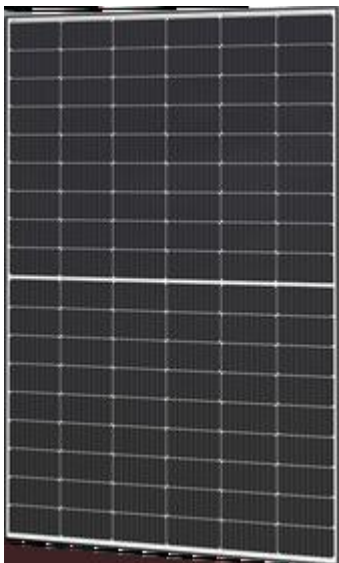




Moduł fotowoltaiczny SELFA 410W PREMIUM SV108M.3.3-410

Nr katalogowy: SV108M.3.3-410

Producent: Selfa S.A.

Czas wysyłki: 2 dni

STC Napięcie obwodu otwartego Voc [V]: 37,45

STC Napięcie mocy maksymalnej Vmp [V]: 31,59

STC Prąd zwarcia Isc [A]: 13,88

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)

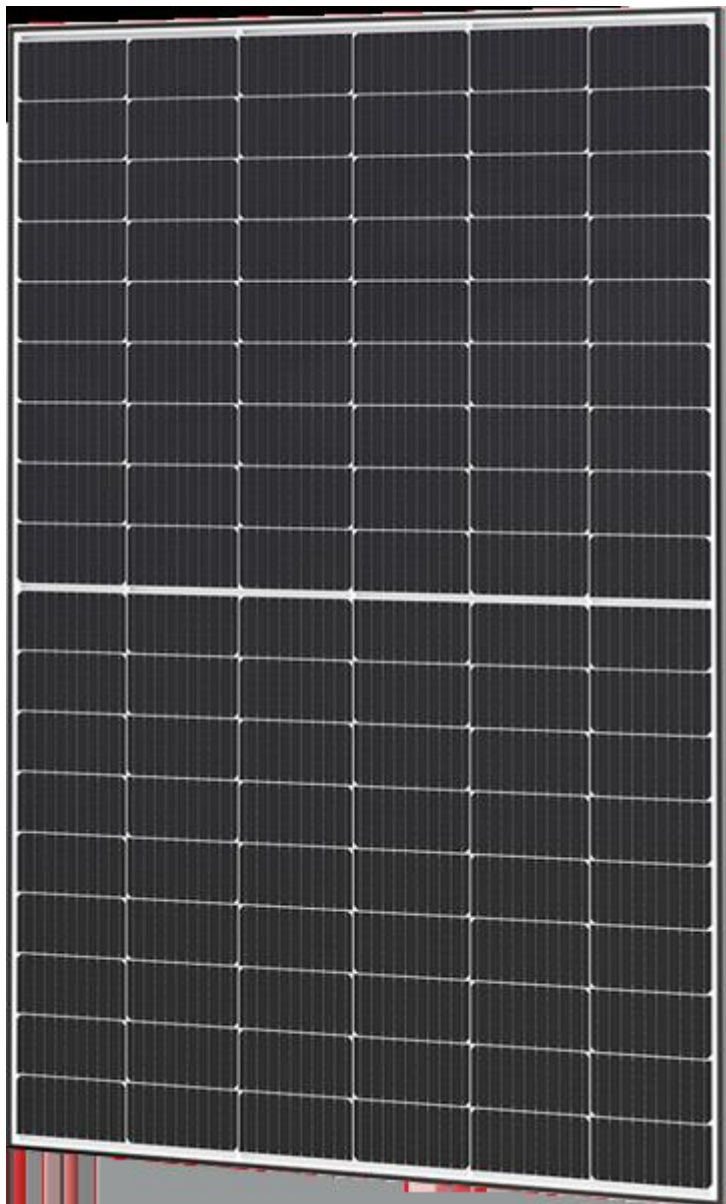
Cena

740,00 PLN

Opis produktu

SELFA MODUŁ FOTOWOLTAICZNY o mocy 410 Wp PREMIUM

**monokrystaliczny SV108M.3.3-410 o mocy 410Wp HulfCut
1724x1134mm**



Nowość w ofercie - moduł fotowoltaiczny monokrystaliczny o mocy **410 W** polskiego producenta - firmy Selfa GE S.A.

Sprawność modułu wynosi aż 21%.

Produkt wyróżniający się **wysoką wydajnością** dzięki zastosowaniu szkła antyrefleksyjnego zapewniającego również bardzo dobre samoczyszczenie modułu podczas opadów atmosferycznych (**technologia SELF-C**).

