

120W | flexible

PANEL
SOLAIRE

Series B (Sun Power)

Super souple

Constitué de cellules monocristallines à base de carbone. Sa flexibilité lui permet de s'adapter à divers supports

Ultra fin et léger

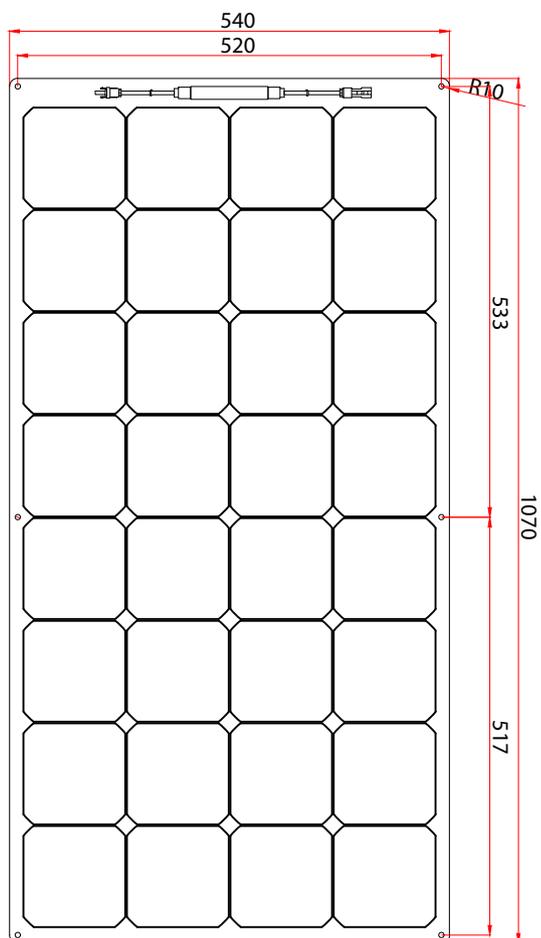
De l'épaisseur d'une pièce de monnaie et aussi lourd qu'une plume !

Résistance à la corrosion

Le matériau ETFE lié à la feuille arrière en fibre de verre lui confère une solidité et une résistance à toute épreuve

Excellente performances

Grâce à la technologie SUNPOWER et un rendement supérieur de 20% par rapport aux cellules classiques



Specifications

Dimensions	1070x540x3mm
Nombre de cellules	32
Étanchéité	IP65/IP67
Garantie	1 an
Garantie linéaire	10 ans

Caractéristiques

Puissance nominale ($\pm 3\%$ tolérance)	120W
Type de cellule	Monocristalin
Modèle de cellule	SunPower
Nombre de cellules en série	32 (4*8)
Efficacité des cellules (%)	24.40%
Tension de puissance (VMP)	19.8
Courant de puissance (IMP)	6.05
Tension de circuit ouvert (VOC)	23.4
Courant de court-circuit (ISC)	6.41
Tension du système maximale	200VDC(IEC)
Coefficient de température de MPP (%)	-0.27%/°C
Coefficient de température de Voc (%)	-0,236%/°C
Coefficient de température de Isc (%)	-0.05%/°C
Tolérance de sortie	+/- 3%
Plage de température	-40/85 °C

RHOMBUS

FINE GRAIN