

MAAK VAN JE PARKEERPLAATS EEN
MILIEUVRIENDELIJKE EN ESTHETISCHE ENERGIECENTRALE

SOLAR CARPORTS



EnergieWest.be
more than only solar

Maak kennis met de elegante en rendabele carports van EnergieWest

EnergieWest blijft innoveren en uitbreiden! Naast onze reeds bestaande producten zoals zonnepanelen, thuisbatterijen en laadpalen zijn we verheugd je te informeren dat we nu ook trotse distributeur zijn van Belgisch gefabriceerde solar carports.

Wat maakt de EnergieWest solar carports zo speciaal? Ze hebben niet alleen een esthetisch aantrekkelijk ontwerp, maar ze zijn ook bijzonder rendabel. EnergieWest heeft met zorg Europese partners geselecteerd op basis van strenge kwaliteitscriteria, van de structuur tot de installatie van de zonnepanelen.

Of u nu als particulier je huis wilt verrijken met duurzame energie of als bedrijfseigenaar op zoek bent naar innovatieve oplossingen, deze carports bieden veelzijdigheid en duurzaamheid. Laten we samen werken aan een groenere toekomst. Ontdek vandaag nog hoe de EnergieWest solar carports je energiebehoeften kunnen vervullen!



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

Verborgene aansluitingen en verborgen kabelgoten.

ONZICHTBAAR SYSTEEM

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

VERANKERING IN BETON

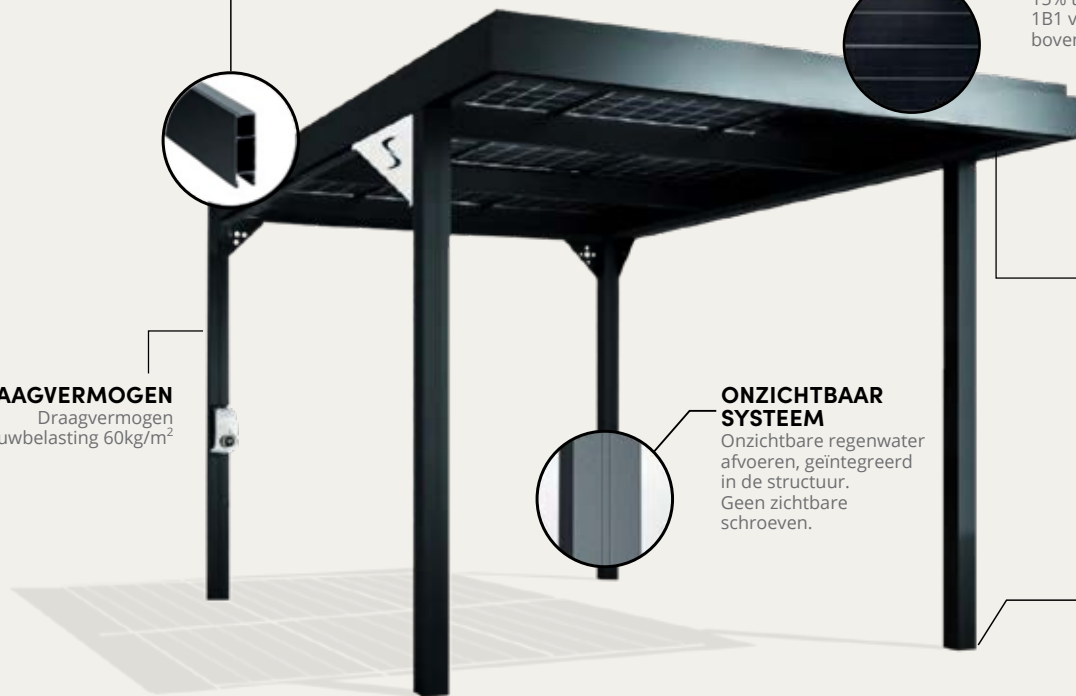
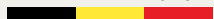
Standaard te verkrijgen in RAL kleur 7015

Tegen meerprijs ook te verkrijgen in RAL kleur 9016 of 9005

DRAAGVERMOGEN

Draagvermogen sneeuwbelasting 60kg/m²

MADE IN BELGIUM





De solar carports van EnergieWest zijn voorzien van hoogstaande kwalitatieve zonnepanelen van Solarwatt, een toonaangevend Duits merk.

Met zijn diepzwarte frame, verborgen strips en zwarte cellen straalt dit zonnepaneel elegantie uit. Maar er is meer dan alleen het oogverblindende uiterlijk. Aan de achterkant van dit paneel wordt ook energie opgewekt, waardoor elk zonnestraaltje wordt benut.

Wat maakt dit zonnepaneel zo bijzonder?

De zonnecellen zijn ingebed in een glas-glascomposiet, waardoor ze vrijwel onverwoestbaar zijn. Ze trotseren moeiteloos alle weersomstandigheden en mechanische belastingen.

Het resultaat? Solarwatt kan met vertrouwen een garantie van 30 jaar bieden op zowel prestaties als productkwaliteit.

Dus met EnergieWest kies je niet alleen voor een groenere toekomst, maar ook voor de allerbeste kwaliteit en duurzaamheid. Waarom genoeg nemen met minder? Ontdek onze solar carports en beleef de kracht van Solarwatt.

