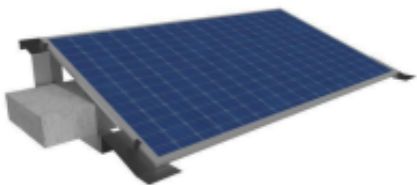


Link do produktu: <https://solarne.info/komplet-elementow-do-wykonania-stelaza-balastowego-na-dach-plaski-na-4-panele-o-grubosci-30mm-szer-max-115cm-p-5418.html>



Komplet elementów do wykonania
stelaza balastowego na dach płaski
na 4 panele o grubości 30mm szer
max 115cm

Cena brutto	516,55 zł
Cena netto	419,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni
Producent	SONET

Opis produktu

4

panele w poziomie

30 mm

grubość paneli

15°

kąt pochylenia

29 kg

waga zestawu

O stelażu balastowym na dach płaski na 4 panele

Komplet elementów do wykonania stelaża balastowego to **zestaw do samodzielnego zbudowania systemu montażowego na 4 panele w poziomie**, ustawionych pod kątem 15 stopni. Według opisu sklepu jest to kompletny system i zawiera wszystkie elementy prócz bloczków betonowych, które służą jako balast.

System jest przeznaczony do paneli o grubości 30 mm i szerokości maksymalnie 114 cm (nazwa produktu podaje 115 cm), a wysokość paneli w układzie poziomym nie jest limitowana. Elementy stalowe są wykonane ze stali nierdzewnej i podklejone taśmą EPDM. Karta nie podaje nośności ani obliczeń na obciążenie wiatrem, więc stabilność balastu oceń dla swojego dachu i lokalizacji.

Dla kogo jest stelaż balastowy



Właściciel dachu płaskiego

Idealne dla: Montaż balastowy

Przykład: System stoi na dachu dociśnięty bloczkami betonowymi.



Majsterkowicz

Idealne dla: Samodzielne wykonanie

Przykład: Zestaw elementów z instrukcją montażu.



Użytkownik paneli 30 mm

Idealne dla: Układ poziomy

Przykład: Panele o grubości 30 mm i szerokości do 114 cm, wysokość nielimitowana.



Planujący kilka rzędów paneli

Idealne dla: Odstęp między rzędami

Przykład: Opis zaleca co najmniej 1 metr przestrzeni między rzędami.

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, oprócz bloczków betonowych; (2) elementy ze stali nierdzewnej podklejone taśmą EPDM; (3) kąt pochylecia 15 stopni i podane wymiary elementów; (4) opis podaje instrukcję montażu.

Czego trzeba być świadomym: bloczki betonowe nie są w zestawie, a opis zaleca po 2 bloczki na element. Karta nie podaje nośności ani odporności na wiatr, więc ocena stateczności konstrukcji balastowej na dachu należy do wykonawcy. Szerokość paneli to 114 cm w opisie i 115 cm w nazwie produktu, więc zmierz swoje panele.

Podsumowanie: To zestaw do samodzielnego wykonania stelaża balastowego na dach płaski pod 4 panele w poziomie. Przed zakupem zmierz panele i zaplanuj balast oraz sprawdź warunki wiatrowe.

Jak działa stelaż balastowy na dachu płaskim

Balast zamiast wiercenia:

Układ elementów:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna stelaża balastowego na 4 panele

Wymiary elementu	
Długość	1200 mm
Wysokość	280 mm
Szerokość	150 mm
Odległość między otworami M8	900 mm
Konstrukcja	
Kąt nachylenia	15°
Materiał	Stal nierdzewna
Zabezpieczenie	Podklejona taśmą EPDM
Waga zestawu	29 kg
Panele i montaż	
Liczba paneli	4, w poziomie
Grubość paneli	30 mm
Maks. szerokość paneli	114 cm (w nazwie produktu 115 cm)
Balast	Bloczki betonowe, poza zestawem

Zastosowania stelaża balastowego na dach płaski

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Konstrukcje na dach płaski

Konstrukcje pochylające panele na dachu płaskim.

[Zobacz konstrukcje na dach płaski →](#)

Stelaże i konstrukcje

Zestawy montażowe do paneli.

[Zobacz stelaże i konstrukcje →](#)

Jak dobrać stelaż balastowy

1. **Sprawdź grubość paneli** System jest opisany dla paneli o grubości 30 mm. Zmierz swoje panele.
2. **Sprawdź szerokość** Szerokość panelu to maksymalnie 114 cm według opisu, a nazwa produktu podaje 115 cm.
3. **Zaplanuj balast** Bloczki betonowe nie są w zestawie. Opis zaleca 2 bloczki na element.
4. **Zachowaj odstępy** Między rzędami paneli zostaw co najmniej 1 metr, aby uniknąć zacienienia zimą.

Zakres zestawu i dane techniczne

Zestaw elementów do samodzielnego wykonania systemu montażowego balastowego na 4 panele w poziomie, kąt pochylecia 15 stopni.

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

Grubość paneli 30mm, panele o szerokości max 114 cm, wysokość nielimitowana (układ poziomy paneli)

- Długość: 1200 mm
- Wysokość: 280 mm
- Szerokość: 150 mm
- Odległość między otworami M8: 900 mm
- Kąt nachylecia: 15°
- Materiał: stal nierdzewna
- Podklejona taśmą EPDM

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Na ile paneli jest ten stelaż balastowy?

Zestaw jest opisany na 4 panele w poziomie, pod kątem 15 stopni.

Czy bloczki betonowe są w zestawie?

Nie, zestaw zawiera wszystkie elementy prócz bloczków betonowych, według opisu sklepu.

Jakie panele pasują do tego systemu?

System jest opisany dla paneli o grubości 30 mm i szerokości maksymalnie 114 cm, a ich wysokość nie jest limitowana.

Z jakiego materiału wykonano elementy?

Elementy wykonano ze stali nierdzewnej i podklejono taśmą EPDM, według danych w opisie.

Jaki odstęp zachować między rzędami paneli?

Opis zaleca co najmniej 1 metr przestrzeni między rzędami, aby kolejny rząd nie był zacieniany zimą.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze systemu znajdziesz 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 (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 balastowy na dach płaski

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

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

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

wg dokumentacji producenta

