rafraîchissement ECS antifreeze Integration PV Déshumidification Récupération fluide frigorigène	
12	16	1	Température réglage chauffage		
12	16	2	T° départ installation chauffage		
12	16	3	T° retour installation chauffage		
12	16	4	Température ballon		
12	16	5	Pressostat ON/OFF	Ouvert - Fermé	
12	16	6	Config. entrée 1 (230V)		
12	16	7	Config. entrée 2 (230V)		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
12	16	8	Config. entrée 3 (230V)		
12	16	9	AUX entrée 1		
12	17		Diagnostic EM - 2 sorties		
12	17	0	Statut circulateur circuit primaire		
12	17	1	Statut circulateur auxiliaire		
12	17	2	Vanne 3 voies (CH/ECS)	Position sanitaire Position chauffage	
12	17	3	Vanne 3 voies (CH/RAFR)	Position chauffage Position rafraîchissement	
12	17	4	Anode	Désactivé Actif	
12	17	5	Sortie AUX 1 (Alarme)	Fermeture - Ouvert	
12	17	6	Sortie AUX 2 (AFR)	Open - Closed	
12	18		HISTORIQUE DES ANOMALIES		
12	18	0	10 dernières anomalies		
12	18	1	Rétablir réglages usine		
12	19		MENU RESET		
12	19	0	Rétablir réglages usine		
13			Vide		
14			PAR. ZONE CHAUFFAGE 4		
14	0		REGLAGE TEMPERATURE		
14	0	0	Température chauffage Confort		
14	0	1	Température chauffage Eco		
14	0	2	Température départ CH zone 4		
14	0	3	Température hors gel zone 4		
14	1	0	Mode ÉTÉ/HIVER automatique		
14	1	1	Activation mode ÉTÉ/HIVER auto		
14	1	2	Seuil de T° mode ÉTÉ/HIVER auto		
14	1	3	Retard commutation mode ÉTÉ/HIVER		
14	2		REGLAGE ZONE 4		
14	2	0	Type circuit chauffage zone 4	Basse Température Haute Température	
14	2	1	Sélection type thermorégulation	Température départ fixe Thermostat ON/OFF Sonde ambiante seule Sonde externe seule Sonde ambiante + externe	
14	2	2	Pente thermorégulation		
14	2	3	Décallage parallèle de pente		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
14	2	4	Compensation d'ambiance		
14	2	5	Réglage T° max CH zone 4		
14	2	6	Réglage T° min CH zone 4		
14	2	7	Type émetteur chauffage	Radiateur faible inertie Radiateur moyenne inertie Radiateur haute inertie Plancher chauffant faible inertie Plancher chauffant moyen inertie Plancher chauffant haute inertie Contrôle prop. T° ambiance	
14	2	8	Intég. max. contrôle T° ambiance		
14	3		DIAGNOSTIC ZONE 4		
14	3	0	Température ambiante zone 4		
14	3	1	Consigne T° chauffage zone 4		
14	3	2	Température départ chauffage		
14	3	3	Température retour chauffage		
14	3	4	Statut demande chauffage zone 4	ON - OFF	
14	3	5	Statut pompe supp. zone 4	ON - OFF	
14	4		PARAMÈTRE POMPE ZONE 4		
14	4	0	Type de pompe	Vitesse fixe Auto adaptatif sur Delta T° Auto adaptatif sur pression	
14	4	1	Delta T° pour modulation pompe		
14	4	2	Vitesse constante pompe		
14	5		Rafraîchissement		
14	5	0	Consigne T° rafraîchiss. zone 4		
14	5	1	Type circuit rafr zone 4		
14	5	2	Sélection type thermorégulation		
15			PAR. ZONE CHAUFFAGE 5		
15	0		REGLAGE TEMPERATURE		
15	0	0	Température chauffage Confort		
15	0	1	Température chauffage Eco		
15	0	2	Température départ CH zone 5		
15	0	3	Température hors gel zone 5		
15	1	0	Mode ÉTÉ/HIVER automatique		
15	1	1	Activation mode ÉTÉ/HIVER auto		
15	1	2	Seuil de T° mode ÉTÉ/HIVER auto		
15	1	3	Retard commutation mode ÉTÉ/HIVER		
15	2		REGLAGE ZONE 5		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
15	2	0	Type circuit chauffage zone 5	Basse température Haute température	
15	2	1	Sélection type thermostat	Température départ Fixe Thermostat ON/OFF Sonde ambiante seule Sonde externe seule Sonde ambiante + externe	
15	2	2	Pente thermostat		
15	2	3	Décalage parallèle de pente		
15	2	4	Compensation d'ambiance		
15	2	5	Réglage T° max CH zone 5		
15	2	6	Réglage T° min CH zone 5		
15	2	7	Type émetteur chauffage	Radiateur faible inertie Radiateur moyenne inertie Radiateur haute inertie Plancher chauffant faible inertie Plancher chauffant moyen inertie Plancher chauffant haute inertie Contrôle prop. T° ambiance	
15	2	8	Intég. max. contrôle T° ambiance		
15	3		DIAGNOSTIC ZONE 5		
15	3	0	Température ambiante zone 5		
15	3	1	Consigne T° chauffage zone 5		
15	3	2	Température départ chauffage		
15	3	3	Température retour chauffage		
15	3	4	Statut demande chauffage zone 5	ON - OFF	
15	3	5	Etat pompe	ON - OFF	
15	4		PARAMÈTRE POMPE ZONE 5		
15	4	0	Type de pompe	Vitesse fixe Auto adaptatif sur Delta T° Auto adaptatif sur pression	
15	4	1	Delta T° pour modulation pompe		
15	4	2	Vitesse constante pompe		
16			PAR. ZONE CHAUFFAGE 6		
16	0		REGLAGE TEMPERATURE		
16	0	0	Température chauffage Confort		
16	0	1	Température chauffage Eco		
16	0	2	Température départ CH zone 6		
16	0	3	Température hors gel zone 6		
16	1	0	Mode ÉTÉ/HIVER automatique		
16	1	1	Activation mode ÉTÉ/HIVER auto		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
16	1	2	Seuil de T° mode ÉTÉ/HIVER auto		
16	1	3	Retard commutation mode ÉTÉ/HIVER		
16	2		REGLAGE ZONE 6		
16	2	0	Type circuit chauffage zone 6	Basse température Haute température	
16	2	1	Sélection type thermorégulation	Température départ Fixe Thermostat ON/OFF Sonde ambiante seule Sonde externe seule Sonde ambiante + externe	
16	2	2	Pente thermorégulation		
16	2	3	Décalage parallèle de pente		
16	2	4	Compensation d'ambiance		
16	2	5	Réglage T° max CH zone 6		
16	2	6	Réglage T° min CH zone 6		
16	2	7	Type émetteur chauffage	Radiateur faible inertie Radiateur moyenne inertie Radiateur haute inertie Plancher chauffant faible inertie Plancher chauffant moyen inertie Plancher chauffant haute inertie Contrôle prop. T° ambiance	
16	2	8	Intég. max. contrôle T° ambiance		
16	3		DIAGNOSTIC ZONE 6		
16	3	0	Température ambiante zone 6		
16	3	1	Consigne T° chauffage zone 6		
16	3	2	Température départ chauffage		
16	3	3	Température retour chauffage		
16	3	4	Statut demande chauffage zone 6	ON - OFF	
16	3	5	Statut pompe supp. zone 6	ON - OFF	
16	4		PARAMETRE POMPE ZONE 6		
16	4	0	Type de pompe	Vitesse fixe Auto adaptatif sur Delta T° Auto adaptatif sur pression	
16	4	1	Delta T° pour modulation pompe		
16	4	2	Vitesse constante pompe		
17			PARAMETRÉ SYSTEME PAC		
17	0		PARAMETRE UTILISATEUR		
17	0	0	Mode chauffage	0. Mode Green 1. Mode Standard	
17	0	1	Activer mode nuit PAC	ON - OFF	

