

## « Kosten für eigene Solaranlage in Steinach »

Die Gemeinde Steinach unterstützt in vorbildlicher Funktion die Energiewende:

**Vergütungssätze** bis 30 kW:                      angebaut (Aufdach)                      20 Rp. / kWh  
(garantiert während 10 Jahren)                      integriert                                      25 Rp. / kWh

Stand Aug 2017	Beispiel 1	Beispiel 2
<b>Anlagengrösse</b> (Dachfläche / Leistung)	<b>35 m<sup>2</sup> / 5 kW</b>	<b>70 m<sup>2</sup> / 10 kW</b>
Stromproduktion pro Jahr	5'000 kWh	10'000 kWh
Kosten schlüsselfertig *	15'000 Fr.	25'000 Fr.
Bundesförderung EIV (EIV 1.4.2017)	- 3'650 Fr.	- 5'900 Fr.
Administrationspauschale	-500 Fr.	-500 Fr.
Steuerabzug **	- 1'600 Fr.	- 2'700 Fr.
Effektive Kosten	9'250 Fr.	15'900 Fr.
Einspeisevergütung pro Jahr ***	1'000 Fr.	2'000 Fr.
Investitionsamortisation	9 Jahre	8 Jahre
Investitionskosten pro kWh *****	5.8 Rp.	5.0 Rp.
Abdeckung des Stromverbrauchs	Haushalt von 3-4 Personen	Haushalt von 3-4 Pers. inkl. Wärmepumpe

- \* Durchschnittliche Anlagekosten bei einer Aufdachanlage; Schrägdach; Süden
- \*\* Einkommensabhängig; bei Neubau erst ab 2 Jahren möglich
- \*\*\* Bei Inbetriebnahme der Anlage ab dem 1. Januar 2016
- \*\*\*\*\* Bei Lebensdauer von 40 Jahren und einer Modulleistung von durchschnittlich 80%

**Die aktuellen Bedingungen** für Förderung und Einspeisevergütung sind dem Energiefondsreglement, den Förderrichtlinien und den Einspeisevergütungen zu entnehmen:

[www.steinach.ch](http://www.steinach.ch) →  → 'Fördermassnahmen'

## « Ist mein Dach oder meine Fassade für Sonnenenergie geeignet ? »

**Die Links des Bundesamtes für Energie (BfE)** zeigen auf, ob ein Dach oder eine Fassade für die Sonnennutzung (Solarstrom und Solarwärme) in einer ersten Beurteilung geeignet ist. Angaben wie Kosten, produzierte Energie oder Investitionsamortisation, welche mit dem Solarrechner berechnet werden können, sind aber mit Vorsicht zu geniessen und in der Regel zu hoch. Eine kostenlose Offerte von einem Anlagelieferanten ist unbedingt einzuholen.