

Tarievenoverzicht Waterstofwijk Hoogeveen - Nieuwbouw

per 1 Februari 2024

De totale kosten voor de levering van Waterstof bestaan uit de vaste en variabele leveringskosten, de energiebelasting, de netbeheerkosten en de btw. Op de levering zijn de Algemene Voorwaarden voor de levering van Waterstof aan kleinverbruikers en de Productvoorwaarden ZekerheidsGarantie van toepassing. M3 gegevens onderstaand zijn M3 Waterstof. Omdat moderne nieuwbouw woningen (BENG2) 0 op de meter hebben, worden alleen de investeringskosten in zonnepanelen en warmtepomp meegenomen in de niet meer dan anders prijs

De tarieven gelden voor klanten die zich aanmelden voor een nieuw energiecontract met een variabele looptijd, en start in de periode van 1 Februari 2024 t/m 29 Februari 2024 (beoogde start levering vanaf 1 Februari 2024). De Elektra equivalent ten behoeve van niet meer dan anders pricing van dit contract is TB VAR flex BASE C, de conversie factor van Elektra naar Waterstof is 1kWh Elektra is 0,282m3 Waterstof

Elektra Benchmark opzet

- 1) Mijn woning is modern geïsoleerd en gebruikt daardoor 2.000kwh per jaar voor verwarming
- 2) Ik heb een warmtepomp gekocht die deze 2.000kwh verbruikt, dit kostte mij 6.650 euro
- 3) ik heb 7 zonnepanelen gekocht om deze 2.000kwh op te wekken, deze kosten mij 3.500 euro
- 4) Mijn zonnepanelen moet ik over 25 jaar vervangen, mijn warmte:
- 5) Dit betekent dat ik per jaar 140€ voor mijn zonnepanelen heb betaald, en 443€ voor mijn warmtepomp. **Bij elkaar dus 583€**



- 6) Mijn warmtepomp maakt 4,86 keer zoveel warmte als het aantal kwh dat hij verbruikt. Oftewel de 2.000kwh verbruik is 9.760kwh Warmte
- 7) Om 9.760kwh warmte te maken, heeft een waterstof CV Ketel **250kg waterstof nodig**



- 8) Oftewel Niet meer dan Anders betekent 250kg Waterstof voor 583€, dat betekent 2.33€ per kg
- 9) 1kg waterstof staat gelijk aan 11,13m3 waterstof, oftewel 2.33€ per kg betekent 0.2095€ per m3 waterstof



Tarieven (incl. 21% btw) ZekerheidsGarantie Groen - Waterstof - 1 jaar Vast

Leveringskosten Essent

Variabele leveringskosten	Tarief	Totaal tarief (incl. EB) ¹
Variabele leveringskosten (regio 1 t/m 10)	€ 0,17237 / m3	€ 0,20950 / m3
Vaste leveringskosten		
Vaste leveringskosten (€ 8,99 per maand)	€ 0,29477 / dag	

Netbeheerkosten Enexis 2

Capaciteitstarief Enexis t/m 3x25A of t/m 1x80A (€ 426,96 per jaar)	€ 1,16656 / dag
---	-----------------

Belasting en toeslagen

Energiebelasting zone 1 & 2 (1 t/m 10,000 kWh)	€ 0,03713 / m3
Vermindering energiebelasting (€ -631,39 per jaar)	-€ 1,72511 / dag



Betaling

Betaalwijze
 Automatische incasso

Niet meer dan Anders subsidie & uitbetaling

Maandelijks zal Essent u een voorschot in rekening brengen waar reeds de gemeentelijke subsidie ter compensatie van de meerprijs van waterstof tov electra in verwerkt is. Aan het einde van het contractjaar zal Essent u afrekenen op basis van uw daadwerkelijke waterstofverbruik. Indien gedurende het contractjaar meer aan voorschot betaald heeft dan verbruikt, krijgt u geld terug, indien u minder aan voorschot heeft betaald dan verbruikt zult u het verschil moeten betalen

Overig

¹ Het totaal tarief (incl. EB) geldt voor een verbruik van 1-470.000 m3 H2. Voor het meerdere verbruik gelden lagere tarieven voor de energiebelasting.

² De netbeheerkosten zijn gebaseerd op een gasaansluiting met een G4 of G6 meter, met een standaard jaarverbruik tussen 500 en 11.000 m³ H2 (bij netbeheerder Rendo) voor gas. De daadwerkelijke netbeheerkosten kunnen afwijken van de getoonde tarieven. De netbeheerkosten kunnen wijzigen.

