



EFOY

EFOY Lithium Batterie Best-in-class

Rundum Sorglos Urlaub genießen

Intelligent

- 🔋 Genaue Ladezustandsanzeige, dank strombasierter Messung
- 🔋 Bis zu 6x längere Lebensdauer im Vergleich zu einer Bleibatterie
- 🔋 Ideale Ladung der Batterie bei jeder Jahreszeit
- 🔋 Batterie und Brennstoffzelle über die EFOY App bedienen

Effizient

- 🔋 Für mehrtägige und autarke Energieversorgung
- 🔋 Idealer Frostschutz im Winter für EFOY und Batterie. Batterie lässt Ladung unter 0°C zu und profitiert bei richtiger Positionierung von natürlicher Abwärme der Brennstoffzelle
- 🔋 Die komplette Energieversorgung aus einer Hand



Sichere Lithium-Eisenphosphat-Technologie (LiFePO₄)

- 🔋 Hoher Entladestrom
- 🔋 Angegebene Batteriekapazität 100 % nutzbar
- 🔋 Reversibler Kurzschluss-Schutz
- 🔋 Sicherheitstechnische Prüfungen vom TÜV Süd



Für nahezu jede Anwendung geeignet

- 🔋 Optimiertes Laden bis -20 °C Außentemperatur
- 🔋 Nutzbar mit allen gängigen LiFePO₄ Ladegeräten
- 🔋 Spritzwassergeschützt nach IP44



Batterie Management System (BMS)

- 🔋 3 Modi (Aktiv, Ruhemodus, Tiefentladeschutz) optimieren die Lebensdauer
- 🔋 Verlängerter Tiefentladeschutz bis zu 3 Monaten
- 🔋 Entwickelt in Deutschland

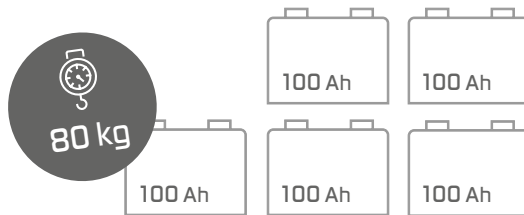


Das passende
EFOY Modell finden



my-efoy.com/modellcheck

EFOY Hybrid Power Brennstoffzelle und Lithium Batterie



5x LiFePO₄ Batterie

Trotz hoher Kapazität, nur ein
Stromspeicher, ohne Ladegerät

Kapazität, max.	500 Ah
Gewicht	80 kg
Volumen	60 l



EFOY 80 + EFOY Li 70 Ah + Tankpatrone

Clevere, leichte Energielösung
aus Stromerzeuger und Stromspeicher

+ M5

530 Ah
24 kg
40 l

+ M10

995 Ah
32,4 kg
45 l