



Aan de minister voor VRO  
Van de dgVB

# nota

Beantwoording vragen SP over de tijdelijke  
verrekenfactor voor nieuwbouw vanwege de hoger

## TER ONDERTEKENING

**Nota actief openbaar**  
Ja

**Onze referentie**  
2023-0000114134

**Datum**  
24 februari 2023

**Opgesteld door**  
[Redacted]

**Samengewerkt met**  
EZK

**Bijlage(n)**  
1

## Aanleiding

De leden Leijten en Beckerman (beiden SP) hebben op 22 februari 2023 vragen gesteld aan u en de minister van Economische Zaken en Klimaat over de tijdelijke verrekenfactor voor nieuwbouw vanwege de hoger uitgevallen milieubelasting van warmtepompen.

## Geadviseerd besluit

U wordt geadviseerd akkoord te gaan met de antwoorden en de brief aan de Voorzitter van de Tweede Kamer te ondertekenen. De antwoorden worden in afstemming met het ministerie van Economische Zaken en Klimaat verzonden. De antwoorden worden bij EZK gelijktijdig voorgelegd in de ambtelijke lijn.

## Kern

- De vragen zijn gesteld naar aanleiding van een artikel in de Telegraaf, 21 februari 2023, 'Warmtepomp blijkt enorme vervuiler'.<sup>1</sup>
- De vragen zijn feitelijk over de aard en oorzaak van de gewijzigde inzichten in de milieubelasting van warmtepompen en de tijdelijke verrekenfactor en de mogelijke gevolgen voor klimaatbeleid.
- De bedoelde verrekenfactor heeft alleen betrekking op de nieuwbouw in relatie tot de wettelijke milieuprestatie-eis.
- De hogere berekende milieubelasting heeft vooralsnog geen gevolgen voor uw beleidsvoornemen voor normering van verwarmingsinstallaties in de bestaande bouw. In de bestaande bouw is een (hybride) warmtepomp in de meeste gevallen per saldo een meer milieuvriendelijke optie dan een cv-ketel.
- TNO is gevraagd een gevoeligheidsanalyse te doen op milieubelasting en energieprestatie van (hybride) warmtepompen ten opzichte van cv-ketels in de bestaande bouw. Doel hiervan is ook om te onderzoeken of er gevallen zijn waar de normering per saldo geen positief effect heeft (bijvoorbeeld bij woningen met een heel laag aardgasverbruik).
- Er is geen sprake van een negatief gevolg voor de klimaatopgave, aangezien de feitelijke milieubelasting niet verandert. Alleen het inzicht in de milieubelasting is door het onderzoek van de leverancier en het generieke onderzoek door de stichting Nationale Milieudatabase (stichting NMD) verbeterd.

<sup>1</sup> <https://www.telegraaf.nl/financieel/255179073/warmtepomp-blijkt-enorme-vervuiler-noodmaatregel-in-de-bouw>

## Toelichting

- Uit actuele gegevens blijkt dat de milieubelasting door het materiaalgebruik van een warmtepomp veel hoger is dan tot nu toe was aangenomen in de Nationale Milieudatabase.
- Op dit moment werkt de stichting Nationale Milieudatabase (NMD) de milieudata van warmtepompen en andere klimaatinstallaties in de database bij. Zodat de database op korte termijn de werkelijke milieubelasting weergeeft<sup>2</sup>  
Dit onderzoek is 1 april gereed. U wordt daarover geïnformeerd.

**Onze referentie**  
2023-0000114134  
**Datum**  
24 februari 2023

### *Politieke context*

- Op 21 februari 2023 zijn hierover vragen gesteld in het vragenuur.

### *Communicatie*

N.a.v. de publieke discussie hierover is via onder andere Milieu Centraal en de stichting Nationale Milieudatabase informatie gedeeld over de energie- en milieuprestatie van warmtepompen.

## Informatie die niet openbaar gemaakt kan worden

### *Motivering*

In de openbaar gemaakte versie van deze nota zijn alle persoonsgegevens van ambtenaren geanonimiseerd.

## Bijlagen

Volgnummer	Naam	Informatie
1	Brief TK beantwoording vragen SP over de tijdelijke verrekenfactor voor nieuwbouw vanwege de hoger uitgevallen milieubelasting van warmtepompen	

---

<sup>2</sup> De stichting Nationale Milieudatabase (NMD) is de onafhankelijke beheerder van zowel de Nationale Milieudatabase als van de Bepalingsmethode Milieuprestatie Bouwwerken – de methode waarmee de milieuprestatie wordt berekend.