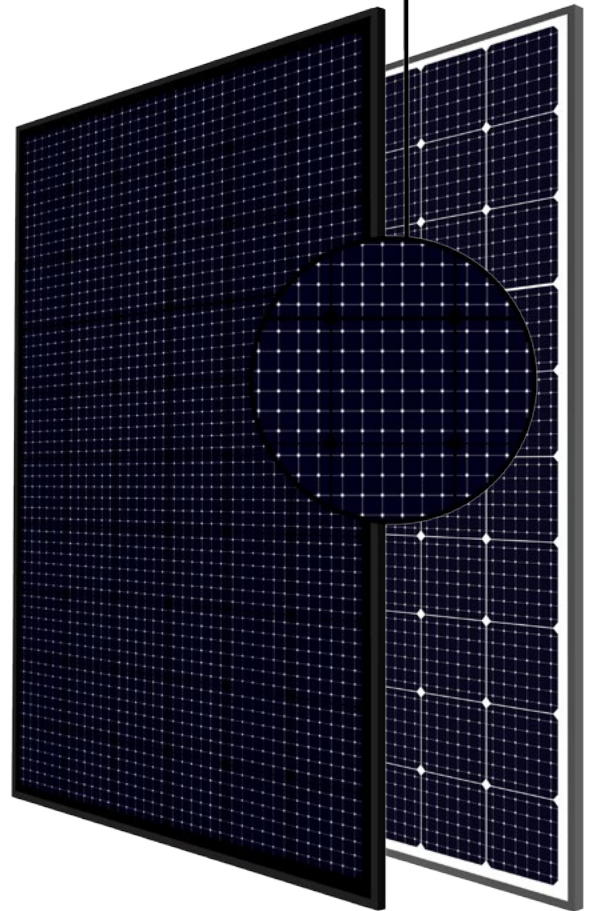




MEPV 325-335W +20% Wirkungsgrad

MWT-Technologie



Qualität

- / IP68 - 6 Dioden
- / Geringe Degradation
- / Zum Elektrolumineszenztest eingereicht
- / Recyclbare und umweltfreundliche Materialien
- / Hervorragende Zuverlässigkeit. Vermindertes Haarrisikorisiko.
- / Keine busbars, höherer Wirkungsgrad als herkömmliche Module

Zertifikate

- / IEC 61215
- / IEC 61730
- / Frontallast 5.400 Pa für Schnee - und Eisdruck
- / VKF-AEAI Nachgiebigkeit (Schweiz)
- / EEE016-20130528-001 (Frankreich)
- / Zustimmung der deutschen WEEE
- / ETL Listed Mark (USA-Kanada)
- / Windwiderstand 2.400 Pa
- / Feuerfestigkeit Zertifikate
- / Klasse I (UNI 9177)
- / SundaHus
- / MCS (VK)
- / ETN

15

JAHRE PRODUKTGARANTIE

25

JAHRE LEISTUNGSGARANTIE

Testlabor PHOTON schreibt über unsere Module:

"Eurener SL zählt zu den ältesten europäischen Herstellern von Solarmodulen: Das spanische Unternehmen wurde bereits 1997 gegründet. [...] Das Modul zeigt sich eher überdurchschnittlich: so etwa bei seinem Temperaturkoeffizienten, der deutlich besser ist als bei den anderen Modulen auf dem Testfeld. Die Einstrahlungskurve weist eine deutliche Überhöhung des Wirkungsgrades im Bereich mittlerer bis hoher Einstrahlung bei einem gleichzeitig eher geringen Abfall im Bereich niedriger Einstrahlungen auf. Diese Faktoren deuten darauf hin, dass das Modul im Langzeittest überdurchschnittliche Erträge liefern könnte."



