

Berenschot

Consumentenbond

Een eerlijke en duurzame energiebelasting

Joost Imhof en Gerrit Jan Schaeffer

Rapportage in opdracht van: de Consumentenbond

12 AUGUSTUS 2026

Openbaar

SAMENVATTING

De energiebelasting kan goedkoper en duurzamer voor huishoudens (1/2)

Het huidige stelsel belast laag verbruik meer dan hoog verbruik en elektriciteit meer dan gas

Huishoudens hebben doorgaans een relatief laag verbruik. Voor zowel gas als elektriciteit betalen zij in de lagere schijven meer per verbruikte energie-eenheid dan bedrijven in de hogere schijven. Dit wordt als oneerlijk beschouwd. De energiebelasting (EB) per energie-eenheid (bijvoorbeeld kWh) is hoger voor elektriciteit dan voor gas. Hierdoor wordt verduurzaming via elektrificatie dus meer belast, waardoor deze duurder wordt.

Binnen de huidige rijksbegroting is een eerlijkere herverdeling van de energiebelasting mogelijk

De energiebelasting op elektriciteit kan drastisch worden verlaagd, waarbij door een herverdeling de totale opbrengsten van de energiebelasting gelijk blijven. Hiervoor dient het ontstane gat te worden gedekt uit andere onderdelen van de energiebelasting. Twee voorstellen zijn uitgewerkt:

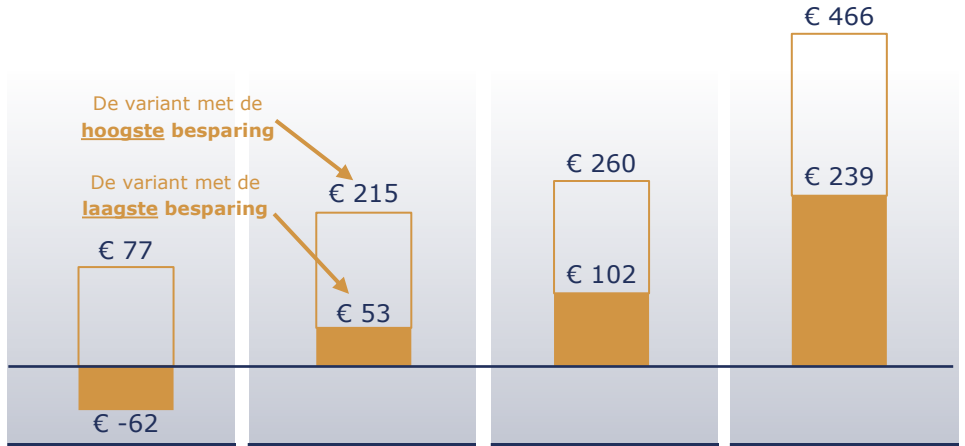
- Een 60/40-verdeling; waarbij het begrotingsgat voor 60% wordt gedekt door een verhoging van de energiebelasting op gas in hogere verbruiksschijven en 40% met het verlagen van de teruggave energiebelasting voor kleine aansluitingen.
- Een verlaging van de teruggave energiebelasting met 30%, waarbij het resterende gat in opbrengsten wordt gedicht door het verhogen van de energiebelasting op gas in hogere verbruiksschijven.

De meeste huishoudens gaan er jaarlijks op vooruit, maar er bestaat een risico dat kleine huishoudens meer belast worden

Kleine aardgaswoningen profiteren het minst van de verlaging of betalen jaarlijks zelfs meer aan de energierekening, omdat de teruggave afneemt. Dit effect is het grootst bij de vaste verlaging van de teruggave met 30%. Als er dus voor wordt gekozen om de gasbelasting voor bedrijven beperkt te verhogen, kan het zijn dat kleine huishoudens juist meer belast worden.

Grote elektrische woningen gaan er wel flink op vooruit, tot wel € 450,- per jaar.

Jaarlijkse besparing op de energierekening na de voorgestelde herverdeling (€/jaar)



Voorbeeldwoningen:	Kleine aardgaswoning	Middelgrote aardgaswoning	Grote aardgaswoning	Elektrische woning
Verbruik gas	690 m³	1100 m³	1520 m³	0 m³
Verbruik elektriciteit	1430 kWh	2780 kWh	3520 kWh	5644 kWh
Woningtype	Appartement	Rijwoning	Rijwoning	Rijwoning

SAMENVATTING

De energiebelasting kan goedkoper en duurzamer voor huishoudens (2/2)

Verduurzaming via elektrificatie loont des te meer

Omdat de kosten van elektriciteit afnemen, wordt het overstappen naar het duurzame alternatief van elektrische verwarming en inductiekoken tot wel € 600,- per jaar voordeliger. De financiële prikkel is het grootst voor grote huishoudens. Deze grotere prikkel zou een goede compensatie kunnen zijn voor de kostenstijging van het gebruik van warmtepompen als gevolg van de voorgestelde tijdsafhankelijke nettarieven.

De herverdeling heeft ook een aantal voordelige en nadelige neveneffecten

Onderstaande effecten zijn niet verder onderzocht maar zijn relevant om te benoemen.

- Kleinschalige elektriciteitsopslag, zoals thuisbatterijen, krijgt niet langer te maken met een dubbele energiebelasting. Dit maakt het gebruik goedkoper. In een aangenomen Tweede Kamer-motie (Tweede Kamer 2026) is er bovendien verzocht om deze dubbele belasting nader te onderzoeken.
- De kosten van de herverdeling komen gedeeltelijk bij bedrijven terecht via de belasting op gas. Dit effect is kleiner bij een vaste verlaging van de teruggave van 30%.
- De belastingopbrengsten kunnen nog deels af- of toenemen, omdat prijselasticiteiteffecten, waarbij meer of minder energie wordt gebruikt bij lagere of hogere prijzen, niet zijn meegenomen.
- Netcongestie kan toenemen door een toename van elektrificatie.
- De financiële aantrekkelijkheid van aansluiting op een warmtenet neemt verder af, aangezien het elektrische alternatief voor huishoudens goedkoper wordt.
- De terugverdientijd van zonnepanelen wordt naar verwachting indirect langer omdat het gebruiken en opslaan van opgewekte stroom relatief minder opbrengt.

Leeswijzer, zie bovenaan elke pagina:

- **Situatieschets** (p4 en p5): een korte beschrijving van het huidig stelsel met uitleg waarom dit eerlijker en duurzamer kan.
- **Budgetneutrale herverdelingen** (p6 en p7): de vergelijking van de herverdelingen waarbij de opbrengsten van de EB gelijk blijven.
- **Impact op huishoudens** (p8, p9 en p10): de impact van de herverdelingen op de energierekening van typische huishoudens.
- **Bijlage**: extra uitkomsten van berekeningen en achtergrondinformatie.



Het stelsel van energiebelastingen uitgelegd

Het huidige stelsel van energiebelastingen bestaat uit belasting op elektriciteit, gas en een algemene teruggave

