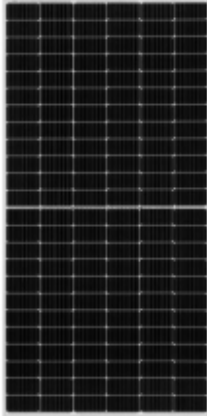


JA Solar JAM72S30-540MR SF

Code produit: PV.jasolar.sf.540



Producteur	JASOLAR
Width	1134
Height	2279
Depth	35
Weight	28.6
Warranty	12
Power	540
Efficiency warranty	25
Country of origin	Chine
CN code number	85414300
Frame color	silver
Type of support	monofacial
Technologies	PERC
Quantity per pallet	31
Quantity per container	620

Le panneau photovoltaïque monocristallin JAM72S30-540/MR de JA Solar se distingue par une efficacité exceptionnellement élevée et une durabilité, basée sur la technologie des cellules demi-coupées. La construction utilisant des cellules demi-coupées entraîne une résistance interne plus faible et réduit les pertes de puissance de 1/4 par rapport aux panneaux avec des cellules pleines. De plus, les panneaux fabriqués avec cette technologie génèrent une puissance de sortie plus élevée et fonctionnent efficacement au quotidien grâce à un coefficient de température de puissance plus bas et à une influence réduite de l'ombre sur la production d'énergie. Le panneau a une apparence élégante avec un cadre argenté.

Variantes de produits

Indice	Prix
JA Solar JAM72S30-540MR SF PV.jasolar.sf.540	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

Le panneau photovoltaïque monocristallin JAM72S30-540/MR de JA Solar se distingue par une efficacité

exceptionnellement élevée et une durabilité, basée sur la technologie des cellules demi-coupées. La construction utilisant des cellules demi-coupées entraîne une résistance interne plus faible et réduit les pertes de puissance de 1/4 par rapport aux panneaux avec des cellules pleines. De plus, les panneaux fabriqués avec cette technologie génèrent une puissance de sortie plus élevée et fonctionnent efficacement au quotidien grâce à un coefficient de température de puissance plus bas et à une influence réduite de l'ombre sur la production d'énergie. Le panneau a une apparence élégante avec un cadre argenté.

Les principaux avantages du module photovoltaïque JA Solar JAM72S30-540/MR incluent :

Haute efficacité et durabilité.

Application de la technologie innovante des cellules demi-coupées.

Coefficient LCOE plus bas.

Pertes de puissance considérablement réduites par rapport aux panneaux à construction classique.

Efficacité dans des conditions d'utilisation quotidienne grâce à un coefficient de température de puissance plus bas.

Impact réduit de l'ombre sur l'efficacité de la production d'énergie.

Spécifications techniques :

Dimensions : Longueur : 2279+2 mm, Largeur : 1134+2 mm, Épaisseur : 35+1 mm

Poids : 28,6 kg

Technologie des cellules : Monocristalline

Nombre de cellules : 144 (6x24)

Type de connecteur : EVO2

Garantie du produit (années) : 12

Garantie de performance (années) : 25

Longueur du câble : 1300 mm (+) / 1300 mm (-)

Puissance maximale (Pmax) : 540Wp

Tension maximale de puissance (Vmp) : 41,64V

Courant maximal de puissance (Imp) : 12,97A

Tension de circuit ouvert (Voc) : 49,60V

Courant de court-circuit (Isc) : 13,86A

Tension maximale du système : 1000V/1500V DC

Cote maximale du fusible en série : 25A

Couleur du cadre : argent

Charge statique maximale (avant) : 5400 Pa

Charge statique maximale (arrière) : 2400 Pa

JA Solar est un fabricant mondial de modules photovoltaïques basé en Chine, fondé en 2005. La société propose des solutions innovantes basées sur diverses technologies, notamment monocristalline, polycristalline et bifaciale. Avec des installations de production dans le monde entier, JA Solar dessert des clients à l'échelle mondiale. La société s'engage en faveur du développement durable et vert, et ses produits répondent aux normes de qualité internationales les plus élevées. JA Solar est également un leader dans le domaine des modules bifaciaux, augmentant l'efficacité de la conversion de l'énergie solaire. Grâce à un support client complet, une assistance technique et un engagement envers le développement durable, JA Solar joue un rôle clé dans le développement du marché de l'énergie renouvelable.