

25 Anni

Garanzia

Extreme Black, Rendi il tuo tetto diverso

Pannello solare full black, perfetto per l'integrazione con il tuo tetto. Ci impegnamo a creare i migliori pannelli di sempre.

Massimizza il ritorno dell'investimento

La temperatura di lavoro del modulo è inferiore a quella dei modelli convenzionali, riducendo sensibilmente il rischio di hot spots.

Caratteristiche Elettriche@STC						
Item no.	Pmax	Vmp	Imp	Voc	Isc	Mod. %
HS430M-66-166	430W	38.80	11.10A	47.20V	11.62A	21.21%

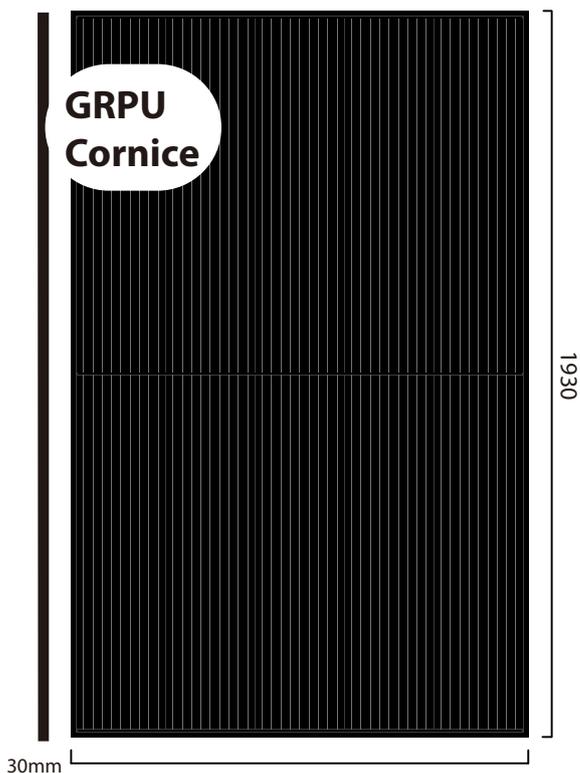
*STC (condizioni di prova standard): Irraggiamento 1000 W/m², temperatura cella 25°C, massa d'aria 1,5
*Tolleranza di misurazione (+/-3,0%)

Caratteristiche Elettriche @NMOT					
Item no.	Pmax	Vmp	Imp	Voc	Isc
HS430M-60-210	321W	36.21V	8.85A	43.88V	9.39A

*NOCT (temperatura operativa nominale della cella): irraggiamento 800 W/m², temperatura ambiente 20°C, velocità del vento 1 m/s

Caratteristiche Tecniche	
Celle	Mono 166mm cel (132pcs cel)
Misure	1930 x 1038 x 30 mm
Vetro	Temperato ad alta trasmissione
Cornice	GRPU
Scatola di Giunzione	TÜV Certificata IP68
Serie Diodi	20A x 3 diodi
Massimo Voltaggio	1500V DC TÜV
Massimo carico vento/neve	2400/5400
Cavo	1100 mm / 4.0 mm ²
Condizioni Test Standard	AM=1.5 E=1000/ m ² TC=20°C
NOCT	45°C +/- 2°C
Coefficienti di Temperatura	Pmax -0.24%/K Voc -0.22%/K; Isc 0.047%/K

Capacità di Carico				
CARICO	40'HQ Container	PALLET	CARICO/PALLET	+ EXTRA/PALLET
PCS	914 PCS	24 P	36PCS	+ 50PCS



1930

1038

30mm



Sistema di montaggio opzionale

Avvertenza: leggere il manuale di installazione prima di utilizzare il prodotto.

©2023 Hanover Solar GmbH Tutti i diritti riservati, Le specifiche in questa scheda tecnica sono soggette a modifiche senza preavviso

HANOVER NEW ENERGY PTY LTD
7 Koorabel Place
Baulkham Hills NSW 2153
AUSTRALIA
+61 (0) 881 215 838



HANOVER SOLAR GmbH
Herrenstrasse 13
D30159 Hannover
GERMANY
+49 (0) 511 711 090 0539