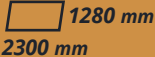


Konstrukcja balastowa południe

POZIOM

mocowanie po dłuższym boku



Maksymalne wymiary modułu:  1280 mm
2300 mm

Rozmiary modułów: **XL** **2XL** **3XL**

Konstrukcja balastowa południe to optymalne rozwiązanie dla dachów płaskich o nachyleniu do 7° i modułów, które powinny być mocowane do konstrukcji **wyłącznie na dłuższym boku** (zgodnie z kartą produktu).

Jej montaż odbywa się z wykorzystaniem masy własnej i **dodatkowego balastu** tzn. 2-4 bloczków betonowych. Każdy z nich ma rozmiar 38x24x12 cm i wagę 23 kg. Elementy betonowe nie znajdują się w zestawie.

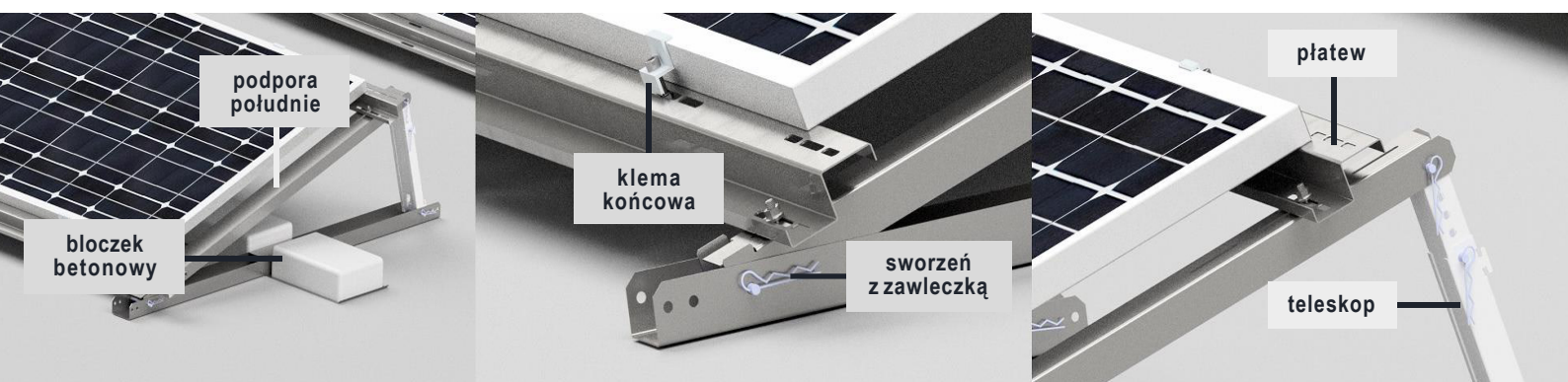
Konstrukcja składa się z **trzech profili C, łączników** oraz **obróbki omega**, będącej podstawą dla bloczku betonowego. Dodatkowym, opcjonalnym elementem jest wiatrownica montowana na tylnej ścianie podpór, zwiększająca stabilność instalacji. Celem zoptymalizowania ustawienia modułów PV na dachu opcjonalnie można zakupić **ramię teleskopowe** umożliwiające ustawienie kąta na 14° oraz od 17° do 25°.

Charakterystyka



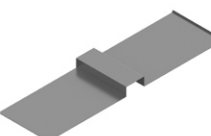



- ✓ **nieinwazyjne rozwiązanie dla dachów płaskich**
- ✓ **łatwy i szybki montaż**
- ✓ **konstrukcja zoptymalizowana wagowo**
- ✓ **zwiększona stabilność dzięki zastosowaniu wiatrownicy**

Szczegóły techniczne

Rodzaj dachu	dach płaski
System montażu	podstawa balastowa
Materiał wykonania	stal ocynkowana + aluminium
Orientacja modułów	pionowa
Kąt nachylenia podpór	14°; 17°-25°
Obciążenie	46-92 kg (2-4 bloczków betonowych po 23 kg)



Elementy podstawy konstrukcji

<p>XL 2XL 3XL</p>  <p>Podpora południe długa</p> <p>nr art. PODPORA-P-DP</p>	<p>XL 2XL 3XL</p>  <p>Płatew 2380</p> <p>nr art. PLATEW-2380</p>	 <p>Omega dla podpory</p> <p>nr art. OMEGA</p>	 <p>Nakrętka sześciokątna M8 TZN</p> <p>nr art. NAK6K-M8-TZN</p>	 <p>Podkładka ocynkowana d9 TZN</p> <p>nr art. P-OC-d9-TZN</p>
 <p>Śruba sześciokątna M8x20 TZN</p> <p>nr art. SR6K-M8x20-TZN</p>	 <p>Podkład bitumiczny (opcjonalnie)</p> <p>nr art. PKLD-B</p>			

Pozostałe elementy montażowe

 <p>Klema środkowa</p> <p>nr art. KSR-U-NAT</p>	 <p>Klema końcowa</p> <p>nr art. K-32/35/40-NAT</p>	 <p>Śruba imbusowa M8</p> <p>nr art. SR-IMB-M8</p>	 <p>Nakrętka kołnierзова ząbkowana M8</p> <p>nr art. NAK-KZ-M8</p>	 <p>Blachowkręt</p> <p>nr art. BW-625-EPDM</p>
 <p>Wiatrownica</p> <p>nr art. W-PL</p>	 <p>Łącznik do podpory (opcjonalnie)</p> <p>nr art. LP</p>	 <p>Teleskop (opcjonalnie)</p> <p>nr art. TELESKOP</p>		