

Uitzetten zonnepanelen bij negatieve prijzen

Heeft u een vast- of variabel contract dan is ons advies om de zonnepanelen nooit uit te zetten. Dit omdat dat per saldo duurder is dan ze aan te laten staan. Bij een dynamisch contract werkt dit echter anders. Hierbij betaal je de actuele marktprijs en deze kan bij veel aanbod van duurzame energie een negatieve prijs krijgen. In dit geval is het verstandig om de zonnepanelen wel uit te zetten.

Verbruik vs productie

Het is van belang om eerst uit te zoeken of je op jaarbasis meer verbruik hebt dan productie, of dat je meer productie hebt dan verbruik. Dit is belangrijk om te bepalen wanneer de zonnepanelen uitgezet moeten worden.

Bij dynamische contracten betaal je de marktprijs, inkoopkosten, energiebelasting en btw. Heb je zonnepanelen dan krijg je daarvoor de geldende marktprijs en mag je de inkoopkosten, energiebelasting en btw weer salderen op jaarbasis. Dit betekent dat je bij overproductie de zonnepanelen al uit moet zetten bij een kale marktprijs van € 0,00. Heb je op jaarbasis meer verbruik dan productie, dan wil je zoveel mogelijk produceren en moeten de zonnepanelen pas uit als de energieprijs negatief uitkomt inclusief alle heffingen. Dus de marktprijs, inkoopkosten, energiebelasting en btw.

Als je meer verbruikt dan je produceert, krijg je te maken met belasting over je netto jaarverbruik. Je betaalt dus nog inkoopkosten, energiebelasting en btw over het jaarverbruik wat je niet meer kan salderen. Als je bijvoorbeeld op jaarbasis 3.000kWh hebt ingekocht en 2.800kWh hebt teruggeleverd betaal je over die 200kWh nog inkoopbelasting, energiebelasting en btw. Met andere woorden: je wilt zo veel mogelijk energie opwekken, behalve in de situatie waarin de energieprijs lager is dan de energiekosten inclusief belasting.

Hieronder zie je een voorbeeld wanneer en met welke bedragen je dit in dient te stellen:



Voorbeeld 1: Jaarverbruik is gelijk aan jaarproductie

- /** Jaarverbruik: 3500 kWh
- /** Jaarproductie: 3500 kWh
- /** Aanvullende kosten: handelskosten 0,152 euro

Je verbruikt evenveel als je opwekt.

- /** De saldering werkt over het totale opwekkingsdeel.
- /** Je systeem wordt pas uitgeschakeld bij een energieprijs onder de kale marktprijs plus de handelskosten, om ervoor te zorgen dat je maximaal van de saldering gebruikmaakt.



Voorbeeld 2: Jaarverbruik is meer dan jaarproductie

- /** Jaarverbruik: 6000 kWh
- /** Jaarproductie: 3500 kWh
- /** Aanvullende kosten: handelskosten 0,152 euro

Je verbruikt meer dan je opwekt.

- /** De saldering werkt over het totale opwekkingsdeel.
- /** Daardoor wil je blijven produceren zolang de prijs niet lager is dan de totale energiekosten inclusief energiebelasting en btw.



Voorbeeld 3: Jaarverbruik is minder dan jaarproductie

- /** Jaarverbruik: 3500 kWh
- /** Jaarproductie: 6000 kWh
- /** Aanvullende kosten: handelskosten 0,02 euro

Je wekt meer op dan je verbruikt.


- /** Over geen enkele kWh die je mag salderen, wordt energiebelasting of btw geheven.
- /** Maar voor elke kWh die je extra teruglevert boven de 3500 kWh, krijg je alleen de kale energieprijs zonder energiebelasting.
- /** In de praktijk wil je dus dat je systeem wordt uitgeschakeld bij een negatieve prijs van 2 cent.
- /** Houd wel goed in de gaten of je verbruik in de loop van het jaar toch niet sterk toeneemt.

Een voorbeeld:

Stel je hebt meer jaarverbruik dan productie. De energieleverancier rekent € 0,025 aan inkoopkosten incl. btw. en de energiebelasting is € 0,12286 incl. btw (tarief 2025). Dan reken je eerst de bedragen excl. btw uit. $€ 0,12286 + € 0,025 = € 0,14786$. Dit bedrag deel je door 1,21 (21% btw). Dan kom je uit op € 0,1222 excl. btw aan aanvullende kosten.

Hoe in te vullen bij SolarEdge:

Vul bij de aanvullende kosten in € 0,1222 en bij btw 21%. Druk vervolgens op Instellen.



12:27 92%

Aanvullende kosten **Instellen**

Bijkomende kosten zijn kosten die worden aangerekend voor het verschil tussen de dynamische marktprijs en het tarief dat u aan uw leverancier betaalt.

i U vindt deze informatie op uw elektriciteitsrekening of via uw energieleverancier.

Aanvullende kosten (€/kwh) € 0

BTW (%) 0 %

Tariefcalculator

Controleer of het totale elektriciteitstarief overeenkomt met de prijs die u betaalt, zie hieronder een voorbeeld van een dynamisch tarief.

Voorbeeld dynamisch tarief (€/kwh)	€ 0,185
Aanvullende kosten (€/kwh)	€ 0
BTW (%)	0 %

Bij SigEnergy vul je het volgende in:

Bij Coëfficiënt 1,21

En bij prijs: 0,1222

Vervolgens druk je op verzenden

Elektriciteitsstarief wijzigen

[Formule-aanpassing](#)

Aankoopprooster kosten		
Coëfficiënt	* Prijs +	Prijs (€/kWh)
1,21		0,1222
Verkoopprooster kosten		
Coëfficiënt	* Prijs +	Prijs (€/kWh)
1,21		0,1222

Verzenden

Heb je een overproductie dan houdt je alle instellingen op een bedrag van € 0,00. Zorg wel dat de tariefoptimalisatie aanstaat bij SolarEdge.

12:26 92%

← **Elektriciteitsstarief** Opslaan

ENERGIETARIEF IMPORT

Tarieftype **Dynamisch**

Aanvullende kosten >

ENERGIETARIEF EXPORT

Tarieftype **Dynamisch** >

Aanvullende kosten >

UTILITY RATE EFFECTIVE PERIOD

Gaat in op **1 Feb 2025**
Begindatum van het energiecontract

DYNAMISCHE TARIEFINSTELLINGEN

Negatieve Tariefoptimalisatie **Aan** >

Waar vind ik mijn plan?

Instellingen verwijderen

Heb je beide systemen van SolarEdge en SigEnergy dan vul je dit ook in bij beide systemen.