

2000 WATT PACKAGE

ITEM	QTY	SATUAN
Solahart Silhouette 300 Watt	7	Unit
Kabel DC 4mm	20	Meter
MCB DC	2	Pcs
Inverter 2000 Watt	1	Pcs
Kabel AC 2.5mm (3)	5	Mtr
DC Connector	1	Pcs
Collector Bracket + Part Box	7	Set
MCB AC	1	Pcs

4600 WATT PACKAGE

ITEM	QTY	SATUAN
Solahart Silhouette 300 Watt	16	Unit
Kabel DC 4mm	40	Meter
MCB DC	4	Pcs
Inverter 4700 Watt	1	Pcs
Kabel AC 2.5mm (3)	5	Mtr
DC Connector	1	Pcs
Collector Bracket + Part Box	16	Set
MCB AC	1	Pcs

**ON GRID
SPECIAL PACKAGE**



HIGH SOLAR YIELD

Inovasi terbaru untuk segala kondisi cuaca dan temperatur dimana solahart silhouette memberikan energi lebih permeter perseginya.

HIGH PERFORMANCE

Sel monokristalin PERC sebuah alat canggih yg dikembangkan untuk mencapai kinerja luar biasa di bawah kondisi nyata, bahkan dengan intensitas radiasi rendah dan cerah di musim panas.

EXTREME WEATHER RATING

Solahart silhouette menggunakan aluminium dengan teknologi terkini. Telah teruji untuk tingkat angin dan tekanan yang tinggi di Australia.

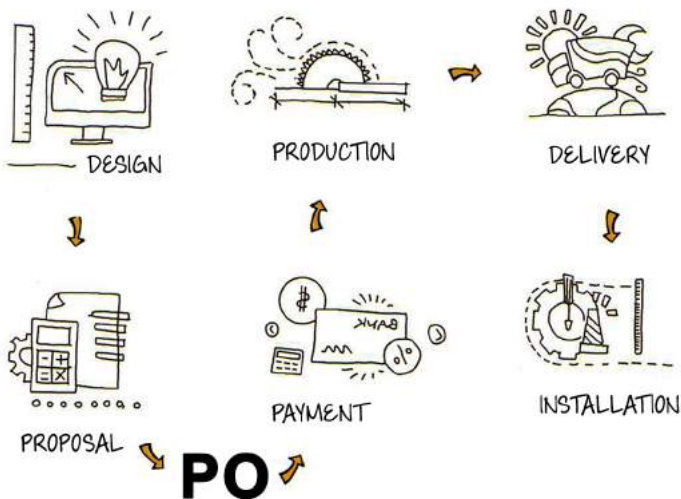
SOLAHART WARRANTY

Nikmati garansi 12 tahun dari solahart.



Fitur lain termasuk lubang drainase yang diposisikan secara optimal untuk melindungi terhadap kerusakan akibat es, colokan penghubung MC4 premium untuk mengamankan koneksi yang andal, dan kotak sambungan tertutup yang menawarkan ketahanan terhadap korosi dan air.

HOW WE CAN HELP YOU?



Check Our
Authorized Dealer
Scan This Code

Authorized Dealer :

www.solahart.co.id

Solahart Indonesia

0800-1-76524278

@Solahart_Id

@solahartindonesia

service@solahart.co.id

DST007/BU/OKT/2019

SILHOUETTE SOLAR POWER PANELS

SILHOUTE

Solahart
ENERGY *Free* FROM THE SUN®

Qualifications and Certificates:

VDE Quality tested, IEC 61215:2016;
IEC 61730:2016, Application class A.
This datasheet complies with DIN EN 50380



SILHOUETTE DETAIL

Jarak Kotak Optimal, meningkatkan kinerja dan menghindari microfactures.

Berkualitas Tinggi pengurangan pantulan kaca
Mengurangi pantulan cahaya dan memastikan hasil maksimal dan ketahanan kualitas.

Mengurangi tepi bingkai, menghindari lumut dan kotoran yang bertumpuk.

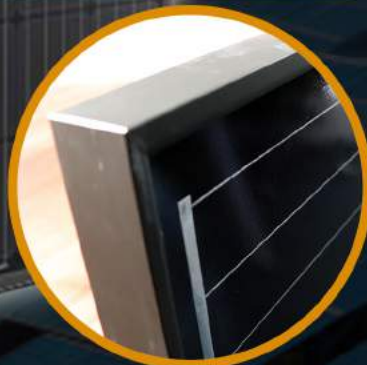
Teknologi tinggi 32mm bingkai lapis aluminium
Dengan ketahanan terhadap kondisi cuaca yang ekstrim.

