

# Checkliste für Solaranlagen auf Flachdächern

Bitte zurücksenden an Telefax 062 389 01 62 oder info@zinco.ch

Objekt: .....

Strasse, Hausnummer: .....

PLZ, Ort: ..... Breitengrad: ..... °

Standorthöhe m ü. M.: .....  Photovoltaik  Solarthermie

Planer: .....

Ansprechpartner: .....

Strasse, Hausnummer: .....

PLZ, Ort: .....

Telefonnummer: .....

Zulässige maximale Dachlast auf der Abdichtung – ..... kg/qm  
gerne auch in Form des Bauteilblattes „Dach“ der Gebäudestatik (ohne Verkehrslasten und ohne Schnee)

Warmdach  Kaldach  UK-Dach

Welche Wärmedämmung ist vorhanden?  MiFa  PUR  EPS  Foamglas  Sonstige: .....

Welche Abdichtung ist vorhanden?  Folie  Bitumen Hersteller: .....

Unterkonstruktion:  Holz  Trapezblech  Beton  Sonstige: .....

Wo wird die Anlage auf dem Dach aufgestellt?  Innenbereich  Randbereich  Eckbereich

Gebäudeabmessungen (in m) Länge: ..... Breite: ..... Höhe: .....

Dachabmessungen (in m) Länge: ..... Breite: ..... Randbereich: .....

Dachneigung/Gefälle: ..... ° oder ..... % Attikahöhe: .....

Gewünschtes Begrünungssystem: .....

Standort:  exponiert  nicht exponiert

Windzone 1  Windzone 2  Windzone 3  Windzone 4

oder Windgeschwindigkeit in m/s: .....

- Siehe weiter Seite 2 -



# Checkliste für Solaranlagen auf Flachdächern

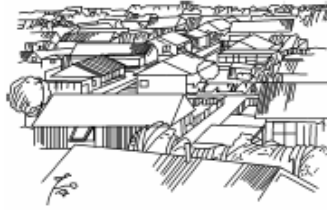
Bitte zurücksenden an Telefax 062 389 01 62 oder info@zinco.ch



**Geländekategorie 1**   
 Glattes, flaches Gelände  
 ohne Hindernisse



**Geländekategorie 2**   
 Gelände mit Hecken, ein-  
 zeln Gehöften, Häusern  
 oder Bäumen, z. B. land-  
 wirtschaftliches Gebiet



**Geländekategorie 3**   
 Vorstädte, Industrie- oder  
 Gewerbegebiete, Wälder



**Geländekategorie 4**   
 Stadtgebiete, bei denen  
 mindestens 15% der Fläche  
 mit Gebäuden bebaut sind,  
 deren mittlere Höhe 15 m  
 überschreitet

Gewünschte Anlagengrösse? ..... kW<sub>peak</sub> ..... Stück Module

Modul/Kollektorhersteller und Typ: Grösse: ..... x ..... m Gewicht: ..... kg/St.

..... Montagneigung: ..... ° oder ..... %

Montageausrichtung:  
 senkrecht/hochkant

.....



Montageausrichtung:  
 waagrecht/liegend

.....



Erforderliche Auflast laut Modul/Kollektorhersteller: ..... kg/Stück Modul bzw. Kollektor

**Auf Dächern mit einer Absturzhöhe von mehr als 3 m werden geeignete Personen-Sicherungseinrichtungen benötigt** (siehe Bauordnung, SUVA, Arbeitsschutzgesetz, D-A-CH-S, etc.)

- Sicherungseinrichtungen sind bereits vorhanden
- Sicherungseinrichtungen werden in Verbindung mit der Solar-Aufständerung benötigt

**Bemerkung:**

- Dachaufsicht wenn möglich als DWG- (oder DXF-) Datei, alternativ als PDF-Datei mit Referenzmassen.

Sonstige Anmerkungen oder Wünsche:

.....  
 .....  
 .....

