

Solar-Check ***Strom***

Ihre persönliche Auslegung

Solarstrom zur Netzeinspeisung

eine Aktion des Solarenergieförderverein Bayern e.V. und **solid**

Vorname, Name

Straße

Postleitzahl Ort

Telefon / Fax /

E-Mail

Hinweis: Ihre persönlichen Daten (oben) werden vertraulich behandelt.
 Sie dienen lediglich der Erfassung für das Zusenden des Solar-Checks

Solar-Check für: Netzgekoppelte Photovoltaik-Anlage

Gebäudetyp Neubau bzw. im Bau Bestehendes Gebäude

Standort Siehe Anschrift
 Falls abweichend anderer Standort (Postleitzahl, Ort)

Montageart der Module:

Schrägdachmontage ° Grad Dachneigung Aufdach oder Indach

Auf einem Flachdach frei aufgeständert

Fassadenmontage

Spezialanwendung (bitte fügen Sie eine kurze Beschreibung / Skizze bei)

Nutzbare Fläche ¹⁾ m²

Dach- bzw. Fassadenausrichtung (Himmelsrichtung)

Anlagenhöhe über Erdboden m

Leitungslänge (einfach) Module - Wechselrichter m

Wichtig

Fügen Sie bitte eine Beispielskizze oder eine Draufsicht Ihres Hauses bei, aus der mögliche Verschattungen, freie Dachflächen und deren Ausrichtung hervorgehen.
 (bitte mit Abmessungen)

Was ist Ihnen bei Ihrer Photovoltaik-Anlage besonders wichtig:

Die Anlage soll folgende Größe ²⁾ haben:

1 kWp 2 kWp 3 kWp
 4 kWp 5 kWp kWp

Größtmögliche Photovoltaik-Anlage

Möglichst genaue Ausnutzung der nutzbaren Fläche

Sonstiges:

Welchen Modultyp wollen Sie verwenden?

<input type="checkbox"/> Monokristallin	<input type="checkbox"/> Polykristallin	<input type="checkbox"/> nicht festgelegt
<input type="checkbox"/> Dünnschicht	<input type="checkbox"/> Solar-Dachziegel	<input type="checkbox"/> Sonstige: <input type="text"/>

Wollen Sie bestimmte Module verwenden?

<input type="checkbox"/> Ja, und zwar folgende: Marke / Firma	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Nein	Nennleistung <input type="text"/>

Wollen Sie einen bestimmten Wechselrichter verwenden?

<input type="checkbox"/> Ja, und zwar folgende: Marke / Firma	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Nein	Nennleistung $P_{DC,nenn}$ <input type="text"/>

Wie wollen Sie die Anlage finanzieren?

<input type="checkbox"/> Kredit aus dem KfW-Programm „Solarstrom Erzeugen“	
<input type="checkbox"/> anderer KfW-Kredit ³⁾ oder Hausbank-Kredit	Eigenkapital: <input type="text"/> Euro
<input type="checkbox"/> anders:	<input type="text"/>

Voraussichtlicher Zeitpunkt des Baubeginns

Voraussichtlicher Zeitpunkt der Inbetriebnahme ⁶⁾

Besteht die Möglichkeit, daß die Anlage (teil-)verschattet wird? Nein Ja (Skizz beifügen!)

Ist im Zählerschrank (Hausanschlußstelle) ein zweiter Stromzähler-Platz vorhanden? Ja Nein

Ist gleichzeitig eine solarthermische Anlage vorhanden bzw. geplant?	vorhande	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
	geplant	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein

Haben Sie sich bereits **Kostenvoranschläge** für eine Photovoltaik-Anlage erstellen lassen, legen Sie bitte Kopien bei.

Anmerkungen zu den Fragen:

Versuchen Sie so viel wie möglich zu beantworten, es ist jedoch nicht nötig auf alle Fragen einzugehen. Fügen Sie Beiblätter an, falls Ihnen der Platz für Skizzen und Beschreibungen nicht ausreicht.

- 1) Nutzbare **Fläche des Daches**: mögliche, freie Dachfläche für Photovoltaikmodule (Gesamtdachfläche abzüglich Gauben, Dachflächenfenster, Antennen, Lüftungsanlagen, Schneefänger,...)
Nutzbare **Fläche einer Fassade**: Gesamtfläche abzüglich Fensterflächen, Türflächen und Bereiche mit sicherer Verschattung
Falls eine **Verschattung** der Anlage möglich ist, z.B. durch Giebel, Kamin, andere Gebäudeteile, Bäume o.ä. fügen Sie bitte einer Skizze der Anlage und der Umgebung bei (incl. Himmelsrichtungen)
- 2) Benötigte Fläche pro kWp ca. 9 m², spezifische Kosten pro kWp ca. 4.000,- bis 5.500,- Euro (zuzüglich 19% MWST) (kWp: Kilowatt-peak, Spitzenleistung)
- 3) z.B. KfW-Umweltprogramm
- 4) Falls Sie näheres über die von Ihnen gewählte **Kreditform** wissen, geben Sie bitte die Konditionen an (Bank, Kreditart, -betrag, -zins, Zinsbindung, Auszahlung, Tilgung, Laufzeit, tilgungsfreie Anlaufjahre...)
- 5) Ebenso wie ihre persönlichen Daten wird diese Angabe vertraulich behandelt
- 6) Entscheidend für die Höhe der Einspeisevergütung nach EEG (Erneuerbare-Energien-Gesetz)

Der Solar-Check:

Der Solar-Check **Strom** kostet 80,- Euro. Für Photovoltaikanlagen in Bayern wird der Solar-Check vom Solarenergieförderverein Bayern e.V. mit 30,- Euro bezuschusst, **so lange Fördermittel verfügbar sind**. Sind Fördermittel vorhanden beträgt die Bearbeitungsgebühr dann für den Solar-Check **50,- Euro** (inkl. MwSt.). Der Solar-Check Strom für Photovoltaikanlagen mit einer Nennleistung über 15 kWp kann nicht bezuschusst werden!

Bitte senden Sie den ausgefüllten Fragebogen an:

solid gGmbH, Leyher Straße 69, 90763 Fürth

und Sie erhalten gegen Rechnung (**Euro 80,- / 50,-**) die individuelle Auslegung Ihrer Solaranlage.

Den Solar-Check gibt es für photovoltaische (Strom) wie für solarthermische (Wärme) Anlagen. Sie erhalten von uns eine Dimensionierung (Computersimulation) Ihrer Anlage inkl. der Energie- und CO₂-Einsparpotentiale, der aktuellen Fördersituation, einer Firmenliste regionaler Solaranlagen-Installateure, Kostenschätzung und Wirtschaftlichkeitsberechnung.

solid ist das Solarenergie Kompetenzzentrum in Fürth.

Gesellschafter der gemeinnützigen solid gGmbH sind:

N-ERGIE Aktiengesellschaft, infra fürth gmbh,

Erlanger Stadtwerke GmbH sowie die Stadtwerke Schwabach AG

solid

Leyher Straße 69

90763 Fürth

Fax: 0911-810 2711

Tel.: 0911-810 270

www.solid.de:

info@solid.de

Sind Sie einverstanden, dass wir Ihre nicht personenbezogenen Daten zu statistischen Zwecken verwenden ?

Ja

Nein

Wie haben Sie vom Solar-Check erfahren ?

Soll der Solar-Check Fragebogen auch an einen Bekannten von Ihnen versandt werden ?

bei Interesse bitte Adresse und Art des Solar-Checks angeben

Anschrift:

Infos zum Solar-Check
Solar-Check "Wärme"
Solar-Check "Strom"