

# SOLARGRÜNDACH

Datum:

## Allgemeine Angaben zum Bauvorhaben

**Büro / Firma / Kunde:**

**Ansprechpartner:**  **Telefon:**

**Straße:**  **Mobil:**

**PLZ / Ort:**  **Email:**

**BV-Bezeichnung:**

**Straße:**

**PLZ / Ort:**  **Optigrün-Objekt-Nr.:**

## Technische Angaben zum Bauvorhaben:

### Geländekategorie

Geländekategorie I



Glattes, flaches Land ohne Hindernisse

Geländekategorie III



Vorstädte, Industrie- oder Gewerbegebiete, Wälder

Geländekategorie II



Gelände mit Hecken, einzelnen Gehöften, Häusern oder Bäumen, z.B. landwirtschaftliches Gebiet

Geländekategorie IV



Stadtgebiete; 15% der Fläche sind mit Gebäuden bebaut, deren mittlere Höhe 15 m überschreitet

**Besonders exponierte Lage (z.B. einzeln stehendes Gebäude auf Anhöhen, Kuppen)**  ja  nein

**Optigrün international AG**

Am Birkenstock 15 - 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen  
Tel. +49 7576 772-0, info@optigruen.de

**Optigrün Niederlassung Österreich**

Landstraßer Hauptstraße 71/2, 1030 Wien  
Tel. +43 1 71728-417, info@optigruen.at

**OPTIGRÜN®**  
DIE DACHBEGRÜNER

Technische Angaben zur Dachfläche/Teilfläche  :

**Baukörper**

geschlossen     offen     seitlich offener Baukörper

**Umkehrdach**

ja\*     nein

**Abdichtung befestigt**

ja     nein     anteilig

\* bitte die erforderlichen Auflasten zur Lagesicherung der Dämmung/Dichtung gemäß statischer Ermittlung (Dämmstoffhersteller/ Abdichter) in Planform beifügen.

**Statik**

Max. mögliche Flächenlast der Dachbegrünung:  kg/m<sup>2</sup>

**Geometrie**

Länge:  m    Breite:  m    Gebäudehöhe bis OK Attika:  m

Kleinste Höhe der Attika über OK Abdichtung/Dämmung:  m    Dachneigung:  %     Grad

**Gewünschter Optigrün-Gründachaufbau:**

**Schichtaufbau / Systemlösung**

- Mehrschichtig extensiv (z.B. Spar-/ Naturdach)     cm Dränage     cm Substrat
- Mehrschichtig intensiv (z.B. Gartendach L1)     cm Dränage     cm Substrat
- Retentionsdach mit Wasser-Retentionsboxen     cm WRB-Box     cm Substrat
- Kiesschüttung     cm Kies     Körnung
- zu erzielender Spitzenabflussbeiwert (z.B. 0,3)    C<sub>s</sub> =

**Technische Angaben zum Photovoltaik-Modul:**

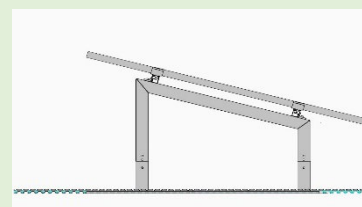
**Modultyp (Bitte Datenblatt beifügen)**

Hersteller:     Modultyp:   
 Maximale Modulleistung (P<sub>max</sub>):  W    Modulgewicht:  Kg/Stück  
 Länge:  mm    Breite:  mm    Höhe:  mm

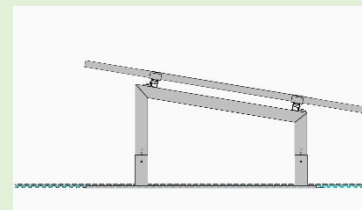
AWTF.008 - Checkliste Solargründach Stand 02.08.2019

**Gewünschtes Optigrün-SOLARGRÜNDACH:****Modulneigung**

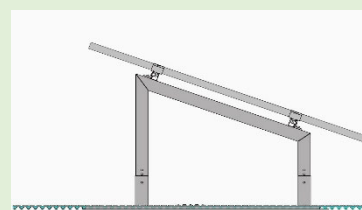
15° Modulneigung (Standard) = Solar 15°



10° Modulneigung = Solar 10°

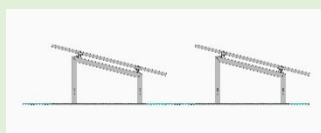


20° Modulneigung = Solar 20°

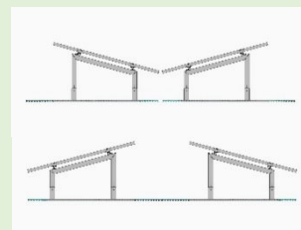
**Gewünschtes Optigrün- SOLARGRÜNDACH:****Modulneigung**

Ausrichtung:

Süd

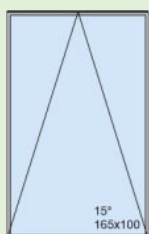


Ost-West

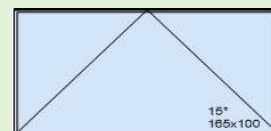


Anordnung:

Hochkant  
= Portrait



Quer  
= Landscape



Für eine verbindliche Ausführungsplanung sind ausführliche Planunterlagen unerlässlich.

Wir benötigen hierfür folgende Planunterlagen:

1. Bereinigte Dachaufsicht mit Bemaßung
2. Gebäudeschnitte
3. Modulverteilungsplan (wenn vorhanden)

Bitte die erforderlichen Daten in digitalisierter Form (Dateiformat dwg oder vwx) zusammen mit diesem Formular an folgende Adresse mailen:

**[solar@optigruen.de](mailto:solar@optigruen.de)**

**Hinweis:**

Eine Erstberatung durch die Optigrün-Anwendungstechnik ist für Sie kostenlos.

Bei weiteren Ausführungen oder Änderungen werden Kosten in Höhe von 250 € anfallen.

**Optigrün international AG**

Am Birkenstock 15 - 19, 72505 Krauchenwies-Göggingen  
Tel. +49 7576 772-0, info@optigruen.de

**Optigrün Niederlassung Österreich**

Landstraßer Hauptstraße 71/2, 1030 Wien  
Tel. +43 1 71728-417, info@optigruen.at

**OPTIGRÜN®**  
DIE DACHBEGRÜNER