

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
PV 50454983

Blatt *Sheet*  
0001

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum Date of Issue</i>	<i>Date of Issue</i>
--	ZKR1-JWK-50034313 009	23.12.2019	(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
Bruk-Bet PV sp. z o.o  
ul. Mroźna 8,  
33-102 Tarnów,  
Poland

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
030-0000461625

### Prüfzeichen *Test Mark*



Regular Production  
Surveillance  
Safety  
Type Approved  
  
www.tuv.com  
ID 1419076509

### Geprüft nach *Tested acc. to*

IEC 61215:2005  
EN 61730-1:2007+A1+A2+A11  
EN 61730-2:2007+A1  
IEC 61730-1:2004+A1+A2  
IEC 61730-2:2004+A1

### Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation) *Certified Product (Product Identification)*

### Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

#### PV Module

Type Designations : BB ECO - mmm  
mmm= 260-315 in 5Wp steps

5

#### Remarks:

The above listed PV module fulfil the requirements of Application Class A (Class II acc. to IEC 61140). They may be used in PV plants at a maximum system voltage (Voc at STC) of up to 1000 VDC.

The above listed PV module fulfil the requirements of

- Fire rating: class C
- EN 61215:2005

5

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.  
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland Korea Ltd. - Seoul 135-728, Republic of Korea



Zertifizierungsstelle

JongMan Kim

# TLUMACZENIE UWIERZYTELNIONE Z JEZYKA ANGIELSKIEGO

[Uwagi tłumacza zaznaczono kursywą. Dokument sporządzono w formie dwujęzycznej.]

## Certyfikat

[logo TÜV Rheinland®]

Numer certyfikatu PV50454983  
Strona 0001

Numer ref. klienta ----- Numer ref. jednostki certyfikującej (TUV) ZKR1-JWK-50034313 009 Data wydania 23.12.2019 (dd/mm/rr)

**Posiadacz licencji**  
Bruk-Bet PV sp. z o. o  
ul. Mroźna 8  
33-102 Tarnów  
Polska

**Zakład produkcyjny**  
030-0000461625

Oznaczenie testu  [logo TÜV Rheinland®]  POŚWIADCZONO	Stała produkcja Nadzór Bezpieczeństwo Świadcstwo dopuszczenia	Testowany zgodnie z normą: IEC 61215:2005 EN 61730 - 1: 2007 + A1+A2+A11 EN 61730 - 2:2007 + A1 IEC 61730 - 1 :2004 + A1+A2 IEC 61730 - 2 : 2004 + A1
	www.tuv.com ID 1419076509	

Certyfikowany produkt

(Identyfikator produktu)

Opłata licencyjna

Moduł fotowoltaiczny [PV-Module]

Oznaczenie modeli/typów: BB ECO – mm 5  
mmm = [obejmuje moce] od 260-315 idąc w górę co 5Wp

Uwagi:

- Powyżej wymienione moduły PV spełniają wymagania Klasy Zastosowania A (Klasa II według IEC 61140). Moduły mogą być stosowane na instalacjach fotowoltaicznych przy maksymalnym systemowym napięciu (Napięcie obwodu otwartego Voc przy STC – standardowe warunki testowania) do 1000 VDC.

Wyżej wymieniony moduł fotowoltaiczny PV spełnia wymagania:

- klasa odporności ogniowej: klasa C.
- EN 61215: 2005



Niniejszy certyfikat został wydany w oparciu o przepisy dotyczące testowania i certyfikowania. Produkt spełnia powyżej wymienione wymagania, produkcja podlega nadzorowi.

**TÜV Rheinland Korea Ltd.- Seul 135-728, Republika Korei**      **Jednostka certyfikująca**

*[okrągła pieczęćka jednostki certyfikującej TÜV Rheinland®;  
Produkty • Kontrola jakości -- Zatwierdzono]*

*[podpis odręczny]*  
**JongMan Kim**

Wersja 10/029 04 08 © TÜV, TÜEV oraz TÜV są zarejestrowanymi znakami handlowymi. Wykorzystanie i stosowanie po uprzednim zatwierdzeniu.

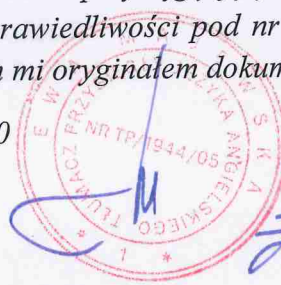
*Ja niżej podpisana Ewa Majewska, tłumacz przysięgły języka angielskiego, wpisana w rejestr tłumaczy przysięgłych Ministerstwa Sprawiedliwości pod nr 1944/05, poświadczam zgodność niniejszego tłumaczenia z przedłożonym mi oryginałem dokumentu.*

*Sporządzono w Bochni, dnia 28.04.2020*

*Repertorium Nr 741/2020*

**AI** BIURO TŁUMACZEŃ  
TRANSLATION AGENCY  
*Agata Gociarz*

33-100 Tarnów, ul. Nowy Świat 32  
tel./fax 14 688 91 31    tel. 696 424 557  
e-mail: agaciarz@poczta.tarman.pl  
www.biurotlumaczen-ag.pl



*Ewa Majewska*

*JongMan Kim*

