



SOLARPLEXUS

VRHUNSKA SOLARNA TEHNOLOGIJA.
DIZAJN, KI NAVDUŠUJE.

A man with a beard, wearing a light blue button-down shirt, is shown in profile, looking out of a window. The scene is dimly lit, with the light coming from the window, creating a contemplative mood. The text is overlaid on the upper part of the image.

PRAVE NEODVISNOSTI
NE IŠČEM NIKJER DRUGJE
KOT – DOMA.

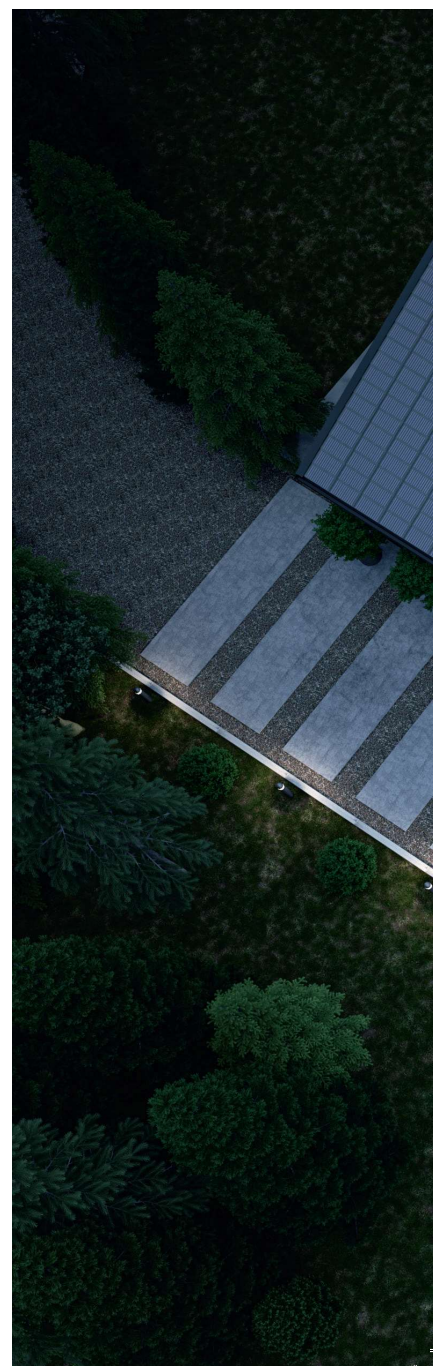




SVOBODA SE ZAME ZAČNE DOMA.



Od e-mobilnosti do toplotnih črpalk in naraščujočega nabora elektronskih naprav – moderni stil življenja postaja vedno bolj odvisen od električne energije, medtem ko se obenem trudimo kot družba znižati lasten ogljični odtis. Vedno več nas je takšnih, ki se trudimo zaradi negotovosti in rasti stroškov postati čim bolj neodvisni od komercialnih ponudnikov električne energije. Vsak, ki si je že upal narediti preskok od motorjev z notranjim izgorevanjem k električnim pogonom ali od ogrevanja s fosilnimi gorivi k bolj okolju prijaznim načinom, lahko sedaj končno naredi še en velik korak naprej pri oskrbi lastnega doma z energijo – in to končno brez iskanja neljubih kompromisov pri arhitekturi in estetiki svoje nepremičnine.





