



- ULTRA LICHT
- MONOKRISTALLIJNE CELLEN
- FLEXIBILITEIT 30%

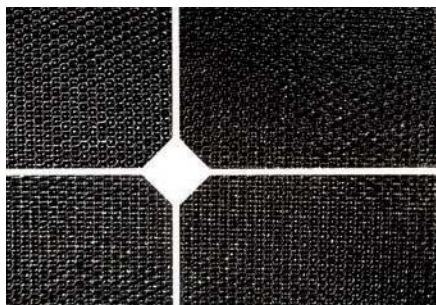
SOLARFLEXEVO

Flexibele zonnepanelen

Ze passen zich aan niet-lineaire oppervlakken aan dankzij een hoge flexibiliteitsindex en leveren maximale prestaties in de kleinst mogelijke ruimte: dit alles is **SOLARFLEXEVO**.strong, strong, SOLARFLEXEVO de ideale keuze in de Nautische en Camper sector, waar de prestaties optimaal zijn.

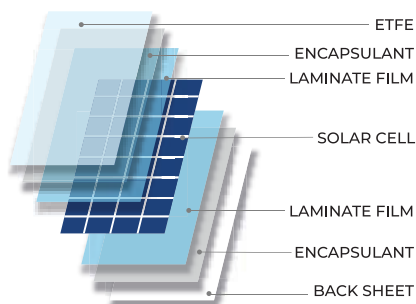
Om de beste resultaten te garanderen in de kleinst mogelijke ruimte, is de **SOLARFLEXEVO** reeks gebouwd met hoogwaardige cellen met een hoog rendement.

Energy has never been so **FLEXIBLE**



MONOKRISTALLIJNE CELLEN

De fotovoltaïsche cellen van het Solar Flex EVO paneel zijn ontworpen voor maximale prestaties in kleine ruimtes. De evolutie van zuiver monokristallijn silicium in een zo klein mogelijke ruimte en met een maximaal rendement.



ARCHITECTUUR

Gebouwd met maar liefst **7 lagen**, waaronder **ETFE** oppervlaktes. Dit zijn beste materialen op het gebied van efficiëntie en duurzaamheid.



KABEL VAN 3 METER

Ieder paneel is voorzien van een speciale **Junction Box**: het centrum van de 3 meter lange bipolaire verbindingkabel, met een extern beschermingsomhulsel die resistent is tegen ieder

BELANGRIJKSTE KENMERKEN:

- Monokristallijne cellen
- Ingekapseld met 9 lagen
- Immuun voor microbreukene
- Efficiëntie 20%
- Uitstekende prestatie met hoge temperaturen
- Beperkt vermogensverlies in geval van schaduw



SFS 60WP

Cell Number	32
Nominal Voltage	12V
Maximum Power	60WP±3%
Size mm	600x540x2
Weight	1,6 Kg

Open Circuit Voltage	20,7V
Short Circuit Current	3,3A
Maximum Power Voltage	18,23V
Maximum Power Current	3,29A
Cable Length 3m	2X2,5mm ²



SFS 115WP

Cell Number	32
Nominal Voltage	12V
Maximum Power	115WP±3%
Size mm	1110x540x2
Weight	2,4 kg

Open Circuit Voltage	21,9V
Short Circuit Current	6,26A
Maximum Power Voltage	18,72V
Maximum Power Current	6,14A
Cable Length 3m	2X2,5mm ²



SFS 140WP

Cell Number	40
Nominal Voltage	12V
Maximum Power	140WP±3%
Size mm	1360x540x2
Weight	2,8 kg

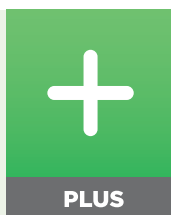
Open Circuit Voltage	27V
Short Circuit Current	6,21A
Maximum Power Voltage	23,1V
Maximum Power Current	6,06A
Cable Length 3m	2X2,5mm ²



SFS 155WP

Cell Number	44
Nominal Voltage	12V
Maximum Power	155WP±3%
Size mm	1480x540x2
Weight	3,1 kg

Open Circuit Voltage	30V
Short Circuit Current	6,23A
Maximum Power Voltage	25,6V
Maximum Power Current	6,05A
Cable Length 3m	2X2,5mm ²



OPTIONEEL
Zonnepanelen

Cod. PST / PG 9 / PG 13.5

Aansluiting voor het aanleggen van kabels **2PG**

