

# Groepsaankoop Zonnepanelen

## Ongeziene korting bij groepsaankoop

Woon je in Aalst, Berlare, Buggenhout, Dendermonde, Hamme, Laarne, Lebbeke, Wetteren, Wichelen of Zele? **Prijs je gelukkig!**

Energiehuis BEA en Zero Emission Solutions (een gespecialiseerd studie- en adviesbureau) regelden **een topdeal** met zonnepanelenspecialist IZEN voor deze groepsaankoop. Samen met Energiehuis BEA staan zij garant voor de hoogste kwaliteit van de installatie.

## Zonnepanelen, nu!

Zonnepanelen waren nooit goedkoper. Voor 4.175,53 Euro (\*) heb je al een kwalitatieve installatie die jouw volledig jaarlijks elektriciteitsverbruik voor de komende 30 jaar dekt. Zonnepanelen verdienen zichzelf vandaag terug op 5 à 6 jaar. Goed voor het klimaat én voor je portemonnee.

Schrijf je snel in voor de [online infosessie](#)! Of schrijf je meteen in voor de [groepsaankoop](#) zelf!

*“Je gaat zo veel mogelijk kunnen produceren zonder al te veel geld te investeren. Het doel is slimme energie voor iedereen, ook voor mensen met kleinere dakoppervlakten en daken met redelijk wat schaduwpartijen.”*

*Pieter Callebaut – IZEN, winnend installateur zonnepanelen*

## Zo gaat BEA samen met jou aan de slag

## Schrijf je in voor de online infosessie!

Ontdek in de live video alles over de duurzaamheid van de IZEN – zonnepanelen, de terugdraaiende teller, het installatieproces, de aangepaste werkwijze met betrekking tot de coronacrisis én uiteraard **het supervoordelig kostenplaatje**. Ben je bij de eerste 500 met een getekende offerte, dan worden de zonnepanelen nog dit jaar geïnstalleerd!

Schrijf je [hier](#) in voor het live webinar van 4 mei om 19 u. (De video wordt vlak na de uitzending op deze site gedeeld, gesteld dat u op dat moment niet online kan inschakelen.)

Noot: je inschrijving is volledig vrijblijvend. Na de inschrijving ontvang je een mail van zonnepanelen-expert IZEN om een online afspraak in te plannen!

### **Popel je om NU al meer te weten?**

Vind je antwoorden [hier](#).

Voor al je andere vragen kan je terecht bij Zero Emission Solutions via [groepsaankoop@zeroemissionsolutions.com](mailto:groepsaankoop@zeroemissionsolutions.com).

(\*) : dit is de kostprijs, inclusief 6% BTW, in de groepsaankoop voor een gemiddelde installatie van 13 panelen van 310 Wp, goed voor 4030 Wp, op een bestaande woning (> 10j oud), gelijk aan de productie van het gemiddeld Vlaams elektriciteitsverbruik per gezin per jaar.

*\*Het aantal inschrijvingen die je hieronder kan zien, toont enkel hoeveel mensen zich vrijblijvend hebben ingeschreven. De 500 getekende offertes hebben we voorlopig nog niet bereikt.*

# Werkwijze

STAP 1



Schrijf je in voor de groepsaankoop van BEA via:  
<https://www.energie-groepsaankoop.be/bee-zonnepanelen/>

IZEN ontvangt je gegevens.

STAP 2



Volg op maandag 04 mei onze online informatiesessie en kom alles te weten over zonnepanelen.

Inschrijven kan via:  
<https://www.energie-groepsaankoop.be/bee-zonnepanelen/info-sessies/>

STAP 3



IZEN belt je op voor een korte kennismaking.

STAP 4



De IZEN zonne-expert maakt obv satellietbeelden een intekening van je dak en stelt vervolgens een gedetailleerde offerte op.

STAP 5



Ga online in gesprek met de IZEN zonne-expert. Hij/zij legt je alle details uit van wat mogelijk is op je dak.

Dit duurt ongeveer 20 minuten.

STAP 6



Overtuigd? Jij geeft groen licht onder voorbehoud van de technische inspectie.

STAP 7



De IZEN zonne-expert komt (na de Corona-lockdown) bij je langs om alles een laatste keer te controleren.

Dit duurt ongeveer 30 minuten.

STAP 8



Na installatie kan jij genieten van 100% slimme energie dankzij je eigen zonne-installatie.

STAP 9



Je ontvangt de IZEN-opbrengstgarantie. IZEN volgt jouw installatie 1 jaar lang proactief op.

## **FAQ**

### **Hoe gaat deze groepsaankoop in zijn werk?**

Uw inschrijving is gratis en volledig vrijblijvend. Na de inschrijving neemt installateur IZEN contact op om een afspraak in te plannen. Omwille van de coronacrisis beperken we het aantal huisbezoeken en proberen we zoveel mogelijk digitaal te doen. De volledige werkwijze vind je HIER.

### **Wanneer worden de zonnepanelen geplaatst?**

Voor de eerste 500 getekende offertes, kunnen we nog dit jaar een plaatsing garanderen. Hierdoor heeft u nog recht op 15 jaar terugdraaiende teller. Het aantal inschrijvingen die je op deze website kan zien, toont enkel hoeveel mensen zich vrijblijvend hebben ingeschreven. De 500 getekende offertes hebben we voorlopig nog niet bereikt.

Maar ook wanneer de installatie niet meer dit jaar gerealiseerd kan worden, blijven zonnepanelen uiterst interessant en rendabel. Meer info hierover geven we tijdens de webinar.

Inschrijven kan tot uiterlijk 30 september 2020.

### **Hoe lang duurt de plaatsing?**

De plaatsing van de zonnepanelen zal 1 dag in beslag nemen.

### **Kan ik mijn gegevens na inschrijving nog zelf aanpassen?**

Neen. Als u in dit geval bent, neemt u best contact op met ons, om op deze manier uw gegevens op de gewenste manier te corrigeren. Dit contact kan via [groepsaankoop@zeroemissionsolutions.com](mailto:groepsaankoop@zeroemissionsolutions.com) of 053/41 66 66.

### **Kan ik meer dan één keer inschrijven?**

Uiteraard. Dan hoeft u enkel voor elke installatie of adres in te schrijven via ons inschrijvingsformulier.

### **Wat zijn zonnepanelen?**

Zonnepanelen zetten de energie van de zon om tot bruikbare elektriciteit voor uw woning.

### **Welke afmetingen hebben de zonnepanelen?**

In deze groepsaankoop worden zonnepanelen van standaard afmetingen gebruikt: 1,67 m<sup>2</sup> per paneel.

### **Hoe is de prijs samengesteld en hoe zit het met de betaling?**

De prijs op de uiteindelijke offerte is inclusief (eventueel) plaatsbezoek en plaatsing. Deze offerte zal opgesteld zijn op basis van wat u op het inschrijvingsformulier hebt ingevuld. Bij het intekenen op die offerte, dient u een voorschot van 10% te betalen.

### **Is deze prijs de goedkoopste op de markt?**

Voor zonnepanelen van deze kwaliteit zal dat inderdaad de beste prijs zijn. Zonnepanelen van slechte kwaliteit zullen goedkoper op de markt te vinden zijn, maar hebben een lagere efficiëntie en gaan veel minder lang mee.

### **Hoeveel zal ik besparen?**

In de inschrijvingsmodule zal een berekening van de mogelijke besparing te zien zijn. Ook bij de uiteindelijke offerte zal een besparingsrapportje meegestuurd worden.

### **Men spreekt altijd van kiloWattpiek, maar wat houdt dat eigenlijk in?**

Het piekvermogen van zonnepanelen wordt uitgedrukt in kiloWattpiek, afgekort kWp. Dit is het vermogen dat uw zonnepanelen maximaal kunnen leveren.

### **Wat zijn de geraamde kosten voor zonnepanelen?**

Dit hangt uiteraard af van hoe groot uw installatie zal zijn. Dat hangt op haar beurt weer af van uw elektriciteitsverbruik, het mogelijke budget en de beschikbare dakoppervlakte. Een gemiddelde installatie bij een gezin kost vandaag zo'n 4.000 €.

Via deze groepsaankoop proberen we een hoge kwaliteit aan te bieden, en tegelijkertijd de prijs te drukken.

### **Wat bedoelt men met een "terugdraaiende teller" en "digitale meter"?**

Zonnepanelen produceren elektriciteit voor uw woning. Op het ogenblik dat uw installatie meer produceert dan wat u aan het verbruiken bent, stuurt u uw stroom naar het net en telt uw teller achteruit.

