

Deine Freiheit. Dein Strom.

EFOY

EFOY Lithium Batterie

Die EFOY Lithium (LiFePO4) Batterie als Stromspeicher bildet den idealen Einstieg in eine netzferne Stromversorgung. Das integrierte Smart Battery Management System (BMS) kontrolliert und optimiert laufend die Batterieparameter für ideale Effizienz und Schutz der Batterie. Durch das eingebaute Heizelement ist die EFOY Lithium Batterie auch bei Minustemperaturen ladefähig. Das robuste Gehäuse schützt vor Spritzwasser.



EFOY Batterie	Li 70 - 12 V	Li 105 - 12 V
Nennkapazität	70 Ah	105 Ah
Nennspannung	12,8 V	12,8 V
Max. Entladestrom	150 A	200 A
Geeignet für Wechselrichter	2000 W	2400 W
Gewicht	11,8 kg	16,3 kg
Abmessungen (LxBxH)	269 x 175 x 190 mm	368 x 175 x 190 mm
Art.-Nr.	155 000 030	155 000 031
Preis in €	1.259,66 €	1.638,65 €

EFOY Brennstoffzelle

Die EFOY Brennstoffzelle ist der Stromerzeuger für unterwegs. Sie produziert bei einer chemischen Reaktion Strom und lädt so die Bordbatterie. Dies geschieht vollautomatisch und leise, damit Sie Ihre Freizeit genießen können. Über einen Wechselrichter können auch 230 V Geräte genutzt werden. Die EFOY Brennstoffzelle ist mit allen gängigen Batteriemodellen kompatibel. SFC empfiehlt die EFOY Lithium Batterie für eine lange Lebensdauer.



Brennstoffzelle	EFOY 80	EFOY 150
Maximale Leistung	40 W	75 W
Max. Ladekapazität/Tag bei 12 V	80 Ah	150 Ah
Nennspannung	12 V / 24 V	12 V / 24 V
Abmessungen (LxBxH)	440 x 198 x 271 mm	440 x 198 x 271 mm
Gewicht	6,5 kg	6,9 kg
Art.-Nr.	158 000 002	158 000 022
Preis in €	2.100,00 €	3.360,50 €

Tankpatrone	M5	M10
Gesamtkapazität bei 12 V	460 Ah	925 Ah
Volumen	5 Liter	10 Liter
Verbrauch	0,9 l / kWh	0,9 l / kWh
Abmessungen (LxBxH)	190 x 145 x 283 mm	230 x 193 x 318 mm
Art.-Nr.	150 905 006	150 905 008
Preis in €	27,65 €	41,93 €

Methanol ist laut CLP Verordnung als giftiger und leicht entzündbarer Stoff eingestuft. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

EFOY Tankpatrone

EFOY Tankpatronen sind sicher, sauber und überall verfügbar. Das weltweite Händlernetz finden Sie unter www.my-efoy.com oder per EFOY App.



EFOY Hybrid Power

Brennstoffzelle und Lithium Batterie



Intelligent Leistungsstark Effizient

EFOY Hybrid Power ist ein perfekt aufeinander abgestimmtes Energiepaket, bestehend aus Brennstoffzelle und Lithium Batterie. Das Smart Battery Management System (BMS) der EFOY Lithium Batterie sorgt für eine intelligente Kommunikation zwischen Brennstoffzelle und Batterie. So arbeitet die EFOY Brennstoffzelle maximal effizient und die Batterie profitiert von idealer Ladung, besonderem Schutz und einer langen Lebensdauer.



Steuerung per EFOY App

Ihre EFOY Produkte steuern Sie ganz einfach über die EFOY App von Ihrem Smartphone oder Tablet. Hier erhalten Sie alle wichtigen Daten zur Brennstoffzelle, Batterie und Tankpatrone. Profitieren Sie von der Händlersuche und den zahlreichen Service-Tipps.

Bedienpanel

Das hochwertige und benutzerfreundliche Bedienpanel wird im Innenraum Ihres Reisemobils montiert. Optional erhältlich



Original EFOY Zubehör

Artikel	Art.-Nr.	Preis
Bedienpanel OP3 Set	158 077 003	250,00 €
Datenkabel RJ12 3m (Kommunikationskabel Batterie)	158 906 007	5,00 €
Port Doubler RJ12-2*1,1	158 906 009	15,00 €
Bluetooth Adapter BT2 SET	158 000 190	125,00 €
Ladekabel CL5	158 906 018	37,50 €
Service Fluid	150 903 001	6,30 €
Tankpatronenhalter	151 905 021	15,00 €
Gurt für Tankpatronenhalter	151 908 003	10,00 €
Montageplatte MP3 Set	158 908 007	35,00 €

Original EFOY COMFORT Zubehör

Die EFOY COMFORT ist das Vorgängermodell der EFOY Brennstoffzelle. Die Ersatzteile können weiterhin bestellt werden.

Artikel	Art.-Nr.	Preis
EFOY COMFORT Bedienpanel OP2 Set	151 077 053	125,21 €
EFOY COMFORT Ladekabel CL4	151 906 034	33,61 €
EFOY COMFORT Bluetooth Adapter BT1	151 000 193	83,61 €
Verlängerungskabel Powerleitung 8m	151 906 006	38,66 €
Verlängerungskabel Senseleitung 8m	151 906 005	15,13 €
EFOY COMFORT Montageplatte	151 908 020	14,29 €