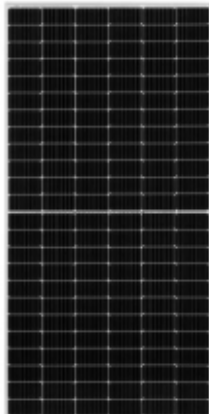


## JA Solar JAM72S30-535MR SF

Kód produktu: PV.jasolar.sf.535



|                        |            |
|------------------------|------------|
| Výrobce                | JASOLAR    |
| Width                  | 1134       |
| Height                 | 2279       |
| Depth                  | 35         |
| Weight                 | 28.6       |
| Warranty               | 12         |
| Power                  | 535        |
| Efficiency warranty    | 25         |
| Country of origin      | Čína       |
| CN code number         | 85414300   |
| Frame color            | silver     |
| Type of support        | monofacial |
| Technologies           | PERC       |
| Quantity per pallet    | 31         |
| Quantity per container | 620        |

Fotovoltaický monokrystalický panel JAM72S30-535/MR od společnosti JA Solar vyniká mimořádně vysokou účinností a odolností, založenou na technologii polovičních článků. Konstrukce s použitím polovičních článků znamená nižší vnitřní odpor a snižuje ztráty výkonu o 1/4 ve srovnání s panely s plnými články. Navíc panely vyrobené touto technologií generují vyšší výkon a efektivně fungují každodenně díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu a menšímu vlivu stínu na výrobu energie. Panel má elegantní vzhled se stříbrným rámem.

## Varianty produktu

| Index  | Cena   |
|--|--|
| <b>JA Solar JAM72S30-535MR SF</b><br>PV.jasolar.sf.535 | Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se. |

## Popis výrobku

Fotovoltaický monokrystalický panel JAM72S30-535/MR od společnosti JA Solar vyniká mimořádně vysokou účinností a odolností, založenou na technologii polovičních článků. Konstrukce s použitím polovičních článků znamená nižší vnitřní odpor a snižuje ztráty výkonu o 1/4 ve srovnání s panely s plnými články. Navíc panely vyrobené touto technologií generují vyšší výkon a efektivně fungují každodenně díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu a menšímu vlivu stínu

na výrobu energie. Panel má elegantní vzhled se stříbrným rámem.

Hlavní výhody fotovoltaického modulu JA Solar JAM72S30-535/MR zahrnují:

Vysokou účinnost a odolnost.

Použití inovativní technologie polovičních článků.

Nižší koeficient LCOE.

Výrazně nižší ztráty výkonu ve srovnání s panely klasické konstrukce.

Účinnost při každodenním používání díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu.

Minimalizovaný vliv stínu na účinnost výroby energie.

Technické specifikace:

Rozměry: Délka: 2279+2 mm, Šířka: 1134+2 mm, Tloušťka: 35+1 mm

Hmotnost: 28,6 kg

Technologie článků: Monokrystalická

Počet článků: 144 (6x24)

Typ konektoru: EVO2

Záruka produktu (roky): 12

Záruka výkonu (roky): 25

Délka kabelů: 1300 mm (+) / 1300 mm (-)

Maximální výkon (Pmax): 535Wp

Maximální napětí při maximálním výkonu (Vmp): 41,47V

Maximální proud při maximálním výkonu (Imp): 12,90A

Napětí v otevřeném obvodu (Voc): 49,45V

Proud v krátkém obvodu (Isc): 13,79A

Maximální napětí v systému: 1000V/1500V DC

Maximální hodnocení pojistky v sérii: 25A

Barva rámu: stříbrná

Maximální statické zatížení (vpředu): 5400 Pa

Maximální statické zatížení (zezadu): 2400 Pa

JA Solar je globální výrobce fotovoltaických modulů se sídlem v Číně, založený v roce 2005. Společnost nabízí inovativní řešení založená na různých technologiích, včetně monokrystalických, polykrystalických a bifaciálních. S výrobními zařízeními po celém světě obsluhuje JA Solar zákazníky po celém světě. Společnost se zavázala k udržitelnému a zelenému rozvoji, a její produkty splňují nejvyšší mezinárodní standardy kvality. JA Solar je také lídrem v oblasti bifaciálních modulů, které zvyšují účinnost přeměny solární energie. Díky komplexní podpoře zákazníků, technické podpoře a závazku k udržitelnému rozvoji hraje JA Solar klíčovou roli ve vývoji trhu obnovitelné energie.