



Ihr Solar-Dach

Folgende Abklärungen lohnen sich als Vorbereitung zu einem Gespräch mit uns.

Oder fragen Sie uns, wir kommen gerne zu Ihnen und erfassen die entsprechenden Punkte mit Ihnen zusammen vor Ort.

■ ■ Eignet sich das Dach ?

Besonnung der in Frage kommenden Fläche

- Ganzjährig ohne Schatten über Mittag ?
- Beschattung durch Nahe Bäume oder Gebäude?

Prüfung am besten in den Wintermonaten

■ ■ Welche Fläche eignet sich dafür ?

- Skizze mit Vermessung der zur Verfügung stehenden Fläche erstellen
- Dachfenster, Gauben, Antennen, Kamine und ähnliche Objekte in/neben der Fläche?

Fotos unterstützen und erleichtern die Beurteilung besonders.

■ ■ Die Dachhaut und Photovoltaik: Indach oder Aufdach ?

Eine Solaranlage hat eine Lebensdauer von 25 bis 30 Jahren. In dieser Zeit ist die Zugänglichkeit zur Dachhaut erschwert. Es lohnt sich allfällige Veränderungen wie Verbesserung der Dachisolation oder Erneuerung der Dachhaut (Asbest?) vor der Montage einer Solaranlage zu prüfen und einzuplanen. Oft bietet sich in diesem Zusammenhang eine Indach-Anlage an, welche als wasserdichte Dachhaut zusätzlich Strom produziert. Zwei Fliegen auf einmal.

Mit Fotos der elektrischen Verteilung (Tableau) des betroffenen Gebäudes können wir Ihnen auf Anhieb ein genaueres Angebot für die Anpassung der elektrischen Installation machen.

■ ■ Jetzt können wir Ihnen mit Ihren Daten ein Angebot erstellen.

Schön, wenn Sie sich für uns entscheiden, und uns einen Bau-Auftrag erteilen.

■ ■ Planen, Montieren und Installieren, in Betrieb setzen und Abnehmen

Wir organisieren und machen Detailplanung, erstellen Baugesuch, wir holen Bewilligungen ein und melden die Anlagen beim KEV an. Auch die Subunternehmer organisieren wir. Wir montieren und installieren die Anlage und nehmen diese alsdann in Betrieb.

Sie erhalten uns bei der Abnahme Ihrer Anlage eine vollständige Dokumentation über die Anlage und eine Schulung, wie sie Ihre Anlage bedienen, und insbesondere den Wechselrichter ablesen.

■ ■ Service und Wartung

Etwa zwei Jahre nach Fertigstellung der Anlage prüfen wir Ihre Anlage. Das ist wie der erste Service beim Auto. Eine Wartung danach können wir gerne vereinbaren.

**Stromverbrauch einer Familie:
4500kWh pro Jahr.
Dafür braucht eine Modulfläche
von etwa 35m².**

Grundsätzlich lohnt es sich, ein Dach voll auszunutzen.
Den Überschuss speisen sie ins Netz ein.

**Profitieren Sie von der
Kostendeckenden Einspeise-
vergütung (KEV) oder der KEV-
Einmalvergütung.**

Die Einspeisung

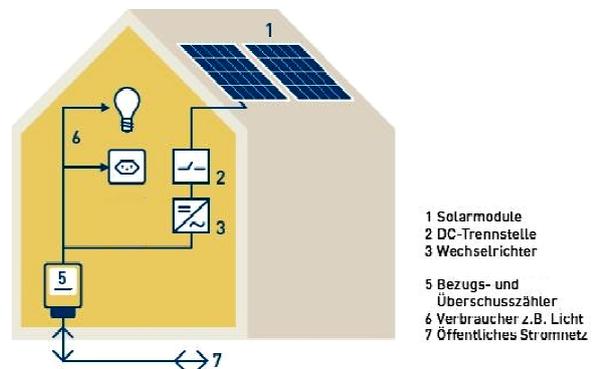
Auf unserem Angebot werden wir Ihnen die Einspeisung Ihrer Solar-Anlage über einen Produktionszähler oder als Überschussmessung empfehlen. Was heisst das?

■ ■ Überschusszähler

Diese Art der Messung empfiehlt sich in der Regel bei Anlagen auf Wohnhäusern zum Einsatz. Die Solaranlage wird auf Ihre bestehende Elektroverteilung angeschlossen. Mit wenig Aufwand.

Wenn Ihre Solaranlage mehr Strom produziert als Sie gerade verbrauchen, so wird der Überschuss ins Netz eingespeist. Dieser wird Ihnen von Ihrem EW vergütet.

Zusätzlich erhalten Sie vom Staat eine einmalige Investitionshilfe von etwa 30% der Gesamtinvestition.



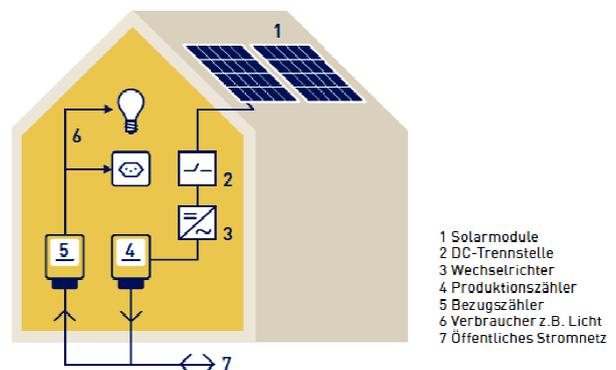
■ ■ Produktionszähler

Diese Art der Messung ist notwendig bei Anlagen mit einer Generator-Spitzenleistung von über 30kW. Oder wenn Sie sich bei einer Anlage über 10kW für die KEV entscheiden.

Für die Solaranlage wird Ihnen ein eigener Zähler installiert. Der gesamte erzeugte Strom wird ins Netz eingespeist. Dieser wird Ihnen von der KEV vergütet.

Ihr Strombezug wird wie bis anhin über Ihren schon bestehenden Zähler gemessen. Dieser Strom wird weiterhin von Ihrem EW in Rechnung gestellt.

Ihren Eigenverbrauch vom Solarstrom wird rechnerisch zwischen den beiden Zählern ermittelt.



sonnentanz gmbh

Schützenhausstrasse 98

CH-5054 Kirchleerau

tel ++41(0)62 726 12 57

info@sonnentanz.ch

www.sonnentanz.ch

