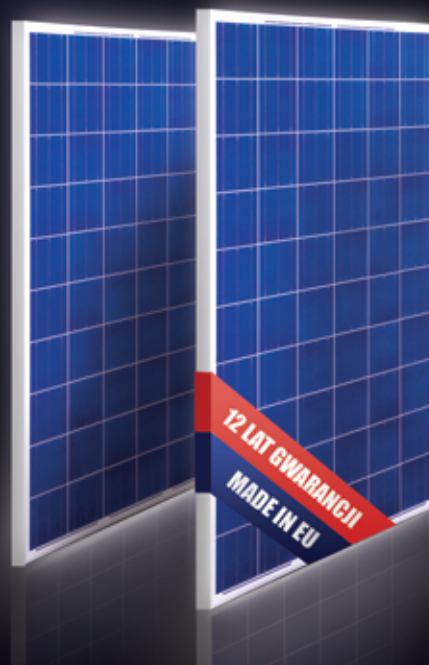


BRUK-BET[®] SOLAR

BEP 240Wp



12 YEAR
WARRANTY

25 lat liniowej gwarancji na moc



100% test elektroluminescencyjny



Gwarancja pozytywnej tolerancji mocy



Maksymalne obciążenie śniegiem 5400 Pa



Możliwość zastosowania gniazda przyłączeniowego IP 67



Innowacyjne rozwiązanie: antyrefleksyjna powłoka na szkło dla wyższej absorpcji światła



Wolny od degradacji wywołanej potencjałem



Wysokiej jakości komponenty



System pakowania zabezpieczający przed mikropęknięciami

IRRADIANCE DEPENDENCE

[W/m ²]	1000	800	600	400
Isc	0%	-19,6%	-39,5%	-59,2%
Voc	0%	-1,38%	-3,05%	-5,90%

STC 1000 W/m², 25 °C, AM 1,5

Charakterystyka elektryczna

Moc maksymalna Pmax	240
Ogniwa	Polikrystaliczne Si
Wymiar ogniwa	156 x 156 mm
Ilość ogniw	60
Prąd zwarciovowy Isc	8,55
Napięcie jałowe Voc	37,65
Prąd maksymalny Imax	8,03
Napięcie maksymalne Vmax	29,9
Wydajność	14,70 %
Maksymalne napięcie systemu	1000 V DC
Tolerancja mocy	0 +4,99
Temperaturowy współczynnik natężenia TcI	+0,05 %/°C
Temperaturowy współczynnik napięcia TcV	-0,34 %/°C
Temperaturowy współczynnik mocy TcP	-0,41 %/°C
NOCT(800 W/m ² , 20°C, AM 1.5, 1m/s)	42 °C

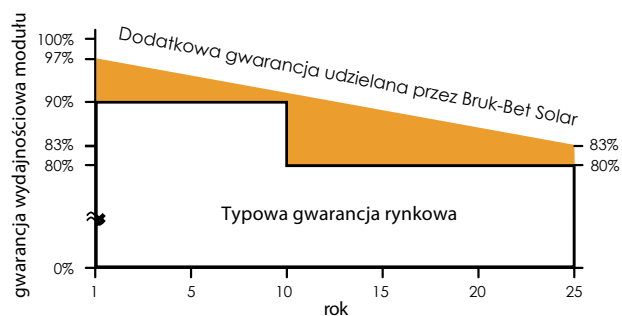
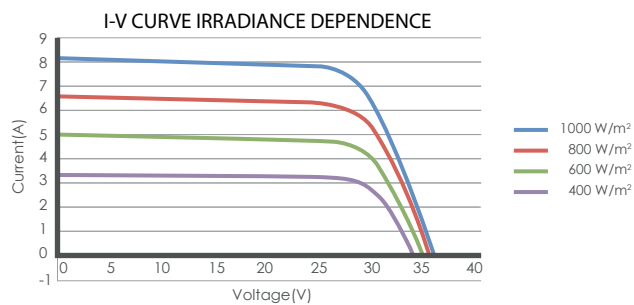
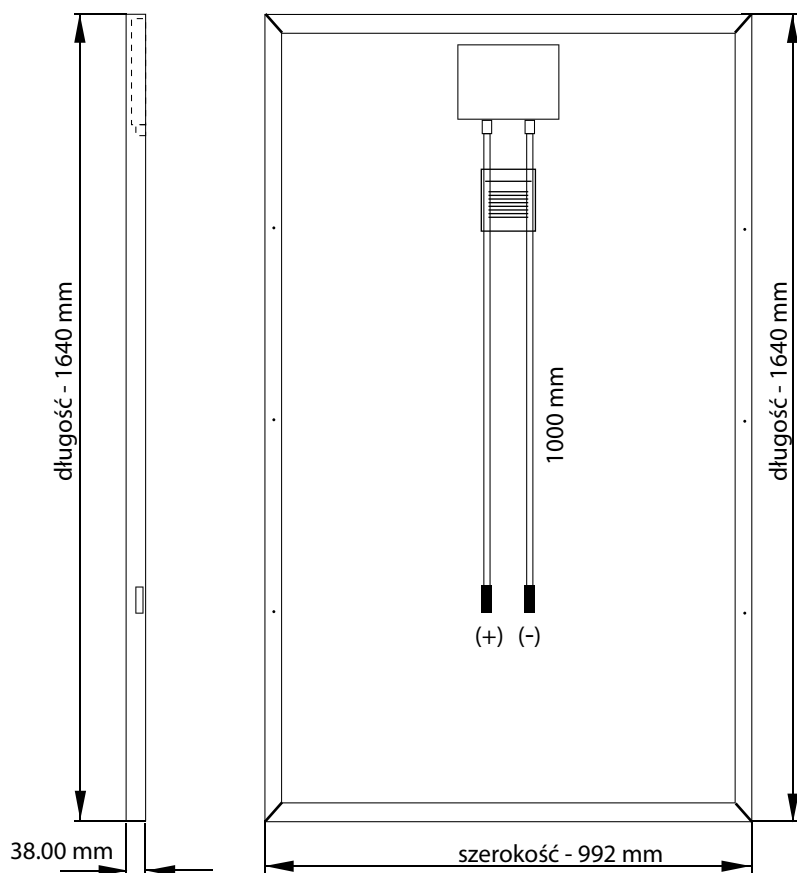
Parametry stosowania