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
17	0	2	Début mode nuit PAC [hh:mm]		
17	0	3	Fin mode nuit PAC [hh:mm]		
17	0	4	Fonction BOOST ECS	ON - OFF	
17	1		Configuration entrée/sortie Energy Manager		
17	1	0	Config. entrée 2 (230V)	Non défini Désactivée Signal Délestage Signal Smart Grid -1	
17	1	1	Config. entrée 2 (230V)	Non défini Désactivée Signal Délestage Signal Smart Grid -1	
17	1	2	Config. entrée 3 (230V)	Désactivé Intégration photovoltaïque active	
17	1	3	AUX entrée 1	Non défini Capteur d'humidité	
17	1	4	Sortie AUX 1 (Alarme)	Non défini Anomalie alarme Humidistat alarme Demande chauffage externe Demande de rafraîchissement Demande ECS	
17	1	5	Sortie AUX 2	Non défini Anomalie alarme Humidistat alarme Demande chauffage externe Demande de rafraîchissement	
17	1	6	Pilotage circulateur AUX P2	Pilotage circulateur auxiliaire Pilotage circulateur rafraîchissant Circulateur tampon	
17	2		ENERGY MANAGER - PARTIE 1		
17	2	0	Schema hydraulique	Non défini Plus Compact Flex Thermodynamique Lumière/ Allumer	
17	2	1	Fonction AUTO	Désactivée Activée	
17	2	2	Modalité de fonctionnement CH	ECO PLUS ECO MOYEN COMFORT COMFORT PLUS	
17	2	3	Correction température départ PAC		
17	2	4	Tempo. BOOST chauffage		
17	2	5	Correction température extérieure		

