

Photovoltaik Erfassungsbogen

Gewünschte Generatorleistung

Modultyp: Schwarz Weiß Glas/Glas

Anzahl Module: _____

Standort der Anlage

Straße, Hausnummer: _____

PLZ, Ort: _____ Geländehöhe über NN (m): _____

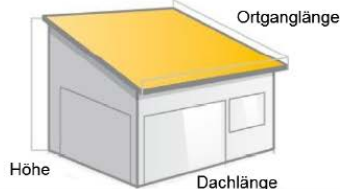
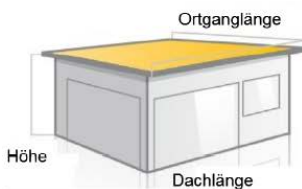
Exponierte Lage: Ja Nein Schneefanggitter vorhanden: Ja Nein

Gebäude / Dachform

Flachdach

Pultdach

Satteldach



Höhe (First) (m): _____ Dachlänge (m): _____ Ausrichtung (Grad): _____

Dachneigung (Grad): _____ Ortsgänglänge (m): _____

Speicher

Ja Speichergröße _____ kWh

Nein

Unterkonstruktion

Pfettendach



Sparrendach



Abstand Pfetten/Sparren (cm): (mitte-mitte): _____

Material: Holz Stahl

(für Stahl: Zusatzbogen Solarbefestiger wird benötigt)

Balkenbreite (cm): _____ Balkenhöhe (cm): _____

Aufdachdämmung vorhanden: Ja _____ (mm) Nein

Benötigte Angaben bei Schrägdachmontage

Montage: einlagig zweilagig

Dacheindeckung

Dachsteine/Ziegel Lattung: 24x48 mm 30x50mm x mm

Ziegeltyp _____ Pfannenlänge _____

Schiefer / Bitumenschindel

Bieberschwanz

Stehfalzeindeckung Falzabstand (cm): _____
(nur dachparallele Montage)

