

Link do produktu: <https://marketeuro.pl/panel-solarny-fotowoltaika-z-dioda-bocznikujaca-2203-v-170-w-p-56254.html>



Panel solarny fotowoltaika z diodą bocznikującą 22.03 V 170 W

Cena	579,49 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	Do 48 godzin
Numer katalogowy	1025353
Kod producenta	1025353
Kod EAN	4062859202291

Opis produktu

Panel solarny fotowoltaika z diodą bocznikującą 22.03 V 170 W

Panel solarny marki MSW to doskonałe rozwiązanie do pozyskiwania energii słonecznej w różnych miejscach, takich jak domy, ogrody, kempingi czy łódzie. Dzięki wydajności na poziomie 19.2% efektywnie przekształca energię słoneczną w energię elektryczną, co umożliwia zasilanie różnych urządzeń.

Panel o mocy 170 W i napięciu 22.03 V współpracuje z falownikami (nie dołączony), co pozwala na przekształcanie prądu stałego w prąd przemienny. W przypadku nadmiaru energii możliwe jest jej wprowadzenie do sieci energetycznej.

Wykonany z hartowanego szkła, żywicy EVA oraz anodowanego aluminium, panel charakteryzuje się odpornością na różne warunki atmosferyczne. Solidna konstrukcja zapewnia wytrzymałość na wiatr i deszcz, co przekłada się na długotrwałe użytkowanie. Żywotność ogniwa wynosi do 25 lat, a po tym okresie efektywność utrzymuje się na poziomie co najmniej 80%.

Kluczowe cechy:

- Wydajność 19.2% energii słonecznej przekształcanej w energię elektryczną dzięki diodzie bocznikującej.
- Moc maksymalna wynosi 170 W przy napięciu 22.03 V.
- Odporna na warunki atmosferyczne konstrukcja z aluminium i tworzywa sztucznego.
- Możliwość zastosowania w różnych lokalizacjach: w domu, ogrodzie, na kempingu czy łodzi.
- Kompatybilność z popularnymi falownikami (brak w zestawie).
- Żywotność do 25 lat, przy utrzymującej się wydajności 80% po tym okresie.

Parametry techniczne:

- Nr katalogowy: **10062432**
- Stan artykułu: **Nowy**
- Model: **S-POWER PP18/170**
- Materiał: **Aluminium, Plastik, Szkło hartowane, Silikon**
- Moc maksymalna: **170 W**
- Klasa ochrony IP: **IP63**
- Sprawność ogniw słonecznych: **19.2%**
- Napięcie obwodu otwartego: **22.03 V**
- Prąd zwarciovowy: **10.4 A**
- Wymiary (DxSxW): **148 x 67 x 3.5 cm**
- Waga: **10 kg**
- Wymiary wysyłki (DxSxW): **155 x 79.5 x 10.5 cm**
- Waga wysyłki: **13.25 kg**

W zestawie:

- Panel solarny