

**Tuote**

Tuotekoodi: EFOY-PRO-2020-3  
Valmistaja: Efoy

**Tekniset tiedot**

Tuoteryhmä: Polttokennot  
Valmistaja: Efoy

EFOY Pro polttokennot soveltuvat ammattikäyttöön vaativiin olosuhteisiin, ja niiden avulla energiansaanti on taattu myös tilanteissa, joissa verkkosähköä ei ole saatavilla.

Polttokennot toimivat metanolilla, mikä mahdollistaa pitkät toiminta-ajat. Polttokenno liitetään 12 V akkuun, josta laitteisto saa virtansa. Polttoaineen määrästä ja tehonkulutuksesta riippuen laitteisto voi toimia viikkoja tai jopa useita kuukausia itsenäisesti.

10 litrasta metanolia saadaan 11,1 kWh, joka mahdollistaa yli 220 tunnin eli yli 9 vuorokauden toiminta-ajan 50 watin kulutuksella.

- Polttoaine: metanoli
- Käyttölämpötila-alue: -20° - +50°C
- Suojausluokitus: IP33
- Polttokennon mitat: 448 x 198 x 275 mm
- Helposti liikuteltava pyörillä varustettu salkku
- Salkun mitat: 804 x 615 x 444 mm

Tuotepaketti sisältää:

- 1 kpl EFOY Fuel Cell Pro 900, 1800 tai 2800 polttokenno
- 1 kpl EFOY ProEnergyCase 2020P-3 Basic (153002080)

- 1 kpl EFOY Fuel Manager FM2 Set (158000191)
- 2 kpl EFOY Methanol Cartridge 10l metanolisäiliö (M10)
- 1 kpl Teltonika RUT 4G-reititin
- 1 kpl Litiumakku 12 V/100 Ah LiFePO4 Bluetooth, lämmitetty (LFP12100B-HEAT)