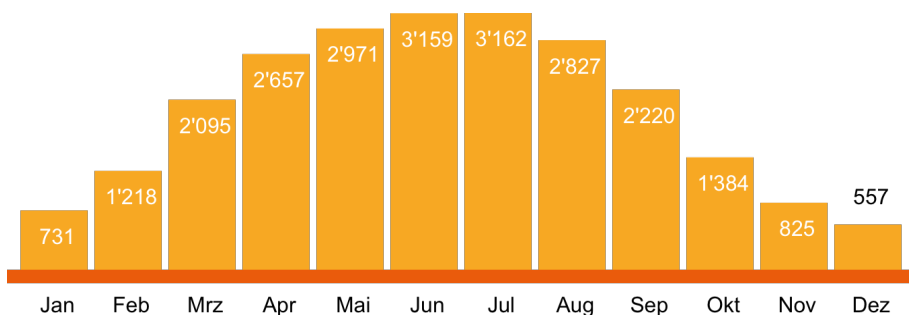


# Schlüsseldaten rund um meine Solaranlage

Standort: 4655 Stüsslingen | Bewohner im Haus: 50 | Typ: Photovoltaik (Haushaltstrom) | 7.5.2024

Orientierung der Module: -3° | Dachneigung: 20° | Leistung auf Dach: 25.0 kW (132 m<sup>2</sup>)

## Jährliche Stromproduktion (kWh)



**23'805 kWh**  
**- 17'024 kWh**  
**= 6'781 kWh**

Gesamtstromproduktion  
- Solarstrom selber verbraucht  
**= Solarstrom ans Netz abgegeben**

**CHF 57'530** | Kosten schlüsselfertige Anlage  
**CHF 9'500** | 17 % der Kosten werden durch die Einmalvergütung des Bundes gedeckt  
**CHF 8'500** | Steuerabzug von 15 %  
**CHF 39'530**  
Nettoinvestition

**Einsparung von CHF 9'922 pro Jahr**  
... wenn Sie 17'024 kWh Ihres selbst produzierten Stroms verbrauchen und den Überschuss von 6'781 kWh an Ihren Stromversorger verkaufen.  
Die Gesamtkosten Ihrer Anlage sind zudem steuerlich abziehbar.

**10'998 kg**  
**Jährliche Einsparung von 10'998 Kilogramm CO<sub>2</sub>**

**Amortisation in 5 Jahren**  
Sie können jahrelang von Ihrer Anlage profitieren: die meisten Hersteller garantieren während 25 Jahren für ihre Solarmodule.

**rachion**  
Simulation Framework

EnergieSchweiz, Bundesamt für Energie BFE  
Pulverstrasse 13, CH-3063 Ittigen  
Postadresse: CH-3003 Bern  
Tel. 058 462 56 11, Fax 058 463 25 00  
[energieschweiz@bfe.admin.ch](mailto:energieschweiz@bfe.admin.ch), [www.energieschweiz.ch](http://www.energieschweiz.ch)

