

sun.power pack

Batteriespeichersystem zur Optimierung des photovoltaischen Eigenverbrauchs



Motive Power Systems

Reserve Power Systems

Special Power Systems

Service

Ihre Vorteile mit HOPPECKE sun.power pack

- **Steigerung der Wirtschaftlichkeit Ihres PV-Systems** - durch Bezugskostenoptimierung
- **Hohe Energieausbeute und lange Lebensdauer** - durch optimierte Betriebsführung
- **Sicherheit durch autarke Stromversorgung** - auch bei Netzausfall¹
- **Leichte Handhabung** - dank plug & play
- **Komplette Speicherlösung aus einer Hand** - Qualität "Made in Germany"

Typische Einsatzgebiete von HOPPECKE sun.power pack

- **Energiespeicherung
für photovoltaischen
Eigenverbrauch und
Betriebskostenoptimierung**



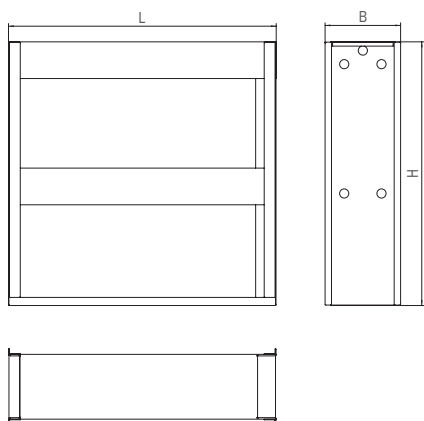
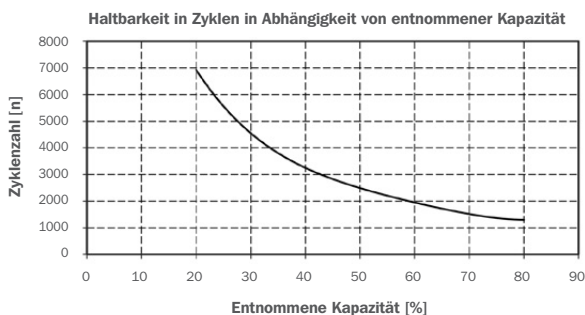
Typenübersicht

Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

	Gesamtenergieinhalt (C ₁₀) kWh	Nennspannung V	Batterietyp*	Anzahl der Racks, Art der Verschaltung	Blockbatterien Stück	Länge L mm	Breite B mm	Höhe H mm	Gewicht kg
sun.power pack 4.9/24	4,9	24	6 V 4 OPzV bloc solar.power 250	1	4	660	247	862	270
sun.power pack 4.9/48	4,9	48	12 V 2 OPzV bloc solar.power 120	1	4	660	247	862	325
sun.power pack 6.0/24	6,0	24	6 V 5 OPzV bloc solar.power 300	1	4	876	247	862	325
sun.power pack 7.4/24	7,4	24	6 V 6 OPzV bloc solar.power 370	1	4	876	247	862	360
sun.power pack 7.4/48	7,4	48	12 V 3 OPzV bloc solar.power 180	1	4	876	247	862	350
sun.power pack 9.8/24	9,8	24	6 V 4 OPzV bloc solar.power 250	2, parallel	8	660**	247**	862**	510
sun.power pack 12.0/24	12,0	24	6 V 5 OPzV bloc solar.power 300	2, parallel	8	876**	247**	862**	510
sun.power pack 12.0/48	12,0	48	6 V 5 OPzV bloc solar.power 300	2, seriell	8	876**	247**	862**	620
sun.power pack 14.8/24	14,8	24	6 V 6 OPzV bloc solar.power 370	2, parallel	8	876**	247**	862**	670
sun.power pack 14.8/48	14,8	48	12 V 3 OPzV bloc solar.power 180	2, parallel	8	876**	247**	862**	690
sun.power pack 14.8/48	14,8	48	6 V 5 OPzV bloc solar.power 300	2, seriell	8	876**	247**	862**	680

* wartungsfreie zyklun-optimierte Blei-Gel-Batterie

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



Design-Lebensdauer: 10 Jahre

Optimale Umweltverträglichkeit - geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem

IEC 60896-21
IEC 61427

¹ Back-up-Funktion nur mit entsprechendem Wechselrichter möglich