



SONNEN[®]
BATTERIE



Viel mehr als ein Stromspeicher !

Center Rhein-Neckar / Baden

Auf den Besenäckern 17
69502 Hemsbach

Tel. 06201-602070

Email info@sunpeak.eu

www.sunpeak.eu



Stellen Sie sich vor ...

... Sie wären Besitzer einer Sonnenbatterie

- ✓ Für jeden das passende Batteriesystem 2 bis 16 kW
- ✓ Passend sowohl für Neuanlagen als auch Nachrüstung und hohe Kompatibilität mit allen stromerzeugenden Anlagen
- ✓ Sehr hohe Wirtschaftlichkeit: Kosten für Speicherung von PV-Strom < Strompreis
- ✓ Unabhängigkeit von steigenden Strompreisen



Stellen Sie sich vor ...

... Sie wären Besitzer einer Sonnenbatterie

- ✓ Onlineüberwachung und –Steuerung von Unterwegs
- ✓ Zukunftsfähigkeit durch netzdienlichen Betrieb und Einbindung in virtuelle Kraftwerke
- ✓ Maximale Sicherheit durch Lithium-Eisen-Phosphat Technologie





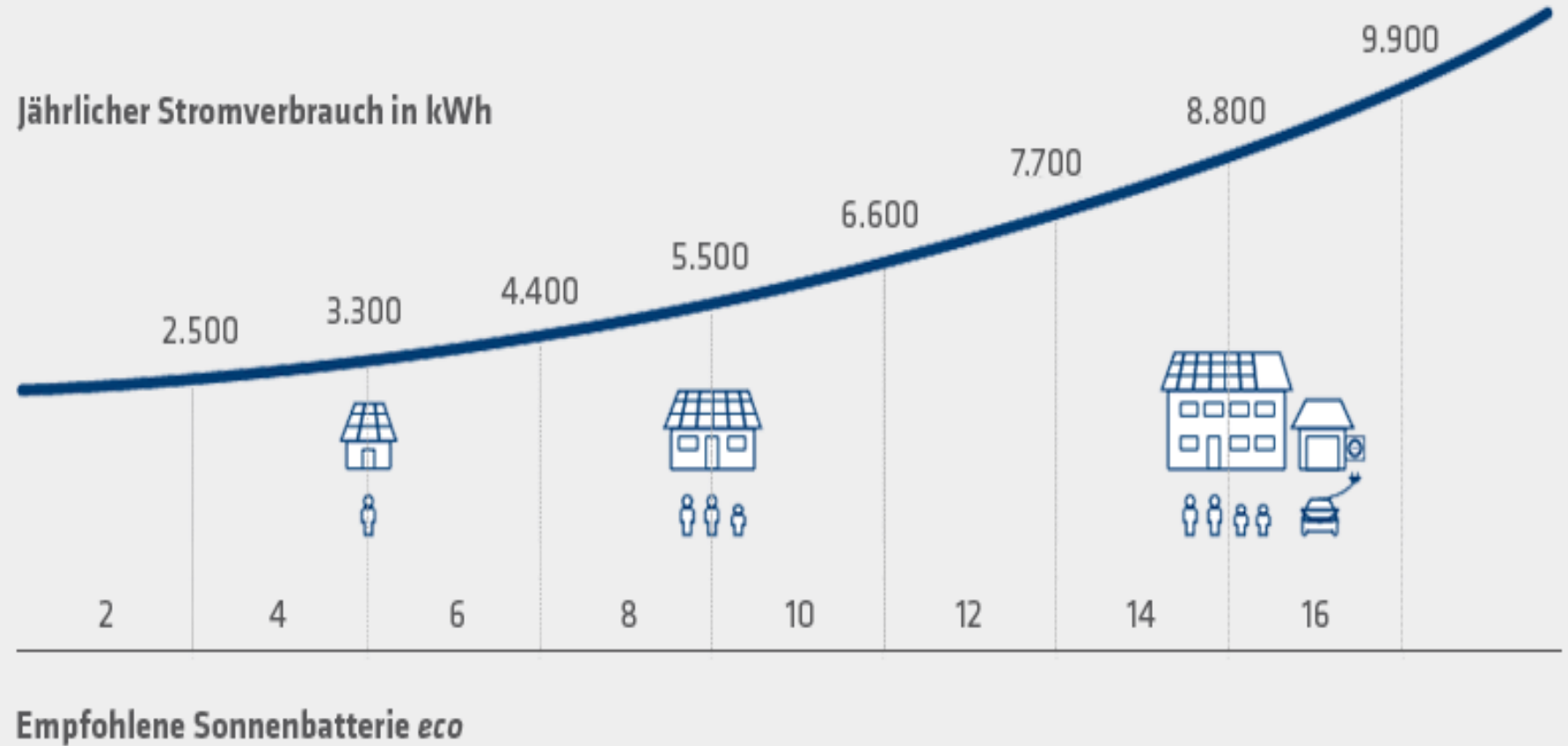
**Mit der Sonnenbatterie *eco*
Tag und Nacht selbst erzeugten
Strom verbrauchen und damit
bares Geld sparen.**



