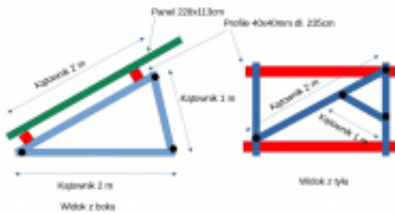


Link do produktu: <https://solarne.info/komplet-elementow-do-wykonania-samodzielnie-konstrukcji-na-grunt-na-2-panele-o-wymiarach-do-230cm-x-115cm-i-grubosci-30mm-w-pionie-p-3273.html>



Komplet elementów do wykonania samodzielnie konstrukcji na grunt na 2 panele o wymiarach do 230cm x 115cm i grubości 30mm w pionie

Cena brutto	323,28 zł
Cena netto	262,81 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni

Opis produktu

Zestaw elementów do samodzielnego wykonania systemu montażowego na 2 panele w pionie, posadowionego na gruncie. System nie jest przeznaczony do montażu na dachu ! (nie posiada certyfikatów bezpieczeństwa i odporności na np. wiatr)

Jest to kompletny system i zawiera wszystkie elementy prócz bloczków betonowych i kołków rozporowych. zalecany balast to 100kg (4 bloczki po 25kg). Balast kładziemy na konstrukcję lub pod konstrukcję, ale wtedy należy go trwale przymocować do stelaża np. na kotwy chemiczne.

System na panele grubości 30mm, długość od 164 do 230 cm, szerokość maksymalna paneli 115cm

Instrukcja montażu:

Wykonujemy 2 trójkąty.

Na trójkąt składają się 2 kątowniki 40x40 o długości 2 metry (przyprostokątne) i na przeciwprostokątną kątownik 40x40 o długości 1 metr (przecinamy kątownik 2m na połowę). Skręcamy śrubami m10x25 z nakrętkami kołnierzowymi.

Oba trójkąty stawiamy pionowo na bloczkach w odległości od siebie ok 180cm. Do przeciwprostokątnych przykręcamy zastrzał/stężenie na ukos jak widać na rysunku z kątownika 40x40 i długości 2m. Dla wzmocnienia przykręcamy dodatkowy zastrzał o długości 1m z kątownika 40x40.

na tą konstrukcję nakładamy profile 40x40 o długości 235cm i przykręcamy śrubami M10x25. Otwory fi 10mm wiercimy w odległości 10cm od końców kątownika. Łeb śruby wprowadzamy przesuwając do profilu i potem do otworu w kątowniku i skręcamy. Należy zadbać o pion i równe posadowienie konstrukcji.

Konstrukcję można rozszerzać za pomocą łączników profili i profili 40x40.

Przykładowo na 5 paneli należy wykonać 2 takie jak w tym opisie konstrukcje i połączyć je profilem 4x40 przeciętym na 2 równe połowy i złączyć łącznikami do profili plus śruby M10x25

Przykładowo na 6 paneli należy wykonać 2 takie jak w tym opisie konstrukcje i połączyć je 2 profilami 40x40 i złączyć łącznikami do profili plus śruby M10x25