menu - réglages

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
17	2	6	Réglage résistance électrique	0 étage 1 étage 2 étages 3 étages	
17	2	7	Statut anode Pro-Tech	ON - OFF	
17	2	8	Configuration réchauffeur huile compresseur		
17	2	9	Activation dégommage circulateur		
17	3		PARAMÈTRE CHAUFFAGE		
17	3	0	Temps pré-circulation chauffage		
17	3	1	Délai de relance pré-circ chauff		
17	3	2	Post Circ pompe chauffage		
17	3	3	Fonctionnement du circulateur	Petite vitesse Grande vitesse Auto adaptatif	
17	3	4	Delta T° pour modulation pompe		
17	3	5	Pression mini circuit chauffage		
17	3	6	Seuil d'alerte pression basse		
17	3	7	% puissance maxi pompe		
17	3	8	% puissance mini pompe		
17	3	9	Consigne T° séchage de dalle		
17	4		Rafraîchissement		
17	4	0	Activation mode Rafraîchissement	Désactivé Actif	
17	4	1	Anticyclage Rafraîchissement		
17	4	2	Correction T° départ PAC Rafr.		
17	5		PARAMÈTRE SANITAIRE		
17	5	0	Réglage COMFORT ECS		
17	5	1	Réglage ECO ECS	ON - OFF	
17	5	2	Fonction COMFORT	Désactivée Temporisée Toujours active Heures creuses - Heures pleines Heures creuses - Heures pleines - 40°C Mode Green	
17	5	3	Temps max PAC seule		
17	5	4	Fonction anti-bactérie	ON - OFF	
17	5	5	Départ cycle anti-bactérie [hh:mm]		
17	6		PILOTAGE MANUEL - 1		
17	6	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
17	6	1	Pilotage circuit primaire	OFF Petite vitesse Grande vitesse	
17	6	2	Pilotage vanne distributrice	Position sanitaire Position chauffage	
17	6	3	Pilotage vanne d'inversion	Position chauffage Position rafraîchissement	
17	6	4	Pilotage circulateur auxiliaire	ON - OFF	
17	6	5	Contacts sortie AUX 1/2	ON - OFF	
17	6	6	Résistance d'appoint 1	ON - OFF	
17	6	7	Résistance d'appoint 2	ON - OFF	
17	6	8	Résistance d'appoint 3	ON - OFF	
17	6	9	Anode	ON - OFF	
17	7		PILOTAGE MANUEL - 2		
17	7	0	Activation pilotage manuel	ON - OFF	
17	7	1	Chauffage forcé PAC	ON - OFF	
17	7	2	Pilotage PAC rafraîchissement	ON - OFF	
17	7	3	Chauffage forcé PAC - mode Labo	ON - OFF	
17	7	4	Rafraîchissement forcé PAC- mode Labo	ON - OFF	
17	7	5	Réglage fréquence du compresseur	ON - OFF	
17	7	6	Réglage vitesse ventilateur fixe-1	ON - OFF	
17	7	7	Réglage vitesse ventilateur fixe-2	ON - OFF	
17	7	8	Sortie AUX TDM	ON - OFF	
17	8		PARAMÈTRE CHANTIER		
17	8	0	Cycle de purge installation	ON - OFF	
17	8	1	Séchage de dalle	OFF Montée en T° maximale Montée en T° progressive Montée en T° maximale puis progressive Montée en T° progressive puis maximale Manuel	
17	8	2	Total jours restants séchage		
17	8	3	Jours restants séchage chauffage fonctionnel		
17	8	4	Jours restants séchage chauffage prêt		
17	9		STATISTIQUE ENERGY MANAGER		
17	9	0	Temps marche PAC [h/10]		
17	9	1	Nombre démarrages PAC [nb/10]		
17	9	2	Heures de travail de la rés. 1 [h/10]		
17	9	3	Heures de travail de la rés. 2 [h/10]		
17	9	4	Heures de travail de la rés. 3 [h/10]		