PROIZVODNJA ENERGIJE ZDRUŽENA Z DIZAJNOM



Odpornost
na zmrzal



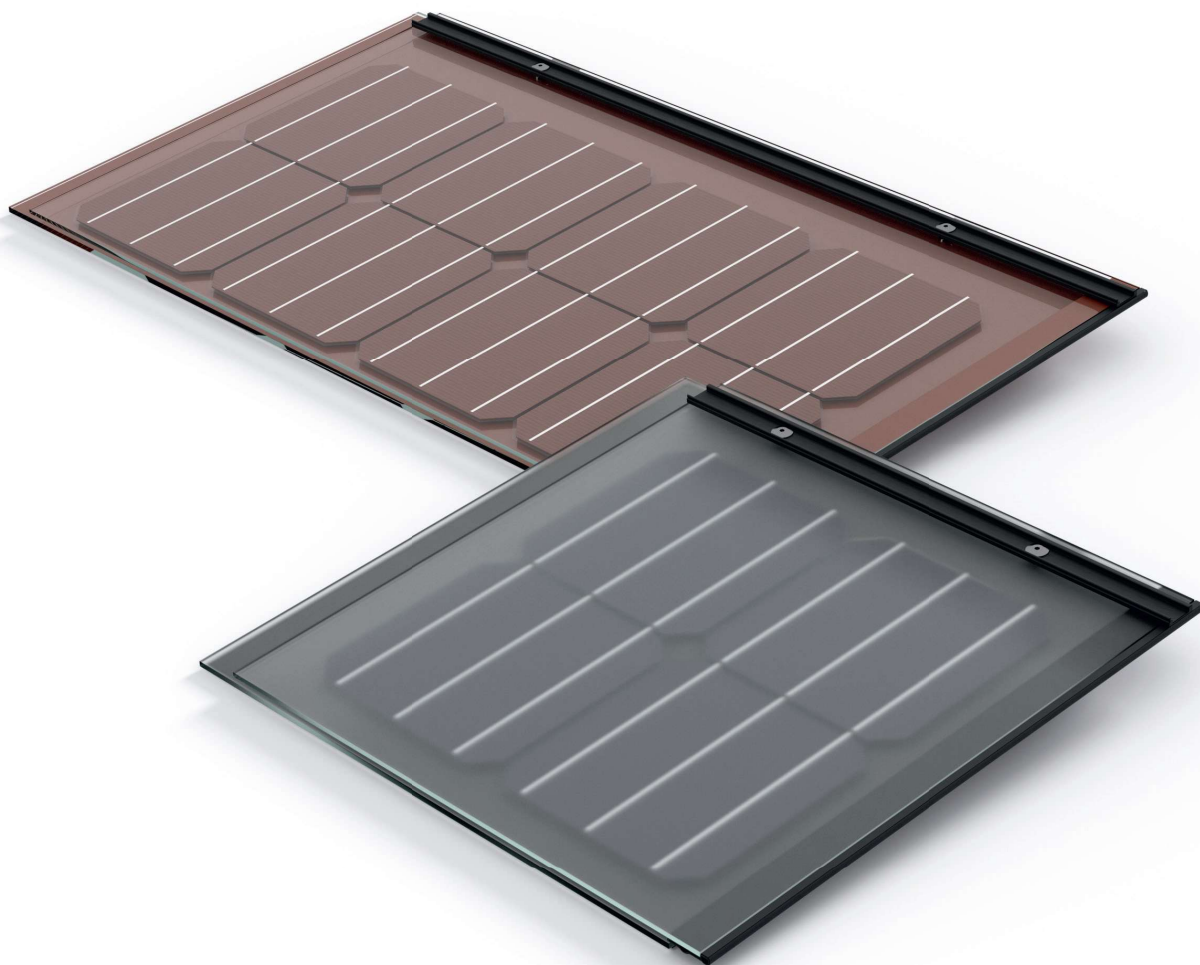
Odpornost
na veter



Odpornost
na dež in
točo



Klasifikacija
požarne odpor-
nosti: BROOF1



STREHA SOLARPLEXUS

Velikosti:
400 x 725 mm
400 x 406 mm

Material:
Mono / Polikristalne fotovoltaične
celice v laminiranem varnostnem
steklu

Zaključni sloj:
Mat ali sijaj

Barve:



+ več barvnih odtenkov po naročilu

Pri načrtovanju in gradnji lastnega doma postajata trajnostna naravnost in energetska neodvisnost pomembnejši kot kadarkoli. Lastna proizvodnja in hramba električne energije sta pravi odgovor za prihodnost. S solarnimi strešniki SOLARplexus postane vaša streha ne samo učinkovita, ampak tudi estetsko dovršena. Dodatne montaže vizualno motečih konstrukcij za sončne celice s prebijanjem osnovne kritine tako niso več potrebne – visoko učinkovite sončne celice so že vgrajene v tehnološko napreden strešnik iz varnostnega stekla s pomočjo revolucionarnega postopka laminiranja.

