

SOLÁRNÍ PROGRAM

POHÁNĚNO SLUNCEM...

CZ



Během výroby využíváme energii z obnovitelných zdrojů.



Alukov[®]
Solar

ESTETICKÁ FOTOVOLTAIKA

CARPORT SOLAR PREMIUM

je inovativní výrobek využívající sluneční energii. Je vhodný jako rozšíření domácí či firemní fotovoltaické elektrárny. Je navržen tak, aby plně vyhovoval technickým a stavebním normám. Váš vůz bude za každého ročního období a v každém počasí dobře

CARPORT SOLAR PREMIUM SINGLE

9 FV PANELŮ | VÝKON 3,91 kWp | š 3,53 x h 5,17 m



Přístřešek ocení zejména milovníci menších vozů a rychlého parkování. Je nenáročný na prostor, snadno se vejde také do úzkých proluk mezi

CARPORT SOLAR PREMIUM DOUBLE

15 FV PANELŮ | VÝKON 6,52 kWp | š 5,88 x h 5,17 m



Přístřešek se šikmou střechou se uplatní všude tam, kde potřebujete spád pro rychlejší odtok vody nebo tajícího sněhu. Design CARPORTU SOLAR PREMIUM podpoří estetiku Vašeho domu.



PROČ SI VYBRAT CARPORT SOLAR PREMIUM?

- Prémiová kvalita
- Designový a stabilní přístřešek s FV
- Precizní a čisté zpracování konstrukce
- Plně utěsněná střecha
- Vysoká únosnost
- Bezúdržbovost a dlouhá životnost
- Bezrámečkové FV panely sklo-sklo
- 15 FV panelů = energie na ujetí **30.000 km** elektromobilem ročně
- 15 FV panelů = **6,5 MW/rok**
- Průměrná spotřeba EU domácnosti = **4 MW/rok**
- Možnost akumulace dešťové vody
- Ochrana laku a interiéru vozu před poškozením UV slunečním zářením
- Snížení nákladů na energii
- Energetická soběstačnost
- Certifikace FV panelů protipožární třídou A
- Stabilní konstrukce odolá nechtěnému nárazu vozidla 1t/10 kN

CARPORT SOLAR PREMIUM



CS PREMIUM	SINGLE	DOUBLE
Výkon Carportu:	3,91 kWp	6,52 kWp
Úspora emisí CO ₂ :	1650 kg/rok	3150 kg/rok
Typ panelu: Monokrystalický, celoskleněný (sklo-sklo), propustnost světla 12%		



BEZRÁMEČKOVÝ PANEĽ



PŘEHRÁT VIDEO



PŘEHRÁT VIDEO

CARPORT SOLAR SOLID

RÁMEČKOVÝ PANEĽ

CS SOLID	15	10
Výkon Carportu:	6,52 kWp	4,35 kWp
Úspora emisií CO ₂ :	3150 kg/rok	2100 kg/rok

Typ panelu: Monokrystalický, celoskleněný (sklo-sklo),
propustnosť svetla 12%, rámečkový

CARPORT SOLAR SOLID 10



VARIABILNÍ SYSTÉM PRO POUŽITÍ
RÁMEČKOVÝCH PANELŮ
RŮZNÝCH VELIKOSTÍ A VÝROBCŮ

PERGOLA SOLAR

je zdrojem čisté solární energie pro Váš dům. Umožňuje snížit spotřebu elektrické energie ze sítě a nahradit tuto energii ze slunce. Solární pergolu je také možné provozovat jako běžnou solární elektrárnu a připojit ji do již existující domácí FV. Jako bonus umožňuje střecha solární pergoly integrovanými svody zachycovat dešťovou vodu pro následné libovolné využití.

