

# Fix-Watt®

## Stationärer Solarcontainer für Boden und Dach



Produktpalett  
e  
Solar-  
container  
zur  
stationären  
Verwendung

Die stationäre Solarlösung für Ihren Strombedarf:

- Elektrifizierung von abgelegenen Standorten zur Unterstützung des Netzes oder für völlige Autonomie
- Effizientes System mit geringem Wartungsaufwand und kontrollierten kWh-Kosten
- Installation von Modulen auf Boden oder Dach, PV-Feld vor Ort
- Komplette Solarstromanlage in einem Container: vorverkabelter Technikraum, Module, Modulträgerstruktur und integrierte Akkus

# Der stationäre Fix-watt®-Container

## Lösung für die permanente Elektrifizierung von abgelegenen Standorten

Die Fix-Watt®-Lösung ist ein CSC-zertifizierter Seecontainer nach ISO-Standard mit isoliertem und klimatisiertem Technikraum. Die Solarmodule werden im gleichen Container transportiert, ebenso wie die Installationsstruktur für Boden oder Dach. Dies ermöglicht den Transport eines einzigen Objekts vor Ort und eine vereinfachte Installation.

### Technische Spezifikationen der Produktpalette

<i>Abmessungen des Containers</i>		
Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
6060 oder 12120	2440	2590
<i>Abmessungen der eingesetzten Photovoltaikanlage</i>		
Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe
Zwischen 23 000 und 35 000	Zwischen 6440 und 12 500	2000 (2590 für den Container)
<i>Ausstattung und Mobilität</i>		
Container	Standard-Seecontainer mit 20 oder 40 Fuß, je nach Leistung	
Installationsmethode	Kran oder Gabelstapler	
Installationszeit	1 Tag + vorherige Tiefbauarbeiten (Modulträger)	
Leergewicht des Containers (kg)	2300	
Gewicht des Containers mit System (kg)	Zwischen 6000 und 1600, je nach Leistung	
Gabelstaplertasche	Ja	
Transport	Lkw- und Seetransport	

<i>Elektrische Spezifikationen</i>		
<b>Photovoltaikanlage</b>		<b>Wechselrichter</b>
PV-Modultechnik	Kristallin, Module aus Glas	<ul style="list-style-type: none"><li>- Wechselrichter SMA SUNNY TRIPOWER</li><li>- Wechselrichter SUNNY ISLAND</li></ul>
Anzahl der Module	30 bis 400	
Leistung der Module	300 W <sub>p</sub> bis 360 W <sub>p</sub>	
Gesamtleistung	9 bis 144 kW <sub>p</sub>	
<b>Akkusystem</b>		
Technologie	Lithium-Ionen mit 6000 Zyklen oder Li-Fe-Po mit 3000 Zyklen oder Gel OPzVS mit 1500 Zyklen	
Nennkapazität	Zwischen 15 und 200 kWh	

+33.3.89.820.820

[www.ecosuninnovations.com](http://www.ecosuninnovations.com)  
[contact@ecosuninnovations.com](mailto:contact@ecosuninnovations.com)

