

**Aufgrund großer Nachfrage können wir z. Zt. keine Montageaufträge bearbeiten. Selbstbauprojekte werden vorgezogen.... Bearbeitungszeit jetzt mind. 6 Wochen!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!**

---

Name

Straße

PLZ/Ort

Telefon / Fax

Email genau!

*Sehr ärgerlich ist immer wieder, dass manche Angaben zu Email, Fax, Fon, u.s.w. falsch sind und wir niemanden erreichen können - ohne diese Angaben findet keine Bearbeitung statt!.....*

Haben Sie die **Planungsgebühr** beachtet? Ihr

Kommentar:

*(wer diese nicht akzeptiert, kann sich das Ausfüllen der Liste sparen...)*

**Montage:** **Selbstausbau**      Fachfirma      ÖKO-Energie      geplanter Termin

*Die Selbstmontage einer kleinen solaren Inselanlage ist mit unseren Anleitungen grundsätzlich einfach möglich!*

**Wo** wollen Sie Ihre Solarstromanlage einsetzen?:

**Nutzungszeitraum**

(Monat/ Jahreszeit) und zwar

*Diese Angaben sind bei einer Inselanlage sehr wichtig, denn wenn man den selben Strombedarf auch im Winter hat, muss eine Anlage u. U. sechsmal so groß ausfallen..*

Wo ist der **Hauptnutzungsort?** (mit PLZ)

bzw. bei mobilen Anlagen welche Regionen werden bevorzugt?

**Nur für mobile Anlagen (WoMo, Boot, u.s.w.):**

Nach wie viel Tagen fahren Sie weiter und laden dadurch mit Lichtmaschine?

Nach wie viel Tagen stehen Sie auf/an einem Campingplatz/ Ankerplatz mit Stromanschluss zum Nachladen?

Können Modul und Batterie an ein vorhandenes Controlboard angeschlossen werden?

Besitzt dies schon einen Tiefentladeschutz?

**Nur für ortsfeste Anlagen (Hütte, Haus, u.s.w.):**

Kann die Solarbatterie auch ohne Licht noch irgendwie nachgeladen werden?

Notstrom-Generator (fester Ort) vorhanden / soll angeschafft werden ,

Modell/ Typ ?

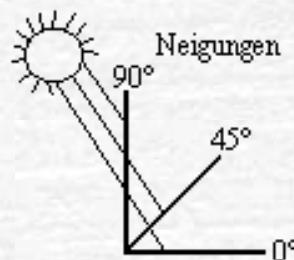
Soll die Solar-Batterie erst einmal ein preisgünstiger Einstieg für die nächsten Jahre ,  
eine mittelfristige ( 5 - 10 Jahre)

oder eine langfristige Investition für 10 und mehr Jahre  
sein?

Wo und wie soll die Modulmontage erfolgen?

Bei Gebäuden welche Art der Eindeckung, Sparren, u.s.w.?

Welche Dachneigung haben Sie? °(β)



Welche Ausrichtung zur Sonne haben Sie dort? °  
(übertragen von der Windrose, z.B. SO - 135 oder SW + 225)

Wenn kein Kompass zur Hand: 180° Süd ist dort, wo die Sonne um 12:00 (Winter),  
bzw. 13:00 (Sommer) steht.

Zur Orientierung: Die auf Astra ausgerichteten Sat-Schüsseln haben  
normalerweise eine Abweichung von Süd nach  
Ost (links) von 7° (Aachen) bis 17° (Cottbus)

Welche **genaue** Abmessung hat der **verschattungsfreie Modul-Platz?** L x B in cm,

Welche Kabellänge benötigen Sie zwischen Modul und Batterie? Meter  
 Wo stellen Sie die Batterie auf?

Aufstellplatz: Länge x Breite x Höhe in cm. Ist dieser belüftet?

Wünschen Sie einen Laderegler mit Batterie-Spannungsanzeige? (muss nicht sein...)

