



Planungsformular für netzgebundene PV-Anlagen

Stand: 08/2022

Ihre Daten:

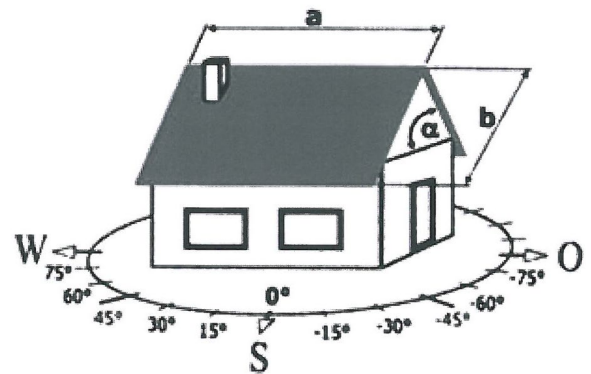
Firmenname / KdNr.: _____
 Ansprechpartner: _____
 Tel.: _____
 E-Mail: _____

Angaben zur geplanten Anlage (bitte immer angeben!)

Bezeichnung / Kommission: _____
 Straße, Hausnummer: _____
 PLZ, Ort: _____

Angaben zum Dach (bitte immer vollständig ausfüllen!)

Länge First (a): _____
 Länge Ortgang (b): _____
 Dachneigung in Grad (α : 0°-90°): _____
 Firsthöhe (Gebäudehöhe): _____
 Ausrichtung (Winkel siehe Skizze): _____



Bitte wenn möglich bemaßte Skizze und Google-Bild!

Bitte ausschließlich die für die Planung relevanten Dach- und Gebäudemasse zuarbeiten! Architektenzeichnungen 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, das 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)
- Aufständigung für Flachdach ($\leq 4^\circ$ Dachneigung) gewünscht:
 - Aufständigung nach Süden Aufständigung Ost-West
 - mit Dachdurchdringung keine Dachdurchdringung (Ballastierung)

Dacheindeckung⁽¹⁾

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

⁽¹⁾ in jedem Fall ist kundenseitig zu prüfen, ob das angebotene Befestigungsmaterial kompatibel zur Dacheindeckung ist!

Dachunterkonstruktion

- Sparren: Abstand⁽²⁾ _____ mm Holz / Stahl Maße (HxB) _____ mm
- Pfetten: Abstand⁽²⁾ _____ mm Holz / Stahl
- Sonstiges _____

⁽²⁾ Bitte Abstände immer als Rastermaß (gemessen Mitte – Mitte) angeben!



PV-Anlagengröße

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

Gewünschter Modultyp

- NeMo® 2.0 60 M _____ Wp/Modul⁽³⁾
- NeMo® 2.0 60 M Black _____ Wp/Modul⁽³⁾
- NeMo® 3.0 120 M _____ Wp/Modul⁽³⁾
- NeMo® 4.1 80 M _____ Wp/Modul⁽³⁾



NeMo® 2.0 60 M Außenmaße:
1.670 x 1.006 x 38mm

NeMo® 3.0 120 M Außenmaße:
1.790 x 1.060 x 35mm

NeMo® 4.1 80 M Außenmaße:
1.736 x 1.122 x 35mm

⁽³⁾ falls gewünschte Leistungsklasse nicht verfügbar, wird alternative Leistungsklasse angeboten

Wechselrichter

- Gewünschter Hersteller: Heckert Solar Symphon-E mit Speicher⁽⁴⁾ SMA Kaco
 Fronius Kostal SolarEdge Keine Vorgabe

⁽⁴⁾ Nur als Komplettsystem mit Symphon-E Speicher verfügbar. Bitte unten gewünschte Kapazität und Verbrauch angeben!

Speicher ja nein

- Gewünschtes Batteriesystem: BYD B-Box LVS/LVL⁽⁵⁾ Varta LG Chem
 BYD B-Box HVS/HVM⁽⁶⁾ Keine Vorgabe

⁽⁵⁾ = Niedervoltspeicher auf 48V-Basis – bitte Freigabelisten der Hersteller beachten!

⁽⁶⁾ = Hochvoltspeicher – bitte Freigabelisten der Hersteller beachten!

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 Kundenauf 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.