

**EFOY**  
ENERGY FOR YOU



# EFOY® COMFORT

Il migliore approvvigionamento di energia in viaggio

MADE BY **SFC ENERGY**

CAMPER | BARCHE | BAITE

EFOY COMFORT carica la vostra batteria servizi in modo completamente automatico. Così da avere sempre sufficiente energia per le vostre esigenze – tutto l'anno e nel rispetto dell'ambiente.



### Utilizzabile tutto l'anno

EFOY COMFORT vi garantisce un affidabile approvvigionamento di energia lontano dalla rete: all'ombra di un albero, in una baia isolata, con qualsiasi tempo, in ogni stagione. Anche quando la temperatura scende sotto lo zero!



### Super silenziosa

Se montata correttamente, EFOY COMFORT non si sente affatto. L'isolamento di nuova concezione e il sistema anti-vibrazioni impediscono la trasmissione dei rumori di funzionamento. Godetevi il silenzio!



### Leggera e compatta

Con i suoi 8 kg EFOY COMFORT è molto leggera, e così compatta da trovare sempre un posto per essere installata.



### Completamente automatica e senza manutenzione

Dopo essere stata installata a regola d'arte, EFOY COMFORT è già pronta per fornire energia. Dovete solo sostituire la cartuccia di tanto in tanto. Non richiede alcun tipo di pulizia o manutenzione. Più comoda di così non si può!



### Ecologica

EFOY COMFORT consuma poco e non produce emissioni dannose. È estremamente ecologica!

EFOY COMFORT è la migliore cella a combustibile EFOY di tutti i tempi! Oltre 10 anni di esperienza e più di 35.000 apparecchi venduti la dicono lunga. SFC Energy AG, l'azienda che produce EFOY, è leader nel mercato delle celle a combustibile mobili.

## Più efficiente dell'energia solare

Nell'arco di un anno EFOY COMFORT fornisce da 3 a 10 volte più energia di un impianto solare della stessa potenza. Per produrre tanta energia quanta ne viene fornita da una EFOY COMFORT 80 (40 W), in base al paese vi occorre un impianto solare tra 120 e 400 Wp di potenza.

### Impianto solare



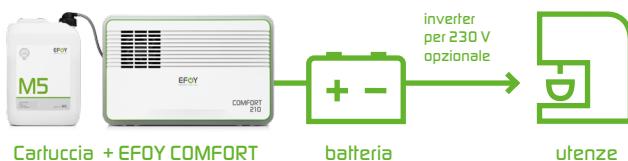
### EFOY COMFORT





## Il funzionamento

EFOY COMFORT carica la batteria di bordo in modo completamente automatico. Il regolatore di caricamento integrato monitora costantemente lo stato di carica della batteria da 12 V. All'occorrenza EFOY COMFORT si accende automaticamente e si spegne nuovamente quando la batteria è carica. Tramite un inverter potete utilizzare anche utenze a 230 V.



EFOY COMFORT è ora adatta a ricaricare anche batterie LiFePO4. Per ulteriori informazioni, vi potete rivolgere al vostro rivenditore EFOY.

## Facile da usare



Il pannello di controllo di alta qualità viene montato all'interno del mezzo. Qui trovate tutte le informazioni più importanti chiaramente organizzate, tra cui anche lo stato di carica della cartuccia.

Una semplicità che mette allegria.

## La cartuccia

### Autonomia dalla rete elettrica per settimane

Le cartucce EFOY sono sottoposte a test di sicurezza e sono specificatamente studiate per le celle a combustibile EFOY. Possono essere sostituite in pochi secondi, in modo semplice e senza sporcare.

Una cartuccia M10 vi garantisce un'autonomia dalla rete elettrica fino a 4 settimane. Sul nostro sito web trovate l'elenco di tutti i rivenditori in Europa. Ancora più pratico: scaricate gratuitamente la EFOY-App, per avere gli indirizzi dei rivenditori sempre a portata di mano.



