Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 19:22

Link do produktu: https://solarne.info/system-montazowy-na-blaszak-na-4-panele-pradoslaw-mj-p-6273.html



System montażowy na blaszak na 4 panele p.Radosław (MJ)

Cena brutto	**572,34 zł**
Cena netto	**465,26 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Numer katalogowy	**S99663341232353**
Producent	**SONET**

Opis produktu

4 panele

pojemność zestawu

AL6060T6

stop aluminium wg opisu sklepu

5 typów

elementów w zestawie wg opisu

100 kg

waga zestawu wg karty

O systemie montażowym na 4 panele

System montażowy na 4 panele fotowoltaiczne to konstrukcja nośna do mocowania paneli PV. Według opisu sklepu w skład zestawu wchodzą szyny aluminiowe, klemy środkowe i krańcowe, uchwyty dachowe, łączniki szyn oraz śruby i nakrętki ze stali nierdzewnej.

Waga zestawu podana na karcie produktu to 100 kg. Rodzaj dachu lub gruntu, grubość ramy paneli, nośność i zalecenia montażowe należy potwierdzić w dokumentacji producenta. Przed zakupem sprawdź wymiary swoich paneli i układ połaci lub gruntu.

Dla kogo jest ten system

Instalatorzy PV

Idealne dla: Firmy montażowe

Przykład: Jeden zestaw na 4 panele skraca przygotowanie materiałów do montażu.

Inwestorzy indywidualni

Idealne dla: Właściciele domów z własnymi panelami

Przykład: Konstrukcja w jednej pozycji upraszcza zamówienie dla 4 paneli.

Instalacje komercyjne

Idealne dla: Firmy z większymi polami PV

Przykład: Zestawy na 4 panele można łączyć z kolejnymi, jeśli dokumentacja na to pozwala.

Pole PV o mocy zależnej od paneli

Idealne dla: Użytkownicy planujący własny układ

Przykład: Moc pola zależy od wybranych paneli – przy panelach 620 W byłoby to 2,48 kWp.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) jeden zestaw obejmuje typowe elementy konstrukcji (szyny, klemy, uchwyty, śruby); (2) aluminium i stal nierdzewna to materiały odporne na warunki zewnętrzne; (3) zestaw ułatwia zamawianie materiałów dla 4 paneli.

Czego trzeba być świadomym: nazwa produktu wskazuje montaż na blaszak, ale grubość ramy paneli i dokładny rodzaj pokrycia trzeba potwierdzić przed zakupem. Przy niestandardowej konstrukcji dachu (np. mansarda, dach krzywoliniowy) potrzebna jest indywidualna wycena. Nośność i obciążenia musi ocenić projektant.

Podsumowanie: to zestaw konstrukcji na 4 panele PV z elementami z aluminium i stali nierdzewnej. Przed zamówieniem potwierdź zgodność z panelami i dachem.

Co obejmuje zestaw i jak go dobrać

Skład zestawu:

Dopasowanie do paneli i dachu:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna systemu montażowego na 4 panele

Zestaw	
Typ produktu	System montażowy do paneli fotowoltaicznych
Kategoria w sklepie	Elektrownie hybrydowe on-grid z magazynami energii
Liczba paneli	4 szt.
Materiały wg opisu sklepu	
Szyny	Aluminium AL6060T6, anodowane

Klemy	Aluminiowe, śruba M8 ze stali nierdzewnej A2-70
Uchwyty dachowe	Regulowana wysokość
Dane logistyczne	
Waga zestawu wg karty	100 kg
Nośność, zgodność z panelami, gwarancja	wg dokumentacji producenta

Zastosowania systemu montażowego na 4 panele

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Konstrukcje montażowe

Inne stelaże i zestawy montażowe.

Zobacz konstrukcje →

Panele na budynki

Panele do instalacji on-grid.

Zobacz panele →

Elektrownie hybrydowe z magazynami

Zestawy hybrydowe on-grid.

Zobacz zestawy hybrydowe →

Jak dobrać system montażowy na 4 panele

1. **Sprawdź liczbę paneli** Zestaw jest przeznaczony na 4 panele; przy innej liczbie wybierz odpowiedni zestaw.
2. **Zmierz ramę paneli** Sprawdź grubość i wymiary ramy w dokumentacji paneli i producenta konstrukcji.
3. **Oceń dach lub grunt** Rodzaj pokrycia, nośność i obciążenia wiatrem oraz śniegiem musi ocenić projektant lub instalator.
4. **Potwierdź skład** Zapytaj sklep lub sprawdź dokumentację, jakie dokładnie elementy i w jakiej ilości wchodzą w skład.

Skład systemu montażowego i uwagi

- **Szyny aluminiowe AL6060T6:** profile anodowane o przekroju 40×40 mm (lub 35×35 mm), odporne na korozję przez min. 25 lat w warunkach zewnętrznych
- **Klemy środkowe i krańcowe:** aluminiowe, mocowane śrubą M8 ze stali nierdzewnej A2-70, moment dokręcania 20–25 Nm
- **Uchwyty dachowe:** dedykowane do blachę, blachodachówkę lub trapez – regulowana wysokość umożliwia poziomowanie paneli bez ingerencji w łaty lub blachy
- **Łączniki szyn:** aluminiowe z uszczelką EPDM zapobiegającą galwanicznemu utlenianiu w styku aluminium–aluminium
- **Śruby i nakrętki:** komplet ze stali nierdzewnej A2/A4 – każda para pasuje do konkretnego elementu, zero dopasowywania na placu budowy

Masz niestandardową konstrukcję dachu (mansarda, dach krzywoliniowy) – skontaktuj się z nami po indywidualną wycenę systemu montażowego.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Na ile paneli jest ten system montażowy?

Zgodnie z nazwą produktu jest to system montażowy na 4 panele fotowoltaiczne.

Z czego wykonane są szyny?

Według opisu sklepu szyny są wykonane z anodowanego aluminium AL6060T6.

Ile waży zestaw?

Waga podana na karcie produktu to 100 kg.

Czy zestaw pasuje do każdego dachu?

Nie ma takiej gwarancji. Rodzaj dachu i panele trzeba sprawdzić przed zakupem, a przy niestandardowej konstrukcji skontaktować się ze sklepem.

Gdzie sprawdzić nośność i gwarancję?

Nośność, zgodność z panelami i gwarancję podaje dokumentacja producenta. W razie wątpliwości skontaktuj się ze sklepem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej poradników znajdziesz w sekcji poradników sklepu.

- Poradniki i instrukcje w sklepie

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (wg dokumentacji producenta). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Konstrukcja pod 4 paneli PV

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta