



www.deltadore.com

1. Caractéristiques techniques

- Alimentation par 2 piles lithium 1,5V, type LR03/AAA (fournies), autonomie 10 ans (si menu CF05=0)
- Afficheur rétro-éclairé bleu
- Isolement classe III
- Dispositif de télécommande radio X3D : 868,7 MHz à 869,2 MHz.
- Puissance maximale radio < 10mW
- Récepteur de catégorie 2
- Portée radio de 100 à 300 mètres en champ libre, variable en fonction des équipements associés (portée pouvant être altérée en fonction des conditions d'installation et de l'environnement électromagnétique)
- Dimensions : 81 x 88 x 21 mm
- Indice de protection : IP 30
- Fixation murale ou sur socle
- Température de stockage : -10°C à +70°C
- Température de fonctionnement : 0°C à +40°C

2. Emplacement - Fixation

La sonde de mesure de la température étant dans le boîtier, vous devez placer la boîte d'encastrement du thermostat :

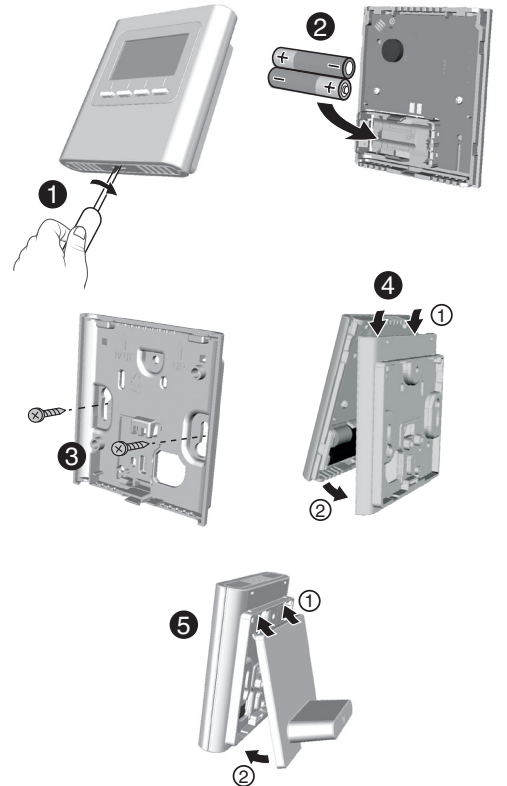
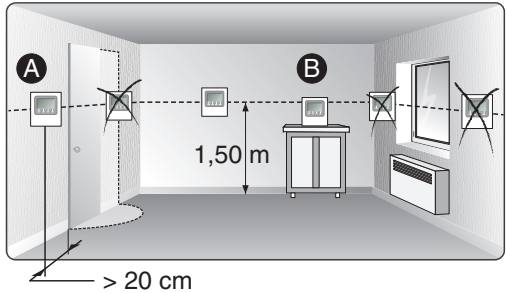
- sur un mur accessible à une hauteur de 1,50 m,
- à l'abri des sources de chaleur (cheminée, influence du soleil) et des courants d'air (fenêtre, porte).

IMPORTANT :

Ne pas installer le thermostat sur un mur en contact avec l'extérieur ou avec une pièce non chauffée (ex : garage...).

Il est indispensable de boucher (mastic) la sortie du fourreau dans la boîte d'encastrement afin d'éviter des mouvements d'air parasites qui fausseraient la mesure de la sonde.

- Séparez le boîtier de son socle en poussant sur l'ergot à l'aide d'un tournevis.
- Insérez les piles en respectant leurs polarités
- 4 Fixation murale : fixez le socle avec la visserie adaptée au support et remontez le boîtier sur son socle.
- Posé sur un meuble : remontez le socle sur le boîtier, puis montez l'ensemble sur le support.

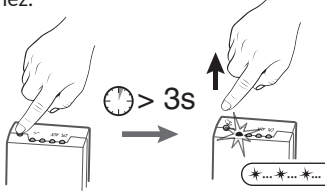


Mode veille :
Après un certain temps d'inactivité, le thermostat se met en veille. Pour réveiller le thermostat appuyez sur une touche.

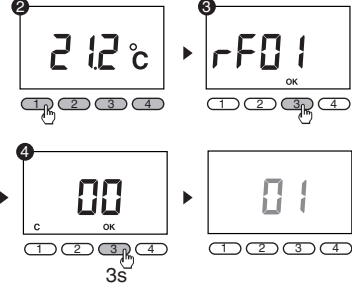
3. Association

Sur le(s) récepteur(s) :

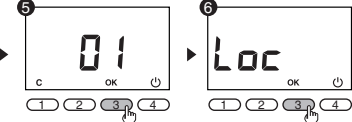
- Appuyez 3 secondes sur la touche du récepteur jusqu'à ce que son voyant clignote. Relâchez.



