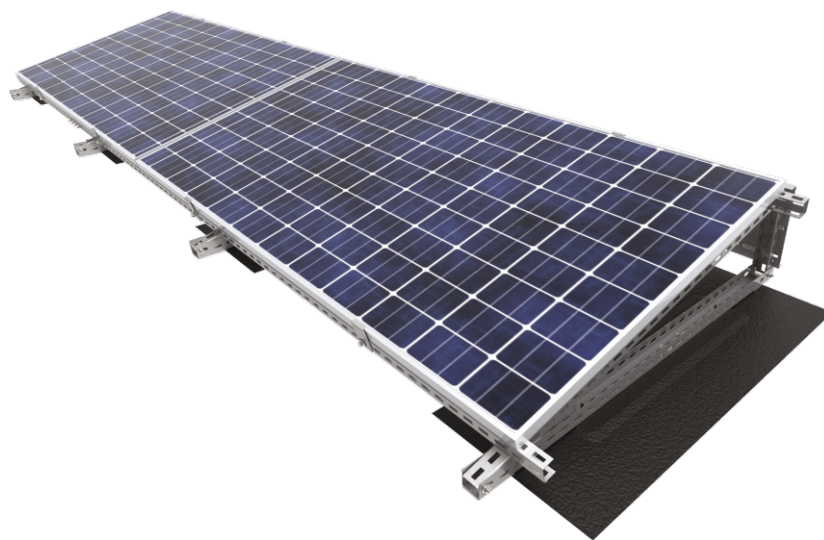


Konštrukcie na montáž fotovoltaických panelov na ploché strechy, fasády a zábradlia

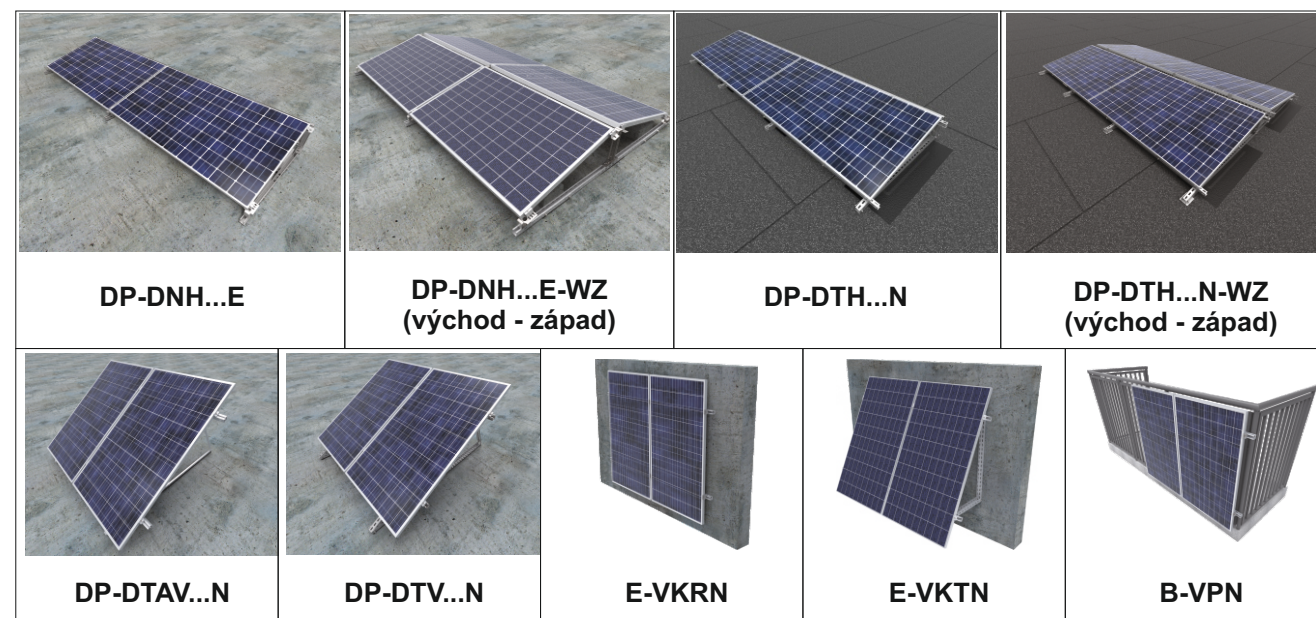


- plochá strecha, konštrukcia:
DP-DNHBE, DP-DNHKE, DP-DNHWE, DP-DNHKSE
- plochá strecha, konštrukcia:
DP-DNHBE-WZ, DP-DNHKE-WZ, DP-DNHWE-WZ, DP-DNHKSE-WZ
- plochá strecha, konštrukcia:
DP-DTHBN, DP-DTHKN, DP-DTHWN, DP-DTHKSN
- plochá strecha, konštrukcia:
DP-DTHBN-WZ, DP-DTHKN-WZ, DP-DTHWN-WZ, DP-DTHKSN-WZ
- plochá strecha, konštrukcia:
DP-DTVKN, DP-DTVBN
- plochá strecha, konštrukcia:
DP-DTAVKN, DP-DTAVBN
- fasáda, konštrukcia:
E-VKRN, E-VKTN, E-HKRN
- zábradlie, konštrukcia:
B-VPN, B-HPN

