

Startadvies zonnepanelen

In dit formulier staan samengevat de gegevens uit de opname voor het startadvies zonnepanelen van Energie-U. Onderaan dit formulier wordt een indicatie gegeven van de gemiddelde kosten voor de zonnepanelen en een inschatting gemaakt hoeveel de panelen zullen opbrengen. Met de gegevens op dit formulier kunnen aanbieders van zonnepanelen eenvoudig een juiste offerte uitbrengen voor zonnepanelen op uw dak.

Adviseur

Naam Anton Kiewiet

Klantgegevens

Naam PV Solar

Adres Zonnig 030

Postcode en plaats 3500 XX Utrecht

Telefoon

email

Klantwensen

Gewenst aantal panelen 15

Budget voor ogen euro

Notities 5 rijtjes van 3 panelen

Locatiegegevens

Betaald parkeren Nee

Soort object Rijwoning

Status Normaal

Woonvorm Particulier Eigenaar

Verbruiksgegevens

	Verbruik	Tarief		
Enkel	4000	0,2	Geadviseerd aantal panelen ivm verbruik	
Hoog		0,237		<input type="text" value="16"/> panelen van 260 Wp
Laag		0,215		

Meterkast

Type meter Draaischijfmeter Vervangen meter? Nee

Hoofdaansluiting 1 x 35 A

Type groepen Automaat

Lege leiding? Ja Technisch max. aantal panelen ivm hoofdaansluiting

Lege groep? Nee panelen van 260 Wp

Ruimte groepenkast Ja

Notities leidingtracé Omvormer in kast kleine slaapkamer op bovenverdieping. Kast zit naast

tussen omvormer en leidingschacht. Kabel via ventilatie naar beneden. In kleine slaapkamer zit loze

leiding die benut kan worden. Vraag is of dit kan. Alternatief is om de

omvormer in de studeerkamer beneden te plaatsen en de kabels via de

schacht naar beneden te halen.

Daken

Dakvlak 1	Omschrijving	Plat dak 5x9 meter; 5x 3 landscape
	Type dakbedekking	Bitumen en los grind
	Goothoogte	9 m
	Oriëntatie	5 graden Oost van Zuid
	Hellingshoek	20 graden
	Oppervlak	45 m ²
	Leeftijd/Staat van dak	1999
	Aantal panelen	15
	Kabel naar omvormer	Via ventilatiepijpje

Dakvlak 2	Omschrijving	
	Type dakbedekking	
	Goothoogte	m
	Oriëntatie	graden Oost van Zuid
	Hellingshoek	graden
	Oppervlak	m ²
	Leeftijd/Staat van dak	
	Aantal panelen	
	Kabel naar omvormer	

Dakvlak 3	Omschrijving	
	Type dakbedekking	
	Goothoogte	m
	Oriëntatie	graden Oost van Zuid
	Hellingshoek	graden
	Oppervlak	m ²
	Leeftijd/Staat van dak	
	Aantal panelen	
	Kabel naar omvormer	

Aanwezigheid asbest

Asbest in dak	Nee
Toelichting	

Omvormer

Voorkeur klant	Centrale omvormer
Budget	euro

Kleur panelen

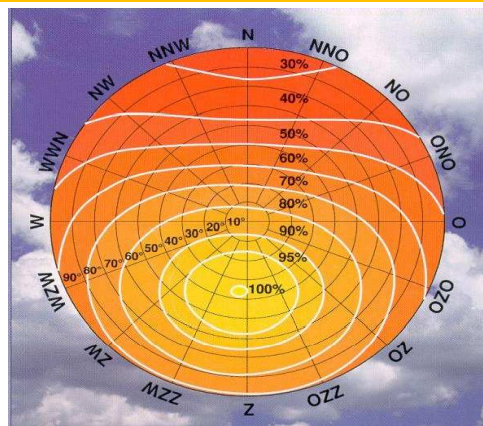
Wens klant	Blauw
------------	-------

Bereikbaarheid dakvlakken en mogelijkheden voor aanvoerroute materiaal

Geen probleem

Indicatie opbrengst

	dak 1	dak 2	dak 3
Panelen	15	0	0
Vermogen (Wp)	3900		
Orientatie (O van Z)	5		
Helling (Graden)	20		
Normale productie	0,9		
Orientatieeffect	97%		
Schaduw effect	100%	100%	100%
Verwachte productie	3405		



Jaarlijkse opwekking 3405 kWh per jaar
 Jaarlijkse besparing 681 euro per jaar

Indicatie Investering

Uit de opname blijkt dat een systeem van 15 zonnepanelen met een totaalvermogen van 3900 watt mogelijk is op uw dak. De investering voor dit systeem ligt tussen de 5300 en 5800 euro. Dit is een indicatie. Na BTW teruggave is dat tussen de 4400 en 4800 euro. De exacte prijs volgt uit de offerte. De getoonde prijzen zijn indicaties afkomstig uit de voorgaande actie.

	<u>Normaal</u>	<u>Met teruggave BTW</u>
Investering	5600 euro	4600 euro
Jaarlijkse opbrengst	681 euro per jaar	681 euro per jaar
Terugverdientijd	Circa 8 jaar	Circa 7jaar
Stroomprijs Zonnestroom	0,066 euro/kWh	0,054 euro/kWh
Rendement	9,9%	13,1%

Opmerkingen en Disclaimer

Aanmelding Zonnepanelen:

Wij adviseren de zonnepanelen aan te melden bij de netbeheerder via de website www.energieleveren.nl en bij uw eigen energiebedrijf. Indien u een vervangende meter nodig heeft zal de netbeheerder daarna contact met u opnemen.

Inhoud rapport:

Dit rapport is na het opnamebezoek door de adviseur met zorg samengesteld. Toch kan het voorkomen dat er onvolkomenheden in staan. Noch de adviseur, noch Energie-U is hier verantwoordelijk voor. Kijk het rapport dus goed na!

Het advies is niet bindend. Het kan zijn dat de installateur ter plekke een beter of gelijkwaardig alternatief voorstelt. Uiteraard kan dat alleen met uw goedkeuring en is de keuze ook aan u.

Constructie van het dak:

De constructie van het dak kan enkel worden beoordeeld door een gediplomeerd constructeur. Indien u twijfelt over de sterkte van het dak kunt u dit door een professional laten narekenen (kosten meestal tussen de 250 en 350 euro). Noch de adviseur, noch Energie-U is hier verantwoordelijk voor.