

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 stroškov za električno energijo. Sliši se skoraj neverjetno, a je res. Od prvega dne boste brez stroškov električne energije za ogrevanje, toplo vodo, razsvetlavo, gospodinjske aparate ... Sočasno pa boste prispevali k razogljičenju in manjšemu onesnaževanju okolja.

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

PROIZVAJATE IN PORABLJATE LASTNO ELEKTRIČNO ENERGIJO

Pričakovana proizvedena električna energija ≈ 7.800 kWh, skupna letna poraba 5.900 kWh

Letni prihranek

1.326 €

VIŠEK ELEKTRIČNE ENERGIJE ZA TRAJNOSTNO MOBILNOST

Višek proizvedene električne energije ≈ 1.900 kWh, povprečna kombinirana poraba energije/goriva BMW i3 $15,2$ kWh/100 kilometrov

Z električnim avtomobilom
BMW i3 lahko prevozite
brezplačno do

12.500 km



* Ocena je pripravljena za hišo PRIMUS-D 140, potrebna energija za ogrevanje in pripravo tople vode je izračunana po PHPP izračunu, lokacija Ljubljana, orientacija jug. Za grelno število toplotne črpalke je upoštevano povprečno letno grelno število na osnovi analiziranih podatkov že izvedenih hiš. Poraba električne energije za delovanje stavbe je ocenjena ob uporabi sodobnih energetsko učinkovitih naprav. Poraba lahko odstopa zaradi individualnega življenjskega sloga in klimatskih pogojev.

** Upoštevana moč sončne elektrarne $6,5$ 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, življenje brez emisij ter 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
(6,5 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 325 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.

8.890,00 €

(z DDV in subvencijo)