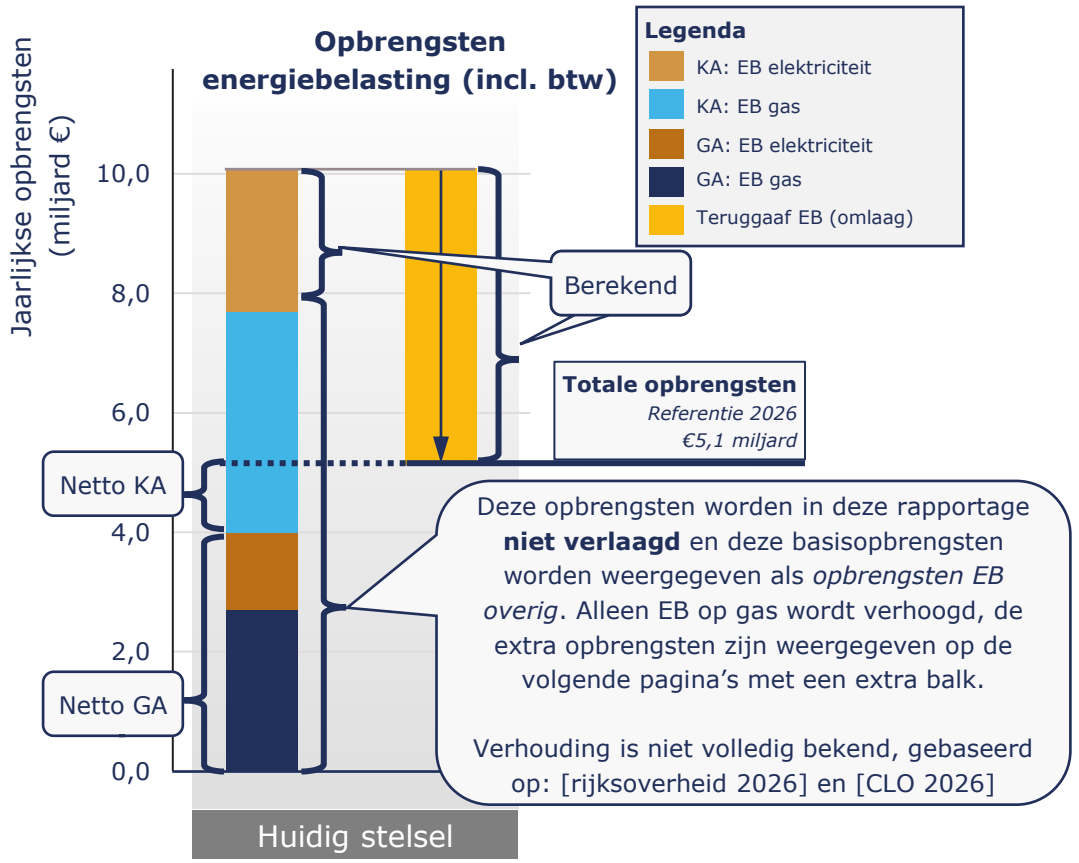
De energiebelasting bestaat uit de volgende onderdelen:

1. Energiebelasting op gas, die wordt geheven voor zowel kleine aansluitingen (KA) als grote aansluitingen (GA).
2. Energiebelasting op elektriciteit, die wordt geheven op zowel kleine aansluitingen (KA) als grote aansluitingen (GA).
3. Teruggave energiebelasting, een teruggave van een deel van deze energiebelasting voor kleine aansluitingen met een verblijfsfunctie.

Door deze teruggave worden de jaarlijkse kosten, met name voor huishoudens (KA) verlaagd en nemen de netto opbrengsten van de energiebelasting uit kleine aansluitingen af. Deze teruggave wordt soms ook de *vermindering energiebelasting* genoemd. Om verwarring te voorkomen gebruiken we de term *teruggave energiebelasting.*

De verwachte opbrengsten komen in 2026 uit op € 5,1 miljard

Volgens de voorjaarsnota 2026 zijn dit de verwachte opbrengsten. Deze zijn verdeeld over kleine en grote aansluitingen, waarbij de netto-opbrengsten (na teruggave) van kleine aansluitingen beperkt zijn. Het is niet openbaar bekend hoeveel opbrengsten er zijn uit elk los onderdeel van de energiebelasting. Alleen de verdeling over de huishoudens en bedrijven is publiekelijk bekend [CLO 2026]. Deze verdeling is hier weergegeven als de verdeling tussen KA en GA, hoewel dit niet exact overeenkomt. Zo zijn er bedrijven met een kleine aansluiting. Voor deze rapportage blijft een groot deel van deze opbrengsten constant. De energiebelasting op elektriciteit voor een kleine aansluiting zal echter aanzienlijk afnemen. Ook zullen de opbrengsten uit de energiebelasting op gas toenemen; daarbij met name de omvang van deze toename is relevant.



Begrippenlijst:

- Teruggave energiebelasting: *dit wordt soms ook de vermindering energiebelasting genoemd. Deze teruggave wordt gegeven aan alle aansluitingen met een verblijfsfunctie.*
- Verlagingopties: *voorgestelde opties om de belasting op elektriciteit te verlagen.*
- Dekkingsvarianten: *de varianten waarmee dekking wordt gevonden voor het ontstane gat bij verlaging van de EB op elektriciteit.*

Wat werkt slecht aan het huidige energiebelastingstelsel?

Kleine verbruikers betalen per energie-eenheid meer energiebelasting dan grote verbruikers

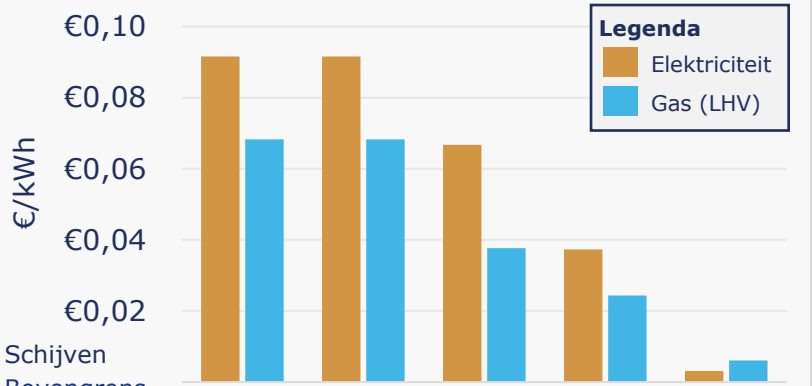
Dit komt doordat de lagere schijven een hogere belasting kennen. Dit wordt ook wel een degressief belastingstelsel genoemd. Dit past niet bij het principe dat de vervuiler betaalt. Consumenten en huishoudens beschouwen het klimaatbeleid bovendien vaak als oneerlijk. [SCP 2026] Het feit dat zij relatief meer belasting betalen voor de hoeveelheid energie die ze gebruiken, draagt daar niet aan bij.

Het huidige belastingstelsel beloont verduurzaming via elektrificatie niet

Per energie-eenheid, in de figuur weergegeven in kWh, wordt elektriciteit zelfs zwaarder belast dan gas, behalve in de vijfde schijf. Voor verduurzaming is elektrificatie juist gewenst. Aankomende Europese wetgeving verplicht zelfs ook landen om elektriciteit minder zwaar te belasten. [EC 2026]

Energiebelasting per schijf (excl. btw)

Let op: *de schijven zijn voor elektriciteit anders begrensd dan voor gas*



Schijven Bovengrens (**MWh**)	1e	2e	3e	4e	5e
Elektriciteit	2,9	10	50	10.000	-
Gas	~8,8	~1.500	~8.800	~88.000	-

Hoe kan dit beter?

In dit rapport stellen we daarom vier mogelijke opties voor om de energiebelasting (EB) op elektriciteit te verlagen

Deze opties maken het stelsel eerlijker en duurzamer en verlagen de kosten voor huishoudens. Deze herverdelingen binnen het belastingstelsel zorgen er ook dat wordt voldaan aan de aankomende eisen van de Europese Commissie voor de belasting van elektriciteit ten opzichte van gas. De voorgestelde verlagingopties zijn:

1. **Nihil:** verlaging van de EB op elektriciteit voor alle kleine aansluitingen (KA) naar het minimaal toegestane Europese tarief (0,0010 €/kWh), naar Deens voorbeeld (BDO 2026).
2. **Nihil bij woonfunctie:** verlaging van de EB op elektriciteit voor alle kleine aansluitingen met een woonfunctie naar het minimale Europees bedrag.
3. **Verlaging 80%:** verlaging van de EB op elektriciteit voor alle kleine aansluitingen met 80%.
4. **Verlaging 80% en btw:** verlaging van de EB op elektriciteit voor alle kleine aansluitingen met 80% en vrijstelling van btw op de EB en levering van elektriciteit.