Strešniki SOLARplexus so zaščita pred vremenskimi vplivi, proizvodnja brezplačne električne energije in brezčasna estetika v enem. V dveh različnih velikostih, mat ali sijaj izvedbi ter s široko paleto prilagojenih barvnih odtenkov ponujajo strešniki SOLARplexus kreativno pester nabor dizajnov in možnosti za krovce in arhitekta pri načrtovanju ter izvedbi projektov. SOLARplexus pri razvoju in proizvodnji strešnikov s strani preverjenih in uveljavljenih dobaviteljev materialov zahteva visoko kakovost in ponovljivost, saj je lahko samo tako zagotovljena dolga življenjska doba izdelka ter primernost za montažo v vseh klimatskih območjih.



Streha je
pohodna



Možnost
dodajanja in
zamenjave
strešnikov



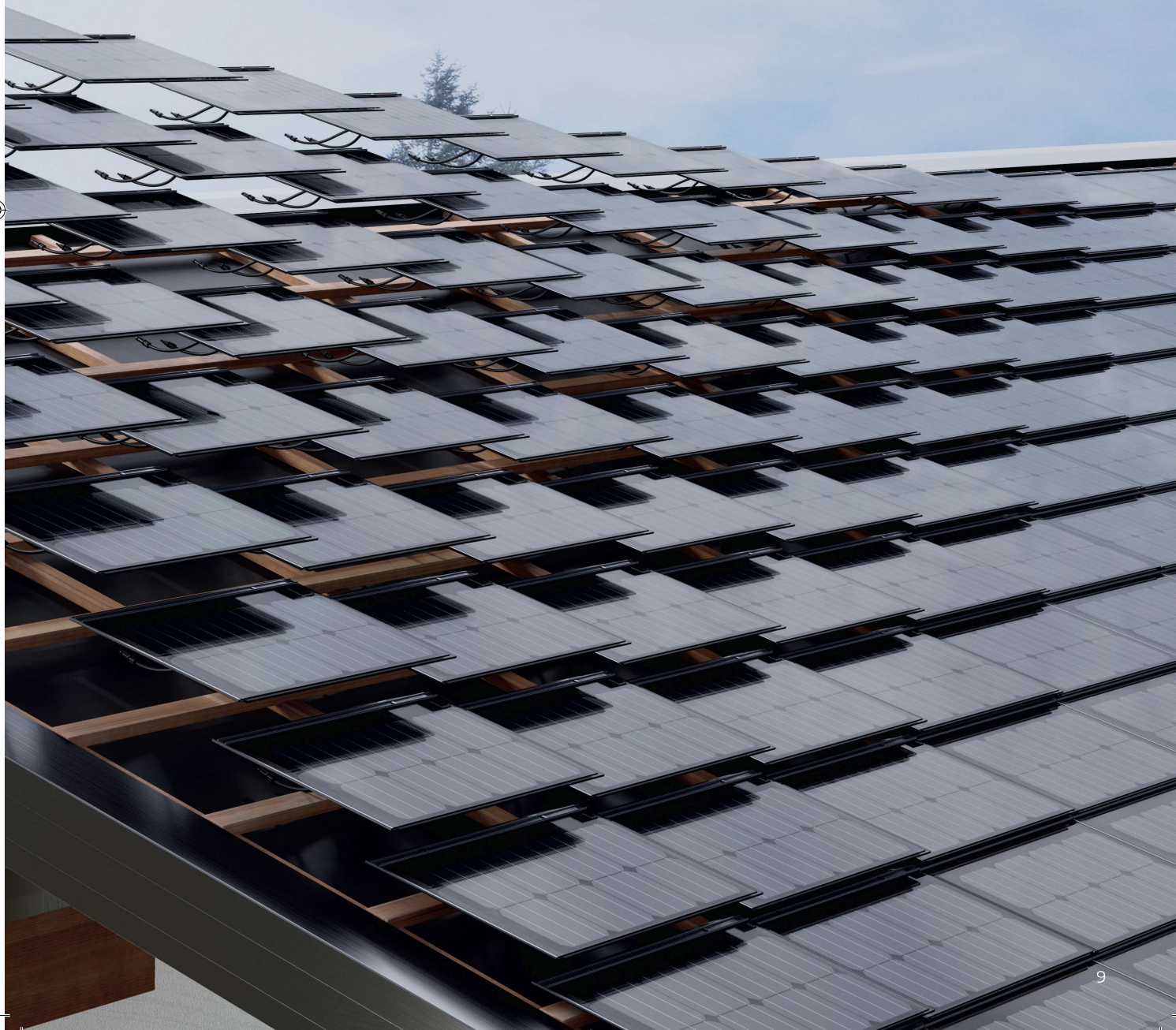
Enostavno
načrtovanje



Tradicionalno
polaganje

VČASIH JE ENOSTAVNO - ENOSTAVNO NAJBOLJŠE!

Za polaganje solarnih strešnikov SOLARplexus ni potrebno spreminjati preverjenih in učinkovitih načinov priprave podkonstrukcije za kritino – kar znajo ceniti tudi krovci. Naša tehnična podpora je vedno pripravljena pomagati pri morebitnih vprašanjih, na voljo je tudi potrebna tehnična dokumentacija za izvajalce in projektante. Montaža strešnikov je enostavna – od spodaj navzgor – neposredno na standardne prečne letve. Streha je pohodna, posamezni strešniki se s pomočjo enostavnega plug-in sistema lahko brez težav vgradijo ali zamenjajo.



DIZAJN IN FUNKCIONALNOST V VRHUNSKI SIMBIOZI

Multifunkcionalna rešitev v montaži sončnih elektrarn in streh z jasnim sporočilom: trajnostna gradnja s stilom. S širokim naborom kombinacij izbire v smislu oblike, barv in vzorcev polaganja predstavlja SOLARplexus streha izvrsten vir novih idej in možnosti v okviru sodobnih arhitekturnih konceptov. Modularni dizajn podpira tudi uporabo pri strehah nižjih nakolonov.