- Aucun récepteur n'a été associé au thermostat:
- Appuyez sur une touche pour afficher rF01
- Appuyez sur OK, l'écran affiche "00"
- Appuyez 3 secondes sur la touche OK. L'écran clignote, le thermostat recherche les récepteurs à associer. Le nombre de récepteurs trouvés et associés s'affiche sur l'écran.



- Lorsque l'écran cesse de clignoter, appuyez sur la touche OK
- L'écran affiche "Loc", le premier récepteur est identifié par le battement de son relais. Notez la puissance du radiateur concerné. Appuyez sur OK.



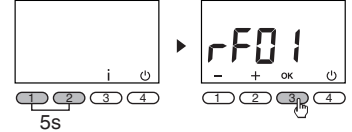
- Reportez la valeur du radiateur en utilisant les touches + et - puis appuyez sur OK.



- Si besoin, recommencez les étapes 6 et 7 pour les autres récepteurs enregistrés.

- Des récepteurs sont déjà associés au thermostat. Le thermostat doit être en mode Arrêt.

- Appuyez 3 secondes sur la touche du récepteur jusqu'à ce que son voyant clignote. Relâchez.
- Appuyez 5 secondes sur les touches 1 et 2 du thermostat. L'écran affiche rF01.

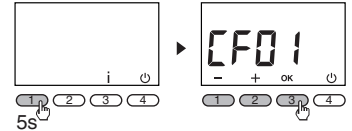


- Poursuivez la procédure d'association à partir de l'étape 3 du paragraphe précédent.

4. Configuration

Le thermostat doit être en mode Arrêt.

- Appuyez 5 secondes sur la touche 1. L'écran affiche le menu CF01.



- Effectuez votre choix ou réglage par + et -. Appuyez sur OK pour valider et passer au réglage suivant. Pour sortir du mode, appuyez sur la touche

Remarque : les parties grisées des tableaux correspondent aux valeurs par défaut.

CF01 - Correction de la température mesurée
Réglable de -5°C à +5°C (0,0°C par défaut).
Exemple : la température affichée par l'appareil est de 19°C et la température constatée (thermomètre) est de 20°C, réglez +1°C.

0	Température de consigne
1	Température mesurée

0	Régulation de type PI (Proportionnelle Intégrale)
1	Régulation de type Tout ou Rien

0	Afficheur éteint après 10 secondes sans appui
2	Afficheur toujours allumé

0	Désactivé
1	Activé (extinction après temporisation)

0	Désactivée
1	Activée

Lorsqu'un détecteur d'ouverture est installé sur une fenêtre et associé à un récepteur, activez la fonction CF08 : l'ouverture de la fenêtre passe le chauffage en Hors-gel, le symbole clignote.

0	Désactivée
1	Activée

Lorsqu'un détecteur de mouvement est associé à un récepteur, activez la fonction CF09, un abaissement automatique de la température est commandé en cas d'absence prolongée :

- 1h30 -> Consigne en cours -1,5°C
- 3h -> Consigne en cours -3°C
- 48h -> Consigne Hors-gel

Le symbole clignote.

CF10 - Valeur maximale de la consigne
Réglable de 16°C à 40°C par pas de 0,5°C.
Valeur par défaut : 30°C

0	Symbole non affiché
1	Symbole affiché

0	Désactivé
1	Activé

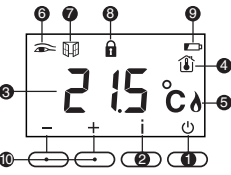
0	Désactivé
1	Activé

CF26 - Réglage de la consigne Hors Gel
Réglable de 5°C à 10°C par pas de 0,5°C.
Valeur par défaut : 8°C

0	Désactivé
1	Activé

5. Utilisation

- Touche Marche /Arrêt
- Touche information
- Température mesurée ou de consigne
- Température mesurée
- Demande de chauffe
- Détection de présence active
- Détection d'ouverture active
- Verrouillage de l'accès aux réglages
- Piles usée
- Touches de réglages



Touche Information
La touche Information (i) permet de connaître les informations suivantes :

- Température mesurée ou température de consigne en cours (selon configuration).
- Température extérieure, si le récepteur est associé à une sonde extérieure (menu CF27 activé).
- Affichage de la consommation totale des éléments de chauffe associés. (menu CF19 activé). Remise à zéro du compteur : Appuyez 3 secondes sur la touche C.
- Affichage de l'humidité relative (menu CF22 activé)

Appuyez successivement sur la touche i pour afficher ces informations.

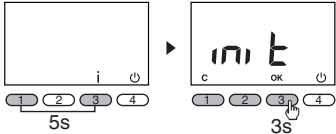
Verrouillage de l'accès aux réglages
Appuyez 5 secondes sur la touche i.
Le symbole apparaît. En mode verrouillé, seules les touches Marche / Arrêt () et Information (i) sont accessibles.
Pour déverrouiller, appuyez à nouveau 5 secondes sur la touche i. Le symbole disparaît.

Mode arrêt
Appuyez sur la touche . Le thermostat émet une série de 3 bips. Dans ce mode, le chauffage est en arrêt.
Pour sortir du mode arrêt, appuyez à nouveau sur la touche . Le thermostat émet un bip.

6. Aide

Remise automatique des paramètres à l'initial
A partir du mode arrêt ().

- Appuyez simultanément 10 secondes sur la touche 1 et la touche 3 jusqu'à afficher «Init» (clignotement lent).
- Appuyez 3 secondes sur la touche OK.



Les paramètres suivants sont initialisés :

- Fonction détection d'ouverture (CF08=0),
- Fonction détection de présence (CF09=0).
- Valeur de la consigne : 19°C.

Initialisation de tous les paramètres
A partir du mode arrêt ().

- Appuyez simultanément 10 secondes sur la touche 1 et la touche 3 jusqu'à afficher «Init» (clignotement lent). relâchez les touches puis appuyez de nouveau simultanément 10 secondes sur la touche 1 et sur la touche 3 jusqu'à afficher «Init» (clignotement rapide).
- Appuyez 3 secondes sur la touche OK. Tous les paramètres du menu configuration sont réinitialisés à la valeur par défaut. Valeur de la consigne : 19°C.

Supprimer toutes les associations
Pour supprimer tous les récepteurs associés.
Le thermostat doit être en mode Arrêt.

- Appuyez 5 secondes sur les touches 1 et 2 du thermostat. L'écran affiche rF01.
- Appuyez 2 fois sur la touche 2. L'écran affiche rF03.
- Appuyez sur la touche OK, le thermostat affiche le nombre de récepteurs associés.

- Maintenez la touche OK appuyée pendant 3 secondes. Tous les récepteurs associés sont supprimés.

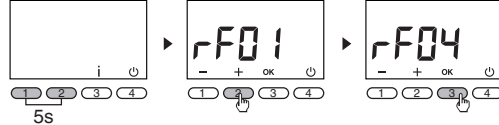
Le symbole "i" clignote.
Le thermostat indique une erreur de communication radio.
- Appuyez sur la touche (i).



Vérifiez :

- L'alimentation de l'installation.
- Si un ou plusieurs récepteurs sont éteints.
- Que le thermostat est à portée radio de tous les récepteurs associés.

- Si un ou plusieurs récepteurs ne fonctionnent pas. Dans le cas d'un récepteur en panne, vous avez la possibilité de supprimer l'association du récepteur hors service.
- Appuyez sur la touche Arrêt ()
- Appuyez 5 secondes sur les touches 1 et 2 du thermostat. L'écran affiche rF01.
- Appuyez 3 fois sur la touche 2. L'écran affiche rF04.
- Appuyez sur la touche OK, le thermostat affiche le nombre de récepteurs associés.



- Maintenez la touche OK appuyée pendant 3 secondes. L'association de(s) récepteur(s) hors service est supprimée, le symbole "i" cesse de clignoter.

Mettre les récepteurs déjà associés au MINOR 1000 en attente d'association.
A partir du mode arrêt ().

- Appuyez 5 secondes sur les touches 1 et 2 du thermostat. L'écran affiche rF01.
- Appuyez 4 fois sur la touche 2. L'écran affiche rF05.
- Appuyez sur OK. L'écran affiche ALL: Mise en attente d'association de tous les récepteurs associés. Appuyez sur OK pendant 3 secondes.

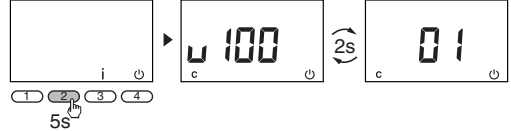
Si vous souhaitez sélectionner un récepteur parmi l'ensemble des récepteurs déjà associés, appuyez sur la touche +. L'écran affiche Loc: Mise en attente d'association individuelle. Appuyez successivement sur touche + ou - pour sélectionner le récepteur souhaité, son voyant clignote et son relais s'actionne. Appuyez sur OK pendant 3 secondes. Procédez de la même manière pour chaque récepteur à associer. Associez ensuite le produit au(x) récepteur(s), détecteur d'ouverture par exemple, consultez sa notice.
Si nécessaire, appuyez sur pour quitter le mode.

Changement des piles
A partir du moment où le symbole est affiché à l'écran, vous disposez d'environ 3 mois pour changer les piles (voir caractéristiques techniques).



Affichez la version logicielle
A partir du mode arrêt ().

- Appuyez 5 secondes sur la touche 2 pour afficher la version logicielle.



- Appuyez sur la touche C pour sortir du mode.

Option commande à distance et programmation
Ajoutez la passerelle domotique TYDOM 1.0 à votre installation et bénéficiez de la commande à distance ainsi que de la programmation via l'application TYDOM smartphone et tablette.

