

# Mobil-Watt®

## Mobiler Solarcontainer (8 Modelle)



Produktpalette  
Mobil-Watt®-  
Container mit 9  
bis 52 kW<sub>p</sub>

Die stationäre Solarlösung für Ihren Strombedarf:

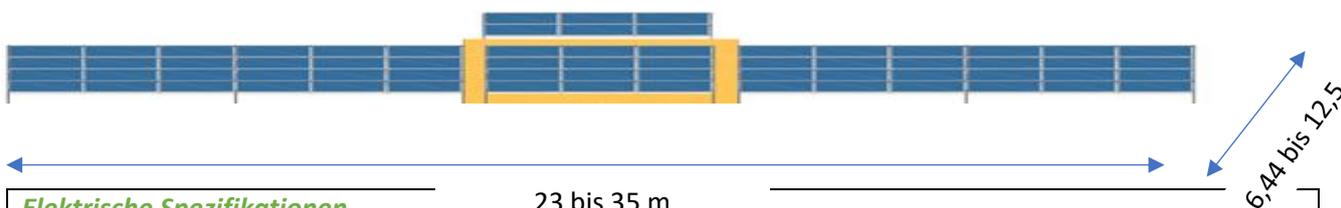
- Elektrifizierung von abgelegenen Standorten
- Leistungstarkes Plug-and-Play-System mit hoher Leistung
- Sehr schnelle Installation (2 Stunden) ohne Tiefbauarbeiten
- Mobile und autonome Stromerzeugung

## Die mobile Lösung zur Elektrifizierung von entfernten

Mobil-Watt® ist ein Solarkraftwerk in Form eines Seecontainers und vorverkabelt, so dass es in weniger als 2 Stunden ohne Tiefbau- und Spezialarbeiten installiert werden kann. Dieser Container beinhaltet eine isolierte und klimatisierte Steuerzelle, um eine lange Lebensdauer der Komponenten zu gewährleisten.

Technische Spezifikationen der Produktpalette (8 Versionen von 9 bis 52 kW<sub>p</sub> verfügbar):

<b>Abmessungen des Containers</b>		
Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
6060	2440	2590
<b>Abmessungen der eingesetzten Photovoltaikanlage</b>		
Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
Zwischen 23 000 und 35 000	Zwischen 6440 und 12 500	3090
<b>Ausstattung und Mobilität</b>		
Container	Standard-Seecontainer mit 20 Fuß	
Ablademethode	Kran- oder Ständersystem	
Installationszeit	120–180 Minuten	
Leergewicht des Containers (kg)	2300	
Gewicht des Containers mit System (kg)	Zwischen 6000 und 11 000, je nach Modell	
Gabelstapleranschlüsse	Standard-Seecontainer	
Transport	Lkw (Straße), Containerschiff (See)	



<b>Elektrische Spezifikationen</b>		23 bis 35 m
<b>Photovoltaikanlage</b>		<b>Wechselrichter</b>
PV-Modultechnik	Kristallin, Glas oder flexibel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wechselrichter SMA SUNNY TRIPOWER</li> <li>- Wechselrichter SUNNY ISLAND 6.0H/8.0H</li> </ul>
Anzahl der Module	30 bis 174	
Leistung der Module	300 W <sub>p</sub>	
Gesamtleistung	Zwischen 9 und 52 kW <sub>p</sub>	
<b>Akkusystem</b>		
Technologie	Lithium-Ionen mit 6000 Zyklen oder LiFePo mit 3000 Zyklen oder Gel OPzVS mit 1500 Zyklen	
Nennkapazität	Zwischen 15 und 90 kWh	