

HÉLIA

RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTES CHALEUR DOUCE AVEC SOUFFLERIE

Les émetteurs Sèche serviette électriques seront de marque Airelec. Modèle Helia, chaleur douce rayonnants. Le coefficient d'aptitude sera de 0,1, NF Électricité Performance - Catégorie 3 étoiles-œil, Classe II et IP 24. Eligible CEE.

L'appareil aura la carrosserie et la façade en acier, et sera équipé d'un corps de chauffe rayonnant ultra-émissif en alliage d'aluminium pluri-nervuré monobloc à traitement de surface différentiel pour diriger le rayonnement vers la pièce.

La résistance monobloc en aluminium, dont la conception évite les bruits de dilatation, assure les montées rapides en température. De plus il sera équipé d'une soufflerie de 700 W pour une diffusion express de la chaleur.

Design, géométrie verticale et compacte (367 X 741 X 169 mm) avec une puissance de 500 W + soufflerie de 700 W.

2 barres porte-serviette réversibles et décalées pour faciliter le séchage. Commande en façade et intuitive pour une manipulation facile.

Revêtement Polyester polymérisé longue durée, coloris blanc brillant ou anthracite

- Dosseret de fixation renforcé en métal avec gabarit de pose.
- Garantie de 2 ans. Pas d'obsolescence programmée.
- Fabrication française labellisée Origine France Garantie.
- Carton d'emballage recyclable.

L'appareil sera muni d'une régulation électronique numérique à compensation de dérive, de précision 0,1°C, d'une touche qui rétablit les réglages favoris pour plus de simplicité et d'économies, et d'une sécurité thermique à réenclenchement automatique.

Le boîtier digital aura les caractéristiques suivantes :

- Boîtier de commande digital et ergonomique en façade. Fonction rétroéclairage. Fonction « bip » désactivable.
- Affichage des degrés possible en °C ou °F.
- Minuterie intégrée
- Programmation modifiable journalière intégrée.
- Indicateurs de consommation énergétique vertueux au moment du réglage de la température par un code couleur simple.
- Verrouillage possible des commandes et paramètres manuel par code PIN.
- Possibilité d'encadrement de la température de consigne à + ou - 2°.
- Pilotage Intelligent

Détection d'occupation :

- Système de détection d'absence et présence optimale grâce à un capteur de mouvement (infrarouge).
- Ne détecte pas les animaux sous l'œil de détection.
- Détection d'absence : Passage progressif en ECO de la température (en 1h30).
- Détection de présence : retour en mode confort immédiat.
- Possibilité de programmer la priorité au confort ou à l'éco
- « Système Anti-gaspillage » Détection de fenêtre ouverte.

Lorsqu'une chute anormale de température est détectée, l'appareil se coupe pour éviter les consommations inutiles.

Equipé d'un Fil Pilote double fonction :

- Raccordé avec les systèmes de programmation centralisée il recevra les 6 ordres Confort, Confort-1, Confort-2, Eco, Hors Gel, et Arrêt chauffage.

Connectivité (en option):

- Avec un appareil maître équipé d'un réceptacle module MULLER INTUITIV With NETATMO (NEN9241AA) et d'un kit shunt (NEN930AAA) toute l'installation sera connectée via le fil pilote.
- Possibilité de contrôler les appareils à distance via smartphone ou par assistant vocal (compatible toute plateforme GAFA).
- Pilotage de la plupart des chauffe-eaux en complément des radiateurs avec le module Aqua Manager (NEN9501AA).
- Fonction délestage et effacement des pointes de consommations, gestion automatique des périodes tarifaires et consultation de la consommation générale de tous les équipements électriques du logement, chauffage compris avec le module Manager Compteur (NEN9291AA).

Exemple de raccordement :

Fil pilote

Le câblage de l'installation comporte un fil pilote que l'on dédie au raccordement des radiateurs

