

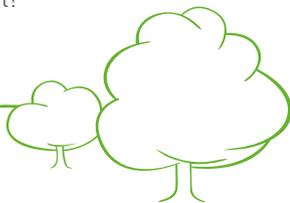


EFOY® COMFORT

Die beste Energieversorgung für unterwegs

MADE BY **SFC**
ENERGY

Die EFOY COMFORT lädt die Bordbatterie Ihres Reisemobils vollautomatisch. So haben Sie immer ausreichend Strom für Ihre Wünsche – ganzjährig und umweltfreundlich. Komfortabler geht es nicht!



Die EFOY COMFORT



Ganzjährig nutzbar

Dank der EFOY COMFORT ist Ihre zuverlässige Stromversorgung fern der Steckdose garantiert: Unter einem schattenspendenden Baum, bei jedem Wetter, zu jeder Jahreszeit. Selbst bei Minusgraden!



Superleise

Bei fachgerechtem Einbau hören Sie von Ihrer EFOY COMFORT nichts. Die neu entwickelte Isolierung und das Dämpfungssystem verhindern die Übertragung von Betriebsgeräuschen. Genießen Sie die Ruhe!



Vollautomatisch und wartungsfrei

Sobald Ihre EFOY COMFORT fachgerecht installiert ist, liefert sie Strom – Sie wechseln nur ab und an die Tankpatrone. Reinigung oder sonstige Wartung entfällt!



Umweltfreundlich

Die EFOY COMFORT arbeitet sparsam und frei von störenden Emissionen. Das ist maximal umweltfreundlich!

Die EFOY COMFORT ist die beste EFOY Brennstoffzelle aller Zeiten! Über 10 Jahre Erfahrung und über 27.000 verkaufte Geräte sprechen für sich. Die SFC Energy AG, Hersteller der EFOY-Serien, ist der Marktführer für mobile Brennstoffzellen. EFOY Brennstoffzellen werden ausschließlich in Brunthal bei München produziert.

Mehr Leistung als Solar

Die EFOY COMFORT liefert über das Jahr verteilt 3- bis 10-mal so viel Strom wie eine Solaranlage mit gleicher Leistung. Denn um genauso viel Strom wie mit einer EFOY COMFORT 80 (40 W) zu erzeugen, brauchen Sie je nach Land und Jahreszeit eine Solaranlage zwischen 120 und 400 Wp Leistung.

	Solaranlagen	EFOY COMFORT



Die Funktionsweise

Die EFOY COMFORT lädt die Bordbatterie vollautomatisch. Der integrierte Laderegler überwacht permanent den Ladezustand der 12 V Batterie. Bei Bedarf wird die EFOY COMFORT automatisch gestartet und bei geladener Batterie wieder abgeschaltet. Über einen Wechselrichter können Sie auch 230 V Geräte nutzen.



Die Tankpatrone

Wochenlang unabhängig vom Stromnetz

EFOY-Tankpatronen sind ein sicherheitsgeprüftes und speziell für EFOY-Brennstoffzellen entwickeltes Tank-system. EFOY-Tankpatronen können sekundenschnell gewechselt werden – einfach und sauber.

Mit einer M10 Tankpatrone sind Sie bis zu 4 Wochen unabhängig von der Steckdose. Das europaweite Händler-netz finden Sie auf unserer Website. Noch praktischer: Laden Sie sich die EFOY-App gratis herunter. So haben Sie immer die Standorte der Händler griffbereit.

NEU

Die EFOY COMFORT ist auch zum Laden von LiFePO4-Batterien geeignet. Fragen Sie Ihren EFOY Fachhändler.



Komfortable Bedienung



Das hochwertige und be-nutzerfreundliche Bedien-panel wird im Innenraum Ihres Reisemobils montiert. Übersichtlich angeordnet

finden Sie darauf alle wichtigen Informationen, auch den Füllstand der Tankpatrone. Einfachheit, die Spaß macht.