Výhody

- x konštrukcie vyrobené z ocele s povlakom Magnelis®, MagiZinc®, PosMAC a hliníka
- x univerzálne konštrukcie na ploché strechy je možné upevniť priamo na opláštenie strechy pomocou : kotiev, platní prilepených ku strešnej membráne alebo lepenke a tiež ako zatažené konštrukcie bez narušenia strešného opláštenia
- x plynulé nastavenie a pozdĺžna perforácia konštrukčných prvkov umožňuje rýchlu montáž konštrukcie a to aj v prípade nerovností na streche
- x perforácia vo veterných štítoch umožňuje ich jednoduchú a rýchlu inštaláciu a to aj v prípade keď sú veterné štíty na konštrukciu inštalované dodatočne po uložení fotovoltaických panelov
- x univerzálne veterné štíty umožňujú rýchlu montáž, nie je potrebné objednávať veterné štíty pre daný panel
- x špeciálne navrhnutý profil veterných štítov zaisťuje stabilné prilnutie ku konštrukcii a taktiež pri použití ďalších pritlačných držiakov ani silný vietor nespôsobuje vibrácie
- x rozmery veterných štítov sú prispôbené rôznym typom panelov, vďaka čomu pri ich inštalácii nie je potrebné dodatočné vŕtanie
- x konštrukcie v tvare trojuholníka vytvorené z C-uholníkov umožňujú montáž fotovoltaických panelov na oceľové profily s povlakom Magnelis®, MagiZinc®, PosMAC a na hliníkové profily
- x produkty vyrobené v Poľsku!

Konštrukcie



INOVATÍVNA TECHNOLÓGIA

KONŠTRUKCIE BAKS NA MONTÁŽ FOTOVOLTAICKÝCH PANELOV

2023

BAKS.COM.PL/KONSTRUKCJE_PV
STRADER.SK

2023

STRADER



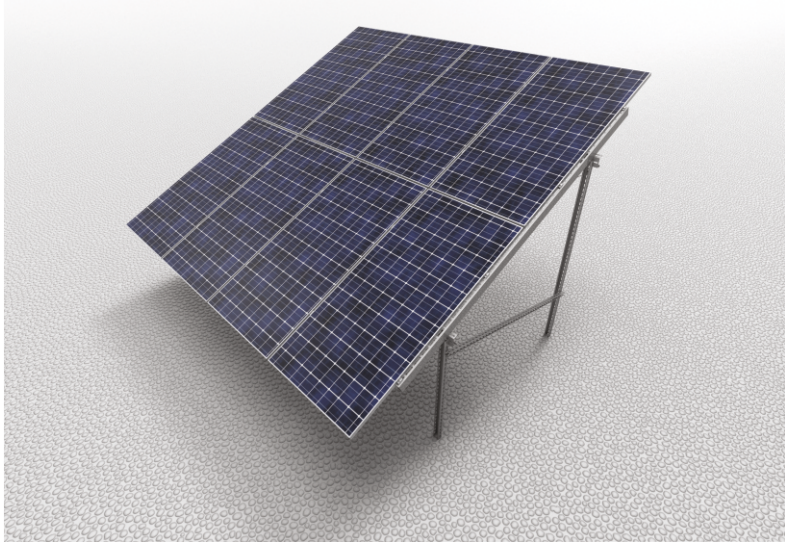
STRADER

<https://strader.sk/products/kablove-nosne-systemy/konstrukcie-na-montaz-fvp/c-282.html>

Podrobné informácie:



Voľne stojace konštrukcie na montáž fotovoltaických panelov



- Konštrukcia: **W-V2G1** (2 rady panelov, vertikálne uložené na 1 podpere)
- Konštrukcia: **W-V2G2** (2 rady panelov, vertikálne uložené na 2 podperách)
- Konštrukcia: **W-V2G2-BI** (2 rady panelov, vertikálne uložené na 2 podperách s panelmi bifacial)
- Konštrukcia: **W-V3G2** (3 rady panelov, vertikálne uložené na 2 podperách)
- Konštrukcia: **W-H4G2** (4 rady panelov, horizontálne uložené na 2 podperách)
- Konštrukcia: **W-H4G2-BI** (4 rady panelov, horizontálne uložené na 2 podperách s panelmi bifacial)
- Konštrukcia: **W-H5G2** (5 radov panelov, horizontálne uložené na 2 podperách)
- Konštrukcia: **W-H6G2** (6 radov panelov, horizontálne uložené na 2 podperách)

