

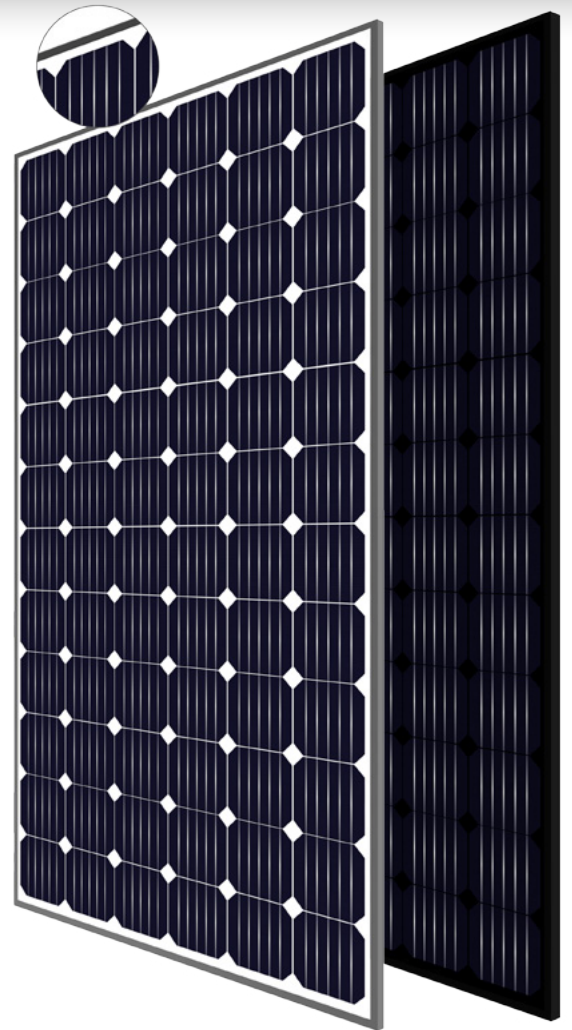


Qualité

- / IP68
- / Verre haute transmission
- / Soumis à un test d'électroluminescence
- / Matériaux qui respectent l'environnement
- / Cadre avec une plus grande résistance mécanique

Certificats

- / IEC 61215:2005
- / IEC 61730-1:2004 / IEC 61730-2:2004
- / WEEE en conformité en Allemagne
- / Charge frontale (neige) 5.400 Pa
- / Charge arrière (vent) 2.400 Pa
- / Certificat de Résistance au Feu
- / EEE016-20130528-001 (France)
- / ETL Listed Mark (USA-Canada)
- / Conforme au VKF-AEAI (Suisse)
- / MCS (Royaume Uni)
- / Class I (UNI 9177)
- / SundaHus
- / ETN



15

ANS DE GARANTIE PRODUIT

25

ANS DE GARANTIE PERFORMANCE

PHOTON Laboratoire parle de nos modules:

"Eurener est l'un des plus anciens fabricants de modules en Europe: la société espagnole a été fondée en 1997. [...] Elle se distingue par des valeurs supérieures à la moyenne: son coefficient de température est meilleur que d'autres modules concurrents. La courbe de comportement, à différentes conditions d'irradiations montre une augmentation notable de l'efficacité à irradiations de moyennes à élevées, et une légère baisse de l'efficacité sous faible irradiations. Ces facteurs démontrent que ce module pourrait atteindre des rendements supérieurs à la moyenne dans les évaluations à long terme."



SundaHus

20 ANOS YEARS JAHRE ANNI ANS



TURBO PLUS

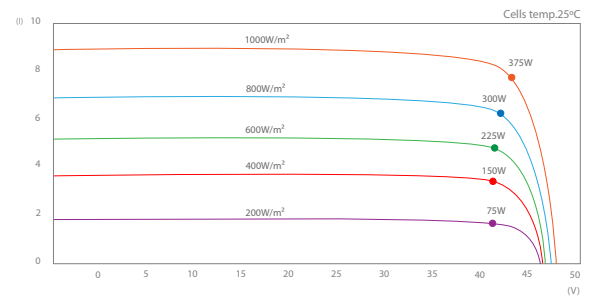
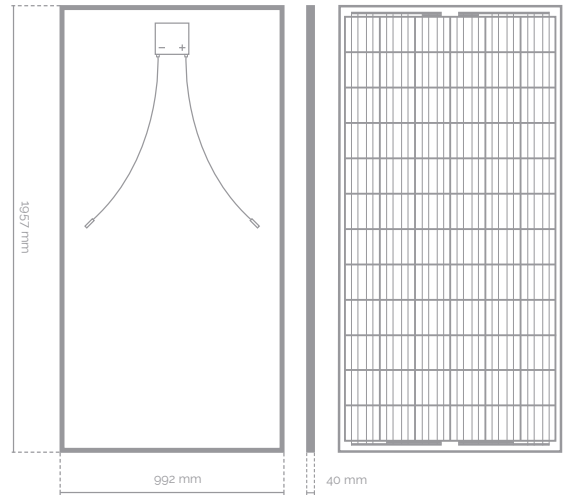
Standard - All Black / 350 / 355 / 360 / 365 / 370 / 375 W

25 ans de garantie performance
Garantie produit de 15 ans

eurener
energía solar

Caractéristiques mécaniques

Cadre
Black / Aluminium anodisé argenté 0,015 mm
Robuste et résistant à la corrosion
Prise de terre incorporée
Boîte de connexion
Étanche, robuste et large pour favoriser la dissipation de chaleur
IP68 conforme à la norme IEC 60529
Diodes by-pass incorporées (3/6) pour la protection contre les zones d'ombrage partielles
Connecteur MC4 ou compatible, connexion facile et rapide
Câbles: longueur 1.20 m (±0,1m) et section 4mm ²
Certificat de résistance au feu de Classe I (UNI 9177)
Frontal
Verre trempé de 3,2 mm d'épaisseur
Texturé, faible contenu en fer, extra-claire
Cellules solaires
72 cellules, silicium monocristallin 6,2" / 156x156 mm
Poids, dimensions et packaging
24 Kg 1957 x 992 x 40mm(+/-1%) Packaging: 616 pcs-truck



Valeurs électriques

Standard - All Black	MEPV 350	MEPV 355	MEPV 360	MEPV 365	MEPV 370	MEPV 375
Puissance nominale, Pmpp	350 W	355W	360 W	365 W	370W	375W
Tolérance, Pmpp	0 / +5W	0 / +5W	0 / +5W	0 / +5W	0 / +5W	±3W
Surface du module	1,94					
Rendement du module	18,04%	18,30%	18,56 %	18,81%	19,07%	19,33%
Isc	9,60 A	9,64 A	9,70 A	9,74 A	9,80 A	9,85 A
Uoc	47,10 V	47,50 V	47,60 V	48,00 V	48,30 V	48,70 V
I _{mp}	9,04 A	9,15 A	9,23 A	9,31 A	9,39 A	9,47 A
U _{mp}	38,70 V	38,80 V	39,00 V	39,20 V	39,40 V	39,60 V
Tension maximale	1000 V					
α I _{sc}	0,042% / °C					
β U _{oc}	- 0,20% / °C					
γ P _{max}	- 0,40% / °C					
Temp. de fonctionnement	- 40°C to +85°C					
NOCT	48°C ± 2°C					

NOTE: Veuillez lire le manuel d'instructions de ce produit et suivre ses indications. Valeurs valides pour: 1000W/m² AM 1,5 et température de cellule de 25°C. Tolérance de +/-3%. Toutes les informations présentes dans la brochure peuvent-être modifiées sans préavis d'Eurener.