Tarievenoverzicht Waterstofwijk Hoogeveen - Nieuwbouw

per 1 Februari 2024

De totale kosten voor de levering van Waterstof bestaan uit de vaste en variabele leveringskosten, de energiebelasting, de netbeheerkosten en de btw. Op de levering zijn de Algemene Voorwaarden voor de levering van Waterstof aan kleinverbruikers en de Productvoorwaarden ZekerheidsGarantie van toepassing. M3 gegevens onderstaand zijn M3 Waterstof. Omdat moderne nieuwbouw woningen (BENG2) 0 op de meter hebben, worden alleen de investeringskosten in zonnepanelen en warmtepomp meegenomen in de niet meer dan anders prijs

De tarieven gelden voor klanten die zich aanmelden voor een nieuw energiecontract met een vaste looptijd van 1 jaar, en start in de periode van 1 Februari 2024 t/m 29 Februari 2024 (beoogde start levering vanaf 1 Februari 2024). De leveringstarieven staan vanaf de start van de levering voor 1 jaar vast. De Elektra equivalent ten behoeve van niet meer dan anders pricing van dit contract is TB ZHG Groen 1jr Vast ESS C, de conversie factor van Elektra naar Waterstof is 1kWh Elektra is 0,282m3 Waterstof

Elektra Benchmark opzet

- 1) Mijn woning is modern geïsoleerd en gebruikt daardoor 2.000kwh per jaar voor verwarming
- 2) Ik heb een warmtepomp gekocht die deze 2.000kwh verbruikt, dit kostte mij 6.650 euro
- 3) ik heb 7 zonnepanelen gekocht om deze 2.000kwh op te wekken, deze kostten mij 3.500 euro
- 4) Mijn zonnepanelen moet ik over 25 jaar vervangen, mijn warmtepomp
- 5) Dit betekent dat ik per jaar 140€ voor mijn zonnepanelen heb betaald, en 443€ voor mijn warmtepomp. **Bij elkaar dus 583€**



- 6) Mijn warmtepomp maakt 4,86 keer zoveel warmte als het aantal kwh dat hij verbruikt. Oftewel de 2.000kwh verbruik is 9.760kwh Warmte
- 7) Om 9.760kwh warmte te maken, heeft een waterstof CV Ketel **250kg waterstof nodig**



- 8) Oftewel Niet meer dan Anders betekent 250kg Waterstof voor 583€, dat betekent 2.33€ per kg
- 9) 1kg waterstof staat gelijk aan 11,13m3 waterstof, oftewel 2.33€ per kg betekent 0.2095€ per m3 waterstof



Tarieven (incl. 21% btw) ZekerheidsGarantie Groen - Waterstof - 1 jaar Vast

Leveringskosten Essent

Variabele leveringskosten	Tarief	Totaal tarief (incl. EB) ¹
Variabele leveringskosten (regio 1 t/m 10)	€ 0,17237 / m ³	€ 0,20950 / m ³
Vaste leveringskosten		
Vaste leveringskosten (€ 8,99 per maand)	€ 0,29477 / dag	

Netbeheerkosten Enexis 2

Capaciteitstarief Enexis t/m 3x25A of t/m 1x80A (€ 426,96 per jaar)	€ 1,16656 / dag
---	-----------------

Belasting en toeslagen

Energiebelasting zone 1 & 2 (1 t/m 10,000 kWh)	€ 0,03713 / m ³
Vermindering energiebelasting (€ -631,39 per jaar)	-€ 1,72511 / dag



Betaling

Betaalwijze
Automatische incasso

Niet meer dan Anders subsidie & uitbetaling

Maandelijks zal Essent u een voorschot in rekening brengen waar reeds de gemeentelijke subsidie ter compensatie van de meerprijs van waterstof tov electra in verwerkt is. Aan het einde van het contractjaar zal Essent u afrekenen op basis van uw daadwerkelijke waterstofverbruik. Indien gedurende het contractjaar meer aan voorschot betaald heeft dan verbruikt, krijgt u geld terug, indien u minder aan voorschot heeft betaald dan verbruikt zult u het verschil moeten betalen

Overig

¹ Het totaal tarief (incl. EB) geldt voor een verbruik van 1-470.000 m³ H₂. Voor het meerdere verbruik gelden lagere tarieven voor de energiebelasting.

² De netbeheerkosten zijn gebaseerd op een gasaansluiting met een G4 of G6 meter, met een standaard jaarverbruik tussen 500 en 11.000 m³ H₂ (bij netbeheerder Rendo) voor gas. De daadwerkelijke netbeheerkosten kunnen afwijken van de getoonde tarieven. De netbeheerkosten kunnen wijzigen.