

# STRICKER

## Energieverbrauch einer Wasserbettheizung

Sie fragen sich, wie viel Energie Ihre Wasserbettheizung verbraucht?

Wir zeigen Ihnen, wie sich der Stromverbrauch zusammensetzt und durch welche Faktoren dieser beeinflusst werden kann.

Folgende Punkte können Sie an Ihrem Wasserbett und im Raum maßgeblich beeinflussen:

- Wahl der Wasserbettheizung
- Wasserbettisolierung
- Raumtemperatur
- Wasserbetttemperatur

Schauen Sie sich hierzu unsere Tipps und Tricks an, damit Sie Energie sparen können - und das langfristig!

### Rechenbeispiel in der Praxis:

Ein Softside Wasserbett in Größe 200 x 220 cm benötigt bei einer Raumtemperatur von  $\varnothing$  21 °C und einer Wohlfühltemperatur von 28 °C etwa 511 kWh jährlich. Dies entspricht einem Energiebedarf von 178,85 €/Jahr (Stand Oktober 2022). Dieses Wasserbett reduziert gleichzeitig die Energiekosten für den Raum um  $\sim$ 1/3, ca. 60 €.

Die **tatsächlichen Mehrkosten** belaufen sich demnach auf **120 €/Jahr, also 10 € pro Monat**.

**Jetzt sparen!**



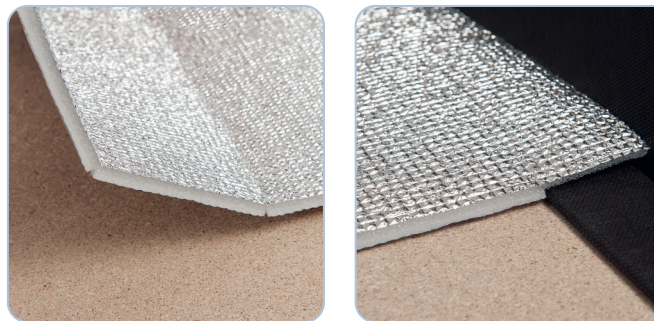
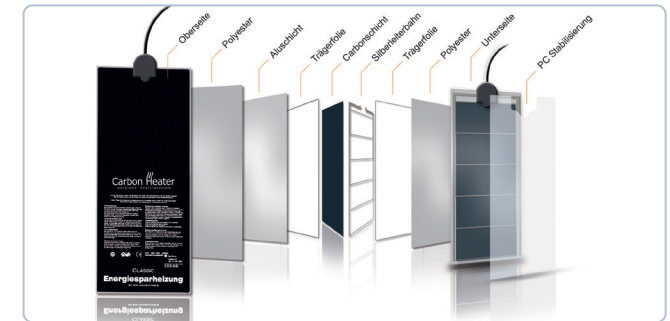
## Tipps & Tricks, wie Sie mit Stricker Strom sparen können

### Einsatz modernster Carbon-Technologie

1

Wasserbett-Heizungen mit verarbeitetem Carbon wandeln 99,9 % des Stromes in effektive Wärme um. Dies garantiert Ihnen Energieersparnis bei gleichzeitiger Wohlfühlwärme.

**Unser Tipp:** Verwenden Sie unsere Heizungen von Carbon Heater® für maximalen Komfort.



### Nutzung hochwertiger Wasserbettisolierung

Die Verwendung einer isolierenden Auflage verhindert den Verlust von Wärme. Die Energie kann nicht mehr in den Sockel entweichen und wird effektiv genutzt.

**Unser Tipp:** Setzen Sie unsere Wasserbettisolierung mit Alu-Beschichtung ein, um noch mehr Energie zu sparen.

2

### Regulation der Zimmertemperatur

3

Idealerweise sollte der Temperaturunterschied zwischen Wasserbett und Raum so gering wie möglich sein. Je geringer die Differenz, desto weniger Energie wird benötigt.

**Unser Tipp:** Durch kurzes Stoßlüften erhalten Sie dennoch Luftaustausch im Raum, ohne Energie zu verschwenden. Decken Sie das Bett während des Lüftens einfach ab.



### Regulation der Wohlfühltemperatur

Über einen Regler lässt sich die Wohlfühltemperatur individuell anpassen. Je niedriger die Heizung einstellt ist, desto weniger Energie wird verbraucht.

**Unser Tipp:** Die Wasserbetttemperatur sollte die äußere Hauttemperatur des Körpers von 28 °C nicht unterschreiten, da es eine Unterkühlung des Körpers begünstigt.

4