



# PREFA SOLAR

# SOLÁRNY MODUL PREFALZ 500/650

## FOTOVOLTICKÝ SYSTÉM PRE STRECHY PREFALZ

Symbolické foto



### VYROBENÉ V RAKÚSKU

Solárny modul PREFALZ vyvinutý a vyrobený v Rakúsku je 100% kompatibilný s kompletným systémom PREFA.



### ZÁRUKA NA VÝKON

Solárny modul: 10-ročná záruka na produkt, záruka na výkon: 85 % menovitého výkonu modulu po 25 rokoch, navyše 25-ročná záruka na podkonštrukciu PREFA



### ODOLNÝ

Robustný fotovoltaický modul sklo/sklo s najnovšou technológiou článkov TOPCon



### MOŽNOSŤ DODATOČNÉHO VYBAVENIA

Solárne moduly je možné inštalovať na nové strechy PREFALZ, ako aj dodatočne namontovať na existujúce strechy PREFALZ



### ESTETICKÝ

Paralelný so strechou, so zachovaním charakteru falcovacích pásov, plocho namontovaný celý systém, zosúladený s typom pásu krytiny PREFALZ



### NEZÁVISLÝ, HOSPODÁRNY A TRVALO UDRŽATEĽNÝ

Slnko ako zdroj energie je vždy k dispozícii. Energiu, ktorú vyrobíte môžete využiť priamo, dodať ju do siete alebo ju uskladniť. Výroba šetrná k CO<sub>2</sub>



### 2 V 1

Spojka drážok a modulov v jednom produkte, jednoduchá a rýchla montáž vďaka malému množstvu potrebných komponentov



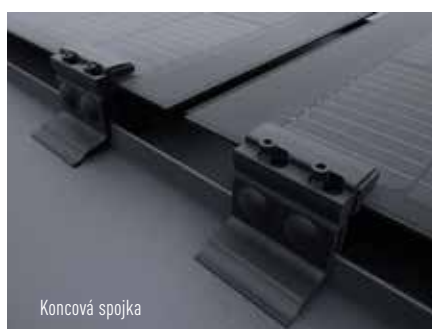
### ŽIADNY PRESTUP STRECHOU

Pomocou spojok modulov sa môžu solárne moduly umiestniť priamo na stojaté drážky a nie je potrebný prestup cez strešnú krytinu prostredníctvom kotviacich prvkov.

[WWW.PREFA.SOLAR](http://WWW.PREFA.SOLAR)



## SOLÁRNY MODUL PREFALZ



### TECHNICKÉ ÚDAJE – SOLÁRNY MODUL PREFALZ 500

- Parametre  
150 Wp, potreba plochy na kWp: cca 5,44 m<sup>2</sup>
- Rozmery  
2 000 × 408 mm
- Hmotnosť  
15 kg (18 kg/m<sup>2</sup>)
- Typ článku  
TOPCon
- Materiál  
Predné sklo 3,2 mm  
Zadné sklo 3,2 mm
- Konektor  
Štandardný MC4 konektor/zásuvka
- Záruka na modul  
10-ročná záruka na produkt, 25-ročná záruka na výkon (85% menovitého výkonu modulu)
- Záruka na systémové komponenty  
25-ročná záruka na podkonštrukciu PREFA
- Sklon strechy  
od 3° (5%)
- Upevnenie  
So solárnou stredovou/koncovou spojkou PREFALZ 500/650 na dvojité stojatú drážku so zabezpečením proti zošmyknutiu modulu, podľa sklonu strechy a miesta sa mení počet spojok na modul.

Rešpektujte normy a odborné predpisy príslušnej krajiny.  
Odkúšané a schválené pre krytinu na dvojité stojatú drážku PREFALZ.

### TECHNICKÉ ÚDAJE – SOLÁRNY MODUL PREFALZ 650

- Parametre  
150 Wp, potreba plochy na kWp: cca 7,44 m<sup>2</sup>
- Rozmery  
2 000 × 558 mm
- Hmotnosť  
21 kg (18 kg/m<sup>2</sup>)
- Typ článku  
TOPCon
- Materiál  
Predné sklo 3,2 mm  
Zadné sklo 3,2 mm
- Konektor  
Štandardný MC4 konektor/zásuvka
- Záruka na modul  
10-ročná záruka na produkt, 25-ročná záruka na výkon (85% menovitého výkonu modulu)
- Záruka na systémové komponenty  
25-ročná záruka na podkonštrukciu PREFA
- Sklon strechy  
od 3° (5%)
- Upevnenie  
So solárnou stredovou/koncovou spojkou PREFALZ 500/650 na dvojité stojatú drážku so zabezpečením proti zošmyknutiu modulu, podľa sklonu strechy a miesta sa mení počet spojok na modul.

Rešpektujte normy a odborné predpisy príslušnej krajiny.  
Odkúšané a schválené pre krytinu na dvojité stojatú drážku PREFALZ.