

ZON OP JE DAK

Samen op weg naar een duurzame toekomst



www.pola.nl
+31 (0)316 - 52 43 51
duurzaam@pola.nl



POLA DUURZAAM

Samen op weg naar een duurzame toekomst

Vindt u een duurzame toekomst belangrijk? Pola Duurzaam is gespecialiseerd in duurzame installaties/oplossingen bij bedrijven, aannemers en particulieren. U kunt voor advies tot realisatie bij ons terecht!

Pola Duurzaam beschikt over specifieke kennis over zonnepanelen. Wij werken met de meest nieuwe technologieën, waardoor u verzekerd bent van de beste oplossing voor uw pand.

Om tot een optimaal resultaat te komen vinden wij samenwerking belangrijk. Daarom heeft u tijdens het traject één aanspreekpunt waar u terecht kunt.

Verder geven wij u als bedrijf graag advies over de mogelijkheden van subsidies en fiscale voordelen waar u als bedrijf gebruik van kunt maken.



Stimulering Duurzame Energieproductie (SDE)

Bedrijven die duurzame energie willen produceren, kunnen gebruikmaken van de subsidieregeling SDE+. De regeling geldt bij een aansluiting van >3x80A (grootverbruik). De subsidie wordt jaarlijks uitgekeerd op het geproduceerde energie van de zonnepanelen voor een periode van 15 jaar.

Om in aanmerking te komen voor de SDE+ subsidie dient u zich in te schrijven voor één van de openstellingsrondes via de website van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO).

Nadat het tijdvak gesloten is, worden de aanvragen bekeken en beoordeeld door RVO. Na ca. 13 weken na ontvangst van de aanvraag krijgt u wel of geen goedkeuring.

Na goedkeuring moet u binnen 1,5 jaar de PV-installatie gerealiseerd hebben.



Rijksdienst voor Ondernemend
Nederland

<https://www.rvo.nl/subsidie-en-financieringswijzer/stimulering-duurzame-energieproductie-sde>

Fiscale voordelen

KIA (Kleinschaligheidsinvesteringsaftrek)

In Nederland wordt er gebruik gemaakt van de investeringsaftrek. In de wereld van zonnepanelen kan KIA hiervoor worden toegepast. De KIA is in het leven geroepen om het investeren in bedrijfsmiddelen te stimuleren. Door middel van deze regeling kunt u tot maximaal 28% van uw investering in zonnepanelen extra aftrekken van uw winst. De hoogte van deze aftrek is volledig afhankelijk van de andere investeringen die u heeft gedaan in het jaar waarin je de zonnepanelen hebt aangeschaft.

EIA (energie-investeringsaftrek)

Energie Investeringsaftrek is een regeling voor ondernemers die een systeem aanschaffen van 15kWp of meer en een elektriciteitsaansluiting <math>< 3 \times 80\text{A}</math>. Het totale bedrag aan energie-investeringen dat per onderneming voor EIA in aanmerking kan komen, is minimaal € 2.500 en maximaal € 124 miljoen per kalenderjaar. U mag 45% van het investeringsbedrag waarvoor u een EIA-verklaring hebt ontvangen van de fiscale winst aftrekken.



Hoe gaan wij te werk?

Stappenplan

1. **Persoonlijk adviesgesprek**
2. **Gebouwscan**
 - Aansluiting
 - Constructie
 - Dakbedekking
3. **Businesscase 2 varianten**
 - Klein verbruiker <3x80A, salderen en fiscale voordelen (KIA en EIA)
 - Groot verbruiker >3x80, SDE+ subsidie
4. **Bespreking businesscase**
5. **SDE+ aanvraag** (wij kunnen dit voor u verzorgen)
6. **Opdracht** (na goedkeuring SDE+ subsidie)
7. **Realisatie PV-installatie**
8. **Oplevering** (check PV-installatie incl. opleverrapport)
9. **Onderhoud**



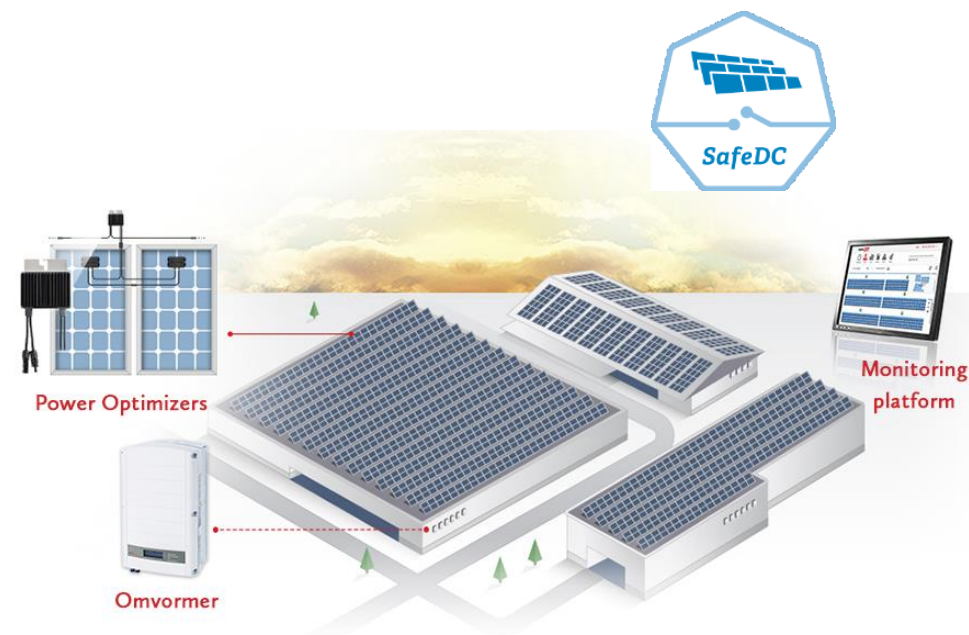
Brandveiligheid

In Nederland worden steeds vaker zonnepanelen op daken van gebouwen geïnstalleerd. Wereldwijd is deze technologie relatief betrouwbaar en veilig gebleken. Helaas komen er gevallen voor waar het toch mis is gegaan. Dit zijn vaak traditionele PV-installaties waar spanningen op kunnen lopen tot wel 1500 Vdc. Voor deze installaties zijn maatregelen nodig om de veiligheid van mensen en gebouwen te garanderen.

Wij hebben bewust gekozen voor het Solaredge Systeem, welke een superieure **veiligheidsoplossing** biedt tegen **elektrocucie** en **brandgevaar**.

SafeDC Dit wordt gedaan door het SafeDC systeem, waarbij bij afschakeling van de netspanning, altijd een veilige spanning op de panelen staat.

Vlamboogdetectie Solaredge heeft een ingebouwde bescherming die ontwikkeld is om de gevolgen van sommige vlambogen, die brandgevaar kunnen opleveren, te elimineren conform de UL1699B norm voor vlamboogdetectie.



solaredge

Referenties

gerealiseerde projecten



Schutterij EMM, Zevenaar



Aeres Tech, Ede



Aeres MBO, Barneveld



Kinkelder metal solutions, Zevenaar



Ataro, Zevenaar



Jazo, Zevenaar

Nog vragen?

Wij helpen u graag verder, u kunt ons bereiken op 0316-524351 of duurzaam@pola.nl

Bij ons kunt u ook terecht voor:

- laadpalen
- warmtepompen
- LED-verlichting

**Pola Duurzaam BV,
Hengelder 19
6902 PA Zevenaar**

