

Newsletter Dezember 2015

500 Watt Brennstoffzelle - EFOY PRO 12000 DUO

Die Verfügbarkeit der neuen EFOY PRO 12000 Brennstoffzelle ist aktuell für Q2/2016 geplant. Erste Feldtestgeräte sind bereits erfolgreich im Einsatz. Wie alle EFOY PRO DUO Geräte verfügt die EFOY PRO 12000 über 2 Tankanschlüsse um eine höhere Autonomiezeit zu erreichen. Die EFOY PRO 12000 unterstützt 24V und 48V Batteriespannung.

Anwendungen:

Off Grid Power - Umweltfreundliche Alternative zu Benzin/Dieselmotoren

Off Grid Power in Kombination mit PV

Backup Stromversorgung (USV...)



[mehr...](#)

Transport von EFOY PRO Brennstoffzellen per Luft- oder Seefracht.

Im Innern der EFOY PRO Brennstoffzelle befindet sich ein kleiner Methanolvorrattank (ca. 10ml). Sobald die EFOY PRO erstmals in Betrieb genommen wird befindet sich darin eine kleine Menge an Methanol. Aus diesem Grund müssen EFOY PRO Brennstoffzellen bei Luft- oder Seefracht nach UN 3363 (Gefährliche Güter in Geräten) deklariert werden. Für den Versand auf der Straße ist diese Deklaration nicht notwendig.

[mehr...](#)

EFOY Go - Die mobile Steckdose

Die EFOY GO bietet AC und DC Spannungsversorgung in einem kompakten, portablen Gerät. Herz der EFOY GO bildet ein Lithium Eisen Phosphat Akku mit 240Wh Kapazität. Ein integrierter 400 Watt Sinuswechselrichter erlaubt den Anschluß von vielen 230V Verbrauchern. Darüberhinaus verfügt die EFOY GO über einen 12VDC Ausgang und 2 x 5V USB Anschlüsse zum Laden von Smartphones etc. Es können mehrere Geräte gleichzeitig aufgeladen werden. Mit 5,8kg ist die EFOY GO ein leicht und kompakt zugleich. Der Akku der EFOY GO kann über das mitgelieferte Netzteil ein Solarmodul oder die EFOY PRO erfolgen.



[mehr...](#)

Aktualisierung der EG-Sicherheitsdatenblätter für die M5, M10 und M28 Tankpatronen (UN3473)

Die aktuellen Sicherheitsdatenblätter für die M5, M10 und M28 Methanoltankpatronen von SFC Energy AG finden Sie auf unserer Webseite zum Download.

[mehr...](#)



Wenn Sie diese E-Mail (an: unknown@noemail.com) nicht mehr empfangen möchten, können Sie diese [hier](#) abbestellen.

udomi GmbH
Udo Michelfelder
Hochfeldstrasse 8
74632 Neuenstein
Deutschland

+49-7942-9420891
sales@udomi.de
www.udomi.de

CEO: Udo Michelfelder
Register: Amtsgericht Stuttgart HRB 740059
Tax ID: DE280944995



Newsletter December 2015

500 Watt FuelCell - EFOY PRO 12000 DUO

The new EFOY PRO 12000 DUO fuel cell is scheduled to be available in Q2/2016. First fieldtests have been successful and we look forward to offer you the 500 Watt fuel cell system next year. Here some technical specs for the EFOY PRO 12000 DUO device:

Output Power: 500 Watt (for the first 1000h, then output power drops slowly - min. 400 Watt til 3.000h of operation)

Battery Voltage: 24VDC and 48VDC

DUO Version offers 2 fuel connectors for increased autonomy

Applications:

Off Grid Power - alternative to combustion powered gensets

Off Grid Power - combination of EFOY PRO and PV

Backup Power - (UPS etc.)



[more...](#)

EFOY GO! Mobile Power

The new EFOY GO offers AC and DC output power in a small package.

The heart of EFOY GO is a 240Wh LiFePo Battery. Combined with a integrated AC inverter (max 400 Watt) EFOY GO offers 230VAC, 12VDC and 5V USB outputs and addresses many of todays power needs. EFOY GO can be recharged by AC input, solar power and 12VDC input. Recharging via EFOY PRO fuel cell is also possible.



[more...](#)

New version of material safety datasheet for M5, M10 and M28 Methanol fuel cartridges available

The EG- material safety datasheet for the M5, M10 and M28 Methanol fuel cartridges from SFC Energa AG has been updated. Please download the latest version from our website.

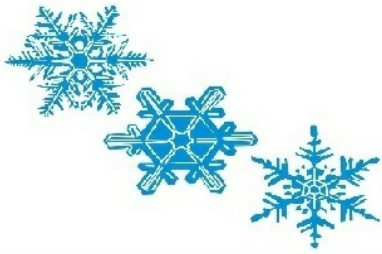


[more...](#)

Transportation of EFOY PRO fuel cells via air or sea

The EFOY PRO devices include a small Methanol reservoir inside the housing. As soon as EFOY PRO has been started once this reservoir contains a small amount of Methanol (<10ml). For that reason EFOY PRO have to be shipped according to UN 3363. This is required for air and sea shipments. Shipments via road (ADR) do not require this declaration.

[more...](#)



Merry Christmas and a happy new Year!

If you do not want to receive further emails (to: unknown@noemail.com) please remove this email newsletter [here](#).

Germany

udo.michelfelder@udomi.de