



BESPAAR PARTNER

De specialist in zonne-energie!

27-01-2026



WELKOM !



WELKOM

Bespaarpartner

Stand van zaken, wat gebeurt er?

Regelgeving rondom zonnepanelen

Verschillende energiecontracten

De Thuisbatterij – voor wie?

Verschillende systemen

Merken Bespaarpartner

Kosten & Baten

Sluiting



Bespaarpartner: Zonne-energie / Opslaan & Laden

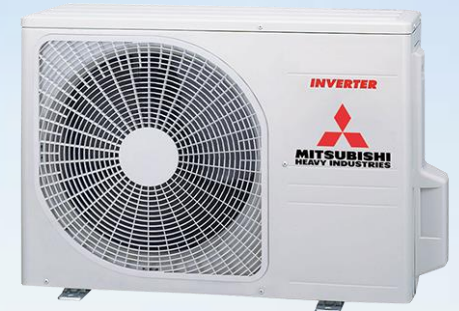
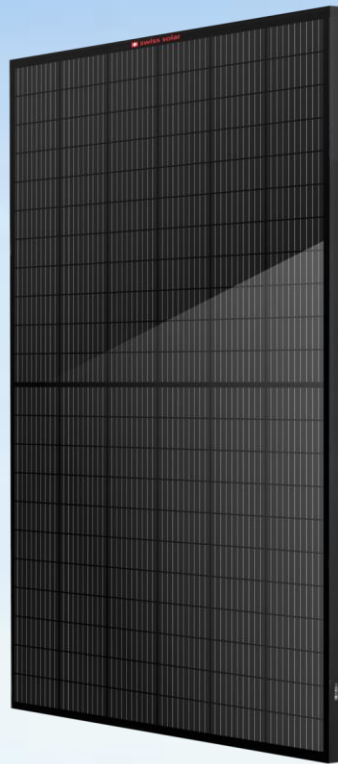
- Sinds 2010
- Regionaal met 20 collega's
- > 10.000 installaties (>150.000 panelen)
- Eigen vakmensen
- Dagelijks zonnestroom projecten
- Zonne-energie blijft onze corebusiness





Bespaarpartner Zonne-energie

BINNENKORT UW ALL-IN-ONE PARTNER :



Zonnepanelen – stand van zaken



Saldering eindigt per 1-1-2027 (17-12-2024) – compensatie tot 1-1-2030?



Terugleverkosten voor zonnepaneelbezitters



Tijdperk van zelfconsumptie breekt aan



Prijzen van elektra stijgen licht / blijven onzeker



Netcongestie op veel plaatsen & stijgende netwerkkosten



Zonnepanelen goedkoper geworden en vermogen is gestegen



Rendement van zonnepanelen de komende jaren hoger dan in '19 /'20



Opkomst van de thuisbatterij

De thuisbatterij in het kort

⚡ **Opslag van energie.** De batterij slaat elektriciteit op, meestal opgewekt door zonnepanelen of goedkoop ingekochte stroom.

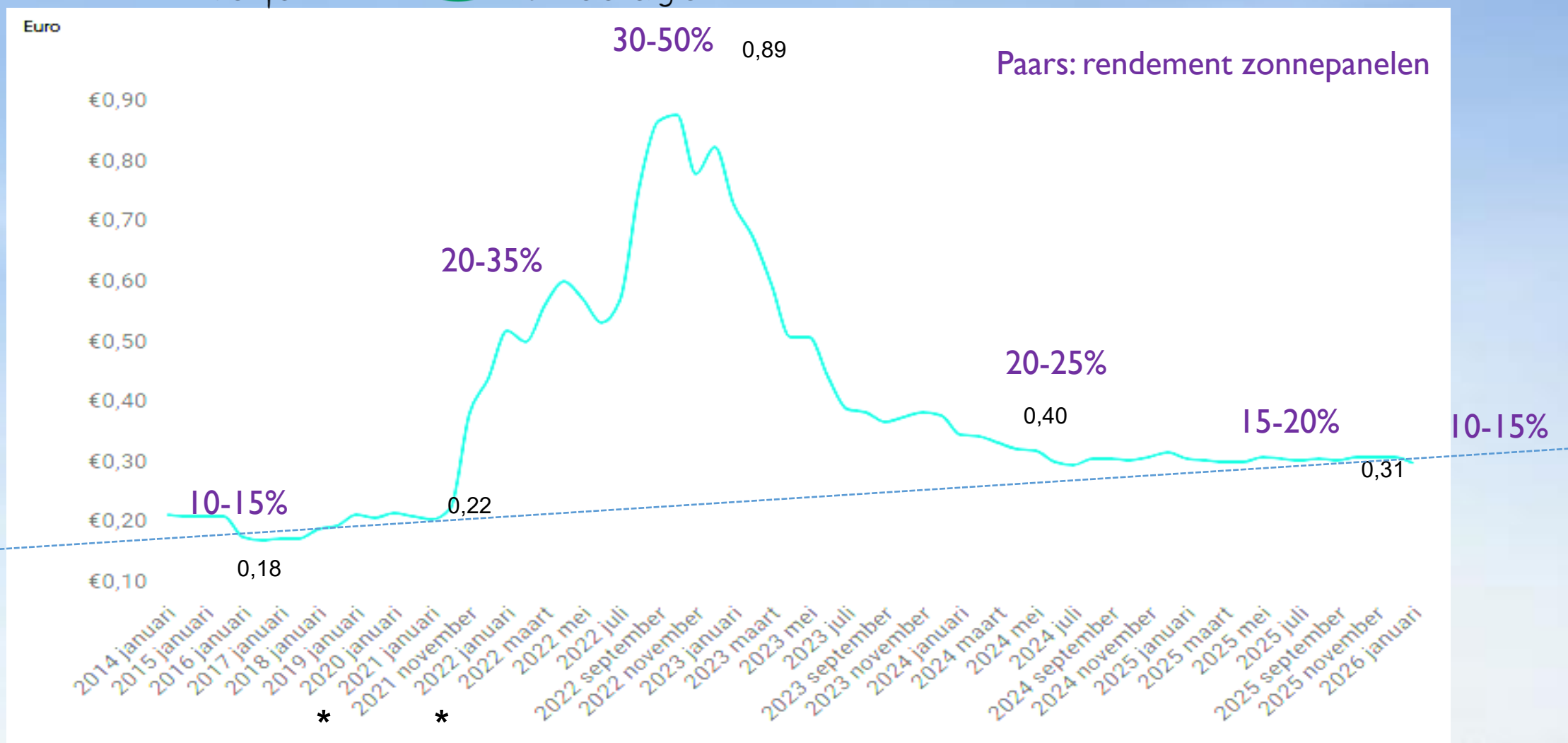
🔄 **Laad- en ontlaadcycli.** Bij een overschot aan stroom (meer productie dan verbruik) wordt de batterij opgeladen. Bij een tekort (meer verbruik dan productie) levert de batterij stroom terug aan de woning.

