

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, razsvetljavo, 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 ≈ 7.100 kWh, skupna letna poraba 5.900 kWh

Letni prihranek
1.136 €

VIŠEK ELEKTRIČNE ENERGIJE ZA TRAJNOSTNO MOBILNOST

Višek proizvedene električne energije ≈ 1.200 kWh, povprečna kombinirana poraba energije/goriva BMW i3 $15,3$ kWh/100 kilometrov

Z električnim avtomobilom
BMW i3 lahko prevozite
brezplačno do

7.840 km

POTREBNA ELEKTRIČNA ENERGIJA ZA DELOVANJE HIŠE PRIMUS-D 140*

≈ 7.100
kWh

Pričakovana proizvedena električna energija**



2.400 kWh

El. energija za ogrevanje in sanitarno vodo



3.500 kWh

El. energija za delovanje stavbe



5.900 kWh

Skupna poraba električne energije

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.

SONČNE ELEKTRARNE NA HIŠAH LUMAR

V letu 2020 je bilo na naših hišah proizvedenih okoli 115 MWh električne energije, kar predstavlja 45t prihrankov CO₂.

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+
HIŠA

E+ PAKET

Solar na streho
(6,48 kWp)

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

- monokristalni PV moduli črne barve, moči 360Wp,
- izvedba s črno obrobo-Black Edition,
- namestitvev 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)