

Panel monokrystaliczny MONO 450W HC BF

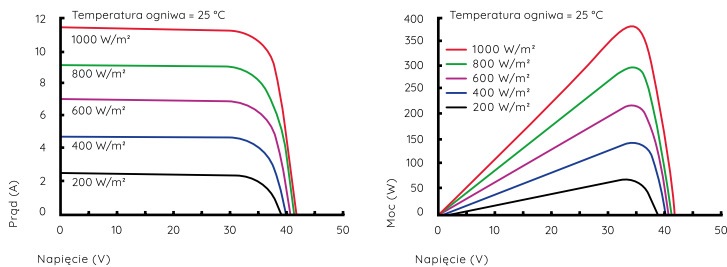
RENEVO

ISO9001:2008, ISO14001:2004, OHSAS18001 / IEC61215, IEC61730, IEC TS 62941

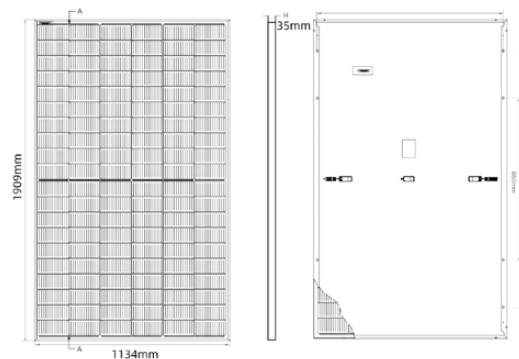
Parametry techniczne urządzenia

Charakterystyki napięciowo prądowe

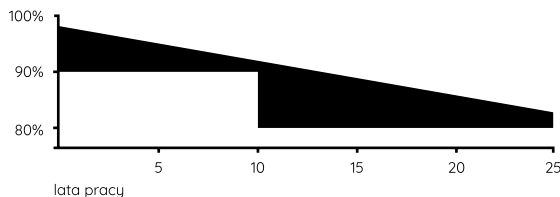
Krzywe I - 5



Wymiary produktu



Gwarantowane parametry mocy



12 lat gwarancji na produkt
25 lat gwarancji na spadek mocy

Szczegóły techniczne

Typ ogniwa	Mono PERC HALF CUT 9BB 182 x 91 mm
Ilość ogniw	120 (2 x 60)
Wymiary	1909 x 1134 x 35 mm
Waga	23.2 kg
Szyba	3.2 mm
Przyłącze	Kompatybilne z MC4
Długość kabla	300 mm
Rama	Anodowy stop aluminium
Pakowanie	paleta (31 sztuk) / kontener (24 palety, 744 sztuki)

Specyfikacja

Typ modułu	HET-450S60AH	
	STC	NOCT
Moc maksymalna (Pmax)	450 Wp ± 3%	335 Wp ± 3%
Napięcie przy mocy maks. (Vmp)	33.91 V	31.73 V
Natężenie przy mocy maks. (Imp)	13.27 A	10.55 A
Napięcie obwodu otwartego (Voc)	41.18 V ± 2%	38.87 V ± 2%
Prąd zwarcia (Isc)	13.85 A ± 2%	11.19 A ± 2%
Sprawność STC (%)	20.85%	
Zakres temperatury pracy °C	-40°C ~ +85°C	
Maksymalne napięcie ciągu	DC1000 (IEC), DC1000 (UL)	
Maksymalny prąd ciągu	20 A	
Tolerancja mocy	± 3%	
Współczynnik temperaturowy mocy maksymalnej Pmax	-0.39% / °C	
Współczynnik temperaturowy obwodu otwartego (Voc)	-0.29% / °C	
Współczynnik temperaturowy prądu zwarcia (Isc)	0.033% / °C	
Nominalna temp. pracy (NOCT)	45°C ± 2°C	

W związku z ciągłym rozwojem technologii producent zastrzega sobie prawo do zmiany poszczególnych parametrów bez uprzedniej notyfikacji.

Wyprodukowano dla Renevo przez Suzhou Empire New Energy Ltd. - Hetech Energy Group.



ISO9001
ISO14001
OHSAS18001
IEC TS 62941

