



Abbildung ähnlich

## sun | powerpack classic

### Batteriespeichersystem zur Einsparung von Energiekosten

#### Typische Einsatzgebiete:

- Batteriespeichersystem passend für Photovoltaikanlagen ab 3kWp
- Energiespeicher geeignet zur Überbrückung von Stromausfällen
- Energiespeicher zur netzfernen Stromversorgung

#### Ihre Vorteile:

- Steigerung der Wirtschaftlichkeit Ihres PV-Systems durch Bezugskostenoptimierung
- Förderfähig nach KfW-Förderprogramm 275
- Versorgungssicherheit durch autarke Stromversorgung – auch bei Netzausfall\*
- Einfache Montage und Wartung dank funktionalem Design
- Höchste Sicherheit durch die Verwendung von industriell bewährten Komponenten
- Höchste Flexibilität durch Kombinierbarkeit mit unterschiedlichen Batteriewechselrichtern
- Designed zur Reduzierung des jährlichen Stromverbrauchs aus dem Netz

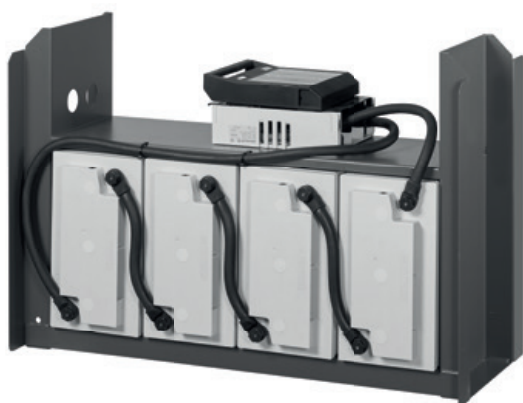
## Typenübersicht **sun | powerpack classic**

### Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

	Gesamtenergieinhalt (C <sub>10</sub> ) kWh	Nennspannung V	Anzahl der Racks, Art der Verschaltung	Länge L mm	Breite B mm	Höhe H mm	Gewicht kg
<b>sun   powerpack classic 5.5/24</b>	5,5	24	1	829	385	567	195
<b>sun   powerpack classic 6.4/48</b>	6,4	48	1	857	355	724	253
<b>sun   powerpack classic 8.0/24</b>	8,0	24	1	829	385	767	295
<b>sun   powerpack classic 8.0/48</b>	8,0	48	1	829	385	767	295
<b>sun   powerpack classic 11.0/24</b>	11,0	24	1	829	385	899	370
<b>sun   powerpack classic 11.0/48</b>	11,0	48	1	829	385	899	370
<b>sun   powerpack classic 16.0/48</b>	16,0	48	2	829*	385*	767	590
<b>sun   powerpack classic 22.0/48</b>	22,0	48	2	829*	385*	899	740

\* Bei paralleler und serieller Verschaltung werden 2 Racks verschaltet, daher sind die Abmessungen ggf. mit 2 zu multiplizieren.

**2500 Zyklen bei 50% Entladetiefe und 20 °C**



Abbildungen ähnlich

Design-Lebensdauer: 10 Jahre (bei 20 °C)

**Optimale Umweltverträglichkeit – geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem**

IEC 60896-21

IEC 61427

