

Rýchle spustenie fotovoltiky od ZSE

1. krok

Spustenie DC strany:

Otvorte fotovoltický rozvádzač (biela skrinka s dverkami), nájdite poistkový odpájač, vo vypnutej polohe sú to 2 viditeľné valcové poistky v puzdre čiernej farby. Uvedte ich do **hornej polohy**, obe poistky zaklapnú do puzdra. V prípade, že sú valcové poistky už zaklapnuté, tento krok preskočte.

Pred:



Po:



2. krok

Spustenie AC strany

V rozvádzači ďalej identifikujte istič AC strany – 1 pólový istič pri jednofázovom meniči (menší, ako vidno na obrázku) alebo 3 pólový istič pri trojfázovom meniči (3x väčší). Uvedte jeho spínací prvok do hornej polohy, pričom kontrolka ističa bude červená. V prípade, že je istič už v hornej polohe, tento krok preskočte.

Pred:



Po:



3. krok

Kontrola prepínača na meniči

Identifikujte na spodnej strane meniča SolarEdge prepínač s červenou páčkou - v prípade, že je v polohe „0“ (vpravo), presuňte ju do stredovej polohy „1“.



Pred:



Po:



4. krok

Spustenie fotovoltického systému do prevádzky

Fotovoltický systém je následne spustený do prevádzky. Prvé dáta v aplikácii mySolarEdge uvidíte v priebehu dňa.

Menič obsahuje 3 LED kontrolky, základné režimy sú nasledovné:

- **Modrá** svieti = menič komunikuje s monitoringom cez Wifi - OK
- **Zelená** svieti = systém produkuje elektrinu počas dňa - OK

Štandardne počas dňa, ak je menič pripojený na wifi, svieti zelená a modrá LED dióda súčasne.

- **Zelená** bliká = AC napätie je zapnuté ale systém neprodukuje elektrinu - OK (noc, zlé počasie)
- **Červená** svieti = systém má poruchu - nie je OK (kontaktujte ZSE)
- **Všetky diódy blikajú** = systém monitoruje stav siete - napr. výpadok vonkajšej siete, menič je povinný sa vypnúť na 5 až 15 minút

Servis

Kompletné vypnutie systému:

Kompletné vypnutie systému sa realizuje v prípade servisu vyškoleným inštalatérom s príslušným osvedčením alebo ak to okolnosti vyžadujú (porucha zariadenia). **Vypnutie systému prevedieme opačným postupom**, to znamená uvedte spínací prvok AC ističa do spodnej polohy (objaví sa zelená kontrolka), následne počkajte cca 5 minút a taktiež uvedte poistkový odpájač DC strany do spodnej polohy (vysunú sa DC poistky). Prepínač môžeme zachovať v pôvodnej polohe.