



# easySUN-PV-Pakete von GERCO®

Die optimalen Komplettlösungen – Einfacher geht's nicht!

powered by SCHEFFER ENERGY SYSTEMS

**Nutzen Sie die hervorragenden staatlichen Vorteile, die mit der Förderung von selbstgenutzten Solarstrom möglich werden und profitieren Sie sogar von steigenden Stromkosten!**

**Das bestehende erneuerbare Energien Gesetz (EEG) bietet eine wirtschaftlich interessante Möglichkeit, vom Verbrauch des eigenen Solarstroms zu profitieren. Nutzen Sie Ihre Chance !**

**Die easySUN-Pakete 1800 und 3600 von GERCO® sind optimale Paketlösungen für die auf Eigenstromverbrauch ausgerichteten PV-Anlagen.**

**Bei rasant steigenden Strompreisen eine clevere Entscheidung!**

**Die Vorteile dieser Paketlösungen liegen auf der Hand:**

## Vorplanung

- Keine Projektierung erforderlich
- Überschaubares Investitionsvolumen
- Geringer Dachflächenbedarf (ca. 15–30 m<sup>2</sup>)
- Ansprechende Dachästhetik
- Für Sparrenabstände zwischen 60 und 80 cm
- Für Dachfannenlängen von 33 bis 38 cm

## Bestellung

- 2 Pakete = 2 Artikelnummern – fertig!
- Paketlösung komplett auf einer Palette verpackt!

## Montage

- Kompletter Bausatz – vorkonfektioniert
- Schnelle und einfache Montage
- Auch ohne Vorkenntnisse umsetzbar
- Ausführliche technische Dokumentation

## Betrieb

- Einfacher elektrischer Anschluss
- Leistungsoptimierter Wechselrichter
- Auch ohne Gewerbeanmeldung möglich



## easySUN-Pakete 1800 und 3600

- Monokristalline Hochleistungsmodulare
- Marken-Wechselrichter – leistungsoptimiert
- Kompl. ALU-Unterkonstruktion, hochwertig und beständig
- Montage- und Befestigungsmaterial: Dachhaken, Schrauben und Kabel

**Jetzt zum Aktionspreis!**  
Fragen Sie Ihren Fachbetrieb.



# easySUN-PV-Pakete von GERCO®

Die optimalen Komplettlösungen im Überblick!

powered by SCHEFFER ENERGY SYSTEMS



GERCO®-PV-Pakete	easySUN 1800	easySUN 3600
Paket-Artikel-Nr.:	600200000	600200001
Maße Palette 1 in cm (H/B/T) ca.	110/180/100	110/180/100
Maße Palette 2 in cm (H/B/T) ca.	–	80/75/55
Transportgewicht in kg ca.	260	415 (65)
elektr. Leistung/Paket in kWp	1,71	3,42
<b>Solarmodule</b>		
Anzahl der Solarmodule im Paket	9	18
Maße je Modul in mm (H/B/T)	1.580/808/45	1.580/808/45
Gewicht je Modul in kg ca.	16	16
Nennleistung in Wp	190	190
Dachflächenbedarf <sup>1)</sup> ca. H X B (mtr.)	4.80 x 2.50	4.80 x 5.00
<b>Wechselrichter</b>		
Maße in mm (H/B/L)	369/386/188	498/386/188
Gewicht in kg	17	20
max. Leistung AC in W	1.800	3.600
<b>Ertragsprognose<sup>1)</sup></b>		
erwarteter Ertrag pro Jahr in kWh	1924	3848
Geldwert pro Jahr in EUR ca. Netzeinspeisung + Vergütung + Einsparung	614,-	1.211,-



Die hochwertige ALU-Unterkonstruktion erlaubt die o.g. Montagesituationen und wird mit einer entspr. Anzahl von Dachhaken, Kabel- und Befestigungsmaterial geliefert.

Stand: 16.05.11

<sup>1)</sup> Einstrahlungswerte bezogen auf Freiburg in Baden-Württemberg. Die Basisdaten, die der Ertragsprognose zugrundeliegen, können Sie im Detail unter [www.gerco.de](http://www.gerco.de) einsehen.

<sup>\*)</sup> Die Module lassen sich nur in der dargestellten hochformatigen Anordnung = 3 Module übereinander und 3 bzw. 6 Module nebeneinander montieren!

## 2011 – das Jahr für den Eigenverbrauch von Solarstrom!

**Nutzen Sie Solarstrom jetzt selbst und freuen Sie sich einfach schon mal auf die nächste Strompreiserhöhung!**  
Die GERCO® Photovoltaikanlagen überzeugen durch Ihr Preis-Leistungsverhältnis ebenso wie durch das durch-

dachte Gesamtkonzept. Die wechselrichteroptimierten Leistungen von 1,71 und 3,42 kWp bieten ideale Voraussetzungen für eine auf Eigenstromverbrauch ausgerichtete PV-Anlage.

### Vergleich je kWh

	Bei Netzeinspeisung	Bei Eigenverbrauch bis 30 %	Bei Eigenverbrauch über 30 %
Vergütung:	28,74 Cent	12,36 Cent	16,74 Cent
Stromkostensparnis ca.:	–	21,00 Cent*	21,00 Cent*
<b>Ihr Gesamtvorteil:</b>	28,74 Cent	33,36 Cent	37,74 Cent

\* durchschnittlicher angenommener Strompreis je kWh, Stand Februar 2011



Vertrieb durch:



**Heiztechnik  
Kunststofftechnik**

Scheffer Energy Systems GmbH  
Splieterstraße 72 · 48231 Warendorf

Fon +49 2581 78427-0  
Fax +49 2581 78427-400  
info@gerco.de  
www.gerco.de