

# Energiesparen beim Heizen



## Wie viel Energie spart eine um 1 °C niedrigere Raumtemperatur?

### Verordnung zur Sicherung der Energieversorgung über kurzfristig wirksame Maßnahmen (EnSikuMaV)

Gemäß § 9 EnSikuMaV sind wir dazu verpflichtet, Sie über mögliche Einsparpotenziale zur Senkung Ihres Energieverbrauchs und damit Ihrer Energiekosten zu informieren. Am wirksamsten lässt sich dort Energie einsparen, wo der Verbrauch am höchsten ist: beim Heizen. **Bei einer Absenkung der Raumtemperatur um 1 °C ist eine Energieeinsparung von 6 % zu erwarten.**

Das allgemeine Kosteneinsparungspotenzial auf Grundlage typischer Verbräuche unterschiedlicher Wohneinheitengrößen zu den jeweils gültigen Grundversorgungspreisen haben wir hier für Sie zusammengestellt.

#### Anlage zur EnSikuMaV – Gas

##### Vorläufige Informationen auf Basis standardisierter Berechnungsbeispiele

Wohnungsgröße (qm)	Verbrauch <sup>1</sup> (kWh/Jahr)	Energiekosten <sup>2</sup> (Euro/Jahr)	Energieeinsparung bei 1°C weniger Raumtemperatur (kWh/Jahr)	Kosteneinsparung bei 1°C weniger Raumtemperatur (Euro/Jahr)
40	6.600	1.375,89	396	82,55
60	9.900	2.020,05	594	121,20
90	14.850	2.966,44	891	177,99
120	19.800	3.912,88	1.188	234,77

1 bei 165 kWh je qm Wohnfläche; Orientierungswert und nicht allgemeingültig

2 Preise Grundversorgung Gas im Netzgebiet der Stadtwerke Bernau per 01.11.2022; Preise in brutto inkl. 7 % Mehrwertsteuersatz

#### Anlage zur EnSikuMaV – Wärme Haushaltskunden

##### Vorläufige Informationen auf Basis standardisierter Berechnungsbeispiele

Wohnungsgröße (qm)	Verbrauch <sup>1</sup> (kWh/Jahr)	Energiekosten <sup>2</sup> (Euro/Jahr)	Energieeinsparung bei 1°C weniger Raumtemperatur (kWh/Jahr)	Kosteneinsparung bei 1°C weniger Raumtemperatur (Euro/Jahr)
40	6.600	1.293,84	396	77,63
60	9.900	1.937,34	594	116,24
90	14.850	2.902,59	891	174,16
120	19.800	3.867,84	1.188	232,07

1 bei 165 kWh je qm Wohnfläche; Orientierungswert und nicht allgemeingültig

2 Preise Fernwärmeversorgung von Haushaltskunden im Fernwärmeversorgungsnetz der Stadtwerke Bernau per 01.11.2022; Preise in brutto inkl. 7 % Mehrwertsteuersatz