



**PRODUCEER**



**& STOCKER**

**2025**



**Project Zero**  
SMART SOLAR EQUIPMENT



## CONTACT

Magazijnen en kantoor  
Groenbek 28  
B-8790 Waregem  
+32 56 71 15 01  
+32 56 89 40 00  
sales@project-zero.be  
www.project-zero.be

open maandag - vrijdag  
van 8:30 tot 17:30, vr 16:00



## TEAM



**Jan Cieters**  
General



**Christophe Ragolle**  
Sales  
056 89 40 11



**Lieven Pauwels**  
Sales  
056 89 40 13



**Matthias Vanoverbeke**  
Sales  
0470 63 22 20



**Steven Deldycke**  
Finance & admin  
056 89 40 02



**Juliaan Laverge**  
Logistics



**Dieter Cousin**  
Logistics



**Bryan Demulder**  
Logistics



**Simon Verlooy**  
Technical Support



**Remko Jut**  
Team Nederland  
+31 79 79 96 000



Project Zero wil z'n CEX steeds verbeteren, vandaar Jerome!  
Jerome zal allerhande vragen beantwoorden.  
Je kan Jerome mailen voor suggesties,  
vragen ivm de webshop, enz.

**WEB-ADMINISTRATOR**  
jerome@project-zero.be

## ONS BEDRIJFSCONCEPT

Project Zero is een gespecialiseerde groothandel die via professionele energie-installateurs en -adviseurs producten & diensten voor intelligent energiebeheer aanbiedt en zo actief meewerkt aan een zero emissie wereld.

Alle prijzen in deze brochure zijn netto installateurs prijzen, ex. BTW, Transport, PV cycle, Recupel en Bebat. Verkoop voorbehouden aan resellers en professionals uit de sector. Levering van LED producten is gratis vanaf een minimaal order van 150€. Alle prijzen kunnen wijzigen zonder voorafgaande verwtigting. Registreer of login bij [www.PROJECT-ZERO.be](http://www.PROJECT-ZERO.be) om uw persoonlijke aankoopsprijzen te consulteren. Al onze producten kunnen bekeken worden bij Project Zero. Bel ons voor een afspraak of verdere informatie.



### VISIE

Onze ambitie is om een toonaangevende Europese distributeur te worden van apparatuur van derden en huismarken voor de productie en opslag van zonne-energie.



### MISSIE

Wij willen de snelle toepassing van fotovoltaïsche oplossingen eenvoudiger maken door de onmiddellijke beschikbaarheid van het meest relevante assortiment producten en diensten voor alle soorten professionele klanten.



### WAARDEN

Respect, integriteit, duurzaamheid, betrokkenheid, bereikbaarheid en precisie



### DOELGROEP

Installateurs van PV-oplossingen voor huishoudens en kleine en middelgrote commerciële en industriële bedrijven

**DE ECOSTAL GROUP  
RICHT ZICH OP 2 ACTIVITEITEN**

**B2B DISTRIBUTIE VAN PV-OPLOSSINGEN  
INCLUSIEF APPARATUUR,  
BATTERIJEN EN OPLAADPUNTEN**

Doelgroep: Installateurs van huishoudelijke, kleine en middelgrote commerciële en industriële PV-oplossingen.

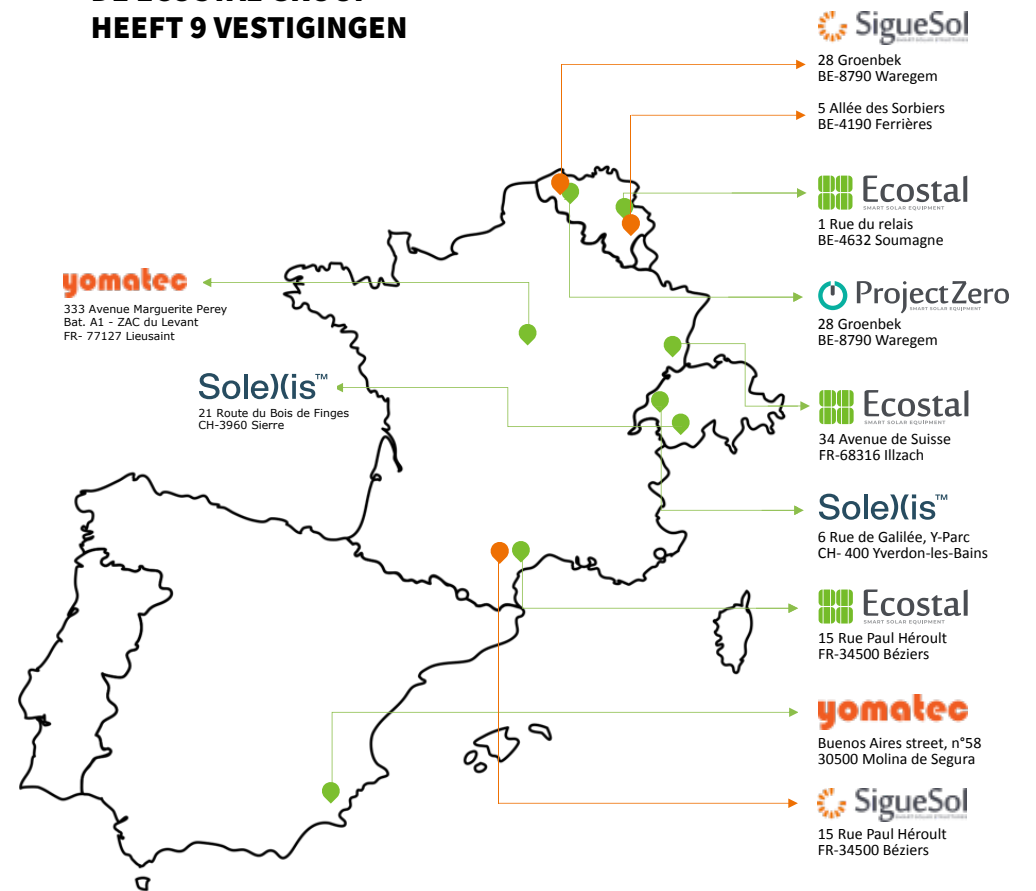


**ENGINEERING, PRODUCTIE  
EN PLAATSING  
VAN PV-STRUCTUREN**

Doelgroep: middelgrote tot grote C&I projecten: op de grond geplaatste energiecentrales - carports - agrivoltaïcs



**DE ECOSTAL GROUP  
HEEFT 9 VESTIGINGEN**





## **DISTRIBUTIE**

- + 15 jaar ervaring
- + 2.000 klanten
- + 1000 actieve referenties
- + 500.000 installaties
- + 50MWp zonnepanelen in stock
- + 10 miljoen producten verkocht in 2023
- 20.000 m<sup>2</sup> opslagruimte

## **ENGINEERING**

- + 15 jaar ervaring
- 180 projecten uitgevoerd in de afgelopen 3 jaar
- + 85 klanten bediend in de afgelopen 3 jaar
- + 1.000.000 modules geïnstalleerd sinds de oprichting
- + 250 MWp geïnstalleerd in 2023 in Frankrijk, België en Nederland
- Projecten van gemiddeld 450.000 EUR



- One-stop-shop
- Up-to-date productassortiment
- Permanente beschikbaarheid van voorraad
- Snelle, flexibele & betrouwbare leveringen
- Persoonlijke interactie met klanten
- Sterke klantenondersteuning
- Diepgaande technische knowhow
- Uitgebreid trainingsprogramma



**DE ECOSTAL GROUP  
COVERS ALL TYPES OF CLIENTS AND PROJECTS**

**VAN RESIDENTIEEL  
TOT COMMERCIEEL & INDUSTRIEEL**

**RESIDENTIEEL**



**C&I**



**LARGE C&I**



**UTILITY**



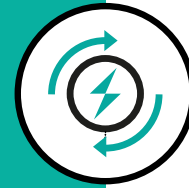
**Up to 20kW<sup>2</sup>**

**20kW - 1MW**

**1MW - 5MW**

**>5MW**





## **PRODUCEER STROOM**

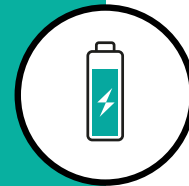
**ZONNEPANELEN** P. 12

.....

**OMVORMERS** P. 22

.....

**STRUCTUREN** P. 24



## **STOCKEER STROOM**

**BATTERIJEN** P. 38



## **VERBRUIK STROOM**

**LAADPALEN** P. 40

# ZONNEPANELEN



## ONZE MERKEN

---

TrinaSolar

JinkoSolar

eurener  
energía solar

SUNPOWER®



# TRINA SOLAR 450 DUAL GLASS MONO N-TYPE

GARANTIE 25 JAAR



**450 W**

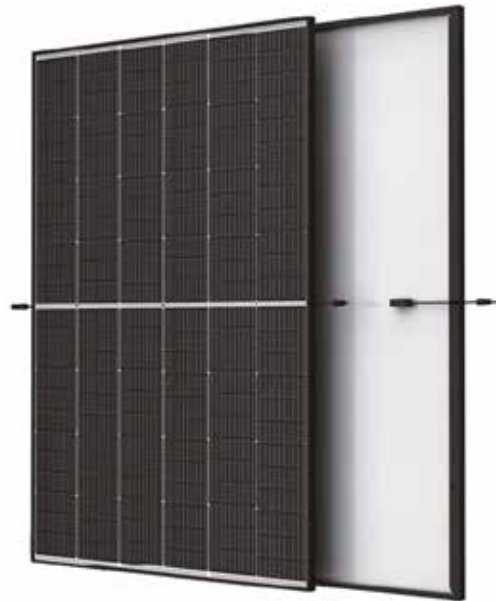
MAXIMUM POWER OUTPUT

**0/+5 W**

POSITIVE POWER TOLERANCE

**22.5 %**

MAXIMUM EFFICIENCY



## Product ref: TSM-NEG9R.28

- Glass mono
- 450wp
- Bifacial framed
- Dimensions 1762 x 1134 x 30 mm
- 25Y performance warranty
- 30Y product warranty



### Small in size, bigger on power

- Generates up to 450 W, 22.5 % module efficiency with high density interconnect technology
- Multi-busbar technology for better light trapping, lower series resistance, improved current collection and enhanced reliability
- Reduces installation cost with higher power bin and efficiency



### Dual-glass Design, High Reliability

- Excellent fire rating and resistance to harsh environmental conditions
- 5,400 Pa snow load and 4,000 Pa wind load (test loads)



### Maximize Energy Harvest

- Up to 25 years product warranty and 30 years power warranty
- 1 % first-year degradation and 0.4 % annual degradation enabled by N-type technology



### Universal solution for residential and C&I rooftops

- Designed for compatibility with existing mainstream inverters, optimizers and mounting systems
- Perfect size and low weight for easy handling. Optimized transportation cost
- Flexible installation solutions for system deployment

# TRINA SOLAR 500 DUAL GLASS MONO N-TYPE GARANTIE

GARANTIE 25 JAAR



**500 W**

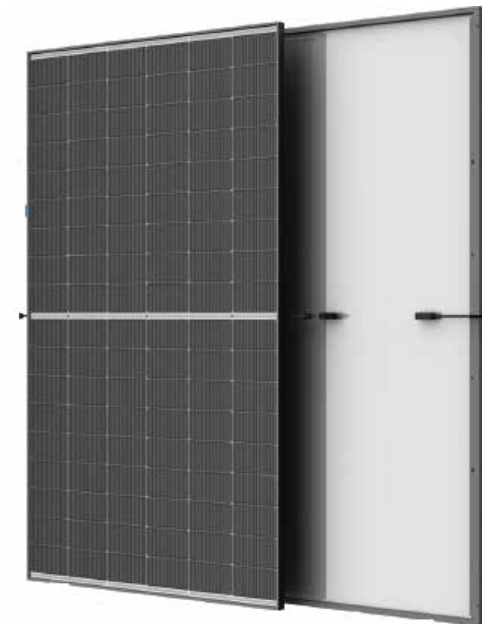
MAXIMUM POWER OUTPUT

**0/+5 W**

POSITIVE POWER TOLERANCE

**22.7 %**

MAXIMUM EFFICIENCY



## Product ref: NEG18R.28

- Glass mono
- 500wp
- Monofacial framed
- Dimension 1961 x 1134 x 30 mm
- 25Y performance warranty
- 30Y product warranty



### Optimal Size for Commercial & Industrial Rooftops

- Compact module design with medium size for lower total system cost and shorter payback time
- Low voltage design for high string power



### Lightweight Dual-glass Design, High Reliability

- Excellent fire resistance; durability in harsh environmental conditions and high temperature or high humidity areas
- Up to 5,400 Pa snow load and 2,400 Pa wind load (test loads)
- 25 years product warranty



### Maximized Energy Harvest

- High module power: Up to 505 W, 22.7 % module efficiency with n type i-TOPCon technology
- Maximum 1 % first-year degradation and 0.4 % annual degradation
- 30 years power warranty



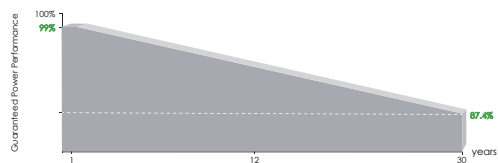
### Universal Solution for Rooftop Systems

- Designed for compatibility with existing mainstream inverters, optimizers and mounting systems
- Easy to handle (length below 2 meters) and install on roofs with excellent size and light weight
- Flexible installation solutions for system deployment



# JINKO 440 FULL BLACK N-TYPE

GARANTIE 25 JAAR



12 Year Product Warranty

30 Year Linear Power Warranty

0.40% Annual Degradation Over 30 years

## Product ref: 54HL4R-B

- Full Black
- 440wp
- N Type Mono-crystalline
- Dimensions 1762x1134x30mm
- 25Y warranty



### SMBB Technology

Better light trapping and current collection to improve module power output and reliability.



### PID Resistance

Excellent Anti-PID performance guarantee via optimized mass-production process and materials control.



### Durability Against Extreme Environmental Conditions

High salt mist and ammonia resistance.



### Hot 2.0 Technology

The N-type module with Hot 2.0 technology has better reliability and lower LID/LETID.



### Enhanced Mechanical Load

Certified to withstand: wind load (2400 Pascal) and snow load (5400 Pascal).



# EURENER 450 TRANSPARENT TOPCON BIFACIAL DUAL GLASS

GARANTIE 25 JAAR



**Product ref: MEPV450B**

- 450wp TOPCON
- Glass/Glass
- Dimensions 1724 x 1134 x 30 mm
- 30Y product warranty

**QUALITY »**



**N-type cell**  
Higher resistance to PID and LID



**TOPCon**  
Technology to increase cell efficiency



**Bifacial cell**  
Generates solar energy from both sides



**Double glass**  
Load endurance



**Long durability**  
84,5% at the 30th year



**Efficiency**  
430Wp - 435Wp



The European brand since > 20 years

# EURENER 500 FULL BLACK HALF-CUT 30MM

GARANTIE 25 JAAR



**Product ref: MEPV 500-30MM**

- 500wp Half-cut
- Full black
- Dimension 2094 x 1134 x 30 mm
- 25Y product warranty



**Module efficiency**  
Module efficiency up to 21.06 %



**Different designs**  
Black - Silver - Bicolour



**PID resistance**  
Certified according to IEC TS 62804 standards



**Increased resistance**  
Certified resistance against salt mist and ammonia



**Hail resistance**  
RG3/HW3 certified



**Project versatility**  
For both residential and industrial roofs

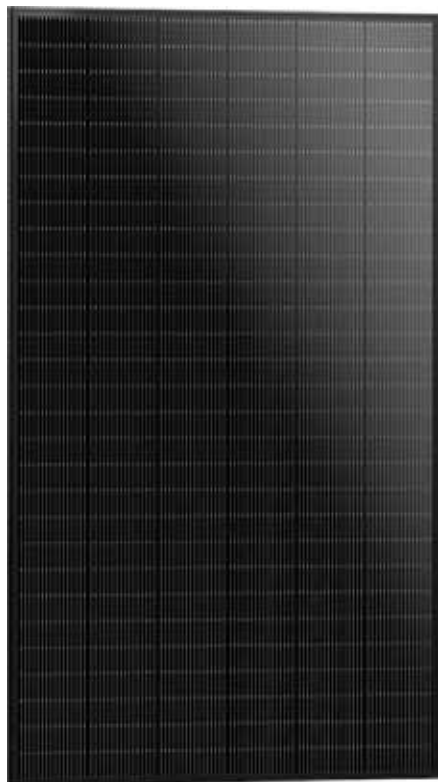


The European brand since > 20 years

## SUNPOWER 450 P7 FULL BLACK

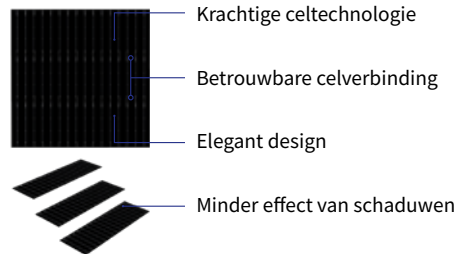
GARANTIE 30 JAAR

SUNPOWER®

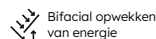


### Product ref: SPR450FBP7

- 450wp N-Type TOPCON
- Black
- Dimensions 1808 x 1086 x 30 mm
- 30Y product warranty



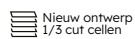
440-455 W | SPR-P7-XXX-BLK



Bifacial opwekken van energie



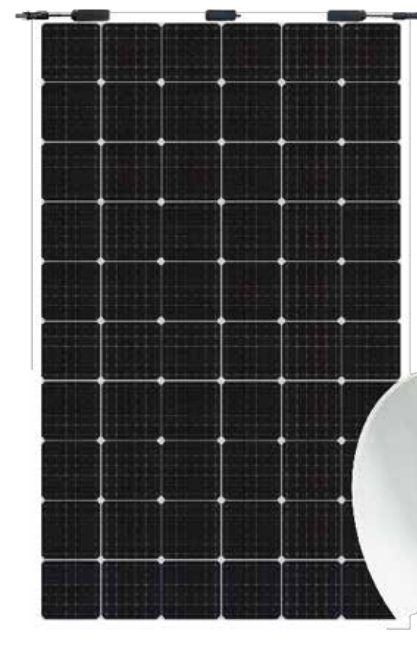
Glas-glas frame



Nieuw ontwerp 1/3 cut cellen

## SUNPORT POWER FLEX 380 MONO

GARANTIE 30 JAAR



Product ref: SPP380QHES

**FLEXIBEL  
ULTRADUN  
MUURBEVESTIGING  
LICHTGEWICHT**

**HIGH  
EFFICIENT  
MWT TECHNOLOGY  
CRACKFREE RADIUS > 0.15 MTR**

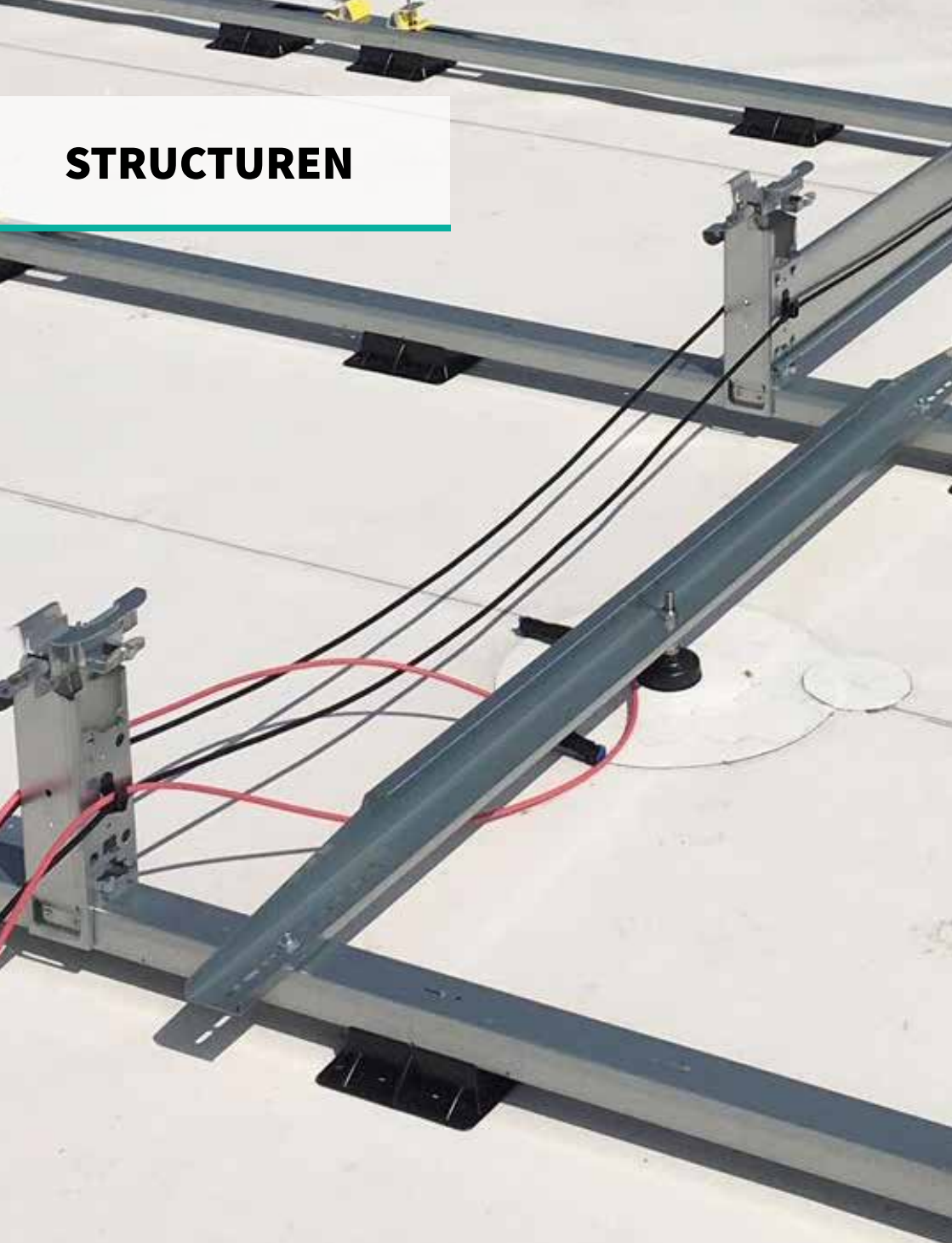
# OMVORMERS



# ONZE MERKEN



# STRUCTUREN



# ONZE MERKEN



# SUNBEAM SOLAR MONTAGESYSTEMEN



## EENVOUDIG, SNEL EN VEILIG

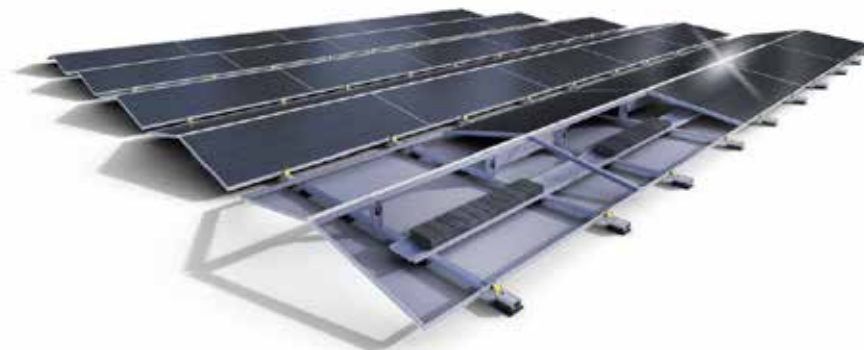
Sunbeam produceert duurzame onderconstructies voor zonnepanelen. Wij bieden oplossingen voor gewone én zelfs de nieuwste generatie grote zonnepanelen op platte daken.

Ook bieden wij oplossingen voor schuine daken van metaal, vezelcement en pannendak.

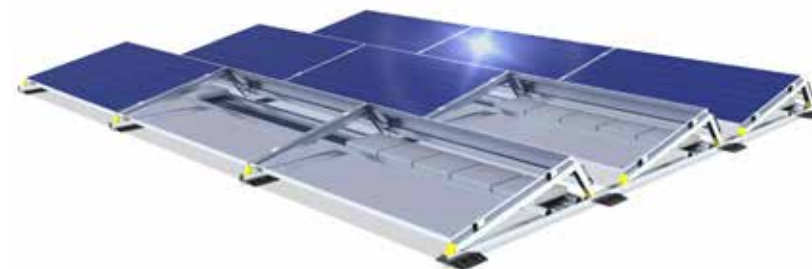
Volgens Sunbeam kan het monteren van zonnepanelen veiliger, eenvoudiger en sneller. En daar werken wij dagelijks aan vanuit een duurzame visie voor product, mens en milieu. Persoonlijk, betrouwbaar en oplossingsgericht.



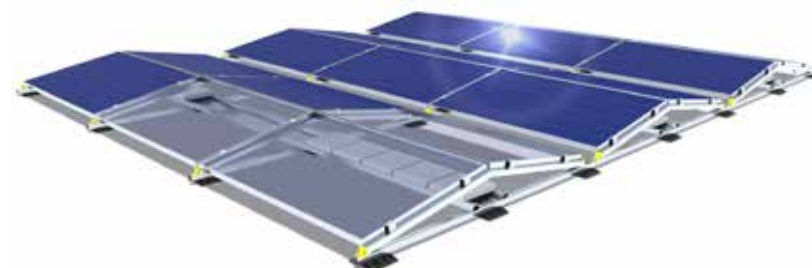
## SUNBEAM SUPRA



## SUNBEAM NOVA



## SUNBEAM NOVA SYMMETRICAL



## PLAT



## FLATFIX FUSION

### Plat Dak

- Portrait & landscape
- Installatiegemak
- Aerodynamisch design
- Thermisch ontkoppeld
- Modulair Kliksysteem
- Zuid-opstelling of oost/west
- Makkelijke Calculator



## HELLEND

## GSE INROOF

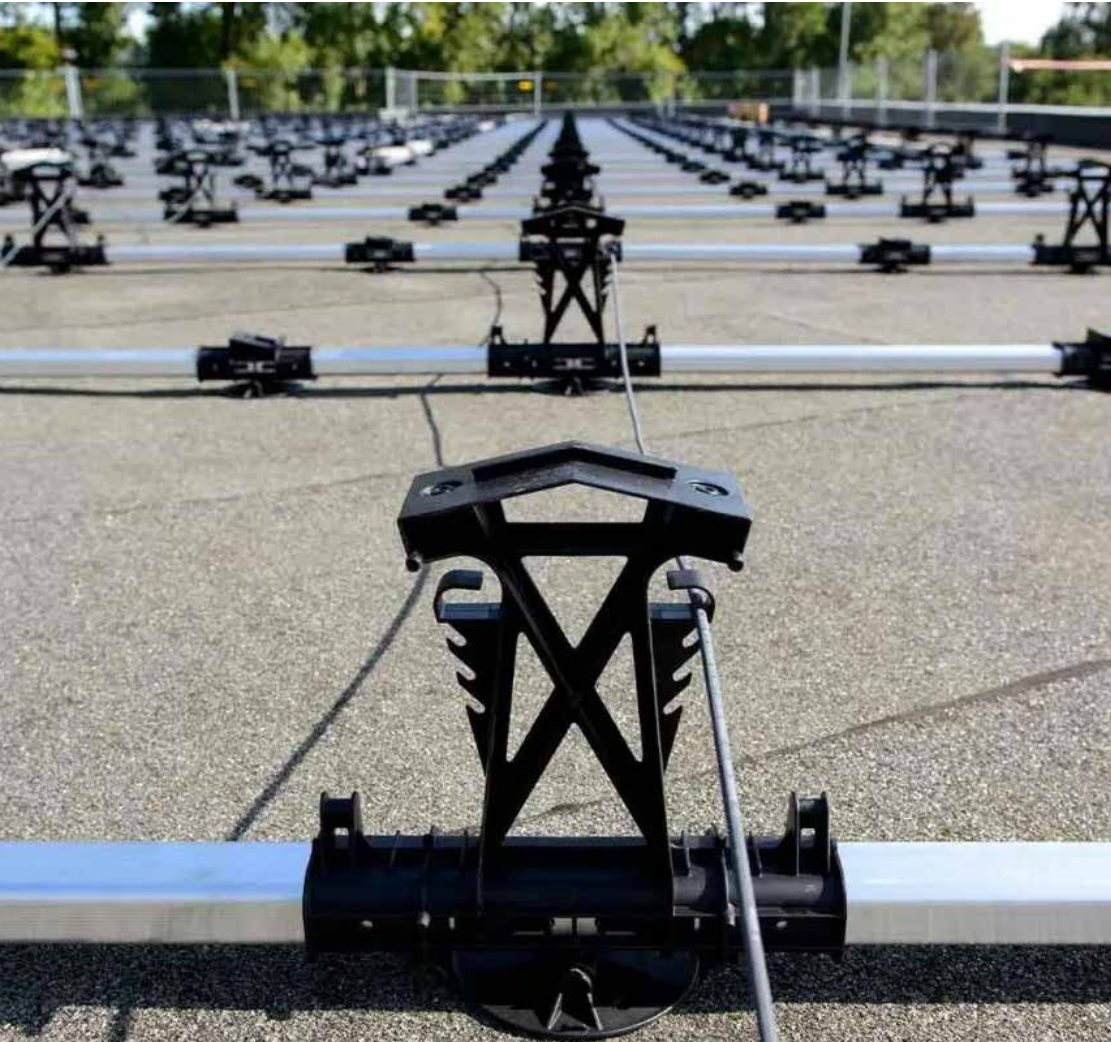
SIMPEL, SNEL, ESTHETISCH, LICHT EN WATERDICHT.



### Frame beschikbaar

- Portrait
- Landscape
- Velux Kader

Uw project wordt op maat uitgewerkt met alle toebehoren, en geleverd met frame, onderdelen en legplanken.



## HELLEND STAAL

**ESDEC**  
INNOVATIVE MOUNTING SYSTEMS



**Renusol**  
Europe GmbH

### Hellend dak

- Supersnelle montage
- Landscape of Portrait
- Handig Kliksysteem
- Haken of schroeven
- One tool
- Makkelijke Calculator

## CLICKFIT EVO



## HELLEND METAAL

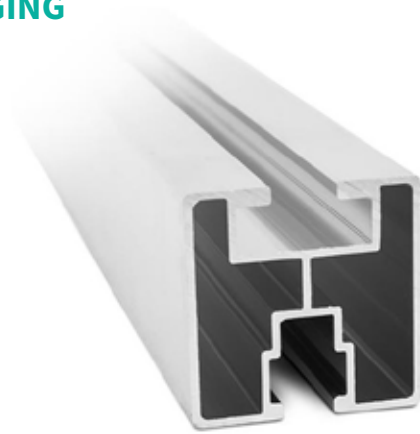


**CLICKFIT**

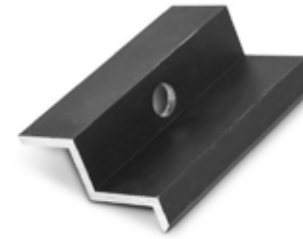
**Renusol**  
Europe GmbH

# ECOSTAL

## BEVESTIGING



**FPR001**  
PROFIEL  
ALU 6,0M  
ECO TYP 2 LIGHT



**FFM1030**  
EINDKLEM ZWART 30MM  
VEREISTE SCHROEF: M8



**FIM1001**  
TUSSENKLEM ZWART  
VEREISTE SCHROEF: M8



**FPR1001**  
PROFIEL  
ALU 6,0M  
ECO TYP 2 LIGHT  
BLACK



**FPR002**  
PROFIEL SCHLETTER ALU  
6.0M  
SCH TYP 1 LIGHT



**FEM8C**  
MOER M8  
VIERKANT  
A2 (100 ST)



**FVMC025**  
SCHROEFDRAAD M8/25  
A2 DIN912  
GEKARTELTE KOP  
(100 ST)



**FPR1002**  
PROFIEL SCHLETTER ALU  
BLACK 6.0M  
SCH TYP 1 LIGHT  
BLACK



**FTR0005**  
TRAPEZ LIGHT  
KLEIN PROFIEL -  
COMPATIBEL MET  
QUICK-FIX  
(VERPLICHT 4 BI-FACIAL SCHROEVEN)



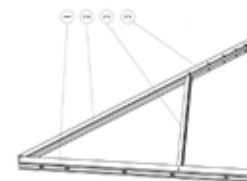
**FFMQS101**  
EINDKLEM QUICKFIX  
ZWART SCHLETTER  
30-40MM



**FIMQS101**  
TUSSENKLEM QUICKFIX  
ZWART SCHLETTER  
30-40MM



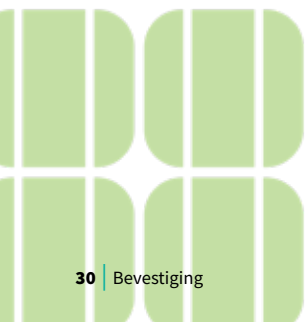
**FTR0003**  
BI-FACIAL SCHROEVEN  
VOOR TRAPEZ LIGHT



**FEQ0002**  
DRIEHOEK PORTRET  
IN U VOOR PLATTE  
DAK 15-35°  
GEVEL 55-75°



**FEQ0005**  
DRIEHOEK LANDSCHAP  
AANPASBAAR 15-35°





**FCT0003**

HAAK ROESTVRIJ  
VOOR DAKPANNEN  
DUBBEL VERSTELBAAR



**FEM10D**

FLENSMOER  
M10 A2  
(100 ST)



**FVBP080**

HOUTSCHROEF  
8X80 A2  
PLATTE KOP TX40  
(100 ST)



**FCT0006**

HAAK ROESTVRIJ  
VOOR PLATTE  
DAKPANNEN  
DUBBEL VERSTELBAAR



**FCT0007**

HAAK ROESTVRIJ  
VOOR DAKPANNEN



**FVBF080**

HOUTSCHROEF  
8X80 A2  
VERZONKEN KOP TX4  
(100 ST)



**FAC0002**

VERBINDINGSSTUK  
(KRUISSING) VOOR  
PROFIELEN IN Z



**FCT0008**

HAAK ALUMINIUM  
ESDEC MULTI  
HVG (30-63MM)



**FCA0002**

HAAK ROESTVRIJ  
VOOR DAKLEIEN  
VERSTELBAAR



**FAC0008**

VERBINDINGSSTUK  
VOOR PROFIELEN  
IN U ALU



**FTOB130**

HOUTDRAADBOUT  
VOOR HOUTEN  
CONSTRUCTIE  
130/50



**FCD0001**

ROESTVRIJSTALEN  
BEVESTIGINGSMIDDEL  
VOOR STAANDE NAAD



**FVMTS25**

HAMERKOBOUT  
M10/25 A2  
(100 ST) - SCHLETTER



**FAC0003**

VERBINDINGS-  
PLAATJE  
80X30X5MM



**FAC0004**

109008-003|KLICK  
TOP SCHLETTER



**FVMT025**

HAMERKOBOUT  
M10/25 A2  
(100 ST)



**FVMH025**

SCHROEF M10/25 A2  
ZESHOEKIG HOOFD  
PROFIEL SCHLETTER  
(100 ST)



**FAC0005**

129063-000  
KLICK TOP  
KRUISVORMIG M8  
SCHLETTER



**FIXB001**

DOP ZWART  
VOOR PROFIEL



**EASYFORM1**

ZWARTE EASYFORM  
(30CM X 5M)

Siguesol, specialist  
in fotovoltaïsche  
zonne-energiestructuren



Transformeer  
uw oppervlaktes in  
productieve en  
winstgevende ruimtes

## GRONDSTRUCTUREN



### Oplossingen voor zonne-energiestructuren

“ Siguesol biedt een gevarieerd assortiment aan structurele oplossingen die geschikt zijn voor montage op alle soorten grond, met gegarandeerde optimale prestaties. We verzekeren kwaliteit met duurzame producten die bestand zijn tegen de meest veeleisende omstandigheden. ”

### De voordelen van deze structuren

**Veelzijdigheid:** Aanpasbare oplossingen voor variabele bodems voor maximale flexibiliteit.

**Lange levensduur gegarandeerd:** Met zink / magnesium gecoat staal dat bestand is tegen verschillende omgevingen.

**Aangepast voor hellende terreinen:** Specifiek afgestemd op terreinen met een helling tot 35°, zodat er een harmonieuze integratie mogelijk is.

**Hoge standaardisatie:** Siguesol-systemen zijn compatibel met alle modellen fotovoltaïsche panelen, waardoor totale keuzevrijheid mogelijk is.

**Bi-faciaal (glas-glas) compatibel:** Optimalisatie van structuren voor bi-faciale panelen om energieproductie te maximaliseren.

**Snelle installatie:** Ontworpen voor een snelle en efficiënte installatie om vertragingen te minimaliseren.

**Gemakkelijk onderhoud:** Gemakkelijke toegang van onderaf voor regelmatig onderhoud, wat zorgt voor een langere levensduur en blijvende prestaties.

**Goedgekeurd ontwerp:** Ontworpen volgens de Eurocode voor kwaliteitsborging.

## Fotovoltaïsche zonnedaken

“ De fotovoltaïsche zonnedaken van Siguesol veranderen parkeerplaatsen in bronnen van hernieuwbare energie. Ze bieden niet alleen beschutting bij alle weersomstandigheden dankzij geïntegreerde goten, maar ook een betrouwbare structuur en een paneelbevestigingssysteem met behulp van ons door een ETN goedgekeurde rail.”



### Capony

Deze fotovoltaïsche overkapping of schaduw dak biedt een verhoogde dichtheid van zonnepanelen tot wel 30%, wat zorgt voor maximale efficiëntie per m2. Dankzij de oost-west oriëntatie genereert het een extra vermogen tot 30%, waardoor de zonne-energie optimaal benut wordt gedurende de dag. Er zijn ook lagere installatiekosten. Waarom doeltreffendheid, comfort en duurzaamheid niet verenigen?

### Monopieu

Het Monopieu model van Siguesol maximaliseert het gebruik van ruimte door de opstelling van de palen tegenover elkaar, waardoor de capaciteit van de parkeerplaats vergroot wordt zonder het comfort van de gebruikers op te offeren. De lichte constructie vereenvoudigt de installatie aanzienlijk, elimineert de noodzaak van betonblokken en behoudt toch de nodige robuustheid.



### Bipieu

De Bipieu of dubbelpaal-overkapping van Siguesol heeft een ontwerp met twee palen en is ideaal voor grootschalige structuren, met grotere afstanden tussen de grondankers. Deze configuratie versterkt de stevigheid van de overkapping, zorgt voor een verhoogde stabiliteit en optimale weerbestendigheid. De grootschalige opzet voldoet aan de eisen van projecten die een uitgebreide spanwijdte vereisen.



+40 MWp geïnstalleerd vermogen - op maat gemaakte lengte en hoogte - minimale hoogte variërend van 2.5m tot 6m afhankelijk van het project - betonfunderingen of geheide grond

## Siguesol, specialist in zonnedaken & fotovoltaïsche carports



Transformeer uw parkeerplaatsen in duurzame en productieve ruimtes



## BATTERIJEN



## ONZE MERKEN



# LAADPALEN



# ONZE MERKEN

wallbox 

 smappee

eassee<sup>®</sup>

peblar ROCKSOLIC CHARGERS

 MENNEKES<sup>®</sup>

 ELINTA  
CHARGE

 NRG  
kick

  
OPTIMILE

Ωhmy



**Het ervaren team** van Project Zero deelt hun kennis over zero-emissie en slimmer energiebeheer via **verschillende opleidingen**. Zo bouwen ze sterke relaties op met de klanten.

*“Klanten hebben het gevoel dat ze hier thuishoren. Dat vinden we belangrijk! We ontzorgen hen door hen te begeleiden naar de juiste producten en daar opleidingen aan te koppelen. Zo komen we samen tot de geschikte oplossingen.”*

**Jan Cieters**

GENERAL MANAGER PROJECT ZERO

Project Zero uw partner voor Smart Solar Equipment. Met onze **multi-channel aanpak** (salesteam, technical sales, online webshop, ...) en **ruime beschikbare voorraad**, zijn we het aanspreekpunt om de installateur te begeleiden (ontwerp, studie). Daarnaast voorzien we de installateurs van **up-to-date informatie** en **gerichte opleidingen**, samen bouwen aan **CO<sup>2</sup>-neutrale energie-oplossingen** en tevreden eindklanten.



## HEEFT U EEN VRAAG OF PROJECT?

Wij begrijpen de uitdagingen waar u voor staat en hoe belangrijk het voor u is om het verschil te maken voor uw klanten.

In ons assortiment vindt u alle mogelijke opties die zijn afgestemd op uw specifieke behoeften.

# ONZE TROEVEN

## EEN COMPLEET AANBOD UIT STOCK LEVERBAAR

- Een aanbod dat aan al uw behoeften voldoet: panelen, omvormers en micro-omvormers, montagesystemen, dozen, kabels en andere accessoires.
- Een innovatief aanbod, bijgewerkt door onze technische experts en ETN-conform.
- Ondersteuning bij het samenstellen van uw aanbiedingen: van instapoplossingen tot exclusieve voorstellen, inclusief kits.
- Toonaangevende merken voor de residentiële markt en exclusives zoals allremand luxor design panelen en avasco dakbevestigingssystemen.
- Een breed gamma producten op voorraad in onze verschillende depots.



**Project Zero streeft naar een groenere wereld zonder CO<sub>2</sub>-uitstoot. Door in te zetten op 5 pijlers met kwaliteitsvolle, CO<sub>2</sub>-neutrale energieoplossingen ondersteunen we installateurs, elektriciens en professionals in het aanbieden van een totaaloplossing naar hun klanten.**



**PRODUCEER STROOM**

**Project Zero is een PREMIUM DEALER van Eurener zonnepanelen.**



**STOCKEER STROOM**

**Project Zero is een PLATINUM DEALER van Solax omvormers en batterijen.**



**BEHEER STROOM**

**Project Zero heeft tal van slimme oplossingen voor uw stroombeheer.**



**VERBRUIK STROOM**

**Project Zero biedt uitsluitend gerenommeerde merken van laadpalen aan.**



**BESPAAR STROOM**

**Project Zero is specialist in energiebesparende ledverlichting.**



 **Project Zero** | AN ECOSYAL GROUP COMPANY  
SMART SOLAR EQUIPMENT

Groenbek 28

8790 Waregem

[sales@project-zero.be](mailto:sales@project-zero.be)

+32 56 71 15 01

+32 56 89 40 00

[www.project-zero.be](http://www.project-zero.be)

