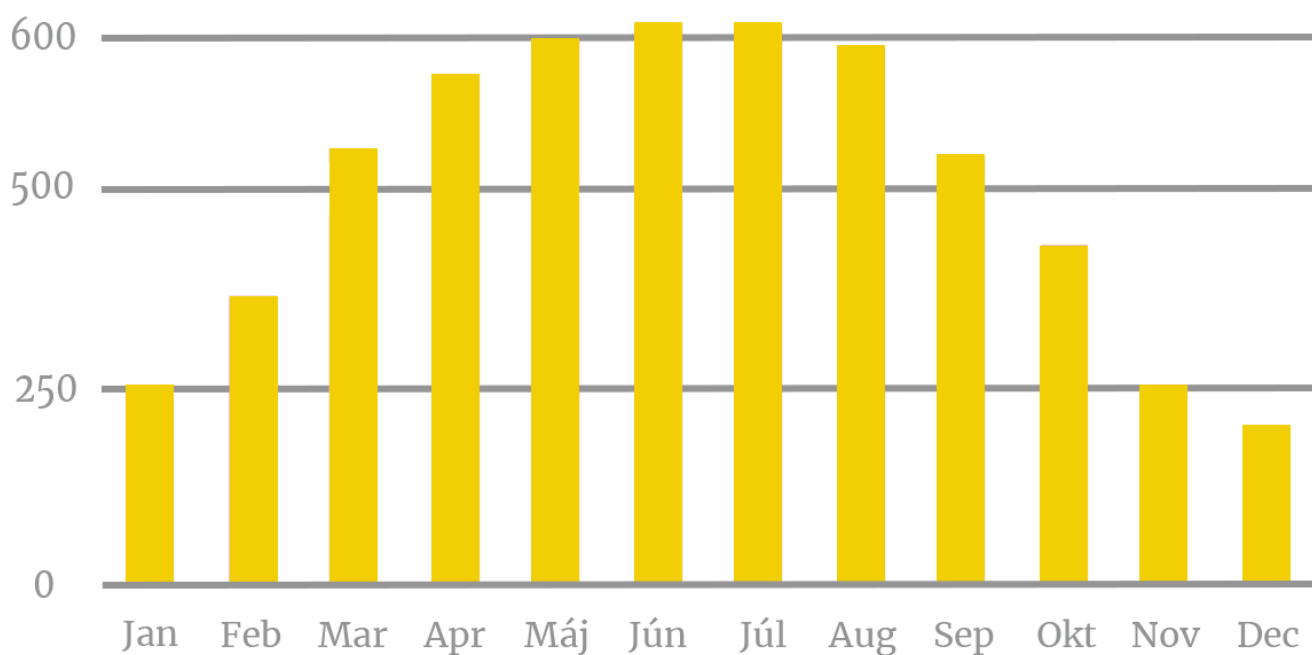


EKOLOGICKÁ
ENERGIA

Fotovoltaický systém 5,52kWp



Ročná výroba

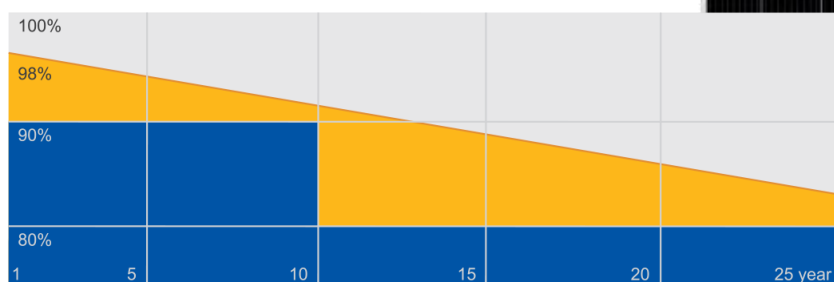


6 490kWh / rok *

Priemerná ročná výroba na západnom Slovensku za rok, z inštalovaného výkonu 10kWp

