



# 60 MWp

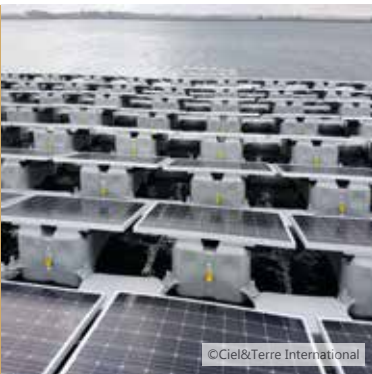
## AANGESLOTEN OP HET NET IN 2016

©Ciel&Terre International

Geïnstalleerd op bestaande reservoirs, vijvers, kanalen en meren, wekken de drijvende zonnepanelen centrales schone en hernieuwbare energie op terwijl kostbare grond en water behouden blijft.

De techniek bestaat uit een modulair systeem welk makkelijk uitbreidbaar is. Met het doorontwikkelde verankeringssysteem is het systeem gewaarborgd voor orkaankracht.

# +170 MWp IN AANBOUW



©Ciel&Terre International



# 200 MWp IN 2017

©Ciel&Terre International



## CONTACT

Ciel & Terre International  
Distributeur in Nederland

Honderland 308  
2676 LV Maasdijk  
+31 0174 - 200 200  
sales@wattco.nl



### Ciel & Terre in de wereld



### Ciel & Terre distributeurs

- | EUROPA    | AZIË        | ANDEREN   |
|-----------|-------------|-----------|
| Nederland | Indonesië   | Australië |
| Portugal  | Filippijnen | Chili     |
|           | Vietnam     | Israël    |
|           | Iran        | Nigeria   |



# FLOATING SOLAR SYSTEM

## INNOVATIEVE, GEMAKKELIJK & BETROUWBARE SOLAR OPLOSSING

[www.ciel-et-terre.net](http://www.ciel-et-terre.net)



©Ciel&Terre International

©Ciel&Terre International

## EENVOUDIG TE INSTALLEREN ONTMANTELLEN EN RECYCLEN

- > Eenvoudig aan te passen aan alle elektrische configuratie
- > Schaalbaar van lage naar hoge stroom vermogen opwekking
- > Geen gereedschap / geen zware apparatuur benodigd
- > Alle materialen kunnen worden gerecycled

## MILIEU VOORDELEN

- > Neutraal of positief milieueffect
- > Minimalisatie van de verdamping van het water, de instandhouding van water en het behoud van bestaande ecosystemen
- > Verbeteren van de kwaliteit van het water en voorkomen van algengroei
- > Minder erosie van het reservoir taluds door het verminderen golven

## KOSTENEFFICIENT

- > Snel en eenvoudig te monteren op het land of water
- > Gestroomlijnd productieproces om te zorgen voor lage productiekosten en concurrerende prijzen
- > Hogere stroomproductie als gevolg van natuurlijke koelend effect op de panelen en kabels

# HYDRELIO® TECHNOLOGY

### RAIL OM DE ZONNEPANELEN OP DE DRIJVER TE BEVESTIGEN

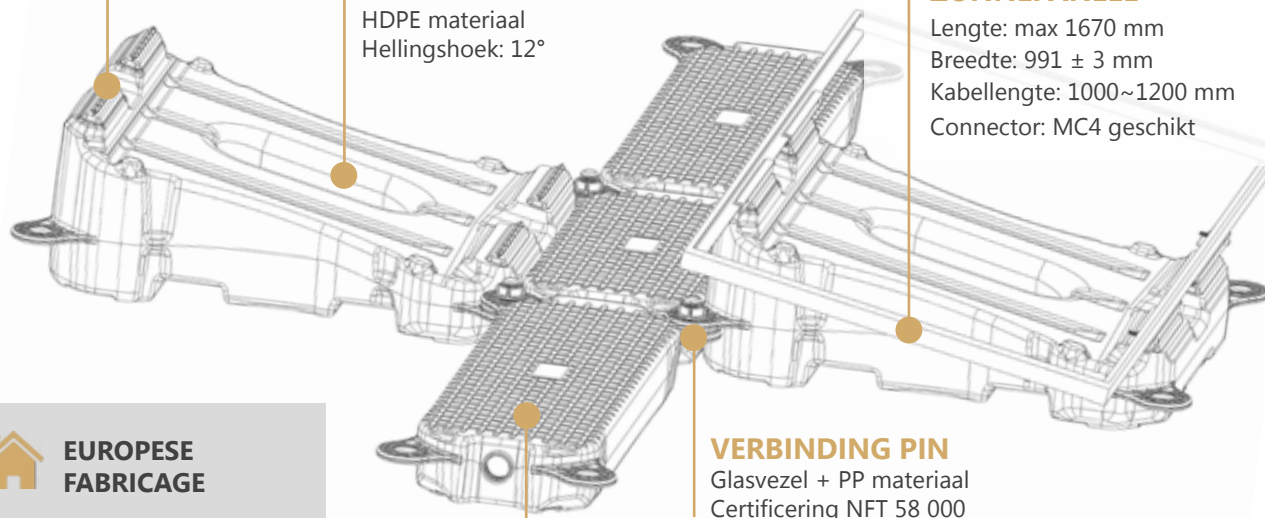
Aluminium of glasvezel + PP rail  
Gecertificeerd ISO 3302-1/1996

### HOOFDDRIJVERS ONDER- STEUNEN HET ZONNEPANEEL

HDPE materiaal  
Hellingshoek: 12°

### STANDAARD 60 CELS ZONNEPANEEL

Lengte: max 1670 mm  
Breedte: 991 ± 3 mm  
Kabellengte: 1000~1200 mm  
Connector: MC4 geschikt



**EUROPESE  
FABRICAGE**



**NEN 6920:2000  
DRINKWATER**



**5 JAAR GARANTIE**  
(standaard)  
**TOT 20 JAAR**  
(optie)

### VERBINDING PIN

Glasvezel + PP materiaal  
Certificering NFT 58 000

### SECUNDAIRE DRIJVER VOOR ONDERHOUD / DRIJVERMOMEN

HDPE materiaal  
Antislip oppervlak

## VERANKERINGSSYSTEEM

Het HYDRELIO® systeem kan worden geïnstalleerd met behulp van verschillende verankeringssystemen: wij geven u de beste oplossing voor uw installatie.



## BETROUWBARE OPLOSSING

- > **BESTAND TEGEN UV & CORROSIE**
- > **EXTREME WIND WEERSTAND**
- > **VEILIGE MONTAGE EN ONDERHOUD**
- > **DRINKWATER VEILIG**

