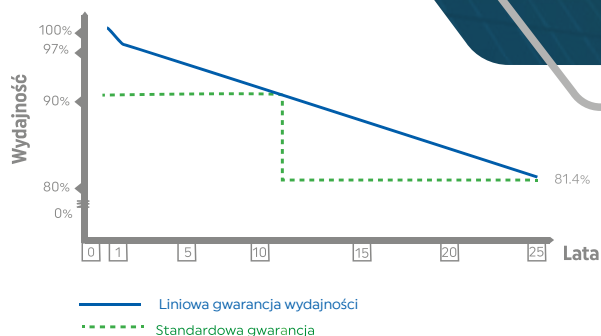


## 365W MONO HALF-CELL BBECO-365-120-FB

CZARNA RAMA MODUŁU

CZARNA FOLIA ELEKTROIZOLACYJNA

**NOWA** seria



Produkt certyfikowany zgodnie z normami IEC 61215 IEC 61730



Wysoka moc wyjściowa



Czarna rama modułu i czarna folia elektroizolacyjna



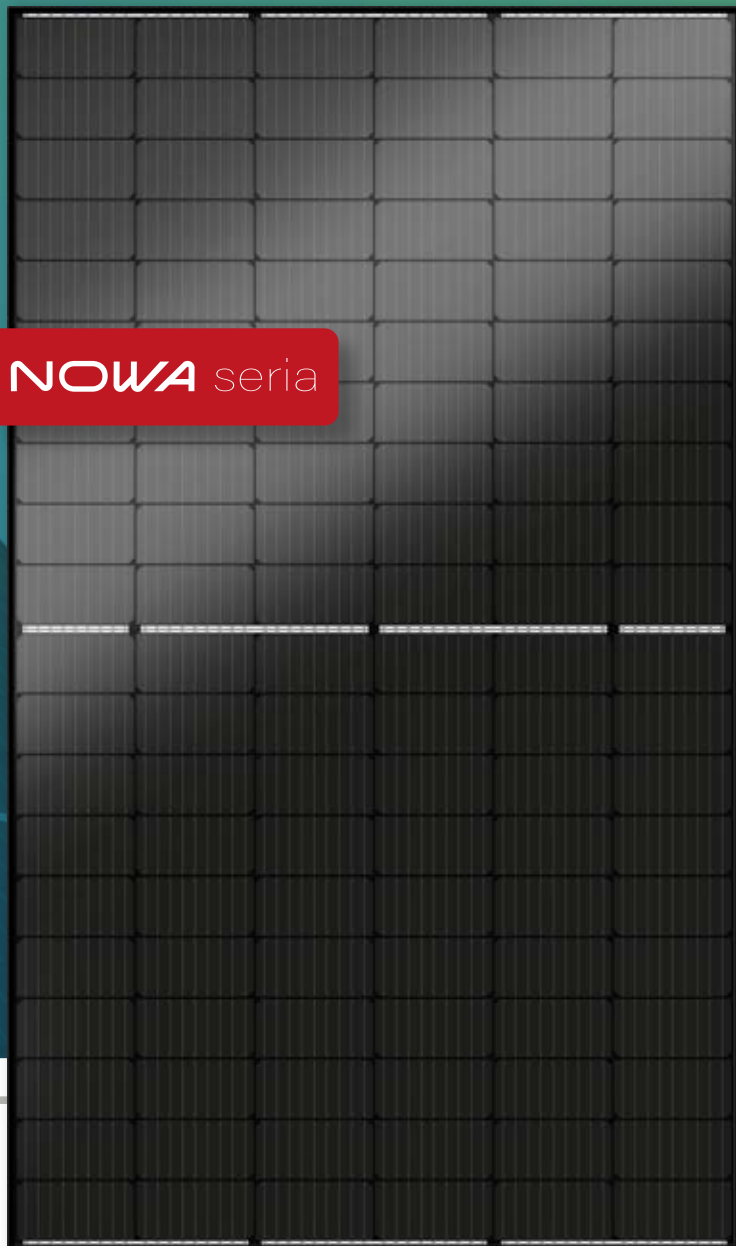
Szybki i łatwy montaż



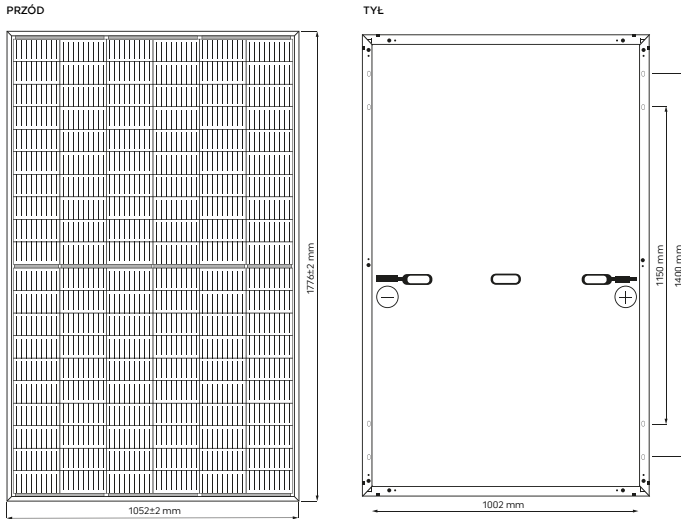
120 monokrystalicznych ogniw półprzewodnikowych



12 lat gwarancji na produkt  
25 lat liniowej gwarancji na moc



### BUDOWA MODUŁU



### PARAMETRY ELEKTRYCZNE STC BB ECO 365

Moc znamionowa (Pmpp)	365 W
Napięcie znamionowe (Umpp)	33,96 V
Prąd znamionowy (Impp)	10,75 A
Napięcie przy otwartym obwodzie (Uoc)	41,13 V
Prąd zwarcia (Isc)	11,30 A
Tolerancja	0 do +5 W
Wydajność modułu	19,50 %

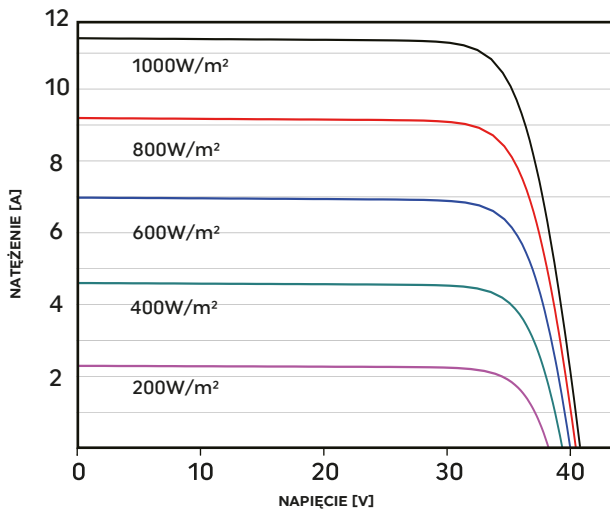
Wartości podane w STC (Spektrum AM 1.5, Natężenie promieniowania 1000 W/m<sup>2</sup>, Temperatura ogniw 25 °C)

