


# LA GESTION DU CHAUFFAGE DANS EUGENIE

- Chauffage hydraulique avec thermostat
- Chauffage hydraulique sans thermostat
- Chauffage électrique
- Chauffage plancher chauffant

Thermostat central 

pilote

Radiateurs électriques



Le **thermostat central** régule le chauffage de votre logement de manière automatique et centralisée en pilotant vos radiateurs électriques. Il relève également la température de votre logement à l'endroit où il se trouve.

Les **radiateurs électriques** se déclenchent automatiquement si la température ambiante de votre logement est inférieure à la température cible du thermostat central.

- Pour une température uniforme dans votre logement, positionnez les molettes de réglage des radiateurs au maximum : tous vos radiateurs chaufferont jusqu'à atteindre la température du thermostat central.
- Si vous souhaitez diminuer la température de certaines pièces (ex : chambres), positionnez la molette de réglage de ces radiateurs à un niveau inférieur : ces radiateurs chaufferont jusqu'à atteindre le niveau souhaité par la molette.

### 3 exemples d'utilisation :

Température cible thermostat central : 22°C

- *Radiateur allumé, molette de réglage positionnée au maximum*
  - Cas n°1 : Température actuelle de votre logement = 19°C → Radiateur électrique chauffe jusqu'à atteindre la température cible du thermostat central (22°C).
- *Radiateur allumé, molette de réglage positionnée sur 3 (correspondant, par exemple, à 20°C)*
  - Cas n°2 : Température actuelle du logement = 17°C → Radiateur électrique chauffe jusqu'à atteindre sa température cible de 20°C.
  - Cas n°3 : Température actuelle du logement = 21°C → Radiateur électrique ne chauffe pas : sa température cible de 20°C étant déjà atteinte.



L'application Eugénie permet de piloter à distance le thermostat central

### Limites des prestations :

#### 1. L'électricien :

- L'électricien doit ramener dans la GTL, l'alimentation en sortie de disjoncteur du circuit de chauffage de la zone de jour (max 2300W) dans un boîtier équipé d'une plaque borgne
- Il branchera l'ensemble des fils pilotes des chauffages sur le délesteur à l'exception de ceux des salles de bain et salles d'eau

#### 2. Le domoticien :

- Le domoticien viendra intercaler le récepteur radio pour commande par coupure de phase
- Le thermostat sera placé dans la pièce principale par le domoticien référent Eugénie.
- Le thermostat devra bien être paramétré en mode classique et non pas en mode climatisation par exemple

### Principales questions

- Le thermostat fonctionne avec des piles
- Pour modifier la température cible de l'appartement,
  - Sur le thermostat : choisissez le mode souhaité (confort, économie, hors gel) en cliquant sur le rectangle en haut à gauche de l'écran
  - Depuis l'application eugénie : depuis la page d'accueil ou depuis la liste des équipements, cliquez sur le thermostat et choisissez le mode souhaité
  - Le thermostat va chauffer jusqu'à atteindre cette température souhaitée.
- Pour changer les températures cibles des modes (confort, économie, hors gel) ,
  - Sur le thermostat : choisissez le mode souhaité (confort, économie, hors gel) en cliquant sur le rectangle en haut à gauche de l'écran puis cliquez sur « + » ou « - » à coté de l'icone température
  - Depuis l'application eugénie : depuis la liste des équipements, cliquez sur les trois points à coté de l'espace dédié au thermostat puis faites varier la température en cliquant sur « + » ou « - »
- Si les radiateurs ne fonctionnent pas, vérifiez :
  - Que les mollettes des radiateurs sont bien positionnées au maximum (correspondant à une température supérieure à la température du thermostat)
  - Que la température cible du thermostat n'est pas atteinte
  - Le branchement des fils pilote des radiateur au délesteur → contacter l'électricien
  - Le raccord du récepteur radio au délesteur → mail à [eugenie@nexity.fr](mailto:eugenie@nexity.fr)
  - Le raccord du récepteur radio au thermostat → mail à [eugenie@nexity.fr](mailto:eugenie@nexity.fr)
- Si l'écran du thermostat est noir, demandez à l'occupant de changer les piles
  - Si le thermostat central n'a plus de pile, il va conserver son dernier mode en mémoire
- Pour changer les piles du thermostat, dévissez la vis présente sous le thermostat puis enlevez le cache en plastique et remplacez les piles. Vous avez l'information du niveau de batterie de votre thermostat dans eugénie
- Si le thermostat change de mode à jour ou horaires fixes, vérifiez la planification du thermostat
- Le mode d'emploi du thermostat se trouve dans le tableau électrique et dans l'application eugénie
- Si le thermostat fonctionne en local mais apparait en déconnecté sur l'application eugénie ou ne répond pas aux commandes passées → mail à [eugenie@nexity.fr](mailto:eugenie@nexity.fr)