

Checkliste Photovoltaik

Mit uns richtig vorbereitet

KONTAKTDATEN:

Name/Kundennr.:

Projekt:

Datum:

STANDORT:

Projektstandort:

Gebäudehöhe:

m

Geländekategorie 1:

Offenes Gelände ohne Hindernisse

Geländekategorie 2:

Offenes Gelände mit vereinzelt Hindernissen

Geländekategorie 3:

Dörfer, vorstädtliche Bebauung, Waldgebiete

Geländekategorie 4:

dicht bebautes Gebiet, Stadt

Stromverbrauch:

kWh

Heizsystem:

SCHRÄGDACH:

Dachneigung:

°

Dachlänge:

m

Dachbreite:

m

Dachausrichtung:

° (Süd=180°)

Dachkonstruktion: Sparren

Pfetten

Material:

Holz

Metall

Sparren- / Pfettenabstand:

cm

Materialstärke (HxB):

cm

Dacheindeckung:

Ziegel

Welleternit

Bieberschwanz

Falzblech

Trapezblech

Bitumen

sonstiges:

Ziegeltyp:

Modulausrichtung:

hoch

quer

FLACHDACH:

Dachneigung:

°

Dachlänge:

m

Dachbreite:

m

Höhe Attika:

cm

Dachausrichtung:

° (Süd=180°)

Ausrichtung PV-Module:

Süd

Ost-West

Neigung PV-Module

°

Dachabdichtung:

Folie

Marke/Produktname:

Bitumen

sonstiges:

Kiesschüttung:

JA

NEIN

Höhe Kies:

cm

FREILAND:

Länge:

m

Breite:

m

Grundstücksnummer:

PHOTOVOLTAIKANLAGE:

Gewünschtes PV-Modul:

Leistung PV-Modul:

Wp

Leistung PV-Anlage:

kWp

Eigenverbrauchsoptimierung:

JA

NEIN

Gewünschtes System:

ENERGIESPEICHER:

Gewünschter Energiespeicher:

Notstromfunktion: JA

NEIN

Speicherkapazität:

Benötigte AC-Ausgangsleistung

kW

INSTALLATION:

Blitzschutz: Blitzschutz vorhanden: JA

NEIN

Trennungsabstand zu PV-Modulen:

cm

Wechselrichter: Strangwechselrichter

Modulwechselrichter

Datenkommunikation: JA

NEIN

Feuerwehrscharter: JA

NEIN

PV-Hinweisschilder: JA

NEIN

Zusätzliche Unterlagen:

Skizze

Lageplan/Dachplan

Foto

Für den jeweiligen Standort muss die Statik für jede Konstruktion geprüft werden. Die Checkliste wird zur Datenerhebung benötigt um ein Angebot erstellen zu können. Die normgerechte Umsetzung liegt in der Verantwortung des Anlagenerrichters.