Voorgestelde verlagingopties energiebelasting:

Aanpassingen	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging 80%	Verlaging 80% & btw
Energiebelasting op elektriciteit	0,0010 €/kWh	0,0010 €/kWh	0,0183 €/kWh	0,0183 €/kWh
Doelgroep waarvoor aanpassingen gelden	Alleen KA	Alleen KA met woonfunctie	Alleen KA	Alleen KA
Btw op (EB) elektriciteit	Normaal	Normaal	Normaal	Geen

Een budgetneutrale herverdeling is goed mogelijk

Verlagingsoptie: *op deze pagina* ***is alleen de verlagingsoptie 'nihil bij woonfunctie' weergegeven*** *vanwege de leesbaarheid. In de bijlage staan twee vergelijkbare figuren met alle verlagingsopties. Voor alle verlagingopties geldt dat een budgetneutrale herverdeling mogelijk is.*

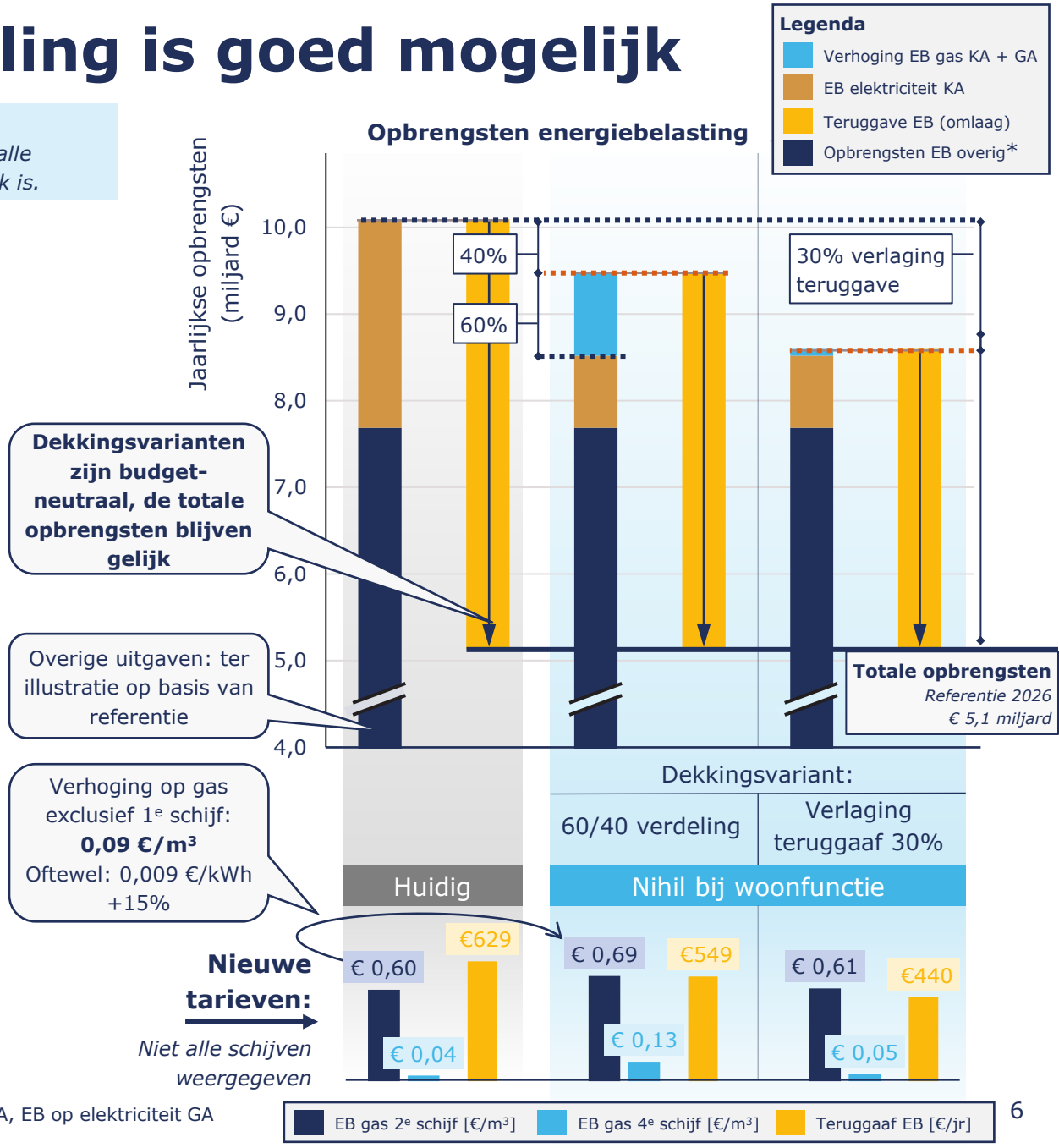
De dekking kan worden gevonden in het verhogen van de EB op gas en een verlaging van de teruggave EB.

Hiermee ontstaat een budgetneutrale herverdeling, waarbij de totale opbrengsten van de energiebelasting gelijk blijven. De twee dekkingsvarianten zorgen ervoor dat het gat dat ontstaat door de verlaging van de EB op elektriciteit wordt gedekt. De voorgestelde dekkingsvarianten zijn:

1. Een 60/40-verdeling van het resulterende gat, waarbij 60% wordt gedekt door een absolute verhoging van de EB op gas (exclusief 1e schijf) en 40% door verlaging van de teruggave EB.
2. De teruggave EB wordt verlaagd met 30%. Het resterende gat wordt gedekt door een absolute verhoging van de EB op gas (exclusief de 1e schijf).

Het resulterende gat is klein, waardoor de tarieven relatief weinig veranderen.

Door een vergaande verlaging van de EB op elektriciteit voor kleine aansluitingen vallen de opbrengsten uit de energiebelasting lager uit, maar het verschil blijft beperkt. Aangezien er veel gas wordt verbruikt, kan dit gat eenvoudig gedekt worden met een verhoging van de EB op gas en een verlaging van de teruggave EB. Bij een 60/40-verdeling wordt de EB op gas in elke schijf (exclusief de 1e schijf) verhoogd met 9 eurocent/m³. In schijf 2 komt dit neer op een verhoging van 15%. Daarbij daalt de teruggave met 13%. Bij de dekkingsvariant met een verlaging van de teruggave EB met 30%, stijgt de EB op gas in elke schijf (exclusief 1e schijf) met slechts 1 eurocent/m3 (een stijging van 0,67%) omdat de verlaging van de teruggaaf het tekort al bijna volledig dekt.



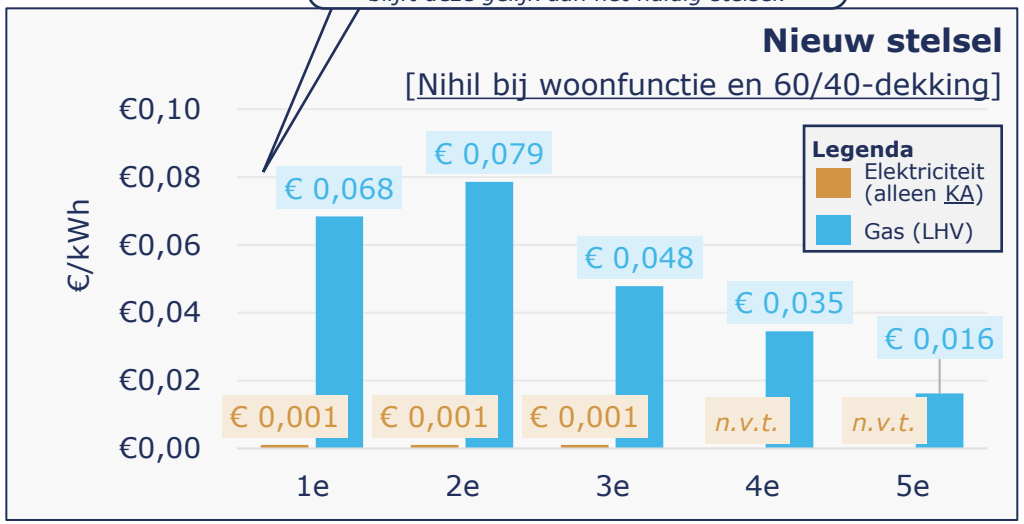
* Hier valt dus onder: huidig EB op gas GA en KA, EB op elektriciteit GA

De verlagingsopties maken elektriciteit goedkoper ten opzichte van gas voor kleine aansluitingen

In het voorgestelde energiebelastingstelsel wordt gas zwaarder belast

Voor kleine aansluitingen is de energiebelasting op elektriciteit zeer laag. De belasting op gas voor alle aansluitingen is verhoogd in schijf 2 tot en met 5. Bij de verlaging van de EB op elektriciteit naar het nihiltarief en de 60/40-dekkingsvariant worden deze gasschijven met 1,1 eurocent/kWh (9 eurocent/m^3) verhoogd. Bij een verlaging van 80% van de EB op elektriciteit en vrijstelling van btw met een dekking via een verlaging van de teruggave met 30% bedraagt de verhoging van de gasschijven 1,3 eurocent/kWh. Deze verhoging komt voor een groot deel terecht bij grote verbruikers. Voor de overige combinaties van herverdelingen en dekkingsvarianten verwijzen we naar de bijlage. Hierdoor is de degressiviteit, waarbij grote verbruikers minder per kWh betalen, afgenomen. Ook voldoen deze varianten aan de aankomende eisen vanuit de Europese Unie, waarbij elektriciteit per kWh niet zwaarder belast mag worden dan gas.

