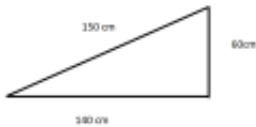


Link do produktu: <https://solarne.info/trojkat-montazowy-komplet-elementow-do-wykonania-kat-nachylenia-23-stopnie-panele-w-pionie-p-1858.html>



# Trójkąt montażowy - komplet elementów do wykonania. Kąt nachylenia 23 stopnie, panele w pionie

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Cena brutto  | <b>67,40 zł</b> |
| Cena netto   | <b>54,78 zł</b> |
| Dostępność   | <b>Dostępny</b> |
| Czas wysyłki | <b>3 dni</b>    |
| Producent    | <b>SONET</b>    |

## Opis produktu

Zestaw materiałów do wykonania trójkąta montażowego.

Pierwszy kątownik rozcinamy na części o długościach 140cm i 60cm. Te elementy tworzą przyprostokątne trójkąta. Drugi kątownik rozcinamy na części o długości 150cm i 50cm. Ten dłuższy element tworzy przeciwprostokątną trójkąta. Nawiercamy otwory fi 10 na końcach elementów i skręcamy śrubami M10x25 z nakrętkami kołnierзовymi.

Pozostały element kątownika 50cm można wykorzystać jako zastrzał utrzymujący w pionie np przykręcony do innego elementu np. kątownika łączącego 2 trójkąty ze sobą. (tego łącznika NIE ma w zestawie)

UWAGA: kąt 23 stopnie jest optymalny, aby nie mieć strat ze względu na kąt a mimo to oddalenie kolejnego rzędu paneli nie było duże. Dodatkowo taki mniejszy kąt powoduje mniejsze siły odrywające całej konstrukcji.

Trójkąt można wykorzystać do montażu paneli w układzie pionowym nawet o długości 212 cm. Oczywiście trzeba użyć profili 40x40 i klem (osobo dokupujemy)

Kąt pochylenia paneli można modyfikować poprzez zmianę długości elementów. Przykładowo dla kąta 45 stopni, obie przyprostokątne przycinamy na długość 1 metra, a przeciwprostokątną na długość 142 cm

Ważny jest solidny montaż do konstrukcji dachu, a nie do pokrycia. Montujemy na typowych dwugwintach lub na szpilkach nagwintowanych M10