

Link do produktu: <https://solarne.info/zestaw-dla-robert-b-10x550w-mono-z-sys-montazowym-na-blache-p-4703.html>



Zestaw dla Robert B 10x550W MONO z sys montażowym na blachę

Cena brutto	5 546,47 zł
Cena netto	4 509,54 zł
Czas wysyłki	7 dni

Opis produktu

Kompletna elektrownia słoneczna o mocy 5kW z inwerterem 3-fazowym do samodzielnego montażu.
panele 12x460W MONO z systemem montażowym na mostkach trapezowych

Zestaw zawiera wszystko co potrzeba do montażu elektrowni tj. inwerter, panele, kabel, system montażowy i wyposażenie elektryczne.

Każda grupa paneli sterowana jest indywidualnie tzn. osiąga MPPT niezależnie.
Jest to szczególnie korzystne dla instalacji gdzie połać dachu nie jest skierowana na południe, a np. na wschód i zachód.
Wtedy jedną grupę instalujemy na wschód a drugą grupę (zwaną też macierzą) na zachód.

Inna zaleta wynikająca z 2 grup polega na tym, że w przypadku braku środków finansowych można zainstalować tylko jedną grupę i inwerter pracuje prawidłowo. Drugą grupę paneli można zainstalować później. Ze względu na techniczne ograniczenia grupy paneli (macierze) muszą być podobne np 10+10 paneli lub 9+11 lub 8+12. Nie mogą być np. 15+5

Zachęcamy do samodzielnej instalacji. Instalacja nie wymaga szczególnych kwalifikacji czy specjalistycznej wiedzy wbrew obiegowej opinii podsycanej przez firmy instalatorskie. Oczywiście w przypadku instalacji na dachu muszą być zachowane względy bezpieczeństwa a osoby instalujące muszą przejść przeszkolenie do pracy na wysokości. Instalacja elektryczna po montażu musi być odebrana i zatwierdzona przez elektryka z uprawnieniami SEP 1000V (zwykłe uprawnienia każdego elektryka).

Instalując samodzielnie można zaoszczędzić poważne kwoty. Co więcej uzyskana satysfakcja jest bezcenna. A uzyskana wiedza pozwoli na świadomą eksploatację i radzenie sobie w razie jakichkolwiek problemów.

Sprawną ekipa 2-osobowa wykonuje montaż w 1 dzień roboczy.

UWAGA: Mimo tego że nie ma formalnych wymogów, to należy wykonać uziemienie instalacji zgodnie z przepisami (w sensie skuteczności uziemienia - polecamy uziomy z naszej oferty)

Jeśli masz wątpliwości czy dany system montażowy wystarczy w sensie ilości elementów, to zachęcamy do zakupu dodatkowych klem, śrub czy uchwytów. W przypadku gdy po instalacji pozostaną te elementy nieużywane to można je nam zwrócić w ciągu 6 miesięcy od zakupu (możliwość zwrotu nie dotyczy kabli ciętych na miarę, czy urządzeń wyposażenia elektrycznego). Warto uniknąć sytuacji gdy z powodu 2 śrubek nie możemy skończyć prac dachowych (bo albo źle policzono albo gdzieś spadły i się zgubiły).

Polecamy też nasz poradnik dla instalujących fotowoltaikę. Cena normalna to 100 zł, ale dla kupujących u nas kompletną elektrownię słoneczną poradnik jest w specjalnej cenie 10 zł

Podana cena zawiera podatek VAT w wysokości 23%. Możemy zaoferować montaż tej instalacji na dachu budynku i wtedy cena zestawu z usługą montażu będzie niższa o 15% (instalacje PV z montażem na budynku mieszkalnym obłożone są 8% podatkiem VAT). Usługę montażu wyceniamy indywidualnie.