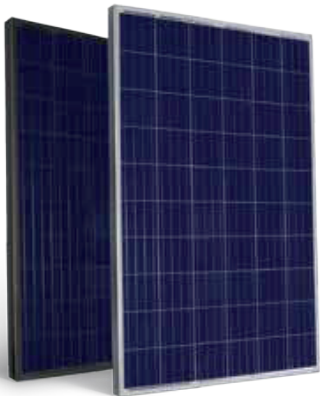


## Inhoud zonnepanelensysteem

EEN OPTIMAAL SYSTEEM

Het zonnepanelensysteem van Gutami Solar Projects bestaat uit panelen met een topkwaliteit van het merk Phono Solar in combinatie met een hightech omvormer van Growatt met een hoge efficiëntie.

Phono<sup>®</sup> Solar



### PHONO SOLAR 270WP POLY & MONO

Sinds 2004 onderzoek en ontwikkeling van hoog-efficiënte zonnecellen  
Sinds 2010 zonnepark in Veprek ( Tsjechië ) van 35 MegaWatt  
Sinds 2014 Beursgenoteerde fabrikant (Tier 1)  
Sinds 2015 Nieuwe fabriek voor 800MW  
Sinds 2016 in DNV GL test voor de PV Module Reliability Scorecard , komt Phono solar als Top Performer uit in elke individuele test.

#### Specificaties

Afmetingen: 1640x992x40  
Gewicht: 19 kg  
Module Efficiëntie: > 15%  
Vermogensgarantie: 90% na 10 jaar, 80% na 25 jaar  
Productgarantie: 10 jaar

POWERING TOMORROW  
Growatt



### GROWATT OMVORMER

De Growatt is een kostenefficiënte, stille omvormer met een hoog rendement. Growatt omvormers vormen een uitermate geschikte combinatie met de Phono Solar panelen. Growatt omvormers worden als 'zeer goed' beoordeeld in het toonaangevende maandblad Photon.

#### Specificaties

Productgarantie: 10 jaar  
Monitoring: WIFI (standaard), UTP en DLAN (optioneel)

Het type omvormer wordt gekozen op basis van de oriëntatie, de helling van uw dak en het aantal panelen, met een zo laag mogelijk AC-vermogen in functie van de netvergoeding



## Producenten zonnepanelensysteem

Gutami Solar Projects streeft naar maximale klanttevredenheid en heeft voor u een optimaal systeem samengesteld. Alle onderdelen zijn perfect op elkaar afgestemd, voor een optimaal rendement.

### Phono Solar

#### PHONO SOLAR

Phono Solar Technology Co, Ltd, werd opgericht door SUMEC Group Corporation (SUMEC GROUP), een lid van de China National Machinery Industry Corporation (SINOMACH).

Ze begonnen hun hernieuwbare energie bedrijf in 2004.

Gedreven door innovaties in de technologie en een effectieve merkstrategie, breidt Phono Solar voortdurend uit zodat ze zich een heuse leverancier van duurzame energie kunnen noemen.

Dit niveau hebben ze bereikt door middel van innovatieve toepassingen van technologie op de residentiële en commerciële systemen, smart micro-grid systemen en ook door de succesvolle implementatie van PV-energiecentrale ontwikkelingen en investeringen en activiteiten wereldwijd.

Phono Solar levert u een fotovoltaïsche module met superieure duurzaamheid en optimale prestaties. Toonaangevende productietechnologie en naadloze controle van het productieproces en de materialen, zorgt voor de duurzaamheid van de Phono Solar module.

### powering tomorrow Growatt

#### GROWATT OMVORMERS

Growatt is een expert op gebied van omvormers en ontwikkelde een aantal jaren geleden al een omvormer met 99% efficiëntie. Ze kregen daarom niet voor niets het A+ label van Photon, een onafhankelijke onderzoeksinstituting gespecialiseerd in alles betreffende zonne-energie.

### SOLARSTELL® gemak op het dak

#### SOLARSTELL ONDERCONSTRUCTIE

Metaalbedrijf KWWS is in 2010 gestart met de ontwikkeling van SOLARSTELL® montagesystemen voor zonnepanelen. Kernwaarden voor de door hen geproduceerde systemen zijn: efficiënt, sterk, duurzaam en overzichtelijk in gebruik. Het assortiment omvat alle oplossingen voor het opstellen en monteren van zonnepanelen op alle soorten daken. Alle onderdelen worden geproduceerd in Nederland en hebben 10 jaar garantie.