Meteodaten: Meteororm

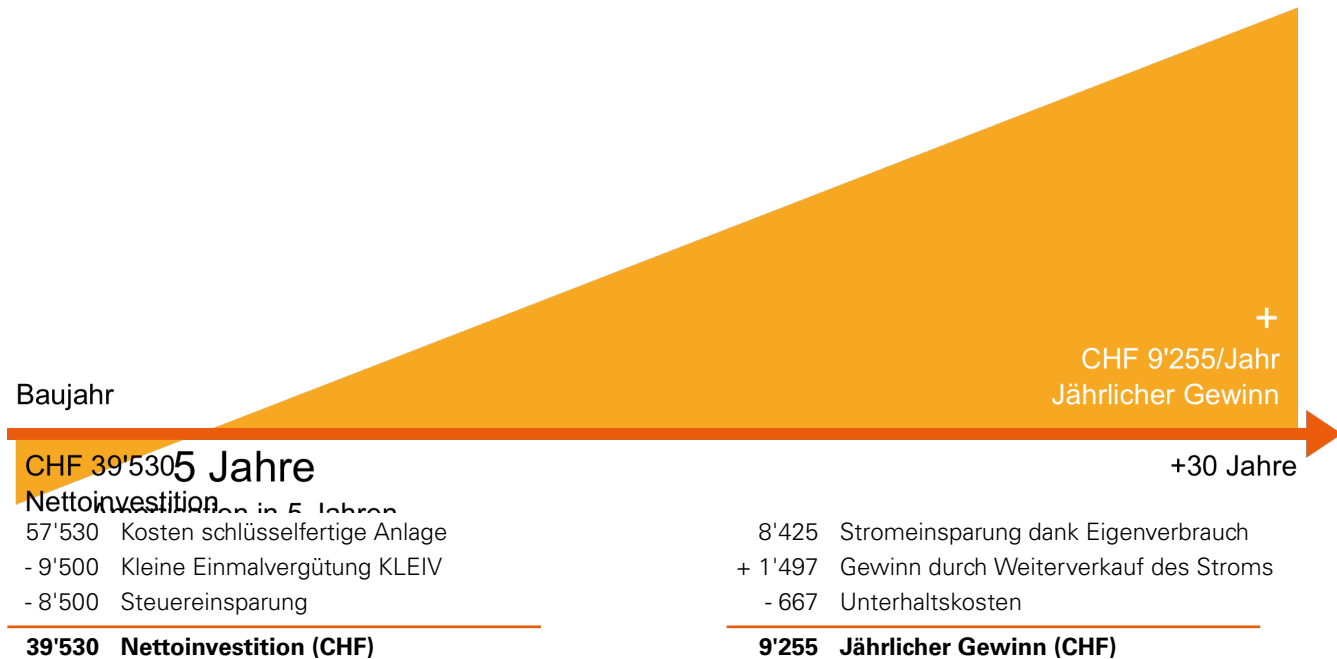
**energieschweiz**

# Schlüsseldaten rund um meine Solaranlage

Standort: 4655 Stüsslingen | Bewohner im Haus: 50 | Typ: Photovoltaik (Haushaltstrom) | 7.5.2024

Orientierung der Module: -3° | Dachneigung: 20° | Leistung auf Dach: 25.0 kW (132 m<sup>2</sup>)

## Finanzielle Daten



## Und dann?

Der Solarrechner ist ein unentgeltlicher Service von EnergieSchweiz. Diese Dienstleistung dient nur zu Ihrer ersten Orientierung. Für eine detaillierte Planung holen Sie drei Offerten von Solarinstallateuren ein und vergleichen Sie die Offerten mit Hilfe der EnergieSchweiz-Experten.

- Nehmen Sie mit Solarinstallateuren Kontakt auf und treffen Sie sich mit ihnen.
- Informieren Sie sich. Unsere [Frageliste](#) hilft Ihnen, die richtigen Fragen zu stellen.
- Wählen Sie eine einfache Lösung: Mit einer schlüsselfertigen Anlage vermeiden Sie Unannehmlichkeiten.
- Holen Sie Offerten von drei Installateuren ein. Der Branchenverband Swissolar führt beispielsweise eine Liste von qualifizierten Installateuren auf [www.solarprofis.ch](http://www.solarprofis.ch).
- Lassen Sie die Offerten von einem Experten vergleichen: [energieschweiz.ch/tools/solar-offerte-check](http://energieschweiz.ch/tools/solar-offerte-check)
- Weitere Infos zur Solarenergie unter [www.energieschweiz.ch/solarenergie](http://www.energieschweiz.ch/solarenergie)

**rachion**  
Simulation Framework

EnergieSchweiz, Bundesamt für Energie BFE  
Pulverstrasse 13, CH-3063 Ittigen  
Postadresse: CH-3003 Bern  
Tel. 058 462 56 11, Fax 058 463 25 00  
[energieschweiz@bfe.admin.ch](mailto:energieschweiz@bfe.admin.ch), [www.energieschweiz.ch](http://www.energieschweiz.ch)

 **energieschweiz**

Meteodaten: Meteonorm