

Panel elastyczny Flex-ETFE 190W MAXX

Kod ElektriKo: 103961



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc **190W**
- Wymiary **1480x665x3**
- Typ ogniwa **monokrystaliczne**
- Waga **3.20**

Panel elastyczny Flex 190W MAXX odznacza się wysoką mocą jak na moduły monokrystaliczne oraz w pełni elastyczną i wodoszczelną konstrukcją. Znajduje zastosowanie jako źródło zasilania urządzeń na kamperach, czy łodziach. Wykonanie go w nowoczesnej technologii, absorbującej światło sprawia, że moduł uzyskuje nawet o 35% większą wydajność od innych modułów monokrystalicznych. Panele elastyczne z serii Maxx cechuje niska waga, łatwość przenoszenia, wytrzymałość na zginanie w płaszczyźnie czołowej do 15 stopni. Moduły są w pełni wodoszczelne, przystosowane do wykorzystania na jachcie, kamperze, przyczepie kempingowej, łodzi, wózku golfowym.



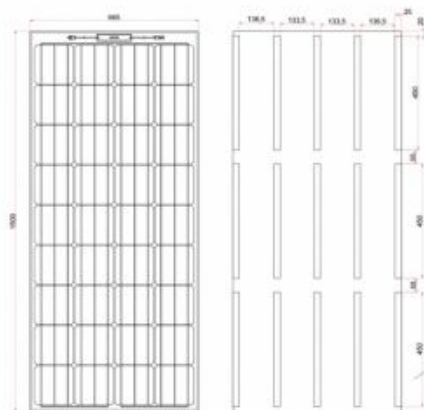
UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

SUGEROWANY MONTAŻ PANELI ELASTYCZNYCH

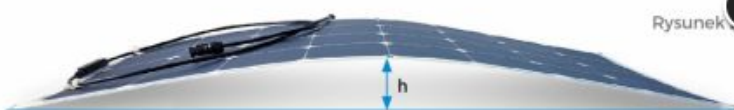
1. Do montażu paneli elastycznych używamy listew z PCV lub listew z poliwęglanu. Na rysunku 1 przedstawiamy sugerowany rozkład ułożenia listew montażowych dla przykładowego modułu o wymiarach 1500 × 665 mm.
2. W celu trwałego łączenia powierzchni sugerujemy zastosowanie kleju poliuretanowego SIKA 252 z podkładem gruntującym SIKA Primer 207
3. Nie należy nadmiernie wyginać modułu. Maksymalny promień gięcia przedstawiamy na rysunku 2. **Przekroczenie maksymalnego promienia gięcia może spowodować powstanie mikropęknięć.**
4. **Nie należy chodzić ani stawać na panelach elastycznych**

Dzięki takiemu montażowi zapewniamy odpowiednią cyrkulację powietrza co jest niezbędne do prawidłowej pracy modułu.

Więcej szczegółów w instrukcji do pobrania na stronie w pliku PDF



Rysunek 1



Rysunek 2

Panele 4SUN-FLEX seria Prestige

Model	Wymiar	Waga	Maksymalna wysokość łuku gięcia
4SUN-FLEX-M 55W / 60W Prestige	580 × 540 × 3 mm	1,23 kg	20 mm
4SUN-FLEX-ETFE-M 110W Prestige	1090 × 540 × 3 mm	2,18 kg	50 mm
4SUN-FLEX-ETFE-M 150W 24V Prestige	1460 × 540 × 3 mm	2,86 kg	70 mm

Panele 4SUN-FLEX seria Maxx

Model	Wymiar	Waga	Maksymalna wysokość łuku gięcia
4SUN-FLEX-ETFE 100W MAXX	1175 × 540 × 3 mm	2,0 kg	35 mm
4SUN-FLEX 160W MAXX	1480 × 665 × 3 mm	3,2 kg	50 mm

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.