🏠 **Gebruik in huis.** De opgeslagen energie wordt gebruikt voor huishoudelijke apparaten & verlichting.

🔌 **Netkoppeling.** Als de batterij vol is, kan overtollige stroom naar het elektriciteitsnet teruggeleverd worden. Als de batterij leeg is, wordt stroom van het net afgenomen.

💡 **Voordelen:** Verhoogt zelfconsumptie van zonne-energie. Vermindert afhankelijkheid van het elektriciteitsnet. Kan piekverbruik verminderen en energiekosten verlagen.

Prijsonthwikkeling



* 2020: Corona / feb 2022: invasie Rusland in Oekraïne

De energieprijis

Opbouw Energieprijs

Netto prijs:	€ 0,140
BTW:	€ 0,032
Energiebelasting:	€ 0,102
BTW:	€ 0,021
<u>Totaal incl. BTW:</u>	<u>€ 0,295</u>

Jaar	Heffingskorting (incl. btw)
2026	€ 628,96
2025	€ 635,19
2024	€ 631,39

Stroom

Groene stroom - Variabel - Flexibele looptijd

Totaal stroom incl. energiebelasting	€ 0,29594 / kWh
Enkeltarief (1 t/m 2.900 kWh)	
Totaal stroom incl. energiebelasting Enkeltarief (2.901 t/m 10.000 kWh)	€ 0,29594 / kWh

1 Leveringskosten

voorbeeld

1A. Variabele leveringskosten Enkel	€ 0,16429 / kWh
1B. Korting Thuisvoordeel	-10%
1C. Teruglevering boven verbruik (geen btw)	-€ 0,05500 / kWh
1D. Vaste leveringskosten (€ 8,99 / maand)	€ 0,29477 / dag
1E. Terugleverkosten 1.001 - 1.250 kWh (€ 12,18 / maand)	€ 0,39949 / dag

2 Netbeheerkosten Enexis

Tarief (€ 426,96 / jaar)	€ 1,16656 / dag
(Capaciteitstarief t/m 3 x 25A of t/m 1 x 80A)	

3 Belastingen en toeslagen

3A. Energiebelasting zone 1 (1 t/m 2.900 kWh)	€ 0,13165 / kWh
3A. Energiebelasting zone 2 (2.901 t/m 10.000 kWh)	€ 0,13165 / kWh
3B. Vermindering energiebelasting (-€ 631,39/ jaar)	-€ 1,72511/ dag

Verschillende energiecontracten



Vast contract

- Stabiliteit en zekerheid
- Vaste prijzen gas en elektra
- Lange looptijd: 1,3,5 jaar
- Kosten voor teruglevering
- Salderen eigen verbruik
- Opzeggen: boete



Variabel contract

- Vast beperkte tijd
- Looptijd: per maand
- Max. 4 per jaar andere prijs
- Kosten voor teruglevering
- Salderen eigen verbruik



Dynamisch contract

- Uurprijzen bewegen mee
- Rond 14u elke dag bekend
- Dagelijks opzegbaar of 30 dagen
- Geen directe kosten terug levering
- Salderen eigen verbruik

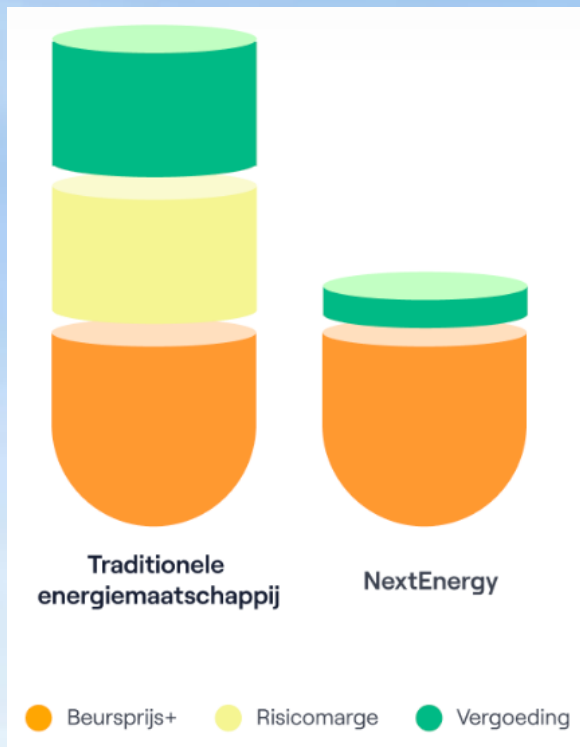
Vast tarief



Dynamisch tarief



Dynamisch energiecontract



frank*
energy

essent



frank
energie

100% uit NL

€100 korting via Jeroen.nl

⚡ Dynamische stroom van Frank Energie

🔄 Kies zelf of de stroomprijs per uur of per kwartier wisselt.

Vaste kosten:

€ 7.25 /per maand [i](#)

Inkoopvergoeding:

€ 0.0182 /per kWh [i](#)

Je hebt zonnepanelen en levert mogelijk stroom terug.

Verkoopvergoeding binnen salderen:

€ 0.0182 /per kWh [i](#)

Verkoopvergoeding buiten salderen:

€ 0.0182 /per kWh [i](#)

anwb

100% uit NL

⚡ Dynamische stroom van ANWB Energie

🔄 De stroomprijs bij ANWB Energie wisselt ieder uur.