SundaHus



MEPV ULTRA

Standard - Black / 325 / 330 / 335 W



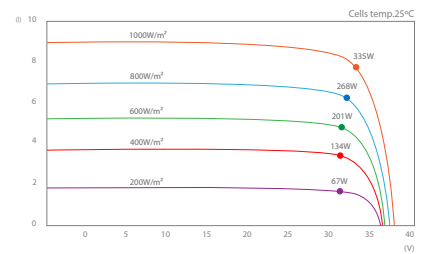
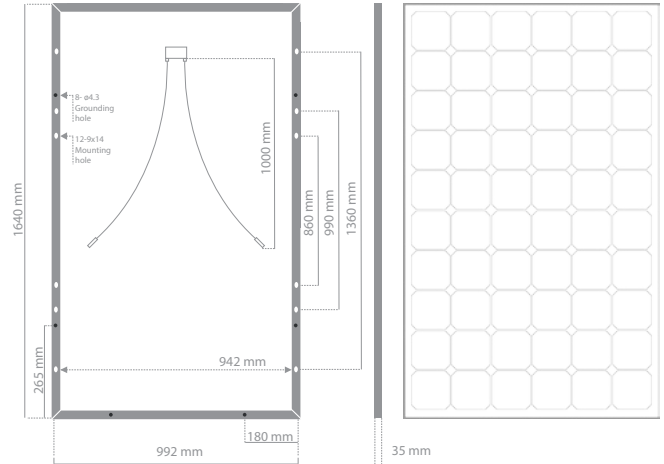
UROPÄISCHE QUALITÄT

eurener
energía solar



Technische Daten

Mechanical airchamber
0,015 mm eloxiertes Aluminium / Black
Robust und korrosionsbeständig
Integrierte Erdung
Anschlussgehäuse
Versiegelt, robust und breit, um die Wärmeabfuhr zu fördern
IP67/IP68 nach Norm IEC 60529
Integrierte By-Pass-Dioden (3/6) zum Schutz bei Teilabschattung
Multicontact-Sicherungsstecker MC4 oder kompatibel
4 mm ² Flex-Sol Kabel, Länge 1 m (±0,1m)
Feuerwiderstandsklasse I (UNI 9177)
Oberfläche
3,2 mm dickes gehärtetes Glas mit hoher Widerstandsfähigkeit und ARC
Texturisiert, extra hell, mit geringem Eisengehalt
Solarzellen
60 Zellen, monokristallines Silizium
Abmessungen, Gewicht und Packaging
19 Kg 1640 x 992 x 35mm(+/-1%) Pack: 896 pcs-truck



+ 20% Wirkungsgrad
Wirkungsgrad des Moduls bis zu 20,6%

Leistungsdaten

Standard - Black	MEPV 325	MEPV 330	MEPV 335
Nennleistung, P _{mpp}	325 W	330 W	335 W
Leistungstoleranz, P _{mpp}	0 / +5W	0 / +5W	±3W
Modulfläche	1,62		
Modulwirkungsgrad	20,00%	20,30%	20,60%
I _{sc}	10,44 A	10,52 A	10,62 A
U _{oc}	39,80 V	40,00 V	40,20 V
I _{mpp}	9,97 A	10,07 A	10,16 A
U _{mpp}	32,60 V	32,80 V	33,00 V
Max. Systemspannung	1000 V		
α I _{sc}	0,060% / °C		
β U _{oc}	- 0,28% / °C		
γ P _{max}	- 0,36% / °C		
Temperaturbereiche	- 40°C to +85°C		
NOCT. Temperatur der Solarzelle im Normalbetrieb	43°C ± 2°C		

HINWEIS: Lesen Sie die Installationsanleitung dieses Produkts und befolgen Sie die Anweisungen STC. Die Werte gelten für: 1000 W / m², AM 1,5 und eine Zelltemperatur von 25 °C. Messtoleranz +/-3% (AAA Sonnensimulation -IEC 60.904-9-). Eurener hält sich das Recht vor, alle in dieser Broschüre enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Hauptsitz (Europa):
Colón 1 - 23
46004 Valencia (Spanien)

Tel. +34 96 004 55 15
contact@eurenerworld.com

