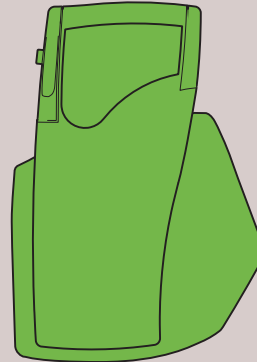


## THERMOSTAT D'AMBIANCE PROGRAMMABLE FILAIRE

### FONCTIONS PRINCIPALES

- Régulation de la température ambiante et programmation d'une installation de chauffage ou de climatisation.
- Transmission filaire en mode Chauffage ou Climatisation des ordres aux appareils de chauffage ou climatiseurs (pompe à chaleur réversible, chaudière...) afin d'adapter pour chaque jour de la semaine le niveau de température (Confort ou Eco).
- Le thermostat est doté d'une entrée pour la commande par téléphone du chauffage.
- Gestion de 4 profils hebdomadaires préenregistrés.
- Copie de la programmation d'une journée sur un autre jour, d'un profil sur un autre profil.
- Modification temporaire de la consigne de température.
- Sélection des modes de fonctionnement : Auto, Confort, Eco, Hors-gel, arrêt du chauffage.
- Mode vacances : programmation d'une période d'absence de 01 à 99 jours, logement protégé du gel.
- Visualisation de la température ambiante, du jour courant, de l'heure, du mode actif, de l'usure des piles.



### LES AVANTAGES

- > **Ergonomie de réglages** : commandes ergonomiques et afficheur de grandes dimensions.
- > **Design élégant et novateur.**
- > **Un afficheur de grandes dimensions** accentue la lisibilité.
- > **Réglage spécial pompe à chaleur** : sélection du mode chauffage ou climatisation par appui sur la partie inversion chauffage/ climatisation visible sur l'interface.
- > Choix du type de **régulation PID ou On/Off.**
- > Optimisation d'une installation de chauffage avec une inertie importante : **anticipation automatique de la montée ou descente en température lors du changement de température Confort et Eco programmé.**
- > **Antiblocage de la pompe de circulation.**
- > **Etalonnage de la température d'affichage.**
- > Le thermostat d'ambiance programmable a été conçu pour apporter **confort et économie d'énergie.**
- > **Fixation murale.**

### LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- > **Alimentation**
  - Alimentation : 3 piles alcalines LR03 1.5V.
  - Consommation typique : 60 µA repos.
  - Sortie relais : 1 contact inverseur libre de potentiel µ 8 (2) A 230V ~, 100 000 cycles sur charge type AC1.
  - Autonomie des piles : 2 ans environ.
- > **Sécurité**
  - Normes : EN60730-1, EN60730-2-9.
  - Radio : EN300220-1.
  - Action : type 1B.
  - Micro-environnement : degré de pollution 2.
  - Catégorie de surtension III, onde de choc 4kV.
- > **Environnement**
  - Indice de protection : IP20.
  - Classe : Classe II.
  - Température de fonctionnement : 0°C à 40°C.
  - Température de stockage : -10°C à +50°C.
  - Plage de réglage des températures de +5°C à +30°C.
  - Plage d'affichage des températures de 0°C à +40°C.



Dimensions produit  
(Hauteur x Largeur x Profondeur) 160mm x 77.3mm x 29mm



#### CODES

#### RÉFÉRENCES

CTAREIMHGB	Thermostat d'ambiance programmable, hebdomadaire, 4 profils, filaire, gris
CTAREIMHWB	Thermostat d'ambiance programmable, hebdomadaire, 4 profils, filaire, blanc