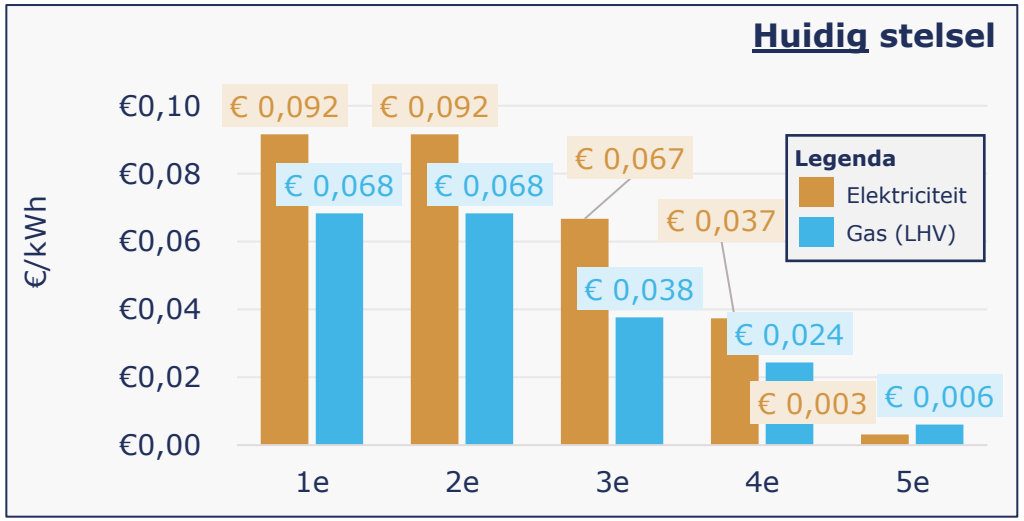
De nieuwe EB op elektriciteit geldt alleen voor kleine aansluitingen. Voor grote aansluitingen blijft deze gelijk aan het huidig stelsel.



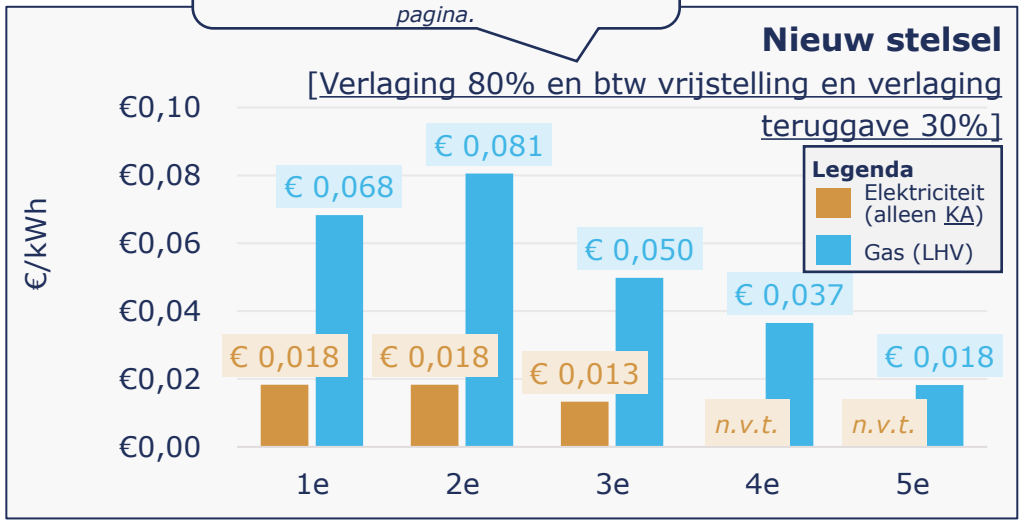
Energiebelasting per schijf (excl. btw)

Let op: *de schijven zijn voor elektriciteit anders begrensd dan voor gas.*

Let op: *gas wordt aangegeven in eenheid in €/kWh.*



Maar twee van de in totaal tien mogelijke combinaties van verlagingsopties en dekkingsvarianten zijn te zien op deze pagina.



Typische huishoudens gaan erop vooruit bij de 60/40-herverdeling

Dekkingsvariant: *op deze pagina is de 60/40-verdeling gebruikt als dekkingsvariant.*
Typische woningen: *deze veelvoorkomende woningen zijn gebaseerd op de herkenbare woningprofielen van het CBS; zie bijlage. Het CBS geeft voor deze woningen een statistisch gemiddeld verbruik voor alle woningen met deze kenmerken. Deze woningen komen veel voor in Nederland, wat blijkt uit het hoge aandeel in de woningvoorraad.*

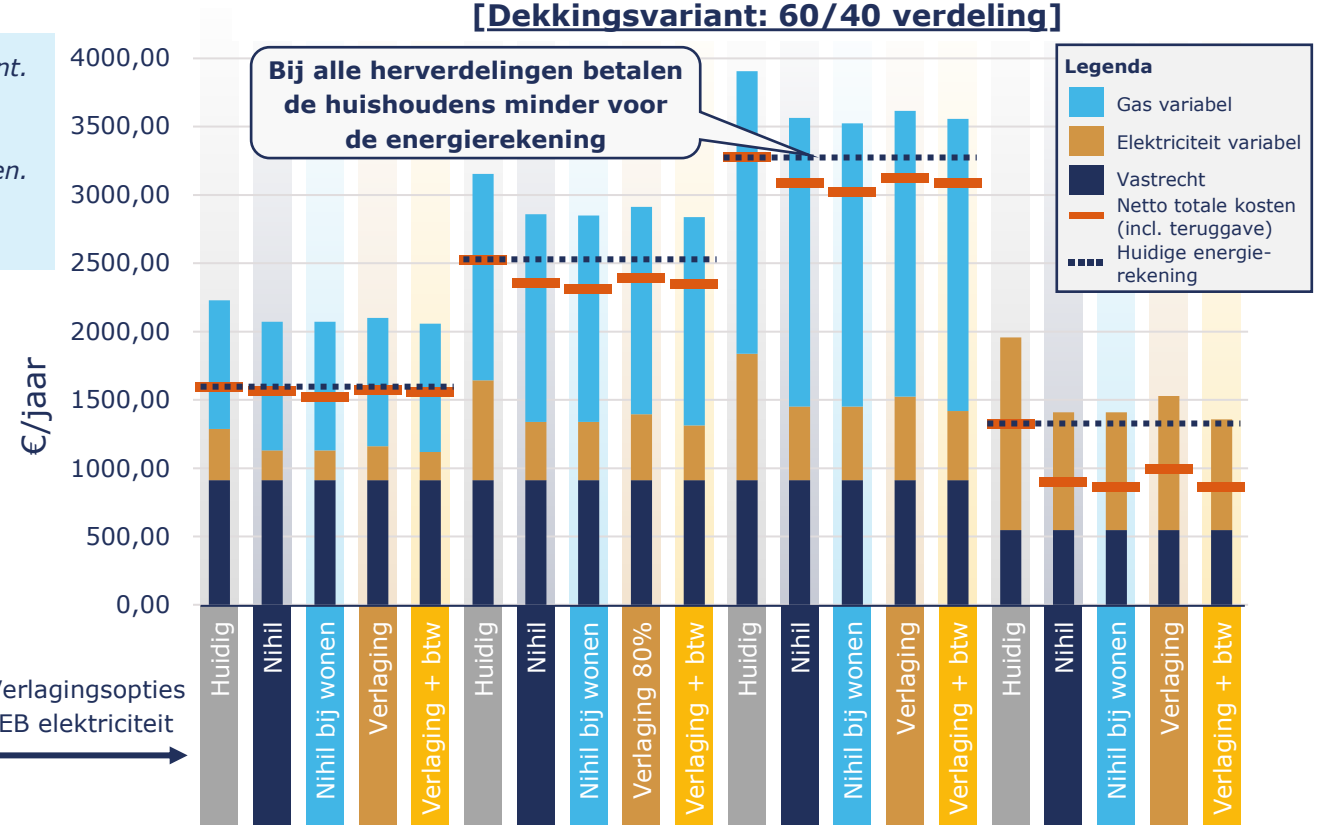
Voor veelvoorkomende woningen in Nederland betalen huishoudens minder voor hun energierekening

