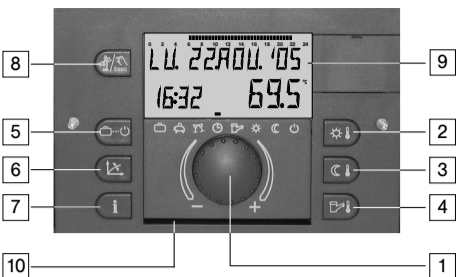


BREVES INSTRUCTIONS DE SERVICE Régler la température ambiante -Jour- désirée

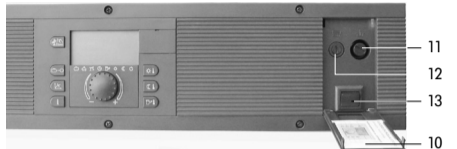
Régulateur central - Tableau de commande chaudière

Éléments de fonction du régulateur



- 1 - Bouton rotatif et par pression
- 2 - Température ambiante -Jour- désirée
- 3 - Température ambiante -Réduit- désirée
- 4 - Température eau chaude sanitaire désirée
- 5 - Touche pour le choix des programmes
- 6 - Touche de réglage de la courbe de chauffe
- 7 - Touche Informations sur l'installation
- 8 - Touche pour mesure des émissions et fonction manuelle
- 9 - Affichage
- 10 - Brèves instructions de service

Éléments de fonction du tableau de commande chaudière



- 11 - Thermostat de sécurité (STB)
- 12 - Fusible de sécurité
- 13 - Interrupteur général

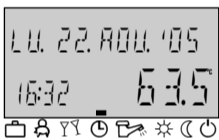
Fonctions et symboles

Fonctions générales

Avec ce bouton rotatif combiné, les valeurs de consigne et les paramètres sélectionnés peuvent être modifiés et, ensuite par une pression, mémorisés.

- Tourner vers la droite (+): réglage croissant
Tourner vers la gauche (-): réglage décroissant
- Pression: Prise en compte de la valeur choisie et affichée
- Appuyer longuement: Entrée dans le niveau des programmes (sélection des niveaux)

Affichage de base



Jour de la semaine, date, heure, température de chaudière
La flèche indique le mode de fonction actif.

Affichages spéciaux



Symbole Gel :
Protection de l'installation contre le gel active

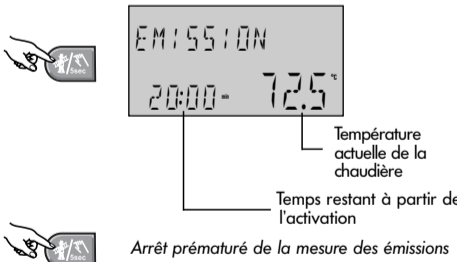


Symbole Parasol :
Coupe "été" active (chauffage arrêté, ECS selon le programme)



Message de panne (ECS par ex.) apparaît en variation avec l'affichage de base - informer le chauffagiste !

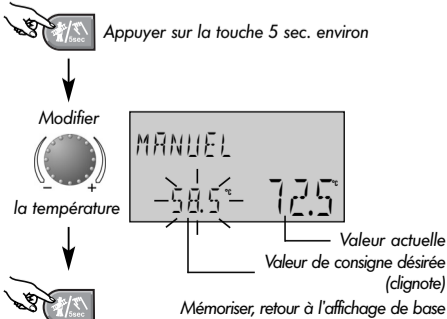
Mesure des émissions (pour le chauffagiste)



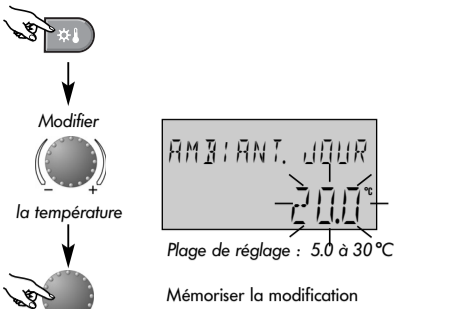
Après pression sur la touche des émissions, la chaudière régle en fonction de la température maximale préréglée. La durée de mesure des émissions est limitée à 20 minutes et doit être à nouveau activée.

Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe **Modes de fonctions spéciales - Mesure des émissions**

Fonction manuelle (régler la température de chaudière)

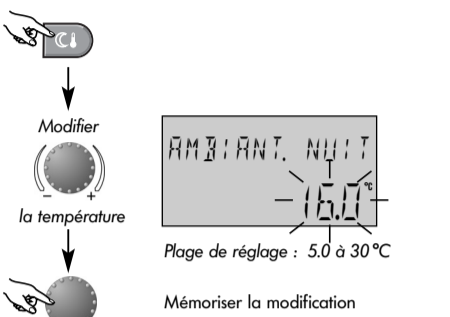


Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe **Modes de fonctions spéciales - Manuel**



Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe **Températures préréglées**

Régler la température ambiante -Réduit- désirée

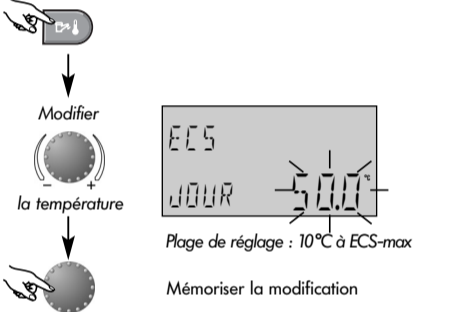


Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe **Températures préréglées**

Remarque :

En cas de modus de fonctions séparées et avant de régler la température ambiante -Jour- ou -Réduit-, il faut en premier lieu sélectionner le circuit de chauffe correspondant et valider par une pression sur le bouton rotatif.

Régler la température eau chaude sanitaire désirée



Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe **Températures préréglées**

Courbe de chauffe (Courbe caractéristique de chauffage)

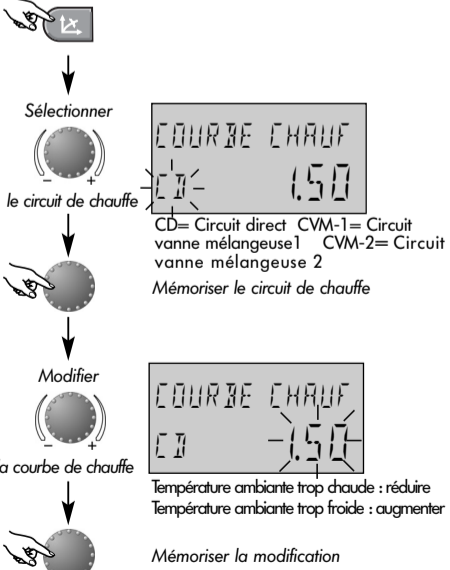
Avec les courbes de chauffe, la puissance de chauffe dépendant de la température extérieure sera adaptée aux structures du bâtiment.

Pour une valeur initiale, les réglages suivants devront être choisis :

Système de chauffe	Température ext. la plus froide (régionale)		
	-12°C	-15°C	-18°C
par le sol	1.10	1.00	0.90
Radiateur	1.70	1.55	1.45
Convecteur	2.20	2.00	1.85

Lors du calcul en besoins de chaleur, la température extérieure la plus froide sera prise en considération.

Corriger la courbe de chauffe



Egalement appeler le circuit suivant et corriger la pente

Attention ! Corrections après 1-2 jours par petits pas.