Posisi yang optimal lubang pembuangan air terlindungi terhadap kerusakan.

Koneksi silikon dapat diandalkan
Menjamin keseimbangan dan ketahanan yang baik.

Premium MC4 Plugs koneksi
Menjamin koneksi yang dapat diandalkan.

Kotak antar sambungan yang rapat
Memberikan perlindungan maksimal terhadap karat dan tahan air.



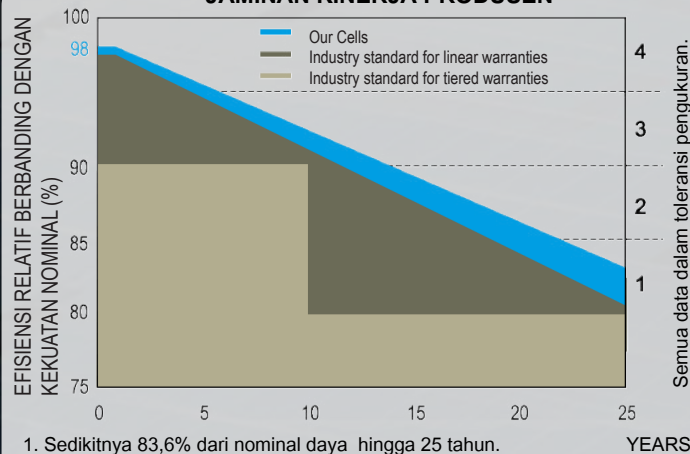
Solahart

ENERGY Free FROM THE SUN®

TECHNICAL DATA

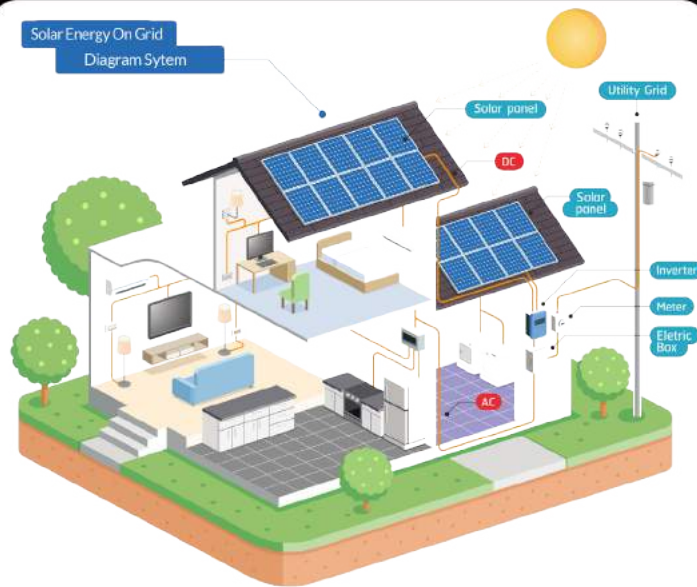
MODEL	300W SOLAR PANEL
MECHANICAL DATA	
Dimensions (HxWxD)	1670 x 1000 x 32mm (inc. frame)
Weight	18.5 Kg
Front Cover	3.2 mm thermally pre-stressed glass with anti-reflection technology
Back Cover	Composite film
Frame	Black Anodised Aluminium
Cell	6x10 monocrystalline solar cells
Junction Box	Protection class \geq IP67, with bypass diodes
Cable	4 mm 2 solar cable; (+) 1000mm, (-) 1000 mm
Connector	Multi-Contact MC4, IP68

JAMINAN KINERJA PRODUSEN



1. Sedikitnya 83,6% dari nominal daya hingga 25 tahun.
2. Sedikitnya 92,6% dari nominal daya hingga 10 tahun.
3. Setelah itu, maksimum penurunan 0,6% per tahun.
4. Sedikitnya 98% dari nominal daya selama tahun pertama.

Ketentuan jaminan standar untuk perusahaan 10PV dengan produksi tertinggi pada 2014 (per September 2014).



Sistem On Grid menggunakan solar panel untuk menghasilkan listrik yang ramah lingkungan dan bebas emisi. Sesuai namanya, rangkaian sistem ini tetap terhubung dengan jaringan PLN dengan mengoptimalkan pemanfaatan energi dari panel surya untuk menghasilkan energi semaksimal mungkin



Pada sistem Off Grid, kapasitas baterai harus memperhitungkan cadangan jika kondisi cuaca buruk yang berakibat pada produksi energi sinar matahari kurang optimal. Untuk Indonesia, kementerian ESDM menyarankan masyarakat yang menggunakan sistem ini untuk menggunakan baterai dengan kapasitas cadangan minimal 3 hari sebagai patokan (autonomous days).