De besparing door de herverdeling (60/40) van de energiebelasting varieert van € 29,- tot € 466,- per jaar. De elektriciteitskosten dalen voor alle huishoudens, aangezien het betaalde bedrag dat per kWh wordt betaald, afneemt. De lagere kosten worden gedeeltelijk tenietgedaan door de verlaging van de teruggave. Een groot deel van het gasverbruik (tot 1000 m^3) is vrijgesteld van de EB-verhoging, omdat dit binnen de eerste schijf valt. De verlaging van de energierekening is het grootst (tot wel € 466,- per jaar) bij de herverdeling naar het nihiltarief voor verblijfsfuncties. De gekozen woningkenmerken zijn typerend voor ongeveer 30% van de Nederlandse woningvoorraad.

Voor geëlektrificeerde woningen is de herverdeling het gunstigst voor de energierekening

Deze huishoudens profiteren door hun hoge elektriciteitsverbruik van de lagere prijs. Dit geldt ook voor huishoudens met een hoog aardgasgebruik, waar de besparing op elektriciteitskosten groot is terwijl de verlaging van de teruggave onafhankelijk is van het verbruik.

Jaarlijkse energierekening [Dekkingsvariant: 60/40 verdeling]



	Kleine aardgaswoning	Middelgrote aardgaswoning	Grote aardgaswoning	Volledige elektrische woning
Verbruik gas	690 m^3	1100 m^3	1520 m^3	0 m^3
Verbruik elektriciteit	1430 kWh	2780 kWh	3520 kWh	5644 kWh
Woningtype	Appartement	Rijwoning	Rijwoning	Rijwoning
Oppervlakteklasse	<100 m^2	100 - 150 m^2	>150 m^2	100 - 150 m^2
Verwarming	CV-ketel	CV-ketel	CV-ketel	Elektrisch met zonnepanelen
Aandeel woningvoorraad NL	10,4%	14,7%	4,1%	0,8%

1620 kWh toegevoegd voor elektrisch auto, zie bijlage

Door een lagere verhoging van EB op gas kunnen kleine huishoudens erop achteruitgaan

Dekkingsvariant: *op deze pagina is een verlaging van de teruggave met 30% gebruikt als dekkingsvariant.*

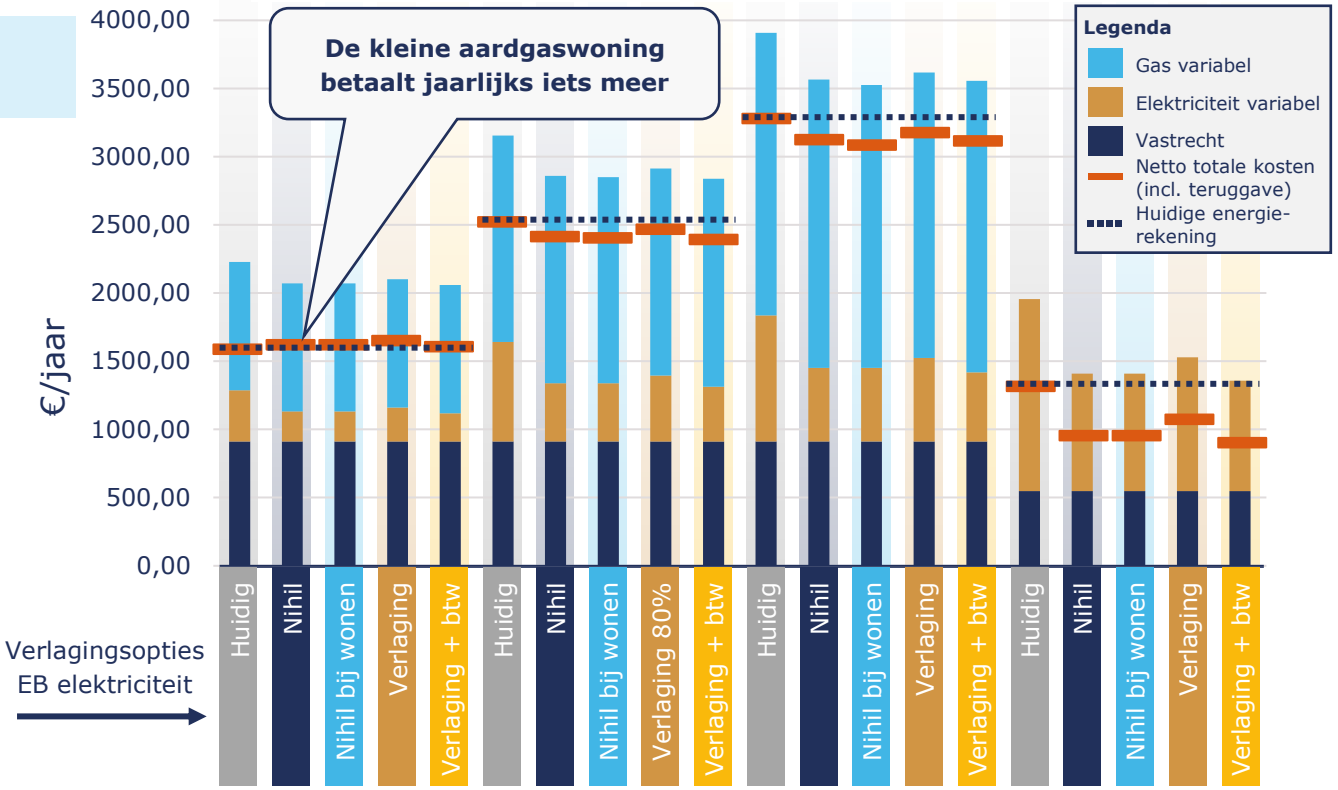
Van de veelvoorkomende woningen gaan de meeste voorbeeldwoningen nog steeds erop vooruit. Alleen de kleine aardgaswoning gaat er bij een aantal opties op achteruit

Deze woning betaalt tot € 60,- per jaar (4%) meer aan de energierekening bij gebruik van deze dekkingsvariant. De kans bestaat dat een deel van deze woningen wordt bewoond door kwetsbare huishoudens, die vaak al een groot deel van hun inkomen aan de energierekening besteden. Om dit neveneffect te compenseren kan flankerend beleid worden ingezet, zoals een verlaging van de EB op gas in de 1e schijf.

Ten opzichte van de 60/40-herverdeling is deze dekkingsvariant iets minder gunstig voor huishoudens, maar de verlaging van de energierekening is nog steeds aanzienlijk.

Zo betaalt de middelgrote aardgaswoning jaarlijks circa € 50,- tot € 125,- minder en de elektrische woning jaarlijks circa € 360,- tot € 410,- minder. Dit is nog steeds een aanzienlijke verlaging van de jaarlijkse energierekening.

