

# Frame-Watt®

## Installationsbereite PV-Lösung



Solarkit mit  
3,6 bis  
4,3 kW<sub>p</sub> zur  
Installation  
in  
Modulbauwe  
ise oder im

# Frame-Watt® mit 3,6 bis 4,3 kW<sub>p</sub>

## Solarkit zur Installation auf Bungalow oder Container

### Beschreibung:

Das System Frame-Watt® mit 3,6 bis 4,3 kW<sub>p</sub> ist ein einbaufertiger Bausatz für eine modulare Konstruktion, einen Schiffscontainer oder einen Baustellenbungalow. Es ermöglicht die Energieerzeugung für den Eigenverbrauch oder in völliger Autonomie und somit die Energieversorgung des Containers oder Bungalows.

Die Installation der oberen 6 Module durch einen „Scherenmechanismus“ erfolgt vom Boden aus mittels einer Kurbel. Die Außenmodule können auch manuell ausgeklappt werden – geringer Windwiderstand und bei auch schlechtem Wetter entfaltbar. Ost-West-ausgerichtete Module für eine optimale Lichtsammlung.

Optimaler Transport durch stapelbare Systeme (bis zu 8 Einheiten). Das System kann auch auf einem 20-Fuß-Container (mit „Twistlock“ verschließbar) transportiert werden – im High-Cube-Modus

### Technische Daten Frame-Watt®:

<i>Abmessungen der Photovoltaikanlage im Transportmodus</i>		
Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
6060	2440	290
<i>Elektrische Spezifikationen</i>		
Photovoltaikanlage		
PV-Modultechnik	Kristallin	
Anzahl der Module	12 – ausfahrbar per Kurbel mit „Scherenmechanismus“ bei den 6 oberen und manuell an den Seiten	
Leistung der Module	300 bis 360 W <sub>p</sub>	
Gesamtleistung	3,6 bis 4,3 kW <sub>p</sub>	
Optional erhältlich:		
Solarwechselrichter	ADM Tripower oder Sunny Island oder Sunny Boy (Netz oder abgelegener Standort)	
Akkus	Gel oder Lithium – Speicherkapazität je nach Projekt	

### Garantien:

- 2 Jahre für das gesamte System
- Herstellergarantie auf Module 20 Jahre – 25 Jahre auf Herstellung

### Optionen:

- Möglichkeit der Lieferung von Wechselrichter- und Batteriepacks (für den möglichen Einsatz in Containern oder niedrigen Bungalows)
- Option Warmwasserspeicher 500 l mit Heizpatrone (Sanitärcontainer) – erweiterte Höhe

+33.3.89.820.820

[www.ecosuninnovations.com](http://www.ecosuninnovations.com)

[contact@ecosuninnovations.com](mailto:contact@ecosuninnovations.com)