

**PANNEAU RAYONNANT**

AMADEUS DIGITAL

Les émetteurs électriques seront de marque Thermor, modèle AMADEUS DIGITAL, type panneaux rayonnants permettant jusqu’à 30 % d’économies d’énergie.

Ils auront les caractéristiques suivantes :

* Puissances disponibles : de 300W à 2000W en format horizontal et 1000W, 1500W, 2000W en format vertical
* NF Électricité Performance - Catégorie 3 étoiles, Classe II et IP 24.
* Coefficient d’aptitude de 0,1.
* Corps de chauffe en aluminium extrudé avec diffuseur à grande surface d’émission.
* Régulation électronique numérique à compensation de dérive, de précision 0,1°C.
* Boitier de commande digital tactile avec touches « coupelles » pour une utilisation optimale.
* Programmation modifiable journalière intégrée.
* Indicateurs de consommation énergétique :
	+ Indicateur de consommation visuel (échelle de couleur sur le boîtier).
	+ Estimation de la consommation en kW et euros.
* Verrouillage possible des commandes et paramètres par code PIN
* Accès restreint activable facilement pour :
	+ Brider la température à une température maximale de 23°C.
	+ Enclencher la fonction anti-chauffe compulsive.
	+ Sécuriser l’accès au menu expert par code PIN.
* Détection automatique des ouvertures/fermetures de fenêtres.
* Support mural en « H », servant de gabarit de pose pour une installation simple et rapide.
* Compatible avec l’accessoire « Agifix » permettant le remplacement de tous les convecteurs du marché sans repercer de trous. Idéal pour les bâtiments amiantés.
* Fil Pilote 6 ordres compatible avec les systèmes de programmation centralisée.
* Service express 24H de pièces détachées gratuit inclus dans le cadre de la garantie contractuelle de 2 ans.
* Fabrication française.