

Link do produktu: <https://solarne.info/zestaw-montazowy-na-4-panele-30mm-na-dach-skosny-pokryty-blachodachowka-blacha-gontem-lub-papa-i-drewno-pod-spodem-p-5684.html>



Zestaw montażowy na 4 panele
30mm na dach skośny pokryty
blachodachówką, blachą, gontem
lub papą i drewno pod spodem

Cena brutto	381,80 zł
Cena netto	310,36 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni
Producent	SONET

Opis produktu

4

panele

30 mm

grubość paneli

blacha, gont, papa

rodzaje pokrycia dachu

28 kg

waga zestawu wg karty sklepu

O zestawie montażowym na 4 panele na dach skośny

Zestaw to komplet elementów do wykonania montażu 4 panele w orientacji pionowej na dachu skośnym: blacha, blachodachówka, gont lub papa na drewnie. Według nazwy produktu: 4 panele w orientacji pionowej. Przeznaczony jest do paneli o grubości 30 mm. Zestaw montuje się do drewnianej konstrukcji dachu przez poszycie.

Zestaw jest dostarczany do samodzielnego złożenia. **Dokładny skład, wymiary elementów i instrukcję montażu** podaje dokumentacja producenta, dlatego przed zakupem sprawdź, czy wymiary Twoich paneli pasują do konstrukcji, i zaplanuj miejsce montażu.

Dla kogo jest zestaw na 4 panele



Właściciele domów

Idealne dla: Osoby z dachem skośnym

Przykład: Montaż 4 panele 30 mm w pionie



Instalatorzy PV

Idealne dla: Osoby montujące panele na dachach

Przykład: Komplet elementów do złożenia na miejscu



Planujący układ

Idealne dla: Inwestorzy z gotowym projektem

Przykład: 4 panele w orientacji pionowej



Budynki gospodarcze

Idealne dla: Użytkownicy dachów skośnych

Przykład: Panele w orientacji pionowej

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) zestaw jest dobrany do 4 panele o grubości 30 mm, (2) konstrukcję składa się samodzielnie, (3) waga zestawu wg karty to 28 kg, co ułatwia planowanie transportu.

Czego trzeba być świadomym: opis sklepu podaje niewiele szczegółów technicznych, więc skład zestawu i wymiary elementów sprawdź w dokumentacji producenta. Zestaw dotyczy paneli grubości 30 mm. Zestaw dotyczy dachu: pokryty blachą, blachodachówką, gontem lub papą z drewnem pod spodem. Przed zakupem sprawdź pokrycie i stan konstrukcji dachu.

Podsumowanie: to zestaw do samodzielnego montażu 4 panele w orientacji pionowej na dachu skośnym: blacha, blachodachówka, gont lub papa na drewnie. Przed zakupem zmierz panele i zaplanuj miejsce montażu.

Jak dobrać i zastosować zestaw

Dopasowanie do paneli:

Montaż samodzielny:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu na 4 panele

Zestaw

Typ produktu	Zestaw montażowy na dach skośny
Liczba paneli	4
Układ	4 panele w orientacji pionowej
Waga zestawu (karta sklepu)	28 kg

Panele

Grubość panelu	30 mm
Orientacja	Pionowa

Montaż

Miejsce montażu	Pokryty blachą, blachodachówką, gontem lub papą z drewnem pod spodem
Sposób montażu	Samodzielne złożenie z elementów zestawu
Kategoria sklepu	Konstrukcje montażowe na dach skośny pokryty blachą, blachodachówką, trapezem, gontem

Zastosowania zestawu na dach skośny

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Dach skośny - blacha i blachodachówka

Zestawy dla dachów z blachy, blachodachówki, gontu lub papy.

[Zobacz konstrukcje na dach pokryty blachą →](#)

Dach pochylony - dachówka

Zestawy dla dachów pokrytych dachówką.

[Zobacz konstrukcje na dach z dachówką →](#)

Stelaże i zestawy montażowe

Cała oferta konstrukcji montażowych.

[Zobacz stelaże i zestawy montażowe →](#)

Jak dobrać zestaw na 4 panele

1. **Sprawdź grubość panelu** Zestaw jest przeznaczony dla paneli grubości 30 mm.
2. **Policz panele** Zestaw obejmuje 4 panele. 4 panele w orientacji pionowej.
3. **Zaplanuj miejsce montażu** Sprawdź pokrycie dachu, stan więźby i rozstaw krokwi.
4. **Sprawdź dokumentację** Skład zestawu i wymiary elementów podaje dokumentacja producenta.

Uwagi do zestawu

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 ile paneli jest ten zestaw?

Zestaw jest przeznaczony na 4 panele. 4 panele w orientacji pionowej.

Jakie panele pasują do zestawu?

Panele o grubości 30 mm. Panele układa się w orientacji pionowej. 4 panele w orientacji pionowej.

Gdzie można zamontować zestaw?

Zestaw jest przeznaczony na dach skośny: pokryty blachą, blachodachówką, gontem lub papą z drewnem pod spodem. Szczegóły podaje dokumentacja producenta.

Ile waży zestaw?

Według karty sklepu zestaw waży 28 kg, co warto uwzględnić przy planowaniu transportu.

Gdzie znajdę dokładny skład zestawu?

W dokumentacji producenta. Opis sklepu podaje typ zestawu, liczbę paneli i grubość paneli.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej poradników i instrukcji 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](#)

Zestaw montażowy na 4 panele na dach skośny

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

KOMPUTERY SONET S.C. - solarne.info

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

wg dokumentacji producenta