

## A. Fonctions

- Ce produit est prévu pour fonctionner avec un système de chauffage (chaudière ou pompe à chaleur) ou un climatiseur. Il peut remplacer la plupart des thermostats du marché.
- Un panneau coulissant est situé sur la face avant droite de l'appareil. Sous ce couvercle, se trouvent les piles et le panneau de contrôle.
- L'alimentation du programmeur se fait par 2 piles de type AA.

## B. Présentation de l'affichage

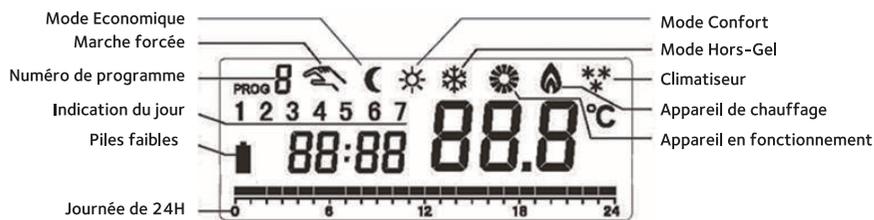
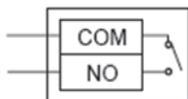


Figure 2. Panneau d'affichage

## C. Installation

- IMPORTANT** : Couper l'alimentation électrique au disjoncteur avant toute intervention
- Faire coulisser le capot avant vers la droite (figure 6) et le retirer. Déclipser le support mural à l'aide d'un tournevis en agissant sur le clip situé dans le compartiment des piles. Retirer le support mural en faisant glisser le thermostat vers la gauche.
- Positionner le support mural à une hauteur d'environ 1,50 mètres du sol, à l'abri des courants d'air, des conduits d'air chauds et des objets métalliques.
- Marquer les 2 points de perçage au mur. Percer 2 trous de diamètre 6 mm, insérer les chevilles de fixation et visser le support mural avec les vis fournies (Figure. 4).
- Attention : En cas de montage sur une surface en bois, ne pas utiliser les chevilles mais percer 2 trous de 2,7 mm et utiliser seulement les vis fournies.
- Le thermostat est équipé d'un interrupteur unipolaire à raccorder avec des fils de 1 à 2,5 mm<sup>2</sup>.



- Raccorder le thermostat en suivant les informations de connexion du manuel d'utilisation de la chaudière ou de l'appareil à raccorder. Mettre le thermostat sur son support en procédant de manière inverse au point 3. (Figure. 5).
- Sous le couvercle coulissant, insérer 2 piles alcalines de type AA pour que l'écran LCD s'allume.

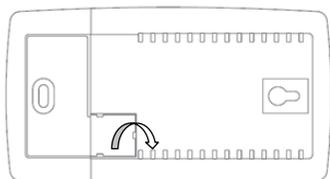


Figure 3. Arrière du thermostat

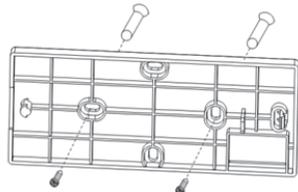


Figure 4. Support mural

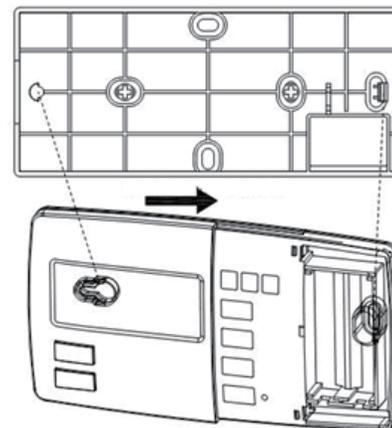


Figure 5. Fixer le thermostat sur le support

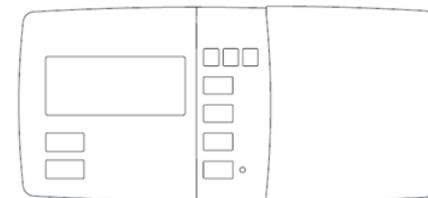


Figure 6. Glisser le couvercle sur la droite

## D. Fonctionnement

### 1. Réglage de l'heure

- Faire glisser le couvercle vers la droite (Figure. 6). Appuyer sur D, H, M pour effectuer les réglages. Maintenir les boutons enfoncés pendant plus de 2 secondes pour faire défiler rapidement les informations.

