

**Onze service
begint vandaag**

2

**houdt niet
meer op**



your foundation
for solar progress



040723

Your foundation for solar progress

CPX staat voor **C**ommercial **P**roject **X**perts en is een Europese leverancier van solar montagesystemen. CPX maakt deel uit van de Esdec Solar Group: de wereldwijd toonaangevende leverancier van montagesystemen voor zonnepanelen op daken. Bij CPX geloven we heilig in een vlot projectproces en bieden daarom ondersteuning, assistentie en hulp, aan jou en al je stakeholders. Of het nu gaat om een haalbaarheidscheck, slimme ontwerpen voor complexe situaties of het aanleveren van technische documentatie. Wij zien ons bedrijf als jouw basis voor solar projecten. Want alleen een goede basis is een garantie voor succes. Voor, tijdens & lang na de realisatie van je project. Als we beginnen met onze service, houdt het eigenlijk nooit op. Wij creëren continue waarde voor jouw solar projecten.

Succes in solar, nu en in de toekomst!

Op zoek naar een partner voor jouw solar projecten?

Neem contact met ons op en leer hoe wij de basis kunnen zijn voor jouw solar progress.

1600000+

Panelen geïnstalleerd

20+

Landen in Europa

750+

MWp

20+

FTE Europa

Jouw partner, lokaal & wereldwijd

Wij leveren een slim en solide product: Wave. Een doordacht montagesysteem dat in verschillende configuraties kan worden gebruikt. Met onze montagesystemen zijn we flexibel en kunnen we ons snel aanpassen aan nieuwe situaties. En zo robuust dat ze langer meegaan dan de zonnepanelen en je dak. Uitgebreid getest dus we geven je met vertrouwen 20 jaar productgarantie. Bij CPX houden we ervan om dingen te vereenvoudigen.

Ontwikkelaars en installateurs in meer dan 20 landen vertrouwen daarom op onze Wave montagesystemen. CPX heeft een montagesysteem voor elke situatie, specifieke locatie en unieke configuratie.

Onze service begint vandaag en houdt niet meer op

You need a partner that is bankable, certified & reliable, ofcourse. That's exactly what we bring to the table. But we don't stop there. We're also all about sustainability and flexibility. Sustainable as we prioritise sustainable operations and are committed to run things in an eco-friendly way. Flexible as we are aware that circumstances can change, we are quick on our feet to adapt and respond. And that's why we see ourselves as your foundation for solar projects.

You can rely on our service, from project start till the very end. Actually, it never ends. Our service goes on and on. From design support to installation training, from technical documentation to providing all the answers to all the questions you might have. Our team of technical Xperts is always there to rely on.

Minimale risico's & maximaal rendement

We begrijpen dat je snel inzicht wil hebben in de mogelijkheden op je dak. Hoe zit het met de dakbelasting? Maar ook in de verdere uitwerking van een ontwerp. Hoe optimaliseer je het ontwerp op het dak, qua veiligheid, efficiëntie en rendement? Wij ondersteunen je, met verschillende scenario's, zodat je de beste optie voor je investering kunt selecteren. Voor vandaag en de dagen die komen gaan.

Daarom is het belangrijk om, voordat er gestart wordt, het dak zorgvuldig te inspecteren om de risico's te minimaliseren en het rendement te maximaliseren. Elke parameter, zoals dakhoogte, borstweringhoogte, dakmateriaal, hoogteverschillen, oriëntatie t.o.v. het noorden en nog veel meer moet nauwkeurig worden bepaald. Alleen dan kunnen gedetailleerde en slimme projectontwerpen worden gemaakt. Nauwkeurig, betrouwbaar en accuraat. En met de garantie dat alles op locatie geleverd wordt. Op tijd.



Maximale efficiëntie op het dak komt in een Wave

Makkelijk & snel te installeren

Ons montagesysteem Wave is door het kleine aantal montagestappen snel en foutloos te installeren. Zoals we al eerder zeiden, houden we ervan om dingen te vereenvoudigen.

De geassembleerde basismodules uitlijnen en uitklappen, hoge basiselement en stabilisatoren vastklikken en het zonnepaneel, zonder schroeven en gereedschap, monteren met de unieke paneelvergrendeling. De volledige montage, inclusief die van het zonnepaneel, is uit te voeren zonder gereedschap. Behalve dat het systeem ongelooflijk sterk is, bieden de stabilisatoren daarnaast ruimte voor kabelmanagement.

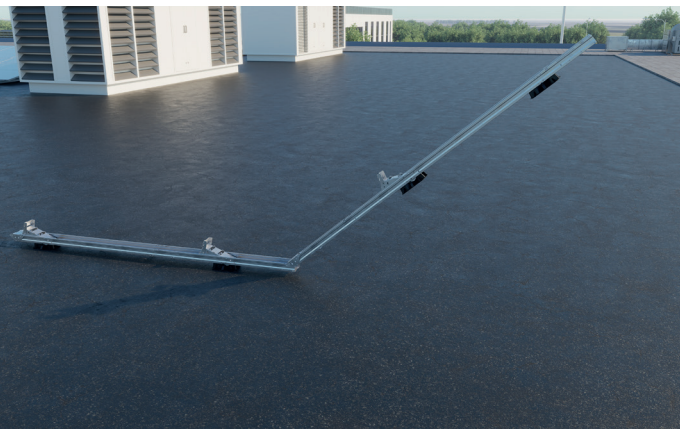
Directe resultaten & continue performance

Maximaal rendement op het dak; een van de uitgangspunten van Wave. Wave kan zowel duaal als enkel opgesteld worden waarbij de duale opstelling zorgt voor een uitgebalanceerde energieopbrengst gedurende de dag en de enkele voor een maximale opbrengst in de middaguren.

Zo maken we het met Wave mogelijk om het dakoppervlak zo efficiënt mogelijk te vullen. Vandaag en morgen. Deze configuratie is speciaal ontworpen voor grootschalige projecten en voor het gebruik van de grote zonnepanelen. Door de stijfheid van het systeem kunnen velden tot 40 bij 40 meter eenvoudig en snel worden gelegd.

Minimale risico's & maximaal rendement

Ieder paneel wordt optimaal door twee basismodules ondersteund. En omdat er aan de lange zijde van de panelen wordt geklemd, zoals voorgeschreven door de meeste paneelfabrikanten, wordt het risico op paneelschade geminimaliseerd. Het gepatenteerde Wave systeem is uitgebreid getest en is ontwikkeld conform de NEN1010 en NEN7250. En voldoet aan de strengste corrosie-eisen. Je verdient een partner die betrouwbaar is. Daarom wordt ons hoogwaardig montagesysteem geleverd met 20 jaar garantie. Dat is wat we solar progress noemen. Het begint vandaag en gaat maar door en door en door...



WIJ STREVEN NAAR

snelheid en gemak

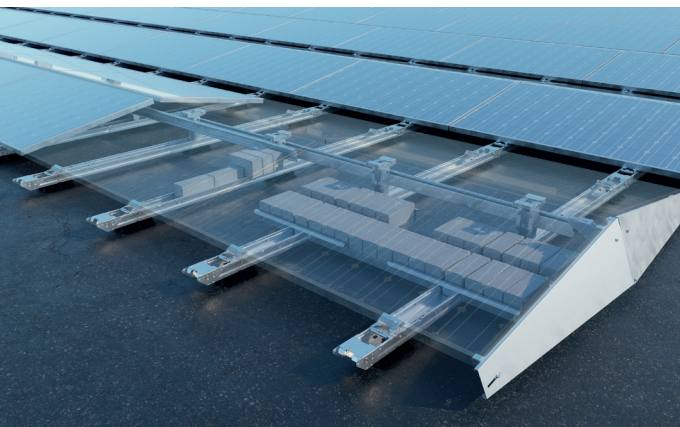
- Snelle en eenvoudige installatie;
- Klikbare geassembleerde modules
- Geen gereedschap nodig
- Minimaal aantal componenten
- Maximale efficiëntie
- Geïntegreerd kabelmanagement
- Makkelijk demonteerbaar voor onderhoud en inspectie



WIJ GELOVEN IN

maximale efficiëntie

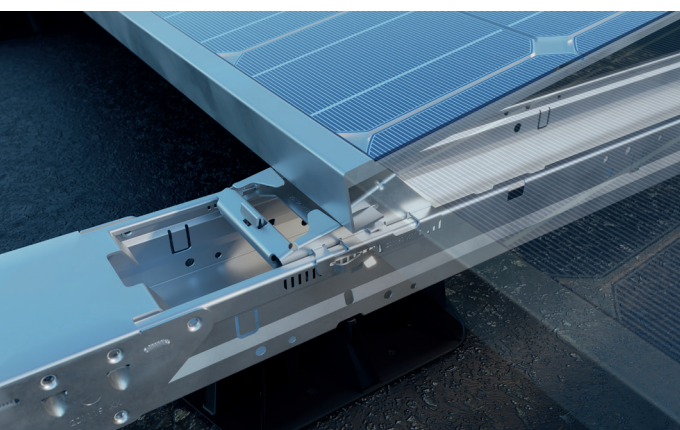
- Ideaal voor grootschalige commerciële projecten
- Geschikt voor nieuwe generatie grotere zonnepanelen
- Grote paneelvelden (max. 40x40m / 1600m²)
- Geschikt voor panelen tot 1150 mm breed
- Steekmaat van 2300 mm of 2460 mm
- Hellingshoek panelen 10 graden
- Voor dakmateriaal beton, bitumen, EPDM, PVC en TP



WIJ ZIJN

betrouwbaar

- Eenvoudige installatie door geassembleerde modules zonder schroeven
- Aerodynamisch design
- Sterk systeem door horizontale en verticale koppeling
- Best mogelijke paneelondersteuning, twee modules per paneel
- Getest volgens internationale normen
- 20 jaar productgarantie



WE HOUDEN VAN

het minimaliseren van risico's

- Daksteunen met beweegbare koppeling
- Unieke thermische ontkoppeling voorkomt schade aan dakbedekking
- Geïntegreerde vereffening
- Lage puntlast
- Paneel geklemd op de lange zijde, volgens specificaties paneelleveranciers, minimaliseert kans op paneelschade
- Panelen worden ontlast en vormen geen onderdeel van het draagsysteem
- Ontwikkeld conform NEN1010 en NEN7250
- Voldoet aan strengste corrosie-eisen

DUALE MODULE



Wave Duale module 4P

1009100 Max. paneel breedte: 990 - 1070mm

1009150 Max. paneel breedte: 1070 - 1150mm



Wave Duale Startmodule 4P

1009101 Max. paneel breedte: 990 - 1070mm

1009151 Max. paneel breedte: 1070 - 1150mm



Wave Duale Module 2P

1009102 Max. paneel breedte: 990 - 1070mm

1009152 Max. paneel breedte: 1070 - 1150mm



Wave Stabilisator

1009110 2900mm

1009111 3530mm

1009114 4000mm

ENKELE MODULE



Wave Enkel Module 3P

1009160 Max. paneel breedte: 1070 - 1150mm



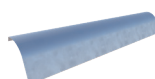
Wave Enkel Module 1P

1009161 Max. paneel breedte: 1070 - 1150mm



Wave Enkel Achterplaatclip

1009170



Wave Enkel Achterplaat

1009171 1525mm

1009172 1700mm

1009173 1875mm

1009174 2075mm

1009175 2225mm

SYSTEEMCOMPONENTEN



Wave Winddeflector Klemmen

1009153



Wave Winddeflectorset

1009148 paneel breedte: 990 - 1070mm

1009158 paneel breedte: 1070 - 1150mm



Wave Daksteun (extra)

1009120



Wave Kabelrek Stabilisator

1009124

BALLAST OPTIES



Wave Wave Ballastrek

1009123



Wave Perimeter Ballastrek

1009126



Wave Ballastbak

1009129



Wave Ballastbak Verlenging

1009130

ACCESSOIRES



Wave Paneel ontgrendeltool

1009142



Wave Maatstok 2500mm

1009143



Wave Afstandhouder

1009144



www.cpx.eu