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
17	9	5	Cycles de la résistance 1 [nb/10]		
17	9	6	Temps cycles dégivrage [h/10]		
17	9	7	Heures en rafraîchissement [h/10]		
17	9	8	Heures en chauffage [h/10]		
17	9	9	Heures en ECS [h/10]		
17	10		DIAGNOSTIC PAC - 1		
17	10	0	Température air extérieure		
17	10	1	Température départ eau PAC		
17	10	2	Température retour eau PAC		
17	10	3	Température évaporation PAC		
17	10	4	Température aspiration PAC		
17	10	5	Température refoulement PAC		
17	10	6	Température sortie condenseur PAC		
17	10	7	Statut débistat	Ouvert Fermé	
17	10	8	Fréquence compresseur PAC		
17	11		DIAGNOSTIC PAC - 2		
17	11	0	Mode PAC	OFF Stand by Rafraîchissement Chauffage Boost chauffage Boost rafraîchissement Chauffage forcé PAC - mode Labo Rafraîchissement forcé PAC- mode Labo Hors gel Dégivrage Protection haute température Timeguard Erreur du système Erreur système (RESET de service) Récupération fluide frigorigène	
17	11	1	PAC erreur		
17	11	2	Thermostat sécurité PAC	Ouvert Fermé	
17	11	3	Débitmètre		
17	11	4	Statut débistat	Ouvert Fermé	
17	11	5	Arrêt protections compresseur PAC		
17	11	6	Pression évaporateur		
17	11	7	Pression condenseur		
17	11	8	Dernière erreur Inverter		
17	12		DIAGNOSTIC PAC - 3		

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
17	12	0	Capacité actuelle Inverter		
17	12	1	Fréquence compresseur PAC		
17	12	2	Puissance compresseur PAC		
17	12	3	Statut réchauffeur huile compresseur	ON - OFF	
17	12	4	Statut circulateur primaire	ON - OFF	
17	12	5	Vitesse ventilateur-1		
17	12	6	Vitesse ventilateur-2		
17	12	7	Statut détendeur gaz		
17	12	8	En attente		
17	13		DIAGNOSTIC PAC - 4		
17	13	0	Statut compresseur		
17	13	1	Statut compresseur préchauffage		
17	13	2	Statut ventilateur-1		
17	13	3	Statut ventilateur-2		
17	13	4	Statut vanne 4 voies		
17	13	5	Statut condon chauffant unité extérieure		
17	13	6	Courant compresseur		
17	13	7	Statut report alarme 1		
17	13	8	Statut sortie AUX TDM	ON - OFF	
17	13	9	Entrée alarme (basse tension)		
17	14		Diagnostic EM - 1 entrées		
17	14	0	Statut Energy Manager	stand-by Hors gel chauffage sanitaire Fonction anti-bactérie Purge automatique Cheminée Séchage de dalle chauffage non disponible pilotage manuel PAC erreur Initialisation off rafraîchissement ECS antifreeze Intégration PV Déshumidification Récupération fluide frigorigène	
17	14	1	Température réglage chauffage		
17	14	2	T° départ installation chauffage		
17	14	3	T° retour installation chauffage		
17	14	4	Température ballon		

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
17	14	5	Pressostat ON/OFF	Ouvert Fermé	
17	14	6	Statut entrée 1 (230V)	ON - OFF	
17	14	7	Statut entrée 2 (230V)	ON - OFF	
17	14	8	Statut entrée 3 (230V)	ON - OFF	
17	14	9	AUX entrée 1	Ouvert Fermé	
17	15		Diagnostic EM - 2 sorties		
17	15	0	Statut circulateur circuit primaire	ON - OFF	
17	15	1	Statut circulateur auxiliaire	ON - OFF	
17	15	2	Vanne 3 voies (CH/ECS)	Position sanitaire Position chauffage	
17	15	3	Vanne 3 voies (CH/RAFR)	Chauffage Position rafraîchissement	
17	15	4	Resistance back-up CH 1	ON - OFF	
17	15	5	Resistance back-up CH 2	ON - OFF	
17	15	6	Resistance back-up CH 3	ON - OFF	
17	15	7	Anode	Désactivé - Actif	
17	15	8	Sortie AUX 1 (Alarme)	Ouvert - Fermé	
17	15	9	Sortie AUX 2 (AFR)	Ouvert - Fermé	
17	16		HISTORIQUE DES ANOMALIES		
17	16	0	10 dernières anomalies		
17	16	1	Reset des anomalies	OK = OUI / ESC = NON	
17	17		MENU RESET		
17	17	0	Rétablir réglages usine	OK = OUI / ESC = NON	
17	17	1	Reset di servizio	OK = OUI / ESC = NON	
17	17	2	Reset timer compressore	OK = OUI / ESC = NON	
19			CONNECTIVITE		
19	0		Configuration de la connectivité		
19	0	0	Activation Wi-Fi		
19	0	1	Configuration du point d'accès Wi-Fi (AP)		
19	0	3	Internet Time		
19	1		Info connectivité		

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
19	1	0	Statut de la connectivité	OFF Initialisation Veille Initialisation du point d'accès Wi-Fi (AP) Mode du point d'accès Wi-Fi (AP) Connexion Wi-Fi en cours Wi-Fi connectée Connexion Cloud en cours Cloud connecté Défaut Wi-Fi	
19	1	1	Intensité du signal		
19	1	2	Statut	Déconnecté Désactivé Actif	
19	1	4	N° de série		
19	1	5	Statut mise à jour software		
19	1	5	Stato aggiornamento SW	Initialisation En attente de mise à jour Mise à jour Micro 1 Mise à jour Micro 2	
19	2		Menu Reset		
19	2	0	Reset paramètres usine	Reiniciar OK= Si, Esc= No	
20			Tampon		
20	0		Configuration		
20	0	0	Activation Tampon		
20	0	1	Mode charge tampon	Non défini Charge partielle (1 capteur) Charge complète (2 capteurs)	
20	0	2	Consigne de temp tampon sur hystérésis		
20	0	3	Consigne de temp tampon chauffage		
20	0	4	Consigne de temp tampon rafraichissement		
20	0	5	SG Consigne tampon prête		
20	0	6	Report consigne d'intégration PV		
20	0	7	Mode consigne tampon	Fixé AUTO fonction	
20	1		Diagnostiques		
20	1	0	Capteur temp tampon (Bas)		
20	1	1	Capteur temp tampon (Moyen)		
20	1	2	Capteur temp tampon (Haut)		
20	1	3	Demande charge tampon		
20	2		Statistiques		

