

Solarenergie

Die Energie der Sonne nutzen: Für jede Situation gibt es passende Systeme, egal ob sie Strom oder Warmwasser erzeugen wollen – für Eigenheimbesitzer:innen, aber auch Mietende. Verschiedene Faktoren sind beim Entscheid für die Investition in eine Solaranlage zu berücksichtigen.

Immer mehr Leute entscheiden sich für eine Solaranlage. In den meisten Fällen sind das Photovoltaik-Anlagen auf Dächern, immer öfter aber auch an Fassaden oder an Balkonbrüstungen. Daneben existieren auch thermische Solaranlagen, die entweder für den Warmwasserbedarf oder zur Heizungsunterstützung eingesetzt werden.

Welche Anlage ist möglich und sinnvoll?

Eine Reihe von Fragen muss vor der Installation geklärt werden.

- Wie gross ist das Potenzial der Dach- und Fassadenflächen zur Energieproduktion?– Der Bund bietet Information: www.sonnendach.ch
- Verfügt Ihr Netzanschluss über die nötige Kapazität, um den produzierten Strom auch aufzunehmen? – Im [Online-Portal der BKW](#) finden Sie heraus, ob das Stromnetz im Bereich Ihrer Liegenschaft mit Ihren Plänen mithält.

Wirtschaftlichkeit durch hohen Eigenverbrauch

Möchten Sie die Ausgaben für eine Solaranlage möglichst rasch amortisieren, sollten Sie den selbstproduzierten Strom auch zu hohem Anteil selber verbrauchen.

Für den Strom, den Sie von Ihrer Anlage statt aus dem Stromnetz beziehen, bezahlen Sie keine Netzaufgaben. Ausserdem: Für das Einspeisen von Strom ins Netz erhalten Sie nur wenig Geld.

Wie können Sie Ihren Strom also möglichst selber verbrauchen? Prüfen Sie, inwiefern Sie Ihren Stromverbrauch steuern können: z. B. Laden des Elektroautos über die Mittagsstunden, ob Sie den Strom mit Nachbarn teilen können (siehe Beteiligungsmodelle ZEV/LEG), oder ob sich ein Batteriespeicher rechnen könnte.

Weitere Informationen

sonnendach.ch – [Wieviel Strom oder Wärme kann mein Dach produzieren?](#)
[Online-Portal der BKW](#)

Baubewilligung / Meldepflicht



ZEV, vZEV und LEG: Gemeinsam von Solarstrom profitieren



Beteiligungsmodelle und Genossenschaften

