

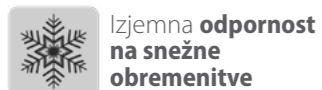
BISOL

BISOL BIPV



Estetski vgradni strešni sistem,
ki nadomesti klasične strešnike

Vgradni strešni sistem BISOL BIPV je v stavbo integrirana fotovoltaična rešitev, ki se brez težav zlije z vašo obstoječo streho. Sistem tvori vodotesno strešno površino, ki proizvaja sončno energijo, in tako odpravlja potrebo po tradicionalnih strešnikih. Paleta barv za sistemske komponente, kot tudi moduli BISOL, daje eleganten in razkošen videz, ki zadovolji želje najzahtevnejših kupcev, usmerjenih v detajle.



Izjemna **odpornost**
na snežne
obremenitve



Primerna za
zelo vetrovna
območja

Zakaj ta nosilna konstrukcija?

- ▶ **Elegantna** in estetska
- ▶ Strešna **kritina ni potrebna**
- ▶ Odlično **ventilirana**
- ▶ **Preprosta** namestitvev in vzdrževanje
- ▶ Za naklone streh od **10–70°**

100%
OBLIKOVANO IN
PROIZVEDENO V
EU

Posamezne komponente

Komponenta	ID koda	Opis komponente
1	EM-BIPV.SOL.001	Vrhnja montažna spojka za ravne strehe s kovinskimi spoji, brez vijakov
2	EM-BIPV.SOL.002	Montažna spojka za steklo, vzmetno nerjaveče jeklo, črna, brez vijakov
3	EM-BIPV.SOL.003	Montažna spojka za steklo, vzmetno nerjaveče jeklo, črna, brez vijakov
4	EM-BIPV.SOL.004	Tesnilni trak za strešne stike 1000x30x40 mm / pena Solrif®
5	EM-BIPV.SOL.005	Pritrjevalec obrobe Solrif® / 20x10x37 mm
6	EM-BIPV.SOL.006	Strešni žebelj DIN1160 vroče pocinkan 2,5x25 mm
7	EM-BIPV.SOL.007	Profilno tesnilo za sleme, črno, 133x23x342 mm
8	EM-BIPV.SOL.008	Slemenska pokrivna kotna obroba, leva, črna, 210x41x342 mm
9	EM-BIPV.SOL.009	Slemenska pokrivna kotna obroba, desna, črna, 210x41x342 mm
10	EM-BIPV.SOL.011	Montažna spojka za steklo nerjaveče jeklo, srebrna, brez vijakov, odporna na morsko vodo
11	EM-BIPV.SOL.012	Vijak z valjasto glavo A2 Torx T20 4,0x35 mm
12	EM-BIPV.SOL.013	Montažna spojka za steklo, vzmetno nerjaveče jeklo, srebrna, brez vijakov, odporna na morsko vodo
13	EM-BIPV.SOL.014	Montažna šablona (ŠxVxD; (širina modula + 24)x14x69 mm)
14	EM-BIPV.SOL.015	Zgornja aluminijasta obroba M10 (21x341x1720 mm), črna
15	EM-BIPV.SOL.016	Stranska aluminijasta obroba M10 (120x35,3x1268 mm), leva, črna
16	EM-BIPV.SOL.017	Stranska aluminijasta obroba M10 (120x35,3x1268 mm), desna, črna
17	EM-BIPV.SOL.018	Strešni stik za aluminijasto obrobo M10 (34,5x24,5x1160 mm), standardni, levi, črn
18	EM-BIPV.SOL.019	Strešni stik za aluminijasto obrobo, standardni M10 (34,5x24,5x1160 mm), desni, črn
19	EM-BIPV.SOL.020	Slemenska pokrivna kotna obroba (203x41,5x332 mm), notranja, leva, črna
20	EM-BIPV.SOL.021	Slemenska pokrivna kotna obroba (203x41,5x332 mm), notranja, desna, črna
21	EM-BIPV.SOL.022	Stranska aluminijasta obroba M10, notranja, leva, črna
22	EM-BIPV.SOL.023	Stranska aluminijasta obroba M10 (149x40x1268 mm), notranja, desna, črna
23	EM-BIPV.SOL.025	Stranska aluminijasta obroba M10 (120x35,3x1068 mm), notranja leva, kratka, črna
24	EM-BIPV.SOL.026	Stranska aluminijasta obroba M10 (120x35,3x1068 mm), notranja desna, kratka, črna
25	EM-BIPV.SOL.029	Eaves profile black
26	EM-BIPV.SOL.030	Connecting sheet black, roll 5m
27	EM-BIPV.SOL.031	Ground connector, Cable cross-section max. 10mm2
28	EM-BIPV.SOL.032	Grounding set, Cable cross-section 10mm2

Ste vedeli?

▶ Če se vaša fotovoltaična instalacija razteza do roba strehe, obrobe na katerikoli strani niza niso potrebne.

Komponente v sistemu

Aluminijaste obrobe

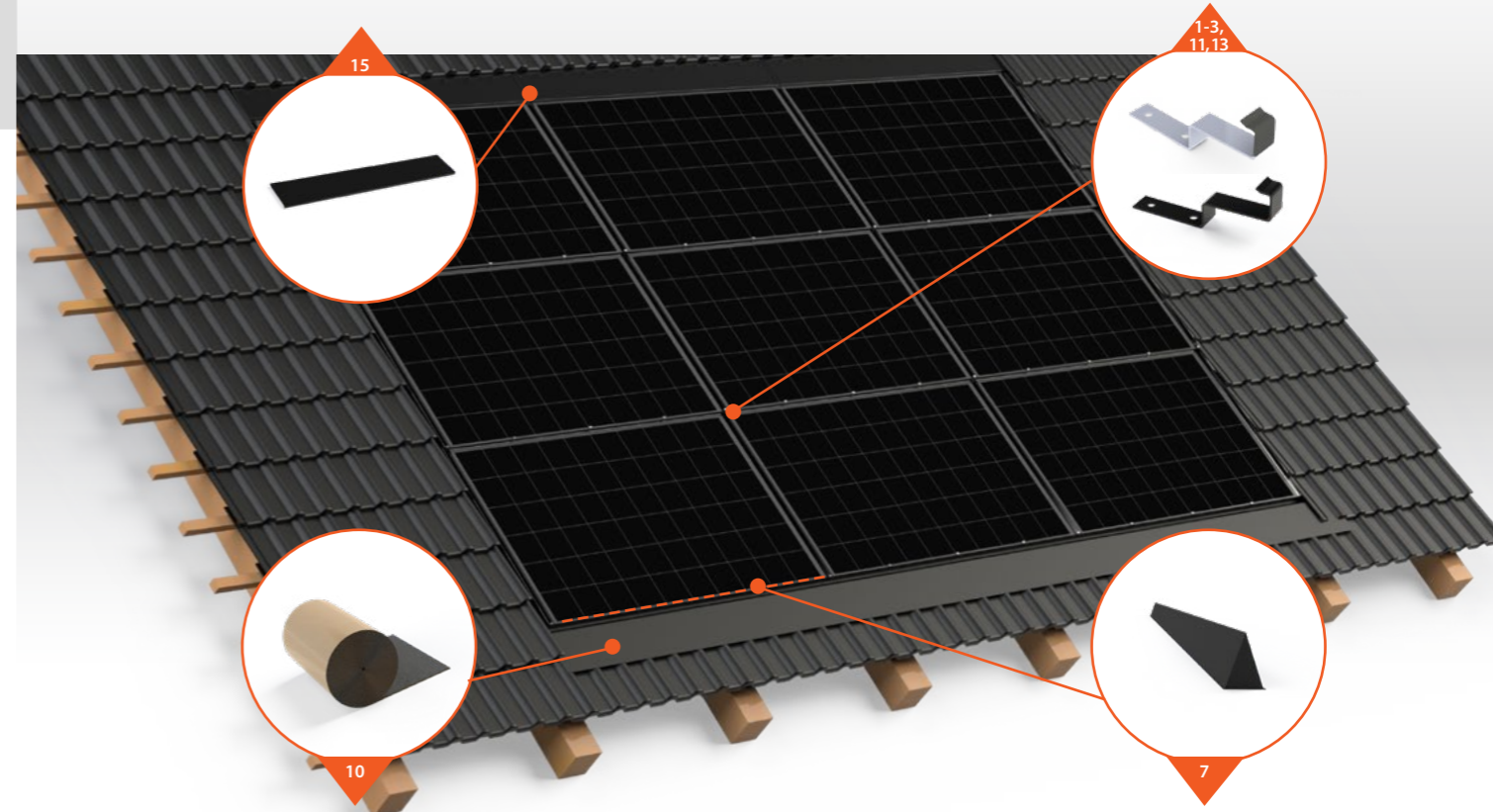
Prilegajoče se montažne obrobe, ki so na voljo v različnih barvah, napravijo vodotesni spoj med sistemom BISOL BIPV in klasično strešno kritino. Obrobe, ki jih pritrdimo s klikom, so pripravljene na namestitev brez prilagajanj na licu mesta.

EM-BIPV.SOL.015 Zgornja aluminijasta obroba,
21 x 341 mm

Spojke za module

Spojke za module držijo modul BIPV na mestu in zagotavljajo stabilnost in varnost med ekstremnimi snežnimi in vetrovni razmerami. Oblika spojke omogoča servisno odstranitev in namestitev fotonapetostnega modula na kateremkoli delu niza brez odstranjevanja stičnih modulov.

Spojka Solrif® za steklo
Spojka Solrif® srebrna
Spojka Solrif® črna



Folija je izredno robustna in vremensko odporna samolepilna folija, namenjena brezhibnemu odvajanju strešne vode z modulov na dno fotonapetostnega niza. Folija na njih, ki se dotikajo spodnjega dela strehe, ni potrebna, saj je voda s strehe vodena neposredno v žleb.

EM-BIPV.SOL.010 Povezovalna folija Alu Stretch
300 mm x 5 m

Profilna pena Solrif® je nameščena na dnu instalacije in pomaga zatesniti majhne razpoke, ki se lahko pojavijo med lesenimi letvami in modulom. V primeru višjih strešnikov je lahko pena nameščena tudi na stranskih obrobah.

EM-BIPV.SOL.004 Tesnilni trak za strešne stike
1000 x 30 x 40 mm / pena Solrif®



Estetska in
elegantna



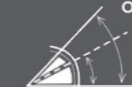
Strešna kritina
ni potrebna



Preprosta
namestitvev in
vzdrževanje



Ekstremne
vremenske
razmere



Raznoliki
nakloni



Lahka



10 let
produktne
jamstva