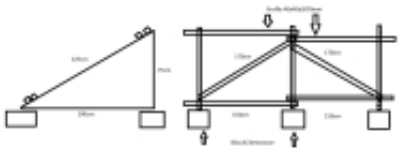
Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 05:02

Link do produktu: https://solarne.info/komplet-elementow-do-wykonania-samodzielnie-stelaza-na-grunt-na-6-paneli-30mm-w-pionie-p-3277.html



Komplet elementów do wykonania samodzielnie stelaża na grunt na 6 paneli 30mm w pionie

Cena brutto	**741,80 zł**
Cena netto	**603,02 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Producent	**SONET**

Opis produktu

25 kg

waga kompletu elementów

30 mm

obsługiwana grubość paneli

111 cm

maks. szerokość panelu

164-212 cm

obsługiwana wysokość panelu

O zestawie stelaża naziemnego na 6 paneli

Zestaw zawiera komplet elementów konstrukcyjnych potrzebnych do samodzielnego zbudowania stelaża naziemnego pod 6 paneli fotowoltaicznych ustawionych pionowo. **Konstrukcja opiera się na gruncie** i jest stabilizowana balastem, a nie trwałym betonowaniem, dzięki czemu w razie potrzeby można ją zdemontować lub przenieść w inne miejsce.

System obsługuje panele o grubości 30 mm, szerokości do 111 cm i wysokości od 164 do 212 cm. Zestaw **nie zawiera** bloczków betonowych ani kołków rozporowych - te elementy dobiera się i kupuje osobno, zgodnie z zalecanym obciążeniem balastowym.

Dla kogo jest ten zestaw

Właściciel działki

Idealne dla: budowa elektrowni naziemnej bez ingerencji w dach

Przykład: 6 paneli o szerokości do 111 cm i wysokości 164-212 cm, grubość 30mm

Instalator DIY

Idealne dla: samodzielny montaż według instrukcji z karty produktu

Przykład: zestaw zawiera wszystkie elementy konstrukcyjne poza balastem i kołkami rozporowymi

Inwestor liczący koszty

Idealne dla: montaż bez zatrudniania firmy instalacyjnej

Przykład: zestaw waży 25 kg, zalecany balast to 150 kg (6 bloczków po 25 kg)

Właściciel paneli o różnej wysokości

Idealne dla: dopasowanie do paneli 164-212 cm wysokości

Przykład: przy panelach bliższych 212 cm zalecane wysunięcie 20-30 cm do przodu

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 elementów konstrukcyjnych do montażu naziemnego bez konieczności wylewania fundamentów (2) obsługuje panele o szerokości do 111 cm i wysokości od 164 do 212 cm (3) jasno określony zalecany balast (150 kg) ułatwiający zaplanowanie zakupów przed montażem.

Czego trzeba być świadomym: zestaw nie zawiera bloczków betonowych ani kołków rozporowych - trzeba je dokupić osobno; przy dłuższych panelach (bliżej 212 cm) konieczne jest wysunięcie ich do przodu i trwałe przymocowanie stelaża do bloków betonowych, co komplikuje montaż; konstrukcja jest przeznaczona wyłącznie na grunt, nie na dach.

Podsumowanie: To praktyczne rozwiązanie dla właścicieli działek budujących niewielką elektrownię naziemną na 6 paneli, pod warunkiem samodzielnego zakupu balastu i dokładnego przestrzegania instrukcji montażu.

Co wyróżnia ten zestaw

Stabilizacja balastem, bez fundamentów:

Elastyczność wymiarowa paneli:

Co to oznacza w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu

Wymiary i waga	
Waga zestawu	25 kg
Liczba paneli	6 szt. w pionie
Grubość obsługiwanych paneli	30 mm
Kompatybilność paneli	
Maks. szerokość panelu	111 cm
Zakres wysokości panelu	164-212 cm
Montaż	
Miejsce montażu	grunt (nie dach)
Sposób stabilizacji	balast betonowy, zalecane 150 kg
Zawartość zestawu	elementy konstrukcyjne bez bloczków betonowych i kołków rozporowych

Zastosowania zestawu

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elementy montażowe do PV

Zobacz dodatkowe akcesoria montażowe do instalacji fotowoltaicznych

Elementy montażowe do instalacji fotowoltaicznych →

Jak dobrać ten zestaw

1. **Sprawdź szerokość panelu** Zestaw obsługuje panele o szerokości maksymalnej 111 cm - przy szerszych modelach konstrukcja może nie pasować.
2. **Sprawdź wysokość panelu** Zakres obsługiwanej wysokości to 164-212 cm; przy dłuższych panelach konieczne jest wysunięcie ich do przodu o 20-30 cm i trwałe przymocowanie do bloków betonowych.
3. **Zaplanuj zakup balastu** Zestaw nie zawiera bloczków betonowych ani kołków rozporowych - zalecane jest dokupienie 6 bloczków po 25 kg (łącznie 150 kg).
4. **Upewnij się, że montaż będzie na gruncie** Ten stelaż jest przeznaczony wyłącznie do posadowienia na gruncie, nie nadaje się do montażu na dachu.

Instrukcja montażu i uwagi sklepu

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

instrukcja w zakładce "Do pobrania"

Można zastosować panele dłuższe np. 212 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)

Czy ten zestaw obsługuje panele o grubości innej niż 30mm?

Zgodnie z nazwą i klasyfikacją karty produktu zestaw jest przeznaczony do paneli o grubości 30mm. W razie wątpliwości co do zgodności z konkretnym modelem panelu warto potwierdzić to ze sklepem przed zakupem.

Czy w zestawie są bloczki betonowe do balastu?

Nie, zestaw zawiera wyłącznie elementy konstrukcyjne stelaża. Bloczki betonowe (zalecane 150 kg, czyli 6 sztuk po 25 kg) oraz kołki rozporowe trzeba dokupić osobno.

Czy mogę zamontować ten stelaż na dachu?

Nie, konstrukcja jest przeznaczona wyłącznie do posadowienia na gruncie.

Co zrobić, jeśli moje panele mają wysokość bliską 212 cm?

Zaleca się wysunięcie ich do przodu o 20-30 cm (maksymalnie 60 cm z tyłu konstrukcji), a stelaż musi wtedy stać na blokach betonowych i być do nich trwale przymocowany.

Gdzie znajdę instrukcję montażu tego zestawu?

Instrukcja montażu jest dostępna do pobrania w zakładce „Do pobrania” na karcie produktu.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o budowie własnej elektrowni fotowoltaicznej naziemnej znajdziesz w naszym poradniku.

- 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

Zamów zestaw do samodzielnego montażu stelaża naziemnego

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

solarne.info