

12 huishoudens doorgerekend: wanneer verdient een thuisbatterij zich terug?

Twaalf realistische huishoudens, van appartement zonder zonnepanelen tot vrijstaande woning met auto en warmtepomp, doorgerekend met dezelfde rekenkern die achter het betaalde adviesrapport van 19 euro zit. Geen advertenties, geen affiliate-links, geen verkoopbelang: het advies mag ook "nee" zijn. Alle twaalf volledige rapporten zijn gratis in te zien, zonder dat je iets hoeft in te vullen.

IN HET KORT

Uitkomst	1 huishouden positief, 5 twijfelgevallen, 6 negatief.
Wat bepaalt het verschil	Het energiecontract, het aantal zonnepanelen, wel of geen elektrische auto of warmtepomp, en of er overdag iemand thuis is.
Alles openbaar	Elk profiel staat met alle uitgangspunten en de volledige berekening op app.thuisbatterijapp.nl/rapporten

De twaalf profielen

Profiel	Belangrijkste kenmerk	Conclusie	Terugverdientijd
Appartement zonder zonnepanelen	Geen opwek, vast contract	Nee, dit levert niets op	Verdiend zich nooit terug
Tussenwoning, 8 zonnepanelen	Tweeverdieners, vast contract	Twijfelgeval	11,4 jaar
Tussenwoning, 10 zonnepanelen	Gezin, dynamisch contract	Twijfelgeval	10,9 jaar
Tussenwoning, 14 zonnepanelen	Thuiswerkers, dynamisch contract	Twijfelgeval	11,6 jaar
Hoekwoning, 12 zonnepanelen	Met elektrische auto	Nee, niet binnen 15 jaar	18,8 jaar
Twee-onder-een-kap, 16 zonnepanelen	Met warmtepomp	Nee, niet binnen 15 jaar	meer dan 20 jaar
Vrijstaande woning, 24 zonnepanelen	Maximumscenario: auto en warmtepomp	Nee, niet binnen 15 jaar	19,5 jaar
Rijtjeshuis zonder zonnepanelen	Dynamisch contract	Nee, niet binnen 15 jaar	15,5 jaar
Senioren, 10 zonnepanelen	Overdag altijd thuis, vast contract	Nee, niet binnen 15 jaar	meer dan 20 jaar
Gezin met airco, 14 zonnepanelen	Overdag leeg huis	Twijfelgeval	14,2 jaar
Tussenwoning, elektrische auto	Geen zonnepanelen, dynamisch contract	Twijfelgeval	14,2 jaar
Vrijstaande woning, 20 zonnepanelen	Laag verbruik, overdag leeg huis	Ja, dit verdient zich terug	9,5 jaar

Uitgangspunten van alle twaalf profielen: geen noodstroom, geen subsidie meegerekend en batterijkeuze "advies", zodat de profielen onderling vergelijkbaar blijven. De volledige berekening per profiel, inclusief maandsimulatie en drie financiële scenario's, staat op de bijbehorende pagina.

Waarom dit overzicht bestaat

De meeste rekentools op internet laten alleen zien wanneer een batterij wel loont. Dat is logisch: hoe meer positieve adviezen, hoe meer verkopen. ThuisbatterijApp verdient aan het rapport zelf, niet aan de aanschaf van een batterij. Daarom staan hier ook de zes huishoudens waarvoor het antwoord nee is, met dezelfde rekenkern en dezelfde openheid als de drie twijfelgevallen en het ene duidelijke ja.

Herken je je situatie niet in een van deze twaalf profielen? Het gratis adviesrapport van 19 euro rekent je eigen huishouden door, met je eigen verbruik, je eigen zonnepanelen en je eigen energiecontract.

Alle twaalf volledige rapporten: app.thuisbatterijapp.nl/rapporten

Gratis check van vier vragen: app.thuisbatterijapp.nl/quickscan

Hoe wij rekenen: thuisbatterijapp.nl/zo-rekenen-wij

Hoe wij verdienen: thuisbatterijapp.nl/zo-verdienen-wij-geld

ThuisbatterijApp.nl is een initiatief van Ron Grootegoed uit Almere, zelfstandig ondernemer met ruim dertig jaar ervaring in de IT, met de onderneming ScorePlan. Dit overzicht is gebaseerd op de rekenkern van app.thuisbatterijapp.nl per 14 september 2026 en wordt bijgewerkt zodra het model wijzigt.