



# Solarinformation

Für mehr Lebensqualität und eine gesunde Umwelt

**Zapfen Sie die Sonne an und investieren Sie in die Zukunft!**



STIFTUNG WARENTEST

**GUT**

Im Test: 16 Solaranlagen für Warmwasser  
Qualitätsurteil: 2 sehr gut, 13 gut, 1 befriedigend

**test** 4/2002

www.test.de

Stiftung Warentest zeigt:  
**Comfort Lite®** gehört zur  
Spitzenklasse!

**Achtung! Neue Förderung  
für thermische Solaranlagen**

zur Brauchwasser- Erwärmung	<b>60 €*</b>
zur Brauchwasser- Erwärmung & Hei- zungsunterstützung	<b>105 €*</b>

\*je angefangenem m² Kollektorfläche

Nutzen Sie unsere Erfahrung, gehen Sie mit uns den Schritt in die **Zukunft** und **heizen Sie mit Solarenergie** Ihr Haus.  
Mit unseren ökonomischen Kombianlagen erhalten Sie nicht nur Ihr Warmwasser, sondern **sparen Jahr für Jahr** ca. 30-50% Ihrer **Energiekosten** in Abhängigkeit der Anlagengröße.

### Ihre Vorteile:

- ✓ Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- ✓ Hervorragende Verarbeitung und Qualitätssicherung
- ✓ Komplett vorkonfektionierte Anlagentechnik
- ✓ Einfachste, anschlussfertige Systeme
- ✓ Hohe Lebenserwartung mit SUNSET-Garantie



# Mit weniger sollten Sie sich nicht zufrieden geben!

## Komplett-Solaranlage Typ Comfort Lite®

Das System **Comfort Lite®** sorgt bei einem Einfamilienhaus (2-5 Personen) für die kostengünstigste Brauchwassererwärmung mit einem hohen Deckungsgrad in den Sommermonaten und einem variablen Deckungsanteil das restliche Jahr über.

### SUNSET Hochleistungs-Solarkollektoren:

- ☞ bundesweit förderfähig
- ☞ hohe Qualitätssicherung durch ISO 9002
- ☞ Umweltzeichen „Blauer Engel“, „da hoher Wirkungsgrad und schadstoffarm“

- ☞ Bauartzulassung vom TÜV Bayern e.V.
- ☞ Test Rapperswil
- ☞ hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis



**Comfort Lite®**

zur Brauchwassererwärmung

#### 2 x Solarkollektor Typ CC-A/FSelecton® blue Fullplate

Gesamtfläche 5,6 m<sup>2</sup>, hochselektiv beschichteter Kupferabsorber, formschönes Design

#### 1 x Brauchwasserspeicher Typ SBW-F300

300 Liter, emailliert, 2 Wärmeübertrager, voll isoliert, Temperaturanzeige

#### 1 x Solarstation P6

montagefertig, incl. Pumpe, Kugelhähne, komplett eingedichtet mit den Sicherheitseinrichtungen, Ausdehnungsgefäß 18 l, Wandhalterung und Edelstahl-Wellrohrschlauch

#### 1 x Solarsteuerung Terra II

Digitalanzeige, 230 V, incl. 2 Fühler und Tauchhülse

#### Montagematerial, bestehend aus:

- 1 x Kollektor-Anschluss-Set
- 2 x Anschlussverschraubungen
- 1 x 11,5 kg Frostschutzmittel
- 4 x Kollektorhalterung für Dachmontage aus Edelstahl/Aluminium

#### Ergänzen Sie Ihre Solaranlage optional mit:

- 1 x Zirkomat (zur Energieoptimierung)
- 1 x Waschmaschinenvorschaltgerät (zur Energieeinsparung)



Wiederherausfinden Sie das für Ihren Anwendungsfall am besten geeignete System, um das Maximum an Energie zu gewinnen.

# Entscheiden Sie sich heute schon für ein zukunftsweisendes System!

## Komplett-Solaranlage Typ **Exclusiv Plus**

Das System **Exclusiv Plus** sorgt bei einem Einfamilien- oder Mehrfamilienhaus (2-8 Personen) für eine sehr hohe, kostengünstige Verfügbarkeit an **Brauchwasser** in den Sommermonaten und einen hohen Deckungsanteil das restliche Jahr über. Durch das zusätzliche Speichervolumen eignet sich das System hervorragend zur **Heizungsunterstützung** in der Übergangszeit.

### Gehen Sie den Weg der Energieerzeugung mit Solarenergie

- ✓ Fossile Ressourcen werden geschont
- ✓ Reduktion der Emissionen durch Vermeidung von Heizkessel-Takten
- ✓ Verlängerung der Wartungsintervalle des Heizkessels durch geringere Laufzeiten
- ✓ Investition in Zukunftstechnologie
- ✓ Vollautomatische Funktion durch intelligente Regelung

### ... konsequent weiter mit Kombianlagen

- ✓ Bei optimaler Wärmedämmung und Niedertemperaturheizung kann bis zu 1/3 der Heizenergie eingespart werden
- ✓ Maximale staatliche Förderungen und Kostenoptimierung
- ✓ Einfache Installation
- ✓ Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis



### Exclusiv Plus

zur Brauchwassererwärmung und Heizungsunterstützung

#### 6 x Solarkollektor Typ CC-A/FSelecton® blue Fullplate

Gesamtfläche 16,8 m<sup>2</sup>, hochselektiv beschichteter Kupferabsorber, formschönes Design