EKOLOGICKÁ ENERGIA

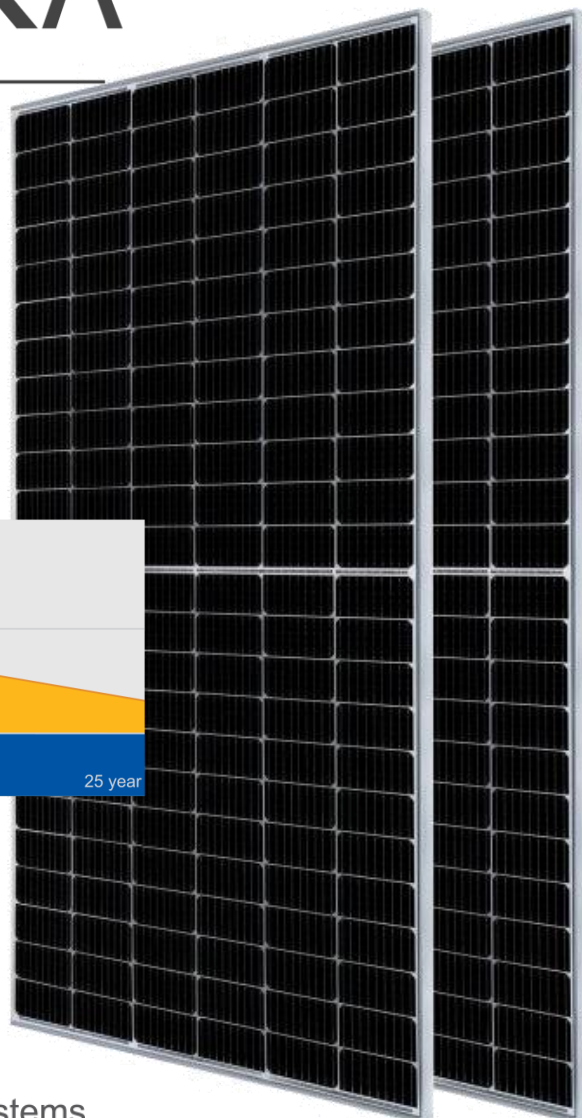
- 12 ročná výrobná záruka
- 25 ročná garancia lineárne klesajúceho výkonu



■ JA Linear Power Warranty ■ Industry Warranty

Certifikácie

- IEC 61215, IEC 61730
- ISO 9001: 2015 Quality management systems
- ISO 14001: 2015 Environmental management systems
- OHSAS 18001: 2007 Occupational health and safety management systems



Panely JA Solar JAM72S20 sú tvorené z monokryštalických článkov s technológiou half-cell, ktorá zvyšuje výkon panela a minimalizuje riziko prehrievania. Panel podáva výkon aj pri jeho čiastočnom zatížení.

