

Chauffage électrique : De la chaleur lorsqu'on en a besoin

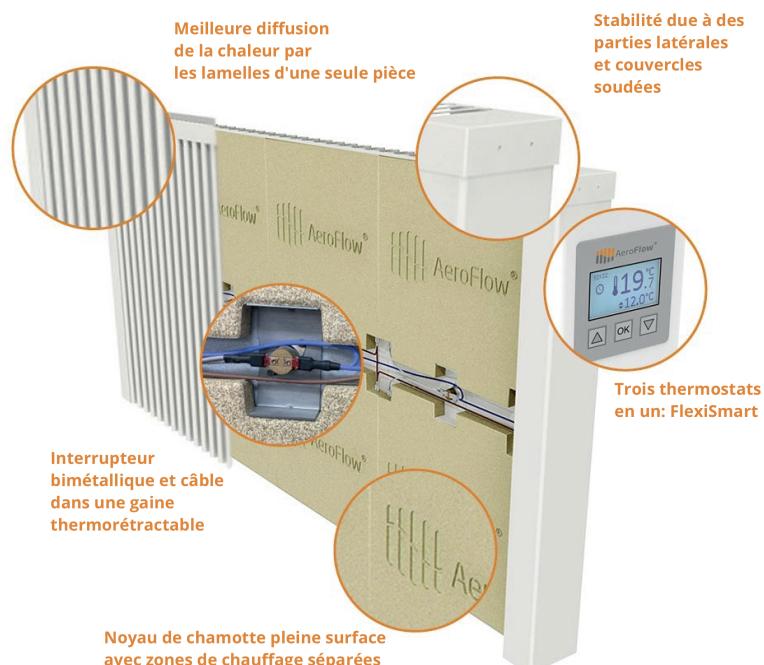
Les avantages de Thermotec

- ✓ Une chaleur efficace
- ✓ Une installation facile
- ✓ Sans entretien
- ✓ Économie en énergie
- ✓ Un contrôle précis par radio et application permet de réduire les coûts d'acquisition

- ✓ Un noyau de mémoire en chamotte de 2 cm d'épaisseur
- ✓ Une combinaison de convection et de rayonnement
- ✓ Peut être combiné avec une installation photovoltaïque
- ✓ Garantie constructeur de 15 ans
- ✓ Fabriqué en Allemagne

Le modèle Maxi 2450 d'AeroFlow est un radiateur électrique à accumulation qui jouit d'une puissance de 2 450 watts. Cette puissance de chauffe plus élevée que celle proposée par un grand nombre de radiateurs lui permet de chauffer convenablement un intérieur de 20 à 40 mètres carrés. Outre sa bonne puissance, ce modèle assure le bon chauffage de votre pièce grâce à la combinaison du chauffage à convection (75 %) et du chauffage infrarouge (25 %). À cela, s'ajoutent des ailettes qui diffusent l'air à un flux élevé pour un chauffage rapide et uniforme. Grâce à cette caractéristique, ce radiateur peut parfaitement répondre aux besoins en chauffage de toutes sortes d'intérieur.

En outre, le radiateur à accumulation Maxi 2450 à l'avantage d'être facile à contrôler. En effet, il embarque un panneau de commande pour définir la puissance de chauffe souhaitée. Le réglage de la puissance s'effectue de façon précise grâce à la présence d'un écran à affichage numérique. De plus, si vous le désirez, vous pouvez régler cet appareil depuis votre smartphone via une application gratuite pour Android et iOS. Malheureusement, il n'est pas possible de programmer le fonctionnement de cet appareil, car il ne dispose pas d'un minuteur. Par ailleurs, le modèle Maxi 2450 garantit la sécurité de ses utilisateurs en proposant un système de sécurité renforcé. Ce système permet de lutter tout d'abord contre la surchauffe de votre radiateur afin de vous éviter tout incident lié à la surchauffe. Vous pouvez en outre verrouiller le panneau de commande pour éviter toute mauvaise manipulation ou pour éviter que vos enfants ne dérèglent le fonctionnement du radiateur. En outre, pour assurer la sécurité de votre domicile lors de vos vacances, un mode vacances a été spécialement prévu. Vous apprécierez également le mode Hors gel qui permet de maintenir à bonne température votre domicile lors des périodes glaciales.



