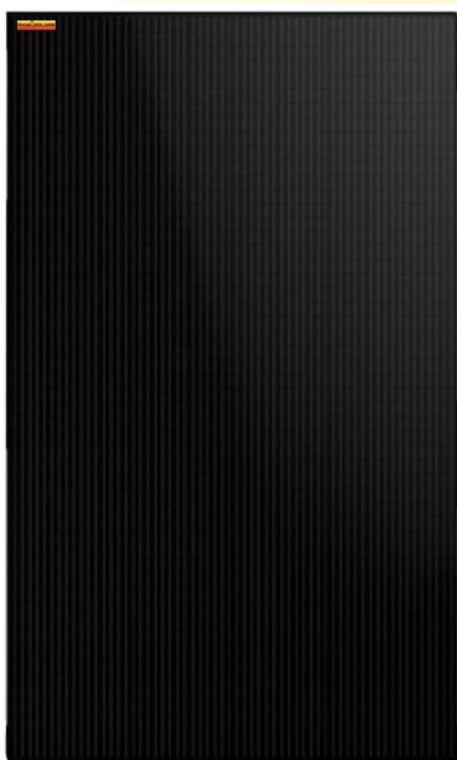


150W | Rigide

Series G (PERC)

PANEL
SOLAIRE



Specifications	
Dimensions	1150x670x30mm
Nombre de cellules	99
Étanchéité	IP65/IP67
Garantie	10 ans
Garantie linéaire	25 ans

Caractéristiques	
Puissance nominale ($\pm 3\%$ tolérance)	150W
Type de cellule	Monocristalin
Modèle de cellule	Perc
Nombre de cellules en série	99 (3*33)
Efficacité des cellules (%)	22%
Tension de puissance (VMP)	18.8
Courant de puissance (IMP)	7.98
Tension de circuit ouvert (VOC)	22.2
Courant de court-circuit (ISC)	8.46
Tension du système maximale	1000VDC(IEC)
Nombre maximum de panneaux en serie	44
Coefficient de température de MPP (%)	-0.38%/°C
Coefficient de température de Voc (%)	-0.36%/°C
Coefficient de température de Isc (%)	-0.07%/°C
Tolérance de sortie	+/- 3%
Plage de température	-40/85°C
Cadre	Aluminium

⚡ Garantie linéaire de 25 ans

Baisse infime des performances seulement après 25 ans d'utilisation

🔄 Rendement Module

Rendement supérieur de 20% par rapport aux cellules classiques

☁ Performances et résistance

Excellente performance même sous faible ensoleillement
Haute résistance face aux intempéries

🌀 Technologie (PERC)

Couche supplémentaire appelée couche de passivation diélectrique

