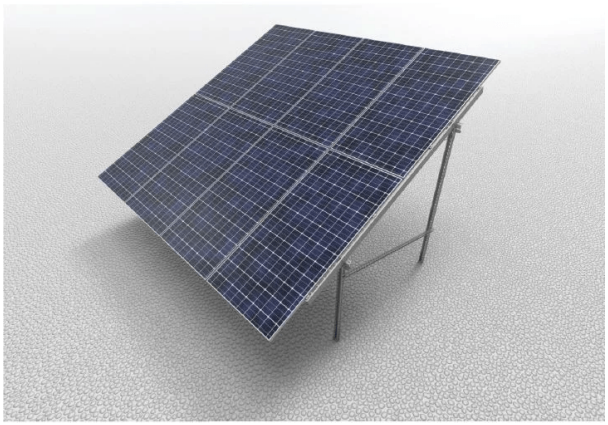
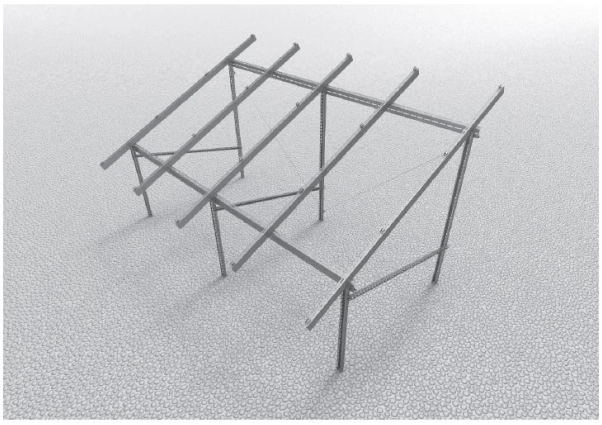
W-V2G2-BI-25° Voľne stojaca konštrukcia pre bifaciálne panely





- Kompletný nosný systém na upevnenie bifaciálnych panelov, ktoré využívajú aj slnečné svetlo odrazené od zeme.

Technický popis

MC – konštrukčná oceľ s povlakom:

- Magnelis®, MagiZinc®, PosMAC; A – hliník; E – nerezová oceľ; F – oceľ s povlakom zinkových lamiel.

Prehľadový návrh.

Usporiadanie modulov

- Vodorovné – H

Podmienky podložia

- Zemina s dobrou/vysokou únosnosťou

Výhody

- Asymetrické profily s jednou ohnutou stranou zabezpečujú vhodný uhol systému a rovinu pripravenú na priamu montáž profilov, na ktoré sa ukladajú moduly
- Profily s ohnutou stranou sa montujú priamo na podporné stĺpy bez ďalších montážnych prvkov
- Vyrobené z ocele s povlakom Magnelis®

Montážne varianty

- Systém W-V2G2-BI – zarážaný do zeme (hĺbka ukotvenia závisí od podmienok podložia)
- Systém W-V2K2-BI – podporné stĺpy kotvené do betónového základu
- Systém W-V2B2-BI – podporné stĺpy zaliate betónom min. B20 v otvoroch v zemi (veľkosť otvorov závisí od podmienok podložia)
- Systém W-V2S2-BI – na objednávku zemná skrutka na upevnenie podporných stĺpov

Záruka

- BAKS poskytuje na komponenty nosnej konštrukcie záruku 10 rokov, a to iba pri splnení všetkých záručných podmienok výrobcu. Záruku je možné predĺžiť po splnení ďalších požiadaviek.