

Sommaire

Accédez directement aux parties voulues en cliquant sur les intitulés ci-dessous.

I) Caractéristiques

- 1-1 Emetteur
- 2-1 Recepteur

II) Installation

- 2-1 Choix de l'emplacement
- 2-2 Fixation

III) Mise en service installateur

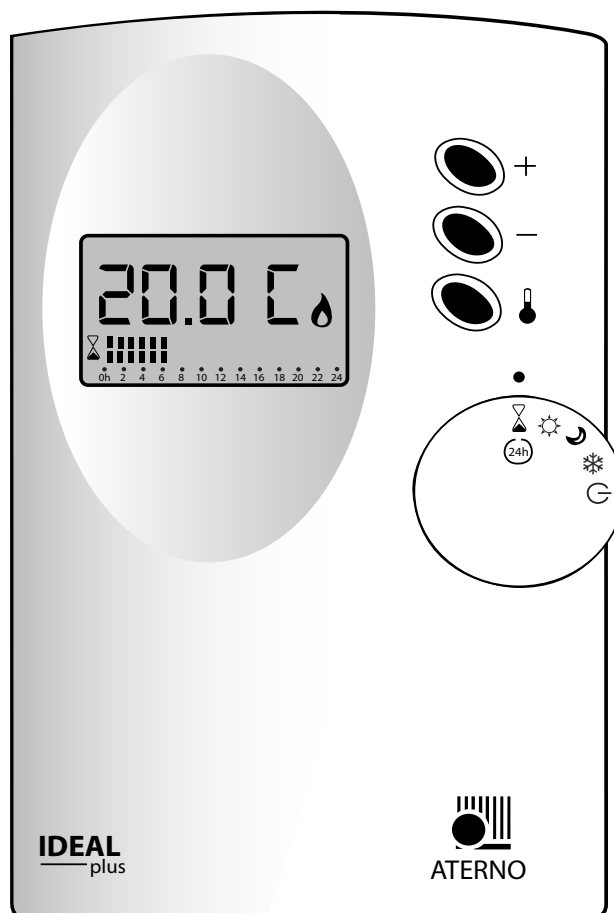
- 3-1 Mise en place des piles
- 3-2 Mise à l'heure
- 3-3 Configuration / Reconfiguration
- 3-4 Association d'un récepteur à un émetteur
- 3-5 Vérification de la transmission radio
- 3-6 Un problème ?

IV) Réglage des températures

- 4-1 Réglage de la température hors-gel
- 4-2 Réglage de la température économie
- 4-3 Réglage de la température confort
- 4-4 Visualisation de la température mesurée

V) Abaissement de température temporisé (fonction sablier)

VI) Arrêt du chauffage (mode Veille)



I- Caractéristiques

- Fréquence : 868 MHz
- Portée moyenne entre émetteur et récepteur : 100m en champ libre, 30m dans l'habitat
- Adressage : 65536 combinaisons

■ Emetteur

- Alimentation par 2 piles alcalines 1,5V de type LR6 (autonomie supérieure à 1 an). Témoin d'usure de piles
- Bouton de sélection du mode de fonctionnement (5 positions) : Hors gel, Economie, Confort, Arrêt et mode sablier 24h
- Les 3 températures de consigne sont réglables :
 - de 5° à 30°C pour Economie et Confort,
 - de 5° à 15°C pour Hors gel
- Régulation proportionnelle intégrale (catégorie B) base de temps : 15 mn
- Affichage digital
- Boîtier d'ambiance : 128 x 85 x 31 mm
- Fixation murale
- Indice de protection : IP 30
- Isolement classe III

■ Recepteur

- Isolement classe II
- Compatible avec un gestionnaire d'énergie courants porteurs Eco Pilote (asservissement tarifaire, délestage, télécommande du Hors-gel...)

II- Installation

■ Choix de l'emplacement

Il est indispensable de bien placer le thermostat. La hauteur recommandée est de 1,5m dans un endroit accessible, à l'abri des sources de chaleur (cheminée, influence du soleil) et des courants d'air (fenêtre, porte).

Ne pas fixer votre thermostat sur un mur en contact avec l'extérieur. (Voir Fig. 1)

De plus, il est conseillé de placer l'émetteur dans une zone «visible» du récepteur. (Voir Fig.2)

■ Fixation

Afin de monter l'appareil sur le mur, il est nécessaire de le séparer de son socle. (Voir Fig. 3)

Ainsi séparé du boîtier, le socle doit être fixé au mur à l'aide d'un ensemble vis/chevilles ou sur boîte d'encastrement (entraxe 60mm) en utilisant les trous repérés (1).

