

Link do produktu: <https://solarne.info/zestaw-montazowy-na-2-panele-30mm-na-dach-skosny-pokryty-blachodachowka-blacha-gontem-lub-papa-i-drewno-pod-spodem-p-298.html>



Zestaw montażowy na 2 panele 30mm na dach skośny pokryty blachodachówką, blachą, gontem lub papą i drewno pod spodem

Cena brutto	179,40 zł
Cena netto	145,86 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni
Producent	SONET

Opis produktu

2 szt.

panele w zestawie

30 mm

obsługiwana grubość paneli

14 kg

waga zestawu

4 typy

obsługiwane pokrycia dachowe

O zestawie montażowym na 2 panele 30mm

Zestaw pozwala samodzielnie zamontować 2 panele fotowoltaiczne o grubości 30 mm na dachu skośnym krytym blachodachówką, blachą, gontem lub papą, na drewnianym poszyciu dachu. W skład kompletu wchodzi 2 profile aluminiowe 40x40x2350 mm, 4 śruby dwugwintowe wkręcane do drewna z uszczelkami, 4 kłemy końcowe i 2 kłemy środkowe wraz ze śrubami i nakrętkami kwadratowymi, a także 4 śruby M10x25 z nakrętkami kołnierзовymi nierdzewnymi.

Panele w tej konfiguracji montowane są w orientacji pionowej; **cały układ można obrócić o 90 stopni**, wtedy panele układają się poziomo, a profile 40x40 montuje się pionowo. Do zestawu dołączona jest instrukcja montażu krok po kroku.

Dla kogo jest ten zestaw montażowy



Właściciele domów z dachem skośnym

Idealne dla: montaż 2 paneli na dachu krytym blachodachówką, blachą, gontem lub papą

Przykład: 2 panele 30 mm na poszyciu drewnianym, montaż pionowy



Montaż we własnym zakresie

Idealne dla: instalatorzy DIY korzystający z dołączonej instrukcji

Przykład: komplet 2 profili 40x40x2350mm + śruby dwugwintowe z uszczelkami



Rozbudowa instalacji o kolejne zestawy

Idealne dla: łączenie kilku zestawów obok siebie

Przykład: łączenie profili łącznikami szyn (dostępnymi osobno w sklepie)



Elastyczna orientacja paneli

Idealne dla: wybór montażu pionowego lub poziomego

Przykład: obrót całego układu o 90 stopni zmienia orientację 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) komplet zawiera wszystkie elementy montażowe poza narzędziami, (2) śruby dwugwintowe z uszczelkami gumowymi ograniczają ryzyko nieszczelności dachu, (3) możliwość obrotu układu o 90 stopni daje elastyczność w doborze orientacji paneli.

Czego trzeba być świadomym: zestaw jest przeznaczony wyłącznie pod panele o grubości 30 mm i pod dach z poszyciem drewnianym pod pokryciem – nie sprawdzi się na innych konstrukcjach dachu ani z panelami o innej grubości. Wymagane jest samodzielne wykonanie otworów pilotujących i staranne uszczelnienie przejść przez pokrycie dachowe.

Podsumowanie: To kompletny, niedrogi zestaw montażowy do samodzielnej instalacji 2 paneli 30 mm na typowym dachu skośnym z poszyciem drewnianym. Wymaga podstawowych umiejętności budowlanych i uważnego uszczelnienia przejść dachowych.

Jak przebiega montaż i co warto wiedzieć

Mocowanie do poszycia dachu:

Zalecenia uszczelnienia:

Montaż profili i paneli:

Co to oznacza w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu montażowego na 2 panele 30mm

Panele	
Liczba paneli w zestawie	2 szt.
Grubość obsługiwanych paneli	30 mm
Orientacja montażu	pionowa (możliwy obrót układu o 90°)
Zawartość zestawu	
Profile aluminiowe	2 szt. 40x40x2350 mm
Śruby dwugwintowe	4 szt., do drewna, z uszczelkami
Klemy końcowe	4 szt., ze śrubami i nakrętkami kwadratowymi
Klemy środkowe	2 szt., ze śrubami i nakrętkami kwadratowymi
Śruby montażowe M10x25	4 szt. + nakrętki kołnierzowe nierdzewne
Dane ogólne	
Waga zestawu	14 kg
Obsługiwane pokrycia dachowe	blachodachówka, blacha, gont, papa (na poszyciu drewnianym)

Zastosowania zestawu montażowego na 2 panele 30mm

Jak dobrać ten zestaw montażowy

1. **Sprawdź grubość paneli** Zestaw jest przeznaczony wyłącznie pod panele o grubości 30 mm – przy innej grubości paneli konieczny jest inny wariant zestawu.
2. **Zweryfikuj pokrycie i konstrukcję dachu** Zestaw pasuje do dachu skośnego krytego blachodachówką, blachą, gontem lub papą, z drewnianym poszyciem pod spodem – nie jest przeznaczony do innych typów pokrycia.
3. **Zaplanuj liczbę paneli** Ten zestaw obsługuje 2 panele; przy większej liczbie paneli potrzebny będzie odpowiednio większy zestaw lub kilka zestawów połączonych łącznikami szyn.
4. **Wybierz orientację montażu** Domyślnie panele montowane są pionowo, ale cały układ można obrócić o 90 stopni, aby uzyskać montaż poziomy – zaplanuj to przed wierceniem otworów.

Instrukcja montażu i uwagi praktyczne sklepu

Śruby dwugwintowe wkręcamy w konstrukcję drewnianą dachu poprzez poszycie dachu. Należy wcześniej wykonać otwory pilotujące. Śruby dwugwintowe posiadają uszczelki gumowe które dociskamy śrubą kołnierkową do poszycia dachu w celu uszczelnienia. Zalecamy wykonywanie otworów na grzbietach fali blachy, tak aby w razie nawet nieszczelności w docisku uszczelki gumowej dach nie przeciekał. Otwory można dodatkowo uszczelnić uszczelniaczem dekarским (zwłaszcza w przypadku blachy płaskiej czy papy)

Do wystających z dachu śrub przykręcamy poprzez blaszki/adaptery 8x4cm śrubami M10 profile 40x40x2070mm

Profile montowane w poziomie w odległości od 90 do 130cm od siebie. Panele przymocowujemy klemami na docisk do profili. Pomiędzy panelami klemami środkowymi a na końcach końcowymi. Panele w orientacji pionowej.

Cały układ można obrócić o 90 stopni i wtedy panele są układane w orientacji poziomej, a profile 40x40 są montowane w pionie.

W przypadku montowania obok siebie kolejnych takich zestawów, warto je połączyć łącznikami szyn, dostępnymi w naszym sklepie (na każdy łącznik potrzebne są 2 śruby M10x25 z nakrętkami kołnierkowymi)

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Na jaką grubość paneli jest ten zestaw montażowy na 2 panele 30mm?

Zestaw jest przeznaczony wyłącznie pod panele fotowoltaiczne o grubości 30 mm.

Na jakie pokrycia dachowe pasuje ten zestaw?

Zestaw pasuje do dachu skośnego krytego blachodachówką, blachą, gontem lub papą, pod warunkiem że pod pokryciem znajduje się drewniane poszycie.

Czy można zamontować panele poziomo zamiast pionowo?

Tak, cały układ można obrócić o 90 stopni – wtedy panele układane są poziomo, a profile 40x40 montowane są pionowo.

Co jest w zestawie montażowym na 2 panele 30mm?

W skład wchodzi 2 profile aluminiowe 40x40x2350 mm, 4 śruby dwugwintowe z uszczelkami, 4 klemy końcowe, 2 klemy środkowe wraz ze śrubami i nakrętkami kwadratowymi, 4 śruby M10x25 z nakrętkami kołnierзовymi oraz instrukcja montażu.

Jak zabezpieczyć dach przed przeciekami po montażu?

Zaleca się wiercenie otworów na grzbietach fali blachy oraz dodatkowe uszczelnienie przejść uszczelniaczem dekarским, zwłaszcza przy blasze płaskiej lub papie.

Czy można połączyć kilka takich zestawów obok siebie?

Tak, sąsiadujące zestawy można połączyć łącznikami szyn dostępnymi osobno w sklepie (na każdy łącznik potrzebne są 2 śruby M10x25 z nakrętkami kołnierзовymi).

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze konstrukcji montażowych i planowaniu instalacji PV można znaleźć w poradnikach 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 (solarne.info). 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](#)

Zamontuj 2 panele PV na dachu skośnym

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

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

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

solarne.info

