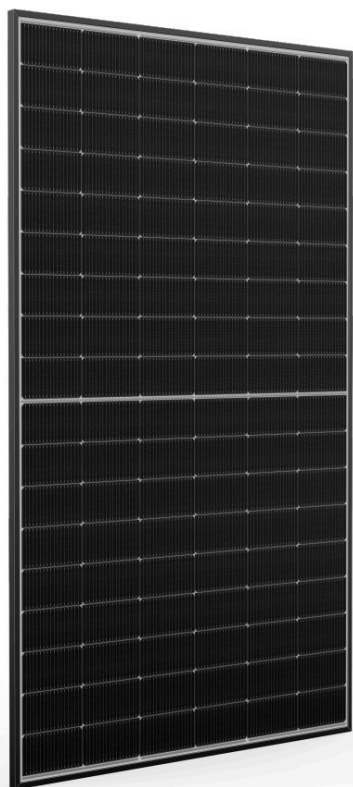


Fotowoltaika i BIPV · Moduły PV

Moduł PV Risen RSM108 TOPCon bifacjalny 490–515 Wp

Dwuszybowy moduł n-type TOPCon w czarnej ramie na dachy i wiaty, o sprawności do 23,2%.

Kod produktu: **SPC-PV-RIS-RSM108**



Przykład z życia

Biurowiec potrzebuje dyskretnej instalacji na dachu, która pasuje do ciemnej elewacji.

Bifacjalne moduły w czarnej ramie dają wysoką moc z ograniczonej powierzchni dachu, a ten sam moduł sprawdza się na wiatkach, gdzie tylna strona wykorzystuje także światło odbite.

Cena na zapytanie — oficjalny cennik wkrótce.

Jak to działa

Wysoka moc

490–515 Wp z modułu i sprawność do 23,2% dzięki ogniwom n-type TOPCon.

Zysk z tyłu modułu

Tylna strona zwiększa produkcję dzięki światłu odbitemu, zależnie od montażu i albedo podłoża.

Długa gwarancja

5 lat gwarancji na produkt i 30 lat liniowej gwarancji mocy przy degradacji 0,4% rocznie.

Specyfikacja

PARAMETR	WARTOŚĆ
Producent	Risen Energy
Model	RSM108-11-490-515BNDG
Zakres mocy (STC)	490 / 495 / 500 / 505 / 510 / 515 Wp
Sprawność modułu	22,0-23,2%
Ogniwa	n-type TOPCon, 108 ogniw
Współczynnik bifacialności	80 ± 5%
Wymiary	1961 × 1134 × 30 mm
Masa	27 kg
Szkło	2,0 mm z przodu (antyrefleksyjne) + 2,0 mm z tyłu, hartowane termicznie
Rama	anodowany stop aluminium, czarna
Puszka przyłączeniowa	IP68, 3 diody bocznikujące
Maks. napięcie systemu	1500 V DC
Obciążenie mechaniczne (test)	5400 Pa z przodu / 2400 Pa z tyłu
Współczynnik temperaturowy Pmax	-0,29%/°C
Temperatura pracy	od -40 do +85 °C
Gwarancja	5 lat na produkt, 30 lat liniowej gwarancji mocy

Producent: Risen Energy Co., Ltd. Oferta i wsparcie w Polsce: Space BMS sp. z o.o.

Szczegółowa dokumentacja techniczna i rysunki dostępne na zapytanie.

Jak pracujemy

- Wizja lokalna i ocena dachu lub parkingu.
- Szacunek produkcji energii i układ systemu dla Twojego budynku.
- Weryfikacja konstrukcji i przyłącza razem z Twoim projektantem.
- Montaż przez wykwalifikowanych partnerów i uruchomienie.

Kontakt

+48 533 909 533

www.spacebms.com

Space BMS sp. z o.o.

ul. Zbożowa 3/6, 30-002 Kraków