### 2. Autres réglages

- Maintenir enfoncé pendant 10 secondes le bouton OK. Le voyant du type d'appareil (🔥 pour un appareil de chauffage ou \*\* pour un climatiseur) s'affiche en clignotant.
- Appuyer sur \*/C pour sélectionner, le type d'appareil raccordé : \* pour du chauffage ou C pour un climatiseur.
- Appuyer sur OK pour confirmer. Le texte dly ON/OFF clignote, appuyer sur \* ou C pour activer ou pas la fonction « délai ». Quand la fonction « Délai » est activée, l'intervalle minimum de temps entre la coupure et la remise en marche est de 5 minutes. Quand la fonction « Délai » n'est pas activée, cet intervalle minimum est de 15 secondes. En mode climatiseur, l'intervalle minimum est toujours de 5 minutes. Cette fonction délai permet d'éviter des déclenchements trop fréquents.
- Appuyer sur OK pour confirmer. Définir le delta d'anticipation avec \*/C. Choisir entre 0,4°C, 0,8°C, 1,4°C ou 1,8°C. Le delta correspond à l'écart de température utilisé par le thermostat pour enclencher ou couper l'appareil. Par exemple si le delta choisi est 0,4°C, et que la température souhaitée est de 20°C, le thermostat déclenchera le chauffage à 19,5°C et le coupera à 20,5°C. Le delta de température étant réglable sur 5 positions, il s'utilise en fonction du niveau d'isolation de la pièce où est situé le thermostat. Plus l'isolation est élevée, plus le delta sélectionné est bas. (Très mauvaise isolation = Delta de 1,8°C)
- Appuyer sur OK pour enregistrer le choix et revenir au mode normal.

### 3. Réglage des programmes

- Appuyer sur n'importe quel bouton. Appuyer sur Prog. Appuyer sur Prog successivement pour régler le programme du jour souhaité qui s'affiche en haut à gauche de l'écran. (1 étant le lundi).
- Appuyer sur Prog# pour choisir le type de programme à affecter au jour choisi. A chaque appui sur prog#, le programme suivant va s'afficher, jusqu'au huitième.
- Pour chaque jour de la semaine, choisir le programme adapté et appuyer sur OK pour enregistrer.
- Recommencer la procédure pour tous les jours de la semaine.

Les programmes de 0 à 5 sont enregistrés par le fabricant et correspondent au plus grand nombre d'utilisateurs. Les programmes 6 à 8 peuvent être personnalisés.

L'affichage de la journée apparaît sous la forme d'une barre de 24 heures. Les blocs noirs correspondent aux périodes de confort, les autres aux périodes de température réduite.



e. Quand les programmes 6 à 8 sont sélectionnés, il est possible de modifier les programmes préenregistrés. Il suffit, pour chaque créneau horaire de la journée, de choisir confort ou éco avec les boutons \* /Ⓢ. Sur l'écran, les périodes de confort seront affichées avec un bloc noir au dessus de la barre de temps.

f. Appuyer sur OK pour enregistrer le programme qui vient d'être modifié. .

Le mode de réglage s'arrête automatiquement si aucun bouton n'est touché pendant 3 secondes.

#### 4. Réglage de la température

a. Appuyer sur n'importe quel bouton. Appuyer sur \* /Ⓢ pour passer du mode confort au mode économique, le mode choisi s'affichera sur l'écran (\* ou Ⓢ).

b. Appuyer sur Temp pour définir la température du mode affiché. La température de consigne clignotera sur l'écran.

c. Appuyer sur \* /Ⓢ pour monter ou descendre le niveau souhaité.

d. Appuyer sur OK pour enregistrer et revenir au mode normal. Recommencer l'opération pour définir l'autre niveau de température.

