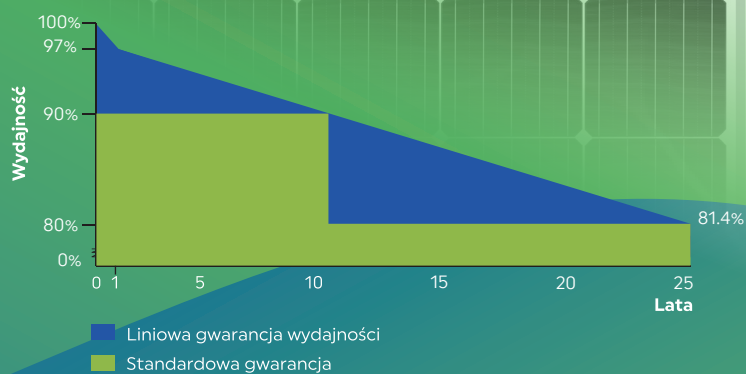
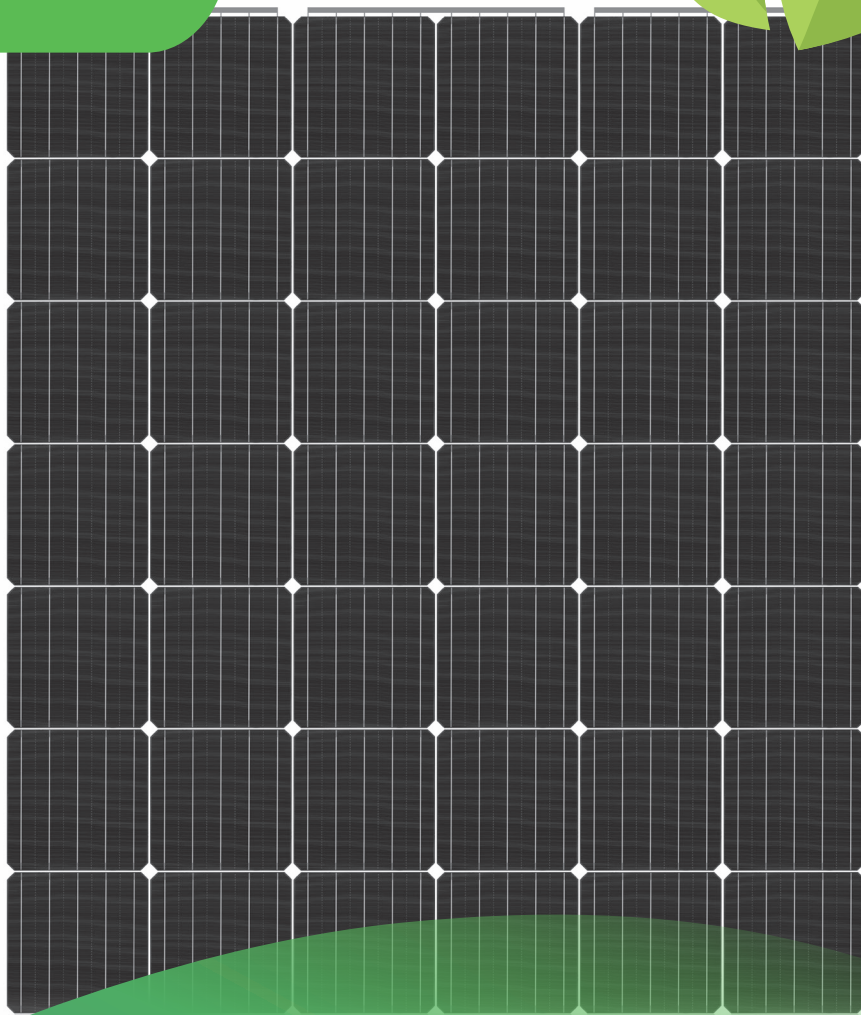


