

10 jaar Zonsimpel

085 782 71 27 | info@zonsimpel.nl | www.zonsimpel.nl

Duurzaamheid
als inspiratiebron
een uit de hand
gelopen passie



Van der Valk Solar Systems

feliciteert **ZONSIMPEL** met haar 10-jarig bestaan!



Op naar een zonnige en duurzame toekomst met veel mooie projecten!



- ✓ Een oplossing voor elk type dak
- ✓ Montagesystemen voor elk formaat zonnepaneel
- ✓ Gratis te gebruiken software voor projectontwerp en -calculatie
- ✓ Betrokken en ondernemend familiebedrijf
- ✓ Systeemleverancier sinds 1963

VAN DER VALK



✓ INNOVATIEF

✓ KLANTGERICHT

✓ BETROUWBAAR

WWW.VALKSOLARSYSTEMS.COM | MONTAGESYSTEMEN VOOR ELK TYPE DAK

UITGEVER
Barry Reede

SALES & TRAFFIC
Marloes Oink

REDACTIE
Johan Koning

FOTOGRAFIE
Erik van der Burgt

VORMGEVING
Colette Korteweg

NEW BUSINESS
Marja Maars
Wesley Dekker

DRUKWERK
SMG Groep

COPYRIGHT
Niets uit onze magazines mag worden
verveelvoudigd of anderszins toegepast
worden, zonder onze schriftelijke
toestemming.

PEOPLE, PLANET, PROFIT
Onze magazines worden volledig CO₂
neutraal gerealiseerd. Tevens waarborgen
wij duurzaamheid door ISO 14001,
ISO 14064 Carbon Footprint, ISO 9001,
ISO 12647-2, ISO 27002, FIRA (Brons) en
ons Duurzaam Inkoop- en FSC certificaat.



Interesse in een Great Magazine?

Neem contact met ons op voor de
mogelijkheden.

020 5800 977
info@greatmagazines.nl
www.greatmagazines.nl

**great
magazines**

Duurzaamheid als inspiratiebron een uit de hand gelopen passie

Ja, u leest het goed op de cover van dit jubileummagazine:
Zonsimpel viert in 2022 het 10-jarige bestaan. En ja, dat het om
een uit de hand gelopen passie gaat, heeft u ook goed gelezen.

En eigenlijk is het dat nog steeds. Iets wat we ontzettend leuk vinden.
Waar we veel energie in steken en veel energie uit halen. Maar ook
een passie waar we ontzettend serieus aan werken. Want wij willen het
beste resultaat halen voor ál onze projecten.

Wat hebben we mooie projecten afgerond in die tien jaar van ons
bestaan. Projecten waarmee we een begrip zijn geworden in de
regio. Ooit begonnen we als een bedrijf in ledverlichting, maar via de
verkoop van topkwaliteit zonnepanelen zijn we inmiddels uitgegroeid
tot een duurzaamheidsspecialist in de breedste zin van het woord.

In dit magazine laten we u zien wie we zijn en wat we doen. We laten
u kennismaken met onze mensen en met onze producten en diensten.
Zonsimpel, een bedrijf waar we met z'n allen trots op zijn. Zo simpel is
het eigenlijk.

Veel leesplezier en inspiratie gewenst. Op naar de volgende tien jaar!

Sjoerd Jagersma

Directeur en oprichter Zonsimpel





“In het begin was het pionieren”

Tien jaar geleden begon Sjoerd Jagersma vanuit zijn ouderlijk huis met een bedrijf in ledverlichting. Dit zou het begin worden van wat nu Zonsimpel is. “Ik was al hobbymatig bezig met ledverlichting, werkte in de betonbouw, maar besloot in 2012 mijn eigen bedrijf te starten. Al snel kwam zonne-energie erbij.”