Notice technique : thermostat

IDEAL plus

Figure 1 :

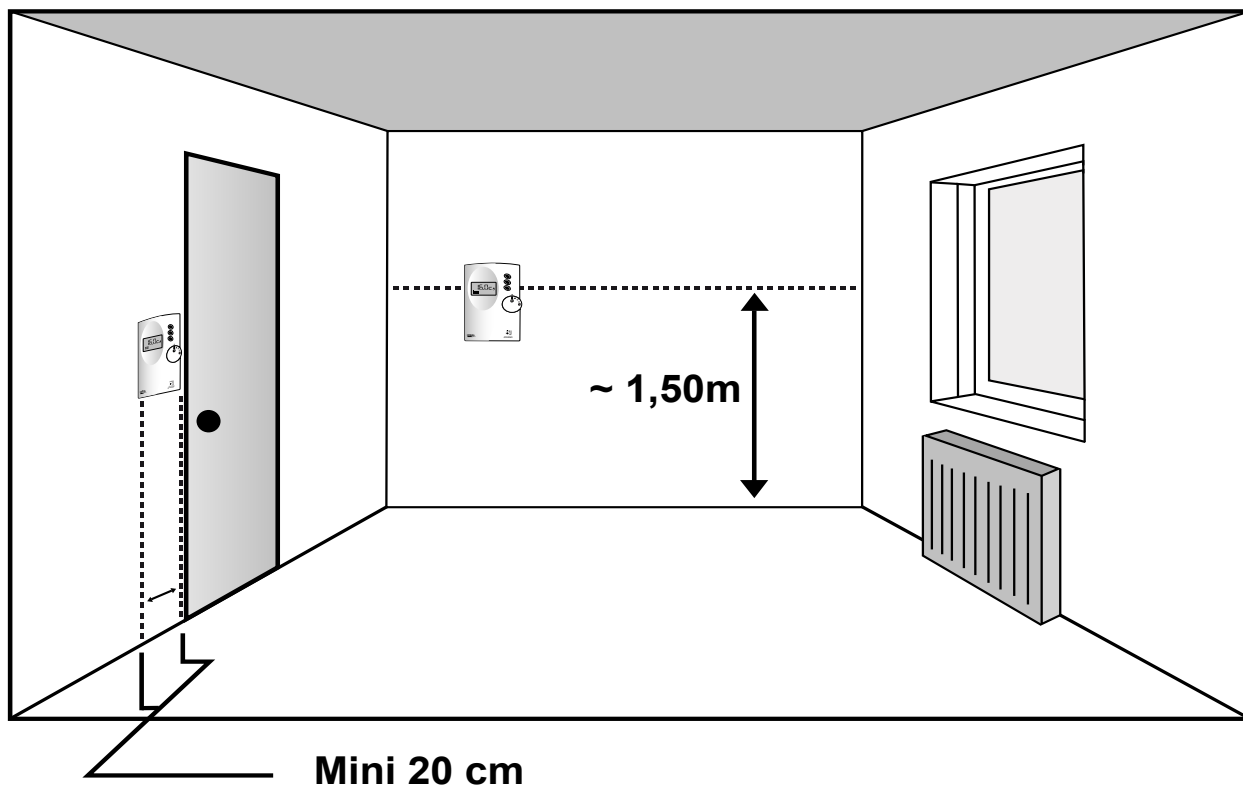
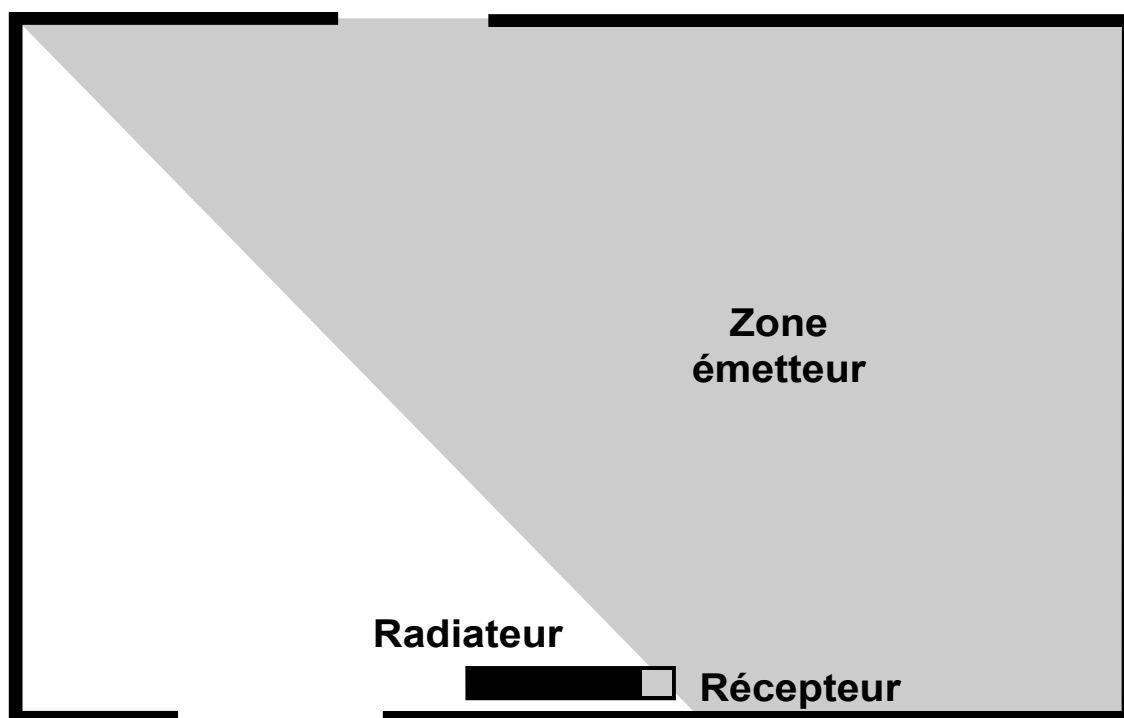