Vaste kosten:

€ 7.00 /per maand [i](#)

Inkoopvergoeding:

€ 0.0200 /per kWh [i](#)

Je hebt zonnepanelen en levert mogelijk stroom terug.

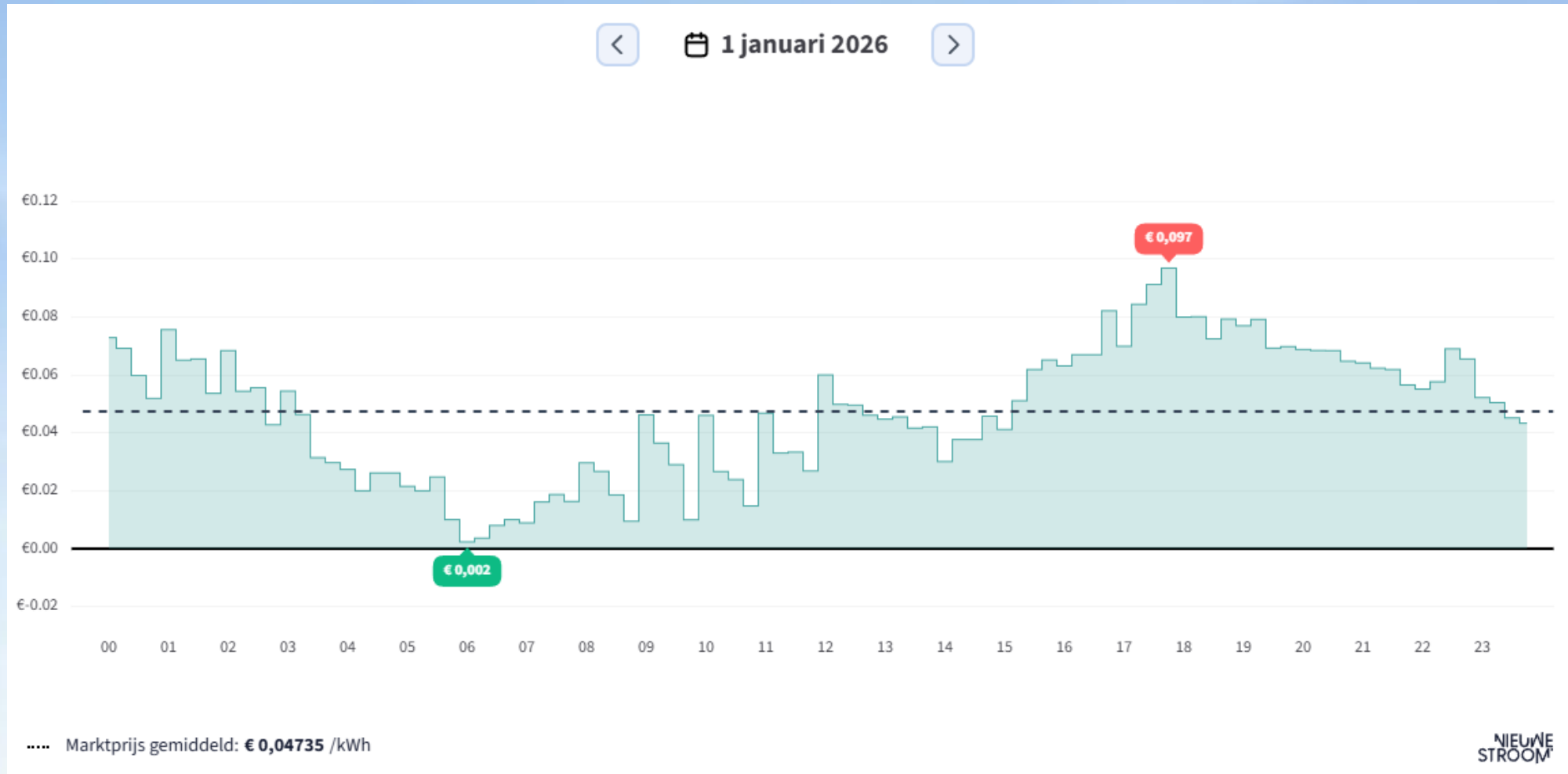
Verkoopvergoeding binnen salderen:

€ 0.0200 /per kWh [i](#)