MENU	SOUS-MENU	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	SÉLECTION	NOTES
20	2	0	Charge tampon heures Rafraichissement (/10)		
20	2	1	Charge tampon heures Chauffage (/10)		
21			Kit Multizone		
21	0		Kit sans fil Multizone		
21	0	0	Pilotage manuel		
21	0	1	Contrôle OUT1		
21	0	2	Contrôle OUT2		
21	0	3	Contrôle OUT3		
21	0	4	Contrôle OUT4		
21	0	5	Contrôle OUT5		
21	0	6	Contrôle OUT6		
21	1		Kit Multizone câblé 1 - Test		
21	1	0	Pilotage manuel		
21	1	1	Contrôle OUT1		
21	1	2	Contrôle OUT2		
21	2		Kit Multizone câblé 2 - Test		
21	2	0	Pilotage manuel		
21	2	1	Contrôle OUT3		
21	2	2	Contrôle OUT4		
21	3		Kit Multizone câblé 3 - Test		
21	3	0	Pilotage manuel		
21	3	1	Contrôle OUT5		
21	3	2	Contrôle OUT6		
21	4		Kit Multizone câblé - Diagnostics		
21	4	0	Statut OUT1		
21	4	1	Statut OUT2		
21	4	2	Statut OUT3		
21	4	3	Statut OUT4		
21	4	4	Statut OUT5		
21	4	5	Statut OUT6		

tableau des codes erreurs

ERRORE	DESCRIZIONE
1 01	Surchauffe du circuit primaire
1 02	Erreur capteur de pression
1 03	Anomalie débit chauffage
1 04	Anomalie débit chauffage
1 05	Anomalie débit chauffage
1 06	Anomalie débit chauffage
1 07	Anomalie débit chauffage
1 08	Remplissage circuit chauffage demandé
1 10	Défaut sonde sortie échangeur princ.
1 11	Appuyez sur esc pour commencer la procédure de remplissage
1 12	Défaut sonde entrée échangeur princ
1 14	Anomalie sonde extérieure
1 16	Thermostat plancher ouvert
1 18	Anomalie sonde circuit primaire
1 20	Erreur chaudière
1 21	Erreur chaudière
1 22	Erreur chaudière
1 23	Erreur chaudière
1 P1	Anomalie débit chauffage
1 P2	Anomalie débit chauffage
1 P3	Anomalie débit chauffage
1 P4	Remplissage circuit chauffage demandé
1 P4	Appuyez sur esc pour commencer la procédure de remplissage
1 P5	Remplissage incomplet
1 P6	Remplissage incomplet
1 P7	Trop de remplissage
1 P8	Trop de remplissage
1 P9	La tentative de vérification de la pression dynamique a échoué
2 01	Anomalie sonde sanitaire
2 02	Anomalie sonde basse ballon solaire
2 03	Anomalie sonde ballon
2 04	Anomalie sonde collecteur solaire
2 05	Anomalie sonde entrée sanitaire
2 07	T° élevée collecteur solaire
2 08	Temp. basse sur collecteur solaire

ERRORE	DESCRIZIONE
2 09	T° élevée ballon
2 09	T° élevée ballon
2 10	Anomalie sonde haute ballon solaire
2 11	Anomalie sonde retour CH solaire
2 12	Anomalie sonde entrée collecteur
2 13	Anomalie sonde sortie collecteur
2 14	Schéma hydrau. solaire non défini
2 15	Anomalie sonde de pression solaire
2 16	Remplissage circuit solaire demandé
2 17	Anomalie anode
2 40	Erreur solaire
2 41	Erreur solaire
2 50	Schéma hydrau. FWS non défini
2 51	Défaut sonde sortie sanitaire FWS
2 52	Défaut sonde entrée sanitaire FWS
2 53	Défaut sonde entrée chauffage FWS
2 54	Défaut sonde sortie chauffage FWS
2 70	Erreur FWS
2 71	Erreur FWS
2 P1	Remplissage circuit solaire demandé
2 P2	Anti bactérie non complété
2 P3	Fonction BOOST ECS : T° non atteinte
2 P4	Thermostat résistance d'appoint (auto)
2 P5	Thermostat résistance d'appoint (manuel)
2 P6	Tarif nuit non présent
2 P7	Erreur pré-circulation
2 P8	HP T° hors des limites
2 P9	Erreur Config. Entrées Smart Grid incomplète
3 01	Anomalie afficheur EEPR
3 02	Anomalie communication GP-GIU
3 03	Anomalie carte principale
3 04	Trop de reset effectués
3 05	Anomalie carte principale
3 06	Anomalie carte principale
3 07	Anomalie carte principale
3 08	Anomalie configuration ATM

