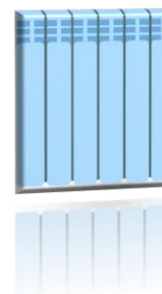


BIEN ENTREtenir SON LOGEMENT



LE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

Ce système qui utilise le chauffage par effet Joule (résistance électrique) demande un entretien simple pendant la saison de chauffage. Il existe plusieurs systèmes de chauffage électrique :



Les convecteurs

La résistance électrique qui équipe cet appareil réchauffe l'air froid. Par convection la chaleur se diffuse dans la pièce.

Les panneaux rayonnants et les radiateurs à chaleur douce

Le panneau rayonnant est un chauffage électrique qui diffuse la chaleur sous forme de rayons infrarouges dans votre pièce. Il procure une sensation semblable au rayonnement du Soleil. Il associe convection et rayonnement pour diffuser la chaleur.

Radiateurs à inertie avec fluide caloporteur

Une résistance électrique apporte de la chaleur à un fluide caloporteur. Ce fluide va transmettre la chaleur accumulée à la façade de l'appareil. C'est cette dernière qui va rayonner pour chauffer le logement. De plus, ces radiateurs profitent de leur inertie thermique pour restituer la chaleur accumulée durant les périodes de la journée où la température ambiante est plus faible.

Radiateurs à double corps de chauffe

Ce système comprend deux composantes : la façade chauffante apporte un rayonnement doux pour augmenter la température de la pièce. Le bloc de fonte placé à l'arrière du radiateur permet d'accumuler de la chaleur et de la restituer même lorsque le radiateur est éteint.

ACT'tention

Ne pas placer d'objets devant les radiateurs.

Avant chaque début de saison de chauffage puis régulièrement pendant la période hivernale, pensez à dépoussiérer vos radiateurs. En effet, un radiateur poussiéreux est moins efficace et peut être source de problèmes de santé (allergies et accumulation des acariens).

N'appliquer pas de produits corrosifs sur vos radiateurs.

Lors du dépoussiérage pensez à mettre l'appareil hors tension et évitez de le démonter à cause des risques d'incendies ou des chocs électriques.

L'ACT'efficace

Si votre installation dispose d'une régulation (fil pilote, cassettes programmables, courant porteur ou ondes radios) pensez à :

- vérifier la température de consigne pour éviter une surchauffe de votre logement ;
- programmer un réduit de 2 à 3°C lors de vos périodes d'absence ou pendant la nuit.