Figure 2 :



■ III- Mise en service installateur

■ Mise en place des piles

Votre appareil est alimenté par 2 piles alcalines 1,5V de type LR6 ou AA.

Voir guide d'utilisation au verso (paragraphe 5.1).


■ Mise à l'heure

Voir guide d'utilisation au verso (paragraphe 5.2).

■ Configuration / Reconfiguration

A un récepteur correspond un émetteur (possibilité de plusieurs récepteurs pour un émetteur). Le mode de configuration permet d'appairer le ou les récepteurs à un émetteur (pas de conflit possible avec des installations voisines). Il permet aussi de vérifier la transmission radio.

■ Association d'un récepteur à un émetteur

- 1- Mettre le bouton de l'émetteur sur la position 
- 2- Appuyez sur + (3s) jusqu'à obtenir l'affichage CnF.

L'émetteur transmet ses informations vers le récepteur. (Voir Fig.4)

3- Sur le récepteur :

- Le voyant vert (OK) est allumé fixe, le récepteur est déjà configuré.


Pour le reconfigurer, appuyez pendant 10s sur la touche du récepteur, jusqu'à ce que le voyant vert «OK» clignote lentement, relâchez.

Appuyez de nouveau sur la touche. Le voyant vert «OK» s'allume fixe. Le récepteur est reconfiguré


- Le voyant vert (OK) clignote lentement, le récepteur n'est pas configuré.

Appuyez sur la touche du récepteur. Le voyant vert «OK» s'allume fixe. Le récepteur est configuré.

4- Appuyez sur + pour sortir du mode configuration. Le récepteur suit la commande de l'émetteur.

Le voyant rouge  signale l'état du contact.
Allumé = Fermé Eteint = Ouvert

■ Vérification de la transmission radio

- 1- Mettre le bouton de l'émetteur sur la position 
- 2- Appuyez sur - (3s) jusqu'à obtenir l'affichage tEst.

L'émetteur transmet ses informations vers le(s) récepteur(s). (Voir Fig.5)

La transmission est correcte si le voyant vert «OK» clignote 3 fois à chaque réception d'informations.

3- Appuyez sur - pour sortir du mode test de transmission.

■ Un problème ?

Le voyant vert «OK» clignote (le récepteur n'a pas reçu d'informations depuis plus d'une heure).

1- Vérifiez les piles de l'émetteur.

2- Placez-vous dans le mode de test de transmission. (paragraphe 3.4)

- Si le voyant vert «OK» ne clignote pas (3 fois) à chaque réception d'informations, déplacez votre émetteur.
- Si le problème persiste, reconfigurez vos appareils. (paragraphe 3.3)

Note :

En cas de défaut, lorsque le voyant vert «OK» du récepteur clignote, il est possible de forcer la mise en marche ou en arrêt du radiateur par le bouton poussoir.

