



Výhody

- výrazná finanční úspora v platbách za elektřinu
- energetická soběstačnost (vlastní výroba elektřiny)
- dotace z programu Nová zelená úsporám až 150 000 Kč
- snadná a rychlá instalace
- kvalitní a ověřené technologie
- dlouhodobá životnost min. 30 let
- návratnost investice do instalace
- minimální náklady na údržbu
- nenáročná obsluha
- samočistící vrstva panelů

Instalace na klíč

- provedeme prohlídku a navrhujeme technické řešení
- zpracujeme zdarma nezávaznou cenovou nabídku
- vypracujeme projektovou dokumentaci
- naistalujeme solární panely
- připojíme elektrárnu k elektroinstalaci v domě
- provedeme revizi zařízení
- zajistíme veškeré administrativní úkony u distributora
- pomůžeme vyřídit dotační příspěvek
- postaráme se o záruční i pozáruční servis
- umožníme odložení poloviny platby až o 12 měsíců

Typy FVE

FVE bez akumulace

- vhodný typ pro objekty s nepřetržitou spotřebou vyrobené elektřiny během dne (například tepelná čerpadla, elektrický ohřev vody, chlazení, filtrace bazénu, ...)
- nelze čerpat dotace

FVE s akumulací do baterie

- objekt je energeticky soběstačný i při výpadku proudu nebo přes noc
- vyšší dotace

FVE s akumulací do vody

- nižší pořizovací cena, nižší dotace
- musí být nainstalována akumulární nádoba nebo bojler o objemu min. 160 l

Příklad FVE s akumulací do baterie

- rodinný dům
- spotřeba elektřiny 7 MWh/rok
- instalované panely o výkonu 4,8 kWp
- plocha střechy pro panely 33 m²
- dotace Nová zelená úsporám ve výši 150 000 Kč
- konečná pořizovací cena 239 939 Kč včetně DPH
- spotřeba elektřiny po instalaci 3,5 MWh/rok, tj. **50% úspora**
- **návratnost investice do 10 let**

Příklad FVE s akumulací do vody

- rodinný dům
- spotřeba elektřiny 5 MWh/rok
- instalované panely o výkonu 3 kWp
- plocha střechy pro panely 21 m²
- dotace Nová zelená úsporám ve výši 55 000 Kč
- konečná pořizovací cena 127 583 Kč včetně DPH
- spotřeba elektřiny po instalaci 2,5 MWh/rok, tj. **50% úspora**
- **návratnost investice do 6 let**

tel.: 733 143 143

e-mail: servis.prem@pre.cz

www.premmereni.cz/fotovoltaika

Centrum služeb PRE - Jungmannova 747/28, Praha 1

Po - Pá: 9 - 18 hod., www.premmereni.cz/prodejna

PRE