



# EFOY Pro 12000 Duo

Off-grid, back-up e on-board power  
ENERGIA DOVE E QUANDO VUOI



Tecnologia testata e affidabile



Lunga autonomia senza manutenzione



Silenzioso e senza emissioni



Possibilità di cluster per maggiore potenza



Molte applicazioni spesso non hanno accesso alla rete elettrica, limitando la possibilità di installare apparecchiature in zone remote a causa delle problematiche logistiche. Per alcuni veicoli di comando, l'alimentazione off-grid può essere molto importante. Molte apparecchiature sia fisse che mobili devono lavorare con limiti di tempo e in tutte le condizioni atmosferiche, anche in caso di interruzione di corrente.

Solitamente le comuni fonti di energia non producono una potenza sufficiente oppure le batterie hanno un'autonomia molto limitata. I generatori sono inoltre spesso rumorosi, sporchi, necessitano di essere riforniti di frequente e una manutenzione regolare.

I generatori fuel-cell EFOY forniscono alimentazione affidabile e sempre a disposizione per tutti i tipi di applicazioni dall'eolico all'industria del petrolio e del gas, per la sorveglianza, la gestione del traffico, il monitoraggio ambientale, le telecomunicazioni e molti altri.

Con il **NUOVO EFOY Pro 12000 Duo**, le interruzioni di corrente sono ridotte al minimo, garantendo la disponibilità al 100%.

EFOY Pro 12000 Duo è molto compatto nel design ed è ideale da integrare in cabinet. Con i moduli cluster la potenza disponibile diventa ancora più elevata.

Hydro2power srl  
Via Campo Cioso 76  
20069 Vaprio d'Adda MI  
Italia

Tel. 02 90989883  
email: staff@h2planet.eu



Il tuo distributore per l'Italia

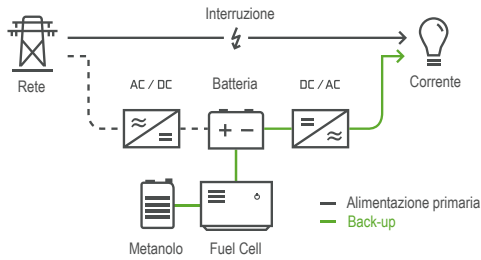


# Generatori fuel-cell a metanolo EFOY Pro

## Più di 33.000 unità sul mercato

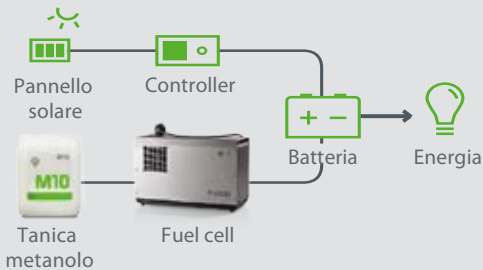
### Energia per back up

Industria eolica e telecomunicazioni



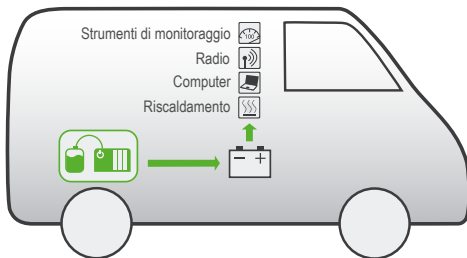
### Energia per applicazioni isolate

Sorveglianza, traffico, monitoraggio ambientale



### Energia a bordo

Veicoli di controllo e per la sicurezza



## EFOY Pro 12000 Duo

## Dati Tecnici

Potenza nominale	500W, in cluster per potenze maggiori
Voltaggio nominale	24 VDC / 48 VDC
Corrente di carica	20,8 A / 10,4 A
Peso	33 kg
Dimensioni	640 x 441 x 310 mm
Temperatura di esercizio	-20 °C to +40 °C
Autonomia in continuo	120 ore con 2 x M28 240 ore con 4 x M28

Hydro2power srl  
Via Campo Cioso 76  
20069 Vaprio d'Adda MI  
Italia

Tel. 02 90989883  
email: staff@h2planet.eu



Il tuo distributore per l'Italia

MADE BY **SFC**  
ENERGY