

Solarmi solární panel Amerisolar Mono 550 Wp černý 144 článků (MPPT 38V)

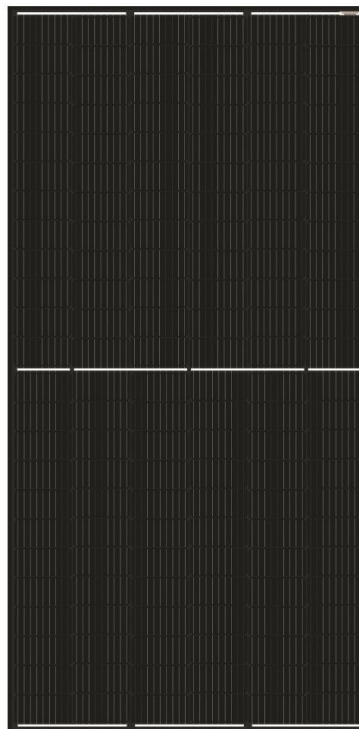
cena vč DPH: **3390 Kč**

cena bez DPH: 2802 Kč

Kód zboží (ID): 5342934

PN: AS-7M144-HC-B-550

Záruka: 24 měsíců



Xtend Solarmi AS-7M144-HC-B-550

Precizně vyrobený monokrystalický solární panel s výkonem 550 Wp a účinností až 21,28 %. Panel je vhodný nejen ve spojení s mikroměniči pro systémy GridFree, ale i pro větší instalace. Černý rám s černým podkladem vypadá na každé střeše opravdu skvěle.

Kvalitně zpracovaný solární panel s garancí výkonu od výrobce 30 let. Více informací naleznete níže v souvisejících dokumentech. Vysoce efektivní monokrystalické panely v rozměru 2279 x 1134 x 35 mm za příznivou cenu pro rychlou návratnost investice. Navíc všechny dodávané panely mají pozitivní toleranci nominálního výkonu.

Tento solární panel je v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVT31432)

Technologie PERC (Passivated Emitter and Rear Cell) Solární články typu PERC mají pasivovanou zadní stranu článku, která je schopna absorbovat světlo, které lze použít k výrobě elektřiny. Tato technologie právě umožňuje dosáhnout vysoké konverzní účinnosti. Díky tomu panely dosahují lepšího poměru výkon/plocha a špičkového výkonu v provozních podmínkách.

Tyto panely mají 144 článků sestavených do dvou polí v pevném hliníkovém rámu.

Je vybaven speciálním mechanicky odolným tvrzeným sklem (3,2 mm) s vysokou schopností průchodu světelného záření. Voděodolný výstup má integrované bypass diody pro ochranu před zpětným proudem a je vysoce odolný proti extrémním projevům počasí jako jsou vysoké a nízké teploty, námraza, silný déšť nebo vítr.

Součástí panelu jsou i připojovací boxy s kabely a konektory MC4.

Panely máme obvykle skladem v Praze s rychlým dodáním v rámci ČR a SR do dvou dnů. Vzhledem k rozměrům panelu lze zasílat přepravními službami pouze celá paleta tj. 31 ks. Menší množství lze odebrat vlastní přepravou/osobně.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ panelu: monokrystalický Počet článků: 144 [2 x (12 x 6)] Max. výkon (Pmax): 550 W Jmenovité napětí (Vmp): 41,8 V Jmenovitý proud (Imp): 13,16 A Rozměry: 2279 x 1134 x 35 mm Barva: černá SVT kód pro dotace: SVT31432

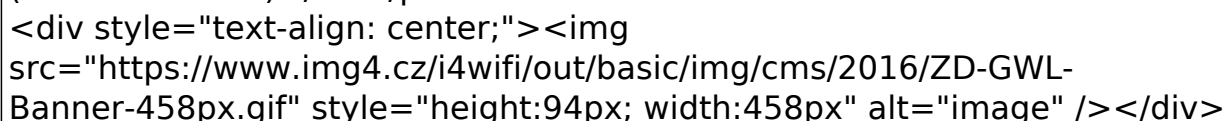
Xtend Solarmi AS-7M144-HC-B-550

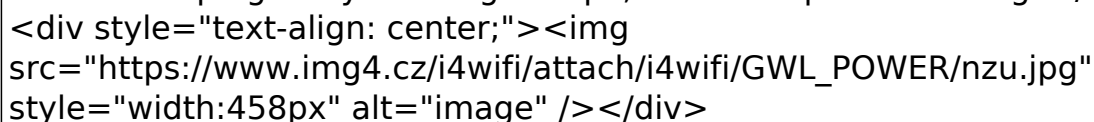
Precizně vyrobený **monokrystalický** solární panel s výkonem **550 Wp** a účinností až **21,28 %**. Panel je vhodný nejen ve spojení s mikroměniči **pro systémy GridFree**, ale i pro větší instalace. Černý rám s černým podkladem vypadá na každé střeše opravdu skvěle.

Kvalitně zpracovaný solární panel **s garancí výkonu od výrobce 30 let**. Více informací naleznete níže v souvisejících dokumentech.

Vysoce efektivní monokrystalické panely v rozměru **2279 x 1134 x 35 mm** za příznivou cenu pro rychlou návratnost investice. Navíc všechny dodávané panely mají **pozitivní toleranci nominálního výkonu**.

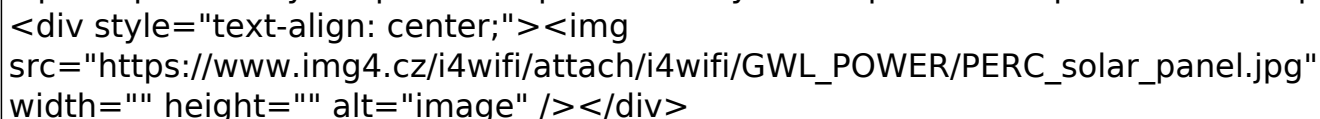
Tento solární panel je **v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVT31432)**





Technologie PERC (Passivated Emitter and Rear Cell)

Solární články typu PERC mají pasivovanou zadní stranu článku, která je schopna absorbovat světlo, které lze použít k výrobě elektřiny. Tato technologie právě umožňuje dosáhnout vysoké konverzní účinnosti. Díky tomu panely dosahují lepšího poměru výkon/plocha a špičkového výkonu v provozních podmínkách.



<p>Tyto panely mají 144 článků sestavených do dvou polí v pevném hliníkovém rámu. Je vybaven speciálním mechanicky odolným tvrzeným sklem (3,2 mm) s vysokou schopností průchodu světelného záření.

Voděodolný výstup má integrované bypass diody pro ochranu před zpětným proudem a je vysoce odolný proti extrémním projevům počasí jako jsou vysoké a nízké teploty, námraza, silný déšť nebo vítr.</p>

<p>Součástí panelu jsou i připojovací boxy s kabely a konektory MC4.</p>

<hr />

<p>Panely máme obvykle skladem v Praze s rychlým dodáním v rámci ČR a SR do dvou dnů. Vzhledem k rozměrům panelu lze zasílat přepravními službami pouze celá paleta tj. 31 ks. Menší množství lze odebrat vlastní přepravou/osobně.</p>

<hr />

<p>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</p>

<p>Typ panelu: monokrystalický

Počet článků: 144 [2 x (12 x 6)]

Max. výkon (P_{max}): 550 W

Jmenovité napětí (V_{mp}): 41,8 V

Jmenovitý proud (I_{mp}): 13,16 A

Rozměry: 2279 x 1134 x 35 mm

Barva: černá

SVT kód pro dotace: SVT31432</p>