

[Zurück](#)

SOLARRECHNER

[Angebot anfragen](#)

## So zahlt sich eine Solaranlage für Sie aus



27711

Standort

9179 kWh / Jahr

Energieverbrauch

Wärmepumpe

Zusätzliche Verbraucher

Satteldach

Dachart

63 m<sup>2</sup>

Dachfläche

45°

Neigungswinkel

Süd-West

Ausrichtung

Durch Eigenverbrauch und Einspeisevergütung können Sie mit einer Solaranlage Ihre Energiekosten **jährlich um 1223 Euro senken.**

Wenn Sie zusätzlich einen **Batteriespeicher** integrieren, beträgt der Wert sogar **1662 Euro.**

# Ihr Ergebnis:

	Solaranlage ohne Speicher	Solaranlage mit Speicher
Ihr jährlicher Energiebedarf	9179 kWh	
Kalkulierte Größe Ihrer Solaranlage	7,88 kWp	
Jahresertrag Ihrer Solaranlage	7524 kWh	
So viel Solarstrom können Sie im Haushalt nutzen (Eigenverbrauch)	2354 kWh	4548 kWh
So viel Reststrom müssen Sie vom Versorger beziehen	6831 kWh	4965 kWh
So viel Solarstrom speisen Sie ins öffentliche Netz (Einspeisung)	5168 kWh	2974 kWh
Senkung der Energiekosten durch Eigenverbrauch und Einspeisevergütung (jährlich)	1223 €	1662 €
Senkung der Energiekosten über 20 Jahre Anlagenlaufzeit	24460 €	33240 €

Alle Angaben ohne Gewähr, es handelt sich hier um eine unverbindliche Beispielberechnung. Für eine genaue Planung wenden Sie sich bitte an einen Fachhandwerker in Ihrer Nähe.



Glückwunsch! Mit Ihrer Solaranlage versorgen Sie sich zu **26%** mit selbsterzeugtem,

klimatefreundlichen Solarstrom. Mit einem Batteriespeicher steigt der Wert sogar auf **46%**.

Davon profitiert auch die Umwelt. Sie entlasten die Atmosphäre jährlich um **5,27t** klimaschädliches **CO<sub>2</sub>**.

## Unsere Empfehlung für Ihre Solaranlage

