

SOL **SOLUTIONS**

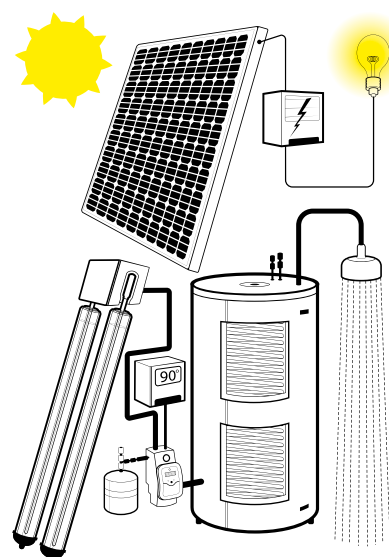
MAAKT ZONNE-ENERGIE RENDABEL



ZONNEWARMTE



ZONNESTROOM



SOL SOLUTIONS
ZONNESTROOM & ZONNEWARMTE

ZONNESTROOM

Zonnestroom maakt van daglicht stroom.
De systemen van SolSolutions zorgen hiervoor, jarenlang.

De zon doet het werk voor u

Het gemiddeld aantal zonuren is afhankelijk van de plaats in Nederland tussen 1400 en 1700 uren.
Hiervan valt ca. 70% op een goed geplaatst paneel.
1000Wp zonnepanelen van SolSolutions maken hiervan elk jaar 850 tot 950 kWh groene energie.
(Een gemiddeld gezin gebruikt 2800kWh per jaar)

Uw eigen energie

Zodra er licht valt op uw panelen wekt u stroom op. Is dit meer dan u op dat moment gebruikt levert u dit terug aan uw energieleverancier. De vergoeding hiervoor is gelijk aan wat u betaald wanneer u stroom afneemt.

Zonnepanelen met garantie

De zonnepanelen zijn gemaakt van gehard glas wat bestand is tegen hagelstenen of de kat van de buren. Dankzij een speciale coating is het glas vuilafstotend. Zonnepanelen plaats u voor minimaal 20 jaar. De producenten van onze panelen geven dan ook 20 jaar productieggarantie.



De Sunny Boy 2100 TL omvormer van SMA levert de stroom van 12 PV panelen, 180 Wp monokristallijn, terug aan het net. Deze omvormer kan buiten bevestigd worden en is voorzien van een draadloos uitleesvenster; Sunny Beam.



9 PV panelen 180 Wp monokristallijn op een chalet.
De stroom wordt geleverd aan het net via 3 Steca 500 omvormers.



De bevestiging van de panelen is afhankelijk van het type dak. SolSolutions heeft voor elk dak een passende oplossing. Hier is gebruik gemaakt van aluminium profielen.

SOLIDSOL SUPPORT

Voor de bevestiging van zonnepanelen op een plat dak werkt SolSolutions met SolidSol Support.



Breed draagvlak voor een goede drukverdeling.



Eenvoudige, snelle montage en eindelijk koppelbaar.



Robuuste uitstraling en gemaakt van gegalvaniseerd staal.



Te gebruiken onder een hoek van 20- en 30 graden.

ZONNEWARMTE

Zonnewarmte levert warm douche- en kraanwater. Daarnaast voorziet het systeem echte energie-slurpers als uw vaatwasser en wasmachine van voorverwarmd water en ondersteunt het desgewenst ook uw centrale verwarming.

Warm water, ook in voor- en najaar!

Door het slimme ontwerp van de vacuümbuiscollectoren van SolSolutions heeft u optimaal rendement in voor- en najaar. De buisvorm vangt meer licht op dan een platte collector, het vacuüm zorgt voor een maximale isolatie waardoor een minimaal warmteverlies optreedt. De praktijk leert dat het Zonnewarmtesysteem van maart tot september voor warm water zorgt. In de overige maanden krijgt u voorverwarmd water.



De, in 72 vacuümbuizen, opgewekte warmte stroomt door een spiraal in een 400 liter RVS boiler. Het in de boiler aanwezige tapwater wordt hierdoor opgewarmd. Een tweede spiraal ondersteunt de vloer- en wandverwarming met een optimaal rendement.



De Delta T regelaar zorgt voor de besturing van het zonnewarmtesysteem.



480 Vacuümbuizen, op het dak van de schuur, verwarmen twee boilers van 1000 liter. Via een ringleiding ondersteunt de installatie de verwarming van het huis, kantoor en zwembad.



RVS boiler met tweede spiraal voor wand- en vloerverwarming.



Twee boilers van 1000 liter met zwembadwisselaar.



Op dit platte dak staan de collectoren optimaal ten opzichte van de zon. Deze verwarmen een binnenzwembad.

DE KRACHT VAN SOLSOLUTIONS.

SolSolutions gelooft in de toekomst van zonne-energie. Wij leveren Zonnestroom- en Zonnewarmte-systemen van goede kwaliteit tegen een scherpe prijs.

Een loket

Bij ons kunt u terecht voor de aankoop van betrouwbare systemen, alle bijbehorende producten, een deskundig advies en het regelen van subsidieaanvraag bij gemeente en/of overheid. Wij werken samen met erkende installateurs.

Wat betekent het voor u

Met een systeem van SolSolutions maakt u uw eigen stroom en/of warm water. Hierdoor heeft u lagere energiekosten, krijgt uw huis meerwaarde en een beter energielabel. Daarnaast verlaagt u uw CO2 uitstoot. En onderschat u, als ondernemer, uw duurzame uitstraling niet. Omdat iedere situatie anders is bepalen we per project welke componenten het beste bij elkaar passen.

Financiën

Wilt u ook minder afhankelijk zijn van het energiebedrijf? Met systemen van SolSolutions gaan uw lasten voor energie, energiebelasting en transportkosten direct omlaag. Prijsstijgingen of belastingverhogingen behoren dus tot het verleden. Uw geld geïnvesteerd in een zonne-energiesysteem geeft meer rendement dan rente op de bank. Wanneer u geld leent zijn er fiscale regelingen die dit voor u aantrekkelijk maken. De ondernemer kan gebruik maken van de Energie investeringsaftrek (EIA)

Word zelf producent van groene energie

Bewust omgaan met energie wordt steeds belangrijker. Fossiele brandstoffen worden schaarser en kostbaarder. Dus duurzaam energiegebruik is beter voor het milieu en bespaart geld. Wilt u meer weten over terugverdientijd en rendement? SolSolutions bekijkt graag, samen met u, de mogelijkheden voor besparing op u gas- of stroomrekening. De doe-het-zelver bieden wij scherpe pakket-aanbiedingen.

Duurzame materialen

Wist u dat de silicium zonnecel (die momenteel de meest gebruikte is) al in 1941 is uitgevonden en er zonnepanelen zijn die al 35 jaar stroom produceren! De materialen van zowel zonnestroom- als zonnewarmtesystemen zijn geschikt voor hergebruik.

DE ZON SCHIJNT AAN U OM ER VAN TE PROFITEREN.

Want een zonne-energiesysteem van SolSolutions:

- is waardevast
- is een meerwaarde bij verkoop van uw huis
- geeft een beter energielabel aan uw huis
- is goed voor onze aarde
- verlaagt uw CO2 uitstoot
- geeft een lagere energierekening
- hoort bij het maatschappelijk verantwoord ondernemen

SOLSOLUTIONS

ZONNESTROOM & ZONNEWARMTE

**Emmastraat 115 - 2641 ED
Pijnacker**

085-8780684 - 06-32069186

info@solsolutions.nl

www.solsolutions.nl

UW EIGEN HUIS ALS ENERGIEBRON