PERGOLA SOLAR 10

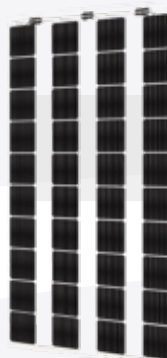
10 FV PANELŮ

VÝKON 4,35 kWp

d 5,98 x š 3,63 m



PULTOVÁ STŘECHA



BEZRÁMEČKOVÝ
PANEL 40%
PRŮSVITNOST



BEZRÁMEČKOVÝ
PANEL 12%
PRŮSVITNOST



ROVNÁ STŘECHA

PERGOLA SOLAR 12

12 FV PANELŮ

VÝKON 5,22 kWp

d 7,15 x š 3,63 m

PROČ SI VYBRAT PERGOLA SOLAR?

- Možnost zachytávání dešťové vody
- Premiové řešení
- Designové a stabilní terasové zastřešení
- Precizní a čisté zpracování konstrukce
- Bezúdržbovost a dlouhá životnost
- Výroba **4,3 až 5,2 MW el. energie / rok** = průměrná spotřeba EU domácnosti = **4 MW za rok**
- Snížení nákladů na energii
- Energetická soběstačnost

CO JEŠTĚ ZÍSKÁTE?

- Kvalitní a estetický výrobek
- Možnosti variability
- Pergolu na míru

PERGOLA SOLAR 10

DESIGNOVÝ SOLITÉR
NA VAŠÍ TERASE



PREHRÁT VIDEO

CARPORT CAMPER SOLAR

CARPORT CAMPER SOLAR 12



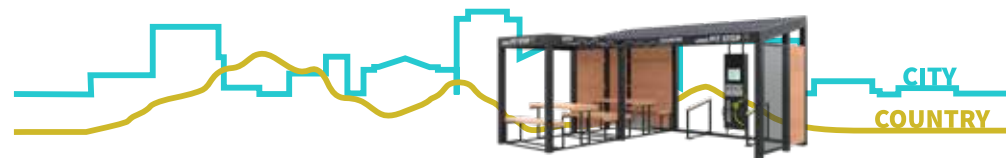
PŘEHRÁT VIDEO

CCS	12	14	16
Výkon CCS:	5,22 kWp	6,09 kWp	6,96 kWp
Šířka/hloubka/výška:	3,64 x 7,13 x 3,4m	3,64 x 8,3 x 3,4m	3,64 x 9,47 x 3,4m
Typ panelu:	Monokrystalický, celoskleněný (sklo-sklo), propustnost světla 12%		

CARPORT CAMPER SOLAR 14

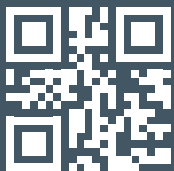


eBIKE PIT STOP



eBIKE PIT STOP

Vytvořili jsme PIT STOP, moderní, multifunkční zastávkové odpočívadlo pro efektivní rozvoj cykloturistiky ve Vašem regionu, ale také přístřešek pro kola a elektro koloběžky ve městech. PIT STOP je vybaven relaxační zónou, stojany na kola a také informačními panely. Důležitým prvkem je multifunkční stanice umožňující nabíjení současně až pěti kol, dále disponuje sadou nářadí na opravy kol, kompresorem, USB nabíječkami a zásuvkami na 230 V.



ALUKOV a.s., Orel 18, 538 21 Slatiňany, Česká republika

Tel.: +420 469 681 488, **E-mail:** info@alukov.cz

www.alukov.cz

SHOWROOM PRAHA – ROHAN BUSINESS CENTER

Rohanské nábřeží 671/15, 186 00 Praha 8

Mobil: +420 734 391 529 ■ **E-mail:** ocpraha@alukov.cz

SHOWROOM OREL U CHRUDIMI

ALUKOV a.s., Orel 18, 538 21 Slatiňany

Mobil: +420 603 565 510 ■ **E-mail:** info@alukov.cz



Alukov
WORLDWIDE

www.alukov-solar.com

www.alukov.com



© ALUKOV 01 -2025. VÝROBCE SI VYHRÁZUJE MOŽNOST TECHNICKÝCH ZMĚN SVÝCH VÝROBKŮ.
FOTOGRAFIE ZASTŘEŠENÍ JSOU POUZE ILLUSTRATIVNÍ. KVALITA A DESIGN ALUKOV ČESKÁ REPUBLIKA.

