

EVO-Guard & EVO-remote

Systeminformatie eenvoudig toegankelijk

De EVO 2000 heeft standaard een display met data logging. Om de opgewekte energie van het zonne-energie systeem te kunnen visualiseren bij gebruik van de EVO 300 en EVO 500 kan de EVO-Guard en EVO-Remote worden toegepast.

Systeminformatie eenvoudig toegankelijk

De EVO-Guard bewaakt doorlopend de prestaties van het Philips zonne-energie systeem. Systeem prestaties worden gevisualiseerd door middel van een LCD-display. Een (DC-gevoelige) aardlekschakelaar is geïntegreerd. Voor elk systeem is slechts één EVO-Guard vereist.

De EVO-Guard

- Overzicht van geproduceerde kWh'en
- Systeemstatus
- Geïntegreerde veiligheidsfuncties (ENS)



Plug & play

De EVO-Guard heeft dezelfde compacte afmeting als de omvormers en kan eenvoudig aan de rechterzijde van de omvormers worden aangesloten ('plug and play'). Door middel van een datalink tussen de omvormer(s) en de EVO-Guard worden de gegevens verzameld en worden de prestaties van de individuele omvormers gemeten die gekoppeld zijn aan de unit.

Uitgebreide data met de EVO-Remote

Naast de EVO-Guard is een externe en draadloze communicatie-eenheid verkrijgbaar, de EVO-Remote. De EVO-Remote geeft zowel energetische als analytische informatie. Naast de systeemstatus geeft het display een overzicht van de energie die op dat moment wordt gegenereerd, alsmede de energie sinds de vorige dag, week, maand en jaar is opgewekt. De communicatie-eenheid kan op elke locatie dicht bij de installatie worden geïnstalleerd, waardoor de extra systeemgegevens eenvoudig toegankelijk zijn.



De EVO-Remote

- Draadloos (RF)
- Feitelijke prestaties
- Energie per dag, week, maand en jaar
- Systeemstatus

