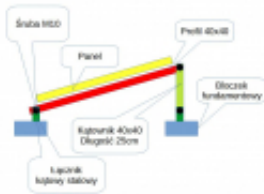


Link do produktu: <https://solarne.info/komplet-elementow-do-wykonania-samodzielnie-stelaza-balastowego-na-dach-plaski-na-1-panel-30mm-w-pozymie-szer-max-114cm-p-3649.html>



Komplet elementów do wykonania samodzielnie stelaża balastowego na dach płaski na 1 panel 30mm w poziomie szer max 114cm

Cena brutto	131,46 zł
Cena netto	106,90 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni

Opis produktu

Zestaw elementów do samodzielnego wykonania systemu montażowego balastowego na 1 panel w poziomie, kąt pochylenia 15 stopni.

Jest to kompletny system i zawiera wszystkie elementy prócz bloczków betonowych i kołków rozporowych lub kotw chemicznych do bloczków

Grubość paneli 30mm, panele o szerokości max 114 cm, wysokość do 230cm

W tym systemie każdy panel montowany jest osobno i niezależnie od pozostałych paneli.

Instrukcja montażu konstrukcji na 1 panel:
Zamieszczony rysunek wiele wyjaśnia.

1. Tniemy na 2 połowy profil 40x40 o długości 230cm
2. Tniemy kątownik 40x40 długości 200cm na odcinki 25cm, 25cm i 150cm
3. Montujemy po 2 "trójkąty" na każdy panel. Trójkąt składa się z przeciwprostokątnej wykonanej z profilu 40x40 (jedna z 2 połówek) i przyprostokątnej pionowej wykonanej z kątownika 40x40 o długości 25cm. Kątownik do profilu montujemy na śrubę M10x60. U podstawy kątownika montujemy uchwyt kątowny stalowy. Z drugiej strony profilu 40x40 montujemy uchwyt kątowny stalowy na śrubę m10x60.
4. Taką konstrukcję mocujemy do położonych na płasko bloczków betonowych. W bloczki montujemy kołki rozporowe lub najlepiej kotwy chemiczne fi 10
5. Do wystających kotw chemicznych przykręcamy konstrukcję śrubami M10 lub kołkiem rozporowym. Oczywiście trzeba zapewnić odpowiedni rozstaw bloczków. W tej konstrukcji nie ma przyprostokątnej równoległej do dachu.
6. Na 1 panel potrzeba 4 bloczki fundamentowe, betonowe każdy po 25kg. Ewentualnie z przodu konstrukcji można zastosować lekkie bloczki gazobetonowe. Natomiast od tyłu tj tam gdzie wiatr podnosi konstrukcję obowiązkowe betonowe każdy po 25kg.
7. Rozstaw takich dwóch pseudo -trójkątów zależy od wysokości panela i powinien wynosić od 100cm do 140cm (końce panela oddalone od trójkątów o około 30cm) Z tyłu montujemy stężenie (zastrzał) z kątownika 150cm od podstawy jednego trójkąta do górnej części drugiego trójkąta
8. Na rozstawione trójkąty mocujemy panel klemami końcowymi.

UWAGA: ten stelaż nie posiada żadnych certyfikatów. Montujesz na swoją odpowiedzialność.