# BB ECO

## BB ECO 315W

Be  
eco



PRODUKT CERTYFIKOWANY ZGODNIE  
Z NORMAMI IEC 61215 ORAZ IEC 61730



SYSTEM PAKOWANIA  
ZAPOBIEGAJĄCY USZKODZENIOM



OGNIWA TYPU PERC



WYSOKA WYDAJNOŚĆ NA  
POZIOMIE 19,36%

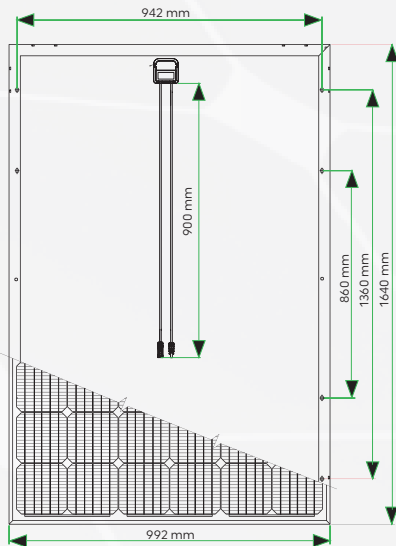


SZYBKI I ŁATWY MONTAŻ

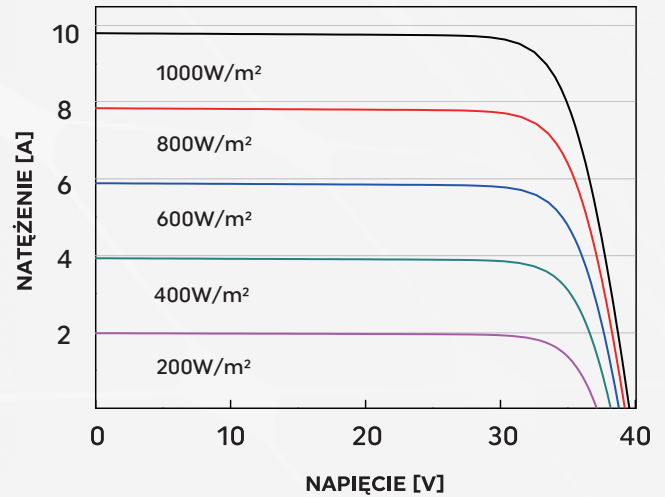


12 LAT GWARANCJI NA PRODUKT  
25 LAT LINIOWEJ GWARANCJI NA MOC

## BUDOWA



## CHARAKTERYSTYKA ELEKTRYCZNA



### PARAMETRY ELEKTRYCZNE STC

### BB ECO 315

Moc znamionowa (Pmpp)	315 W
Napięcie znamionowe (Umpp)	33,19 V
Prąd znamionowy (Impp)	9,49 A
Napięcie przy otwartym obwodzie (Uoc)	40,30 V
Prąd zwarcia (Isc)	9,73 A
Tolerancja	0 do +5 W
Wydajność modułu	19,36 %

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

### CHARAKTERYSTYKA MECHANICZNA

Ogniwa: monokrystaliczne 156,75 x156,75 mm 5BB PERC

Wymiary modułu: 1640 x 992 x 35 mm

Waga modułu: 18 kg

Szyba frontowa: 3,2 mm hartowana

Stopień ochrony gniazdka: IP67

Długość kabli: 0,9 m. (4 mm<sup>2</sup>)

Konektory: MC4

Maksymalne obciążenie: 5400 Pa

### WSPÓŁCZYNNIKI TEMPERATUROWE

Temp. współ. natężenia	0,060 %/°C
Temp. współ. napięcia	-0,300 %/°C
Temp. współ. mocy	-0,380 %/°C
Nominalna temperatura pracy	45 °C ± 2

### PARAMETRY STOSOWANIA

Zakres temperatury stosowania	-40 do +85 °C
Maksymalne Napięcie systemu	1000 VDC
Zabezpieczenie wsteczne	15 A

### PARAMETRY ELEKTRYCZNE NOCT

### BB ECO 315

Moc znamionowa (Pmpp)	232 W
Napięcie znamionowe (Umpp)	30,45 V
Prąd znamionowy (Impp)	7,60 A
Napięcie przy otwartym obwodzie (Uoc)	37,15 V
Prąd zwarcia (Isc)	7,79 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)



#### Siedziba firmy

Bruk-Bet PV sp. z o.o. T: +48 14 632 08 06 E: biuro@bbpv.pl  
Mroźna 8, 33-102 Tarnów VAT PL 993 067 20 75 www.bbpv.pl

