



# QUICKSCAN

Het rendement van uw  
zonnepanelen in 1 overzicht

---

[www.companyname.nl](http://www.companyname.nl)  
[companyname@novasole.nl](mailto:companyname@novasole.nl)  
06-00 00 00 00

Company Name  
Straatnaam nr.  
1234AB Plaatsnaam

Company Name  
Voornaam Achternaam  
Zonweg 14  
2561BM 's-Gravenhage

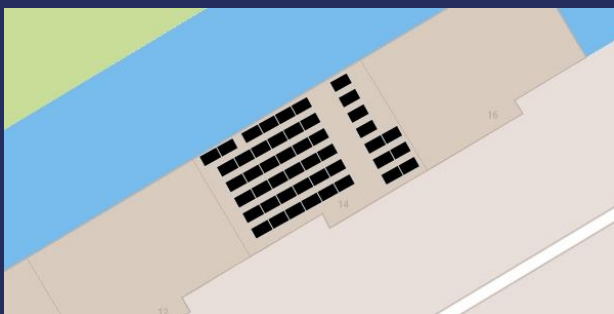
21-02-2022

Geachte heer Achternaam,

Dit rapport wordt u aangeboden door Company Name.. Met zonnepanelen bespaart u direct op uw energierekening en zet u tegelijk stappen richting een duurzame en energie neutrale bedrijfsvoering. Voor bedrijven als dat van u is dit interessant: u helpt mee aan een schoner milieu. Maar minstens zo belangrijk in deze tijd: u bespaart hiermee direct op uw energiekosten! Dit rapport laat u de mogelijkheden zien om te besparen op uw energiekosten en hoe u geld kunt verdienen met uw dak(en). Deze gratis dakscan geeft u een zeer gedegen indicatie.

## Wat kunt u doen?

Op basis van uw opgegeven verbruik en uw adres hebben we het optimale aantal zonnepanelen berekend. Hieronder ziet u een indicatief legplan van de zonnepanelen op uw dak.



### Quickscan

Aantal panelen	46
Opbrengst kWh/jaar	15.956
CO2 reductie kg/25 jaar	192.153
Turn-key systeemkosten	€ 17.538

Bekijk hieronder uw financieringsmogelijkheden

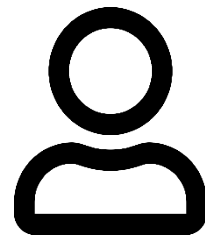
# Heeft u interesse?

Company Name biedt u aan een persoonlijk advies te laten opstellen voor uw bedrijf. Onze specialist komt bij u langs of maakt een gepersonaliseerde scan op afstand. We nemen binnenkort contact met u op en hiermee kunt u geheel vrijblijvend een afspraak maken voor het maken van een haalbaarheidsrapport. Hierin worden de mogelijkheden gepresenteerd die voor u als ondernemer van toepassing zijn. Inclusief eventuele subsidies waar u voor in aanmerking komt. Dit advies is geheel vrijblijvend.

Met zonnige groet!

Company Name

companyname@novasole.nl



## Uw **persoonlijke** adviseur

Voornaam Achternaam

companyname@novasole.nl

06-00 00 00 00

# Welke mogelijkheden heeft u?

Zonne-energie is op meerdere manieren te financieren. Op de volgende pagina's lichten we 3 veelgebruikte opties nader toe.

1

**Zonnestroom  
installatie in  
eigendom**

2

**Zonnestroom  
installatie in  
financial lease**

3

**Zonnestroom  
installatie in  
operational lease**

## 1

## Zonnestroom installatie in eigendom

Wanneer u de investering in zonne-energie uit eigen vermogen financiert betekent dit dat u ongeveer € 17.538,42 excl. btw moet investeren. Daartegenover staat een besparing van € 29.243,98 over 15 jaar met een rendement van 2,10%. Dit komt neer op een terugverdientijd van 13 jaar.