#### 1 x Kombispeicher K 1000/200

800 Liter Pufferspeichervolumen und 200 Liter Frischwasservolumen, emailliert, voll isoliert

#### 1 x Solarstation P6

montagefertig, incl. Pumpe, Kugelhähne, komplett eingedichtet mit den Sicherheitseinrichtungen, Ausdehnungsgefäß 25 l, Wandhalterung und Edelstahl-Wellrohrschlauch

#### 1 x Solarsteuerung Triton II

Digitalanzeige, 230 V, incl. Fühler und Tauchhülsen

#### Montagematerial für zweireihige Montage, bestehend aus:

- 1 x Kollektor-Anschluss-Set
- 8 x Anschlussverschraubungen
- 1 x 21,5 kg Frostschutzmittel
- 10 x Kollektorhalterung für Dachmontage aus Edelstahl/Aluminium

#### Ergänzen Sie Ihre Solaranlage optional mit:

- 1 x Zirkomat (zur Energieoptimierung)
- 1 x SUNvision® TV (zur bequemen Energiebetrachtung)
- 1 x Waschmaschinenvorschaltgerät (zur Energieeinsparung)



# Solare Netzeinspeisesysteme von SUNSET

Die elegante und modernste Art die Sonne zu nutzen.



## Alle unsere Netzeinspeisesysteme

- ✓ erwirtschaften einen hohen Jahresenergieertrag
- ✓ entlasten die Umwelt von CO<sub>2</sub> Emissionen
- ✓ erzeugen gewinnbringend Energie
- ✓ zeigen Kompetenz und Umweltbewusstsein
- ✓ Werden Sie zum unabhängigen Energielieferanten
- ✓ Hochwertige, leistungsoptimierte Komplettsysteme
- ✓ Hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis

## Für alle unsere Netzeinspeisesysteme erhalten Sie hohe Förderungen:

- ✓ Einspeisevergütung von 45,7 ct bis zu 62,4 ct pro erzeugte kW/h (basierend auf dem EEG 2004, in den Folgejahren je minus 5%) je nach Größe und Anlagentyp
- ✓ Zinsgünstiges Anschaffungsdarlehen von der KfW ab ca. 4 % Zinssatz und Laufzeiten von bis zu 30 Jahren.



Indachmontage  
SUNpower Roof®  
Komplettdach Nord/Süd



Aufdachmontage  
dachparallel

Wir projektieren, liefern, bauen und warten Ihre Anlage, nach Ihren Vorstellungen. Sie können wählen zwischen Aufdach-, Indach-, oder Fassadenmontage. Freiflächenanlagen bieten wir fest aufgeständert oder natürlich auch dem Sonnenstand nachgeführt an. Fragen Sie uns - wir finden immer die richtige Lösung für Ihr Vorhaben!

Sie erhalten bei uns auch spezielle Systeme für Ost/West- und sogar Norddächer. Auch bei diesen ungewöhnlichen Dächern liefern unsere optimierten Systeme einen maximalen Energieertrag.

# Solare Netzeinspeisesysteme von SUNSET

Die elegante und modernste Art die Sonne zu nutzen.



Aufdachanlage  
6 kW, amorph



Teilaufnahme SUNpower Roof® 50 kW, amorph



Teilaufnahme 40 kW, monokristallin

## Monokristalline, polykristalline oder amorphe Solargeneratoren?

Die Entscheidung über die eingesetzte Technologie ist abhängig von den baulichen Gegebenheiten und Ihren Vorgaben zur Erreichung der höchstmöglichen Rendite. Wir projektieren Solarstromanlagen immer auf optimale Leistung. Deshalb können Sie einen maximalen Energieertrag von Ihrer SUNSET Solarstromanlage erwarten.

### SUNSET SUN3Grid® Wechselrichter

Bevorzugt setzen wir bei unseren optimierten Komplettsystemen SUN3Grid® Wechselrichter der neuesten Bauart ein. Gerade bei mittelgroßen Anlagen bis 100 kW wird durch den sehr hohen Wirkungsgrad von fast 96% ein überdurchschnittlicher Jahresertrag erzielt.

Ein Display zur Anzeige der Betriebsdaten, Computerschnittstelle und 5 Jahre Garantie erhalten Sie bei unseren SUN3Grid® Wechselrichtern bereits ab Werk und ohne Aufpreis.

Auf Wunsch setzen wir aber auch Wechselrichter anderer namhafter Hersteller in den Anlagen ein.



# Solare Netzeinspeisesysteme von SUNSET

Die elegante und modernste Art die Sonne zu nutzen



130 kW Netzparallelanlage dachintegriert mit SUNpower Roof®



Teilaufnahme 200 kW Nord/Süd



Teilaufnahme 140 kW aufgeständert



Teilaufnahme SUNtrucker® je 6 kW

Wie die Bildbeispiele zeigen, gibt es eine Vielzahl von Anlagenkombinationen und Montagemöglichkeiten. Teilen Sie uns Ihre Wünsche mit und wir erstellen Ihnen ein spezielles Angebot für Ihr Vorhaben.

Seit 25 Jahren sind wir auf dem Solarmarkt als Hersteller und Systemspezialist für Solarstromanlagen tätig. Wir realisieren weltweit Solarstromanlagen in jeder Größe - bis in den Megawattbereich.

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Möchten auch Sie umweltbewusst und gewinnbringend Energie erzeugen? Dann wenden Sie sich bitte an unsere Fachleute. Wir beraten Sie gerne unverbindlich.

**SUNSET Energietechnik GmbH**  
Industriestraße 8-22  
91325 Adelsdorf

Telefon: 09195/9494-0  
Fax: 09195/9494-290

E-mail: [info@sunset-solar.com](mailto:info@sunset-solar.com)  
<http://www.sunset-solar.com>