## Il montaggio

In un camper, su una barca o in una baita, insieme al vostro rivenditore EFOY troverete sicuramente la collocazione giusta per la vostra EFOY COMFORT.

Il design compatto e il peso ridotto vi aiuteranno in questo senso. Molti produttori installano la EFOY COMFORT già in fabbrica. Fate attenzione a quali modelli presentano il simbolo EFOY Inside.



Per ulteriori informazioni  
[www.efoy-comfort.com](http://www.efoy-comfort.com)

# Il modello di controllo EFOY COMFORT

EFOY COMFORT è disponibile in 3 classi di potenza. Scoprite quale EFOY è la più adatta a voi oppure eseguite un piano dettagliato del vostro fabbisogno energetico con il Calcolatore di energia online EFOY:

<http://www.efoy-comfort.com/it/calcolatore-energia>

## 1. Utilizzate un computer portatile?

no (1)  ogni tanto (4)  regolarmente (5)

## 2. Utilizzate apparecchi da 230 V, come asciugacapelli o microonde?

no (0)  raramente (4)  regolarmente (5)

## 3. Quale capacità ha la vostra batteria servizi?

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

## 4. Avete un frigorifero elettrico?

no (1)  si (3)

## 5. Quando vorreste usare l'EFOY?

dalla primavera  
all'autunno (3)  solo in  
estate (1)  anche in  
inverno (5)

Sommate i punti indicati tra parentesi.

In base al punteggio raggiunto potete capire quale EFOY COMFORT si addice più alle vostre esigenze.

**EFOY COMFORT 80** fino a 10

Punteggio totale

**EFOY COMFORT 140** 10 – 17

**EFOY COMFORT 210** oltre 17

## Dati tecnici

EFOY COMFORT	80	140	210
--------------	----	-----	-----

Potenza massima	40 W	72 W	105 W
-----------------	------	------	-------

Capacità di caricamento max. al giorno	80 Ah	140 Ah	210 Ah
---	-------	--------	--------

Tensione nominale	12 V	12 V	12 V
-------------------	------	------	------

Corrente di carica @ 12 V	3,3 A	6,0 A	8,8 A
------------------------------	-------	-------	-------

Consumo nominale / kWh	0,9 l	0,9 l	0,9 l
---------------------------	-------	-------	-------

Batterie collegabili	accumulatori a piombo 12 V (piombo acido, piombo gel, AGM, LiFePO4)
----------------------	---

Peso	7,1 kg	7,8 kg	8,5 kg
------	--------	--------	--------

Dimensioni (lun x lar x alt)	44,3 x 20,2 x 28,8 cm
------------------------------	-----------------------

Temperatura di esercizio	da -20 a +40 °C
-----------------------------	-----------------

Garanzia <sup>1</sup>	2 anni <sup>2</sup>	2 anni <sup>2</sup>	2 anni <sup>2</sup>
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------

<sup>1</sup> Si applicano le condizioni di garanzia rispettivamente in vigore

<sup>2</sup> Estensione di garanzia a 5 anni possibile su richiesta

Cartuccia	M5	M10
-----------	----	-----

Capacità nominale	5,5 kWh/460 Ah	11,1 kWh/925 Ah
----------------------	----------------	-----------------

Volume	5 litri	10 litri
--------	---------	----------

Peso	4,3 kg	8,4 kg
------	--------	--------

Dimensioni (L x L x A)	19 x 14,5 x 28,3 cm	23 x 19,3 x 31,8 cm
---------------------------	---------------------	---------------------

Giorni di autonomia	15 <sup>3</sup>	30 <sup>3</sup>
------------------------	-----------------	-----------------

<sup>3</sup> L'esperienza ci ha indicato che i giorni effettivi disponibili dipendono dal tipo di utilizzo

Secondo il Regolamento Europeo GHS il metanolo è una sostanza tossica e facilmente infiammabile. Informazioni dettagliate sono disponibili sulla scheda di sicurezza.

Per informazioni  
[www.efoy-comfort.com](http://www.efoy-comfort.com)



151 901 020 - IT - Salvo errori e cambiamenti tecnici.

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