



Eén zonnepaneel wekt ongeveer 315-350 kilowattuur (kWh) per jaar op.

De levensduur van zonnepanelen is tussen de 25 en 30 jaar.

De terugverdientijd is een kleine twee jaar voor de energie en minder dan 6 jaar voor de investering.

Een wit of groen dak verbetert het rendement van zonnepanelen

## Niet voor niets gaat de zon op

Veel daken zijn geschikt om duurzame energie op te wekken. Door hier zonnepanelen op te plaatsen. Goed voor het milieu en uw portemonnee!

### Wanneer ben ik 'elektriciteitsneutraal'?

- 5.000 kWh verbruik per jaar ≈ 18 panelen
- 25.000 kWh verbruik per jaar ≈ 85 panelen
- 80.000 kWh verbruik per jaar ≈ 270 panelen
- 100.000 kWh verbruik per jaar ≈ 335 panelen

### Hoeveel zonnepanelen kan ik plaatsen?

- Plat dak, 100 m<sup>2</sup> ≈ 20 (oriëntatie op Zuiden)
- Plat dak, 100 m<sup>2</sup> ≈ 26 (oost-West oriëntatie)
- Schuin dak 100 m<sup>2</sup> ≈ 40

*\* Soms moet deze door van de capaciteit van de aansluitwaarde verzwakt worden. Dan komen er extra kosten bij. Let op: Verzekeraars zien graag een keuring of certificering van de zonnepaneleninstallatie*

### Stappenplan

1. Breng uw verbruik in kaart
2. Bepaal een geschikte plek voor de zonnepanelen
3. Controleer uw aansluitwaarde elektra (via uw netbeheerder)
4. Kies voor een gecertificeerd installateur
5. Maak gebruik van subsidie of fiscale regeling, zoals ISDE (kleinverbruik) en SDE++ (grootverbruik)
6. Meld zonnepanelen aan bij opstalverzekering
7. Laat de zonnepanelen keuren (Scope 12)



Ontdek wat voor u mogelijk is en doorloop de stappen.

### Meer weten?

Neem een kijkje op [onze website](#) of die van het [Regionaal Energieloket](#). Bij dringende vragen kunt u ook mailen naar: [duurzaamheid@ozhz.nl](mailto:duurzaamheid@ozhz.nl)