“Ik had altijd al interesse in zonne-energie. Ik begon met een compagnon, maar ging in 2014 zelfstandig verder. Het was echt de begintijd, ik huurde deels bedrijven in voor de installaties. Vanaf 2017 zijn we echt gaan groeien”, vertelt de directeur en oprichter. Toen kwam ook rechterhand en oude schoolvriend Karel Kroese in dienst. Samen namen zij voor het eerst eigen personeel aan. “De eerste vijf jaar deed ik veel zelf, ook de installaties. Een echte tijd van pionieren – er waren ook nog niet zoveel bedrijven in de branche.”

Sjoerd haalde in 2014 zijn papieren. “Er kwamen steeds meer installateurs van zonnepanelen in Nederland, maar daarvan waren er maar zo’n 40 gecertificeerd.” Door het behalen van zijn papieren, werden ook banden gelegd met topmerken binnen de zonnebranche. Zonsimpel werd dealer van Sunpower en Solarwatt.

Anno 2022 opereert Zonsimpel al lang niet meer vanuit Sjoerds ouderlijk huis. Na een paar jaar in Zwolle, is Veessen sinds 2019 de thuisbasis. “In deze loods waste ik als jongen elke zaterdag vrachtwagens. Nu werken hier elke zaterdag vier jonge jongens die ónze bedrijfsbussen wassen, dat is toch mooi!”



Een compleet palet aan producten en diensten

Toen Zonsimpel in 2012 begon, was de markt in zonnepanelen heel anders dan nu. Er was weinig oog voor kwaliteit, de trainingen voor installatie stelden nog niet veel voor. Tegenwoordig is dat wel anders. Toch weet Zonsimpel zich nog altijd te onderscheiden, door pure kwaliteit te leveren. En dat niet alleen in zonnepanelen of – nog steeds – ledverlichting.

Alles begint met een persoonlijk, eerlijk en passend advies. Voor iedereen, zakelijk of particulier. Sjoerd richt zich voornamelijk op de zakelijke projecten. “Zo hebben we in 2021 nog de zonnepanelen voor Van der Valk Hotel Zuidas verzorgd, een groot en mooi project. Het gebouw werd zelfs bekroond tot ‘Beste gebouw van 2021’. Toch mooi dat wij ons steentje daar aan bij hebben mogen dragen.”

Karel is hét aanspreekpunt voor particulieren. In zijn agenda staan tal van adviesgesprekken bij klanten thuis. “Ik drink elke week heel wat kopjes koffie, haha. Maar tijdens zo’n bezoek kan ik goed aanvoelen wat de klant zoekt en wat bij hun situatie past.” We installeren niet alleen de zonnepanelen, we adviseren klanten ook over subsidies en combinaties met andere energiebesparende mogelijkheden, zoals een warmtepomp, ledverlichting en apparatuur.

Zonne-energiesysteem

Voor particulieren en zakelijke klanten, op kantoorpanden en op agrarische gebouwen of industriële bedrijven: Zonsimpel is installateur van zonne-energiesystemen van hoog niveau. We werken uitsluitend met topmerken: Solarwatt en Sunpower voor de panelen, Solaredge en Enphase voor de omvormers. Zo weten we zeker dat we een hoge opbrengst en lange levensduur kunnen garanderen. We leveren niet alleen standaard installaties, maar denken juist graag out-of-the-box en komen met een totaaloplossing. Extra graafwerk? Daar draaien wij onze hand niet voor



om en we hebben al het materieel voor zo'n klus in huis. "En als iets er nog niet is, dan maken wij het zelf wel", aldus Sjoerd. "Zo hebben we afgelopen jaar onze eigen AC-Solarkabel bij kabelfabrikant Draka laten ontwikkelen. Een speciale extra veilige kabel, duurzaam geproduceerd in Nederland, waardoor het een lage footprint heeft."

Domotica/slim schakelen

We zijn in het tijdperk van de slimme woning aanbeland. Van de verlichting tot de gordijnen, van de wasdroger tot het koffiezetapparaat: door gebruik te maken van (op afstand te regelen) technologie, kan het allemaal op de voorkeuren van de gebruiker worden aangepast. Voor luxe, voor comfort, maar zeker ook voor veiligheid.