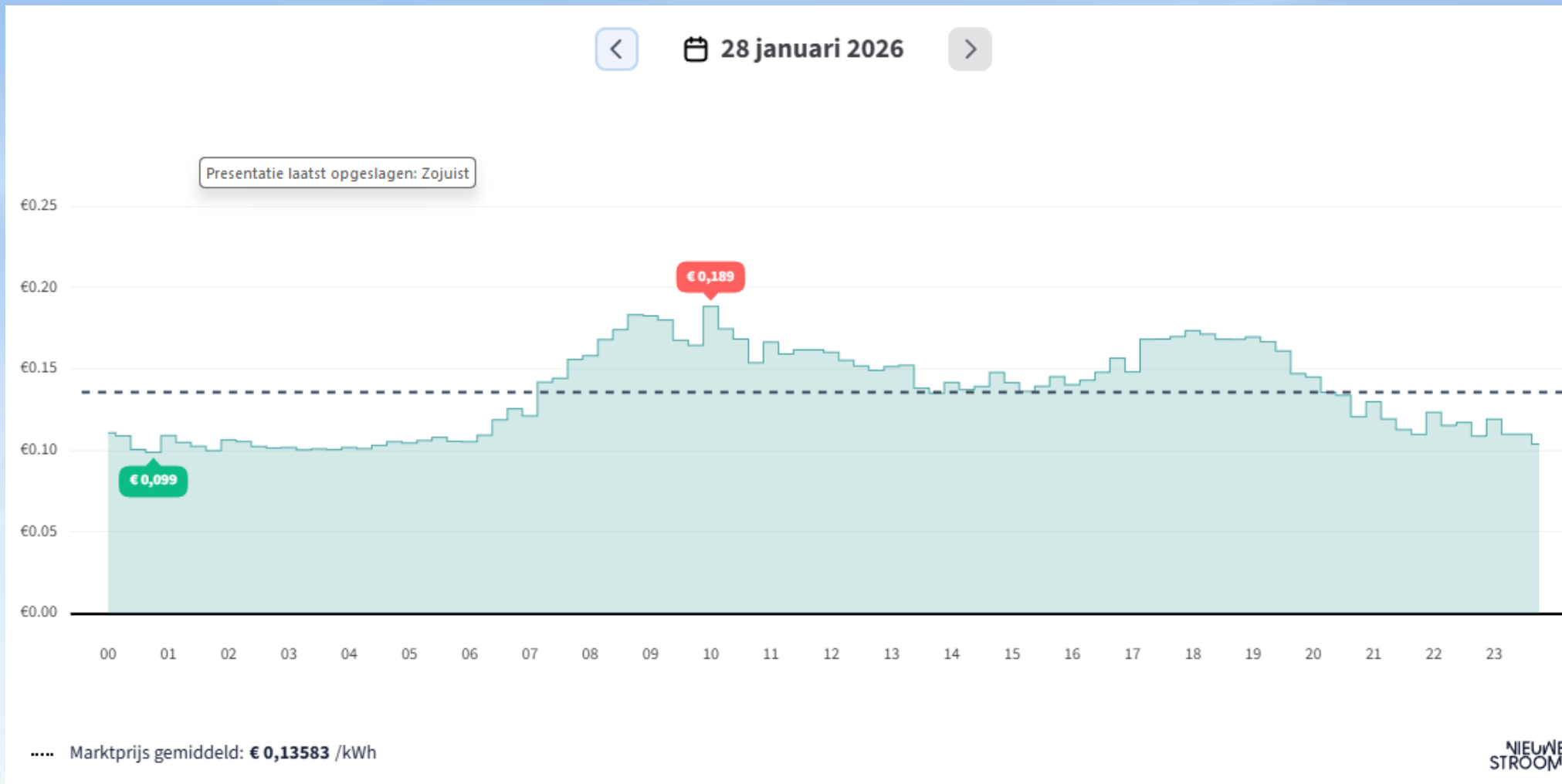
Verkoopvergoeding buiten salderen:

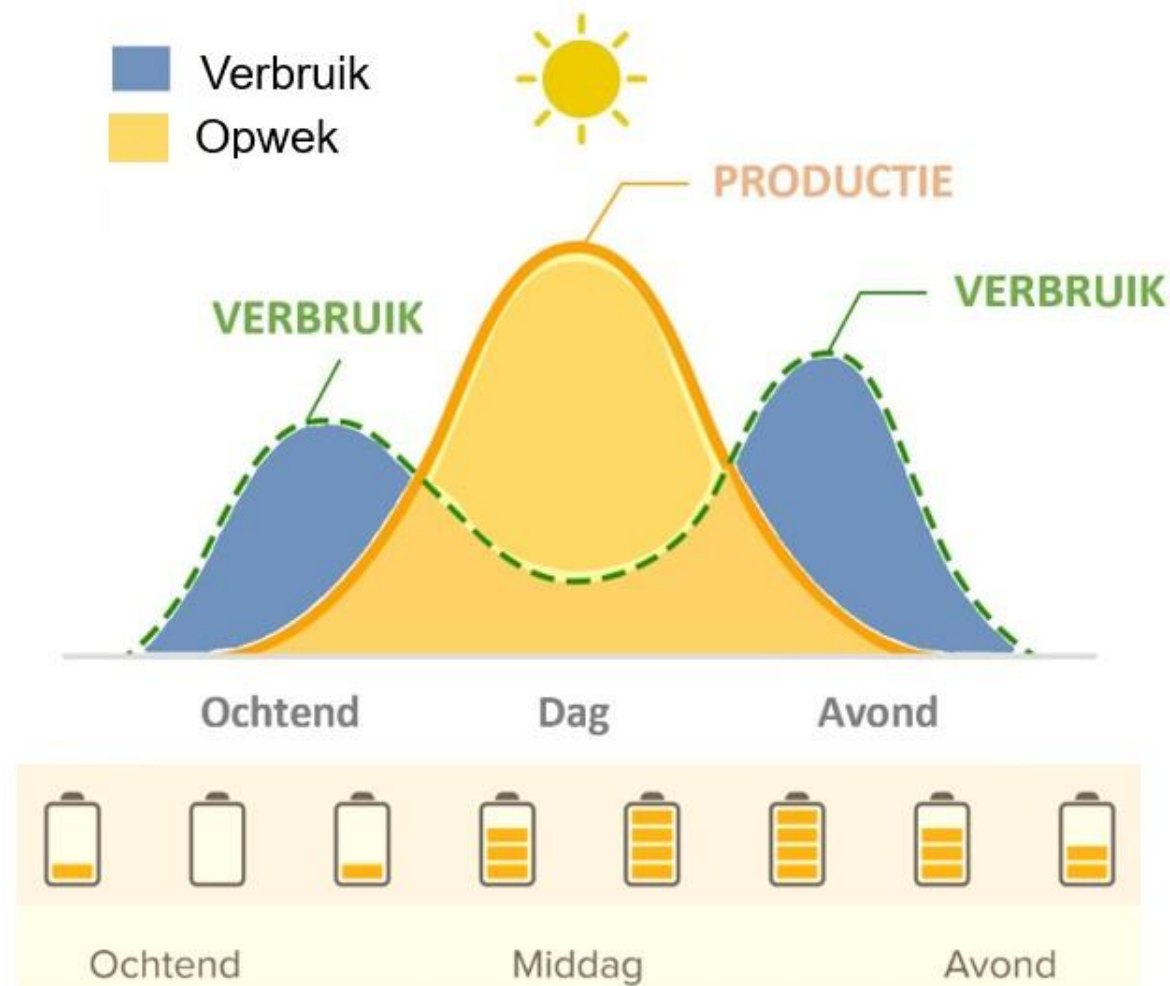
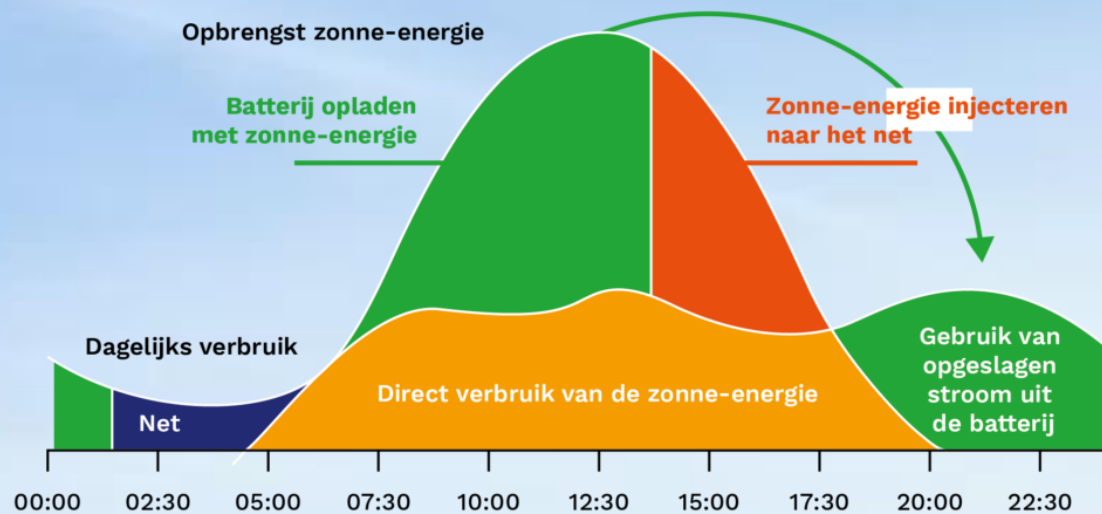
€ 0.0000 /per kWh [i](#)

Dynamische energiecontracten



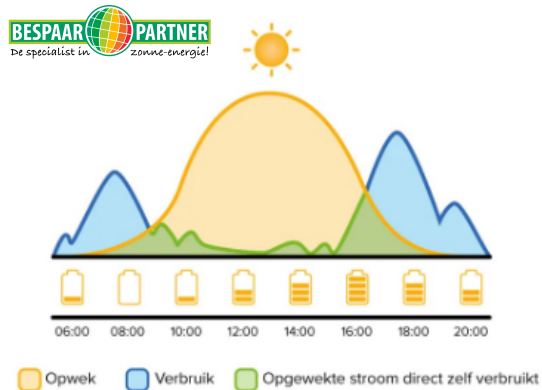
Dynamische energiecontracten





Handelen met een thuisbatterij – 15-20 KW

Verhoog je eigen verbruik (eigen consumptiewaarde) van jouw zonnestroom



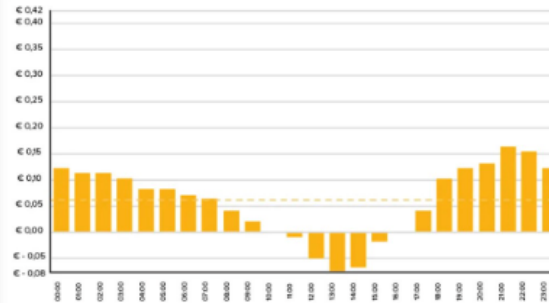
Het opslag van overtollige zonnestroom, dit gebruiken in de avond en ochtend.

Zodoende wordt je onafhankelijker van het net en voorkomen terugleverkosten van het energiebedrijf.

Afschaffen van de salderingsregeling heeft hiermee ook minder effect.

Bespaar hiermee tussen de € 100,- en € 350,- per jaar.

Handelen met dynamische uurtarieven

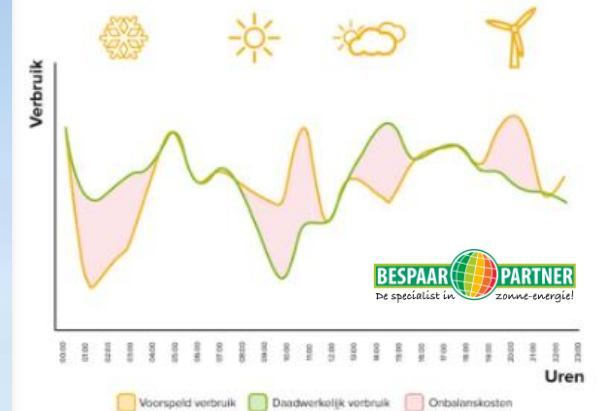


Met een dynamisch energiecontract zijn de tarieven per uur verschillend en kun je met je thuisbatterijen dus hierop handelen.

Je kunt dus rendement halen door laag (soms ook negatieve prijzen) in te kopen en hoger weer te verkopen.

Bespaar hiermee tussen de € 500,- en € 900,- per jaar.

Slim handelen



Je kunt je thuisbatterij beschikbaar stellen voor het stabiliseren van onbalans in het energienet.

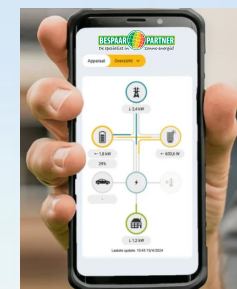
Door pieken in opwek of verbruik op te vangen kun je een interessante vergoeding ontvangen.

Bespaar én verdien hiermee tussen de € 1.200 tot wel > € 2.000,- per jaar!

