Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 18:18

Link do produktu: https://solarne.info/zestaw-montazowy-na-18-paneli-3-rzedy-35mm-grubosci-szer-max-114cm-montaz-w-pionie-dach-pokryty-dachowka-p-3210.html



Zestaw montazowy na 18 paneli, 3 rzędy, 35mm grubości, szer max 114cm, montaż w pionie, dach pokryty dachówką

Cena brutto	**1 956,12 zł**
Cena netto	**1 590,48 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Producent	**SONET**

Opis produktu

18 szt.

Panele w zestawie (3 rzędy x 6)

35 mm

Maks. grubość obsługiwanych paneli

114 cm

Maks. szerokość panelu

70 kg

Waga całego zestawu

O zestawie montażowym na 18 paneli

Zestaw montażowy na 18 paneli fotowoltaicznych to kompletny system mocowań do zabudowy trzech rzędów po sześć modułów w orientacji pionowej, przeznaczony na dachy pokryte dachówką ceramiczną lub betonową. Konstrukcja obsługuje panele o grubości 35 mm i szerokości do 114 cm. Całkowita waga zestawu (elementy metalowe, bez paneli) wynosi 70 kg.

Układ można też obrócić o 90 stopni, montując panele poziomo zamiast pionowo - wtedy profile nośne ustawia się pionowo zamiast poziomo. Zestaw można łączyć z kolejnymi modułami tego samego systemu za pomocą łączników szyn, co ułatwia rozbudowę instalacji na większych połaciach dachu.

Dla kogo jest ten zestaw

Większe instalacje dachowe

Idealne dla: Właściciele domów planujący instalację na 18 paneli

Przykład: 3 rzędy po 6 paneli 35 mm na dachu z dachówką

Montaż własnymi siłami

Idealne dla: Instalatorzy i majsterkowicze montujący konstrukcję samodzielnie

Przykład: Zestaw zawiera profile, klemy i uchwyty dachowe VARIO

Panele o szerokości do 114 cm

Idealne dla: Instalacje z modułami 35 mm grubości i szerokości do 114 cm

Przykład: Kompatybilność potwierdzona parametrami zestawu

Rozbudowa instalacji

Idealne dla: Klienci łączący kilka zestawów montażowych obok siebie

Przykład: Łączenie łącznikami szyn (2 śruby M10x25 na łącznik)

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) kompletny zestaw obejmujący profile, klemy i łączniki, (2) możliwość obrotu układu o 90 stopni dla montażu poziomego, (3) łatwe łączenie kolejnych zestawów łącznikami szyn.

Czego trzeba być świadomym: zestaw nie zawiera wkrętów mocujących uchwyty dachowe do krokwi - trzeba je dokupić osobno (zalecane nierdzewne lub kwasoodporne, np. 6x50 mm). Rozwiązanie jest przeznaczone wyłącznie do dachów pokrytych dachówką ceramiczną lub betonową.

Podsumowanie: To kompletny zestaw do montażu 18 paneli 35 mm na dachu z dachówką, wymagający jedynie dokupienia wkrętów mocujących.

Jak działa montaż tego zestawu

Konstrukcja nośna:

Mocowanie paneli:

Co to oznacza w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu na 18 paneli

Panele	
Liczba paneli w zestawie	18 szt. (3 rzędy x 6)

Grubość paneli	35 mm
Maks. szerokość panelu	114 cm
Orientacja montażu	Pionowa (możliwa pozioma po obróceniu układu o 90°)
Konstrukcja	
Profile nośne	Aluminiowe 40x40 mm, dł. 2220 mm, montowane śrubami M10
Rozstaw profili	90-130 cm
Waga zestawu	70 kg
Montaż	
Pokrycie dachu	Dachówka ceramiczna lub betonowa
Mocowanie uchwytów	Pod dachówką, do krokwi lub grubszych łat
Wkręty mocujące	Nie wchodzą w skład zestawu - zalecane nierdzewne/kwasoodporne np. 6x50 mm
Łączenie kolejnych zestawów	Łączniki szyn, 2 śruby M10x25 z nakrętkami kołnierzowymi na łącznik

Zastosowania zestawu na 18 paneli

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elementy montażowe do PV

Dodatkowe akcesoria montażowe do instalacji fotowoltaicznych

Zobacz elementy montażowe →

Konstrukcje na blachodachówkę

Alternatywne rozwiązanie dla innego pokrycia dachu

Zobacz konstrukcje na blachodachówkę →

Jak dobrać zestaw montażowy

1. **Sprawdź grubość i szerokość paneli** Ten zestaw obsługuje panele o grubości 35 mm i szerokości do 114 cm - dobierz wariant zgodny z parametrami Twoich modułów.
2. **Policz liczbę paneli i układ rzędów** Wariant na 18 paneli zakłada 3 rzędy po 6 sztuk w orientacji pionowej; przy innej liczbie paneli sprawdź warianty zestawu w mniejszych i większych konfiguracjach.
3. **Zweryfikuj pokrycie dachu** Zestaw jest przeznaczony do dachów pokrytych dachówką ceramiczną lub betonową - do innych pokryć potrzebny jest inny system uchwytów.
4. **Dokup brakujące elementy** Pamiętaj o zakupie wkrętów mocujących uchwyty do krokwi (zestaw ich nie zawiera) oraz, przy łączeniu kilku zestawów, o łącznikach szyn.

Instrukcja montażu i uwagi sklepu

W zestawie brak wkrętów do drewna mocujących uchwyty dachowe do krokwi.

Zalecamy zakup wkrętów nierdzewnych lub kwasoodpornych np 6x50 (dostępne w naszym sklepie w paczkach po 100 szt)

Uchwyty dachowe wmontujemy pod dachówkami (najlepiej do krokwi lub do łat, jeśli są grube). Dachówkę warto podszlifować (pocienić w miejscu wyjścia sztycy, tak aby nie było szpary). Do wystających z pod dachówek uchwytów przykręcamy śrubami M10 profile 40x40x2220mm

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 oczywiście.

Oczywiście 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 kołnierzowymi)

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Czy zestaw na 18 paneli zawiera wkręty do mocowania uchwytów dachowych?

Nie, zestaw nie zawiera wkrętów do drewna mocujących uchwyty do krokwi - zalecane jest dokupienie wkrętów nierdzewnych lub kwasoodpornych, np. 6x50 mm, dostępnych w sklepie w paczkach po 100 sztuk.

Jaką grubość i szerokość paneli obsługuje ten zestaw?

Zestaw jest przeznaczony do paneli o grubości 35 mm i szerokości nieprzekraczającej 114 cm.

Czy można zmienić orientację paneli z pionowej na poziomą?

Tak, cały układ można obrócić o 90 stopni - wówczas panele montuje się poziomo, a profile 40x40 mm ustawia się pionowo.

Jak montuje się uchwyty dachowe VARIO pod dachówką?

Uchwyty wkłada się pod dachówki i mocuje najlepiej do krokwi lub do grubszych łat; warto podszlifować dachówkę w miejscu wyjścia uchwytu, aby nie zostawić szpary.

Czy można połączyć kilka zestawów montażowych obok siebie?

Tak, sąsiadujące zestawy łączy się łącznikami szyn - do każdego łącznika potrzebne są 2 śruby M10x25 z nakrętkami kołnierzowymi.

Ile waży cały zestaw montażowy na 18 paneli?

Zestaw (elementy metalowe, bez paneli fotowoltaicznych) waży 70 kg.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej wskazówek montażowych znajdziesz w naszych poradnikach.

- 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 18 paneli na dachu z dachówką

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

solarne.info