Pour ce qui est de l'installation, un dispositif mural a été prévu. Il est également possible de poser le radiateur Maxi 2450 sur des roulettes ou sur un socle. Quel que soit le mode d'installation utilisé, le design élégant de cet appareil lui permet de s'harmoniser idéalement à n'importe quelle décoration.

2450 W

- Pas de frais consécutifs pour l'entretien et le ramoneur
- Pas de turbulence d'air due aux ventilateurs ou aux radiateurs
- Phase de chauffe courte et accumulation de chaleur longue par un noyau d'accumulation en brique réfractaire de 2 cm d'épaisseur (env. 40 minutes d'accumulation de chaleur dans une pièce chauffée)
- Protection thermique contre la surchauffe pour votre sécurité
- Acier robuste avec revêtement par poudre de haute qualité en RAL 9010 blanc pur sur l'appareil de chauffage
- Fonctionnement inodore et silencieux et des radiateurs électriques sans entretien et de longue durée de vie
- Conversion d'énergie 100 %
- Meilleure convection possible
- Idéal pour les personnes allergiques
- En tant que chauffage d'appoint ou chauffage principal
- Remplacement économique des anciens radiateurs à accumulation de nuit
- Garantie de 30 ans sur le radiateur et 2 ans sur la régulation électronique. L'appareil doit nous être retourné pour réparation ou les pièces détachées sont fournies
- Support mural inclus
- Réglable individuellement (également via l'application moyennant module Internet à commander séparément)
- Peu encombrant, car aucun réservoir, etc. n'est nécessaire
- Optimal pour les bâtiments sans conduites de chauffage
- Idéal pour les maisons passives et les maisons à faible consommation d'énergie
- Peut être intégré dans des systèmes photovoltaïques
- Aucune dissémination de poussière ou autre contamination
- Silencieux et inodore
- couleur : blanc pur (RAL9010)

Le système de chauffage du futur confronté à un test de réalité : trois préjugés



Le chauffage à l'électricité coûte cher

Oui, le courant provenant directement de la prise électrique est cher à l'heure actuelle. Mais les coûts doivent être considérés dans un contexte de processus global : D'une part, les radiateurs modernes disposent aujourd'hui d'un accumulateur en surface et des possibilités de contrôle précises, de sorte que leur consommation électrique n'est même pas comparable à celle des anciens poêles à accumulation. D'autre part, les coûts d'acquisition et les coûts d'exploitation sont bien inférieurs. Mais aussi le mode d'utilisation et la taille de la pièce à chauffer jouent un rôle déterminant.



Le chauffage électrique pollue l'environnement

Pas du tout ! La transition énergétique ouvre de toutes nouvelles perspectives ; en particulier pour le chauffage électrique. S'il est alimenté par de l'électricité verte, il ne consomme pas de combustibles fossiles ni ne produit du CO₂. Et si vous l'utilisez avec votre propre centrale solaire, vous disposez du seul système de chauffage réellement à 100% écologique.



Le chauffage électrique est inefficace

Au contraire : Les chauffages électriques ont un rendement de 100%, c'est pourquoi il fonctionne donc beaucoup plus efficacement.

Type de radiateur

Puissance

Mobile et/ou mural

Modes disponibles -

Présence d'un thermostat

Eléments de sécurité

Poids

Dimensions

Radiateur électrique à accumulation

2 450 watts

Mural

Mode vacances/Mode hors gel

Oui

Sécurité enfant/Sécurité thermique

55 kg

1280 x 610 x 90 cm