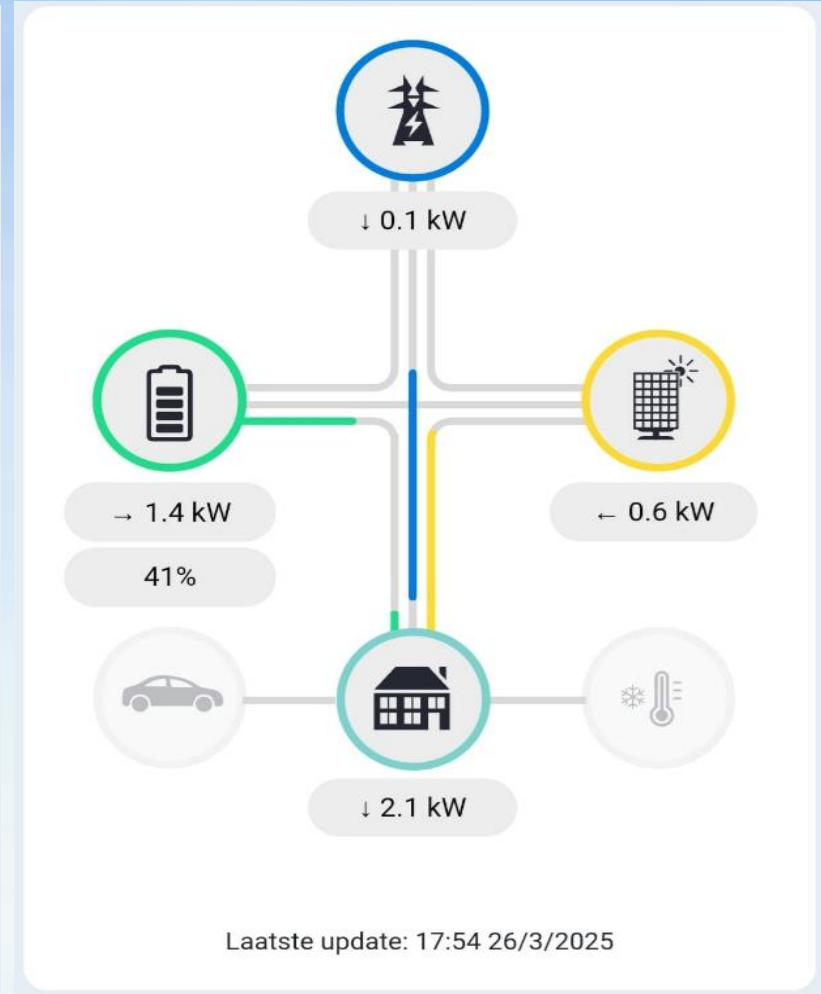
Wat is een thuisbatterij ?



- Opslag en afgifte van (zonne-)energie
- Veelal gemaakt van LFP (Lithium Ijzer fosfaat)
- Omvormer regelt de laad- ontlaad snelheid
- BMS (Battery Management System)
- Te gebruiken i.c.m. zonnepanelen
- Back-up optie bij stroomuitval - EPS
- Inzetten met een Energie Management Systeem (E.M.S.)
- Gebruik makend van A.I.

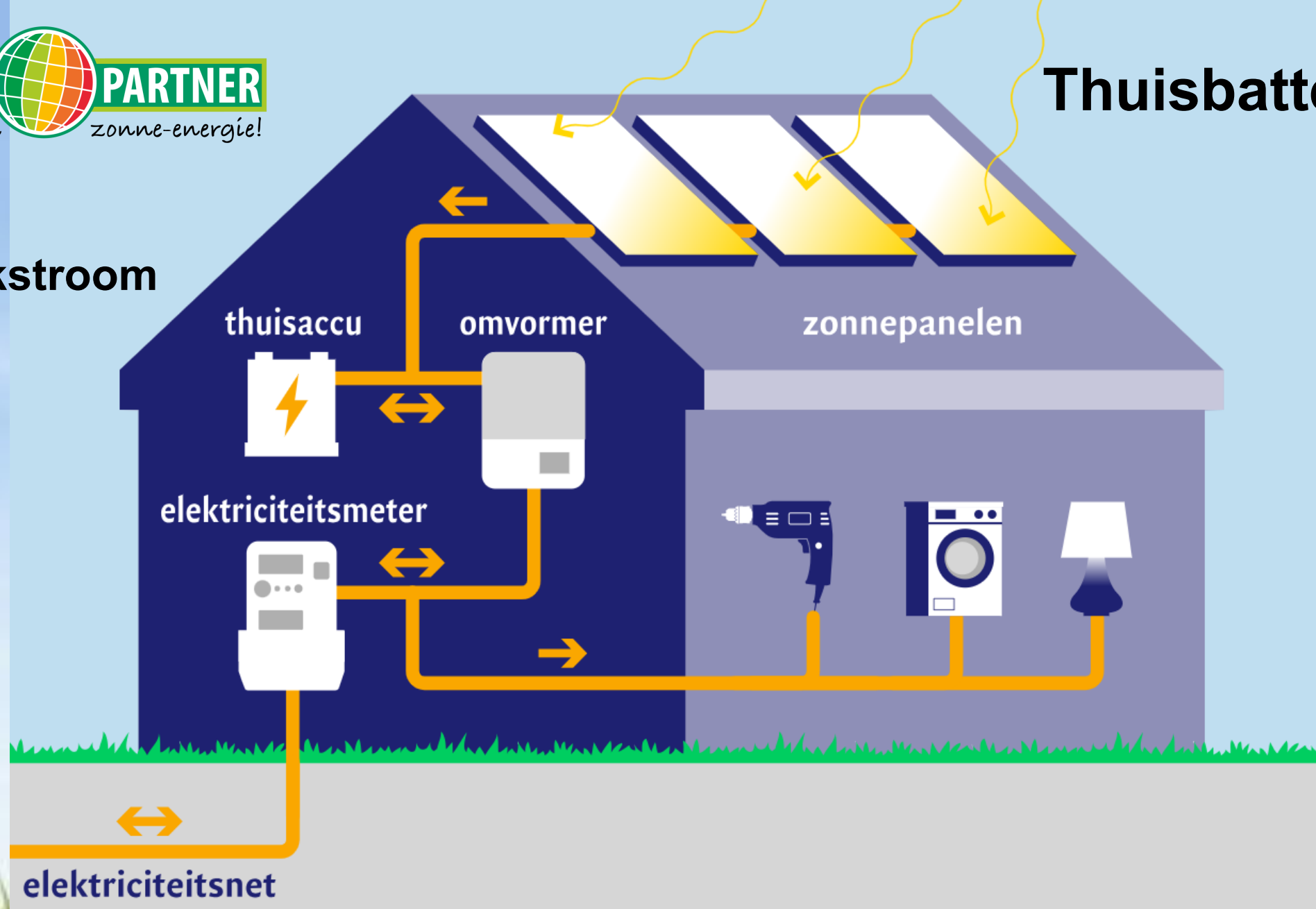


Bespaarpartner Energie Management Systeem



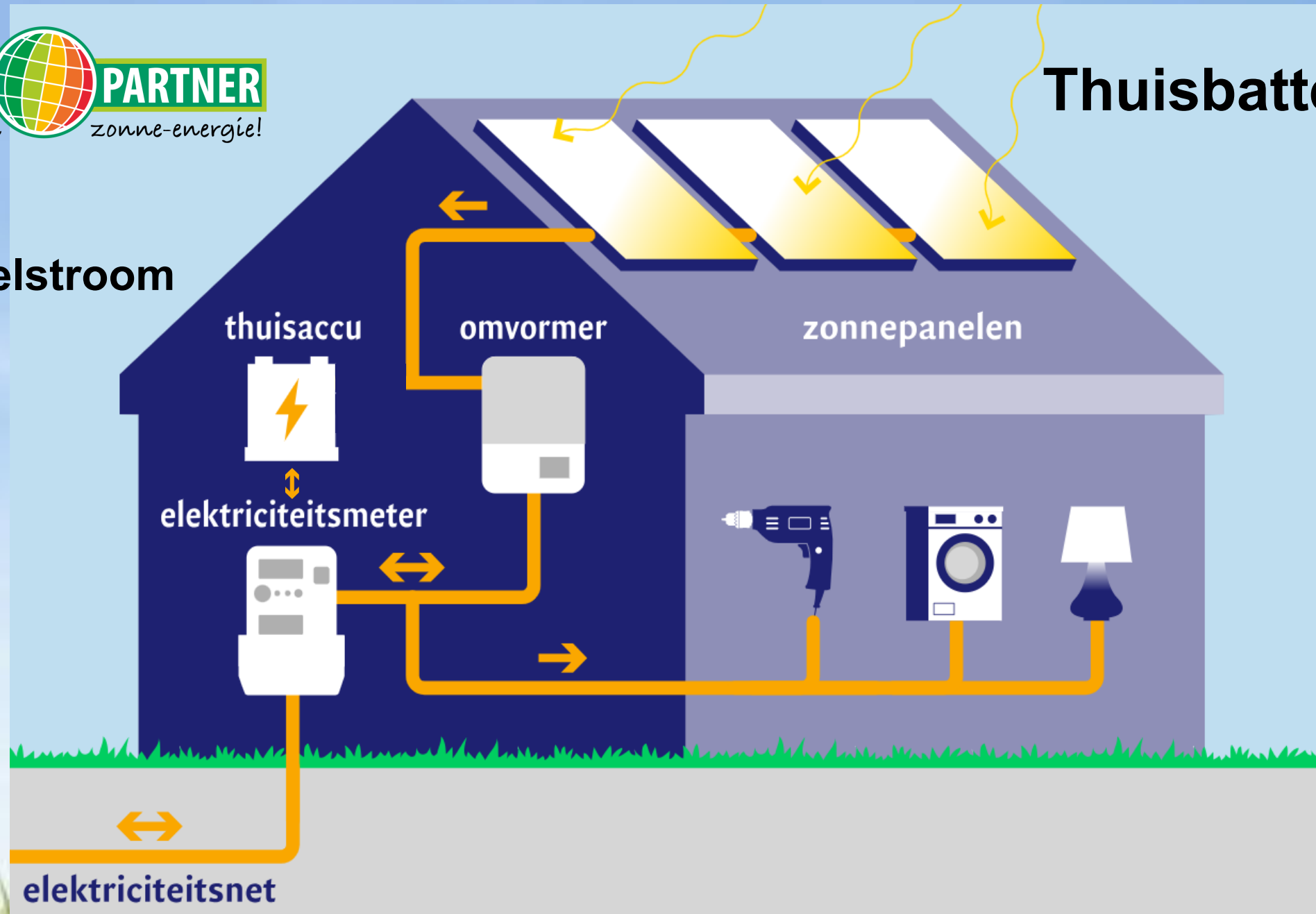
Thuisbatterij

DC
= Gelijkstroom

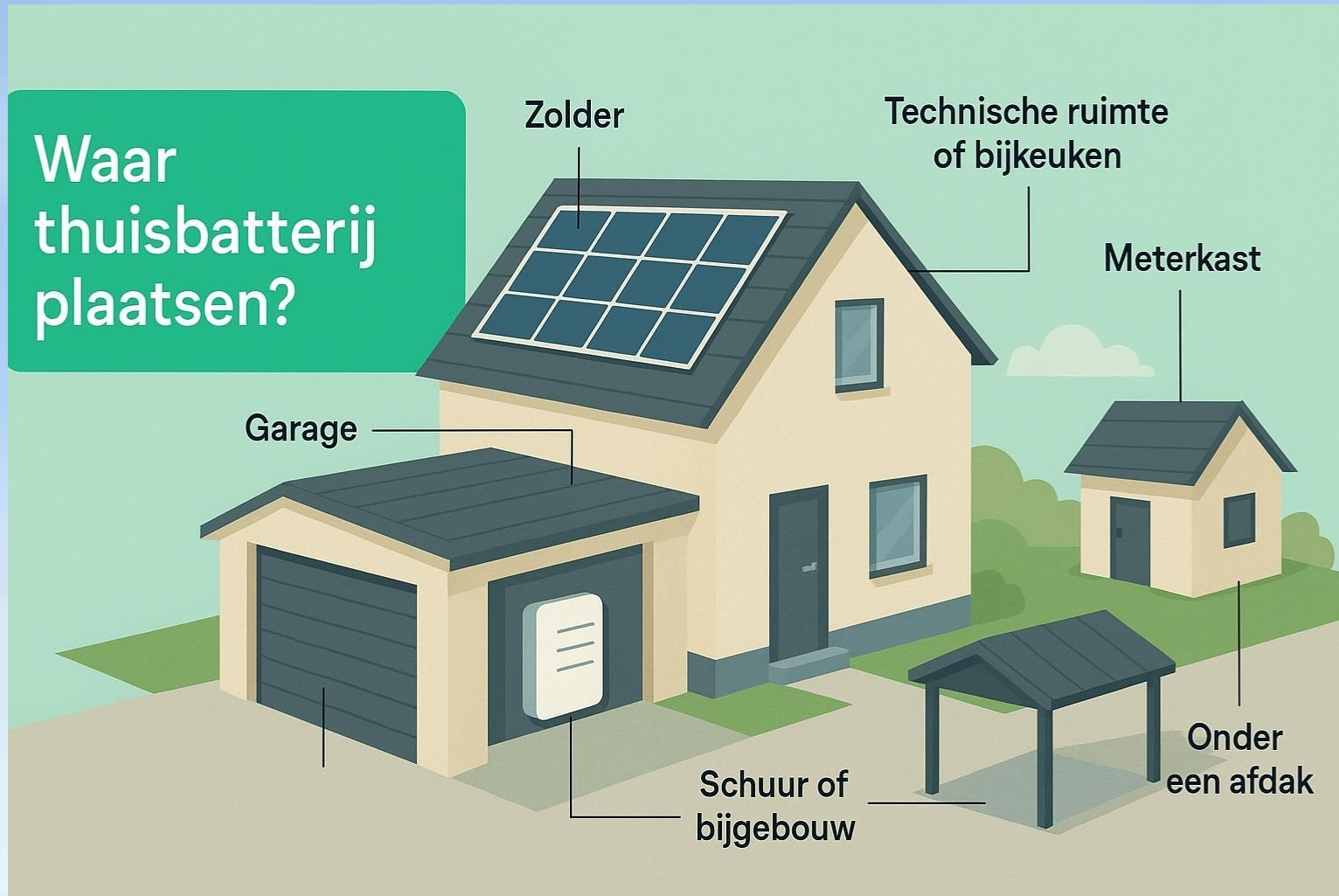


AC
≈ Wisselstroom

Thuisbatterij



Waar thuisbatterij plaatsen?



Rekening houden met:

- **Afstand zonnepanelen**
- **Bereikbaarheid meterkast**
- **Temperatuur**
- **Omgevingsfactoren?**

Thuisbatterij – waarom?

- ⚡ **Lage energiekosten: je slaat goedkope energie op en verbruikt deze wanneer de prijzen hoger zijn**
- 💡 **Je betaalt minder voor stroom**
→ **dus minder afhankelijk van energiemaaatschappijen**
- 🔑 **Niet afhankelijk van de salderingsregeling**
- 💰 **NU BTW retour op de thuisbatterij**
- 🏠 **Financiering ook via Warmtefonds mogelijk**



ENPHASE.

ENPHASE 3,6 / 5KW v.a. € 3.750,-



