



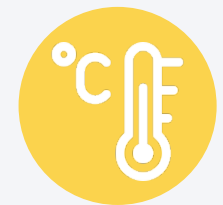
Le LANCEY Gemma est **un concentré de technologies** mises au service du confort et de la baisse des consommations électriques dans le logement.

Son corps de chauffe en alliage d'aluminium est associé au fluide à caloporteur haute performance pour une **excellente conductivité thermique**.

Reliés à l'application mobile myLANCEY, la **programmation** et la **gestion des températures** des différentes pièces de vie sont simplifiées. Moins large qu'un radiateur standard, le LANCEY Gemma s'intègre dans les pièces à vivre en laissant un maximum d'espace pour l'ameublement et la décoration.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fil pilote 6 ordres - Programmation automatique avec auto-apprentissage.
Régulation PID (Proportionnelle Intégrale Dérivée), à enclenchement par triac.
Sécurité : classe II – Environnement : IP24 - sécurité anti-surchauffe
Fabriqué en France et certification NF.
Puissances disponibles (W) : 600, 750, 1000, 1250, 1500, 2000.
Détection de présence/d'absence, détection ouverture de menuiserie, auto-programmation auto-adaptative, double fonction d'optimisation



Chaleur douce et homogène



Maîtrise budgétaire



Efficacité énergétique



Pilotage à distance

Marque	LANCEY Energy Storage
Description	Radiateur électrique connecté à fluide caloporteur
Poids et dimensions	<ul style="list-style-type: none"> • 600 W : L497*H580*P80 mm ; 11,7 kg • 750 W : L577*H580*P80 mm ; 13,6 kg • 1000 W : L658*H580*P80 mm ; 15,5 kg • 1250 W : L820*H580*P80 mm ; 19,1 kg • 1500 W : L901*H580*P80 mm ; 21,1 kg • 2000 W : L1143*H580*P80 mm ; 26,5 kg
Alimentation	<ul style="list-style-type: none"> • Secteur (câble unique 3 fils) • Puissance nominale appareil : de 600 à 2000W
Radiateur	<ul style="list-style-type: none"> • Puissance de chauffe nominale : 600 W, 750 W, 1000 W, 1250 W, 1500 W, 2000 W. • Technologie des corps de chauffe : Corps de chauffe en alliage d'aluminium. • Régulation PID • Classification produit : 3 étoiles œil (NF Électricité Performance). • Détection intégrée d'ouverture de menuiserie avec passage automatique en mode hors-gel
Fonctionnalités	<ul style="list-style-type: none"> • Paramétrage manuel et indicateur comportemental. • Mode de fonctionnement : auto, confort, éco, hors-gel, boost et vacances programmables. • Détection de présence/absence. • Mesure de consommation électrique et de température. • Protocoles radio embarqués pour synchronisation au serveur internet LANCEY : Wi-Fi. • Apprentissage automatique et auto-programmation en machine learning du radiateur. Les mises à jour du firmware de l'appareil se font automatiquement à distance. • Optimisation locale du fonctionnement du radiateur par le firmware embarqué. • Paramétrage à distance et affichage de données via les applications LANCEY : plages horaires, relances thermique, gestion des défaillances. • Affichage des données via les applications LANCEY : historiques des températures*, consommations*, statistiques*, consommations à l'échelle du logement**. <p><i>*Dans le respect de la RGPD et la LIL, en termes de fréquence de mesure et de nature de données. **Avec ajout du module de sous-comptable compatible.</i></p>
Connectivité	Wi-Fi
Conforme norme	Norme CE, Norme NF Sécurité, Norme NF Électricité Performance (3*** œil), IP24.
Installation	<ul style="list-style-type: none"> • Standard – appairage au serveur via QRcode et NFC. • Guide d'installation papier et via l'application myLANCEY.

LANCEY Gemma