Jaarlijkse energierekening
[Dekkingsvariant: 30% verlaging teruggave]



	Kleine aardgaswoning	Middelgrote aardgaswoning	Grote aardgaswoning	Volledige elektrische woning
Verbruik gas	690 m³	1100 m³	1520 m³	0 m³
Verbruik elektriciteit	1430 kWh	2780 kWh	3520 kWh	5644 kWh
Woningtype	Appartement	Rijwoning	Rijwoning	Rijwoning
Oppervlakteklasse	<100 m²	100 - 150 m²	>150 m²	100 - 150 m²
Verwarming	CV-ketel	CV-ketel	CV-ketel	Elektrisch met zonnepanelen
Aandeel woningvoorraad NL	10,4%	14,7%	4,1%	0,8%

1620 kWh toegevoegd voor elektrisch auto, zie bijlage

Verduurzaming door elektrificatie wordt financieel aantrekkelijker

Toelichting pagina: *op deze pagina is de jaarlijkse energierekening van de middelgrote aardgaswoning vergeleken met de energierekening van de overgestapte woning, waarbij het aardgasverbruik is omgerekend naar elektriciteitsverbruik via kengetallen voor inductiekoken, warm tapwater en ruimteverwarming met een elektrische warmtepomp.*
Dekkingsvariant: *vanwege de leesbaarheid is alleen de 60/40-verdeling als dekkingsvariant weergegeven.*

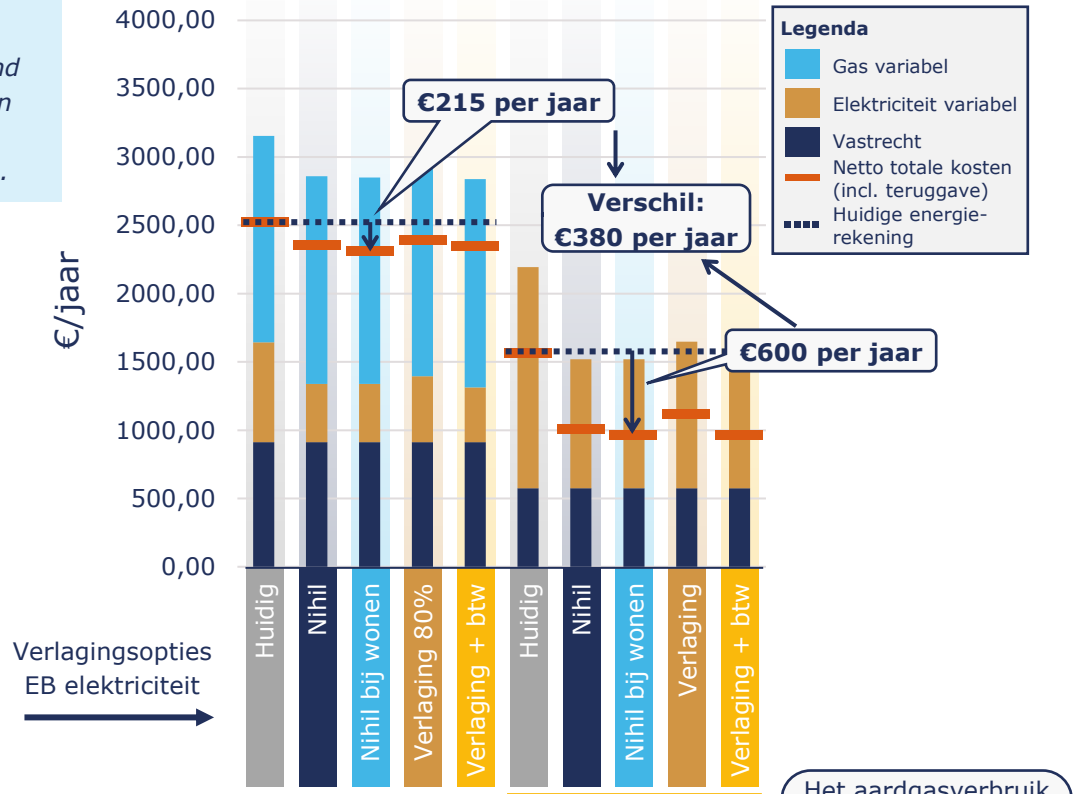
Voor de middelgrote aardgaswoning is overstappen naar aardgasvrij met een warmtepomp tot wel € 420,- per jaar aantrekkelijker door de herverdeling

Daarmee wordt het met deze herverdeling meer beloond om over te stappen naar elektrische verwarming van de woning en het tapwater, wat een duurzamer alternatief is. Zo wordt bij het niet overstappen de jaarlijkse energierekening verlaagd met € 135,- tot € 215,-. De besparing van € 450,- tot € 600,- per jaar is groter bij de overgestapte woning. Overstappen wordt dus door de voorgestelde herverdeling aantrekkelijker met € 310,- tot € 420,- per jaar. Met de installatiekosten van zo'n € 10.000,- voor een warmtepomp en inductiekookplaat, zou een terugverdientijd van tien jaar afnemen naar ongeveer zeven jaar.

De extra besparing bij overstappen is het grootst voor de grote aardgaswoning

Zo bespaart de kleine aardgaswoning ongeveer € 215,- tot € 265,- en de grote aardgaswoning € 445,- tot € 610,- per jaar [beide niet weergegeven in de figuur]. De financiële prikkel om te verduurzamen wordt dus ook voor deze woningen groter. Bij de dekkingsvariant *Verlaging teruggaaf 30%* veranderen deze besparingen nauwelijks, de teruggave wordt namelijk zowel voor als na de overstap toegekend. Zo wordt bij deze dekkingsvariant door de overstap voor de kleine aardgaswoning € 210,- tot € 285,- extra per jaar bespaard en bij de grote aardgaswoning € 410,- tot € 585,-. Deze grotere financiële prikkel voor verduurzaming zou een noodzakelijke compensatie kunnen zijn voor de verwachte kostenstijging van het gebruik van een warmtepomp als gevolg van de overgang naar tijdsafhankelijke nettarieven.

Jaarlijkse energierekening
[Dekkingsvariant: 60/40 verdeling]



	Middelgrote aardgaswoning	Overgestapte woning
Verbruik gas	1100 m³	0 m³
Verbruik elektriciteit	2780 kWh	6167 kWh
Woningtype	Rijwoning	Rijwoning
Oppervlakteklasse	100 - 150 m²	100 - 150 m²
Verwarming	CV-ketel	Elektrisch
Aandeel woningvoorraad NL	14,7%	Nvt

Het aardgasverbruik van de middelgrote woning is omgezet naar elektriciteits-verbruik