FINANCIEEL		VOORDELEN	JURIDISCH
100% uit eigen vermogen	€ 17.538,42	Unieke investeringskans	PV in eigendom
Financieel rendement	13,00 %	Eigen groene stroom	Geen opstal
Totale opbrengst in 15 jaar	€ 29.243,98	Flexibiliteit verkoop vastgoed	
		Verbetering energielabel	

## 2

## Zonnestroom installatie in financial lease

U kunt ook besluiten om een deel met een banklening te financieren en deels zelf te investeren, zodat u maar een beperkt beroep doet op de financiële middelen van uw eigen bedrijf. Ter indicatie: bij 80% financiering door de bank zou u maar € \* uit eigen middelen betalen en - na aftrek van de financieringskosten - besparen over 15 jaar; een rendement van 3 -10 %. Uw precieze situatie is afhankelijk van het rentetarief van de bank.

FINANCIEEL		VOORDELEN	JURIDISCH
20% uit eigen vermogen	€ 3.507,6	Unieke investeringskans	PV in eigendom na afloop lening
Financieel rendement	3-10%	Eigen groene stroom	Geen opstal
Totale opbrengst in 15 jaar	€ 11.705,56	Verbetering energielabel	
		Hoog financieel rendement	

## 3

## Zonnestroom installatie in operational lease

Een derde optie is om te besluiten om zonnepanelen te plaatsen via een operational lease constructie. De partner van Company Name doet de volledige investering en regelt het beheer en onderhoud. U betaalt een vast lease bedrag per jaar met als resultaat dat uw energierekening omlaag gaat. De kostenbesparing is hoger dan het leasebedrag en dus bespaart u meteen geld. Hoeveel is afhankelijk van uw energieverbruik in verhouding tot de opwekpotentie van de zonnestroominstallatie. De benoemde besparing per jaar is daarom slechts een ruwe indicatie.

FINANCIIEEL		VOORDELEN	JURIDISCH
Besparing per jaar	€ 138,00	Geen investering nodig	PV niet in eigendom
		Eigen groene stroom Direct besparen	Recht van opstal nodig
		Verbetering energielabel	
		Volledig ontzorgd	

# Hoe nu verder?



## STAP 1.

U heeft uw Quickscan doorgenomen en vraagt een haalbaarheidsonderzoek aan.



## STAP 2.

Onze specialist brengt u op basis van een bezoek of online scan een persoonlijk advies uit.



## STAP 3.

Leest het haalbaarheidsrapport op uw gemak door en consulteer onze specialist bij vragen.



## STAP 4.

Indien u akkoord bent met ons voorstel, geeft u de opdracht digitaal aan ons door.



## STAP 5.

U wordt door het installatiebedrijf benaderd voor de installatie.



## STAP 6.

Uw zonnepanelen zijn geplaatst en u profiteert dagelijks van de besparingen.



## TECHNISCHE VRAGEN

### Wat is de technische levensduur van een zonnepaneel?

Over het algemeen gaat een zonnepaneel minimaal 25 jaar mee. Veel producenten geven ook een productieggarantie voor die periode.

### Kan ik niet beter wachten tot er meer geavanceerde zonnepanelen beschikbaar zijn?

Op dit moment is het al economisch rendabel om gebruik te maken van zonnepanelen, dus ingebruikname uitstellen betekent geld mislopen. Daarnaast zijn de subsidies van dit moment ook gunstig en gebaseerd op de huidige techniek.

### Kost het produceren van zonnepanelen meer energie dan het in zijn levensduur opwekt?

Nee, recentelijk onderzoek laat zien dat bij de huidige zonnepanelen de energie investering in ongeveer 1 tot 4 jaar is terugverdiend.

### Waaruit bestaat een turn-key systeem?

Een compleet systeem bestaat uit zonnepanelen, omvormer, bevestigingsmaterialen, monitoringssysteem en bekabeling. Kortom, alles wat nodig is voor ingebruikname.

### Heeft een zonnepaneel onderhoud nodig?

Door het ontbreken van bewegende delen en doordat de zonnepanelen worden schoongespoeld door regen is er in principe geen onderhoud nodig.

### Functioneert een zonnepaneel ook als deze deels in de schaduw ligt?

Ja, maar dit paneel heeft wel een lagere opbrengst daarom wordt dit afgeraden.

### Is elk dak geschikt voor het plaatsen van zonnepanelen?

Een standaardstelsysteem weegt  $\pm 20$  kg/m<sup>2</sup>, een constructeur berekent of een dak geschikt is voor het dragen van zonnepanelen. Naast standaard zonnepanelen zijn er ook lichtgewicht panelen, voor de minder sterke daken.

