

INFORMATIEBLAD

TERUGLEVEREN MET ZONNEPANELEN CONSUMENT

Opwekking

Met zonnepanelen wekt u eigen groene stroom op. De opwekking verbruikt u direct op de locatie, waardoor u minder stroom van uw energieleverancier afneemt. Alleen wekt u op sommige momenten meer stroom op dan u direct nodig heeft. Deze energie levert u terug aan het stroomnet. Voor de teruglevering ontvangt u van uw energieleverancier een vergoeding. Voor de teruglevering die u compenseert met uw afname zijn de tarieven inclusief energiebelastingen (= salderen). Voor alles dat u boven uw eigen afname teruglevert ontvangt u het kale leveringstarief en wordt netto teruglevering genoemd.

Klein verbruik aansluiting

Een voorwaarde om voor saldering in aanmerking te komen is dat de (terug)levering plaatsvindt op een kleinverbruik-aansluiting. Dit betekent dat de elektriciteitsmeter een capaciteit heeft van maximaal 3*80 ampère. Wij salderen in dat geval volledig en onbeperkt.

Salderen

Als u minder of evenveel opwekt als u verbruikt, dan wordt de stroom die u teruglevert afgetrokken van de stroom die u verbruikt. Dit wordt salderen genoemd. U ontvangt dan hetzelfde tarief inclusief alle energiebelastingen voor uw teruggeleverde stroom. In feiten gebruikt u het net dan als grote batterij, doordat u stroom die u teruglevert op een later tijdstip weer kan gebruiken tegen hetzelfde tarief.

Omdat u in de zomer meer opwekt dan in de winter wordt dit verrekend over de periode van een jaar. Het kan dus zo zijn dat u in de zomer meer teruglevert dan u verbruikt, maar in de winter weer meer stroom nodig heeft.

Meer dan 10.000kWh verbruik

Een gemiddeld huishouden verbruikt 3.500 kWh per jaar. Mocht uw huishouden toch meer dan 10.000 kWh verbruiken, houd dan alstublieft rekening met het volgende: De energiebelasting is gestaffeld. Bij saldering verrekenen wij de teruglevering met de laatst verbruikte energie. Het salderen start dus bij de laagste belastingtarieven. Over 0 tot 10.000 kWh betaald men €0,1232 (tarief 2015) energiebelasting per kWh. Vanaf 10.001 kWh tot 50.000 kWh betaald men €0,0515 energiebelasting per kWh. En van 50.001 tot 10.000.000 kWh betaald men €0,0137 energiebelasting per kWh. De belastingtarieven worden ieder jaar door de overheid vastgesteld.



Rekenvoorbeeld: Klein verbruik <10.000 kWh	Per jaar	Tarief stroom	Tarief energiebelastingen	Tarief totaal (excl. 21% BTW)	Bedrag per jaar
Uw verbruik	3.500 kWh	3.500 kWh x €0,06	3.500 kWh x €0,1232	€0,1832	€641
Uw teruglevering	2.000 kWh	2.000 kWh x €0,06	2.000 kWh x €0,1232	€0,1832	€366

Rekenvoorbeeld: Klein verbruik 10.000+ kWh	Per jaar	Tarief stroom	Tarief energiebelastingen	Tarief totaal (excl. 21% BTW)	Bedrag per jaar
Uw verbruik	25.000 kWh	25.000 kWh x x €0,06	10.000 kWh x €0,1232 15.000 kWh x €0,0515	€0,1402	€3.505
Uw teruglevering	20.000 kWh	20.000kWh x €0,06	15.000 kWh x € 0,0515 5.000 kWh x €0,1232	€0,1294	€2.588

Hoog- en laagtarief

Indien u gebruik maakt van een hoog- en laagtarief (dag- en nachttarief), wordt de teruglevering vergoedt tegen het tarief dat geldt op het moment van teruglevering. De teruglevering vindt op doordeweekse dagen plaats op het hoogtarief (5/7e) en in het weekend op het laagtarief (2/7e). Het salderen (het verrekenen van de energiebelastingen) vindt plaats op basis van het totale verbruik en de totale teruglevering.

Rekenvoorbeeld Klein verbruik hoog- en laagtarief	Per jaar	Tarief stroom		Tarief energiebelastingen	Tarief totaal (excl. 21% BTW)	Bedrag per jaar
Uw verbruik	4.000 kWh	Hoog tarief	€0,07	4.000 kWh x €0.1232	€0,1932	€773
	6.000 kWh	Laag tarief	€0,05	6.000 kWh x €0.1232	€0,1732	€1.039
Uw teruglevering	5.000 kWh	Hoog tarief	€0,07	5.000 kWh x €0.1232	€0,1932	€966
	2.000 kWh	Laag tarief	€0,05	2.000 kWh x €0.1232	€0,1732	€346

Netto teruglevering

Bijna alle huishoudens die zelf energie opwekken hebben per jaar meer stroom nodig dan ze zelf opwekken. Wekt u toch meer stroom op dan uzelf verbruikt, dan gaat u netto terugleveren. Omdat er geen netto energiebelasting uitgekeerd mag worden krijgt u voor het gedeelte dat u netto teruglevert uitsluitend de kale stroomprijs.

Rekenvoorbeeld: Klein verbruik netto teruglevering	Per jaar	Tarief stroom	Tarief energiebelastingen	Tarief totaal (excl. 21% BTW)	Bedrag per jaar
Uw verbruik	2.500 kWh	2.500 kWh x €0,06	2.500 kWh x €0,1232	€0,1832	€458
Uw teruglevering	3.500 kWh	3.500 kWh x €0,06	2.500 kWh x €0,1232	2.500kWh x 0.1832 + 1.000 kWh x 0.06	€518

Margeregeling digitale meter

De stroom die u méér produceert dan u per jaar zelf nodig heeft, is minder waard dan de stroom die u wél zelf nodig heeft. Als u een digitale meter heeft, geldt hierop een uitzondering. Bij klanten met een digitale meter die netto méér terugleveren dan afnemen, vergoeden we de eerste 1000 kWh (per nota en per jaar) netto teruglevering inclusief een vergoeding overeenkomstig met de energiebelasting. Hetzelfde bedrag dus als u zou ontvangen per kWh bij salderen. Greenchoice kan dit beleid eenzijdig wijzigen.

Geschikte meter

Als u zonnepanelen heeft meldt u dat bij uw netbeheerder via www.energieleveren.nl. De netbeheerder controleert of uw meter geschikt is voor teruglevering. Bovendien zorgen ze ervoor dat we ook de juiste gegevens ontvangen die nodig zijn om uw teruglevering te verrekenen. Als u zonnepanelen bij ons aanschaft dan doen we deze registratie voor u.

Bruto productie

Sommige klanten hebben een extra digitale meter die de productie van de zonnepanelen meet (in de meeste gevallen voor monitoring of een subsidie). Deze meter geeft de totale productie aan, maar dit is niet gelijk aan wat u teruglevert aan het net. U verbruikt natuurlijk zelf ook een deel van die energie. U hoeft deze meterstanden dan ook niet aan Greenchoice door te geven als standen voor de teruglevering.

Kijk voor meer informatie op www.greenchoice.nl/zelf-opwekken/zon/terugleveren

