

### 1- Puissance de radiateur électrique

Il est primordial de choisir la puissance adéquate pour votre radiateur pour les raisons suivantes :

- Si la puissance est insuffisante :

Le radiateur ne chauffera pas aussi vite ou aussi fort que vous le désirez. Vous serez alors tenté de pousser un peu le thermostat pour booster le radiateur. Il fonctionnera alors en surrégime et consommera plus d'électricité qu'en temps normal

- Si la puissance est surévaluée :

Vous aurez acheté un matériel plus cher en vain. Il consommera toujours plus qu'un radiateur de calibre inférieur même en régime normal

### 2- Déterminer la puissance

La puissance du radiateur nécessaire dépend de la surface de la pièce à chauffer avec la règle suivante :

- Moins de 100 000 cm<sup>2</sup> >>> 750 Watts
- Entre 100 000 cm<sup>2</sup> et 150 000 cm<sup>2</sup> >>> 1000 Watts
- Entre 150 000 cm<sup>2</sup> et 250 000 cm<sup>2</sup> >>> 1500 Watts
- Plus de 250 000 cm<sup>2</sup> >>> 2000 Watts

### 3- Références et dimensions de radiateurs

Mozart					
Puissance en Watts	Dimensions L x H x E en mm	Cote A en mm	Cote B en mm	Poids en kg	Références Blanc
500 W (nouveau)	444 x 599 x 135	269	345	8,2	475 011
750 W	444 x 599 x 135	269	345	8,2	475 021
1000 W	592 x 599 x 135	417	345	10,4	475 031
1250 W	740 x 599 x 135	566	345	12,3	475 041
1500 W	888 x 599 x 135	713	345	14,5	475 051
2000 W	1110 x 599 x 135	935	345	17,7	475 071

