

## Planungsformular für netzgebundene PV-Anlagen

Stand: Dezember 2022

### Ihre Daten

Firmenname / KdNr.: .....

Ansprechpartner: .....

Telefon: .....

E-Mail: .....

### Angaben zur geplanten Anlage (bitte immer vollständig ausfüllen, da wichtig für die Planung!)

Bezeichnung / Referenz: .....

Straße, Hausnummer: .....

PLZ, Ort: .....

### Angaben zum Dach (bitte immer vollständig ausfüllen!)

Länge First (a): .....

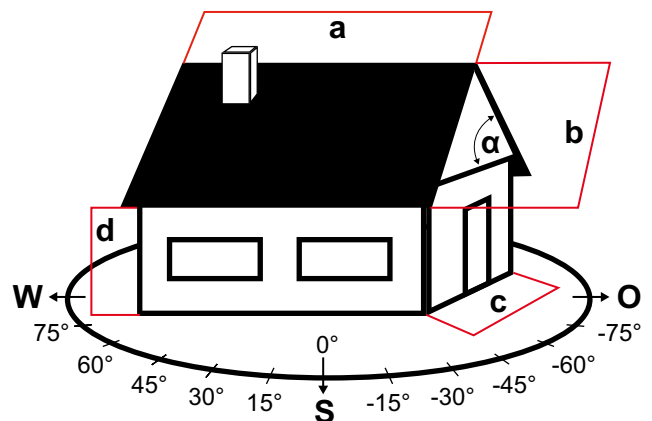
Länge Ortgang (b): .....

Tiefe Haus (c): .....

Traufhöhe (Gebäudehöhe, d): .....

Dachneigung in Grad ( $\alpha$ : 0°-90°): .....

Ausrichtung (Winkel siehe Skizze): .....



**Bitte, wenn möglich, bemaßte Skizze und Google-Bild! Bitte ausschließlich die für die Planung relevanten Dach- und Gebäudemaße zuarbeiten! Architekturezeichnungen der Etagen sind nur begrenzt geeignet, um die Dachgeometrie eindeutig zu identifizieren! Bei komplizierten Dachgeometrien können Fotos oder 3D-Ansichten des Daches und Gebäudes hilfreich sein.**

### Nicht zu belegende Flächen / Verschattungen (Fenster, Gaube, Kamin) vorhanden?

Nein, die Dachfläche ist vollständig belegbar

Ja, es sind nicht belegbare Störfächen vorhanden (bitte bemaßte Skizze beifügen!)

### Gewünschtes Montagesystem

Kein Gestellsystem auslegen (wird bauseits gestellt)

Einlagig      Zweilagig (Kreuzschienensystem) bei Querbelegung

Flachdach ( $\leq 4^\circ$  Dachneigung): .....

Aufständerung nach Süden

Aufständerung Ost-West

mit Dachdurchdringung

keine Dachdurchdringung (Ballastierung)

**Dacheindeckung\***

Standard-Dachziegel                      Biberschwanz                      Bitumen / Schindel                      Folie  
 Schiefer                      Trapezblech (                      Stahl /                      Aluminium, Blechstärke: ..... mm)  
 Sonstiges .....

\* In jedem Fall ist kundenseitig zu prüfen, ob das angebotene Befestigungsmaterial kompatibel zur Dacheindeckung ist!

**Dachunterkonstruktion**

Sparren:                      Abstand ..... mm                      Holz /                      Stahl                      Maße (HxB) ..... mm  
 Pfetten:                      Abstand ..... mm                      Holz /                      Stahl  
 Sonstiges .....

**PV-Anlagengröße**

Module sollen wie in beigefügter Zeichnung angeordnet werden  
 Maximal mögliche Leistung (komplette Dachfläche belegen)  
 Maximal ..... kWp

Einfache Kabellänge zwischen PV-Generator und Wechselrichter: ..... m

**Speicher**                      ja                      nein

Gewünschte nutzbare Speichergröße: ..... kWh, Jahresverbrauch: ..... kWh/Jahr

Lastprofil:                      Einfamilienhaus                      Gewerbe 8-18 Uhr                      Gewerbe durchgehend  
 Sonstiges: .....

**Ladestation für Elektroauto gewünscht?**                      ja                      nein

**Anmerkungen:**

**Datum:** .....

**Firmenstempel (optional)**

Bei der Planung handelt es sich um einen kostenlosen Service für unsere Kunden auf Basis der uns zur Verfügung stehenden Informationen. Die von uns erstellten Projektunterlagen sind daher inhaltlich genau zu prüfen. Wir bitten um Verständnis, dass kein Anspruch auf Vollständigkeit und Richtigkeit der Planungsunterlagen sowie Gewährleistung besteht.

