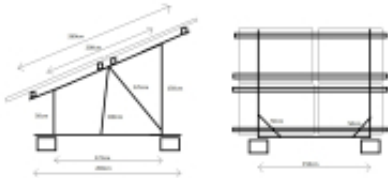


Link do produktu: <https://solarne.info/komplet-elementow-do-wykonania-samodzielnie-montazu-na-gruncie-na-3-panelegrubosc-35mm-2-w-pionie-1-w-pozymie-p-1345.html>



Komplet elementów do wykonania samodzielnie montażu na gruncie na 3 panele.grubość 35mm, 2 w pionie,1 w poziomie

Cena brutto	698,20 zł
Cena netto	567,52 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni
Producent	SONET

Opis produktu

3

panele w komplecie (2 pionowo + 1 poziomo)

35mm

grubość paneli, dla których przeznaczony zestaw

150kg

zalecany balast (6 bloczków po 25kg)

25kg

waga zestawu montażowego

O zestawie na 3 panele 35mm

To kompletny zestaw elementów konstrukcyjnych do samodzielnego montażu lekkiej konstrukcji naziemnej pod 3 panele fotowoltaiczne o grubości 35mm, w układzie 2 panele w pionie obok siebie i 1 panel w poziomie nad nimi. W skład zestawu wchodzi kątowniki aluminiowe, szyny montażowe, klemy do paneli oraz śruby - wszystko potrzebne do zbudowania konstrukcji bez dokupowania dodatkowych elementów.

Konstrukcja jest przeznaczona **wyłącznie pod montaż na gruncie** - NIE posiada certyfikatu do montażu na dachu. Musi być obciążona balastem (zalecane 150kg, czyli 6 bloczków po 25kg) lub w inny sposób trwale przytwierdzona do podłoża. Maksymalne wymiary obsługiwanego panelu to szerokość 114cm i długość 212cm.

Dla kogo jest ten zestaw montażowy



Montaż na własnym gruncie

Idealne dla: działki i ogrody bez dachu nadającego się pod instalację

Przykład: zestaw dla 3 paneli 35mm, szerokość do 114cm, długość do 212cm



Samodzielny montaż DIY

Idealne dla: inwestorów budujących konstrukcję własnymi rękami

Przykład: 11 kątowników 40x40x2mm i 4 szyny montażowe 40x40mm w komplecie



Instalacje wymagające balastu

Idealne dla: grunt bez możliwości trwałego kotwienia

Przykład: zalecany balast 150kg, czyli 6 bloczków po 25kg



Układ mieszany pionowo-poziomy

Idealne dla: nietypowe układy paneli na małej powierzchni

Przykład: 2 panele w pionie obok siebie + 1 panel w poziomie nad nimi

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: komplet zawiera wszystkie elementy konstrukcyjne (profile, klemy, śruby) potrzebne do samodzielnego montażu; instrukcja montażu jest dostępna bezpłatnie po dodaniu zestawu do koszyka; elastyczny układ paneli (2 pionowo + 1 poziomo) ułatwia dopasowanie do nietypowej powierzchni działki.

Czego trzeba być świadomym: zestaw NIE posiada certyfikatu do montażu na dachu - jest przeznaczony wyłącznie pod montaż naziemny, obciążony balastem (zalecane 150kg) lub trwale zakotwiony w gruncie; pasuje tylko do paneli o grubości 35mm, szerokości maks. 114cm i długości maks. 212cm.

Podsumowanie: To kompletny zestaw profili, klem i śrub do samodzielnej budowy lekkiej konstrukcji naziemnej pod 3 panele 35mm w układzie 2 pionowo + 1 poziomo, wymagającej własnego balastu lub kotwienia w gruncie.

