

## Allgemeine Information Gas (EnSikuMaV)

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

Der Krieg in der Ukraine und die Turbulenzen auf den Energiemärkten stellen uns alle vor große Herausforderungen. Energiesparen ist das Gebot der Stunde. Die Bundesregierung empfiehlt allen Verbraucherinnen und Verbrauchern, den Energieverbrauch zu reduzieren.

### Besonders wirkungsvoll ist die Absenkung der Raumtemperatur

Am wirksamsten lässt sich dort Energie einsparen, wo der Verbrauch am höchsten ist: beim Heizen. Nachfolgend stellen wir Ihnen deshalb an drei Beispielverbrauchssituationen dar, wie viel Kilowattstunden und vor allem wie viel Geld Sie durch eine Absenkung der durchschnittlichen Raumtemperatur um 1 °C bei einem Grundversorgungspreis für Erdgas (Produktblatt\_Kassel\_Gas\_basis\_1022.pdf (sw-kassel.de) Stand 1. Oktober 2022) einsparen können.

### Einsparpotenziale unterschiedlicher Wohnungsgrößen:

Wohnfläche	40 m <sup>2</sup>	60 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
<b>Durchschnittlicher Energieverbrauch</b>	6.600 kWh/Jahr	9.900 kWh/Jahr	24.750 kWh/Jahr
<b>Gasbezugskosten</b>	<b>857,66 Euro/Jahr*</b>	<b>1.249,04 Euro/Jahr*</b>	<b>3.037,54 Euro/Jahr**</b>
inkl. Verrechnungspreis und Grundpreis	26,26 Euro/Jahr 48,64 Euro/Jahr	26,26 Euro/Jahr 48,64 Euro/Jahr	26,26 Euro/Jahr 128,89 Euro/Jahr
<b>Brutto-Ersparnis pro eingespartem °C</b>	396 kWh/Jahr <b>46,97 Euro/Jahr</b>	594 kWh/Jahr <b>70,45 Euro/Jahr</b>	1.485 kWh/Jahr <b>172,94 Euro/Jahr</b>

Diese Übersicht entspricht den Vorgaben an „vorläufige Informationen in Form von standardisierten Berechnungsbeispielen“ gemäß der Verordnung der Bundesregierung zur Sicherung der Energieversorgung über kurzfristig wirksame Maßnahmen, EnSikuMaV.

\* Gemäß Grundversorgungstarif „Kassel Gas basis“ Grundverbrauchspreis ab 2.692 kWh/Jahr Arbeitspreis: 11,860 Ct/kWh brutto (7% MwSt.).

\*\* Gemäß Grundversorgungstarif „Kassel Gas basis“ Vollversorgungspreis ab 10.400 kWh/Jahr Arbeitspreis: 11,646 Ct/kWh brutto (7% MwSt.).

**Bitte beachten Sie:** Die Absenkung der Raumtemperatur ist nur eine von vielen Möglichkeiten, den Energieverbrauch zu reduzieren. Weitere Energiespartipps finden Sie auf unserer Internetseite unter Energiesparen: Macht gerade jetzt Sinn! - Städtische Werke AG Kassel (sw-kassel.de) oder auf der Internetseite Energie sparen kann ganz einfach sein / Ganz einfach Energiesparen (ganz-einfach-energiesparen.de).