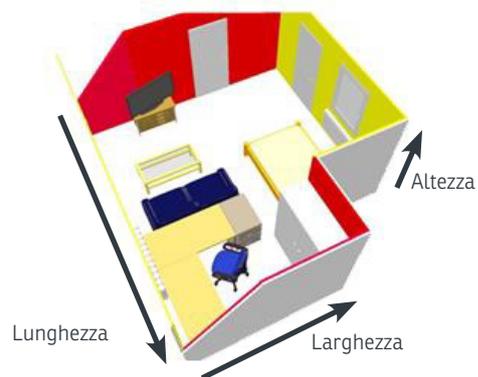


## Calcolo della dimensione della stanza

Larghezza x Altezza x Profondità = Numero in m<sup>3</sup> x Watt  
 = Potenza necessaria per una differenza di temperatura di 30°  
 (p.es. -10 / +22°)



Volume ambiente sino a 30 m <sup>3</sup>	= 50 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 30 x 50	= 1200 Watt
31 – 50 m <sup>3</sup>	= 45 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 50 x 45	= 2250 Watt
51 – 90 m <sup>3</sup>	= 40 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 70 x 40	= 2800 Watt
91 – 120 m <sup>3</sup>	= 35 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 100 x 35	= 3500 Watt
121 – 180 m <sup>3</sup>	= 30 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 160 x 30	= 4800 Watt
181 – 250 m <sup>3</sup>	= 25 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 210 x 25	= 5250 Watt
251 – 300 m <sup>3</sup>	= 22 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 290 x 22	= 6380 Watt
Sopra i 300 m <sup>3</sup>	= 20 – 15 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 330 x 20	= 6600 Watt
Cantine	= 60 Watt / m <sup>3</sup>	p.es. 40 x 60	= 2400 Watt

## Esempio di calcolo

Superficie della stanza 4 x 50 m = 20 m<sup>2</sup> x Altezza della stanza 2.5 m = 50 m<sup>3</sup> x 45 Watt = **2250 Watt di fabbisogno**. Il fabbisogno energetico per la refrigerazione dipende dal tipo di stanza e dal tipo di costruzione così come dalle fonti energetiche aggiuntive come ad esempio gli elettrodomestici

Modifications des prix, technique et conception sous réservation.