

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Élément chauffant :

- Semi-conducteur à nano technologie
- Epaisseur: 1,2 mm
- Largeur: 34 cm
- Livré en rouleau
- Puissance de l'élément:
 - de 10 à 87 Watts au m² selon utilisation.
 - 10 puissances pour s'adapter à vos besoins et configurations.
- Alimentation en 24 Volts

Transformateur :

- Alimentation 220/24 Volts AC ou DC
- Radiateur de refroidissement intégré
- Carénage en acier galvanisé
- Protection circuit primaire et secondaire
- Interface de contrôle avec gestion de démarrage décalée
- Garantie 10 ans sur le transformateur
- Garantie 2 ans sur la partie électronique
- Film garantie 20 ans usine

Thermostats :

- Alimentation 230 Volts ou 24 Volts
- Montage: Semi encastré ou encastré
- Indice de protection: IP 31
- Régulation de la température ambiante
- Régulation de la température du sol
- Régulation de la température ambiante avec limitation de la température du sol
- Programmation première mise en service
- Fil pilote 6 ordres ou programmable

DIMENSIONS ET PUISSANCES COURANTES.

| Type de pièce | Taille | Watt | Taille | Watt | Taille | Watt |
|---------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Salle de bain | < 3m ² | 70W/m ² | 3-7m ² | 60W/m ² | > 7m ² | 55W/m ² |
| Hall d'entrée | < 3m ² | 70W/m ² | 3-5m ² | 60W/m ² | > 5m ² | 55W/m ² |
| Cuisine | < 8m ² | 55W/m ² | 8-15m ² | 50W/m ² | > 15m ² | 45-50W/m ² |
| Salon | < 10m ² | 55W/m ² | 10-25m ² | 50W/m ² | > 25m ² | 45-50W/m ² |

DIMENSIONNEMENT ET SERVICES

Pour dimensionner correctement, il est nécessaire de connaître les dimensions précises des pièces et l'emplacement des meubles dans la pièce, ainsi que l'endroit où se trouvent les prises de courant.

Notre bureau d'études peut examiner sans frais votre projet. Il faut dans ce cas prendre en compte les valeurs thermiques, les ponts thermiques, la surface totale en m², l'altitude, la température extérieure et la température souhaitée, la notion de température de confort.