

## Planungsliste Solartechnik

Name: \_\_\_\_\_  
 Anschrift: \_\_\_\_\_  
 Telefon: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
 mail: \_\_\_\_\_  
 Bauvorhaben: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Ich interessiere mich für eine:

- Thermische Solaranlage
  - zur Warmwasserbereitung
  - und Heizungsunterstützung
- Netzgekoppelte Solarstromanlage

Die Planung erfolgt für ein:

- Ein- / Zweifamilienhaus     Mehrfamilienhaus
- anderes: \_\_\_\_\_

Das Gebäude

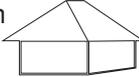
- besteht seit: \_\_\_\_\_
- ist im Bau
- ist geplant für: \_\_\_\_\_

Ausführung:

- Ich will die Anlage im Selbstbau errichten.
- Ich benötige Ihre Unterstützung.
- Ich will mich an der Montage beteiligen.
- Die Anlage soll komplett installiert werden.

## Solartechnik allgemein

Form des Daches bzw. der Kollektoraufstellfläche:

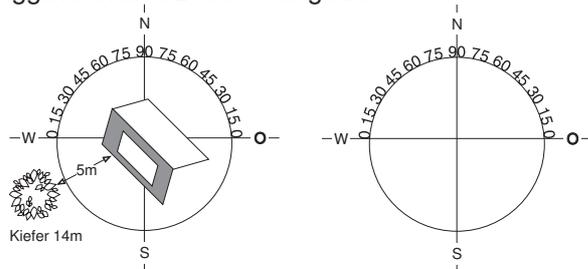
- Flachdach   Satteldach 
- Walmdach   Pultdach 

Art der Dachdeckung:

- Ziegel     Ton
- Betondachstein
- andere: \_\_\_\_\_
- Dachpappe
- andere: \_\_\_\_\_

Südorientierung (bei geneigten Dächern/ Flächen):

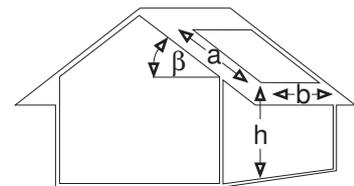
Zeichnen Sie bitte die Achse des Dachfirstes und ggf. relevante Beschattung ein:



Der Neigungswinkel  $\beta$  der Dachfläche beträgt: \_\_\_\_\_°

Abmessung der maximal nutzbaren Fläche

a: \_\_\_\_\_ m, b: \_\_\_\_\_ m, h: \_\_\_\_\_ m



## Thermische Solaranlage

Lichte Höhe des Speicher - Aufstellraumes: \_\_\_\_\_ m

Entfernung Kollektor - Solarspeicher: \_\_\_\_\_ m

- freier Kaminzug vorhanden

Die Warmwasserbereitung erfolgt für \_\_\_\_\_ Personen

Der Warmwasserbedarf (45°C) wird geschätzt:

- eher niedrig (ca. 30 Liter pro Tag und Person)
- mittel (ca. 40 Liter pro Tag und Person)
- eher hoch (ca. 60 Liter pro Tag und Person)

Die gewünschte Warmwassertemperatur beträgt \_\_\_\_\_°C

Zusätzlich sollen an das Warmwasser angeschlossen werden:

- Geschirrspülmaschine
- Waschmaschine

Die Warmwasserbereitung erfolgt bisher

durch: \_\_\_\_\_

- Die Warmwasserverteilung enthält auch eine Zirkulationsleitung

An Speichervolumen sind vorhanden: \_\_\_\_\_ Liter

AKUT Solar- und Haustechnik GmbH

Wattstraße 10, 13355 Berlin  
 Tel.: 030 / 72 61 66-97, Fax: 030 / 72 61 66-98  
 mail: mail@akut-solar.de

**AKUT**

## Netzgekoppelte Solarstromanlage

Nach welchem Gesichtspunkt soll die Anlage dimensioniert werden:

- gewünschte Spitzenleistung \_\_\_\_\_ kWp
- maximale Dachflächenausnutzung
- maximale Leistung innerhalb eines Rahmens von \_\_\_\_\_ Euro (netto)
- die Anlage soll bei einem Stromverbrauch von \_\_\_\_\_ kWh pro Jahr \_\_\_\_\_ % des Verbrauchs kompensieren.

Ich habe Interesse an bestimmten Komponenten

z.B. BP-Module, Wechselrichter SMA "Sunny Boy":

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Der Hausanschluss befindet sich : \_\_\_\_\_

- Ein freier Zählerplatz ist vorhanden
- Eine Blitzschutzanlage ist vorhanden.

## Projektskizze

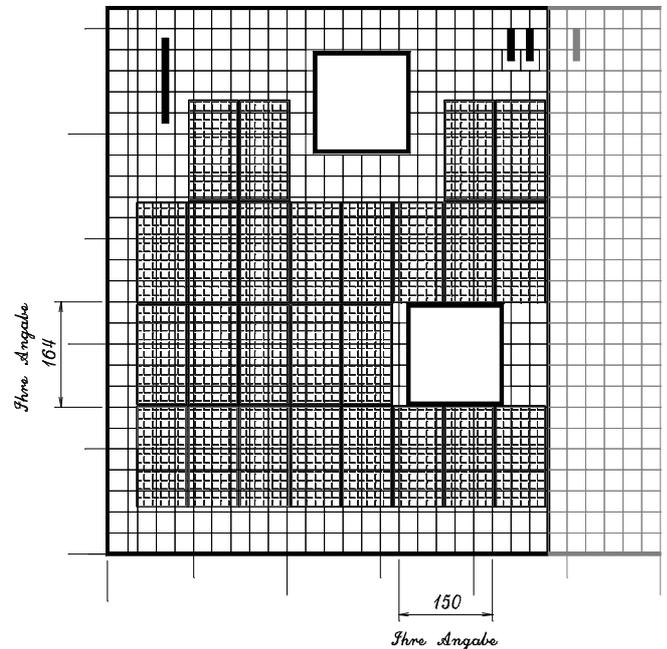
Bei zur Verfügungstellung eines Fotos (gerne digital, per mail) in der Qualität, dass man die Ziegel erkennen / zählen kann, und der Angabe des Ziegeldeckmaßes erstellen wir Ihnen gerne eine Projektskizze mit Angabe der maximal installierbaren Modulzahl bzw. der in Abhängigkeit der eingesetzten Zellqualität maximal installierbaren Leistung.

Das mittlere Ziegeldeckmaß beträgt : \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ mm (bitte aus einem Dachflächenfenster oder von der Traufe aus über z.B. 5 Ziegel in der Höhe und 5 Ziegel in der Breite messen, so wie Sie auf dem Dach liegen.)

gemessen über \_\_\_\_\_ Ziegel in der Höhe: \_\_\_\_\_ cm

gemessen über \_\_\_\_\_ Ziegel in der Breite: \_\_\_\_\_ cm

## Beispiel



## Ich wünsche:

- Informationsmaterial
- Eine Projektskizze
- Eine Beratung vor Ort
- Eine Beratung bei AKUT

AKUT Solar- und Haustechnik GmbH

Wattstraße 10, 13355 Berlin  
 Tel.: 030 / 72 61 66-97, Fax: 030 / 72 61 66-98  
 mail: mail@akut-solar.de

- Ein Richtpreisangebot
- Ein konkretes Angebot

(folgende Unterlagen liegen bei:

Lageplan, Grundrisse, Schnitte, Ansichten, Fotos)

**AKUT**