

Fragenkatalog für die Errichtung einer PV-Anlage

1. Falls bekannt, wie hoch war Ihr Jahresverbrauch an Strom in kWh in den letzten beiden Jahren?

Falls Ihr Jahresverbrauch unbekannt ist, vervollständigen Sie bitte die folgenden Angaben:

- Wohnfläche des Haushalts:

- Im Haushalt lebende Personen:*

- Anzahl der Geräte im Haushalt:**

- Wird das Wasser elektrisch erwärmt?

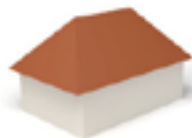
*Eine PV-Anlage ist eine langfristige Investition. Daher sollten Sie nicht nur den jetzigen Zustand bedenken. Auch zukünftige Entwicklungen sollten bedacht werden, etwa ob es Familienzuwachs gibt.

**Hierzu zählen große Elektrogeräte wie Kühlschrank, Herd, Mikrowelle, Waschmaschine, Trockner, Fernseher, Stereoanlage, PC usw.

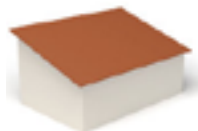
2. Was für eine Dachform besitzt Ihr Gebäude? (Bitte ankreuzen)



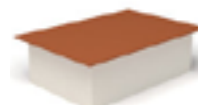
Sattel



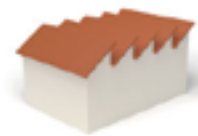
Walm



Pult



Flach



Shed

3. Ist eine statische Berechnung des Gebäudes vorhanden (ausgestellt z. B. vom Statiker bzw. Bauherrn)?

4. Wie viele Dachflächen sollen mit PV-Modulen belegt werden?

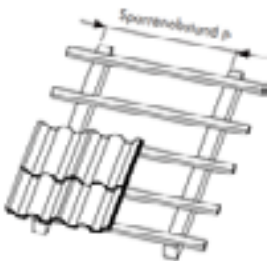
5. Falls bekannt, welche Ausrichtung weisen diese Dachflächen auf (z. B. Osten oder Süd-West)?

6. Gibt es Störelemente (z. B. Schornsteine, Dachfenster usw.) auf den Dachflächen?

7. Werden einzelne Dachflächen eventuell durch Bäume, Dachgauben oder andere Gegenstände verschattet?

8. Können Sie uns bitte ein Foto von jeder Dachfläche zukommen lassen? (Gerne zusammen mit den beantworteten Fragen via E-Mail)

9. Haben Sie eine Skizze, aus der hervorgeht, welche Abmessungen die freien Dachflächen (Breite mal Höhe) haben und in welchem Abstand zueinander sich die Dachträger („Sparren“) befinden? Dies ist für die Befestigung der Anlage sehr wichtig. (Bitte uns diese ebenfalls via E-Mail zusenden)



10. Handelt es sich bei Ihrem Gebäude um einen Neubau oder ein Bestandsgebäude (bitte ungefähres Baujahr angeben)?
11. Welche Montageorte kommen für die benötigten PV-Wechselrichter, Batteriespeicher und Zähler-schrank infrage? (**Hinweis:** Zählerschränke sind nicht in Wohnräumen, Küche, Bad und über Treppen erlaubt)
12. Wie können wir in/an Ihrem Gebäude die Leitungen verlegen? Gibt es z. B. vorhandene Kabelschächte, die wir mitbenutzen können? (**Hinweis:** Dachmodule, Wechselrichter, Zählerschrank und vorhandener Stromzähler müssen mit elektrischen Leitungen untereinander verbunden werden)
13. Wer wäre Ihr zuständiger Energieversorger, den wir kontaktieren müssten, um (im Falle eines Auftrags) Ihre Anlage anzumelden und um einen entsprechenden „Energiezähler“ für Sie zu beantragen? (**Hinweis:** Der Energieversorger, an den Sie den Strom zahlen, ist nicht der Netzbetreiber. Netzbetreiber sind z. B. **Stromnetz Berlin** oder **e.dis**)
14. Muss eine Baugenehmigung für die PV-Anlage beantragt werden? (Z. B. für **Denkmalschutz** oder **Milieu-schutz**)
15. Für den PV-Antrag müssten Sie uns einen „amtlichen Lageplan oder Grundstücksplan (Maßstab 1:500) mit maßstäblichem Gebäudegrundriss, wie er auch für den Bauantrag erforderlich ist“ zur Verfügung stellen. Haben Sie diesen bereits zur Verfügung?