

## Informationsblatt 2: Checkliste „Meine PV-Anlage“

Wenn Sie die nachfolgende Liste ausfüllen, sind Sie bestens vorbereitet für die 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** Wie groß ist die potenzielle freie Dachfläche schätzungsweise?

Hinweis Wenn möglich, bringen Sie bitte ein Foto Ihres Hauses zur Beratung im Büro mit. Alternativ können Sie die Fläche aus den Bauplänen des Hauses ablesen.

Ihre  
Antwort

**Frage 3** Wie stark ist die Neigung des Daches?

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 Falls verfügbar, bringen Sie einen Lageplan des Hauses mit Nordpfeil mit.

Ihre  
Antwort

**Frage 5** Wann wurde das Dach zuletzt saniert? Gibt es eine Asbestbelastung? Bitte benennen Sie die Art der Dacheindeckung (Ziegel, Bitumen, Folie, ...)

Ihre  
Antwort

**Frage 6** Ist die Lastreserve Ihres Daches bekannt?

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 zur Beratung im Büro mit.

Ihre

Antwort

**Frage 8** Steht bei Ihnen ein Austausch der Heizung an?

Hinweis Wenn Sie eine alte Heizung gegen eine neue tauschen wollen, müssen Sie das Erneuerbare-Wärme-Gesetz Baden-Württemberg (EWärmeG) erfüllen. Demnach müssen beim Heizungsanlagentausch 15 Prozent der Wärme durch erneuerbare Energien gedeckt werden. Eine Möglichkeit, diese Anforderung ersatzweise zu erfüllen, bietet die Installation einer PV-Anlage. In diesem Fall: Geben Sie bitte auch die beheizte Wohnfläche an.

Ihre

Antwort

**Frage 9** Wie hoch ist Ihr Stromverbrauch?

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

Ihre

Antwort

**Frage 10** Welchen Stromtarif (Arbeits-, Leistungs-, Messpreis, ggf. weitere Komponenten) haben Sie?

Hinweis Diese Angabe ist zur Berechnung der Einsparung notwendig.

Ihre

Antwort

**Frage 11** 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 12** Steht Ihr Haus unter Denkmalschutz oder befindet es sich im Bereich der Gesamtanlagenschutzsatzung, einer Erhaltungs- oder Gestaltungssatzung, bzw. eines Sanierungsgebietes?

Hinweis In diesen Fällen sollte das Amt für Baurecht und Denkmalschutz der Stadt Weinheim frühzeitig einbezogen werden.

Ihre

Antwort