

2 Moduły (425Wp) 1kWp Off-Grid(12V) Zestaw solarny 2.KOD ZESTAWU: **OFP-1KWE-12V-2P**

1
kWp



2
Sztuki



Co można nim napędzać?

Dzięki temu łatwemu w instalacji systemowi można zasilac urządzenia elektroniczne, takie jak laptopy, telewizory i minilodowki, a także zaspokajac potrzeby w zakresie oświetlenia i ładowania telefonów komórkowych.

JAK DŁUGO KAŻDE URZĄDZENIE MOŻE PRACOWAĆ Z TYM ZESTAWEM	LODÓWKA	PRALKA	ZMYWARKA	Laptop	TV	5W DC-Zarówka & Energoozczędna żarówka 11W	ODKURZACZ	Ładowanie telefonu Ładowanie zabawek Ładowanie radia, mp3
	1 minilodowka klasy energetycznej A++ na 10 h	-	-	Przez 2 godziny, bez urządzenia peryferyjnego	24-Calli LCD LED TV na 10 godzin	2 żarówki LED na 8 godzin 2 energooszczędne żarówki na 8 godzin	-	1 sztuka każdego urządzenia na czas nieokreślony

KOD ZESTAWU	UŻYTY MODUŁ SŁONECZNY (sztuki)	NAPIĘCIE SYSTEMU (V)	ŚREDNIA DZIENNA PRODUKCJA ENERGII (Wp)	MOC FALOWNIKA (W)	WYKORZYSTANE POWIERZCHNIE MODUŁOWE (m2)	WYKORZYSTANA BATERIA LITOWA (V/Ah)	POJEMNOŚĆ PAMIĘCI ENERGETYCZNEJ (Wh)	DOSTĘPNA ENERGIA (Wh)
OFP-1KWE-12V-2P	TT425Wp x 2	12	3400	1000	3.92	1 x 12.8V 100Ah	1280	1152

Uwaga: Powyższe czasy zużycia i wartości wytwarzania energii zostały obliczone na przykładzie średniego rocznego czasu nasłonecznienia (4 godziny dziennie) dla Turcji. Całkowita energia generowana dziennie może się różnić w zależności od warunków pogodowych i regionu. * Wartość D.O.D. baterii LFP opiera się na 90%.

KOD ZESTAWU	Opis produktu	Ilość	Jednostka
OFP-1KWE-12V-2P	ModułxString 2x1 TT 425Wp 108TN M10 TOPCon Moduł solarny	2	Sztuka
	Inteligentny falownik jednofazowy TT New 1K 12V MPPT	1	Sztuka
	Bateria litowa TT ECO SERIES 12,8 V 100 Ah LFP	1	Sztuka
	Zestaw kabli zasilających LFP od baterii litowej do falownika 1,5 m	1	Sztuka
	NYAF 1,5-metrowy przewód uziemiający akumulator	1	Sztuka
	Zestaw połączeń gniazdo/wtyk SMC4-MC4	2	Sztuka
	Czarny kabel solarny DC o długości 1 metra (przekrój 6,00 mm2)	25	Sztuka
	Czerwony kabel solarny DC o długości 1 metra (przekrój 6,00 mm2)	25	Sztuka

* Dane i specyfikacje techniczne podane w niniejszym dokumencie służą wyłącznie celom informacyjnym i mogą się różnić w zależności od rodzaju zastosowania produktów, projektu systemu i warunków środowiskowych. TommaTech GmbH zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji produktów bez wcześniejszego powiadomienia.