Wärmebedarfsrechnung

Bitte beachten sie, dass es sich hier um überschlägige Cirka-Werte handelt, die keinen Anspruch auf absolute Genauigkeit erheben.
Die zugrunde gelegten Basiswerte sind ausgehend von 2,5m Deckenhöhe, K-Wert Wand 0,3 und K-Wert Fenster 1,10 und max. Außentemperatur bis -10 Grad.

Eingesetzte Leistung in Watt	eine Außenwand	zwei Außenwände	drei Außenwände	vier Außenwände
300	bis 7 qm	bis 6 qm	bis 5 qm	bis 4 qm
400	bis 12 qm	bis 10 qm	bis 8 qm	bis 6 qm
500	bis 14 qm	bis 12 qm	bis 10 qm	bis 8 qm
600	bis 16 qm	bis 14 qm	bis 12 qm	bis 10 qm
700	bis 18 qm	bis 15 qm	bis 13 qm	bis 12 qm
800	bis 20 qm	bis 18 qm	bis 15 qm	bis 13 qm
900	bis 22 qm	bis 20 qm	bis 18 qm	bis 15 qm
1000	bis 24 qm	bis 22 qm	bis 20 qm	bis 17 qm

Je nach Bauart und Klima können diese Verbrauchseinschätzungen deutlich günstiger oder auch ungünstiger ausfallen.