

Link do produktu: <https://solarne.info/mega-zestaw-do-grzania-wody-6x550w3300wkable-30m-p-3737.html>



MEGA zestaw do grzania wody 6x550W=3300W+kable 30m

Cena brutto	4 246,11 zł
Cena netto	3 452,10 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni
Numer katalogowy	S6654392842

Opis produktu

ZESTAW DO GRZANIA WODY 3,3 kW

Gotowy zestaw do podgrzewania wody w standardowym bojlerze zasilanym napięciem 230V o mocy np. 3000W lub 3500W

Panele łączymy szeregowo i podłączamy do tej przetwornicy. Z drugiej strony podłączamy wtyczkę z bojlera. Przetwornica ma 2 wyjścia na bojler. Jeśli pierwszy już nie odbiera prądu to załącza się drugie wyjście.

UWAGA: Do tej przetwornicy można podłączyć TYLKO i WYŁĄCZNIE obciążenie oporowe tj. typowe grzałki ! Przetwornica ta na wyjściu generuje napięcie przemiennie od wartości 110V do 350V. Zatem NIE nadaje się do np. telewizora, wiertarki, czy lodówki.

Oczywiście woda jest podgrzewana tylko jak świeci słońce. W ciągu pełni słonecznego dnia w czerwcu te 6 paneli nagrzej 150 litrowy zasobnik o 90 stopni (czyli w praktyce do 99 stopni Celsjusza). Zatem zalecamy do tego zestawu bojler o pojemności 200 litrów lub większy, ale nie większy niż 400 litrów, bo woda nie będzie gorąca). Oczywiście zasobnik musi mieć swój termostat, aby nie doszło do przegrzania (zagotowania wody). Oczywiście w dni pochmurne lub w zimie skuteczność grzania jest kilka razy mniejsza.

W zestawie otrzymujesz:

- 1. 6 sztuk paneli fotowoltaicznych o mocy maksymalnej 550W marki Just Solar
- 2. 1 sztuka przetwornica-regulator do grzania ECO Solar Boost MPPT PRO 3,5kW
- 3. 2 sztuki przewody solarne 4mm2, czarny i czerwony o długości 20 metrów każdy z zarobionymi końcówkami (przedłużacze MC4)

Gwarancja na panele 10 lat
Gwarancja na przetwornicę 2 lata.

Panele powinny być ustawione w kierunku południowym pod kątem 35 stopni od ziemi.

Na cały zestaw wystawiamy normalną fakturę VAT 23%

UWAGA: Zgodnie z przepisami wykonanie podłączenia należy powierzyć elektrykowi ze względu na występowanie wysokich napięć