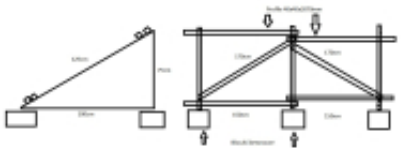
Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:02

Link do produktu: https://solarne.info/komplet-elementow-do-wykonania-samodzielnie-stelaza-na-grunt-na-4-panele-30mm-w-pionie-p-3744.html



Komplet elementów do wykonania samodzielnie stelaża na grunt na 4 panele 30mm w pionie

Cena brutto	**549,80 zł**
Cena netto	**446,94 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Producent	**SONET**

Opis produktu

4 panele

Układ w pionie

30 mm

Grubość panelu

do 115 cm

Szerokość panelu

150 kg

Zalecany balast

O zestawu naziemnego na 4 panele 30 mm

Zestaw zawiera elementy do samodzielnego wykonania systemu montażowego na 4 panele w pionie, posadowionego na gruncie. Jest to kompletny system, do którego trzeba dokupić tylko bloczki betonowe i kołki rozporowe.

Konstrukcja jest przewidziana dla paneli o grubości 30 mm, szerokości do 115 cm i wysokości od 164 do 212 cm. Szczegółowe zasady montażu opisuje instrukcja dostępna w zakładce „Do pobrania” na stronie produktu.

Dla kogo jest zestawu naziemnego na 4 panele 30 mm

□□

Instalacja na działce

Idealne dla: Właściciele gruntu bez dachu pod panele

Przykład: Cztery panele w pionie na jednej konstrukcji

□□

Samodzielny montaż

Idealne dla: Osoby składające stelaż własnymi siłami

Przykład: Elementy do wykonania całego stelaża w komplecie

□□

Panele 30 mm

Idealne dla: Posiadacze paneli o grubości 30 mm

Przykład: Panele do 115 cm szerokości i 164–212 cm wysokości

????

Montaż na bloczkach

Idealne dla: Instalacje wymagające stabilizacji

Przykład: Zalecany balast 150 kg, czyli 6 bloczków po 25 kg

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 system elementów do wykonania stelaża, (2) montaż na gruncie bez konieczności prac dachowych, (3) dostępna instrukcja do pobrania.

Czego trzeba być świadomym: w zestawie nie ma bloczków betonowych ani kołków rozporowych. Nie wybieraj go do paneli o grubości innej niż 30 mm ani do instalacji, w których nie można zastosować balastu. Przy panelach dłuższych niż 212 cm zastosuj wysunięcie do przodu i bloczki, jak opisano poniżej.

Podsumowanie: Zestaw pozwala samodzielnie wykonać stelaż naziemny na 4 panele 30 mm w pionie. Pamiętaj o dokupieniu bloczków i kołków oraz o zalecanym balaście 150 kg.

Jak to działa

Konstrukcja naziemna:

Balast:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu naziemnego na 4 panele 30 mm

Rodzaj produktu	
Typ	komplet elementów do samodzielnego wykonania stelaża
Montaż	na gruncie
Liczba paneli	4 panele w pionie
Panele	
Grubość paneli	30 mm

Szerokość paneli	max 115 cm
Wysokość paneli	od 164 do 212 cm
Panele dłuższe	np. 230 cm, z wysunięciem do przodu o 20–30 cm
Montaż i dane ogólne	
Maksymalny wystaw z tyłu	60 cm
Zalecany balast	150 kg (6 bloczków po 25 kg)
Poza zestawem	bloczki betonowe, kołki rozporowe
Waga zestawu	25 kg
Instrukcja	zakładka „Do pobrania”

Zastosowania zestawu naziemnego na 4 panele 30 mm

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Stelaże na grunt 30 mm

Inne stelaże do paneli o grubości 30 mm.

Stelaże do gruntu 30 mm →

Konstrukcje pionowe

Konstrukcje pionowe na ścianę lub grunt.

Konstrukcje pionowe →

Elementy montażowe PV

Elementy montażowe do instalacji fotowoltaicznych.

Elementy montażowe PV →

Jak dobrać zestawu naziemnego na 4 panele 30 mm

1. **Sprawdź grubość paneli** Zestaw jest przeznaczony dla paneli o grubości 30 mm.
2. **Zmierz panele** Szerokość do 115 cm, wysokość od 164 do 212 cm.
3. **Zaplanuj balast** Przygotuj 6 bloczków po 25 kg, czyli 150 kg.
4. **Pobierz instrukcję** Instrukcja montażu jest w zakładce „Do pobrania”.

Instrukcja i uwagi montażowe

Jest to kompletny system i zawiera wszystkie elementy prócz bloczków betonowych i kołków rozporowych.

instrukcja w zakładce "Do pobrania"

Grubość paneli 30 mm, panele o szerokości max 115 cm, wysokość 164 do 212cm.

Można zastosować panele dłuższe np. 230 cm, ale wtedy zalecamy wysunięcie paneli do przodu o 20 do 30cm tak aby nie wystawały za bardzo z tyłu konstrukcji (60cm max). Jeśli będą wysunięte do przodu stelaż musi być posadowiony na bloczkach betonowych i do nich przymocowany.

Wysunięte do przodu panele nie pozwolą na bezpośrednie położenie na gruncie konstrukcji.

Zalecany balast 150 kg (6 bloczków po 25kg)

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Na ile paneli jest ten zestaw?

Zestaw jest przeznaczony na 4 panele ustawione w pionie, posadowione na gruncie.

Czy w komplecie są bloczki betonowe?

Nie. Bloczki betonowe i kołki rozporowe trzeba dokupić we własnym zakresie.

Jaki balast jest zalecany?

Zalecany balast to 150 kg, czyli 6 bloczków po 25 kg.

Dla jakiej grubości paneli jest konstrukcja?

Dla paneli o grubości 30 mm, szerokości do 115 cm i wysokości 164–212 cm.

Czy można zastosować dłuższe panele?

Tak, np. 230 cm, ale zalecane jest wysunięcie do przodu o 20–30 cm, tył do 60 cm i posadowienie na bloczkach.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Zobacz poradniki dotyczące instalacji.

- 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

Stelaż naziemny na 4 panele 30 mm

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta