

## Salderen

Uit het [regerakkoord 2017](#) kunnen we lezen dat alle kolencentrales voor 2030 in Nederland worden gesloten. Dit is goed nieuws voor de aarde! Ook valt er te lezen dat we tevens binnen 12 jaar geen vervuilende auto's meer mogen rijden, en dat we stapsgewijs van het gas gaan met zijn allen....

Ook de salderingsregeling duurzame elektriciteit wordt in 2020 omgevormd in een nieuwe regeling.



In de ***huidige salderingsregeling*** wordt er 1 op 1 verrekend, uw afgenomen energie wordt 1 op 1 gecompenseerd met uw geleverde energie. Er wordt in de huidige salderingsregeling alleen energiebelasting en BTW gerekend over het deel wat U **meer** afneemt van het elektriciteitsnet.

**Voorbeeld, u verbruikt meer:** U neemt 2000 kWh af, en u levert 1000kWh. De door u geleverde energie (1000kWh) wordt 1 op 1 gesaldeerd. Over de resterende 1000 kWh betaalt u de energiebelasting en BTW.

De kosten voor het [netbeheer en transport](#) wordt alleen voor de *afname* van elektriciteit betaalt. Voor de energie die door u geleverd is betaalt u geen extra kosten.

**Voorbeeld, u levert meer:** U neemt 2000 kWh af, en u levert 3000kWh. Er wordt 1 op 1 gesaldeerd, in dit voorbeeld met een maximum van 2000 kWh. Maar omdat u meer dan 2000kWh heeft terug geleverd, krijgt u over die resterende 1000 kWh van het energiebedrijf een terugleververgoeding. Over de afgenomen energie betaalt u geen energiebelasting en BTW.

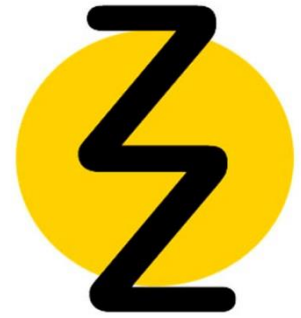
Omdat U ook energie levert aan het elektriciteitsnet bent u feitelijk energieleverancier, en over uw omzet bent u BTW plichtig. Toch betaalt u geen [BTW mits u dat aanvraagt](#).

Voor het zelf energie opwekken met zonnepanelen op uw huis, geldt een vrijstelling van de energiebelasting.

Het lijkt er op dat **in een nieuwe regeling** niet meer 1 op 1 gesaldeerd zal worden.

Voor alle elektriciteit die u terug levert ontvangt u een premie per kWh.

Dit is ongeacht hoeveel u van het elektriciteitsnet heeft afgenomen.



Voor deze nieuwe regeling bestaan er 3 varianten:

A: Salderen blijft alleen voor het fiscale deel bestaan.

100% salderen van [ODE](#) (Opslag Duurzame Energie) [REB](#)

(Reguliere

Energie Belasting) en [BTW](#).

Uw energieleverancier bepaalt zelf een afnametarief voor al uw afgenomen elektriciteit.

Uw energieleverancier bepaalt zelf een invoedtarief voor al uw terug geleverde elektriciteit.

B: Salderen blijft bestaan, als in optie A.

Maar dan alleen met een percentage van het fiscale deel.

Uw energieleverancier bepaalt zelf een afname-, en invoedtarief.

C: Salderen vervalt in zijn geheel.

Voor al uw afgenomen energie geldt:

- Dat u daarover volledige ODE, REB en BTW betaalt.

- Uw energieleverancier bepaalt zelf een afnametarief.

Voor al uw terug geleverde energie geldt:

- Uw energieleverancier bepaalt zelf een invoedtarief.

- De overheid betaalt u een terugleversubsidie per kWh.

Voor het zelf energie opwekken met zonnepanelen op uw huis, geldt nog steeds een vrijstelling van de energiebelasting, en de BTW wordt kwijtgescholden.

Het wordt interessant om te weten wat het tariefverschil tussen afname en terug levering gaat worden!

Wel is het zeker dat een kWh afgenomen energie meer kost dan dat een kWh terug geleverde energie opbrengt! [Accu's waar de zonne energie in opgeslagen kan worden](#) zijn ook nog erg duur, dus we hopen dat hier een subsidie voor gaat komen! Wellicht hierover meer in het regeerakkoord 2018.

### **Voorbeeld variant C in het jaar 2020:**

Stel u levert hetzelfde als wat u afneemt:

Stel u levert 2000kWh, en u neemt 2000 kWh af..

Afgenomen:

- U betaalt 2000 keer de overheidsheffingen.
  - o Stel de reguliere energiebelastingen (REB) zijn 10 cent/kWh, dan betaalt u €200,-
  - o Stel de opslag duurzame energie (ODE) belasting is 3 cent/kWh, dan betaalt u €60,
- U betaalt 2000 keer het afname tarief aan uw energieleverancier
  - o Stel het afnametarief bedraagt 5 cent/kWh, dan wordt dat €100,-
- U betaalt de BTW
  - o BTW over €360,- bedraagt €75,-

Per saldo betaalt u dan: €435,-

(exclusief heffingskorting/netbeheerkosten/vaste leveringskosten)



Geleverd:

- u ontvangt 2000 keer het invoedtarief.
  - o Stel het invoedtarief is 5 cent/kWh, dan betaald uw energieleverancier u in dit voorbeeld €100,-
- u ontvangt 2000 keer overheidssubsidie.
  - o Stel de invoedsubsidie is 12 cent/kWh, dan betaalt de overheid u in dit voorbeeld €240,-
- Per saldo krijgt u dan €340,-

opmerking: extra BTW/netbeheerkosten/vaste leveringskosten en energiebelasting zijn bij terug leveren niet van toepassing.

**Door een toekomstig hogere CO2-belasting wordt fossiele energie steeds duurder dan duurzame energie, we gaan steeds meer de goede kant op.**

Technisch gezien is het voor de overheid nog best een uitdaging om volledig over te schakelen naar [niet salderen](#).

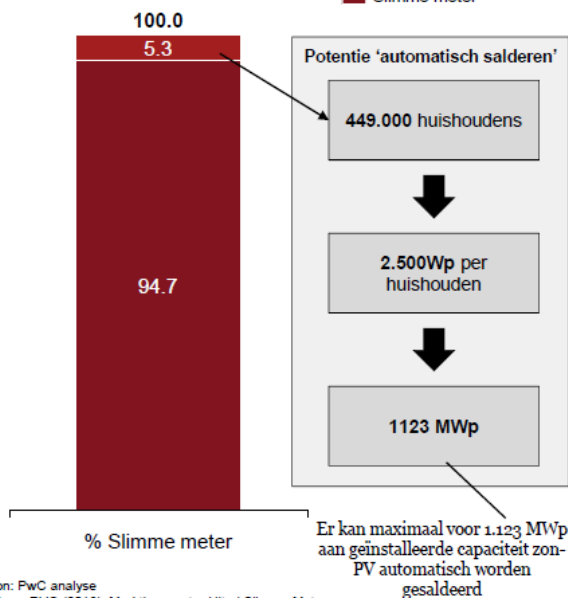
Het is namelijk een feit dat er nog steeds mensen met een draaimeter ipv een digitale meter zijn. Een draaimeter zal altijd 1 op 1 salderen.

## In een situatie zonder salderen na 2020 kan in theorie nog een deel van de huishoudens “automatisch salderen”

### Slimme meters in 2020

In % van het totaal aantal meters

- Slimme meter geweigerd
- Slimme meter



Bron: PwC analyse

<sup>1</sup> Bron: RVO (2018), Marktbarometer Uitrol Slimme Meters

### In theorie kan er bij ~1100 MWp aan capaciteit zon-PV nog steeds automatisch worden gesaldeerde

- In Nederland mag installatie van de slimme meter geweigerd worden. Tot nu toe heeft 5,3% van de huishoudens dit gedaan, wat overeenkomt met 32.472 huishoudens. De belangrijkste redenen voor weigering zijn het kunnen salderen met zonnepanelen en zorgen over privacy.<sup>1</sup>
- Ervan uitgaand dat het huidige weigerpercentage gelijk blijft tot 2020 en dat alle geweigerde meters ferraris meters zijn komt dit neer op tussen de 449.000 ferraris meters.
- In theorie is er voor 449.000 huishoudens dan de mogelijkheid automatisch te salderen. Indien wij er vanuit gaan dat per huishouden sprake is van 2.500Wp geïnstalleerd vermogen, dan komt dit overeen met ~1.100 MWp zon-PV.

\* Bronnen:

ECN iov ministerie van Economische Zaken, analyses mbt de salderingsregeling-effecten-van-een-aantal-hervormingsopties.

PwC iov ministerie van Economische Zaken, onderzoek mbt de Toekomstige impact van salderen.

Kamerbrieven over de salderingsregeling

Regeerakkoord 2017

Diverse energieleveranciers, websites, forums