Izvedba čelnih ali stranskih obrob, ter žlot in zaključkov na slemenih se lahko izvede z uporabo standardnih materialov in tako zagotovi enakomeren in sodoben končni izgled celotne strehe.



PRIHODNOST DOMAČE ENERGIJE BREZ SLABE VESTI DO OKOLJA



Proizvodnja električne energije brez slabe vesti in brez obremenjevanja okolja. Koncept strehe SOLARplexus je razvit za največjo učinkovitost in odpravo vgradnje dveh ločenih sistemov - strehe in sončne elektrarne. Viški proizvedene energije lahko polnijo domači e-hranilnik, ki ga lahko ponudimo na željo stranke v paketu celostne in trajne rešitve domače oskrbe z energijo.

Kdor misli na prihodnost, misli tudi na okolje in krožno gospodarjenje. Po sicer izjemno dolgi življenjski dobi strešnikov, se lahko le-ti skoraj v celoti reciklirajo in tako pridobljeni materiali ponovno uporabijo.





INOVATIVNO RAZMIŠLJANJE Z UPORABO PREVERJENIH TEHNOLOGIJ





STROKOVNJAKI ZA VAŠO SOLARNO STREHO

Prišel je čas, ko lahko streha končno postane bistveno več kot le zaščita pred vremenskimi vplivi. Zeleni prehod bomo skupaj dosegli le z uporabo inovativnih rešitev, ki so tudi trajnostno naravnane. SOLARplexus strešniki so plod dolgoletnega razvoja in izkušenj ustanoviteljev nemškega podjetja SOLARplexus Dach GmbH – Bernda Gieselerja in Reinerja Macka v sodelovanju z vodilnim svetovnim proizvajalcem solarnega stekla, podjetjem Onyx Solar.

Kot zanesljiv partner bomo poskrbeli za celostno podporo in svetovanje pri vašem projektu strehe prihodnosti.



NEOsolaris, prodaja energetske rešitve nove generacije, d.o.o.

Čečovje 14 · 2390 Ravne na Koroškem
Telefon 041 796 778 · info@neosolaris.si

www.solarplexus.si