Jak zbudować konstrukcję z tego zestawu

Montaż i stabilizacja:

Elementy nośne:

Mocowanie paneli:

Co to oznacza w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu na 3 panele 35mm

Konfiguracja

Liczba paneli	3 (2 w pionie + 1 w poziomie)
Grubość obsługiwanych paneli	35mm
Maks. szerokość panelu	114cm
Maks. długość panelu	212cm

Montaż

Typ montażu	na gruncie (bez certyfikatu na dach)
Zalecany balast	150kg (6 bloczków po 25kg)
Waga zestawu	25 kg

Zawartość zestawu

Kątownik aluminiowy 40x40x2mm, 2m	11 szt.
Klema końcowa PV 35mm + śruba M8	8 szt.
Klema środkowa 35mm + śruba M8 + nakrętka	2 szt.
Śruba M10x25 + nakrętka kołnierzowa nierdzewna A2	34 szt.
Szyna montażowa aluminiowa 40x40mm, 2400mm	4 szt.

Zastosowania zestawu

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Więcej stelaży pod panele 35mm

Zobacz inne konstrukcje naziemne dopasowane do paneli o grubości 35mm

[Stelaże do gruntu na panele 35mm →](#)

Inne konstrukcje lekkie na grunt

Przeglądaj pełną ofertę lekkich konstrukcji naziemnych i stelaży aluminiowych

[Konstrukcje lekkie na grunt →](#)

Jak dobrać ten zestaw montażowy

1. **Sprawdź grubość swoich paneli** Zestaw pasuje wyłącznie do paneli o grubości 35mm - inna grubość wymaga innego kompletu klem i profili.
2. **Zmierz wymiary panelu** Maksymalna obsługiwana szerokość to 114cm, a długość 212cm - większe panele nie zmieszczą się w tej konstrukcji.
3. **Zaplanuj balast lub kotwienie** Jeśli grunt nie pozwala na trwałe zakotwienie, przygotuj min. 150kg balastu (np. 6 bloczków po 25kg) do obciążenia konstrukcji.
4. **Zdecyduj, czy montaż jest naziemny** Zestaw NIE ma certyfikatu do montażu dachowego - jest przeznaczony wyłącznie pod instalacje na gruncie.

Dodatkowe informacje sklepu

Instrukcję jako gratis dostępną po wrzuceniu do koszyka tego zestawu

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Do jakich paneli pasuje zestaw montażowy na 3 panele 35mm?

Zestaw jest przeznaczony do paneli o grubości 35mm, maksymalnej szerokości 114cm i maksymalnej długości 212cm. Panele o innych wymiarach mogą nie pasować do dostarczonych klem i profili.

Czy ten zestaw na 3 panele (2 w pionie, 1 w poziomie) można zamontować na dachu?

Nie. Konstrukcja NIE posiada certyfikatu do montażu na dachu i jest przeznaczona wyłącznie pod montaż naziemny, obciążony balastem lub trwale przytwierdzony do gruntu.

Ile balastu potrzeba do stabilizacji tej konstrukcji na 3 panele?

Producent zaleca balast o łącznej masie 150kg, czyli np. 6 bloczków betonowych po 25kg każdy, chyba że konstrukcja zostanie trwale zakotwiona w gruncie w inny sposób.

Co dokładnie zawiera zestaw montażowy na 3 panele 35mm?

W komplecie znajduje się 11 kątowników aluminiowych 40x40x2mm (profil 2m), 8 klem końcowych i 2 klemy środkowe do paneli 35mm ze śrubami M8, 34 śruby M10x25 z nakrętkami kołnierзовymi nierdzewnymi A2 oraz 4 szyny montażowe aluminiowe 40x40mm o długości 2400mm.

Czy do zestawu dołączona jest instrukcja montażu?

Tak, instrukcja montażu konstrukcji jest dostępna bezpłatnie po dodaniu tego zestawu do koszyka.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej wskazówek montażowych i poradników znajdziesz na naszym blogu.

- [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](#)

Zbuduj własną konstrukcję naziemną na 3 panele 35mm

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

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

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

[solarne.info](mailto:biuro@so.net.pl)

