



fotovoltázníci

Příkladová fotovoltaická elektrárna 335 Wp

1x fotovoltaický panel 335 Wp (1,6x1m) s technologií PERC
1x trakční akumulátor olovo-uhlík JPC 12V 100Ah (životnost 3000 cyklů)
1x kombinovaný měnič Axpert VM 12V s výkonem 1000W SINUS (až 2000W špičkově)
1x montážní sada pro 1 panel
+pojistky, kabely, konektory MC4 a další příslušenství

PERC technologie panelu zvyšuje výrazně účinnost při slabém rozptýleném světle a nízké oblačnosti, např. v zimě.

Elektrárna vyrobí během slunečného bezmračného dne cca 1,5 kWh el. energie, která vám postačí např. na svícení LED žárovkami, 10 hodin práce na PC a celodenní práci na notebooku. Tuto elektrárnu také můžete využít pro napájení zabezpečovacích zařízení nebo internetových routerů a vysílačů.

V bateriích je uloženo maximálně 1,8kWh, kvůli životnosti se doporučuje odebírat z baterie max. 1,1kWh denně.

Za rok může vyrobiť elektrárna přibližně 280kWh elektrické energie.

Nechte si navrhnout elektrárnu na míru:

fotovoltaznici.cz

info@fotovoltaznici.cz

602 731 780