Laadstations

Steeds meer mensen kiezen voor elektrisch rijden. Wij installeren ook graag laadstations voor elektrische auto's. Voor elke auto en situatie hebben wij een passend laadstation.

Infraroodpanelen, zonneboilers en thuisbatterijen

Infraroodpanelen zijn een goed alternatief om een ruimte te verwarmen zonder cv. Ze geven een aangename warmte af door infraroodstraling en hebben eenzelfde werking als de zon. Alleen zonder gevaarlijke uv-straling. Een infraroodpa-

"Na een helder en goed advies en een nette offerte van Sjoerd, heb ik 200 Solarwatt zonnepanelen laten monteren door Zonsimpel. De opdracht werd binnen een week door een vakkundig team zeer netjes uitgevoerd. Zonsimpel, een aanrader! Inmiddels hebben we ook een laadpaal laten installeren."

Wilco Ruinemans (Campertravels), Nieuwleusen





neel verwarmt alle objecten in een ruimte, die de warmte weer uitstralen naar de omgeving.

We installeren ook zonneboilers: voor een hoog rendement, minder stookkosten en minder CO₂-uitstoot. En thuisbatterijen slaan een overschot aan zonne-energie op om die op een later moment zelf te gebruiken. Zo is energie beschikbaar wanneer de gebruiker het nodig heeft. Ze halen het maximale uit zonnepanelen.

Warmtepomp en PVT-panelen

Een PVT-systeem bestaat uit PVT-panelen en een warmtepomp. De voorkant van een PVT-paneel wekt energie op, net als normale zonnepanelen. Maar de achterkant van de PVT-panelen wekt warmte op. Een zonnepaneel en zonnecollector in één dus! Deze duurzame stroom en warmte gebruikt de warmtepomp voor het verwarmen van het huis of warmwaterboiler. In de zomer kan het PVT-systeem ook nog eens koelen. Handig!

“Ik feliciteer Sjoerd Jagersma en zijn medewerkers met het 10-jarig bestaan van het bedrijf. In december 2021 heb ik 14 nieuwe glas-glas zonnepanelen van Solarwatt op mijn huis laten aanbrengen. Ik ben uiterst tevreden over het totale traject, van offerte tot installatie. Men komt de gemaakte afspraken na en de monteurs zijn vakkundig en beleefd. Ze leveren na gedane arbeid alles netjes op en de opleveringsuitleg is helder en duidelijk.

Ik kan iedereen die voornemens is panelen en dergelijke aan te schaffen, de firma Zonsimpel van harte aanbevelen.”

Fred Gerson, Hattem



Zonnepanelen: glas-glas of glas-folie?

De nieuwste generatie zonnepanelen worden steeds meer toegepast: glas-glas. Aangezien garanties, opbrengst en veiligheid belangrijker worden, lijken de dagen voor glas-folie zonnepanelen dan ook geteld. Erik de Leeuw is algemeen directeur van Solarwatt Benelux, dat zowel glas-glas als glas-folie zonnepanelen levert, en laat zijn licht schijnen over beide technieken.

Folie brandt, buigt en verveert sneller. Bij glas-folie zonnepanelen dringen vocht, zuurstof en schadelijke substanties beetje bij beetje in het zonnepaneel, wat tot vermogensverlies leidt. Bij glas-glas zonnepanelen kan dit niet door de perfecte bescherming door twee glasplaten aan weerszijden. Glas-folie panelen zijn kwetsbaarder. Het risico bestaat dat de zonnecellen scheuren, bijvoorbeeld door flinke hagel of ander extreem weer. Deze 'microcracks' kunnen het vermogen van het hele zonnepaneel negatief beïnvloeden. Daarnaast scoren glas-glas zonnepanelen beter op brandveiligheid: de plastic folie aan de achterzijde van glas-folie zonnepanelen is vatbaarder voor brand. Glas-glas zonnepanelen zijn daartegen bestand, omdat glas niet brandt."



Hoe zit het met de garantie?

