

Solarna elektrana 135,85 kWp SMA / Leapton

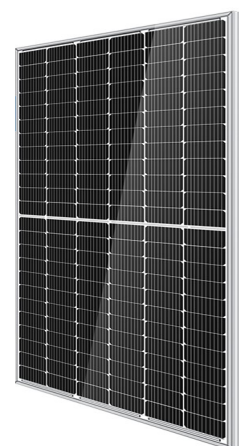


Komponente sistema:

- Solarni monokristalni panel Halfcut 550Wp Leapton Japan - 247kom
- Solarni trofazni mrežni inverter 110kW SMA Nemačka
- Komunikacioni uređaj
- Uređaj za kontrolu toka energije
- Orman sa zaštitnom opremom
- Aluminijski nosači solarnih panela
- Set solarnih kablova, konektora za udaljenost 50m od solarnih panela do invertora

Luxor solarni panel:

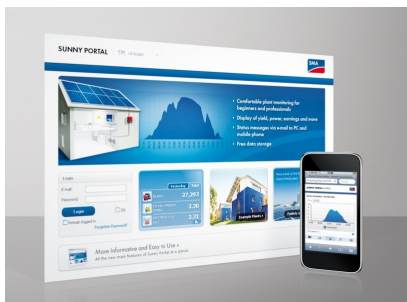
- Solarni monokristalni panel visoke efikasnosti sa ćelijama sečenim na pola
- Pozitivna tolerancija snage od 0 do +5Wp.
- Smanjeni gubici proizvodnje usled osenčenja
- Visoka sigurnost, visoka pouzdanost
- Dobri prinosi energije na slabom svetlu
- Posедуje okvir od eloksiranog aluminijuma
- Leapton, Japan, Tier 1 proizvođač solarnih panela



Solarni trofazni mrežni inverter 110kW SMA Nemačka:

- Vrhunski kvalitet uređaja
- SMA - vodeći svetski proizvođač solarnih invertora
- Dva MPPT ulaza, maksimalna efikasnost do 98,6%
- Stepen zaštite IP65 za spoljašnju i unutrašnju primenu
- Komunikacioni interfejs za nadzor rada sistema
- Širok opseg ulaznog MPPT DC napona 500 - 800V
- Automatska detekcija kvara na uređaju
- Inteligentni servis sa SMA pametnom detekcijom
- Veća proizvodnja zahvaljujući upravljanja senkama pomoću patentiranog SMA Shade Fix sistema
- Inteligentno upravljanje energijom

Mogućnost smanjenja isporuke energije u mrežu do potpunog isključenja slanja energije u mrežu. Inverter preko komunikacionih uređaja kontinuirano prati proizvodnju i potrošnju energije, te u skladu sa dobijenim informacijama povećava ili smanjuje proizvodnju.



Komunikacioni uređaj

Podaci se šalju u realnom vremenu. Bez obzira na lokaciju gde se nalazite, vrlo lako možete proveriti rad solarnog sistema putem mobilnog telefona ili računara. Na ovaj način imate kompletan uvid u rad sistema, kao i idealan uvid u efikasnost solarnog sistema.

Zadržavamo pravo promene podataka bez prethodne najave