

Link do produktu: <https://solarne.info/zestaw-elektrowni-slonecznej-7x640wtrojkaty-montazowe-polaf-mj-p-6388.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Zestaw elektrowni słonecznej: 7x640W+trójkąty montażowe p.Olaf (MJ)

Cena brutto	5 273,72 zł
-------------	--------------------

Cena netto	4 287,37 zł
------------	--------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	7 dni
--------------	--------------

Producent	Afore
-----------	--------------

Opis produktu

7 szt.

liczba paneli w zestawie

640 W

moc jednego panelu

4480 Wp

łącna moc paneli (7x640 W)

Trójkąty

O zestawie 7×640 W z trójkątami montażowymi

Zestaw obejmuje siedem paneli fotowoltaicznych o mocy 640 W każdy oraz trójkąty montażowe, czyli konstrukcje ustawiające moduły pod kątem. Łączna moc znamionowa paneli wynosi $7 \times 640 \text{ W} = 4480 \text{ Wp}$ (4,48 kWp). Zestaw należy do kategorii kompletnych zestawów elektrowni słonecznych on-grid w sklepie solarne.info.

Szczegółowe parametry paneli (producent, wymiary, typ ogniw, gwarancja) oraz skład elementów montażowych podajemy wg dokumentacji producenta — przed zakupem warto potwierdzić je z naszym doradcą, szczególnie jeśli zestaw ma być uzupełniony o falownik i okablowanie.

Dla kogo jest ten zestaw



Dom z dachem płaskim

Idealne dla: Właściciel dachu płaskiego

Przykład: Siedem paneli 640 W daje 4480 Wp mocy generatora PV.



Montaż na gruncie

Idealne dla: Działka z wolną powierzchnią

Przykład: Trójkąty montażowe ustawiają panele pod kątem, bez ingerencji w pokrycie dachu.



Rozbudowa instalacji

Idealne dla: Użytkownik z istniejącym falownikiem

Przykład: Siedem paneli można dobrać do wolnych wejść MPPT falownika — po sprawdzeniu napięć wg dokumentacji.



Mała firma

Idealne dla: Hala lub budynek gospodarczy

Przykład: Moc 4,48 kWp pokrywa część zapotrzebowania małego obiektu.

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 dużej mocy jednostkowej 640 W ograniczają liczbę modułów do zamontowania, (2) trójkąty montażowe upraszczają ustawienie pod kątem, (3) zestaw ma jasno określoną moc paneli: 4480 Wp.

Czego trzeba być świadomym: w nazwie zestawu nie wymieniono falownika, więc trzeba go dobrać osobno. Trójkąty montażowe nie nadają się do każdego rodzaju pokrycia — dach skośny blaszany lub dachówkowy zwykle wymaga innego systemu. Przed zakupem sprawdź nośność dachu i obciążenie wiatrem.

Podsumowanie: zestaw 7×640 W z trójkątami to dobra baza generatora PV na dach płaski lub grunt. Przed zamówieniem potwierdź parametry paneli i kompatybilność z falownikiem.

Jak działa zestaw paneli na trójkątach

Panele fotowoltaiczne:

Trójkąty montażowe:

W praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu 7×640 W

Zestaw

Rodzaj produktu

Zestaw paneli fotowoltaicznych z konstrukcją montażową

Kategoria w sklepie	Kompletne zestawy elektrowni słonecznych / Elektrownie słoneczne, klasyczne on-grid
Producent	wg dokumentacji producenta
Panele PV	
Liczba paneli	7 szt.
Moc jednego panelu	640 W
Łączna moc paneli	4480 Wp (7 × 640 W)
Typ ogniw i wymiary paneli	wg dokumentacji producenta
Montaż	
Konstrukcja montażowa	trójkąty montażowe
Falownik	nie wymieniony w nazwie zestawu — dobierany osobno
Gwarancja	wg dokumentacji producenta

Zastosowania zestawu 7×640 W

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie on-grid

Zestawy klasyczne do przyłączenia do sieci.

[Zobacz elektrownie on-grid →](#)

Falowniki on-grid

Falownik potrzebny do pracy zestawu paneli.

[Dobierz falownik on-grid →](#)

Konstrukcje montażowe

Inne zestawy i stelaże do paneli.

[Zobacz stelaże i konstrukcje →](#)

Jak dobrać zestaw paneli z trójkątami

1. **Sprawdź miejsce montażu** Trójkąty montażowe stosuje się na dachu płaskim lub gruncie. Zmierz powierzchnię i uwzględnij odstępy między rzędami, by panele się nie zacieniały.
2. **Dobierz falownik** Moc falownika dobierz do 4480 Wp mocy paneli oraz do liczby i napięć wejść MPPT, zgodnie z kartą katalogową falownika.
3. **Oceń obciążenia** Sprawdź nośność dachu lub podłoża oraz obciążenie wiatrem i śniegiem dla Twojej lokalizacji.
4. **Potwierdź parametry** Wymiary i dane techniczne paneli podajemy wg dokumentacji producenta — zapytaj doradcę o szczegóły przed zakupem.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaka jest moc zestawu 7×640 W?

Siedem paneli po 640 W daje łącznie 4480 Wp mocy znamionowej paneli, czyli 4,48 kWp. Rzeczywista produkcja zależy od warunków nasłonecznienia i montażu.

Czy w zestawie jest falownik?

Nazwa zestawu wymienia panele i trójkąty montażowe, nie podaje falownika. Falownik dobiera się osobno, zgodnie z mocą paneli i parametrami wejść MPPT.

Do czego służą trójkąty montażowe?

Trójkąty ustawiają panele pod stałym kątem na dachu płaskim lub gruncie. Przy dachu skośnym zwykle stosuje się inne uchwyty dachowe.

Czy zestaw nadaje się na dach skośny?

Trójkąty montażowe są przeznaczone głównie do powierzchni płaskich. Dla dachu skośnego skontaktuj się z nami w sprawie

odpowiedniego systemu montażowego.

Gdzie znajdę dokładne parametry paneli?

Dane takie jak wymiary, typ ogniw i gwarancja są podawane wg dokumentacji producenta. Doradca sklepu przekaże je przed zakupem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze systemu w poradnikach sklepu.

- [Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?](#)

[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](#)

Zestaw paneli 7×640 W z trójkątami

[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