Berenschot



Bijlage

Openbaar

Een budgetneutrale herverdeling is goed mogelijk

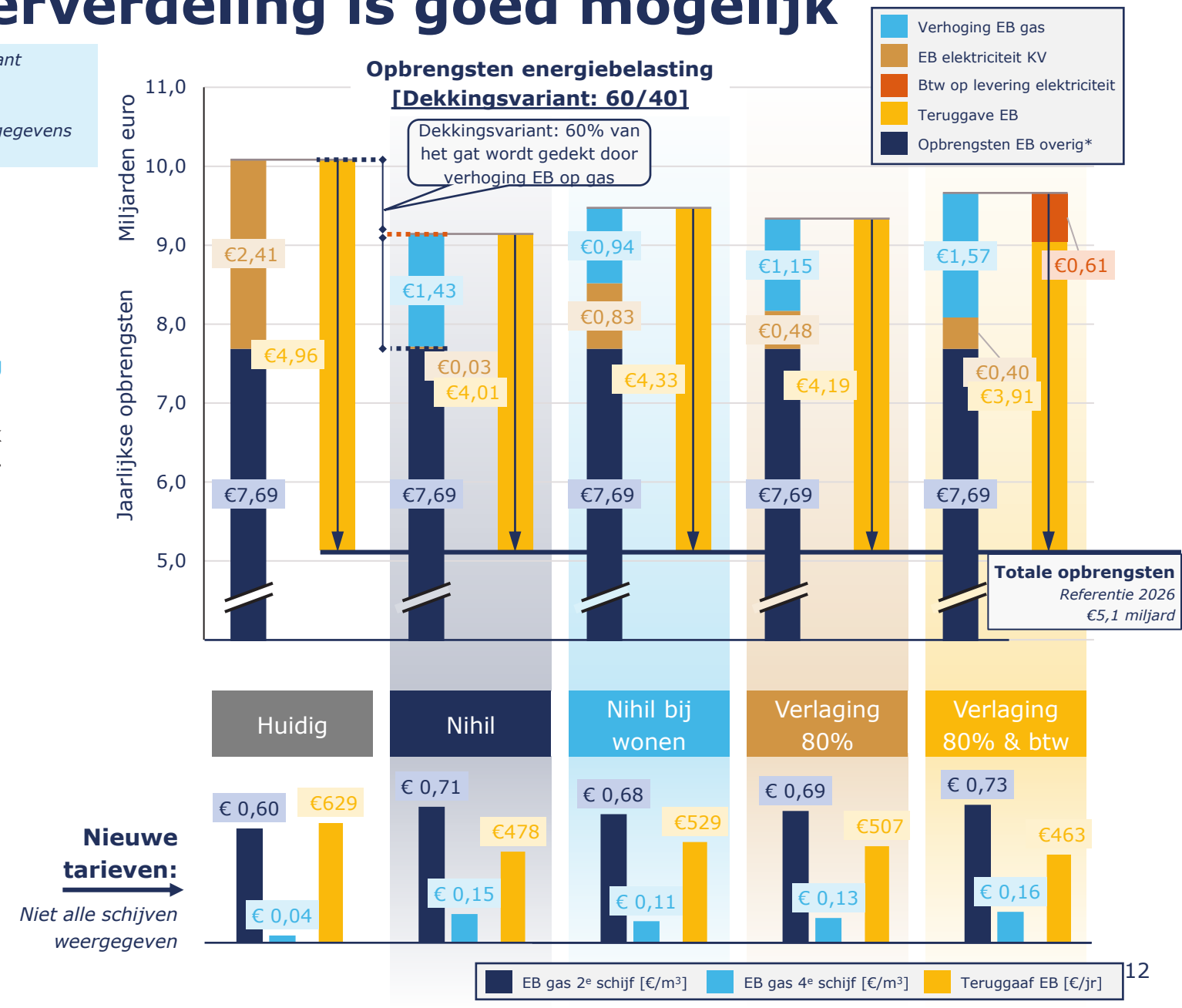
Dekkingsvariant: *op deze en de volgende pagina is een andere dekkingsvariant gebruikt. Op deze pagina is de 60/40-verdeling gebruikt als dekkingsvariant.*
Toelichting pagina: *op deze pagina zijn de resultaten van de herverdeling weergegeven. Dit is een uitbreiding van de figuur op pagina 5, waarin ook de gegevens voor de andere verlagingsopties zijn opgenomen.*

De 60/40-dekkingsvariant biedt volledige dekking

Deze variant kan dus gebruikt worden om een dekkende herverdeling te krijgen.

De verlaging van 80% met vrijstelling geeft de grootste verandering in de tarieven vanwege de grote verandering in opbrengsten

Zoals we eerder gezien hebben leidt deze verlaging daarom ook tot de grootste verlaging van de jaarlijkse energierekening voor de voorbeeldhuishoudens.



Een budgetneutrale herverdeling is goed mogelijk

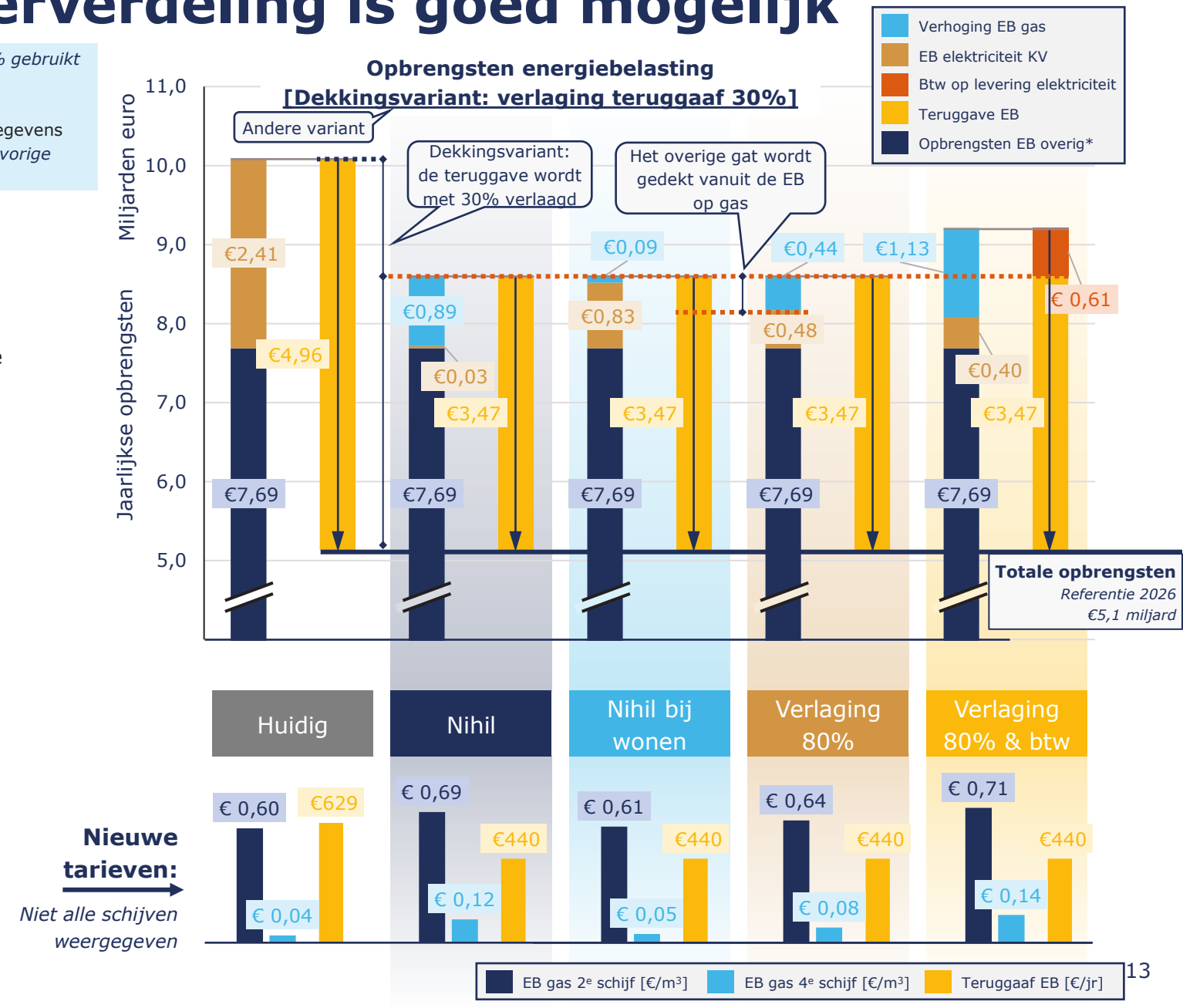
***Dekkingsvariant**: op deze pagina is een verlaging van de teruggave met 30% gebruikt als dekkingsvariant.*
***Toelichting pagina:** op deze pagina zijn de resultaten van de herverdeling weergegeven. Dit is een uitbreiding op de figuur op pagina 5, waarin ook de gegevens voor de andere verlagingsopties zijn opgenomen. Deze pagina is gelijk aan de vorige pagina, maar gebruikt een andere dekkingsvariant.*

De dekkingsvariant met een verlaging van de teruggave met 30% biedt eveneens volledige dekking

Beide varianten kunnen dus gebruikt worden om bij alle verlagingsopties een dekkende herverdeling te maken. De keuze tussen de twee varianten hangt af van de vraag bij welke groep verbruikers de extra kosten terechtkomen.

De verlaging van 80% met vrijstelling leidt tot de grootste verandering in de tarieven vanwege de sterke verandering in de belastingopbrengsten

Zoals we eerder hebben gezien, leidt deze verlaging ook tot de grootste daling van de jaarlijkse energierekening voor de voorbeeldhuishoudens.



B

Tabellenbijlage

De tabellen op deze pagina geven resultaten van de jaarlijkse kosten aan de energierekening per kostenpost weer voor de verschillende woningtypes. Dit zijn de waarden uit de grafieken van pagina 8, 9 en 10.

[Dekkingsvariant: 60/40

Jaarlijkse kosten (€/jaar)	Kleine aardgaswoning					Middelgrote aardgaswoning					Grote aardgaswoning					Volledig elektrisch woning					Overgestapte woning (middelgroot)				
	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging	Verlaging + btw	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging 80%	Verlaging + btw	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging	Verlaging + btw	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging	Verlaging + btw	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging	Verlaging + btw
Gas variabel	940	940	940	940	940	1512	1527	1522	1524	1532	2070	2141	2117	2127	2164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elektriciteit variabel	375	219	219	249	205	730	425	425	483	399	924	538	538	612	506	1409	863	863	981	811	1619	943	943	1072	886
Vastrecht	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	547	547	547	547	547	575	575	575	575	575
Vermindering teruggave	-629	-508	-549	-531	-496	-629	-508	-549	-531	-496	-629	-508	-549	-531	-496	-629	-508	-549	-531	-496	-629	-508	-549	-531	-496
Netto totale kosten	1599	1563	1522	1570	1562	2525	2356	2310	2388	2347	3278	3083	3019	3121	3086	1327	902	861	997	862	1565	1010	969	1116	965

[Dekkingsvariant: 30% verlaging van de teruggave

Jaarlijkse kosten (€/jaar)	Kleine aardgaswoning					Middelgrote aardgaswoning					Grote aardgaswoning					Volledig elektrisch woning					Overgestapte woning (middelgroot)				
	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging	Verlaging + btw	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging 80%	Verlaging + btw	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging	Verlaging + btw	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging	Verlaging + btw	Huidig	Nihil	Nihil bij wonen	Verlaging	Verlaging + btw
Gas variabel	940	940	940	940	940	1512	1521	1513	1516	1526	2070	2114	2074	2092	2138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Elektriciteit variabel	375	219	219	249	205	730	425	425	483	399	924	538	538	612	506	1409	863	863	981	811	1619	943	943	1072	886
Vastrecht	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	913	547	547	547	547	547	575	575	575	575	575
Vermindering teruggave	-629	-440	-440	-440	-440	-629	-440	-440	-440	-440	-629	-440	-440	-440	-440	-629	-440	-440	-440	-440	-629	-440	-440	-440	-440
Netto totale kosten	1599	1631	1631	1661	1618	2525	2418	2410	2472	2398	3278	3125	3085	3176	3116	1327	970	970	1088	918	1565	1078	1078	1207	1021

Getallenbijlage

Parameters	Waarde	Eenheid	Bron	Toelichting
Parameters algemeen				
LHV gas	31,65	MJ /m3		Energetische inhoud van laagcalorisch gas
LHV gas	8,79	kWh /m3		Omrekenfactor voor vergelijking met elektriciteit.
Btw	21%			
Parameters herverdelingen				
Energiebelasting	Zie pagina 5		Energiebelasting | Belastingdienst	
Teruggaaf EB	€ 628,96	€/jr	Energiebelasting | Belastingdienst	Inclusief btw
Opbrengsten 2026	€ 5,1 miljard	€	Voorjaarsnota 2026 | Rijksoverheid.nl	Exclusief btw
Aantal kleine aansluitingen	8.537.000		Energieverbruik naar belastingschijf, 2022-2024 | CBS	Totaal kleine aansluitingen
Aantal kleine aansluitingen met verblijfsfunctie	7.883.550			Aanname: alle woningen en 50% van de bedrijven
Verbruik KA gas en elektriciteit	Zie bron			
Finaal energieverbruik gas NL	15,6	Miljard m^3	StatLine - Energiebalans; aanbod, omzetting en verbruik	Gebruikt voor bepalen verhoging EB op gas
Parameters energierekening (alle bedragen inclusief btw):				
Vastrecht elek. variabel 2025	€ 575,16	€/jr	*Gemiddelde energietarieven voor consumenten | CBS*	
Vastrecht gas 2025	€ 337,37	€/jr	*Gemiddelde energietarieven voor consumenten | CBS*	
Gemiddeld elektriciteit tarief (vast en variabele contracten) 2025	€ 0,1517	€/kWh	*Gemiddelde energietarieven voor consumenten | CBS*	
Gemiddeld gastarief levering 2025	€ 0,64	€/m3	*Gemiddelde energietarieven voor consumenten | CBS*	
Parameters: statistisch correctie van gasverbruik elektrische woningen naar elektriciteit en toevoegen verbruik elektrische auto				
SCOP warmtepomp	4,00		Energiewacht: *SCOP en COP warmtepomp*	We gaan hierbij uit van een ietwat slechter geïsoleerd huis met hogere SCOP.
Rendement HR-ketel	1,07	%	Energiewacht: *Hr-combiketel uitgelegd*	

B

Getallenbijlage

Parameters	Waarde	Eenheid	bron	Bron
Parameters: statistisch correctie van gasverbruik elektrische woningen naar elektriciteit en toevoegen verbruik elektrische auto [vervolg]				
Verbruik inductiekoken	175,00	kWh/jr	Milieu centraal: *Inductiekookplaat: elektrisch koken*	
Verbruik gaskoken	37,00	m3/jr		
Aandeel gas-/inductiekoken bij elektrische woning	30%	%	Energieverbruik particuliere woningen naar woningkenmerken, 2019 t/m 2024 | CBS	Het deel van de elektrisch woningen dat kookt met gas. Deze woningcategorie heeft tot het 70% percentiel geen gasverbruik.
Elektrische auto: verbruik per jaar	2000,00	kWh/jr	*Hoeveel stroom verbruikt een elektrische auto? | ANWB*	Op basis van 15-20 kWh/km en 12.000 km per jaar
Thuisladen aandeel	81%		*Nationaal Laadonderzoek 2025.pdf*	Als percentage van de gereden km, oftewel: de thuisladers vormen 75% van alle laders en zij laden 81% van de km op aan huis. Het statistisch gemiddelde verbruik van de elektrische woning is gecorrigeerd met het verwachte gemiddelde verbruik van elektrische auto's in deze categorie, omdat in dit verbruik al woningen met een elektrische auto zijn opgenomen. Vervolgens is het gehele verbruik van één elektrische auto toegevoegd.
Aandeel laders met mogelijkheid van thuisladen	75%			
Huishoudens met elektrische verwarming die ook een elektrische auto hebben.	23%		Bijna kwart meer auto's met elektromotor | CBS	1.200.000 elektrische auto's op 7,6 miljoen aansluitingen. Aanname x1.5, want verwachte correlatie tussen elek. auto en warmtepomp
Verbruik tapwater 2 personen, oppervlakte 125<>150, gas	202,89	m3 per jaar	*Referentieverbruik warmte woningen*	
COP warm water	1,8			
rendement warm water gas	85%			
Veel voorkomende woningen				
Kleine aardgaswoning			Energieverbruik particuliere woningen naar woningkenmerken, 2019 t/m 2024 | CBS	Aardgaswoning 02
Middelgrote aardgaswoning				Aardgaswoning 08
Grote aardgaswoning				Aardgaswoning 09
Volledig elektrische woning				Geselecteerd woning heeft de volgende eigenschappen:1992 en later, 100 tot 150 m2, Rijwoning, totaal bewoners, Hoofdzakelijk elektrisch, zonnestroominstallatie, totaal energielabel

Bronnenlijst (overig)

- BDO, 2026, Denmark - Electricity Tax Temporarily Reduced to EU Minimum Level - BDO
- Compendium voor de leefomgeving (CLO), april 2026, Opbrengsten van energiegerelateerde belastingen, 2001-2024 | Compendium voor de Leefomgeving
- Europese Commissie (EC), juli 2026, EUR-Lex - 52026PC0600 - EN - EUR-Lex
- Rijksoverheid, 2026, voorjaarsnota 2026, 2026 (Tweede Kamer) | Rijksoverheid.nl
- Sociaal en Cultureel Planbureau (SCP), 2026, SCP: Nederlanders vinden klimaatbeleid onrechtvaardig | Sociaal en Cultureel Planbureau
- Tweede Kamer, 2026, Herziening Belastingstelsel | Tweede Kamer der Staten-Generaal