Vorteile der Sonnenbatterie eco

Für jeden das passende
System

Jederzeit Nachrüst- und
Erweiterbar



Aktiver Energiemanager

Wäsche waschen mit Solarstrom –
ganz automatisch
oder per App von unterwegs.



Wetterdaten

Wann scheint die Sonne?

Aktuelle Wetterdaten für
genaue Ertragsprognosen.



Anlagenüberwachung

Das Online Portal:
Ihr Stromverbrauch
wird sichtbar!





**Sonnenbatterie eco
Alles drin - das Komplettsystem
aus einer Hand!**

Technische Daten Sonnenbatterie **eco**

	<i>eco 2</i>	<i>eco 4</i>	<i>eco 6</i>	<i>eco 8</i>	<i>eco 10</i>	<i>eco 12</i>	<i>eco 14</i>	<i>eco 16</i>
Batteriekapazität nutzbar in kWh	2,0	4,0	6,0	8,0	10,0	12,0	14,0	16,0
Zellchemie	Lithium-Eisenphosphat							
Gewicht in kg	80	110	170	200	230	260	290	320
Maße H/B/T in cm	90/62/36	90/62/36	160/62/36	160/62/36	160/62/36	160/62/36	160/62/36	160/62/36
Wechselrichter Nennleistung in W (be- und entladen)	1.500	2.500	3.000	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
Maximaler Wirkungsgrad Wechselrichter	96 %							
Betriebsform	dreiphasig							
Prüfungen/Richtlinien	Li-Ionen-Hausspeicher Sicherheitsleitfaden geprüft, VDE-AR-N_4105, UN 38.3 Transporttest, Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, UL1642, IEC62133							
Batterie-Lebensdauer	ausgelegt für 20 Jahre							
Komplettgarantie	10 Jahre oder 10.000 Zyklen*							
Ladung auf 90 % in ca.	1,5 Std.	1,5 Std.	2 Std.	2,5 Std.	3 Std.	3,5 Std.	4 Std.	4,5 Std.

Jederzeitige technische Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor. Die in diesem Datenblatt, Prospekten und sonstigen Angebotsunterlagen genannten Werte, Leistungen und sonstigen Angaben, enthaltene Abbildungen oder Zeichnungen sind nur beispielhaft und unterliegen einer laufenden Überarbeitung und Anpassung. Soweit die Angaben nicht von uns ausdrücklich als verbindlich bezeichnet worden sind, stellen diese Angaben keine Zusicherungen dar. Es gelten die Angaben in der verbindlichen Bestellschein- oder dem Kaufvertrag.

* Komplettgarantie auf alle Teile. Die jeweils aktuellen Bedingungen unserer Garantie können Sie unter www.sonnenbatterie.de/garantiebedingungen abrufen.

LIVE-DATEN einer bestehenden Anlage