"Ten eerste is de kans op een garantieclaim door de glas-glas-opbouw heel klein. Maar als er dan wat is, weet je dat je niet voor onvoorziene hoge kosten komt te staan, doordat ook de kosten voor demontage, hermontage en transport zijn gedekt. Dat is heel anders bij zonnepanelen uit Azië, waarbij het in de praktijk vaak lastig is om de garantie te claimen."

En qua prijs?

"Als je kijkt naar de aanschafprijs van glas-glas zonnepanelen, dan ligt die een stukje hoger dan bij glas-folie zonnepanelen. Maar doordat het vermogen van standaard glas-folie zonnepanelen twee keer zo snel afneemt en ze bovendien minder lang meegaan, is het jaarlijkse rendement van glas-glas zonnepanelen hoger. De meerkosten verdien je dus makkelijk terug. Ter vergelijking: in dertig jaar tijd produceren glas-glas zonnepanelen ongeveer 25 procent meer stroom dan standaard glas-folie zonnepanelen. Dan is een afweging voor de klant snel gemaakt."

solarwatt.nl



 **SOLARWATT**®



Erik Elings (elektromonteur)

“Karel leerde ik in 2019 kennen. Hij vroeg me om bij Zonsimpel te komen werken. Ik heb geen achtergrond in de elektrotechniek, ik werkte voorheen in de fietsenbranche. Je krijgt als medewerker alle ruimte je te ontplooiën. Nu heb ik mijn diploma's en vervang ik complete groepenkasten in woningen.”



Wilbert Bijsterbosch (zaterdagmedewerker)

“Ik werk zo'n 2,5 jaar op zaterdag bij Zonsimpel, als reactie op een Facebook-advertentie van Sjoerd. We bereiden de installaties van de aankomende week voor. Het is uitdagend en ik mag heel veel leuke en verschillende dingen doen: repareren, laswerk en bussen wassen.”

Karel Kroese (assistent bedrijfsleider & adviseur particulieren)

“Ik ben er bijna vanaf het begin bij. Sjoerd en ik zijn vrienden vanaf de middelbare school en ik hielp hem al bij de opstartfase. Toen het voor hem alleen te druk werd, ben ik er fulltime ingestapt. Het is leuk om een bedrijf uit te bouwen en te verbeteren. Steeds weer stappen maken en groeien tot een club van inmiddels 25 enthousiaste mensen. Het contact met klanten is erg leuk, mensen vinden ons advies eerlijk.”



Jenna Heirbaut (management-assistent)

“Zonsimpel kwam bij ons zonnepanelen installeren. De telefoons van Sjoerd en Karel gingen constant over. Gekscherend zei mijn man dat ze wel een assistent konden gebruiken. Van het één kwam het ander en nu werk ik hier alweer 2,5 jaar met plezier. Toen ik startte was ik de eerste vrouw binnen het bedrijf, nu zijn de vrouwen op kantoor ook goed vertegenwoordigd.”





Duurzaambreed leveren, nu en in de toekomst

Ook in de toekomst zullen we ons blijven focussen op verschillende duurzame toepassingen voor particuliere en zakelijke klanten. We zijn niet voor niets een van de weinige duurzaambrede installateurs. We volgen alle nieuwe ontwikkelingen op de voet en zoeken constant naar verbetering. Daarvoor doen we mee aan pilots, om te kijken hoe we nóg energiezuiniger en slimmer kunnen gaan werken.

Hierbij denken we natuurlijk ook aan het energienetwerk, dat moet niet verder overbelast worden. Slimmer met energie omgaan, dat wordt heel belangrijk voor de toekomst. Een toekomst die nabijer is dan we nu misschien wel denken.

