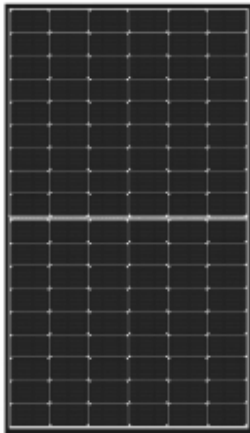


## Jinko Solar JKM435N-54HL4-V 435Wp (BFR)

Kód produktu: PV.jinko.bf.ntype.435



Výrobce	JINKO SOLAR
Width	1134
Height	1762
Depth	30
Weight	22
Warranty	15
Power	440
Efficiency warranty	30
Country of origin	Čína
CN code number	85414300
Frame color	black
Type of support	monofacial
Technologies	N-Type
Quantity per pallet	36
Quantity per container	936

Jinko Solar představuje fotovoltaický panel JKM435N-54HL4-V, který představuje průlom v energetické účinnosti. S impozantním výkonem 435Wp je tento modul připraven generovat značné množství elektrické energie, přičemž zároveň zachovává přírodní prostředí.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>Jinko Solar JKM435N-54HL4-V 435Wp (BFR)</b> PV.jinko.bf.ntype.435	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

Jinko Solar představuje fotovoltaický panel JKM435N-54HL4-V, který představuje průlom v energetické účinnosti. S impozantním výkonem 435Wp je tento modul připraven generovat značné množství elektrické energie, přičemž zároveň zachovává přírodní prostředí.

Vlastnosti produktu:

Fotovoltaický modul Jinko JKM435N-54HL4-V nabízí impozantní výkon 435 wattů, což se překládá do efektivního využití solární energie a generování většího množství proudu.

Díky inovativní technologii BFR tento modul efektivně využívá sluneční světlo, zvyšující celkovou účinnost a prodlužující životnost panelu.

Panel JKM435N-54HL4-V byl navržen s ohledem na technologickou evoluci. Inženýři společnosti Jinko Solar věnovali pozornost každému detailu, aby vytvořili produkt, který splňuje nejnovější průmyslové normy.

Moduly Jinko Solar jsou známy svou pevností a odolností. Konstrukce tohoto modelu zaručuje dlouhou životnost, odolnost vůči povětrnostním podmínkám a spolehlivý provoz v čase.

S ohledem na životní prostředí Jinko Solar použilo technologii BFR, což znamená více udržitelný výrobní proces, snižující vliv na životní prostředí.

Je navržen s ohledem na jednoduchou montáž, což usnadňuje instalaci jak pro profesionály, tak pro amatéry.

Technické specifikace:

Rozměry: 1762×1134×30 mm

Hmotnost: 22 kg

Články: 120 (6×20)

Maximální výkon: (Pmax) 435 Wp

Maximální napětí v bodě maximálního výkonu: (Vmp) 32,59 V

Maximální proud v bodě maximálního výkonu: (Imp) 13,35 A

Napětí v otevřeném obvodu: (Voc) 39,16 V

Proud v uzavřeném obvodu: (Isc) 13,50 A

Maximální napětí systému: 1000/1500 V, stejnosměrný proud (IEC)

Maximální hodnocení sériové pojistky: 25 A

Délka kabelu (-): 200 mm

Délka kabelu (+): 400 mm

Typ článku: typ n

Záruka produktu (roky): 15

Výkonová záruka (roky): 30

Přední sklo: 3,2 mm, antireflexní povlak, vysoký přenos světla, nízký obsah železa, kalené sklo

Rám: Anodizovaná hliníková slitina

Klíčové vlastnosti fotovoltaického modulu Jinko JKM430N-54HL4-V:

Technologie SMBB - Lepší zachytávání světla a skladování elektrické energie zajišťuje zlepšení výstupního výkonu a spolehlivost modulu.

Odpovědnost PID - Vynikající ochrana proti ztrátě výkonu v důsledku degradace napětí vyvolané fotovoltaickým modulem (PID - degradace napětím) díky optimalizovanému hromadnému výrobnímu procesu a kontrolě materiálů.

Odpornost vůči extrémním klimatickým podmínkám Vysoká odolnost vůči solné mlze a amoniaku.

Modul typu N vybavený technologií Hot 2.0 se vyznačuje vyšší spolehlivostí a nižší degradací LID/LETID.

Větší odolnost vůči mechanickým zatížením Potvrzená odolnost vůči větrné zátěži (4000 Pa) a sněhové zátěži (6000 Pa).

Jinko Solar JKM435N-54HL4-V 435Wp (BFR) EVO2 není pouze fotovoltaickým panelem, je to moderní technologie překládající se do energetické účinnosti. Díky pokročilým řešením je tento panel vynikající volbou pro ty, kteří chtějí maximalizovat potenciál solární energie a zároveň dbat o přírodní prostředí.