Le mode de réglage s'arrête automatiquement si aucun bouton n'est touché pendant 3 secondes. Les plages de températures sont réglables de 5 °C à 30 °C.

En fonctionnement normal, c'est la température ambiante de la pièce où est situé le thermostat qui est affichée à l'écran.

#### 5. Fonctionnement en marche forcée

a. Appuyer sur n'importe quel bouton. Appuyer sur \* ou Ⓢ pour changer de mode de fonctionnement. Quand l'appareil passe en marche forcée, le voyant \* ou Ⓢ s'affichera avec une main.

b. Cet affichage restera à l'écran jusqu'au prochain changement automatique défini par le programme.

#### 6. Marche forcée avec fonction Minuterie

a. Appuyer sur n'importe quel bouton. Appuyer plus de 2 secondes sur \* ou Ⓢ. Le voyant sélectionné s'affiche avec un 1. Le chiffre 1 correspond à une mise en marche du mode choisi pour une durée d'1 heure. Pour augmenter le durée, appuyer plusieurs fois sur le mode sélectionné (\* ou Ⓢ) jusqu'à la durée désirée. Cette période est réglable de 1H à 24H.

b. Appuyer sur OK pour valider et revenir au mode normal.

c. Un appui sur OK permet de mettre fin au mode minuterie et de revenir au fonctionnement sous programmation

En mode minuterie, il est possible de vérifier et d'ajuster la période restante. Il suffit d'appuyer sur le mode en service (\* ou Ⓢ) pour voir apparaître le chiffre correspondant aux nombre d'heures et éventuellement d'appuyer sur le mode sélectionné pour rallonger la période.

#### 7. Mode climatiseur

Ce thermostat peut contrôler un système de climatisation. Le fonctionnement est le même avec quelques différences :

a. La température de confort est inférieure à la température économique.

b. En mode Hors-Gel le système ne fonctionne pas et aucune température n'est indiquée à l'écran. Les autres modes sont accessibles par la marche forcée.

c. Dans ce mode, l'intervalle minimum entre ON et OFF est toujours de 5 minutes.

#### 8. Rétro-éclairage de l'écran LCD

a. Appuyer sur n'importe quel bouton pour éclairer l'écran LCD. Il restera allumé pendant 15 secondes.

#### 9. Remise à zéro

a. Appuyer sur Reset avec une pointe fine pour réinitialiser le thermostat et revenir aux réglages d'usine.

#### E. Attention

1. L'intervalle minimum entre ON et OFF est de 15 secondes.

2. Quand le voyant des piles est affiché à l'écran, les remplacer rapidement.

3. Si l'affichage est incompréhensible ou incomplet, utiliser la fonction "reset"..

4. Si l'isolation de la pièce d'installation est insuffisante, utiliser un delta > à 1 °C.

#### F. Caractéristiques

Plage de mesure de températures : de 0 °C à 40 °C

Plage de contrôle de températures : de 5 °C à 30 °C

Température ambiante de fonctionnement : de 0 °C à 40 °C

Température de stockage : de - 20 °C à 60 °C

Nombre de programmes : 6 prédéfinis et 3 libres pour l'utilisateur

Alimentation : 2xAA (LR6) batteries

Pouvoir de coupure : 230V AC, 5(3)A

Indice de protection à la poussière et à l'eau : IP30

#### G. Garantie

Ce produit est garanti pour une durée de 2 ans dans le cadre d'une utilisation en conformité avec les informations indiquées sur ce manuel.

En cas de défaut pendant la période de garantie, vous devez prendre contact avec le distributeur du produit pour une réparation ou un échange de l'article défectueux. Une preuve d'achat, avec l'indication de la date vous sera demandée.



Les produits électroniques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus pour les traiter. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou du revendeur pour obtenir la marche à suivre en matière de recyclage.

#### Fabricant :



Zhejiang Everflourish Electrical Co.,Ltd.

Renjiu Village, WuxiangTown,Yinzhou,Ningbo 315111,P.R.China

#### Importé par :

EverFlourish Europe GmbH

Robert-Koch-Str. 4, 66299 Friedrichsthal, Germany