13,8 KW v.a. € 6.500,-

solaredge



SolarEdge Home
Hub Inverter - Three Phase

Prijzen zijn richtprijzen, incl. installatie en ex. Btw

Prijzen zijn richtprijzen, incl. installatie en ex. Btw





Controller, incl. EMS - 8KW met opslag 18 KW v.a. € 8.900,-

Prijzen zijn richtprijzen, incl. installatie en ex. Btw



KOSTEN EN BATEN

Hoe wordt de batterij
gebruikt?

Terugverdiëntijd

Opslag overtollige
zonnestroom

> 10 jaar

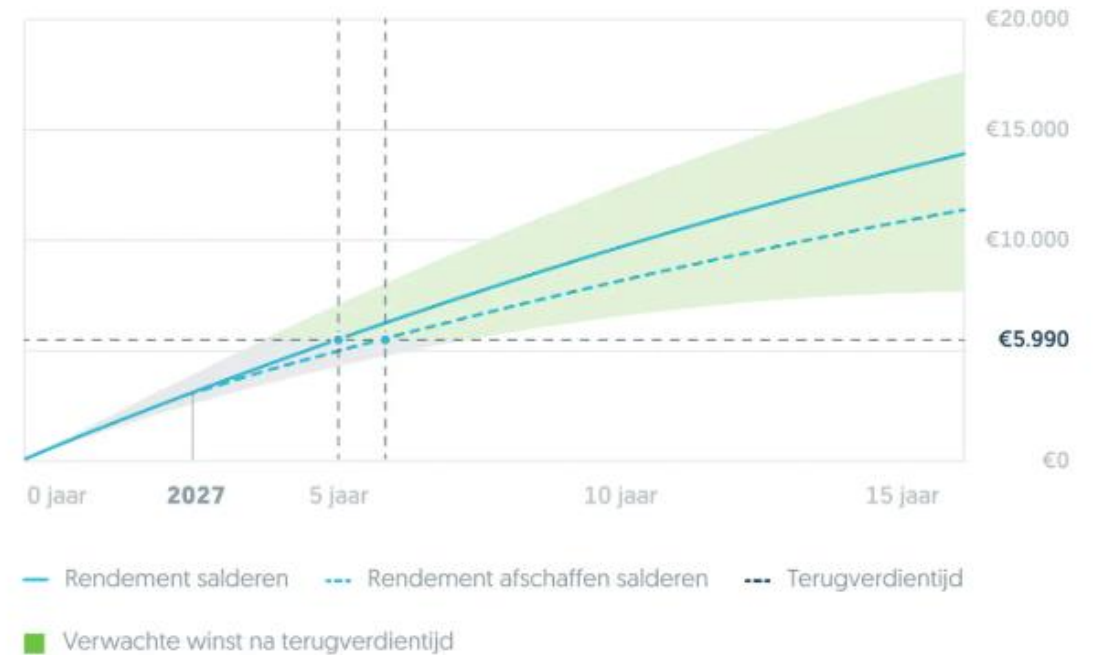
Dynamisch handelen (EPEX)

7 – 9 jaar

Onbalansmarkt

4,9 – 6 jaar

Verwacht rendement thuisbatterij











Interesse?

- **Vraag een vrijblijvend voorstel en kijken samen naar de combinatie energiecontract**
- **Vul uw naam in op de lijst bij de uitgang, wij maken een vrijblijvende afspraak met u**
- **Wij regelen BTW teruggave**
- **Levering is plm 3-6 weken**