### Wat betekent Wp en kWh?

*Wattpiek (Wp)* is een standaard eenheid om het opwekvermogen van een zonnepaneel in uit te drukken. *Kilowattuur (kWh)* is een eenheid voor een hoeveelheid elektriciteit.

### Zijn zonnepanelen veilig?

Zonnepanelen zijn veilig en vormen mits goed geïnstalleerd geen verhoogd risico.

## FINANCIELE VRAGEN

### Wat is de prijs van een zonnepaneel?

De kosten verschillen per type en merk. Company Name rekent met een marktgemiddelde uit gedrukt in een bedrag in euro's per Wp voor een compleet geïnstalleerd en werkend systeem.

### Hoe lang is een zonnepaneel rendabel?

De technische levensduur van een zonnepaneel is zo'n 25 jaar al wordt er een afschrijffperiode van 15 jaar gehanteerd. De meeste installaties zijn al na 9 jaar terugverdiend. De rest van die levensduur profiteert u dus volop van goedkopere en duurzame stroom.

### Zijn er subsidiemogelijkheden?

Ja, als u een grootverbruikersaansluiting heeft kunt u gebruik maken van de *Stimulerings Duurzame Energieproductie (SDE++)*

regeling. Dit is een overheidssubsidie die voor 15 jaar wordt toegekend over de stroom die u opwekt met uw zonnepanelen. Voor meer informatie, raadpleeg de website van RVO.

### Kan Company Name helpen bij het aanvragen van SDE++ subsidie?

Ja, Company Name kan u verder helpen met een uitgebreide scan, haalbaarheidsrapport en zelfs de realisatie van het zonnestroomsysteem. Onderdeel van deze dienstverlening is ook het doen van de SDE++ aanvraag. Daarvoor dient u ons te machtigen, wij doen de aanvraag op naam van de eigenaar.

### Kan Company Name helpen bij het intermediairen bij financiering?

Company Name doet dit zelf niet, partners kunnen hier wel bij helpen en intermediairen in het aanvragen van een financiering

### Hoe werkt leasen van zonnepanelen?

Bij lease neemt u de stroom van de zonnepanelen op uw dak af voor een afgesproken prijs. De kostenbesparing door het gebruik van de goedkopere stroom van de zonnepanelen is hoger dan de leasekosten.

### Waarom is het rendement op mijn eigen investering hoger als ik de investering grotendeels extern financier?

Doordat de rente van externe financiering veelal lager is dan het rendement van het paneel zelf, kan er met minder eigen vermogen meer rendement worden behaald op de eigen investering.

## JURIDISCHE VRAGEN

### Hoe zit het met het recht van opstal?

Als de eigenaar van het dak en de eigenaar van de zonnestroominstallatie niet dezelfde zijn kan het wenselijk zijn dat er op het dak een *recht van opstal* gevestigd wordt voor de overeengekomen looptijd.

### Wat is een ESCo?

Dit is een *Energy Service Company*, dit is een juridische entiteit die de zonnepanelen aanlegt, onderhoudt en beheert.

### Hoe is de garantie geregeld?

De productgaranties op de onderdelen van de installatie worden afgegeven door de producent.

### Is er toestemming van de gemeente nodig om zonnepanelen op mijn dak te plaatsen?

Voor het plaatsen van zonnepanelen op daken is geen toestemming nodig mits het pand geen monument is en het pand niet onderdeel is van beschermd stads- of dorpsgezicht. Is dit wel het geval, dan is een (omgevings-) vergunning vereist. Raadpleeg hiervoor de website van uw gemeente.

## ALGEMEEN

### Wie is Company Name?

Elk groot dak zonder zonne-energie is een gemiste kans. Company Name zet zich dan ook dagelijks in voor dakbezitters om die duurzame kans te benutten. Het doel is om zoveel mogelijk zakelijke gebruikers te helpen bij het verkennen van de kansen die een zonnestroomsysteem biedt. Company Name weet precies wat de mogelijkheden zijn en kunnen u alle werk en zorgen uit handen nemen op het gebied van zonnepanelen. We maken de mogelijkheden inzichtelijk, u bepaalt uiteindelijk zelf uw keuze.

**Meer vragen?** Mail uw vraag gerust naar: [companyname@novasole.nl](mailto:companyname@novasole.nl).



# Gebruik de zon als onuitputtelijke & schone energiebron