Panele zostały wyprodukowane przy wykorzystaniu nowoczesnej linii produkcyjnej wykorzystującej najnowsze technologie m.in:

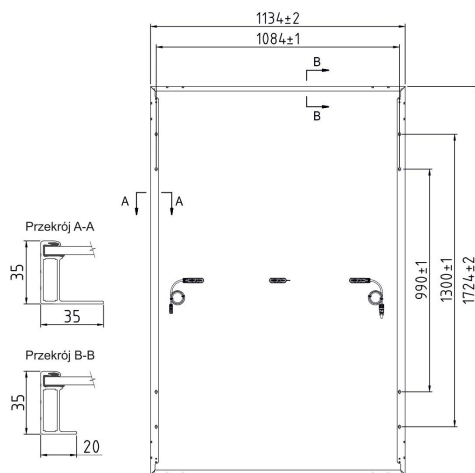
- bezdotykowe lutowanie ogni w gorącym powietrzu
- laminacja w warunkach wysokiej próżni
- automatyczny system potrójnej kontroli wizyjnej

Cechy produktów PV Selfa

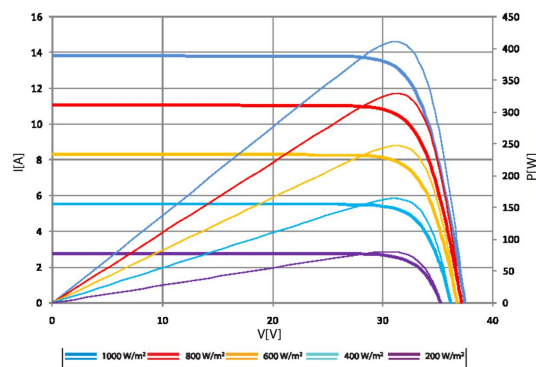
- Podwyższone parametry wytrzymałości mechanicznej
- Wysoka wydajność dzięki zastosowaniu technologii AR (szkło antyrefleksyjne)
- Ułatwione samooczyszczanie powierzchni modułu dzięki technologii SELF-C
- Ogniwa PERC najnowszej technologii
- **10 busbar** - większa wydajność, większa bezawaryjność
- Zredukowany wpływ temperatury na parametry pracy
- **Zredukowany efekt HOT SPOT**
- Spełnione najwyższe europejskie wymogi jakościowe, potwierdzone certyfikatami VDE

- Włącznie dodatnia tolerancja +5
- 25-letnia liniowa gwarantowana moc
- 100% podwójna inspekcja EL
- Moduły w całości produkowane w Polsce

Moduły firmy **Selfa** są pierwszymi produkowanymi modułami **dostosowanymi do polskich warunków atmosferycznych** co zostało potwierdzone przez niezależne instytuty badające moduły fotowoltaiczne. Moduły testowane w ośrodku badawczo-rozwojowym Selfa GE S.A.



WYMIARY MODUŁU



CHARAKTERYSTYKA PRĄDOWO-NAPIĘCIOWA

Dane techniczne:

- TYP MODUŁU: **SV108M.3.3-410**

STC (AM 1.5; 1000W/m²; 25°C); tolerancja ±5%

- Moc nominalna (-0;+5W) PmPP [W]: 410
- Napięcie obwodu otwartego Voc [V]: 37,45
- Napięcie mocy maksymalnej VmPP [V]: 31,59
- Prąd zwarcia Isc [A]: 13,88
- Natężenie prądu mocy maksymalnej ImPP [A]: 12,98
- Współczynnik wypełnienia FF [%]: 78,9
- Sprawność [%]: 21,0

NOCT 42±2°C (wartości nominalne dla warunków testowania NOCT (AM 1.5; 800W/m²; 20°C, wiatr 1m/s)

- Moc nominalna (-0;+5W) PmPP [W]: 309,6
- Napięcie obwodu otwartego Voc [V]: 35,20
- Napięcie mocy maksymalnej VmPP [V]: 29,20
- Prąd zwarcia Isc [A]: 11,16
- Natężenie prądu mocy maksymalnej ImPP [A]: 10,62

Pozostałe:

- Max. Napięcie Systemu: 1500VDC
- WSPÓŁCZYNNIKI TEMPERATUROWE: Pmax: -0,36% /°C, Isc: 0,06% /°C, Voc: -0,3% /°C
- Temperatura pracy: -40 ÷ +85°C

Wytrzymałość na obciążenia przez wiatr i śnieg:

- wiatr: 4000 Pa
- śnieg: 6000 Pa
- KOLOR RAMY: **CZARNA**
- Wymiar: 1724x1134x30mm
- Waga: 21,5 kg

Mimo dołożenia wszelkich starań nie gwarantujemy, że publikowane dane techniczne i zdjęcia nie zawierają uchybień lub błędów, które nie mogą jednak być podstawą do roszczeń.