

Gefeliciteerd met de aankoop van je nieuwe zonne-energiesysteem





Welkom bij Solarwatt!

Gefeliciteerd met de aankoop van je nieuwe zonne-energiesysteem! Vanaf nu bespaar je op je energierekening en draag je bij aan een duurzame wereld.

Je hebt gekozen voor producten van hoogwaardige, Duitse kwaliteit. Solarwatt zonnepanelen zijn betrouwbaar en veilig doordat we ze onderwerpen aan de zwaarste testen en gebruikmaken van de allerbeste materialen.

Nu je een flinke investering hebt gedaan, is het natuurlijk belangrijk dat je het beste uit je systeem haalt. Daarom geven we je via dit welkomstpakket tips voor optimaal gebruik van je zonnepanelen.

Je leest onder andere hoe een zonne-energiesysteem werkt, hoe je het goed kunt onderhouden en hoe je jouw systeem registreert.

Wil je op de hoogte blijven van het laatste nieuws en ontwikkelingen rond zonnepanelen en energiesystemen? Neem dan regelmatig een kijkje op onze website www.solarwatt.nl.

We wensen je veel plezier van je zonne-energiesysteem!

Team Solarwatt Benelux

P.S. Vergeet niet op een zonnige dag een kijkje te nemen op jouw energiemeter in de meterkast en te genieten van de teruggeleverde stroom!

Opbouw zonne-energiesysteem

1 Zonnepanelen

De zonnecellen in je panelen vangen zonlicht op en zetten dit om in elektriciteit.

2 De omvormer

Vanaf de zonnepanelen lopen er kabels naar de omvormer. Die zorgen ervoor dat de opgewekte gelijkstroom wordt omgezet in wisselstroom: stroom die bruikbaar is in huis.

3 Bruikbare elektriciteit

De stroom van de omvormer gaat naar de groepenkast en kan direct gebruikt worden.

4 Teruglevering of energiemangement

Wekken de panelen meer energie op dan dat je op dat moment verbruikt? Dan zijn er twee mogelijkheden:

- De stroom wordt teruggeleverd aan het net
- Heb je een energiemanager? Dan verdeelt de energiemanager de stroom zo slim mogelijk voor eigen gebruik en slaat (indien aanwezig) de overige energie op in een thuisbatterij.

5 Opslag

Heb je een thuisbatterij? Dan wordt de opgewekte energie die over is, opgeslagen in een thuisaccu om op een later moment weer zelf te kunnen gebruiken.



Het onderhouden en schoonmaken van je zonnepanelen.

Zonnepanelen zijn goedkoop in gebruik en hebben nauwelijks onderhoud nodig. Eventueel vuil wordt door regen afgespoeld. Het is wel belangrijk regelmatig te controleren of de panelen nog goed schoon zijn. Als er toch vuil achterblijft kan het verstandig zijn om de panelen schoon te maken om geen rendement te verliezen. Je kunt dit door een gespecialiseerd bedrijf laten doen of zelf aan de slag gaan. De beste periode om dit te doen is in het vroege voorjaar.

Zelf je zonnepanelen schoonmaken

Volg de stappen hiernaast om eenvoudig zelf de zonnepanelen schoon te maken.



1.

Schakel eerst de installatie uit. De installateur kan je vertellen hoe je dat doet.

2.

Zorg dat je veilig kunt werken. Betreed een schuin dak alleen met valbeveiliging en ga niet op de zonnepanelen zitten of leunen.

3.

Maak de panelen schoon. Dat kan met de volgende middelen:

- Water of schoonmaakmiddelen speciaal voor glas op basis van ethanol of isopropanol gemixt met water
- Een zachte doek of spons
- Een wisser
- Een zachte borstel met nylon haren
- Siliconen of katoenen hand- schoenen om vingerafdrukken te voorkomen
- Een tuinslang als je niet bij de panelen kunt

Belangrijke tips:

Maak de panelen 's ochtends vroeg of 's avonds laat schoon. Dan droogt het water niet te snel op en blijven er minder resten achter.

Gebruik geen bijtende schoonmaakmiddelen of schuursponsjes. Dit kan de zonnepanelen beschadigen.

Verwijder dikke vogelpoep zo snel mogelijk om aantasting van de (AR) coating te voorkomen.

Registreer je zonnepanelen bij de netbeheerder

Het is in Europa wettelijk verplicht om je zonne-energiesysteem te registreren bij de netbeheerder. Hieronder lees je hoe je dit kunt doen.



Registreer via
energieleveren.nl

In Nederland

Registreer je systeem via www.energieleveren.nl. Dit is een collectief van alle netbeheerders in Nederland.



Wie is mijn
netbeheerder?

In België

Registreer je systeem binnen 30 dagen na de AREI-keuring bij je netbeheerder. Via deze website vind je jouw netbeheerder: www.vreg.be/nl/wie-is-mijn-netbeheerder

Andere vragen over het gebruik van zonnepanelen

Hoe kan ik zien wat mijn zonnepanelen opbrengen?

Je kan op verschillende manieren zien wat jouw zonne-energiesysteem opbrengt:

1. Gebruik de Solarwatt Home App als je onze energiemanager hebt
2. Gebruik de monitoringsapp van de omvormer

Hoe kan ik zien of mijn zonnepanelen het doen?

Dat kan door te bekijken wat de opbrengst van je zonnepanelen is via de verschillende apps of de elektriciteitsmeter (zie vraag hierboven). Ook kun je dit op het display of via de lampjes van de omvormer aflezen. Als er geen opbrengst gemeten wordt, gaat er iets niet goed.

Moet ik mijn zonne-energiesysteem melden bij de verzekeraar?

Ook als je gebruikmaakt van onze gratis allrisk verzekering is het aan te raden om jouw nieuwe zonne-energiesysteem te melden bij je eigen verzekeraar. Zo weet je zeker dat je de juiste dekking krijgt bij schade en eventuele vervolgschade aan je woning.

Hoe verloopt de afrekening met mijn energieleverancier?

Op je jaarrekening verrekent de energieleverancier automatisch de teruggeleverde stroom met jouw energieverbruik. Het is wel verstandig om vooraf bij je energieleverancier te melden dat je zonnepanelen hebt aangeschaft.

Wat moet ik doen bij een probleem?

Heb je een probleem met je zonne-energiesysteem? Vervelend! Je kunt hiervoor altijd contact opnemen met je Solarwatt partner.

Garantiecertificaat

Garantiecertificaat voor Solarwatt glas-glas zonnepanelen.



Beste klant,

Gefeliciteerd met de aankoop van jouw Solarwatt glas-glas zonnepanelen! Je hebt daarmee gekozen voor producten van hoogwaardige kwaliteit. Solarwatt zonnepanelen zijn betrouwbaar en veilig doordat we ze onderwerpen aan de zwaarste testen en gebruikmaken van de allerbeste materialen.

Solarwatt zonnepanelen zijn door de VDE getest en voldoen aan de uitgebreide testnorm IEC 61215 en de veiligheidsnorm IEC 61730.

Voor glas-glas zonnepanelen biedt Solarwatt daarom een garantie van 30 jaar op het product en vermogen volgens de garantievoorwaarden.

Naam eigenaar

Locatie zonne-energiesysteem

Solarwatt-installateur

Aankoopdatum

Paneeltype

Aantal panelen



Handtekening Solarwatt partner

powering a better tomorrow

**De levenslange partner
voor iedereen die wil
genieten van schone
energie.** 