

Energy Generation Kit Solar Rise

Kits

600396 • DE/EN • 12/2019

With this Off-Grid solar kit you can enjoy all the comfort of reliable power supply for AC appliances for home uses or for professional work. The expandable kit includes high quality crystalline solar panels, long-live batteries, solar charge controller with MPP Tracking, pure sine wave inverter and all other components for safe installation. You'll be able to energize an efficient refrigerator, cordless phone system, laptop, lights, television, fans, and plenty of tools and machines. This brings additional energy independence for all your adventures.

Mit diesem autarken Solarkit können Sie den Komfort einer zuverlässigen Stromversorgung genießen. Nutzen Sie es, um AC-Verbraucher im Zuhause zu betreiben oder für die professionelle Nutzung im Beruf oder in der Werkstatt. Das erweiterbare Kit beinhaltet hochwertige kristalline Solarmodule, langlebige Batterien, Solarladeregler mit MPP Tracker, Sinus-Wechselrichter und allen Komponenten für die sichere Installation. Mit dem Kit können beispielsweise effiziente Kühlschränke, schnurlose Telefone, Laptops, Beleuchtung, Fernseher, Ventilatoren und eine Vielzahl an Werkzeug oder Maschinen betrieben werden.



Irradiation Group / Einstrahlungsgruppe	1	2	3	4
Irradiance / Einstrahlungsstärke [kWh/m², day]	6	5	4	3
Daily energy prod. / Tägliche Energieproduktion [kWh]	1,2	1	0,8	0,6
Autonomy days / Autonomie Tage	3,3	3,9	4,9	6,6

Article	Artikel	600396
Solar Rise 300 W 12 V	Solar Rise 300 W 12 V	
2 Solar modules 165 W	2 Solar Module 165 W	
1 Solar charge controller 20 A 12 VDC	1 Solar Laderegler 20 A 12 VDC	
2* AGM batteries 175 Ah 12 VDC	2* AGM Batterien 175 Ah 12 VDC	
1 Module cable Quick Cab 4 10 m	1 Modulkabel Quick Cab 4 10m	
1* Battery cable 20 A fuse	1* Batteriekabel 20 A Sicherung	
1 Parallel Set Quick Clip 4	1 Parallel Set Quick Clip 4	
w/o*: Solar Up 300 W 12 V 600402	ohne*: Solar Up 300 W 12 V 600402	