Kalzipeindeckung Falzabstand (cm): _____

Faserzementwellplatte

Trapezprofil Alublech Stahlblech

Abstand Hochpunkte (mm) (mitte-mitte): _____

Blechdicke (mm): _____ Höhe Hochsicke (mm): _____

Benötigte Angaben bei Flachdachmontage

Gewünschte Modulausrichtung Süd

Ost/West

Dachabdichtung Folie Bitumen andere: _____

Gebäudeattika: Ja Nein Höhe (m): _____ Breite (m): _____

Anordnung der Module

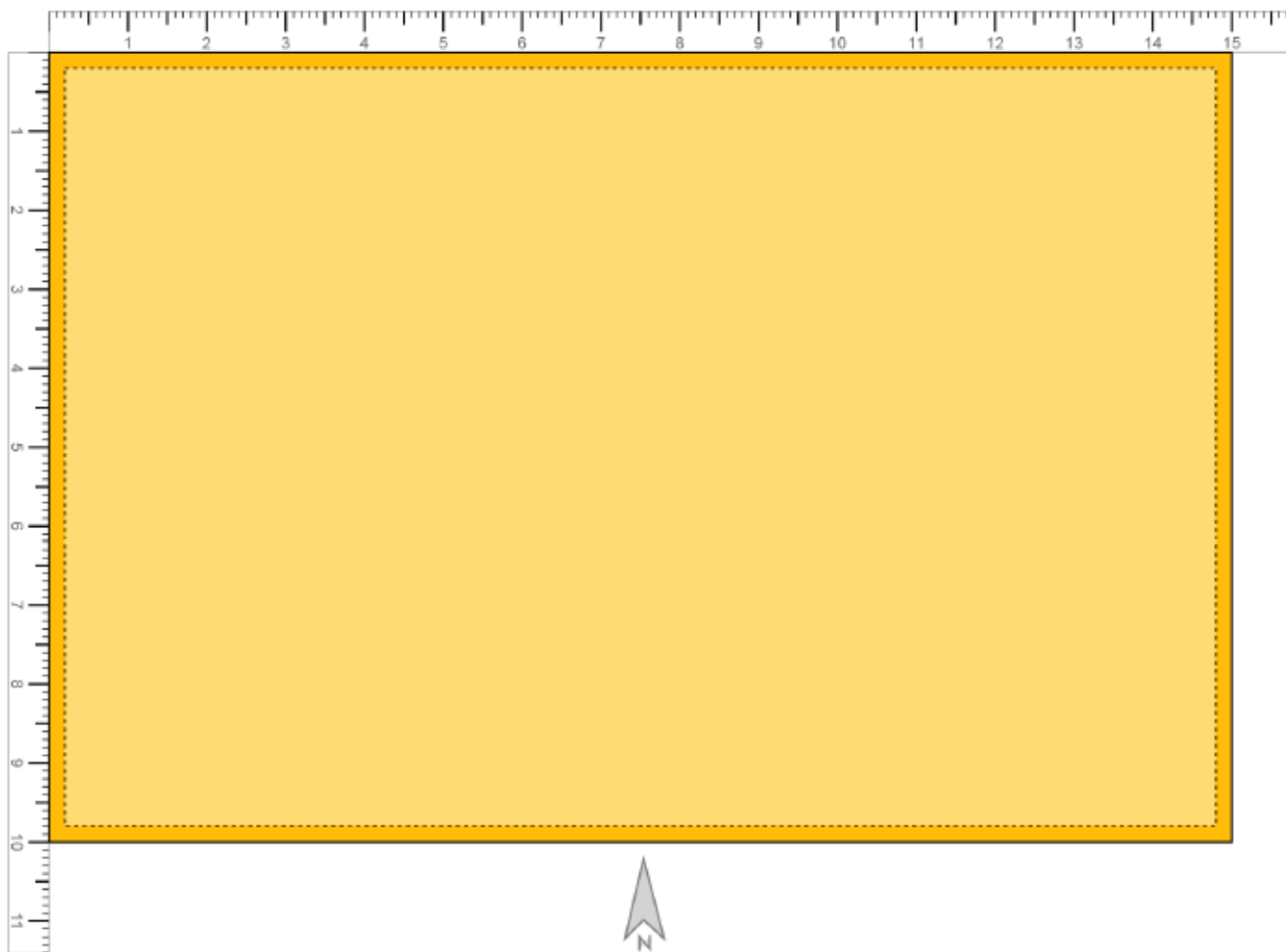
Bitte geben Sie uns die Anordnung der Module an (z.B. 3 Reihen á 10 Module) und fertigen Sie eine Skizze an.

Modulmontage: hochkant querliegend

Detaillierte Dachskizze mit eingezeichneter Modulanforderung erforderlich (bitte Mindestabstände Aufdach mit rundum 20 cm (Empfehlung)/Flachdach (-aufständigung) mit 1,2m First/Traufe bzw. 1,5 m Ortgang beachten).

Die Skizze sollte folgende Angaben enthalten:

- Außenabmessungen der Dachfläche
- gewünschte Lage des Generatorfeldes, Abstand von Dachrand, Traufe, First
- **vermaßte Eintragung der Störflächen** z.B. Lage und Höhe von Gauben und Kaminen, Lage von Dachflächenfenstern, Dachüberstände
- Lage von Sparren oder Pfetten, auf denen die Anlage befestigt werden soll
- Nordpfeil und Gradzahl (Süden = 0°; Westen = 90°; Osten = - 90°)



Gleichstromleitungen, Wechselrichter

Solarleitung

4 mm²

6 mm²

Längenermittlung nach Standardberechnung (25m je String)

Lieferung einer Gesamtlänge von _____ m

Wechselrichterhersteller:

SMA

Kostal

anderes Fabrikat

Anmerkungen:
