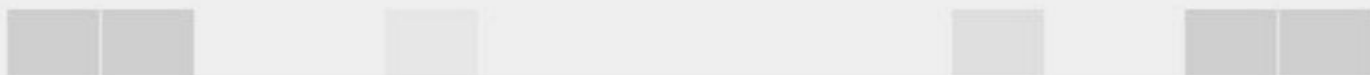
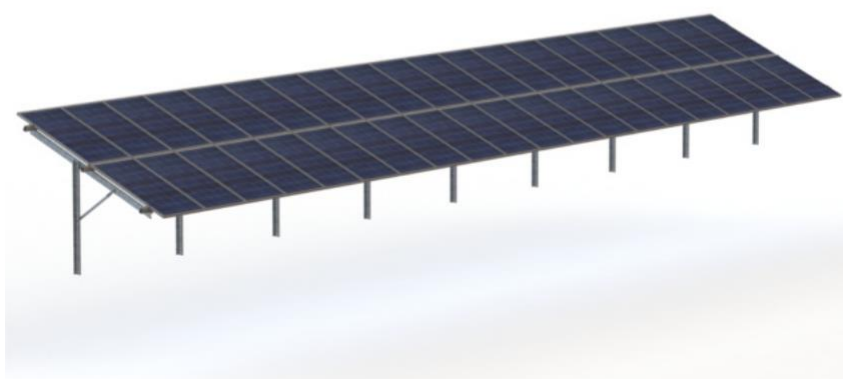
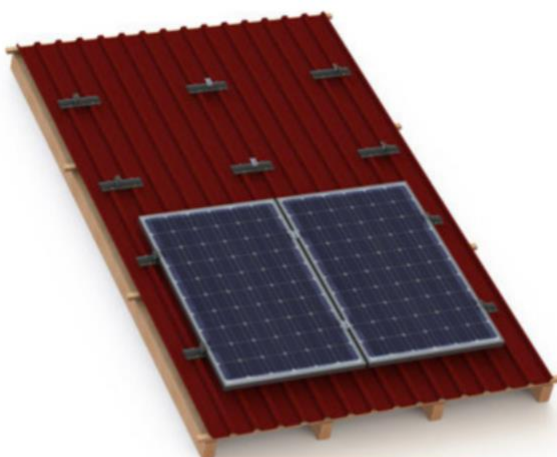
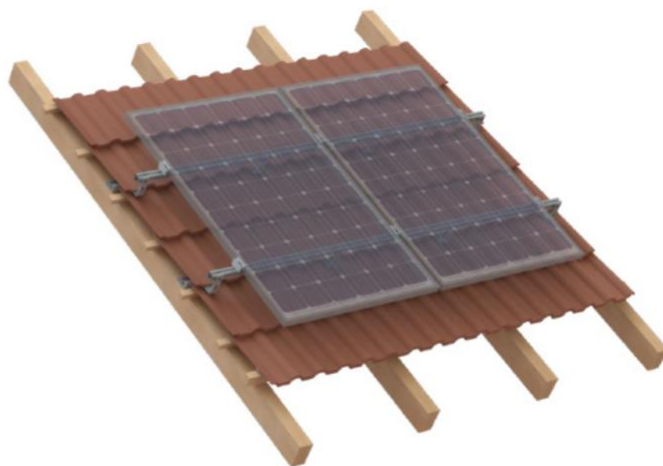
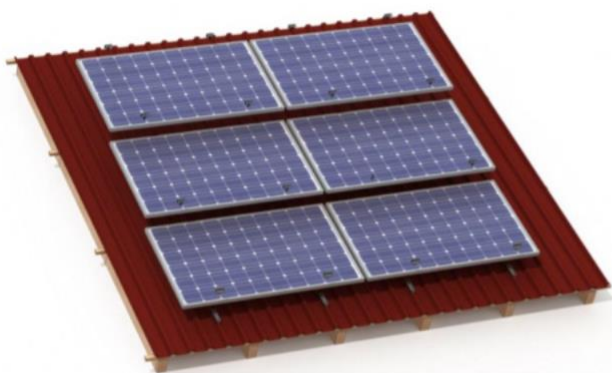
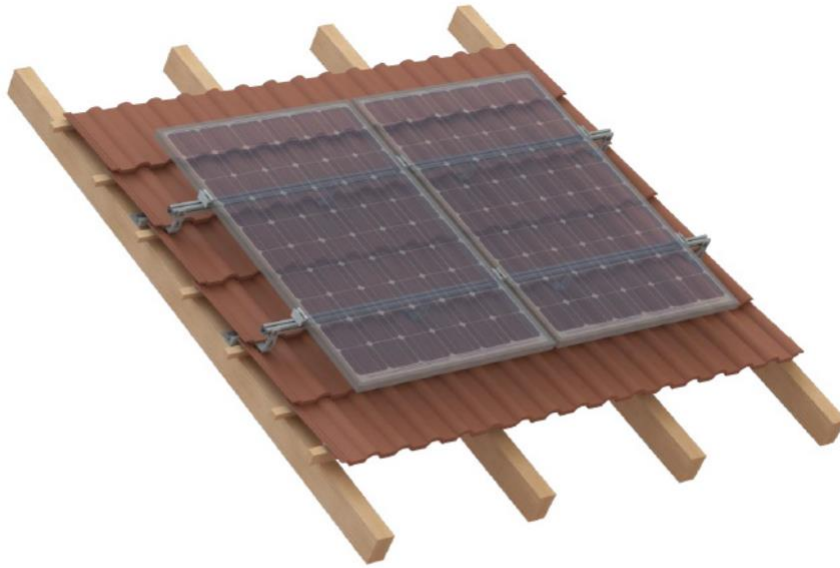




Rješenja PROFinAL system



Sustavi za krovove s crijepom Ugradnja krovnim kukama



Prilagodljive krovne kuke Standard, ugradnja odozdo

nehrđajući čelik

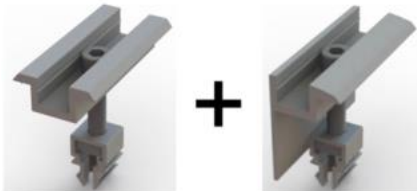
Prilagodljive krovne kuke za bočnu ugradnju

nehrđajući čelik



Nosač PR Flex

ugrađuje se na kuku odozdo ili bočno



Spojnice KlickFix
sastavljene

Spojnice Standard u dijelovima



Namjena:

Prilagodljiva krovna kuka
Ugradnja odozdo ili bočno

Pričvršćenje:

Clickfix ili Standard

Nagib krova:

Do 60 stupnjeva

Vrsta modula:

Moduli s okvirom

Orijentacija modula:

Vodoravno/okomito

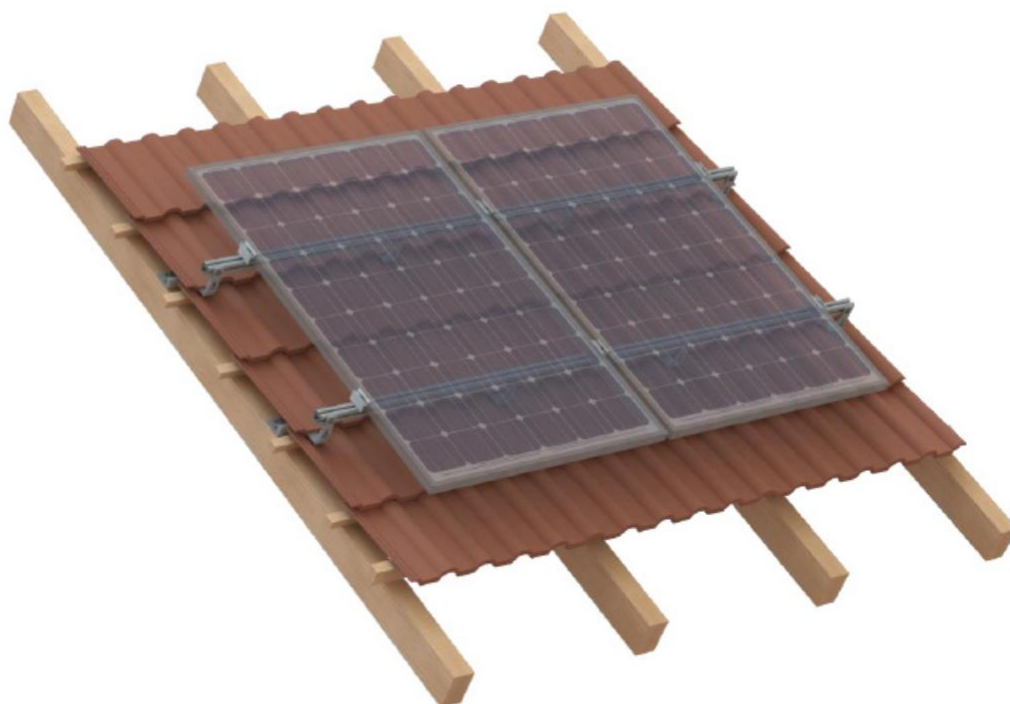
Nosači:

Jedno/dvoslojni, križni

Prednosti:

- Prilagodljiva krovna kuka za stare krovove
- Za sve veličine niza modula
- Za sve razmake krovnih greda

Sustavi za krovove s crijepom/pločama Ugradnja krovnim kukama



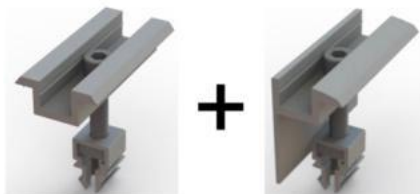
Kuka za ploče
nehrđajući čelik



Kuka za ravni crijep
nehrđajući čelik



Nosač PR Flex
ugradnja na kuku odozdo ili
bočno



Spojnica KlickFix
sastavljena

Spojnica Standard
u dijelovima



Namjena:

Prilagodljiva krovna kuka

Pričvršćenje:

Clickfix ili Standard

Nagib krova:

Do 60 stupnjeva

Vrsta modula:

Moduli s okvirom

Orijentacija modula:

Vodoravno/okomito

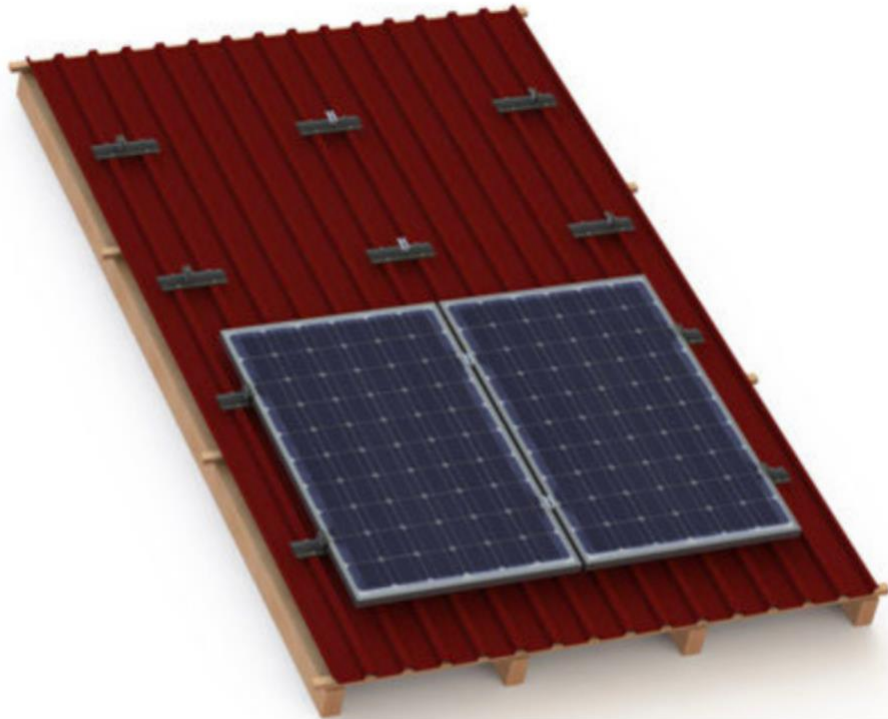
Nosači:

Jedno/dvoslojni, križni

Prednosti:

- Prilagodljiva krovna kuka za stare krovove
- Za sve veličine niza modula
- Za sve standardne razmake krovnih gređa

Sustav za krovove pokrivenne metalnim limom Okomita ugradnja



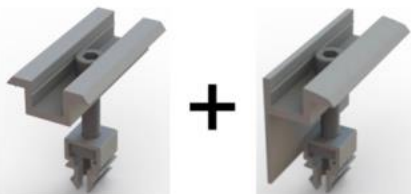
Trapezoidni nosač FLAT
visina: 13 mm
dužina: 400 mm, 250 mm



ILI



Trapezoidni nosač HIGH
visina: 60 mm
dužina: 400 mm ili 250 mm



Stezaljke KlickFix
sastavljena

Stezaljke Standard
u dijelovima



Namjena:

Trapezoidni metalni lim

Pričvršćenje:

Vijcima ili zakovicama na izdignute dijelove

Vrsta modula:

Moduli s okvirom

Orijentacija modula:

Okomito

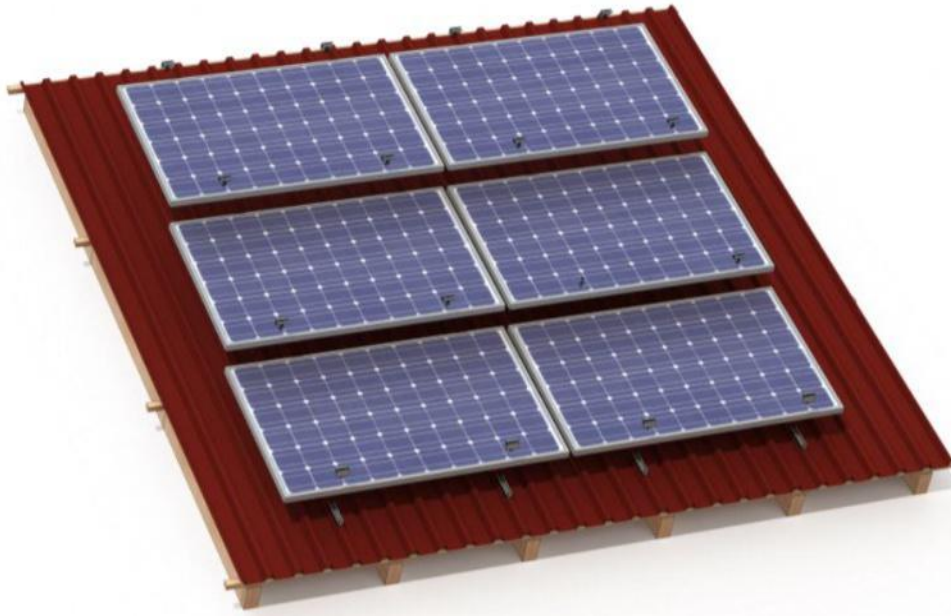
Nosači:

Jednoslojni

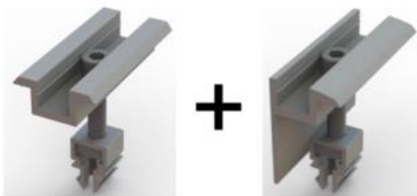
Prednosti:

- Nizak trošak materijala/okova
- Za sve veličine niza modula
- Dužina nosača 250 mm i 400 mm
- Izolacijska traka EPDM prekriva donju stranu

Sustav za krovove pokrivene metalnim limom
Vodoravna ugradnja



Trapezoidni nosač HORIZONTAL
visina: 1.3 cm
dužina: 120 mm ili 150 mm



Stezaljka KlickFix
sastavljena

Stezaljka Standard
u dijelovima



Namjena:

Trapezoidni metalni lim

Pričvršćenje:

Vijcima ili zakovicama na izdignute dijelove

Vrsta modula:

Moduli s okvirom

Orijentacija modula:

Vodoravno

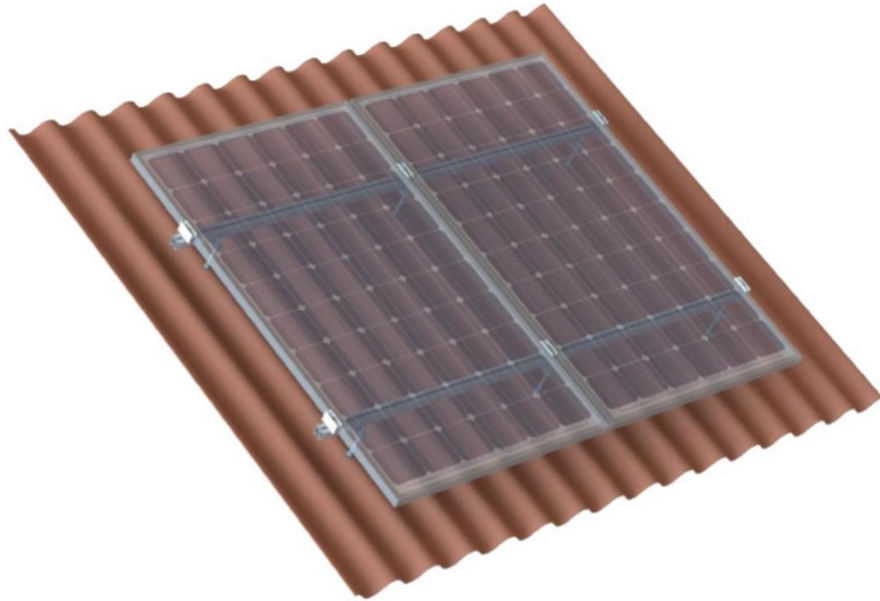
Nosači:

Jednoslojni

Prednosti:

- Nizak trošak materijala/okova
- Za sve veličine niza modula
- Dužina nosača 120 mm, 150 mm
- Izolacijska traka EPDM prekriva donju stranu

Sustavi za krovove prekrivene salonitom/metalnim pločama Ugradnja krovnim kukama



Nosivi vijak za gredu

Sastavljen
M10 ili M12

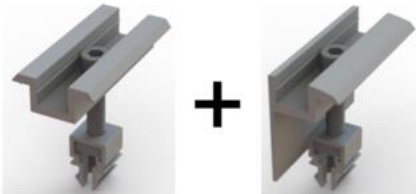


Prilagodna ploča

za nosivi vijak M10 i M12

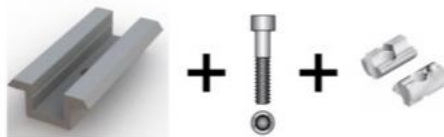
Nosač za ugradnju PR Flex

ugrađuje se na kuku odozdo ili
bočno



Stezaljka KlickFix
sastavljena

Stezaljka Standard
u dijelovima



Namjena:

Nosivi vijak za drvene strukture ili spona
Solar za čeličnu strukturu:
Clickfix ili Standard

Nagib krova:

Do 60 stupnjeva

Vrsta modula:

Moduli s okvirom

Orijentacija modula:

Vodoravno/okomito

Nosači:

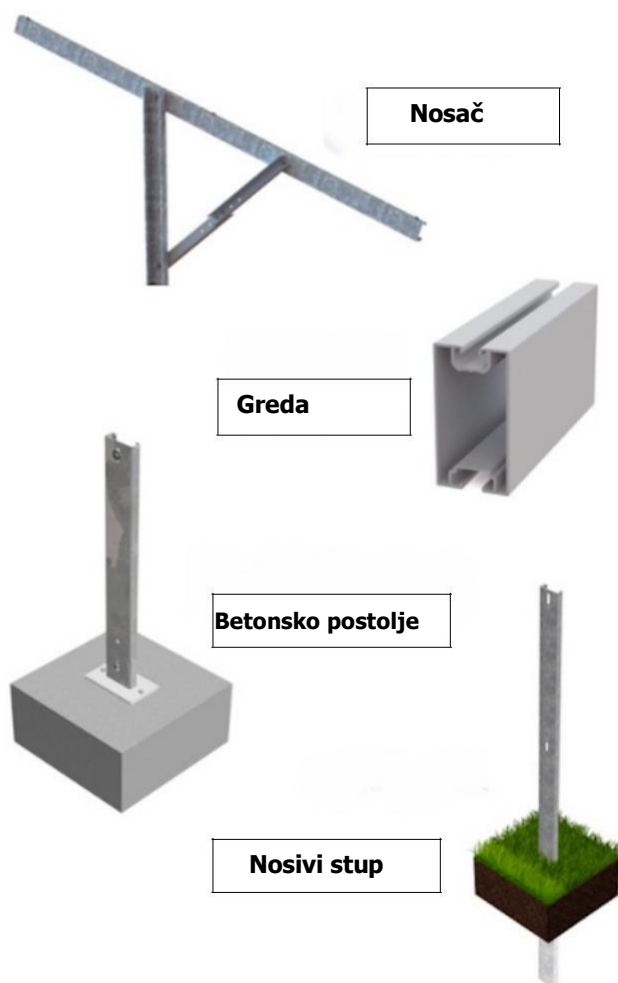
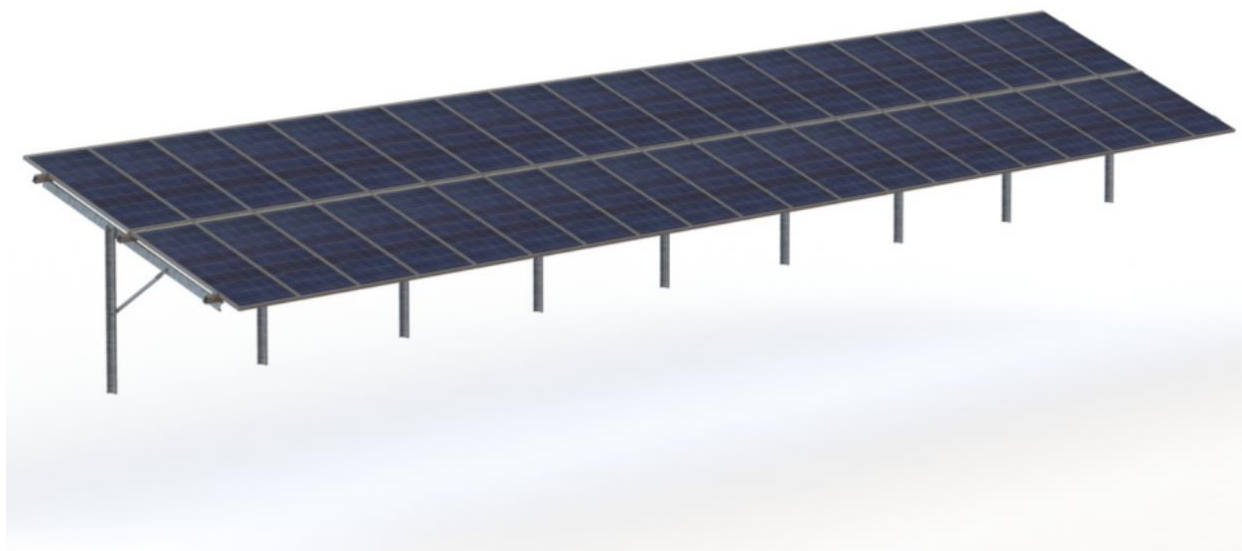
Jedno/dvoslojni, križni

Prednosti:

- Nosivi vijci raznih veličina
- Za sve veličine niza modula
- Za sve standardne razmake greda

Sustavi za tlo

Sustav sa nosivim stupovima/betonskim postoljem



Namjena:

Ugradnja na tlo, za mrežne i van mrežne sustave

Konfiguracija kompleta:

1 krak ili 2 kraka

Vrsta modula:

Standardni/dvostrani paneli

Orijentacija modula:

Okomito ili vodoravno

Nagib modula:

10° do 30° – bira se pojedinačno

Konstrukcija:

Izdignuta ili paralelna s tlom

Temelj:

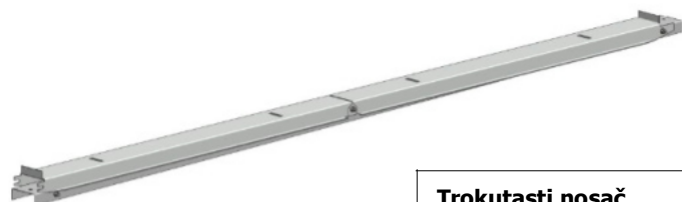
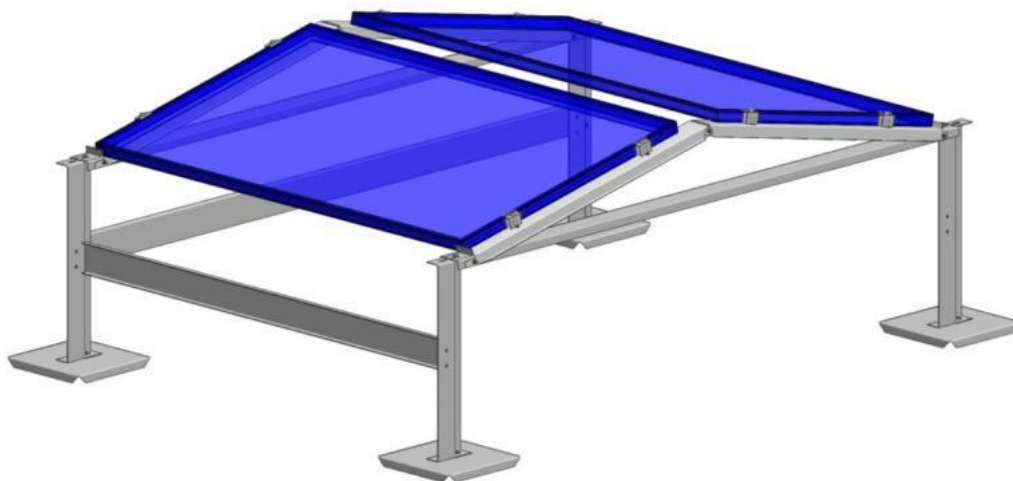
Ukopani, betonski temelj

Prednosti:

- Standardizirana konfiguracija sustava
- Bez posebnog statičkog proračuna
- Ambalaža je optimizirana za transport i skladištenje

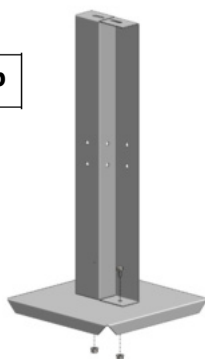
Sustavi za tlo

Aerodinamički sustav za ugradnju na tlo s nabijenim temeljima



Trokutasti nosač
Sastavljen

Stup



Temeljna ploča

Namjena:

Sustav za ugradnju na tlo

Orijentacija modula:

Istok/zapad

Nagib modula:

12°

Vrsta modula:

Moduli s okvirom

Najveći nagib tla:

20°

Veličina sustava:

2 x 3 modula minimalno

Prednosti:

- Nije potrebno ukopavati stupove, veći iskopi nisu potrebni
- Prikladno za mnoštvo površina, npr. zemlja, šljunak, beton
- Smanjeni troškovi transporta i skladištenja zbog malog volumena ambalaže