



# EFOY® COMFORT

Den bedste energiforsyning, når du er på farten

MADE BY **SFC**  
ENERGY

EFOY COMFORT oplader automatisk forbrugerbatteriet. På den måde har du altid tilstrækkelig strøm til dine ønsker – hele året og miljøvenligt. Mere komfortabelt kan det ikke blive!



### Kan anvendes hele året

Takket være EFOY COMFORT er du sikker på en pålidelig strømforsyning, også langt væk fra landstrøm: Under et skyggefuldt træ, i en fjerntliggende bugt, i al slags vejr og på alle årstider. Selv i frostgrader!



### Super støjsvag

Når EFOY COMFORT er monteret korrekt, hører du intet fra den. Den nyudviklede isolering og dæmpningssystemet forhindrer spredning af driftsstøj. Nyd roen!



### Let og kompakt

EFOY COMFORT er med sine kun 8 kg meget let og så kompakt, at der altid kan findes plads til den!



### Fuldautomatisk og vedligeholdelsesfri

Så snart EFOY COMFORT er installeret korrekt, leverer den strøm – det eneste, du skifter en gang imellem er metanolbeholderen. Rengøring eller anden vedligeholdelse er ikke nødvendig!



### Miljøvenlig

EFOY COMFORT er økonomisk i brug og fri for forstyrrende udstrålinger. Et 100% miljøvenligt produkt!

Den EFOY COMFORT er den bedste EFOY-brændselscelle nogensinde! Mere end 10 års erfaring og mere end 27.000 solgte brændselsceller taler for sig selv. SFC Energy AG, producent af EFOY-serierne, er markedsledende inden for mobile brændstofceller. EFOY-brændstofceller produceres i Brunthal ved München.

## Større ydelse end solceller

EFOY COMFORT yder fordelt over året 3 til 10 gange så meget strøm som et solcelleanlæg med samme ydelse. For at producere lige så meget strøm som med en EFOY COMFORT 80 (40 W), skal du, afhængig af land og årstid, bruge et solcelleanlæg med en effekt mellem 120 og 400 W.

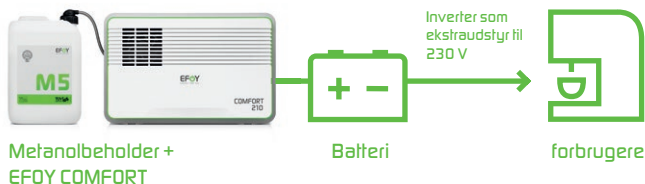
### Solcelleanlæg EFOY COMFORT





## Sådan fungerer det

EFOY COMFORT oplader køretøjets batteri automatisk. Den integrerede laderegulator overvåger permanent 12 V-batteriets ladetilstand. EFOY COMFORT startes automatisk ved behov, og kobles fra igen, når batteriet er opladt. Via en inverter kan du også bruge 230 V-apparater.



## Komfortabel betjening

Det eksklusive og brugervenlige betjeningspanel monteres i kabinen. Her finder du let alle vigtige oplysninger, herunder også niveauet i metanolbeholderen.



## Tankpatronen

### Uafhængig af strømnettet i ugevis

EFOY- metanolbeholdere er et sikkerhedskontrollerede og udviklet specielt til EFOY-brændselscellernes tanksystem. EFOY-metanolbeholdere kan lynhurtigt udskiftes – rent og enkelt.

Med en M10-metanolbeholder er du uafhængig af landstrøm i op til 4 uger. Du finder det europæiske forhandler-net på vores hjemmeside. Endnu mere praktisk: Download EFOY-app. Så har du altid forhandlerens adresser lige ved hånden.



## Montering

Uanset om det er i en autocamper, båd eller hytte, din autoriserede EFOY-forhandler og du skal i hvert fald nok finde det rigtige sted til din EFOY COMFORT. Det sørger det kompakte design og den lave vægt for. Mange producenter tilbyder allerede EFOY COMFORT. Vær opmærksom på modeller med EFOY Inside-mærke.



Du finder flere oplysninger på  
[www.efoy-comfort.com](http://www.efoy-comfort.com)

# EFOY COMFORT Check

Du kan få EFOY COMFORT i 3 ydelsesklasser.  
Test her, hvilken EFOY-type du er!

## 1. Bruger du en TV?

☐ < 2 timer (1)   ☐ 2 til 4 timer (4)   ☐ > 4 timer (5)

## 2. Bruger du 230 V-apparater som hårtørrer eller mikrobølgeovn?

☐ nej (0)   ☐ sjældent (4)   ☐ regelmæssigt (5)

## 3. Hvilken batterikapacitet har du?

☐ <160 Ah (1)   ☐ 160-220 Ah (3)   ☐ >220 Ah (5)

## 4. Har du elektrisk køleskab?

☐ nej (1)   ☐ ja (3)

## 5. Hvornår vil du bruge din EFOY?

☐ kun om sommeren (1)   ☐ forår til efterår (3)   ☐ også om vinteren (5)

Tæl pointene i parenteserne sammen. Ved hjælp af det samlede antal point kan du nedenfor se, hvilken EFOY COMFORT der er den rigtige for dig.

EFOY COMFORT 80	op til 10	Samlet antal point:
EFOY COMFORT 140	10 – 17	
EFOY COMFORT 210	over 17	

# Tekniske data

EFOY COMFORT	80	140	210
Maksimal effekt	40 W	72 W	105 W
Ladekapacitet / dag	80 Ah	140 Ah	210 Ah
Nominel spænding	12 V	12 V	12 V
Ladestrøm @ 12 V	3,3 A	6,0 A	8,8 A
Metanolforbrug / kWh	0,9 l	0,9 l	0,9 l
Batterier, der kan tilsluttes	12 V batterier (Bly-syre, blygel, AGM, LiFePO4)		
Vægt	7,0 kg	7,5 kg	8,2 kg
Mål (L x B x H)	44,3 x 20,2 x 28,8 cm		
Driftstemperatur	-20 til +40 °C		
Garanti <sup>1</sup>	2 år <sup>2</sup>	2 år <sup>2</sup>	2 år

<sup>1</sup> De til enhver tid gyldige garantibetingelser er gældende

<sup>2</sup> Garantiforlængelse til 5 år kan tilkøbes

Metanol-beholder	M5	M10
Kapacitet	5,5 kWh/460 Ah	11,1 kWh/925 Ah
Volumen	5 liter	10 liter
Vægt	4,3 kg	8,4 kg
Mål (L x B x H)	19 x 14,5 x 28,3 cm	23 x 19,3 x 31,8 cm
Gennemsnitlige brugsdage	15 <sup>3</sup>	30 <sup>3</sup>

<sup>3</sup> Empirisk værdi, det faktiske antal brugsdage afhænger af brugsmønster

Oplysninger på  
[www.efoy-comfort.com](http://www.efoy-comfort.com)



650 901 027 – DA – Forbehold for tekniske ændringer og fejl.

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

EFOY® er et beskyttet varemærke tilhørende SFC Energy AG.