

Dažniausiai užduodami klausimai dėl saulės elektrinių po įrengimo (DUK)

1) Kodėl nesutampa keitiklio („inverterio“) ir ESO skaitiklio rodmenys?

Keitiklio ekrane pateikiami trys rodmenys: visa elektrinės pagaminta elektros energija, momentiška gaminama elektros energija ir dienos pagaminta elektros energijos suma. ESO skaitiklis rodo, kiek elektros energijos perduota į tinklą. Elektros energija, kuri gamybos metu suvartota vidaus tinkle, ESO nėra apskaitoma.

2) Kodėl nuotolinis stebėjimas („monitoringas“) nerodo duomenų?

Pirmiausia, patikrinkite WiFi ryšio stiprumą. Jūsų interneto tinklo maršrutizatorius turėtų būti kuo arčiau keitiklio. Be to, ryšio antenos turėtų būti nukreiptos maršrutizatoriaus ir keitiklio linkme.

3) Ką daryti, jeigu keitiklis pateikia klaidos kodą, ekrane rašoma „Initializing, please wait...“, keitiklyje mirgsi žalia lemputė, o ne šviečia nuolat?

Pirmiausia, perkraukite keitiklį. Norint tą padaryti, reikia pasukti po keitikliu esančią pasukamąją jungtį į „OFF“ poziciją ir nuleisti žemyn keitiklio automatinį jungiklį, palaukti 15 min. ir vėl įjungti keitiklį.

4) Kodėl keitiklio ekrane rodomas šauktukas?

Šauktukas keitiklio ekrane rodomas todėl, kad yra galios ribojimas, kuris apsaugo keitiklį nuo perkaitimo. Jūsų keitiklis maksimaliai gali praleisti (**inverterio galia**) kW galią, tačiau tokių dienų, kai (**elektrinės galia**) kW elektrinė pasiekia maksimalią ribojamą momentinę galią, metuose yra tik kelios (tam pasiekti reikia daug saulės ir oro temperatūra turi būti sąlyginai žema).

Jeigu būtų montuojamas galingesnis keitiklis, metinis pagaminimas kiekis nepasikeistų, nes atsirastų didesni konvertavimo nuostoliai iš nuolatinės srovės į kintamos srovės elektros energiją.