Der Einbau

Ob in der Heckgarage, im Seitenfach oder in der Sitzbank: Ihr autorisierter EFOY-Fachhändler und Sie finden auf jeden Fall den richtigen Platz für Ihre EFOY COMFORT. Kompakte Bauart und geringes Gewicht sorgen dafür. Viele Reisemobilhersteller bieten die EFOY COMFORT bereits ab Werk an. Achten Sie auf Fahrzeuge mit dem EFOY Inside Zeichen.



Weitere Informationen unter www.efoy-comfort.com

Der EFOY COMFORT Check

Sie erhalten die EFOY COMFORT in 3 Leistungsklassen. Testen Sie gleich hier welcher EFOY Typ Sie sind oder machen Sie eine detaillierte Planung Ihres Energiebedarfs mit dem EFOY COMFORT Online Energiekalkulator: www.efoy-comfort.com/de/energiekalkulator

1. Wie groß ist Ihr Reisemobil?

bis 6 m (1) 6 bis 8 m (2) über 8 m (3)

2. Nutzen Sie einen Fernseher im Reisemobil?

bis 2 Std. (1) 2 bis 4 Std. (2) > 4 Std. (3)

3. Nutzen Sie einen Laptop im Reisemobil?

nein (0) ab und zu (2) täglich (3)

4. Nutzen Sie 230 V Geräte wie Fön oder Mikrowelle?

nein (0) selten (2) regelmäßig (3)

5. Welche Batteriekapazität hat Ihr Reisemobil?

<160 Ah (1) 160-220 Ah (3) >220 Ah (3)

6. Haben Sie einen elektrischen Kühlschrank?

nein (1) ja (3)

7. Wann nutzen Sie Ihr Reisemobil?

nur im Sommer (1) Frühling bis Herbst (3) auch im Winter (5)

Zählen Sie die Punkte in den Klammern zusammen. Anhand der Gesamtpunktzahl sehen Sie unten welche EFOY COMFORT die Richtige für Sie ist.

EFOY COMFORT 80 bis 10

EFOY COMFORT 140 10 – 17

EFOY COMFORT 210 über 17

Gesamtpunktzahl

Technische Daten

EFOY COMFORT	80	140	210
Maximale Leistung	40 W	72 W	105 W
Maximale Ladekapazität / Tag	80 Ah	140 Ah	210 Ah
Nennspannung	12 V	12 V	12 V
Ladestrom @ 12 V	3,3 A	6,0 A	8,8 A
Nennverbrauch / kWh	0,9 l	0,9 l	0,9 l
AnschlieBbare Batterien	12 V Akkumulatoren (Blei-Säure, Blei-Gel, AGM, LiFePo4)		
Gewicht	7,0 kg	7,5 kg	8,2 kg
Abmessung (L x B x H)	44,3 x 20,2 x 28,8 cm		
Betriebstemperatur	-20 bis +40 °C		
Garantie¹	2 Jahre ²	2 Jahre ²	2 Jahre ²

¹ Es gelten die jeweils gültigen Garantiebedingungen

² Garantieverlängerung auf 5 Jahre optional erhältlich

Tankpatrone M5 M10

Nennkapazität	5,5 kWh/460 Ah	11,1 kWh/925 Ah
Volumen	5 Liter	10 Liter
Gewicht	4,3 kg	8,4 kg
Abmessung (L x B x H)	19 x 14,5 x 28,3 cm	23 x 19,3 x 31,8 cm
Aufarke Nutzungstage	15 ³	30 ³

³ Erfahrungswert, tatsächliche Nutzungstage abhängig vom Gebrauchsverhalten

Informationen unter
www.efoy-comfort.com

*Autorisierter
EFOY-Händler*



151 901 014 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

SFC Energy AG
Eugen-Sänger-Ring 7 · 85649 Brunnthal · Deutschland
Telefon +49 89 673 592 0

EFOY® ist ein geschütztes Warenzeichen der SFC Energy AG.

