

SOLAR PANEL  
**SANKELUX SPV 1610 - 320**  
**Monocrystalline 320 wp**



“ Merupakan komponen utama dari penyediaan energi surya, panel surya ini mengkonversi sinar matahari menjadi energi listrik”.

Solar panel **SANKELUX SPV 1610** adalah panel surya yang handal, serta memenuhi standar **SNI 04-3850.2-1995** ; yaitu pengukuran karakteristik arus tegangan sel/modul fotovoltaik dari **B2TKE ( Balai Besar Teknologi Konversi Energi )**. Solar Panel **SANKELUX** merupakan produksi dalam negeri dan telah mendapat sertifikat **TKDN ( Tingkat Komponen Dalam Negeri )** dari **Kementerian Perindustrian Republik Indonesia**.

- ✓ **Garansi 25 tahun**
- ✓ **Standar SNI 04-3850.2-1995;**
- ✓ **Nilai TKDN > 40%**
- ✓ **Efisiensi 17.6%**
- ✓ **Anti Korosi**

## ELEKTRIKAL DATA

Daya	Wp	320
Tegangan Daya Maksimum ( Vpm )	Volt	38.8
Arus Daya Maksimum ( Ipm )	Ampere	8.7
Tegangan Terbuka ( Voc )	Volt	47.5
Arus Hubung Singkat ( Isc )	Ampere	9.1
Tahanan Serie ( Rs )	Ohm	0.5
Tahanan Paralel ( Rsh )	Ohm	103.0
Fill Factor	FF	0.7
Effisiensi ( Eff )	%	17.6

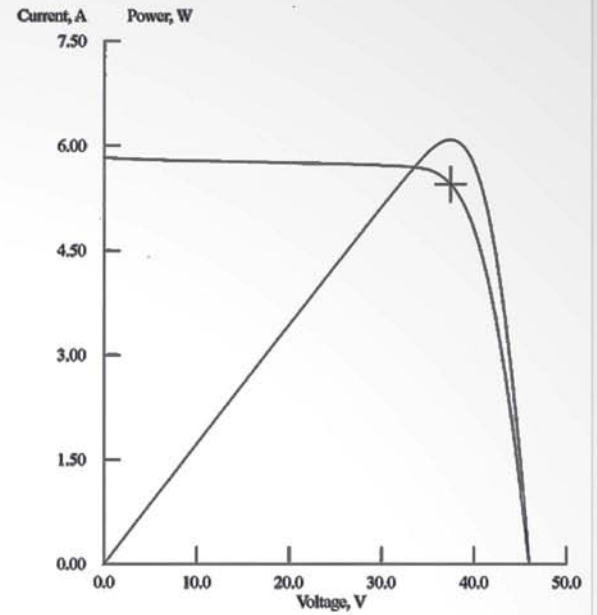
## MEKANIKAL DATA

Tipe Cell	Monocrystalline
Jumlah Cell	60 ( 6 x 10 Cell )
Cover Depan	3,2 mm Kaca Tempered
Frame	Alumunium Alloy
Kabel	4mm ( IEC )
Junction Box	IP66, 3 Dioda
Konektor	MC konektor

## DIMENSI

Area Aktif	mm	1709064
Lebar	mm	990
Panjang	mm	1955
Tebal	mm	40
Berat	Kg	23
Kemasan	Dus dan Packing Kayu 1 Dus = 2 Pcs 1 Packing = 2 & 5 Dus	

## KARAKTERISTIK



## GARANSI

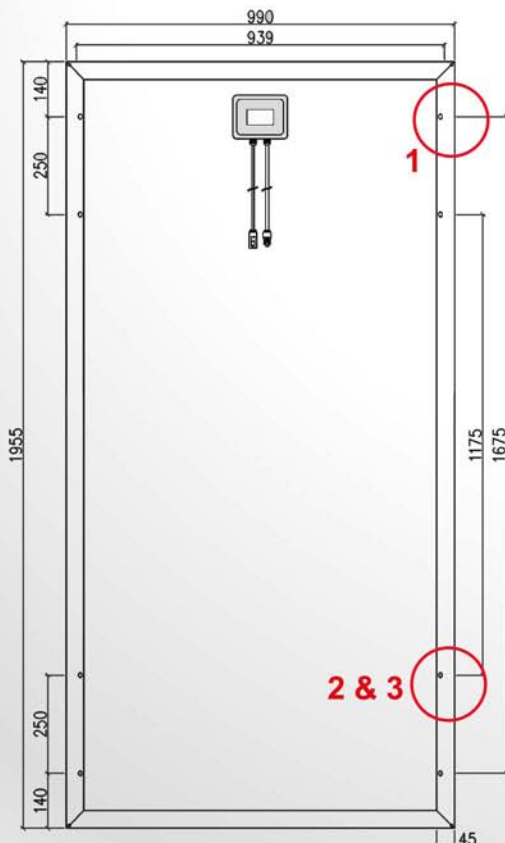
Garansi Fungsi 25 Tahun

## SERTIFIKASI

Test Photovoltaic Standar SNI 04-3850.2-1995 Oleh B2TE

Test Korosi ASTM B 117-03 Oleh SUCOFINDO

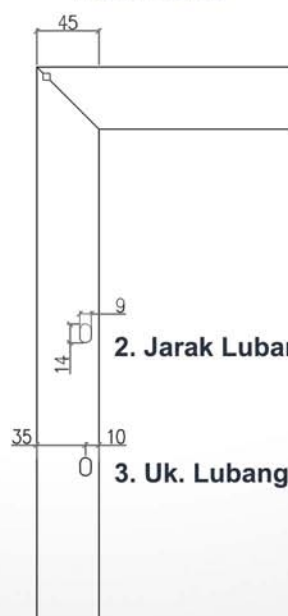
Sertifikasi TKDN 40% Oleh KEMENPERIN



Tebal



1. Uk. Frame



2. Jarak Lubang

3. Uk. Lubang

