

# CHECKLISTE „MEINE PV-ANLAGE“

Wenn Sie die nachfolgende Liste ausfüllen, sind Sie bestens vorbereitet für eine Energieberatung oder das Gespräch mit dem Solarinstallationsbetrieb.

Die Liste umfasst alle Punkte, die für eine Auslegung der PV-Anlage und für eine Abschätzung der Wirtschaftlichkeit notwendig sind.

## FRAGE 1 WELCHEN DACHTYP HABEN SIE?

**Hinweis** Klassische Dachtypen sind z. B. *Flachdach, Satteldach, Pultdach*.

**Ihre Antwort**

## FRAGE 2 SCHÄTZEN SIE DIE POTENTIELLE FREIE DACHFLÄCHE AB

**Hinweis** Der Solardachfinder der Stadt Kassel zeigt Ihnen für Ihr Dach, welche Fläche sich für die Installation einer Solaranlage eignet. Wenn möglich, bringen Sie bitte einen Screenshot (Bildschirmkopie) Ihres Hauses vom Solardachfinder mit. Alternativ können Sie die Fläche aus den Bauplänen des Hauses ablesen.

**Ihre Antwort**

## FRAGE 3 GEBEN SIE DIE NEIGUNG DES DACHES AN

**Hinweis** Typische Dachneigungen liegen zwischen 20 und 60°; Flachdächer liegen zwischen 0 und 5°. Bringen Sie gerne Baupläne des Hauses mit.

**Ihre Antwort**

## FRAGE 4 IN WELCHE HIMMELSRICHTUNGEN ZEIGEN DIE DACHFLÄCHEN?

**Hinweis** Angabe in Grad (Süden = 0°) oder als Himmelsrichtung (N, O, S, W, SW, SO, ...). Auch diese Angabe können Sie in den Bauplänen finden oder mit Hilfe des Solardachkatasters Hessen ermitteln.

**Ihre Antwort**

## FRAGE 5 MUSS DAS DACH INNERHALB DER NÄCHSTEN 20 JAHRE SANIERT WERDEN? GIBT ES EINE ASBESTBELASTUNG?

**Hinweis** Eine Dacheindeckung ist i. d. R. auf 40–50 Jahre ausgelegt.

**Ihre Antwort**

**FRAGE 6 KANN DAS DACH DIE ZUSÄTZLICHE LAST DURCH EINE PV-ANLAGE AUFNEHMEN?**

**Hinweis** Insbesondere bei Flachdächern ist die Belastbarkeit zu prüfen. Ggf. finden sich Angaben in den Bauplänen.

**Ihre Antwort**

**FRAGE 7 GIBT ES OBJEKTE AM/UMS HAUS, DIE EINEN SCHATTEN AUF DIE DACHFLÄCHE WERFEN?**

**Hinweis** z. B. durch benachbarte Häuser, Bäume, Kamine, Gauben, Masten. Bringen Sie gerne Fotos vom Haus und der Umgebung mit.

**Ihre Antwort**

**FRAGE 8 WIE HOCH IST IHR STROMVERBRAUCH?**

**Hinweis** Die Information steht auf Ihrer letzten Stromabrechnung (in kWh/Jahr, notfalls in €/Jahr).

**Ihre Antwort**

**FRAGE 9 WELCHEN STROMANBIETER HABEN SIE?**

**Hinweis** z. B. Städtische Werke AG

**Ihre Antwort**

**FRAGE 10 KÖNNTE SICH IHR STROMVERBRAUCH INNERHALB DER NÄCHSTEN 10 JAHRE SIGNIFIKANT ÄNDERN?**

**Hinweis** z. B. Weg- oder Zuzug von Personen; Anschaffung größerer Stromverbraucher (E-Auto)

**Ihre Antwort**

**FRAGE 11 STEHT IHR HAUS UNTER DENKMALSCHUTZ ODER BEFINDET ES SICH IM BEREICH DER INNENSTADTSATZUNG?**

**Hinweis** In diesen Fällen sollte die Untere Denkmalschutzbehörde frühzeitig einbezogen werden.

**Ihre Antwort**