



WELKOM !

Bewonersavond De Weiden - 12 mei

2026

EnergieRijk 
H O U T E N



5 slimme maatregelen voor de Weiden

1. Metingen voor en na een energiebesparende maatregel.
2. Wat kun je zelf doen en waarvoor kies je?

De tafels met informatie.

EnergieRijk

H O U T E N



Hoe kun je meten of maatregelen helpen?

- In koude winters (2020/2021) gebruik je meer gas om je huis warm te houden dan in matige winters (2023/2024).
- Je compenseert daarvoor met behulp van “graaddagen”.
- De norm wordt dan: hoeveel m³ gas per graaddag.



MinderGas.nl Meer ontdekken Rekenmachine MinderGas Warmtepomp

Home Mijn verbruik Hoe het werkt **Graaddagen** SLIMME METER

Calculator Uitleg Warmtepomp

Graaddagencalculator

Gewogen graaddagen

3,00

KNMI weerstation
De Bilt

Kijk op de kaart.

Startdatum
21 - 03 - 2025

Einddatum (t/m)
21 - 03 - 2025

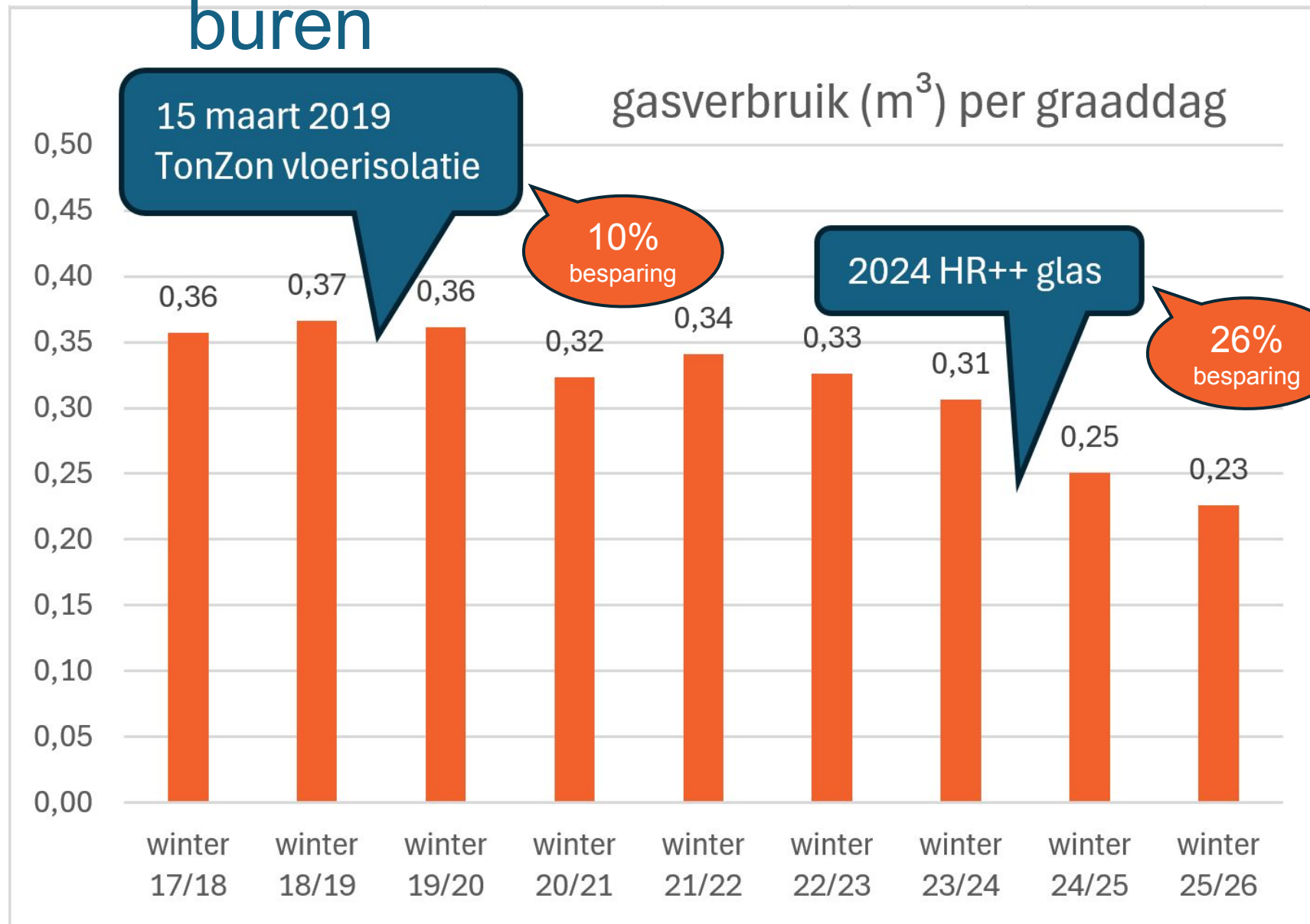
Stookgrens
18 °C (standaard)

Gem. binnentemp.
18,0 °C (standaard)

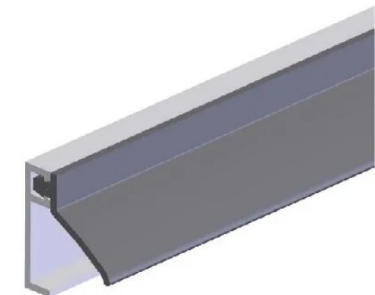
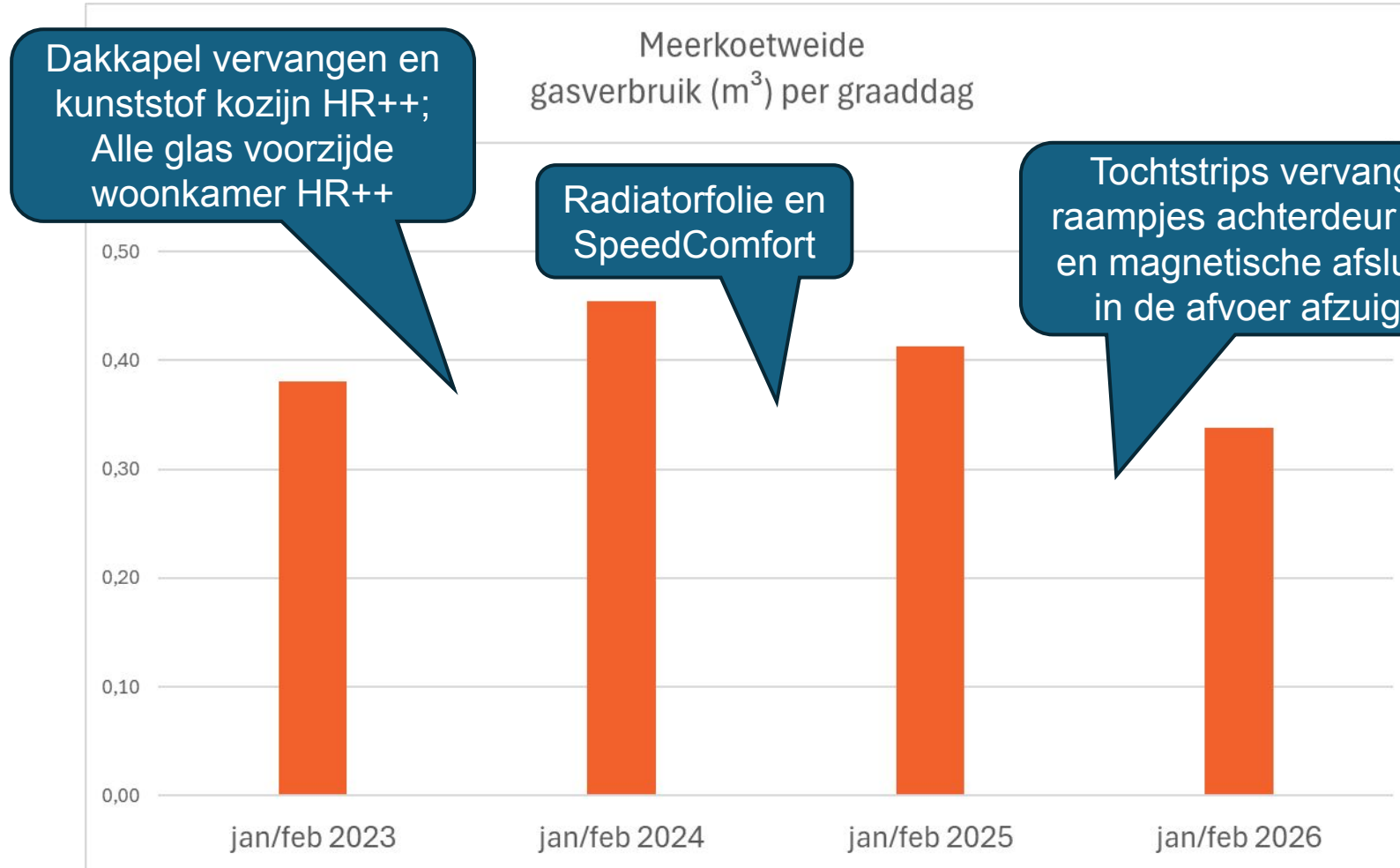
Bereken



