

Calcul des superficies des pièces

Largeur x Hauteur x Profondeur = Nombre de m³ x watts

= Puissance nécessaire pour une différence de température de 30°, par ex. 10°C – +20°C

Bâtiment neuf isolé	30 Watts / m ³	par ex. 40 m ³ x 30 Watts	= 1200 Watts
Bâtiment ancien	40 Watts / m ³	par ex. 40 m ³ x 40 Watts	= 1600 Watts
Jardin d'hiver	60 Watts / m ³	par ex. 22 m ³ x 60 Watts	= 1320 Watts
Dépot	65 Watts / m ³	par ex. 140 m ³ x 65 Watts	= 9100 Watts
Serre	70 Watts / m ³	par ex. 90 m ³ x 70 Watts	= 6300 Watts
Avant-toit	90 Watts / m ³	par ex. 20 m ³ x 90 Watts	= 1800 Watts
+/- 20 % en fonction de l'isolation			

Exemple de calcul

Superficie de la pièce 4x5 m = 20 m² x Hauteur de la pièce 2.5 m = 50 m³ x 30 watts = **1500 watts de puissance nécessaire**

Frais de chauffage

KW x	Centime per kilowatt-heure	= Consommation de courant (en cent.) par heure
Example:		
1200 Watts x	20 Centime	= 24 Centime par heure
600 Watts x	20 Centime	= 12 Centime par heure
300 Watts x	20 Centime	= 06 Centime par heure

Modifications des prix, technique et conception sous réservation.