



# Energy Generation Kit Solar Rise Four

Kits  
600249 • DE / EN • 01/2019

These kits offer a high level of energy independence and are the perfect solution to satisfy bigger energy demands. 230 VAC-consumers such as power tools, household machines or all other AC loads can be easily operated due to the plug-and-play configuration. Installation is easy due to the Outback Flexpower systems. Other energy sources like wind turbines, diesel generator sets or even the grid can be connected to the battery to extend the capacity.

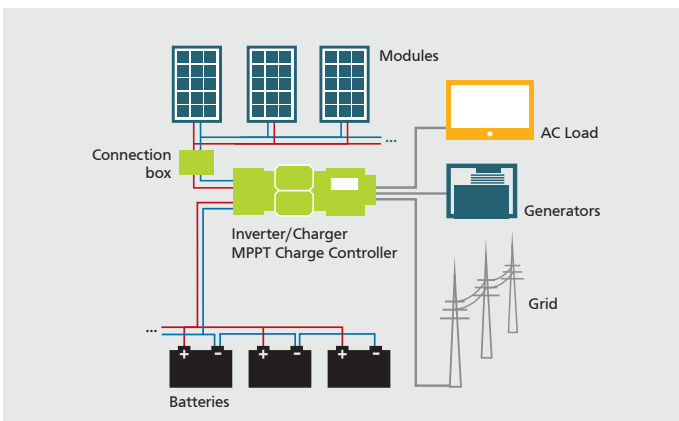
Diese Kits bieten ein hohes Maß an Energieunabhängigkeit und sind die perfekte Lösung für höheren Energiebedarf. 230 VAC-Verbraucher, wie Werkzeuge, Haushaltsgeräte oder sämtliche weiteren AC Lasten lassen sich aufgrund der Plug and Play Konfiguration problemlos betreiben. Die Installation ist mit Hilfe der Outback Flexpower Systeme ebenfalls einfach zu bewerkstelligen. Andere Energiequellen, wie Windturbinen, Dieselgeneratoren oder auch das Stromnetz können zur Kapazitätserweiterung an die Batterie angeschlossen werden.



The photo may not correspond to the standard delivery package / Lieferumfang kann von Abbildung abweichen

Irradiation Group / Einstrahlungsgruppe	Radiation / Einstrahlung	Daily yield / täglicher Ertrag	Recommended capacity / empfohlene Kapazität	Autonomy days / Autonomie Tage
	kWh/m <sup>2</sup> /day	kWh	Ah@ C100	d
IG1	6	12,6	850	2,3
IG2	5	10,5	850	2,7
IG3	4	8,4	850	3,4
IG4	3	6,3	850	4,5

Amount / Stück	Components / Komponenten
12	Solar modules 260 W (3120W)
1	Solar connection box / Solarverbindungsbox
1	Outback Flexpower One 3 KVA   48 VDC   230 VAC
24	Batteries / Batterien OPzV Hoppecke sun   power VR L 2-750
1	Battery rack / Batterieständer
50 m	Solar cable / Solarkabel 4 mm <sup>2</sup>
30 m	Installation cable / Installationskabel 16 mm <sup>2</sup>
1	Earthing Kit / Erdungs Kit
1	Installation material / Installationsmaterial
Art.No. 600249	



**Kit available without battery:**  
**Kit auch erhältlich ohne Batterie:**  
 Solar Rise X Four Art.No. 600251  
 Please contact our Sales Team ([www.phaesun.com](http://www.phaesun.com)).  
 Bitte kontaktieren Sie unser Sales Team ([www.phaesun.com](http://www.phaesun.com))