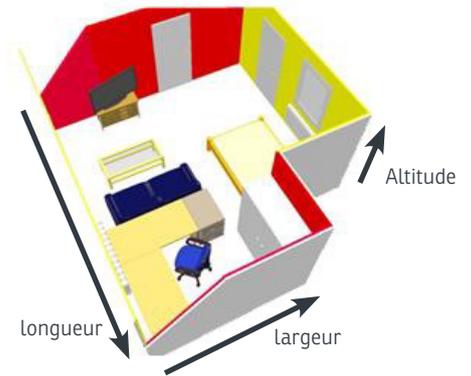


Calcul de l'espace

Largeur x Hauteur x Profondeur = Nombre m³ x Watt
 = Puissance nécessaire pour une différence de température de 30° (par ex. -10 / +22°)



| | | | |
|--|----------------------------------|------------------|--------------|
| Volume de pièces jusqu'à 30 m ³ | = 50 Watts / m ³ | p. ex . 30 x 50 | = 1200 Watts |
| 31 – 50 m ³ | = 45 Watts / m ³ | p. ex . 50 x 45 | = 2250 Watts |
| 51 – 90 m ³ | = 40 Watts / m ³ | p. ex . 70 x 40 | = 2800 Watts |
| 91 – 120 m ³ | = 35 Watts / m ³ | p. ex . 100 x 35 | = 3500 Watts |
| 121 – 180 m ³ | = 30 Watts / m ³ | p. ex . 160 x 30 | = 4800 Watts |
| 181 – 250 m ³ | = 25 Watts / m ³ | p. ex . 210 x 25 | = 5250 Watts |
| 251 – 300 m ³ | = 22 Watts / m ³ | p. ex . 290 x 22 | = 6380 Watts |
| plus que 300 m ³ | = 20 – 15 Watts / m ³ | p. ex . 330 x 20 | = 6600 Watts |
| Cave à vin | = 60 Watts / m ³ | p. ex . 40 x 60 | = 2400 Watts |

Exemple de calcul

Surface de la pièce 4 x 50 m = 20 m² x Hauteur de la pièce 2,5 m = 50 m³ x 45 Watts = **2250 Watts de puissance nécessaire**

Les besoins en refroidissement dépendent de la structure de la pièce et du bâtiment, ainsi que d'autres sources d'énergie, comme des appareils électriques.

Modifications des prix, technique et conception sous réservation.