



Technische Planungshilfe für Photovoltaik-Anlagen

Diese Checkliste soll Ihnen helfen, die notwendigen Daten für eine optimale Planung der Photovoltaik-Anlage übersichtlich zusammenzufassen. Wir werden Ihnen anhand dieser Daten ein individuelles Angebot ausarbeiten. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir Ihnen bei fehlenden Angaben, die zwingend erforderlich sind, kein Angebot unterbreiten können. Sollten Sie uns die Planungshilfe faxen, füllen Sie diese bitte nur mit einem schwarz schreibenden Stift aus. Vielen Dank für Ihr Verständnis.

Bauvorhaben

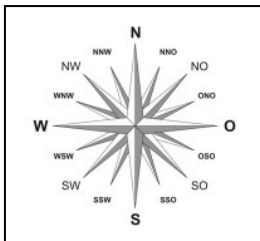
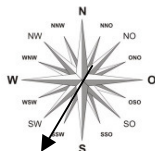
Ausführende Firma

Anlagenort

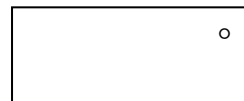
Ausrichtung des Daches

Bitte wie im Beispiel einzeichnen

Süden = 180°



Dachneigung



Firsthöhe

m

Geländehöhe über N.N.

m

Exponierte Lage?

Ja

Nein

Zutreffendes bitte ankreuzen

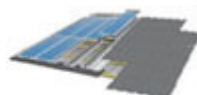
Art der Montage Aufdach, Indach oder Flachdach

Zutreffendes bitte ankreuzen

Aufdach



Indach



Flachdach



Dachtyp

Zutreffendes bitte ankreuzen

Ziegeldach ☐

Wellplattendach ☐

Trapezblechkaltdach ☐

BDS-Dach ☐

Trapezblech-/Sandwichdach ☐

Flachdach (Bitumen oder Folie) ☐

Dacheindeckung

Dachziegel- bzw. Dachsteintyp angeben:

Überdeckung des Dachziegel bzw. Dachstein in cm:

Unterkonstruktion

Nur auszufüllen bei Steildächern
Bei Flachdächern bitte Feld auf Seite
2 nutzen

Sparren oder Pfetten?

Abstand Sparren/Pfetten

cm

Dachlattenmaß

X cm

Konterlattenmaß

X cm

Bitte beachten: Bei Dachlattenstärke > 3 cm muss der Dachhaken ggfs. unterfüttert werden!



Größe bzw. Leistung der PV-Anlage Zutreffendes bitte ankreuzen bzw. eintragen Anlagenerweiterung ☐	Maximale Leistung _____ kWp	Dachschalung _____ cm	Ja ☐	Nein ☐
Aufdachdämmung Stärke _____ cm		Abstand Modulfeld - Wechselrichter _____ m		
Ja ☐		Nein ☐		
Zutreffendes bitte ankreuzen				

Wechselrichter-/ Anlagenkonzept:

- ☐ Volleinspeisung ins öffentliche Netz ☐ Einspeisung mit Eigenverbrauch
☐ Einspeisung mit Eigenverbrauch **und Speicherung** ☐ **Speicherung später nachrüstbar**
Jährlicher Stromverbrauch: _____ kWh **aktueller Strompreis:** _____ Ct./ kWh
Werkstags viel Zuhause: ☐ Ja ☐ Nein (zutreffendes bitte ankreuzen)

- ☐ deutscher Modulhersteller gewünscht ☐ asiatischer Modulhersteller gewünscht
☐ Alu gerahmtes Modul (Standard) ☐ schwarz gerahmtes Modul gewünscht

Bemaßte Skizze der Dachfläche inklusiver eventueller Störfächen (bitte auch UK angeben):

Bei Flachdächern max. Belastung je m² _____ kg ☐ Flächenlast oder ☐ Streckenlast (zutreffendes ankreuzen)

Wünschen Sie eine Wirtschaftlichkeitsberechnung? ☐ Ja mit _____ € Eigenkapital
Aufschlag auf die PV-Anlage _____ % Montagekosten je kWp _____ €/ kWp

Bitte faxen Sie uns das ausgefüllte Formular an die **02385 / 933 298** oder an **solar@dde.de**.

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne telefonisch zur Verfügung. Ihre Steildachabteilung.

Martin Höhmann 02385 / 933 245
Manuel Joswig 02385 / 933 246
Dirk Bollhorst 02385 / 933 240

martin.hoehmann@dde.de
manuel.joswig@dde.de
bollhorst@dde.de oder solar@dde.de