Welche System-**Spannung** haben/ wünschen Sie im Fahrzeug/ Haus? V

Welche Geräte mit **dieser** Spannung werden betrieben?:

\*1 =Auf dem Typenschild angegebene **Aufnahmeleistung** \*2 =tägliche **Betriebsdauer**

*Beachten Sie bitte **unbedingt**, dass man mit (Solar-)Strom keine Wärme macht! Also für eine Dimensionierung **keine** Angaben wie Heizung, Kaffeemaschine, Herd, Ofen, Nachtspeicherheizungen, u.s.w.! Das macht man mit Gas viel besser und billiger! Siehe **unbedingt** Kapitel*

**Sparsame Gleichstrom-Verbraucher**

Fernseher	*1	Watt	*2	Stunden.
Radio	*1	Watt	*2	Stunden.
Lampe	*1	Watt	*2	Stunden.
Pumpe	*1	Watt	*2	Stunden.
Ventilator	*1	Watt	*2	Stunden.
Kühlschrank	*1	Watt	*2	Stunden. ( <b>Keine</b> Absorber oder alte Kisten! - funktioniert nicht! Nur Kompressor-Geräte!)

weitere

\*1 Watt \*2 Std.

weitere

\*1 Watt \*2 Std.

weitere

\*1 Watt \*2 Std.

Wollen Sie auch **230V-Verbraucher** einsetzen und mit einem **Wechselrichter** betreiben? (meist besser, sparsamer und preisgünstiger als extra 12V-Geräte anzuschaffen...)

Verbraucher

\*1 Watt \*2 Std.

Verbraucher

\*1 Watt \*2 Std.

Verbraucher

\*1 Watt \*2 Std.

Verbraucher

\*1 Watt \*2 Std.

Verbraucher

\*1 Watt \*2 Std.

Verbraucher

\*1 Watt \*2 Std.

Welche Kabellänge benötigen Sie zwischen Batterie und Wechselrichter? *(kürzestmöglich!!!!)*

cm

Bitte machen Sie uns weitere **Angaben** zu den vorhandenen Groß-Verbrauchern  
(**Modellbezeichnung**, u.s.w.)

Wenn Sie **Verbraucher** erst noch **anschaffen** wollen, können Sie uns diese Produkte nennen -  
dann bieten wir Ihnen günstigst an:

Sind bestimmte **Solar-Komponenten** (z.B. Bordbatterie: *Marke, Typ, Alter* oder Halterungen,...)  
schon **vorhanden**?

Haben Sie **besondere Wünsche?**:

Für häufige, ständige oder leistungsintensive Nutzungen kann ein Hybrid-System mit kleinem  
**Windgenerator** zur Ergänzung  
(vor allem bei schlechtem Wetter oder in der Nacht) z. T. sehr sinnvoll sein. Wenn Sie hieran  
Interesse und aufgrund  
exponierter Lage gute Bedingungen haben, nennen Sie uns hierzu bitte ein paar Details:

Wie soll die **Dimensionierung** ausgelegt sein?

**ökologisch** (*sehr sparsam, wenn mal nicht genug Energie da ist, bleibt der TV aus und Sie lesen mit  
einer Kerze...*)

**ökonomisch** (*die Anlage deckt gerade den Durchschnittbedarf ab, im Notfall wird anders*)

nachgeladen)

**bedarfs/ kostenorientiert** (die Anlage geht genau auf Ihre Verhältnisse ein, d.h. u.U. besondere Akku`s, u.s.w., ohne Überkapazitäten)

**leistungsstark** (großzügig ausgelegte Komponenten mit hohen Wirkungsgraden realisieren zu jeder Jahreszeit immer genug Energie, auch wenn es mal rund geht oder es neblig ist)

Sollen wir den Schwerpunkt eher auf **hochwertige** oder **preisgünstige** Komponenten legen?

(Mehrfachnennungen ergeben hier keinen Sinn!)

Sonstiges:

Da wir immer öfters völlig überdrehte Aufstellungen bekommen, bitten wir um die Angabe Ihrer ungefähren Investitionsbereitschaft. Es nervt einfach, wenn man immer wieder zeitaufwendig Anlagen im Werte von ca. 10.000 Euro plant und die Leute verwirklichen das Projekt nicht, weil sie nur mit 1000 Euro gerechnet hatten....

**Kostenvorstellung:** Euro, inkl. MWSt.

Würde (bei der aktuell extremen Nachfrage) auch ein Angebot mit PDF-Unterlagen per Email ausreichen? (bis zu 5 MB!) **Ja!**

Wie sind Sie auf uns aufmerksam geworden?

**Bitte senden Sie die Liste erst online ab, wenn Sie wirklich alle Fragen richtig beantwortet haben.** Sollten Sie nach 2 Wochen noch keine Rück-Antwort von uns haben, liegt es entweder an einer unvollständig ausgefüllten Liste, an unserer Überlastung, oder auch fehlenden/ falschen Adressangaben..... Wenn Sie wirklich konkretes Interesse haben, haken Sie bitte nochmals nach! Bitte bedenken Sie, dass wir täglich zig Anfragen bekommen und uns für die Planung, Beratung, u.s.w. sehr viel Zeit nehmen!