Maksymalne obciążenie	IEC 5400 Pa
Klasa stosowania	A

Budowa i wymiary

Długość	1640 mm
Szerokość	992 mm
Grubość	38 mm
Waga	18 kg
Gniazdko przyłączeniowe	IP 65





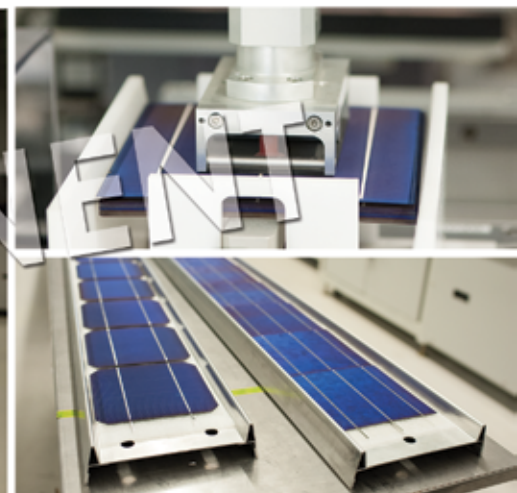
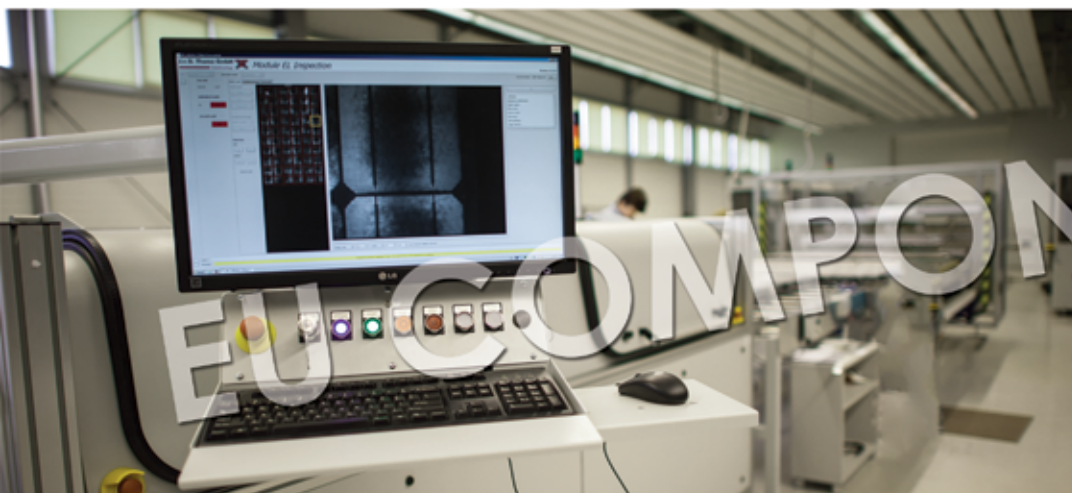
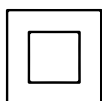
DOSTĘPNE KOLORY

TERAKOTA

BIAŁY

TRANSPARENTNY

CZARNY



Siedziba firmy Bruk-Bet Sp. z o.o.:
Nieciecza 199,33-240 Żabno
tel. + 48 14 637 77 77
fax + 48 14 637 77 78

Zakład Produkcyjny Modułów Fotowoltaicznych:
ul. Mroźna 8, 33-102 Tarnów
tel. +48 14 632 08 20
fax +48 14 632 08 21

www.solar.bruk-bet.pl, e-mail: solar@bruk-bet.pl