



**HG POWER**  
energy solutions GmbH

**ECO FLOW**

### HGPower GMBH

Ballenberger Weg. 8  
D-97944 Boxberg  
Telefon: +49 (0) 930/9936 220  
E-Mail: info@hgpower.de  
Web: www.hgpower.de

### EcoFlow Power Kit

- Speziell für Reisefahrzeuge entwickelte kompakte Stromversorgungslösungen
- Beinhaltet fünf Komponenten in einem einzigen Power Hub
- Modularer Aufbau ermöglicht individuelle Zusammenstellung der gewünschten Komponenten
- 48-Volt-System – geringer Kabeldurchmesser, weniger Leitungsverlust
- Intelligente Steuerung per App oder Touchscreen-Monitor

**Get Set Kit** Power Hub, Kabelpaket ab € 2.199,-

**Prepared Kit** Power Hub, Kabelpaket, AC/DC-Verteilerkasten ab € 2.699,-

**Independence Kit** Power Hub, Kabelpaket, AC/DC-Verteilerkasten, Bedienpanel ab € 2.999,-

**2 kWh LiFe Batterie** € 1.699,-

**5 kWh LiFe Batterie** € 3.799,-



Powerstation River 2

ab  
€ 299,-



Powerstation Delta

ab  
€ 999,-

**Frankana Freiko®**

Im Katalog auf den Seiten 578-579



# Alles drin, alles dran – Das clevere Energiesystem

Ein clever konzipiertes Energiesystem schafft Unabhängigkeit auf Reisen. Akkukapazität, Batterieladung während der Fahrt, oder am Stellplatz – viele Faktoren wollen berücksichtigt werden. Die Energieexperten von HGPower stellen ein komplexes, in sich schlüssiges System vor.

## All-In-One-Stromversorgung

Solarladeregler, Lade-Booster, 230-Volt-Ladegerät und Wechselrichter: Wer sein Reisemobil intensiv nutzt und auch öfter einmal autark stehen möchte, muss viele Komponenten in seiner Bordelektrik verbauen. Kabellängen, Kabelquerschnitte und Absicherung jedes elektrischen Verbrauchers müssen berücksichtigt werden. Erschwerend kommt hinzu: Alle Komponenten sollten aufeinander abgestimmt sein und im besten Fall für eine clevere Auswertung des Energiehaushaltes miteinander kommunizieren. Eine Aufgabe, die jeden Ausbauer vor große Herausforderungen stellt. Die Firma EcoFlow, Spezialist und Marktführer im Bereich portabler Powerstationen, hat eine ganz eigene

Lösung entwickelt, die ein kompaktes, leistungsstarkes Energiesystem darstellt. In dem **EcoFlow-Power-Kit** sind alle relevanten Komponenten für die Stromversorgung in Freizeitfahrzeugen enthalten. Interessanter Punkt: Das **Power-Kit** ist für 12-Volt- oder 24-Volt-Gleichspannung ausgelegt. Somit sind alle Ausbauszenarien vom Van bis zum Expeditions-Lkw abgedeckt.

Der große Vorteil des **EcoFlow-Power-Kits** liegt in der einfachen, sicheren Installation des modularen Energiesystems. Zentrales Element ist der Power Hub, der sich mit bis zu drei 48-Volt-EcoFlow Lithium-Batterien verbinden lässt. Damit sind Speicherkapazitäten bis 15 kWh (entspricht bei 12 Volt 1.200 AH) möglich. Vorteil des internen 48-Volt-Systems: Gegenüber 12-Volt-Systemen fließen bis zu 75 Prozent geringere Ströme, was einen deutlich reduzierten Leitungsquerschnitt ermöglicht. Für die Nachladung der Batterien ist in dem Power Hub ein 230-Volt-Ladegerät mit Bypass-Steuerung integriert. Ist das Fahrzeug an Landstrom angeschlossen, werden 230-Volt-Verbraucher