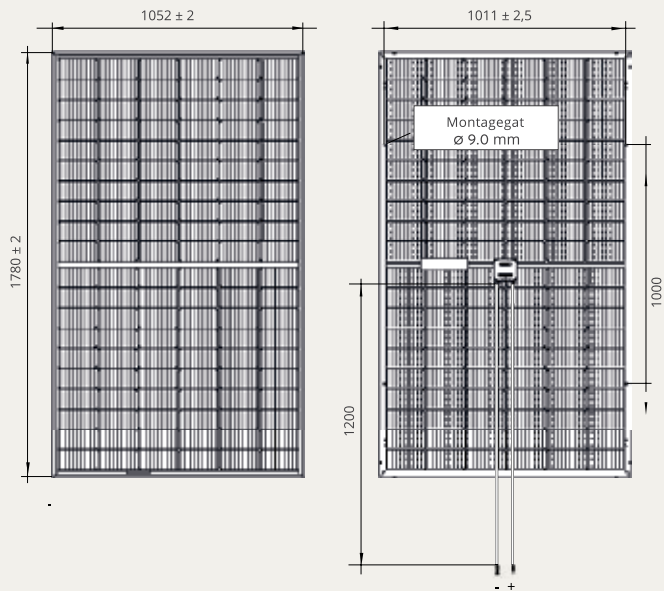


SOLARWATT®

vision GM 3.0 construct

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- ✓ bifaciale PERC half-cut cellen
- ✓ transparante inbedding van de cellen
- ✓ ammoniakbestendig
- ✓ zoutnevelbestendig
- ✓ bestand tegen extreme hagelbuien
- ✓ 1B1 veiligheidsglas voor bovenhoofdse toepassing
- ✓ LeTID gecertificeerd
- ✓ PID-bescherming
- ✓ 100% plussortering



ALGEMENE GEGEVENS

Moduletechnologie	Glas-glas laminaat, zwart aluminium frame
Dekmateriaal Inkapseling Materiaal achterzijde	Gehard zonneglas met anti-reflecterende coating, 2 mm Zonnecellen in polymeerinkapseling, transparent Gehard zonneglas, 2 mm
Transparant oppervlak	ca. 7,4 %
Zonnecellen	120 monokristallijne, bifaciale PERC hoogrendementscellen
Afmetingen van de cellen	166 x 83 mm
L x B x D / Gewicht	1.780 ^{±2} x 1.052 ^{±2} x 40 ^{±0,3} mm / ong. 25,5 kg
Aansluittechniek	Kabel 2 x 1,2 m / 4 mm ² Stäubli Electrical MC4-connectors
Bypass-dioden	3
Max. systeemspanning	1.000 V
IP klasse	IP67
Toepassingsklasse	II (conform IEC 61140)
Brandklasse	A (conform IEC 61730/UL 790), E (conform EN 13501-1), BROOF (t1) (conform EN13501-5)
Mechanische belastingen volgens IEC 61215	Trekbelasting tot 3.600 Pa (testbelasting 5.400 Pa) Drukbelasting tot 8.100 Pa (testbelasting 12.150 Pa)
Kwalificaties	IEC 61215 IEC 61730 LeTID IEC 61701 IEC 62804 IEC 62716 MCS 005

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.

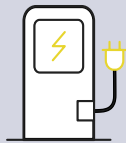
EEN 4-IN-1 OPLOSSING

1



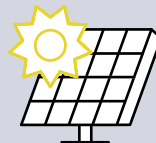
Een schuilplaats ontworpen voor jouw voertuigen.

2



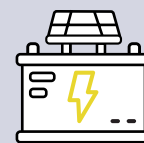
Oplaadpunten, een economische en snelle oplossing.

3



Efficiënte zonnepanelen voor optimaal rendement.

4



Een batterij om zonne-energie te gebruiken wanneer je wilt.

WAAROM KIEZEN VOOR EEN CARPORT VAN ENERGIEWEST?



BESPARINGEN

Onze carports met zonnepanelen zijn efficiënt, duurzaam en financieel aantrekkelijk. Ze vangen direct energie op en besparen op jouw energiekosten terwijl je comfortabel blijft.



EEN DUURZAME INVESTERING

Vandaag investeren betekent investeren in groene, stabiele energie, ongevoelig voor prijs-schommelingen, en tegelijkertijd de blijvende waarde van jouw eigendom versterken.



EEN LEVENSTIJL

Door een carport met zonnepanelen te kopen, draag je bij aan de bouw van een wereld waar duurzame energie op de eerste plaats komt. Je kiest jouw project, wij regelen de rest.



ESTHETIEK EN BETROUWBAAR

Onze ingenieurs en ontwerpers staan tot jouw dienst om de installatie van jouw dromen te creëren en een perfecte architectonische integratie te garanderen.

EnergieWest.be
more than only solar

**Plan vandaag nog een
afspraak en maak je droom
van een solar carport waar!**

Oostendesteenweg 149
8480 Eernegem
☎ +32 (0)59 30 83 67
info@energiwest.be

www.energiwest.be

