

SONČNA ELEKTRARNA

E+ HIŠA LUMAR – BREZ STROŠKOV OD PRVEGA DNE BIVANJA



Razvoj naših hiš je prišel do točke, ko vam lahko standardno ponudimo hišo, s katero od prvega dne, ko boste v njej zaživali, ne boste imeli niti evra stroška za električno energijo. Sliši se skoraj neverjetno, a je res. Od prvega dne boste brez stroškov električne energije za ogrevanje, toplo vodo, razsvetljava, gospodinjske aparate ...

PRIKAZ PREDNOSTI UPORABE SONČNE ELEKTRARNE. IZRAČUN NA PRIMERU HIŠE PRIMUS-D 140*:

PROIZVAJATE IN PORABLJATE LASTNO ELEKTRIČNO ENERGIJO

Pričakovana proizvedena električna energija ≈ 7.000 kWh, skupna letna poraba 5.900 kWh

Letni prihranek

732 €

VIŠEK ELEKTRIČNE ENERGIJE ZA TRAJNOSTNO MOBILNOST

Višek proizvedene električne energije ≈ 1.100 kWh, povprečna kombinirana poraba energije/goriva BMW i3 $13,1$ kWh/100 kilometrov

Z električnim avtomobilom BMW i3 lahko prevozite brezplačno približno

8.500 km



* Izračun velja za hišo PRIMUS-D 140, potrebna energija za ogrevanje in pripravo tople vode je izračunana po PHPP izračunu, lokacija Ljubljana, orientacija jug. Za grelni številni toplotne črpalke je upoštevano povprečno letno grelni številni na osnovi analiziranih podatkov za izvedenih hiš. Poraba električne energije za delovanje stavbe je ocenjena ob uporabi sodobnih energetsko učinkovitih naprav.

** Upoštevana moč sončne elektrarne 6 kWp

SONČNA ELEKTRARNA

ENERGIJA SONCA – POZITIVNA ZA NAS IN ZA OKOLJE

Energija sonca nam je vsak dan na razpolago brezplačno. Je brez škodljivih vplivov in izpustov v okolje, tako globalno kot lokalno. Omogoča nam energetske neodvisnost, samozadostnost in življenje brez stroškov za električno energijo. Za zmeraj.

E+
HIŠA

POZITIVNA OKOLJSKA BILANCA

Električna energija, proizvedena iz sončne elektrarne, ne povzroča CO₂ izpustov. Je brez škodljivih vplivov na okolje.

POZITIVNA ENERGETSKA BILANCA

Lumar hiše porabijo manj energije, kot jo proizvede sončna elektrarna. Je pravi prihranek energije.

POZITIVNA STROŠKOVNA BILANCA

ENERGETSKA UČINKOVITOST
LUMAR HIŠ
+
VIŠEK PROIZVEDENE ELEKTRIČNE
ENERGIJE
=
BREZ STROŠKOV
ZA ELEKTRIČNO ENERGIJO IN
DODATNI PRIHRANKI
ZA ZMERAJ.



E+ PAKET

Solar na streho
(6 kWp)

Upošteva predvideno porabo in velikost strehe, vam bomo svetovali pri izbiri optimalne sončne elektrarne za vašo hišo Lumar. Standarden E+ PAKET obsega:

- 20 kos monokristalnih PV modulov črne barve, moči 300 Wp,
- izvedba s črno obrobo-Black Edition,
- namestitev panelov na strešno kritino s podkonstrukcijo,
- razsmernik Solaredge in optimizatorji delovanja,
- postopek pridobivanja potrebnih soglasij,
- dokumentacija za vlogo Eko sklada,
- inštalacijski material,
- montaža.

8.490,00 €

(z DDV in subvencijo)