tableau des codes erreurs

ERRORE	DESCRIZIONE
3 09	Anomalie contrôle relais gaz
3 11	Erreur chaudière
3 12	Erreur chaudière
3 P9	Prévoir entretien. Contacter SAV
4 01	Anomalie communication Mdm-Bus
4 02	Anomalie communication GPRS
4 03	Anomalie sur carte Sim
4 04	Anomalie sur Mdm-Bus
4 05	Anomalie sur Mdm In1
4 06	Anomalie sur Mdm In2
4 11	Sonde ambiance zone 1 non dispo.
4 12	Sonde ambiance zone 2 non dispo.
4 13	Sonde ambiance zone 3 non dispo.
4 14	Sonde ambiance zone 4 non dispo.
4 15	Sonde ambiance zone 5 non dispo.
4 16	Sonde ambiance zone 6 non dispo.
4 20	Surcharge alimentation BUS
4 21	Erreur chaudière
4 22	Erreur chaudière
4 30	Fonction MF non définie
4 31	Sonde T° n°1 MF défectueuse
4 32	Sonde T° n°2 MF défectueuse
4 33	Sonde T° n°3 MF défectueuse
4 34	Anomalie MF
4 35	Anomalie MF
5 01	Absence de flamme
5 02	Défect. flamme vanne gaz fermée
5 04	Anomalie ionisation brûleur en fonct.
5 10	Erreur chaudière
5 11	Erreur chaudière
5 P1	Echec première tentative allumage
5 P2	Echec seconde tentative allumage
5 P3	Décollement de flamme
5 P4	Décollement de flamme
6 01	Anomalie débordement fumée
6 02	Anomalie débordement fumée
6 04	Vitesse ventilateur faible
6 07	Pressostat ON Ventilateur OFF

ERRORE	DESCRIZIONE
6 08	Pressostat OFF Ventilateur ON
6 10	Thermofusible ouvert
6 12	Anomalie sur ventilateur
6 20	Erreur chaudière
6 21	Erreur chaudière
6 P1	Retard pressostat air
6 P2	Ouverture pressostat air
6 P4	Vitesse ventilateur faible
7 01	Anomalie sonde départ zone 1
7 02	Anomalie sonde départ zone 2
7 03	Anomalie sonde départ zone 3
7 04	Anomalie sonde départ zone 4
7 05	Anomalie sonde départ zone 5
7 06	Anomalie sonde départ zone 6
7 11	Anomalie sonde retour zone 1
7 12	Anomalie sonde retour zone 2
7 13	Anomalie sonde retour zone 3
7 14	Anomalie sonde retour zone 4
7 15	Anomalie sonde retour zone 5
7 16	Anomalie sonde retour zone 6
7 22	Surchauffe zone 2
7 23	Surchauffe zone 3
7 25	Surchauffe zone 5
7 26	Surchauffe zone 6
7 50	Schéma hydrau. zone non défini
7 51	Erreur zone
7 52	Erreur zone
7 53	Schéma hydrau. zone non défini
7 54	Erreur zone
9 01	Anomalie Bus Energy Manager
9 02	Défaut sonde de température départ
9 03	Défaut sonde de température retour
9 04	PAC bloquée - Type 1
9 05	Erreur Pilotage Compresseur
9 06	Erreur Pilotage Compresseur
9 07	Erreur Pilotage vanne 4 voies
9 08	Erreur Pilotage détendeur Gaz
9 09	Ventilateur en arrêt avec machine en marche

tableau des codes erreurs

ERRORE	DESCRIZIONE
9 10	Erreur communication PAC
9 11	Erreur sonde TE
9 12	Erreur vanne 4 voies. Eteindre le système pour effectuer faute.
9 13	Erreur sonde LWT
9 14	Erreur sonde TR
9 15	Erreur communication Contrôleur Unité Extérieure PAC
9 16	Erreur TEO
9 17	*Givrage PAC: température WT et/ou TR trop basse.
9 18	Erreur cycle récupération fluide frigorigène
9 19	Erreur SDT trop élevée
9 20	Anomalie sonde T° départ/retour inst.
9 21	Erreur ratio coût Electricité/Gaz
9 22	Givrage PAC
9 23	Anomalie pression circuit chauffage
9 24	Pas de communication avec la PAC
9 25	Chaudière pas détectée
9 30	Erreur manque de circulation
9 31	Erreur Inverter
9 33	Surchauffe du circuit primaire
9 34	Anomalie sonde ballon
9 35	T° élevée ballon
9 36	Thermostat plancher ouvert
9 37	Erreur circulation
9 38	Défaut anode
9 39	PAC erreur
9 40	Schéma hydraulique non défini
9 41	Heures Pleines-Heures Creuses non défini
9 42	Contact délestage non défini
9 44	Surchauffe en rafraîchissement
9 45	Flow switch bloqué
9 46	Anomalie compresseur PAC
9 47	Erreur vanne 4 voies
9 48	Erreur sonde TD
9 49	Erreur sonde TS
9 50	Erreur surchauffe TD . Effectuer un reset.
9 51	Erreur surchauffe TD
9 52	Erreur sonde TO

ERRORE	DESCRIZIONE
9 53	Erreur pilotage réchauffeur huile compresseur
9 54	Erreur pilotage condon chauffant unité extérieur
9 55	Erreur débit insuffisant
9 57	Erreur configuration du type de ventilateur PAC
9 58	Surchauffe du tampon
9 59	Erreur sonde haute
9 60	PAC EWT Capteur erreur
9 61	Erreur sonde basse
9 70	Config incomplète pompe circu aux
9 71	EM Split/Monoblock paramètres indéfinis

Rétablissement fonctionnement

En cas d'arrêt, sur l'afficheur de l'interface de système on lit un code correspondant au type d'arrêt et à la cause qui l'a provoqué.

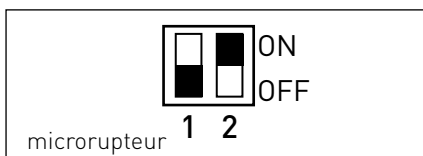
Pour rétablir le fonctionnement normal, suivre les instructions lisibles sur l'afficheur et, si l'erreur persiste, faire appel au centre d'assistance technique agréé.

(*] Surcharge alimentation BUS

Une erreur de surcharge de l'alimentation BUS peut se produire en cas de connexion de trois ou plus dispositifs présents dans le système installé. Les dispositifs pouvant provoquer une surcharge du réseau BUS sont :

- Module multizone
- Groupe pompe solaire
- Module pour la production instantanée d'eau chaude sanitaire

Pour éviter tout risque de surcharge de l'alimentation BUS, il faut amener le microrupteur 1 de l'une des cartes électroniques présentes dans les appareils raccordés au système (sauf la chaudière) en position OFF, comme illustré.



Ariston Thermo SpA

Viale Aristide Merloni, 45
60044 Fabriano (AN) Italy
Telefono 0732 6011
Fax 0732 602331
info.it@aristonthermo.com
www.aristonthermo.com

Ariston Thermo UK Ltd

Artisan Building - Hillbottom Road
High Wycombe
Buckinghamshire - HP12 4HJ
Telephone: (01494) 755600
Fax: (01494) 459775
www.aristonthermo.co.uk
info.uk@aristonthermo.com
Technical Advice: 0870 241 8180
Customer Service: 0870 600 9888

Chaffoteaux sas

Le Carré Pleyel - 5 rue Pleyel
93521 Saint Denis Cedex
Tél. 01 55 84 94 94 - Fax 01 55 84 96 10
www.chaffoteaux.fr

Ariston Thermo España S.L.

Parc de Sant Cugat Nord
Plaza Xavier Cugat nº 2, Edificio A, 2º
08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)
Teléfono atención cliente 902 88 63 43
Tel: +34 93 492 10 00 - Fax: +34 93 492 10 10
www.chaffoteaux.es
info@chaffoteaux.es

**Ariston Thermo Portugal Equipamentos
Termodomesticos, Sociedade unipessoal, Lda**

Zona Industrial da Abrunheira
Sintra Business Park
Edifício 1 – Escritório 1K - 2710-089 Sintra
Atenção ao cliente 21 960 5306
Fax: 0035 1219616127
tecnico.pt@aristonthermo.com