



Heiz- und Kühllastrechner für Klimaanlage

Ergebnisse Ihrer Heiz- und Kühllastberechnung
vom **05.08.2026**

Zimmerdetails

Zimmerfläche (m²):	22 m²
Raumhöhe (m):	2,8 m
Ø Personen:	2

Auslegungstemperatur

Stadt:	Hannover
Auslegungstemperatur Sommer:	35°C
Innenraumtemperatur Kühlen:	26°C
Norm-Außentemperatur Heizen:	-11°C
Innenraumtemperatur Heizen:	20°C

Details zum Gebäude

Bauart auswählen:	Massiv >20cm
Fenstertyp auswählen:	3-Scheiben-Verglasung
Baujahr auswählen:	2002-heute
Dämmung:	Nein

Fenster und Wände

Außenwandfläche (m²):	28 m²
Verschattung:	Keine
Fenster + Ausrichtung:	Nord-Ost: 2 m² Süd-Ost: 1,5 m²

Ihre Ergebnisse

Heizlast: 1,7 kW (78 W/m²)

Kühllast: 1,4 kW (65 W/m²)

Die Ergebnisse des Online-Tools dienen ausschließlich zur überschlägigen Abschätzung der Heiz- und Kühllast eines Gebäudes bzw. Raumes. Die Berechnungen stellen keine Heizlast- und Kühllastberechnung nach DIN EN 12831-1 bzw. VDI 2078 und ersetzen keine detaillierte Planung durch eine Fachperson. Die Ergebnisse sind daher lediglich als erste Orientierung zu verstehen und nicht für die Auslegung oder den Nachweis technischer Anlagen geeignet. Für eine genaue Auslegung kontaktieren Sie bitte einen Fachpartner in Ihrer Nähe.