

BRUTOPRODUCTIE-METER - eigen opwek elektriciteit

U heeft/krijgt zonnepanelen of wind en levert terug. Dat wilt u natuurlijk goed geregeld hebben. Het grootste deel wordt gedaan door de zonnepanelenleverancier en/of installateur. Maar aanvullend zijn nog enkele zaken nodig waar vaak laat aan wordt gedacht, maar die wel essentieel zijn.

Hieronder een korte uitleg hoe we u kunnen helpen. Het Meetbedrijf is specialist in:

- Energiemeters
- Monitoring
- Aanvullende diensten, zoals groencertificaten.

Allereerst is het van belang of u een klein- of grootverbruiker bent. Bent u kleinverbruiker (KV: aansluiting is 3x80A of kleiner), dan loopt teruglevering via uw energieleverancier. Bent u grootverbruiker (GV: aansluiting is >3x80A), dan spelen er andere richtlijnen. Deze GV-richtlijnen staan hieronder beschreven.

Stap 1: Teruglevering

- Meld u aan bij uw **netbeheerder** (vaak: Liander, Enexis, Stedin) voor teruglevering. Met de netbeheerder moet u namelijk een **terugleverovereenkomst** sluiten.
- Ook wordt dan meestal de **groene EAN-code** aan u toegekend (18-cijferige code)
- U heeft ook een hoofdmeter nodig die teruglevering registreert, een **4-kwadrantenmeter**.

Stap 2: Brutoproduktiemeter(s)

Naast een hoofdmeter die de teruglevering aan het elektriciteitsnetwerk registreert (4 kwadranten-meter), heeft u een extra meter nodig, een zogenaamde **brutoproduktie-meter**. Deze BP-meter registreert hoeveel stroom u produceert. Over deze productie/opwek wordt de SDE-subsidie uitbetaald.

Een BP-meter is dus óók nodig als:

- ✓ uw bedrijf SDE-subsidie ontvangt voor het opwekken.
 - ✓ de hoofdmeter al teruglevering registreert;
 - ✓ uw bedrijf alle opgewekte energie zelf verbruikt en dus niets levert aan de netbeheerder;
- Er is één uitzondering. Als het bedrijf de opgewekte energie alleen gebruikt voor een eigen, intern netwerk, dat niet is aangesloten op het hoofdnetwerk van de netbeheerder, is een bpm niet verplicht.

EAN-code(s)

- De *hoofdmeter* heeft een eigen en unieke EAN-code. Dit is een 18-cijferige code, beginnend met 87.... Een EAN-code is vergelijkbaar met een vast telefoonnummer en behorend bij uw aansluiting. Deze EAN-codes worden uitgegeven door uw netwerkbeheerder (vaak: Enexis, Liander of Stedin). De EAN's staan ook op uw energiefactuur.
- De *brutoproduktiemeter* heeft een aparte EAN-code nodig, een zogenaamde **groencode**. Deze moet u ontvangen van uw netwerkbeheerder. De groencode is van belang voor uitbetaling van de subsidie.

(In)directe meter

Brutoproduktiemeters kunnen direct en indirect zijn. Het piekvermogen van de hoeveelheid opgewekt vermogen is hierin bepalend. Dit piekvermogen wordt bepaald door het aantal zonnepanelen en de het vermogen dat een paneel kan opwekken. Vuistregel: Gemiddeld ligt bij 350-400 panelen het omslagpunt en is een indirecte meter nodig. Technisch:

- Direct: Is het piekvermogen minder dan 70kW dan is een directe BP-meter afdoende.
- Indirect: Is het piekvermogen meer dan 70kW dan heeft u een indirecte meter nodig

Stap 3: Contact met uw energieleverancier

Als u op een bepaald moment meer energie produceert dan verbruikt, dan wordt deze energie op het elektriciteitsnet gezet. Uw energieleverancier verrekenet deze teruglevering met de normale levering, ook wel 'salderen' genoemd. Indien u meer dan 5.000 kWh teruglevert en/of indien u meer teruglevert dan u verbruikt, heeft u recht op een terugleververgoeding. Hierover kunt u afspraken maken met uw



energieleverancier.* *) wettelijk zijn energieleveranciers verplicht de eerste 5.000 kWh te salderen, sommige energieleveranciers hanteren andere grenzen. Dit kunt u navragen bij uw energieleverancier

Stap 4: Groene stroom en uw subsidie

De stroom die wordt opgewekt door zon of wind is te kenmerken als groen. Dat kenmerken moet bij een officiële instantie gebeuren: CertiQ.

A- CertiQ: bij CertiQ wordt de opgewekte energie geregistreerd, en de oorsprong van de energie. Uw groencode is hierbij noodzakelijk.

De data geeft CertiQ door aan RVO (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland) voor de uitkering van de SDE+ subsidies. Deze subsidie wordt bepaald op basis van de opgewekte energie. Maandelijks keren ze een voorschot uit aan het einde van het jaar wordt de werkelijke berekening gedaan op basis van de daadwerkelijk opgewekte energie.

B- Netbeheerder: Voorwaarde voor de registratie en daarmee de subsidiebetaling is dat u een zogenaamde **Groene EAN-code** heeft per terugleverinstallatie. Dit is een aanvullende EAN op de EAN-code van uw bestaande aansluiting. U moet deze groene EAN aanvragen bij uw netbeheerder:

- Enexis: klantenservice.zakelijk@enexis.nl
- Liander: [liander - grootzakelijk terugleveren](#)
- Stedin FM_sdeservicedesk@stedin.net
- Enduris [enduris - zakelijk/zelf-energie-produceren](#)

Graag ontvangen we van u of uw installateur deze groene EAN-code **voordat** we de BP-meter plaatsen. Stuurt u deze achteraf door, dan zijn we helaas genoodzaakt €75 administratiekosten te rekenen.

Stap 5: Groencertificaten zijn geld waard

Omdat de teruggeleverde stroom 'groen' is worden er ook gelijktijdig groencertificaten gegenereerd. Deze certificaten hebben een waarde, die door de markt wordt bepaald. Een klant kan deze certificaten dus verkopen. Het Meetbedrijf helpt hierbij.

Handelaar/Broker: Groencertificaten kun u eventueel weer verkopen. De waarde van deze certificaten fluctueert en is afhankelijk van wat de markt ervoor geeft. Een prijsopgaaf voor terugverkopen kunt u ontvangen via een handelspartij. Deze staan geregistreerd bij CertiQ:

[Handelarenoverzicht GVO's.pdf](#)

Hulp nodig?

Heeft u vragen over teruglevering?

Neem dan contact op met een van onze medewerkers via 035-209 3378 of stuur een e-mail naar klantenservice@hetmeetbedrijf.nl

BIJLAGE 1 - Meer weten?

www.rvo.nl/subsidies-regelingen/sde/stappenplan-sde
www.certiq.nl
[energie-opwekken/stappenplan-grootverbruik](#)

(SDE subsidie aanvraag)
(Registratie SDE en certificaten)
(proces netbeheerder, Enexis)