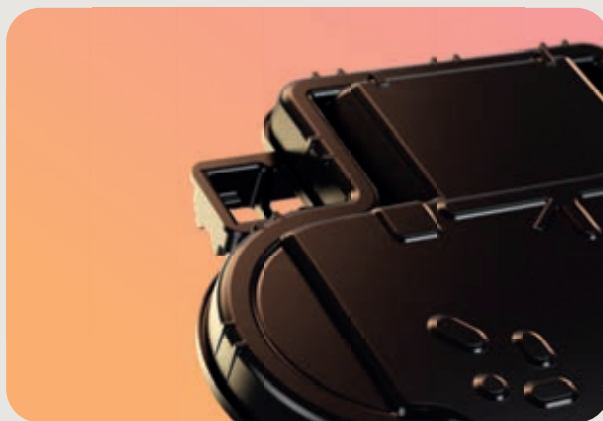
Opslag van energie bij woningen, bedrijven of wijkopslag: het zijn mogelijkheden om de energiepiek op te vangen. Ook de elektrische auto kan een oplossing worden. Als mogelijkheid om

extra opgewekte energie op te slaan, maar bijvoorbeeld ook door de accu's van auto's te hergebruiken in woningen. Er zullen ontwikkelingen komen waar we nu nog geen weet van hebben. Duurzaamheid is nu een hot item, dat was het 100 jaar geleden ook al; maar dan op een andere manier. Wat het ook wordt, als Zonsimpel hebben we bewezen dat we de afgelopen tien jaar konden inspelen op nieuwe ontwikkelingen. De komende tientallen jaren gaan we daar zeker mee door!

VAN GARAGE LOHUIZEN HEERDE
0578 -691055
werkplaats@garagevanlohuizen.nl

Ruinemans
BEDRIJFSWAGENS
Mobiliteit partner van Zonsimpel Sinds 1972
Jong gebruikte en nieuwe bedrijfswagens www.ruinemans.nl

Enphase Energy
feliciteert Zonsimpel
met haar 10-jarig
jubileum!



Samen bouwen we aan
een duurzame toekomst
met de best beschikbare
technologie. Meer weten
over de technologie
van Enphase Energy?
www.enphase.com

 ENPHASE.

Rexel Harderwijk feliciteert Zonsimpel met hun 10-jarig jubileum!

Rexel is toonaangevend in de distributie van elektrotechnische materialen. Naast een sterk logistiek netwerk en een totaalpakket aan elektrotechnische materialen, lopen wij voorop als het gaat om de implementatie van duurzame technieken en producten in onze branche. Of het nu gaat om zonnepanelen, laadstations of elektrisch verwarmen: Rexel neemt u mee!

Meer weten?
Kijk op www.rexel.nl

REXEL

SUNPOWER

40

JAAR

GARANTIE

Vermogen | Product | Service

ZONNE-ENERGIE GAAT VERDER DAN GROENLAND JARENLANG ENERGIE VOOR UW HUIS

SunPower® zonnetechnologie wordt als nummer 1 beoordeeld qua duurzaamheid¹ onder barre omstandigheden, dus is het geen wonder dat onze panelen gekozen zijn voor de extreme onderzoekscondities in Groenland. SunPower zonnepanelen gaan langer mee en hebben minder last van degradatie dan conventionele panelen, waardoor ze decennia lang meer energie en besparingen opleveren.²



DEMAND BETTER SOLAR

Niet alle zonne-energie wordt op dezelfde manier opgewekt. SunPower® zonnepanelen leveren in 25 jaar 70% meer energie op dezelfde oppervlakte dan conventionele panelen.* Vraag dus om SunPower.

SUNPOWER®
Premier Partner

¹ "Fraunhofer PV Durability Initiative for Solar Modules: Deel 3". ² SunPower paneel van 345 W vergeleken met een conventioneel paneel (240 W, 15,3% efficiëntie, ca. 1,6 m²), 9% meer energie per watt, 0,75%/jaar tragere degradatie. BEW/DNV Engineering "SunPower Yield Report," 2013 met CFV testlaboratoriumrapport nr. 12063, berekening temp. coëfficiënt. Campeau, Z. et al. "SunPower Module Degradation Rate," SunPower white paper, 2013. Kijk op www.sunpowercorp.com/facts voor meer informatie.

©2016 SunPower Corporation. Alle rechten voorbehouden. SUNPOWER en het SUNPOWER logo zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van SunPower Corporation in de Verenigde Staten, de Benelux en andere landen. Alle andere handelsmerken en logo's zijn eigendom van de respectievelijke eigenaar.