Vanaf midden 2019 worden de 'terugdraaiende tellers' systematisch vervangen door digitale meters die niet meer fysiek terugdraaien, maar de afname van het net en de injectie vanuit de zonnepanelen naar het net apart zal meten. Het Vlaams Parlement besliste op 13/03/2019\* echter dat eigenaars van zonnepanelen die voor 31/12/2020 geplaatst werden, de injectie van de afname zal worden afgetrokken, waardoor dit op identiek hetzelfde neerkomt als voorheen met de terugdraaiende teller. U kan dus geen negatieve gevolgen hebben van het installeren van een digitale meter.

Voor de eerste 500 getekende offertes van deze groepsaankoop, kan de installateur garanderen dat de zonnepanelen nog in 2020 worden geplaatst, tenzij anders gewenst. Zo is het principe van de terugdraaiende teller automatisch van toepassing en geldig voor 15 jaar.

Laat je pas na 31 december 2020 zonnepanelen plaatsen? Dan kom je automatisch terecht in het nieuwe nettariëfsysteem met netkosten op basis van je werkelijke afname.

\*Dit decreet wordt bij het Hof van Beroep aangevochten door de VREG, maar wanneer de uitspraak valt noch in welke richting deze zal gaan, is tot op heden niet geweten.

### **Wat bedoelt men met een “prosumentarief”?**

Het voordeel van de terugdraaiende teller wordt deels gecompenseerd door een “prosumentarief”. Dat is een vergoeding die u via uw elektriciteitsfactuur betaalt voor die terugdraaiende teller. Zou iemand die op jaarbasis even veel zonnestroom produceert als hij elektriciteit verbruikt, gratis gebruik kunnen maken van het net. De hoogte van het prosumentarief vindt u op <https://www.vreg.be/nl/prosumentarief-2020>.

### **Betaal ik met een digitale meter ook prosumentarief?**

Sinds 1 juli 2019 heb je als prosumant met een digitale meter twee opties voor de afrekening van je elektriciteitsnettariëven (= de som van je distributie- én transmissienettariëven). Ook nieuwe prosumanten krijgen nog tot eind 2020 die keuzemogelijkheid:

Het standaardsysteem dat ook van toepassing was bij je oude elektriciteitsmeter. Als je zonnepanelen nog geen 15 jaar oud zijn, dan wordt dit systeem automatisch gebruikt na de plaatsing van een digitale meter. Hier zijn je netkosten samengesteld uit twee elementen:

- je netto-afname (bij de digitale meter berekend door de kWh die je van het net hebt afgenomen te verminderen met de kWh die je op het net injecteerde)
- het ‘prosumentarief’. Dat is een forfaitaire netvergoeding, berekend op de afname en injectie van een gemiddelde prosumant en op basis van het vermogen van je omvormer.

Het nieuwe nettariëf (in plaats van het prosumentarief), met netkosten berekend op basis van jouw bruto-afname (= de kWh die je van het net hebt afgenomen zonder rekening te houden met je geïnjecteerde kWh). Wie zo veel mogelijk verbruikt als de zon schijnt, heeft het elektriciteitsnet minder nodig en komt dan voordeliger uit.

De digitale meter wijzigt niets aan de energiekost (prijs per kilowattuur) en heffingen (de energiebijdrage, de federale bijdrage en de bijdrage energiefonds) op je elektriciteitsfactuur. Daarvoor geldt in beide systemen het principe van de ‘terugdraaiende teller’.

### **Wat is de elektriciteitsopbrengst van mijn zonnepanelen?**

Dit is natuurlijk afhankelijk van verschillende factoren: de installatie zelf, de weersomstandigheden, mogelijke schaduwvorming in de buurt en de oriëntatie van de installatie spelen allemaal een rol in de opbrengst van uw installatie.

Wanneer de oriëntatie van hellend opgestelde zonnepanelen optimaal is, kan uw opbrengst per kWp zo'n 1000 kWh bedragen.

### **Kunnen zonnepanelen op elk dak geïnstalleerd worden?**

Ja. Tegenwoordig hebben de aannemers alles voorhanden op gebied van installatietechnieken om op eender welk dak zonnepanelen te installeren. Hou wel rekening met uw toekomstplannen. Zonnepanelen liggen gemiddeld toch zo'n 25 jaar op uw dak, waardoor renovatiewerken aan het dak beter gepland worden voor het plaatsen van zonnepanelen.

Noordelijk georiënteerde daken zijn uiteraard niet ideaal geschikt. Daken met specifieke bekleding (zoals leistenen) kunnen een lichte meerkost aan installatie hebben.

### **Wordt mijn huis meer waard door zonnepanelen?**

Zonnepanelen verhogen de EPC-waarde van uw huis. Deze waarde slaat op het geraamde energieverbruik en de kwaliteit van de energie- en isolatievoorzieningen van de woning. Hierdoor stijgt de waarde van uw woning wanneer u zou beslissen deze te verkopen of verhuren.

### **Heb ik voor zonnepanelen een bouwvergunning nodig?**

Meestal is er geen vergunning nodig. In het geval van een hellend dak worden de zonnepanelen zo goed als altijd geïntegreerd in het hellend vlak geïnstalleerd (ter vervanging van de dakbedekking of er bovenop). In dit geval bent u vrijgesteld van een bouwvergunningsaanvraag.

Wanneer u een plat dak hebt, mag de hellend geplaatste zonnepanelen niet hoger dan 1 meter boven de dakrand komen. Indien dat wel het geval zou zijn, moet u zich wenden tot de Dienst Stedenbouw van uw gemeente. Ook voor een geklasseerde woning moet u een bouwvergunning hebben om zonnepanelen te kunnen plaatsen. Bij een plaatsbezoek zal deze informatie ook te bekomen zijn bij de bezoekende aannemer.

### **Welke garanties krijgt u via de groepsaankoop?**

De groepsaankoop biedt 10 jaar garantie op de omvormer en de installatie van het totale systeem, en 25 jaar vermogengarantie. Bovendien is Zero Emission Solutions tot een jaar na de installatie van de panelen beschikbaar voor advies en vragen rond deze zonnepanelen.

### **Zijn er financieringsmaatregelen mogelijk voor deze maatregel?**

- Eigen financiering
- Met een energiekrediet via uw eigen bank
- Via de Vlaamse Energielening, indien u tot de afgebakende doelgroep behoort, kan u lenen aan 0%:

\* Personen die recht hebben op een verhoogde tegemoetkoming van het ziekenfonds (klevertje eindigt op 1)

\* Gezinnen met een gezamenlijk belastbaar inkomen van maximaal 31.550 EUR, verhoogd met 1.650 EUR per persoon ten laste

\* Personen die in schuldbemiddeling zitten

\* Personen die recht hebben op een verwarmingstoelage van het verwarmingsfonds en met een jaarlijks bruto belastbaar inkomen lager of gelijk aan € 19.105,58 verhoogd met € 3.536,95 per persoon ten laste

\* Beschermd afnemers

! Via Energiehuis BEA kan u een aanvraag indienen voor een energielening. Deze is specifiek in het leven geroepen voor mensen die willen investeren in energiebesparende maatregelen. De rentevoet van deze lening op maximum 5 jaar bedraagt 0 of 2%, afhankelijk van uw woonplaats en persoonlijke situatie. Voor meer informatie of een afspraak omtrent de energielening of premie-aanvraag, kan u contact opnemen met Energiehuis BEA (info@vzwbea.be of 0800/930 30).

### **Hoeveel bedraagt de BTW op mijn aankoop?**

Als uw huis jonger dan 10 jaar is, betaalt u 21% BTW. Als uw huis ouder is, dan bedraagt de BTW slechts 6%.

### **Kan ik 2 verschillende daken aanduiden? (bijvoorbeeld het dak van mijn huis en dat van een alleenstaande garage)**

Nee. Deze mogelijkheid is er niet. Dit kan u wél oplossen, door bij de 2e pagina op de inschrijfmodule met de schuifbalk de grootte van uw systeem groter te maken. Op die manier schrijft u zich dan toch in voor de gewenste hoeveelheid zonnepanelen.

### **Welke panelen en omvormers worden aangeboden?**

De groepsaankoop zonnepanelen van Energiehuis BEA zal twee types panelen aanbieden, niet-zwarte en zwarte panelen.

De niet-zwarte panelen hebben een capaciteit van 310 Wattpiek. De zwarte panelen hebben een capaciteit van 305 Wattpiek.

De zonnepanelen worden gecombineerd met een Huawei omvormer die bovendien batterijcompatibel is.

Installaties zullen uitgevoerd worden door IZEN.