Figure 3 :

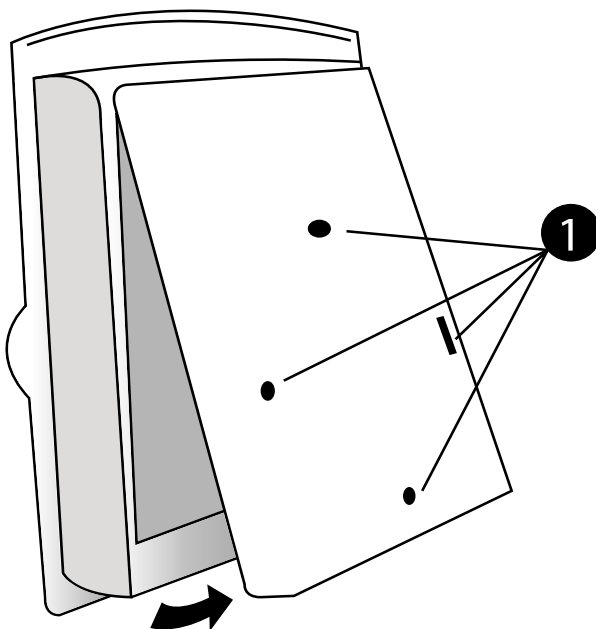


Figure 4 :

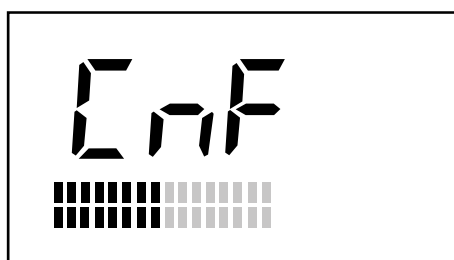
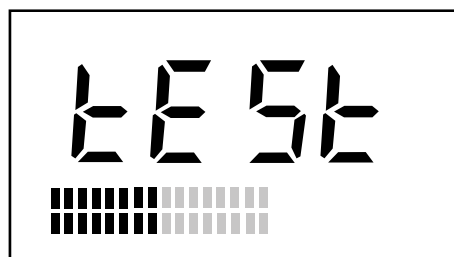




Figure 5 :




■ IV- Réglage des températures


■ Réglage de la température Hors-gel

 A la mise en service : Hors-gel = 7°C


- 1- Mettre le bouton sur 
- 2- Appuyez sur + ou - pour choisir la température (5 à 15°C).

■ Réglage de la température économie

 A la mise en service : Economie = 16°C

- 1- Mettre le bouton sur 
- 2- Appuyez sur + ou - pour choisir la température (5 à 30°C).

■ Réglage de la température CONFORT

 A la mise en service : Confort = 19°C

- 1- Mettre le bouton sur 
- 2- Appuyez sur + ou - pour choisir la température (5 à 30°C).

■ Visualisation de la température mesurée

Appuyez sur la touche 

La valeur de la température de la pièce s'affiche

18.0 C


■ V- Abaissement de température temporisé (fonction sablier)

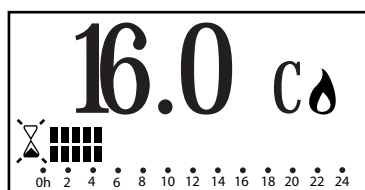
La fonction sablier permet un abaissement de température (température économie) sur une durée réglable de 1h à 24h (par pas de 1h).


1- Mettre le bouton sur 

Affichage de la température Economie ainsi que du sablier clignotant.




2- Appuyez sur + ou - pour choisir la durée d'abaissement (ex: 6h). La température indiquée est la consigne Economie (réglée à partir de la position ).



Au terme du décompte des heures programmées, l'appareil reprend son fonctionnement par rapport à la consigne Confort (réglée à partir de la position ).



IMPORTANT: Tant que le bouton est sur la position , l'abaissement de température temporisé est reconduit toutes les 24h, **soit par exemple:**

Vous programmez à 23h un abaissement en économie d'une durée de 7h. Chaque jour à 23h, cet abaissement de 7h sera reconduit.

■ VI- Arrêt du chauffage / Mode veille

Mise en veille pour le fonctionnement hors période de chauffe.

Mettre le bouton sur la position . L'appareil affiche 4 tirets.