### PARAMETRY ELEKTRYCZNE NOCT BB ECO 365

Moc znamionowa (Pmpp)	276 W
Napięcie znamionowe (Umpp)	32,05 V
Prąd znamionowy (Impp)	8,61 A
Napięcie przy otwartym obwodzie (Uoc)	38,41 V
Prąd zwarcia (Isc)	9,15 A

Wartości podane w NOCT (Spektrum AM 1.5, Natężenie promieniowania 800 W/m<sup>2</sup>, Temperatura 20 C, Prędkość wiatru 1 m/s)

### CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA



### CHARAKTERYSTYKA MECHANICZNA

Wymiary modułu: 1776±2 x 1052±2 x 35±1 mm

Waga modułu: 21 kg +/- 3%

Szyba frontowa: 3,2 mm hartowana

Stopień ochrony gniazdka: IP67

Długość kabli: 1 m (4 mm<sup>2</sup>)

Konektory: MC4

Maksymalne obciążenie: 5400 Pa

### WSPÓŁCZYNNIKI TEMPERATUROWE

Temp. współ. natężenia	0,044 %/°C
Temp. współ. napięcia	-0,272 %/°C
Temp. współ. mocy	-0,350 %/°C
Nominalna temperatura pracy	45 °C ± 2

### PARAMETRY STOSOWANIA

Zakres temperatury stosowania	-40 do +85 °C
Maksymalne Napięcie systemu	1000 VDC
Zabezpieczenie wsteczne	20 A