Terminer (retour à l'affichage de base)

Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe **Courbe de chauffe**

Modes de fonctions

Les modes de fonctions suivantes peuvent être appelés

1. Modes de fonctions provisoires :

- VACANCES** Arrêt du chauffage protégé du gel pendant les vacances.
- ABSENT** Courte coupure de fonction de chauffe lors d'une absence
- PARTY** Prolongation de la fonction de chauffe lors d'un temps réduit régulier

2. Fonction automatique:

- AUTOMATIQUE** Fonction de chauffe et réduit automatique selon le programme horaire

- ETE** Seulement fonction ECS selon le programme horaire, chauffage arrêté mais protégé du gel

3. Modes de fonctions permanentes:

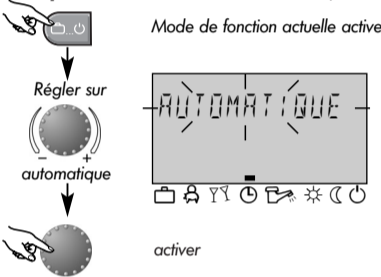
- CHAUFFER** Chauffage permanent sans limite de temps
- REDUIT** Chauffage réduit permanent sans limite de temps
- STANDBY** Coupure du chauffage et de l'eau chaude sanitaire mais protégé du gel

Choisir le mode de fonction:

Après une pression sur la touche le mode de fonction actuel actif apparaît en clignotant. Tous les autres modes de fonction peuvent être sélectionnés avec le bouton rotatif et être activés lorsque la flèche indique le symbole correspondant.

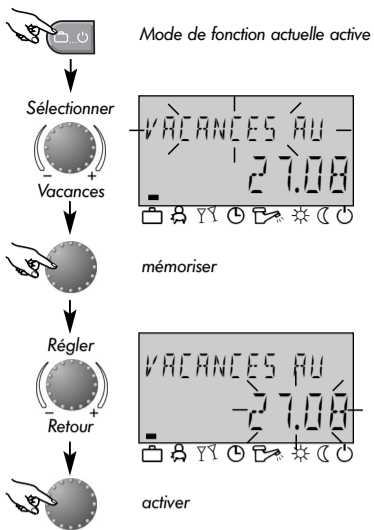
Remarque : Dans le cas de modus séparé, sélectionner d'abord le circuit de chauffe concerné et mémoriser **avant** le réglage du mode de fonction désiré.

Exemple : Sélectionner la fonction automatique et activer



Dans les modes de fonctions provisoires, les temps correspondants peuvent être préréglés comme la date de retour (VACANCES) heure de retour (ABSENT) ou fonction de chauffe prolongée (PARTY).

Par exemple : régler le programme Vacances et activer



Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe *Choix de mode de fonction pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire, fonction et sélection abrégée du mode de fonction.*

Informations sur l'installation

Après pression sur la touche Informations, toutes les températures de l'installation ainsi que l'état de fonction de tous les composants de l'installation peuvent être appelés au moyen du bouton rotatif.

Tourner dans le sens des aiguilles d'une montre :

- Températures de l'installation (valeur de consigne et réelle)
- Fonction et valeurs des entrées variables
- Données du compteur et de consommation

Tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre :

- Informations sur les circuits de chauffe comme
 - programmes (Vacances, Absent, Party, Automatique, Été etc.)
 - programme horaire actuel (P1 ou P1-P3 après activation)
 - mode de fonction (Jour, Réduit, ECO)
 - circuits de chauffe (CD, CVM-1, CVM-2, ECS selon l'appareil)
 - statut de la pompe circuit de chauffe (DECL-ENCL)
 - statut servomoteur vanne mélangeuse (OUVE-STOP-FERM)
 - statut du générateur (DECL-ENCL)
 - statut et fonctions sorties variables

Remarque : Les affichages des informations n'apparaissent que si les fonctions correspondantes sont bien incluses dans le type d'appareil.

Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe *Informations sur l'installation.*

Programmation des programmes horaires

La programmation des programmes horaires se fait selon le schéma ci-après. Informations détaillées voir la notice d'utilisation paragraphe **Programmation de l'horloge**. Chaque valeur de réglage clignotant à l'affichage sera corrigée avec le bouton rotatif et mémoriser par une pression. Le retour sur le pas précédent se fait avec la touche , le retour à l'affichage de base avec la touche ou automatiquement après 60 secondes environ.

