

Dane aktualne na dzień: 13-10-2026 13:58

Link do produktu: <https://solarne.info/5x620w-system-montazowy-pjakub-mj-p-6276.html>



5x620W + system montażowy p.Jakub (MJ)

Cena brutto	2 629,20 zł
Cena netto	2 137,61 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni
Numer katalogowy	S99663341232353
Producent	SONET

Opis produktu

5 szt.

liczba paneli w zestawie

620 W

moc jednego panelu

3,1 kWp

łączna moc paneli

150 kg

waga zestawu wg karty

O zestawie 5 × 620 W z systemem montażowym

Zestaw obejmuje pięć paneli fotowoltaicznych o mocy 620 W każdy oraz system montażowy. Łączna moc paneli wynosi 3,1 kWp (5 × 620 W), co odpowiada niewielkiemu polu PV, na przykład jako rozbudowa istniejącej instalacji lub uzupełnienie systemu hybrydowego.

Waga kompletu podana na karcie produktu to 150 kg. Wymiary i parametry elektryczne paneli, a także dokładny skład i nośność systemu montażowego podaje dokumentacja producenta. Przed zakupem sprawdź, czy panele i konstrukcja pasują do dachu lub miejsca montażu oraz do parametrów Twojego falownika.

Dla kogo jest ten zestaw



Rozbudowa instalacji PV

Idealne dla: Właściciele istniejących instalacji

Przykład: Pięć paneli po 620 W dodaje 3,1 kWp mocy do systemu.



Zakup z konstrukcją

Idealne dla: Inwestorzy chcący kupić panele z montażem w jednej pozycji

Przykład: Zestaw zawiera system montażowy, więc nie trzeba osobno dobierać konstrukcji.



Uzupełnienie systemu hybrydowego

Idealne dla: Użytkownicy falowników hybrydowych

Przykład: Dodatkowe panele zwiększają ilość energii dostępnej do ładowania magazynu.



Małe pole PV

Idealne dla: Użytkownicy z ograniczoną powierzchnią

Przykład: Pięć dużych paneli 620 W mieści się na niewielkiej powierzchni, której rozmiar zależy od wymiarów paneli.

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) panele o mocy 620 W dają 3,1 kWp z pięciu sztuk; (2) system montażowy jest w komplecie; (3) zestaw dobrze nadaje się do uzupełnienia istniejącej instalacji.

Czego trzeba być świadomym: parametry elektryczne paneli (napięcia, prądy) musisz dopasować do wejść MPPT falownika. Przy nietypowym dachu, np. mansardowym lub krzywoliniowym, konstrukcja może wymagać indywidualnej wyceny. Dane techniczne potwierdza dokumentacja producenta.

Podsumowanie: to zestaw pięciu paneli 620 W (3,1 kWp) z systemem montażowym. Przed zakupem sprawdź zgodność paneli z falownikiem oraz dach.

Jak dobrać panele i konstrukcję

Moc paneli:

System montażowy:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu 5 × 620 W z montażem

Zestaw

Typ produktu	Zestaw paneli fotowoltaicznych z systemem montażowym
Kategoria w sklepie	Elektrownie hybrydowe on-grid z magazynami energii
Zawartość	Panele PV i system montażowy

Panele

Liczba paneli	5 szt.
---------------	--------

Moc jednego panelu	620 W
Łączna moc paneli	3,1 kWp (5 × 620 W)
Dane logistyczne	
Waga zestawu wg karty	150 kg
Wymiary, napięcia, prądy, materiał konstrukcji	wg dokumentacji producenta

Zastosowania zestawu 5 × 620 W

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie hybrydowe z magazynami

Zestawy hybrydowe on-grid z magazynami energii.

[Zobacz zestawy hybrydowe →](#)

Konstrukcje montażowe

Stelaże i zestawy montażowe do PV.

[Zobacz konstrukcje →](#)

Magazyny energii

Magazyny do instalacji z PV.

[Zobacz magazyny energii →](#)

Jak dobrać zestaw 5 × 620 W

1. **Sprawdź falownik** Porównaj napięcia i prądy paneli z danymi wejść MPPT falownika.
2. **Zmierz miejsce montażu** Pięć paneli o mocy 620 W zajmuje powierzchnię zależną od ich wymiarów; sprawdź je w dokumentacji.
3. **Oceń dach** Przy dachu niestandardowym skontaktuj się ze sklepem w sprawie indywidualnej wyceny konstrukcji.
4. **Potwierdź dane producenta** Gwarancję, wymiary i skład systemu montażowego sprawdź w dokumentacji producenta.

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 różne typy dachów i gruntu – regulowana wysokość umożliwia poziomowanie paneli bez ingerencji w łąty 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)

Ile paneli jest w zestawie?

W zestawie jest pięć paneli fotowoltaicznych o mocy 620 W każdy oraz system montażowy.

Jaka jest łączna moc paneli?

Pięć paneli po 620 W daje łącznie 3,1 kWp.

Czy w zestawie jest system montażowy?

Tak, według nazwy produktu w zestawie znajduje się system montażowy. Jego dokładny skład podaje dokumentacja producenta.

Ile waży zestaw?

Waga podana na karcie produktu to 150 kg.

Gdzie sprawdzić wymiary i parametry paneli?

Wymiary, napięcia i prądy paneli podaje dokumentacja producenta. W razie wątpliwości skontaktuj się ze sklepem przed zakupem.

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](#)

Panele 620 W z systemem montażowym

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

KOMPUTERY SONET S.C. - [solarne.info](mailto:biuro@so.net.pl)

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

wg dokumentacji producenta

