

SILFINE
Re-Create F.I.N.E World



Half Cut

305W

フレキシブルモジュール

SFJ-305-EWH



FINE-FLEX

品質システム:ISO 9001:2005

軽量化

フレーム・ガラスレス

フレキシブル

特殊な製法と材料で曲げることが可能

低反射

防眩加工による光害対策

簡単施工

軽量化により施工や運搬が容易

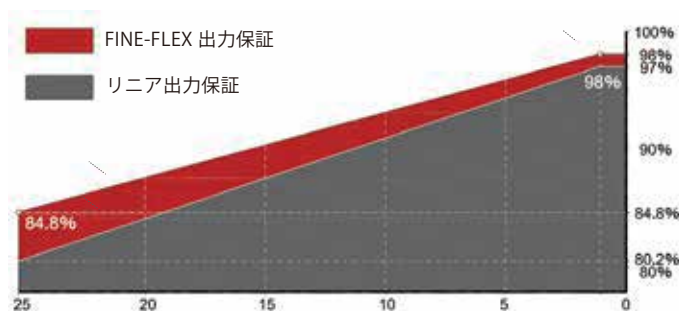
高いカスタマイズ性

サイズや出力のカスタマイズが可能

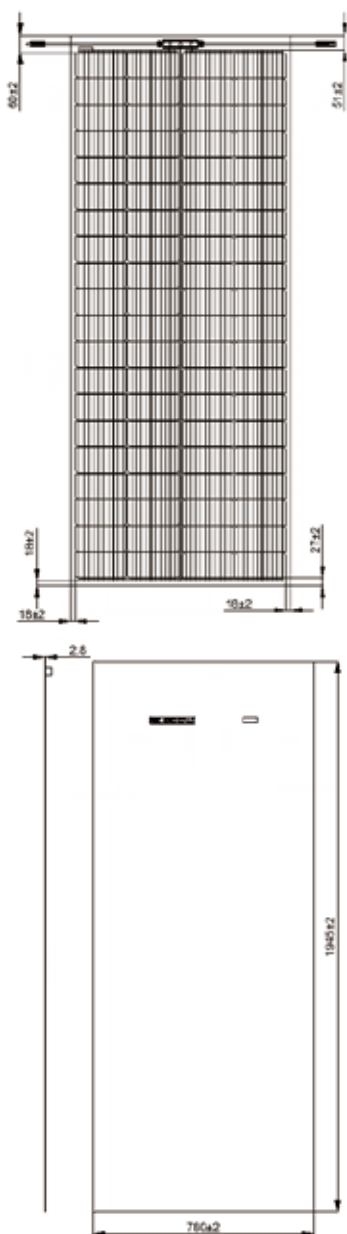


リニア出力保証

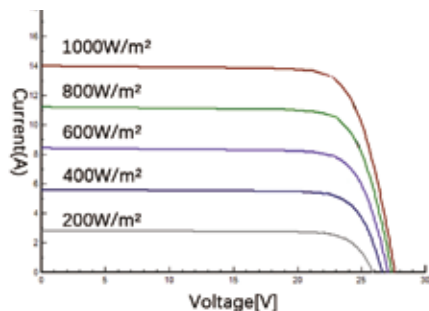
製品保証



サイズ情報



I-V 曲線図



電気特性

STC	SFJ-305-EWH
STC 最大出力 (Pmax)	305W
最大出力動作電圧(Vmp)	23.3V
最大出力動作電流(Imp)	13.08A
開放電圧(Voc)	27.6V
短絡電流(Isc)	14.00A
モジュール変換効率(%)	20.10%
動作温度	-40 °C to 85 °C
最大システム電圧	1500VDC
直列ヒューズ定格	20 A
適用等級	Class A
出力交差	0~+5W
STC: 放射照度 1000W/m2, モジュール温度 25°C, AM=1.5。Pmax,Voc,Iscの公差は±5%です。	

製品規格

太陽電池セル	単結晶シリコンセル
セルサイズ	182×91mm
セル数	80
モジュールサイズ	1945mm×780mm×2.8mm (端子ボックスなし)
重量	5.5kg
バックシート	バックシート(黒)
J-Box	IP 68
出力ケーブル	4mm ²
ケーブル長さ	(+)/(−) 1000 mm
コネクタ	PV-KBT4-EVO 2A/6I

温度係数

公称セル動作温度 NOCT	41 ± 2°C
温度係数 Pmax	-0.36%/°C
温度係数 Voc	-0.26%/°C
温度係数 Isc	0.04%/°C

梱包構成

コンテナ	20'GP	40'HQ
数量/パレット	42pcs	42pcs
数量/コンテナ	420pcs	1008pcs