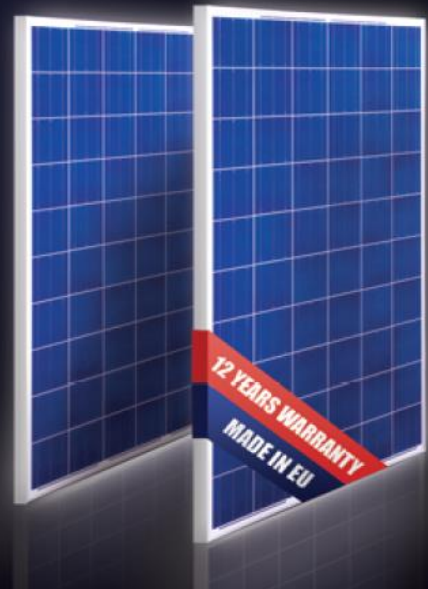


BRUK-BET[®] SOLAR

BEP 260Wp



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

STC 100 W/m², 25°C, AM 1,5

Charakterystyka elektryczna

Moc maksymalna P _{max}	260
Ogniwa	Polikrystaliczne
Wymiar ogniwa	156 x 156 mm
Ilość ogniw	60
Prąd zwarciovowy I _{sc}	8,85 A
Napięcie jałowe V _{oc}	38,3 V
Napięcie maksymalne V _{max}	31,15 V
Natężenie maksymalne I _{max}	8,35 A
Wydajność	16,15 %
Maksymalne napięcie systemu	1000 V DC
Tolerancja mocy	0 +4,99%
Temperaturowy współczynnik natężenia T _{cI}	+0,05 %/°C
Temperaturowy współczynnik napięcia T _{cV}	-0,33 %/°C
Temperaturowy współczynnik mocy T _{cP}	-0,41 %/°C
NOCT(800 W/m ² , 20°C, AM 1.5, 1m/s)	42 °C

Parametry stosowania

Maksymalne obciążenie statyczne	IEC 5400 Pa
Klasa stosowania	A

Budowa i wymiary

Długość	1640 mm
Szerokość	992 mm
Grubość	38 mm
Waga	18 kg
Gniazdko przyłączeniowe	IP65

Zależność promieniowania

[W/m ²]	1000	800	600	400
I _{sc}	0%	-19,6%	-39,5%	-59,2%
V _{oc}	0%	-1,38%	-3,05%	-5,90%



Salt water mist
resistance certificate



Ammonia NH₃
resistance certificate



IEC 61215



GL Systems Certification



Fire resistance certificate