EKOLOGICKÁ ENERGIA

Hybridné meniče

Dostaňte zo svojej fotovoltiky maximum



Atívna bezpečnosť
Ochrana pred elektrickým oblúkom



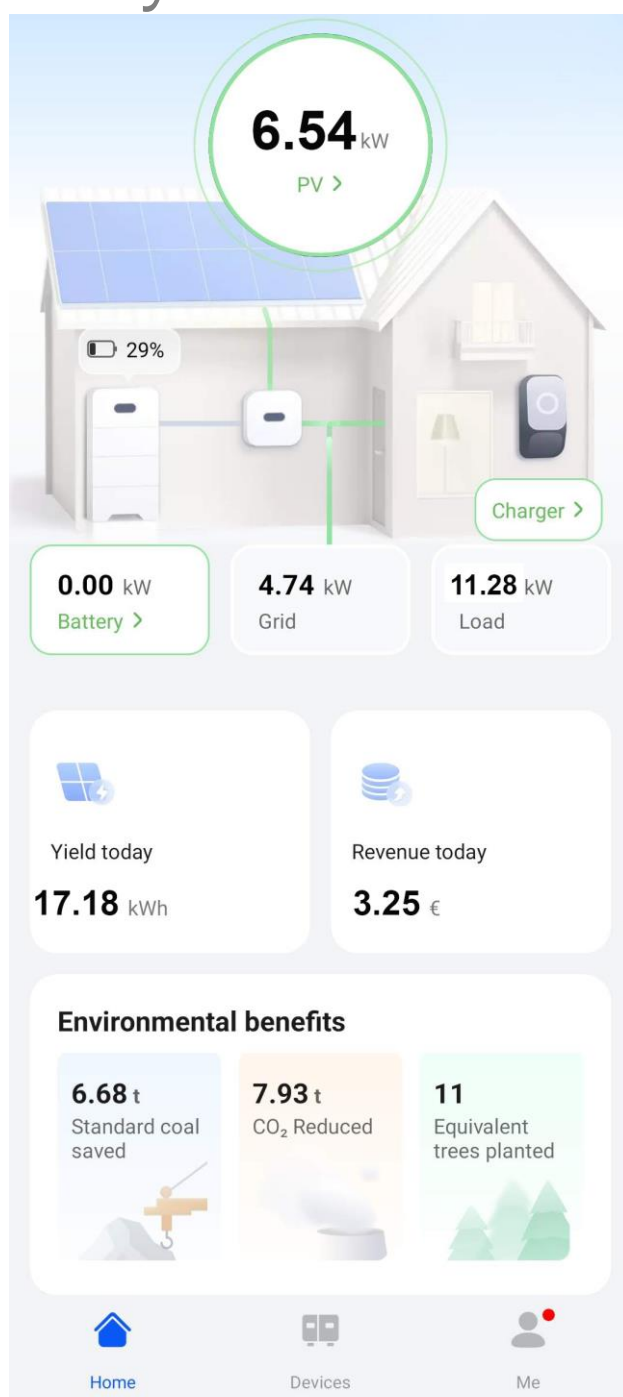
Vyššie výnosy
Podpora optimalizérov Huawei



Príprava na batérie
Batérie Luna Plug & Play



Komunikácia
Wifi alebo Lan, prehľadná aplikácia FusionSolar





A plus A s.r.o.
Malíková 6
Nitra, 94901
IČO: 51011000
IČ DPH: SK2120567636
www.ekologickaenergia.sk

Návrh fotovoltaickej elektrárne s výkonom 5520Wp, 3 fázový hybridný menič, príprava na batérie.

Zostava obsahuje:

Fotovoltaický panel JA SOLAR JAM72S20 450Wp
Konštrukcia na fotovoltaické panely
Hybridný striedač Huawei SUN 2000-5KTL M1
Analyzér spotreby + online monitoring
Napäťová a frekvenčná ochrana
Prepäťová ochrana KIWA
Poistkový odpojovač + DC poistky
AC Skrinka rozvádzača s výzbrojou
Fotovoltaický kábel 4x50 m
Inštalčný materiál
Doprava
Projekt, montáž a administratíva
Revízia
Spustenie systému

Cena s DPH 8 180,00 €

Predpokladaná výška štátneho príspevku 2 750,00 €

Výsledná cena po odpočítaní štátneho príspevku 5 430,00 €

Doplňky a opcie:

	cena bez DPH	cena s DPH
Konštrukcia pre ploché strechy (pripočítat k šikmej streche)	35	42
Optimizér + inštalácia + nastavenie (cena za kus)	61	73
Smart analyzér spotreby (pripočítat k štandarddu)	120	144
Nabíjacia stanica Huawei Charger 22kW	778	934
Inštalácia nabíjacej stanice (predpokladaná cena, fakturácia podľa skutočnosti)	210	252
Batériový riadiaci box	719	863
Batéria Luna 2000	1965	2358
Back up Box B0	452	542
Inštalácia back up systému (predpokladaná cena, fakturácia podľa skutočnosti)	350	420

Dátum a podpis objednávateľ:

Dátum a podpis zhotoviteľ: