Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:02

Link do produktu: https://solarne.info/zestaw-montazowy-na-22-panele-2-rzedy-30mm-grubosci-szer-max-114cm-montaz-w-pionie-dach-pokryty-dachowka-ceramiczna-p-5154.html



Zestaw montazowy na 22 panele, 2 rzędy, 30mm grubości, szer max 114cm, montaż w pionie, dach pokryty dachówką ceramiczną

Cena brutto	**2 583,54 zł**
Cena netto	**2 099,80 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Producent	**SONET**

Opis produktu

22 panele

2 rzędy po 11 sztuk

30 mm

grubość paneli

max 114 cm

szerokość panelu

pionowo

orientacja paneli

O zestawie montażowym na 22 panele

Zestaw montażowy przeznaczony jest do instalacji **22 paneli fotowoltaicznych** ułożonych w dwóch rzędach po 11 sztuk, w orientacji pionowej, na dachu pochylonym pokrytym dachówką ceramiczną (kategoria sklepu obejmuje także dachówkę betonową). Konstrukcja jest dobrana do paneli o grubości ramy 30 mm.

Kluczowe ograniczenie to szerokość panelu: **maksymalnie 114 cm**. Przed zakupem sprawdź w karcie technicznej swojego panelu grubość i szerokość ramy oraz liczbę paneli, które planujesz zamontować. Szczegółowy wykaz elementów i instrukcję montażu podajemy według dokumentacji producenta zestawu.

Dla kogo jest ten zestaw

Dom z dachem z dachówki

Idealne dla: Właściciele domów z dachem pochylonym pokrytym dachówką ceramiczną

Przykład: Instalacja 22 paneli w 2 rzędach po 11 sztuk

Większa instalacja PV

Idealne dla: Inwestorzy planujący większą liczbę paneli na jednej połaci

Przykład: 22 panele w układzie 2 × 11

Panele 30 mm

Idealne dla: Posiadacze paneli o grubości ramy 30 mm

Przykład: Szerokość panelu nie większa niż 114 cm

□□

Montaż w pionie

Idealne dla: Instalatorzy układający panele pionowo

Przykład: Orientacja pionowa; obrót układu o 90° zależy od dokumentacji producenta

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 komplet 22 paneli w dwóch rzędach, co upraszcza zamawianie; (2) układ pionowy jest opisany wprost w nazwie produktu; (3) wskazane są konkretne granice zastosowania - grubość 30 mm i szerokość do 114 cm.

Czego trzeba być świadomym: zestaw nie pasuje do paneli szerszych niż 114 cm ani do innej grubości ramy niż 30 mm. Nie jest to rozwiązanie na dach płaski ani pokryty blachą. Sprawdź nośność i stan połaci dachowej oraz zasady montażu pod dachówką z dokumentacji producenta, a w razie wątpliwości skonsultuj się z instalatorem.

Podsumowanie: Zestaw na 22 panele jest sensownym wyborem dla dachu z dachówki ceramicznej i paneli 30 mm o szerokości do 114 cm. Przy innych wymiarach paneli dobierz inny zestaw.

Jak jest zorganizowany montaż

Dwa rzędy po 11 paneli:

Orientacja pionowa:

Co to oznacza w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu na 22 panele

Układ	
Liczba paneli	22
Rozmieszczenie	2 rzędy po 11 paneli
Orientacja paneli	pionowa
Wymagania dla paneli	
Grubość paneli	30 mm
Maksymalna szerokość panelu	114 cm
Dach	
Typ pokrycia	dachówka ceramiczna (kategoria: ceramiczna lub betonowa)
Typ dachu	pochylony
Dane ogólne	
Waga (wg karty sklepu)	90 kg
Producent	wg dokumentacji producenta
Kod producenta	brak w karcie produktu

Zastosowania zestawu montażowego

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elementy montażowe do PV

Dodatkowe elementy do instalacji fotowoltaicznych

Zobacz elementy montażowe →

Konstrukcje na blachę

Inne konstrukcje, gdy dach jest pokryty blachą

Konstrukcje na dach z blachy →

Konstrukcje na dach płaski

Dla dachu płaskiego wybierz inny typ konstrukcji

Konstrukcje na dach płaski →

Panele fotowoltaiczne

Dobierz panele pasujące do zestawu

Panele fotowoltaiczne →

Jak dobrać zestaw montażowy

1. **Sprawdź grubość paneli** Zestaw jest przeznaczony do paneli o grubości ramy 30 mm. Jeśli Twoje panele mają inną grubość, wybierz zestaw dla odpowiedniej grubości.
2. **Zmierz szerokość panelu** Szerokość panelu nie może przekraczać 114 cm. Zmierz panel lub sprawdź dane w karcie technicznej.
3. **Policz panele** Zestaw obejmuje 22 panele w 2 rzędach po 11 sztuk. Dla innej liczby paneli wybierz inny zestaw.
4. **Oceń dach** Zestaw dotyczy dachu pochylonego pokrytego dachówką ceramiczną. Przy blasze lub dachu płaskim potrzebna jest inna konstrukcja.

Uwagi sklepu o układzie i szerokości paneli

W 2 rzędach po 11 paneli

uwaga: szerokość paneli nie większa niż 114cm

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Ile paneli obsługuje ten zestaw montażowy?

Zestaw jest przeznaczony na 22 panele fotowoltaiczne, ułożone w dwóch rzędach po 11 sztuk, w orientacji pionowej.

Jaka musi być grubość paneli w tym zestawie?

Zestaw jest dobrany do paneli o grubości 30 mm. Dla paneli o innej grubości wybierz zestaw przeznaczony dla danej grubości.

Jaka jest maksymalna szerokość panelu?

Szerokość paneli nie powinna być większa niż 114 cm. To najważniejszy parametr do sprawdzenia przed zakupem.

Na jaki dach jest przeznaczony ten zestaw?

Na dach pochylony pokryty dachówką ceramiczną, zgodnie z nazwą produktu. Kategoria sklepu obejmuje także dachówkę betonową.

Czy zestaw można zamontować na dachu z blachy?

Nie, ten zestaw jest przeznaczony do dachu z dachówki. Na dach z blachy lub dach płaski dobierz konstrukcję z odpowiedniej kategorii sklepu.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej wskazówek znajdziesz w poradnikach i instrukcjach w sklepie.

- 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

Zestaw montażowy na 22 panele z dachówką

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta