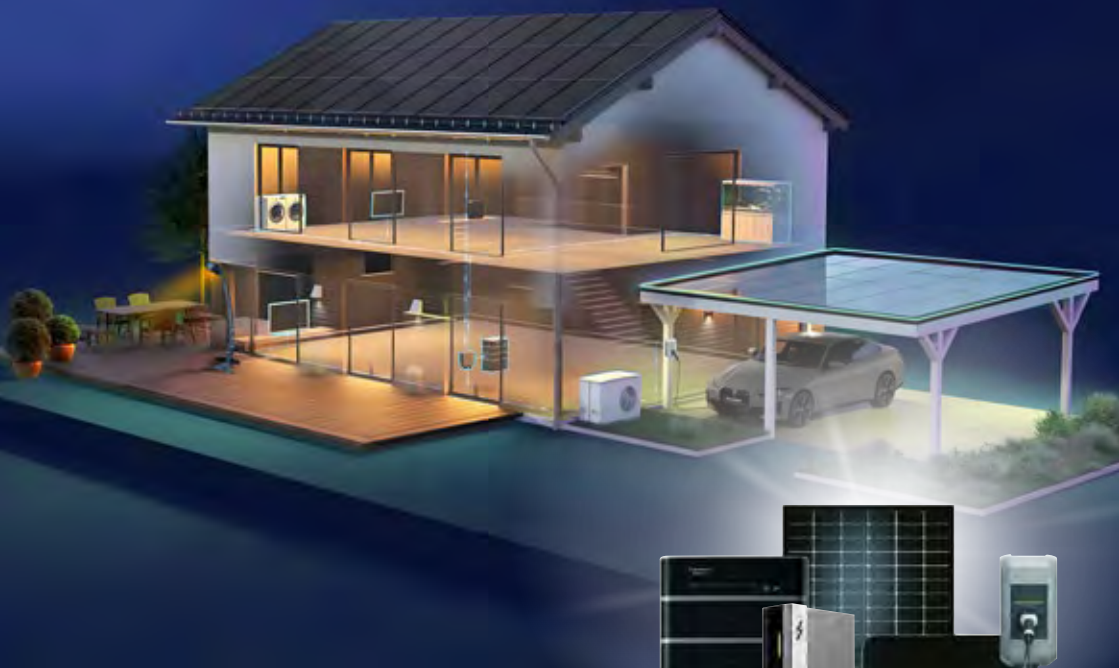


# DE KRACHT VAN **DUURZAAMHEID**



**EnergieWest**  
more than only solar



De reis van EnergieWest begon in 2009 met een duidelijke focus op zonne-energie. Sindsdien hebben we een opmerkelijke evolutie doorgemaakt, waardoor we ons hebben ontwikkeld tot een veel breder en duurzamer bedrijf.

Tegenwoordig zijn we niet alleen pioniers op het gebied van zonnepanelen, maar ook vooraanstaand in het aanbieden van diverse duurzame energieoplossingen.

Naast onze vertrouwde zonnepanelen bieden we nu een uitgebreid assortiment aan geavanceerde laadpalen, thuisbatterijen, warmtepompen, infraroodverwarming en zelfs stijlvolle solar carports die perfect passen in een duurzame levensstijl. Onze vooruitgang en toewijding aan duurzame innovatie vervullen ons met trots.

Wanneer u kiest voor de diensten van EnergieWest, kunt u rekenen op een uitstekende service. Samen met u zoeken we naar de meest voordelige oplossing op financieel, esthetisch en technisch gebied. Ons doel is om u te ondersteunen bij het realiseren van uw duurzame ambities.



“

Kiezen voor  
zonne-energie is  
kiezen voor een  
duurzame toekomst.

”



### Investeren in zonnepanelen blijft een slimme zet!

Zijn zonnepanelen nog steeds interessant? Absoluut! Ze zijn relevanter en winstgevender dan ooit. Dankzij technologische vooruitgang zijn zonnepanelen nu betaalbaarder, waardoor je snel je investering terugverdient en profiteert van gratis zonne-energie. De stijgende energieprijzen maakt investeren in zonnepanelen nog aantrekkelijker, omdat je beschermd wordt tegen prijsstijgingen. Bovendien draag je bij aan een schone, groene toekomst door je CO<sub>2</sub>-uitstoot te verminderen.

Zonnepanelen zijn dus financieel verstandig én ethisch verantwoord. Ontdek hoe ze je zowel op de lange termijn besparingen opleveren als bijdragen aan een duurzame samenleving.

Wacht niet langer, zonnepanelen blijven een uitstekende investering voor je portemonnee en het milieu!





## Waarom kiezen voor de zonnepanelen van Energiewest?

Bij ons kies je voor een persoonlijke aanpak, waarbij klanttevredenheid voorop staat. We beginnen met een grondige analyse van jouw situatie, zodat we samen kunnen beslissen wat mogelijk is. Hoeveel zonnepanelen passen er op jouw dak? Wat is de verwachte opbrengst? We streven naar een energie-efficiënt resultaat dat je energierekening echt verlaagt.

Met zonnepanelen kies je niet alleen voor een groene toekomst, maar ook voor een tevredenheidsgarantie. Ons team staat klaar om jouw vragen te beantwoorden en ervaren installateurs zorgen voor een vakkundige installatie. Bovendien bieden we uitgebreide service en ondersteuning, ook na de installatie.

1

ERKEND  
RESCERT  
INSTALLATEUR

2

BETROUWBARE  
EXPERTISE  
IN DEZE SECTOR

3

WIJ HANDELEN  
ALLE ADMINISTRATIE  
ZELF AF

4

EERLIJK EN  
PROFESSIEEEL  
GRATIS ADVIES

5

MONITORING  
VAN UW INSTALLATIE  
IS GRATIS

6

WIJ BEREKENEN  
"UW WENSEN"  
OP MAAT

Energiewest kiest vooral voor zonnepanelen van Solarwatt, een Duits bedrijf met reeds decennialange ervaring, wat tot uiting komt in de hoge kwaliteit en betrouwbaarheid van hun zonnepanelen. Solarwatt maakt gebruik van een innovatieve productietechniek, door hen zelf ontwikkeld. Hierdoor is een constant hoge kwaliteit gewaarborgd.

# **SOLARWATT®** **AL MEER DAN 25 JAAR HOOGWAARDIGE ZONNEPANELEN.**

Solarwatt is de Europese marktleider in glas-glas zonnepanelen en één van 's werelds grootste leveranciers van elektriciteitsopslag. Het bedrijf werd opgericht in 1993 en heeft zijn hoofdkantoor in Duitsland. Het bedrijf heeft wereldwijd meer dan 600 medewerkers in dienst en werkt samen met internationale organisaties als BMW, Bosch en E.ON.



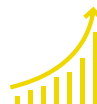
## **SOLARWATT KWALITEIT**

Onze producten zijn ontworpen en getest volgens zeer strenge kwaliteitsnormen. Deze zijn veel hoger dan de industriestandaard.



## **HOOGSTE RENDEMENTEN**

Onze zonnepanelen leveren regelmatig hogere rendementen dan berekend en getest. Dit wordt keer op keer in de praktijk bevestigd.



## **SYSTEMEFFICIËNTIE**

De optimale afstemming van alle systeemcomponenten van Solarwatt garandeert maximale efficiëntie.

Solarwatt is voor bijna 100% in handen van Stefan Quandt, tevens grootaandeelhouder van BMW. Middels een hechte samenwerking met BMWi heeft Solarwatt een van de meest geautomatiseerde en innovatieve fabrieken ter wereld. De volledige productie wordt uitgevoerd door slimme robots die zorgen voor een constante productie van hoge kwaliteit. Bovendien zijn alle onderdelen zorgvuldig op elkaar afgestemd. Alleen een goed gecombineerd zonne-energiesysteem levert immers de hoogste opbrengst op!



### **GARANTIEOMVANG**

Wij bieden maximale zekerheid met onze unieke 30 jaar all-in product- en vermogensgarantie.



### **UITSTEKENDE SERVICE**

Ons servicenetwerk van deskundige installatiepartners zorgt voor een professionele en snelle service.



### **DUURZAAMHEID**

Solarwatt neemt de zonnepanelen na gebruik terug en recycleert deze conform de laatste normen.



## De thuisbatterij als sleutel tot elektrische onafhankelijkheid

Als we de kracht van de zon benutten om onze huizen van energie te voorzien, staan we aan de vooravond van een duurzame revolutie. Zonnepanelen sieren nu de daken van talloze huizen, maar hoe kunnen we de opgewekte energie optimaal benutten? Hier komt de thuisbatterij om de hoek kijken, als de ontbrekende schakel in jouw elektrische onafhankelijkheid.

### 01 Zelfconsumptie als de sleutel tot besparingen

Ooit was daar de terugdraaiende teller, die ons in staat stelde om overtollige energie op het elektriciteitsnet te plaatsen en het op een later tijdstip weer op te nemen. Deze vertrouwde vriend is nu met pensioen, maar de thuisbatterij neemt het stokje over. Door zelfconsumptie, het direct gebruiken van de zonne-energie die je opwekt, kom je niet alleen in het groenere vaarwater, maar vermijd je ook extra kosten voor elektriciteit.



## **02 Verhoog Je zelfconsumptie, verlaag Je factuur**

Stel je voor dat je jouw zonnepanelen niet alleen benut wanneer de zon schijnt, maar ook 's avonds of 's nachts zonder een beroep te doen op het elektriciteitsnet. Dit is waar een thuisbatterij het verschil kan maken. Zelfs zonder deze technologische aanvulling wordt een gemiddelde zelfconsumptie van 27% als normaal beschouwd. Maar voeg een thuisbatterij toe en kijk hoe dit percentage stijgt naar 70%, afhankelijk van je behoeften en de grootte van je installatie.

## **03 Financieel voordeel en elektrische onafhankelijkheid.**

Besparen op je energiefactuur is niet alleen een droom, maar een haalbaar doel. Laten we een concreet voorbeeld nemen: met een thuisbatterij van 10 kWh kan je jouw zelfconsumptie verhogen tot 70%, waardoor je totale energiefactuur daalt tot slechts 307 euro. Dit betekent een besparing van maar liefst 892 euro per jaar. Bovendien maakt dit je onafhankelijker van het elektriciteitsnet, elektriciteitsleveranciers en netbeheerders. Je bent nu de meester van je eigen elektriciteit.

## **04** Duurzaamheid voor de toekomst

We kunnen niet praten over thuisbatterijen zonder de duurzaamheidsfactor te benadrukken. Door je eigen opgewekte energie te maximaliseren, verminder je niet alleen je ecologische voetafdruk, maar bereid je je ook voor op de onvermijdelijke stijging van energieprijzen. De toekomst is elektrisch en met een thuisbatterij ben jij de bestuurder van deze energierevolutie..

## **05** Investeer in jouw elektrische onafhankelijkheid

Terwijl de kosten van thuisbatterijen wellicht een drempel lijken, moeten we de langetermijnvoordelen niet over het hoofd zien. De voordelen van zelfconsumptie, financiële besparingen, onafhankelijkheid en duurzaamheid maken het een investering in een elektrische toekomst die de moeite waard is. Dus, waar wacht je nog op? Zet de stap naar een groenere, energiezuinige levensstijl en omarm de kracht van de thuisbatterij. De elektrische toekomst begint hier en nu.

## ONS ASSORTIMENT AAN THUISBATTERIJD



 SOLARWATT®  
BATTERY FLEX



solar   
HOME BATTERY 48V



solar   
HOME BATTERY 400V



 ENPHASE  
IQ BATTERY T3



 HUAWEI  
LUNA 2000 BATTERIJ



DURACELL  
5+ HOME BATTERY





### Slimme oplossingen voor duurzaam autorijden.

Bij Energiewest weten wij dat het belangrijk is om over oplossen na te denken voor een beter milieu. Daar valt elektrisch rijden ook onder. Het elektrisch opladen van uw auto is daaraan onlosmakelijk verbonden. Net als dat u duurzaam wilt rijden, wilt u tevens duurzaam wonen. Met de laadpalen van Energiewest wordt tijdens het thuis opladen rekening gehouden met het stroomverbruik thuis. Het is eenvoudig te combineren met groene stroomoplossingen, zoals zonnepanelen.



## ONS ASSORTIMENT AAN LAADPALEN



wallbox   
PULSAR



 BLITZ  
TOWER LUX



 BLITZ  
WALL



electricea power by electric power  
LAADZUIL



electricea power by electric power  
WALLBOX



 smappee  
EV WALL



 smappee  
EV BASE



## WAAROM KIEZEN VOOR EEN LAADPAAL?

### ■ Een tekort aan openbare laadpalen

Hoewel er hard gewerkt wordt aan het plaatsen van openbare laadpalen, is dat op dit moment niet voldoende.

Ook is het aantal laadplaatsen niet gelijkmatig over het land verdeeld.

Doordat er steeds meer elektrische auto's komen die onderweg gebruik maken van dezelfde laadpalen, zijn de wachttijden vaak lang. U heeft hier geen last van als u uw auto bij uw eigen laadpaal op kunt laden, als voorbereiding op uw reis.



### ■ Sneller & veiliger laden

Het is bij bepaalde elektrische auto's mogelijk om de accu thuis aan het gewone stopcontact op te laden. Toch is het veiliger om dit via een laadpaal te doen. Onder andere omdat een laadpaal brandveilig is. Daarnaast gaat het opladen via een laadpaal sneller.

### ■ Bespaar kosten

De kosten van fossiele brandstof nemen alleen maar toe. Elektrisch rijden is dan ook een goedkoper alternatief, zeker als u de auto thuis oplaadt. U betaalt dan namelijk een lager tarief dan bij een openbare laadpaal. Heeft u daarnaast nog zonnepanelen en een thuisbatterij dan bespaart u zeker kosten. U kunt stellen dat u, doordat u zelf groene stroom opwekt, kosteloos uw elektrische auto kunt laden.

### ■ Verdien uw eigen investering terug

Maakt u van uw eigen laadpaal een openbare laadpaal, dan kunt u andere mensen de gelegenheid geven om hun elektrische auto op uw privéterrein op te laden. Deze mensen betalen de kosten voor het opladen vervolgens aan u.





### **Duurzaamheid en design gecombineerd:**

Veel mensen zijn op zoek naar een plaats om zonnepanelen te plaatsen, niet ieder dak van een huis is hier geschikt voor. Heeft u er wel eens aan gedacht om een carport te plaatsen en hier op zonnepanelen te monteren? Onze solar carports, van Belgische makelij, zijn niet alleen een lust voor het oog, maar ook een slimme investering in de toekomst.

Door zorgvuldig Europese partners te selecteren op basis van strenge kwaliteitscriteria, garanderen we niet alleen een aantrekkelijk ontwerp, maar ook duurzaamheid en betrouwbaarheid van de hoogste standaard. Van de solide structuur tot de naadloze installatie van de zonnepanelen, elke stap is doordrenkt met vakmanschap en toewijding aan excellentie.

Of je nu een particulier bent die zijn huis wil verrijken met duurzame energie of een bedrijfseigenaar op zoek naar innovatieve oplossingen, onze solar carports bieden veelzijdigheid en duurzaamheid die je energiebehoeften overtreffen. Het is niet alleen een investering in je eigen toekomst, maar ook in de toekomst van onze planeet.

“

Transformeer je  
parkeerplaats tot een  
groene oase van  
duurzame energie

”



# ONZE CARPORTMODELLEN VOOR PARTICULIEREN



**1 PLAATS**

377 X 541 cm

Breedte tussen de palen van het parkeergebied: 3,49 m

10 glas-glas zonnepanelen Solarwatt



**2 PLAATSEN**

557 X 541 cm

Breedte tussen de palen van het parkeergebied: 5,28 m

15 glas-glas zonnepanelen Solarwatt



**3 PLAATSEN**

934 X 541 cm

Breedte tussen de palen van het parkeergebied: 5,28 m

25 glas-glas zonnepanelen Solarwatt



Voor het plaatsen van een carport is doorgaans een vergunning vereist bij jouw lokale gemeente. Raadpleeg jouw gemeente voor specifieke voorschriften en procedures met betrekking tot vergunningen.



## TECHNISCHE SPECIFICATIES

### ELEGANTE EN VERSTERKTE STRUCTUUR

geschikt voor grote afmetingen tot 6,5 m

### ZONNEPANELEN

Gehard glas transparant:  
15% tot 20% meer productie.  
1B1 veiligheidsglas voor  
bovenhoofdse toepassing.

### ONBERISPELIJKE ESTHETIEK

Verborgen aansluitingen  
en verborgen kabelgoten.

### ONZICHTBAAR SYSTEEM

Onzichtbare regenwater  
afvoeren, geïntegreerd  
in de structuur.  
Geen zichtbare schroeven.

### VERANKERING IN BETON

### DRAAGVERMOGEN

Draagvermogen  
sneeuwbelasting 60kg/m<sup>2</sup>

MADE IN BELGIUM



Standaard te verkrijgen  
in RAL kleur 7015



Tegen meerprijs ook te verkrijgen  
in RAL kleur 9016 of 9005





## Verwarmen en koelen met een groen hart.

Ontdek de innovatieve kracht van warmtepompen - de groene en efficiënte manier van verwarmen en koelen. We bieden niet alleen een milieuvriendelijk alternatief voor traditionele systemen, maar ook een investering in comfort en gasbesparingen voor uw huis.

Kies voor optimaal comfort met minimale impact op het milieu. Onze warmtepomp lucht-lucht is de ideale keuze voor wie zoekt naar duurzaamheid en energiezuinigheid. Met hoog rendement en milieuvriendelijke werking biedt het talloze voordelen, waaronder naadloze integratie met bestaande zonnepanelen. Hierdoor verlaagt u niet alleen de energiekosten, maar verkleint u ook uw ecologische voetafdruk.

Een warmtepomp zorgt niet alleen voor verwarming, maar kan ook koelen, waardoor uw huis het hele jaar door een comfortabele temperatuur behoudt, ongeacht het weer buiten.

Laat ons u helpen bij het implementeren van op maat gemaakte oplossingen die perfect aansluiten bij uw woninginfrastructuur. Met EnergieWest bent u klaar voor een duurzame toekomst. We werken exclusief met warmtepompen van het gerenommeerde merk Daikin, een merknaam met een jarenlange reputatie op het gebied van airco's en warmtepompen, waardoor u kunt vertrouwen op kwaliteit en betrouwbaarheid.

“

SLIM VERWARMEN  
EN KOELEN WAS NOG  
NOOIT ZO EENVOUDIG

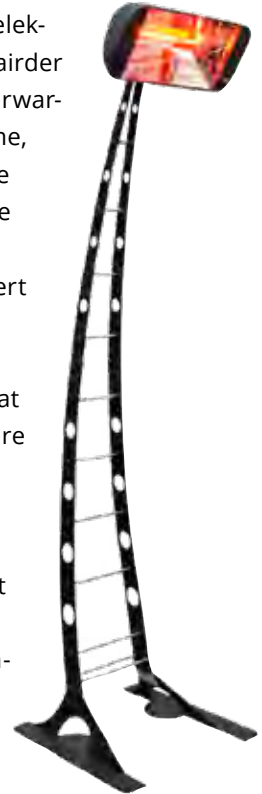
”





### Optimaal comfort, minimale impact

Infraroodverwarming is een vooruitstrevende elektrische verwarmingsmethode die steeds populairder wordt vanwege zijn gasvrije karakter, directe verwarming van objecten en mensen, en de aangename, natuurlijke warmte die het biedt. Deze moderne technologie biedt tal van voordelen ten opzichte van traditionele verwarmingssystemen. Door gebruik te maken van infraroodstraling genereert het efficiënt warmte zonder direct contact met de omgeving. Onzichtbare infraroodpanelen verwarmen de objecten in een ruimte direct, wat resulteert in een comfortabele en direct voelbare warmtebron. Het verminderde warmteverlies door convectie onderscheidt infraroodverwarming van traditionele systemen, wat niet alleen kostenbesparend is maar ook het milieu ontziet door efficiënter energiegebruik. Als je op zoek bent naar een moderne, energiezuinige en comfortabele verwarmingsooplossing, is infraroodverwarming zeker het overwegen waard.





“

DE GEHEIME KRACHT  
ACHTER EEN WARM  
EN GEZELLIG HUIS

”





**EnergieWest**.be  
more than only solar

**MAAK KOMAF MET EEN  
HOGE ENERGIEFACTUUR!**

Energiewest bv  
Oostendesteenweg 149  
8480 Eernegem  
tel +32 (0)59 30 83 67  
info@energiewest.be

[www.energiewest.be](http://www.energiewest.be)