Výhody

- x hustá perforácia profilov poskytuje široký rozsah regulácie bez nutnosti vŕtania
- x pozdĺžna perforácia profilov umožňuje plynulé nastavenie uhla sklonu konštrukcie voči zemi v rozmedzí 20-30 stupňov
- x možnosť montáže konštrukcie iba s jedným typom skrutiek SGKFM10x20
- x perforácia profilov znižuje hmotnosť konštrukcie, pričom neznižuje ich pevnostné vlastnosti vďaka tomu inštalatéri nemusia nosiť ťažké profily a ich práca je efektívnejšia
- x hustá perforácia umožňuje inštaláciu panelov kdekoľvek bez vŕtania
- x použitie profilu tvaru C umožňuje bezpečne ukladanie káblov z vnútornej strany vďaka použitiu svorky SPV sú káble uložené v profile CWC100H50...NMC chránené pred vypadnutím
- x horná perforácia v profile CWC100H50...NMC umožňuje rýchlu montáž držiakov pomocou použitia rombových (kosoštvorcových) matic NRM8PV
- x pozdĺžna perforácia nosných profilov umožňuje rýchlu inštaláciu výložníkov a káblových žľabov, so zabezpečenou bezpečnosťou vedenia káblov a montážou konštrukcie pod meniče
- x podpery môžu byť vyrobené z rôznych hrúbok plechu (2,5; 3 a 4 mm) v závislosti od kvality pôdy
- x výroba profilov sa vykonáva na perforovacích strojoch najvyššej triedy, čo zaisťuje vysokú kvalitu produktov. Konce profilov sú prakticky bez ostrých hrán, čo výrazne znižuje možnosť poranenia inštalátora.
- x profily vyrobené z plechu s povlakom Magnelis®, MagiZinc®, PosMAC zaručujúcim dlhodobú odolnosť proti korózii
- x použitie montážnych šablón umožňuje rýchle lokalizovanie otvorov na zaskrutkovanie ďalších prvkov konštrukcie a montážnych držiakov

Konštrukcie

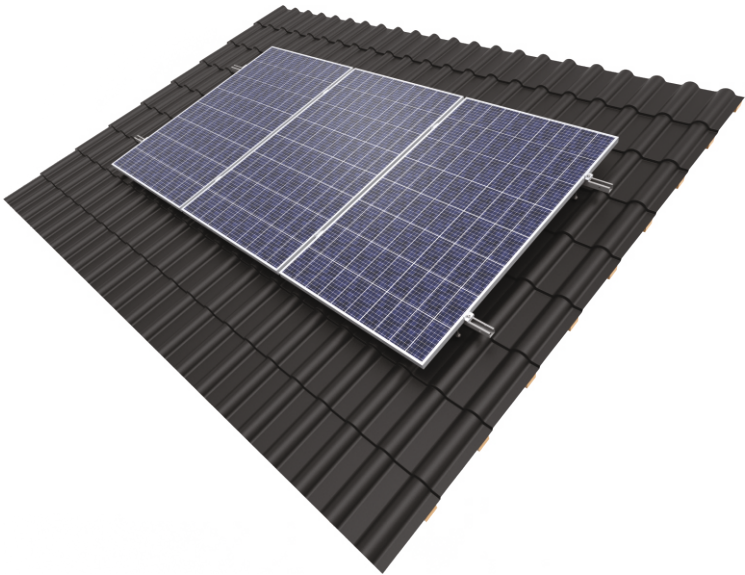
W-V2...2	W-V2...2-BI	W-H4...2	W-H4...2-BI
W-V2...1	W-V3...2	W-H5...2	W-H6...2



Podrobné informácie:
<https://strader.sk/products/kablove-nosne-systemy/konstrukcie-na-montaz-fvp/c-282.html>



Konštrukcie na montáž fotovoltaických panelov na šikmé strechy



Konštrukcie na šikmé strechy sú prispôsobené rôznym typom krytín:

- plechová strešná krytina alebo vlnitý plech, konštrukcia: **DS-V1N, DS-H1N**
- falcovaná krytina, konštrukcia: **DS-V2N, DS-H2N**
- bitúmenová krytina (asfaltový šindel'), konštrukcia: **DS-V3N, DS-H3N**
- keramická krytina, konštrukcia: **DS-V4N, DS-H4N**
- skladaná strešná krytina (BOBROVKA), konštrukcia: **DS-V5N, DS-H5N**
- trapézový plech, konštrukcia: **DS-V6aN, DS-H6aN, DS-V6bN, DS-H6bN, DS-V6cN, DS-H6cN**
- lepenka/membrána, konštrukcia: **DS-V7N, DS-H7N**

Výhody

- plynulá regulácia a pozdĺžna perforácia profilov umožňujú jednoduchú a rýchlu inštaláciu konštrukcie, a to aj v prípade nerovností na streche
- špeciálne profilované držiaky zaisťujú stabilné a pevné spojenie konštrukcie so strechou
- všetky konštrukčné prvky z brúsenej nerezovej ocele sú upravené brúsením, čo zaručuje estetický vzhľad
- prvky konštrukcie po vybratí z obalu sú pripravené na použitie a nevyžadujú dodatočnú úpravu
- produkty vyrobené v Poľsku!

Konštrukcie

DS-V1N	DS-V2N	DS-V3N	DS-V4N	DS-V5N
DS-V6aN	DS-V6bN	DS-V6cN	DS-V7N	



Podrobné informácie:
<https://strader.sk/products/kablove-nosne-systemy/konstrukcie-na-montaz-fvp/c-282.html>

