

Link do produktu: <https://solarne.info/komplet-elementow-do-wykonania-samodzielnie-montazu-na-scianie-rownolegle-2-paneli-grubosci-35mm-w-pionie-panele-szerokosci-do-115cm-p-4680.html>



Komplet elementów do wykonania samodzielnie montażu na ścianie równolegle 2 paneli grubości 35mm w pionie, panele szerokości do 115cm

Cena brutto	177,40 zł
Cena netto	144,22 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	4 dni

Opis produktu

Komplet elementów do samodzielnego wykonania konstrukcji na 2 panele na pionową ścianę, równolegle do ściany (kąt 90 stopni)
Konstrukcja bez certyfikatów budowlanych, zatem montaż i wykonanie na odpowiedzialność wykonawcy. Układ paneli pionowy, 2 obok siebie.

System na panele grubości 35mm, szerokość 115cm i długość maksymalnej 210cm.

Dwie śruby M10x300 wpuszczamy łbem w profil 40x40. Podobnie w drugi profil
Wykonujemy otwory w ścianie wiertłem fi 11 lub fi 12. Rozstaw otworów w poziomie to około 120cm. Rozstaw otworów w pionie to około 120cm. Zatem 4 otwory tworzą kwadrat o bokach 120cm. Śruby wklejamy na kotwy chemiczne. Głębokość otworu reguluje wolna przestrzeń od ściany. Śruba musi być zakotwiona minimum 10cm w materiale twardym (beton, cegła, bloczek, gazobeton). Jeśli ocieplenie ściany ma 15cm, to śruba po wklejeniu wystaje na około 5cm ze ściany. Profile mocujemy w poziomie na 2 śruby górny profil i na 2 śruby dolny profil.

Śruby M10x25 wykorzystujemy jako blokady przesuwu profili na śrubach M10x300

Do profili mocujemy panele na 4 klemach końcowych i 2 klemach środkowych.
UWAGA: panele nie mogą dolegać do ściany. Muszą mieć zapewnioną wentylację, minimum 5cm.

Panele w pionie tj kąt 90 stopni mają około 65% wydajności paneli pod kątem 30 stopni. Najlepiej montować na ścianie południowej.
Montaż w pionie na ścianie wschodniej lub zachodniej to wydajność 40% w stosunku do paneli na południe i kąt pochylenia 35 stopni.
Obecnie panele są tanie więc wykorzystanie pionowych ścian ma sens.