Effecten van TonZon en HR++ bij de burens

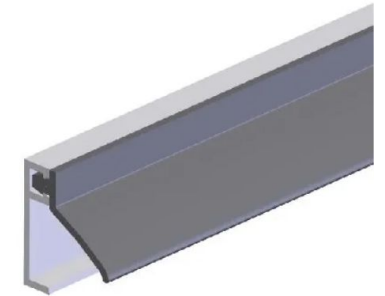
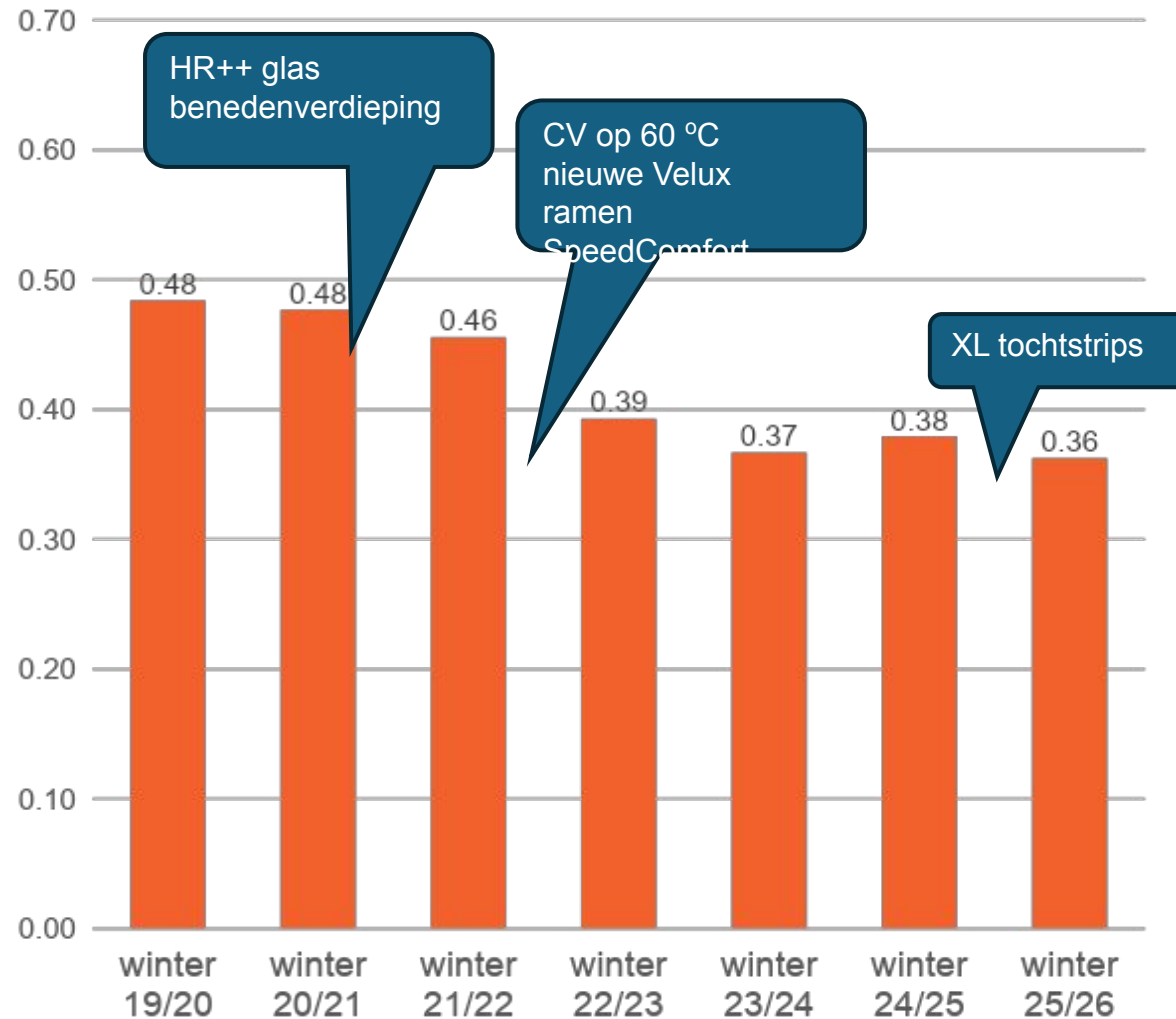


Meerkoetweide 47

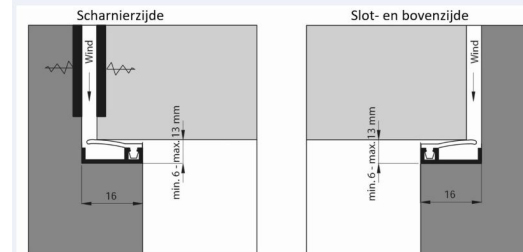


Kievitweide 116: TonZon was al gedaan mei 2018

Gasverbruik (m³) per graaddag

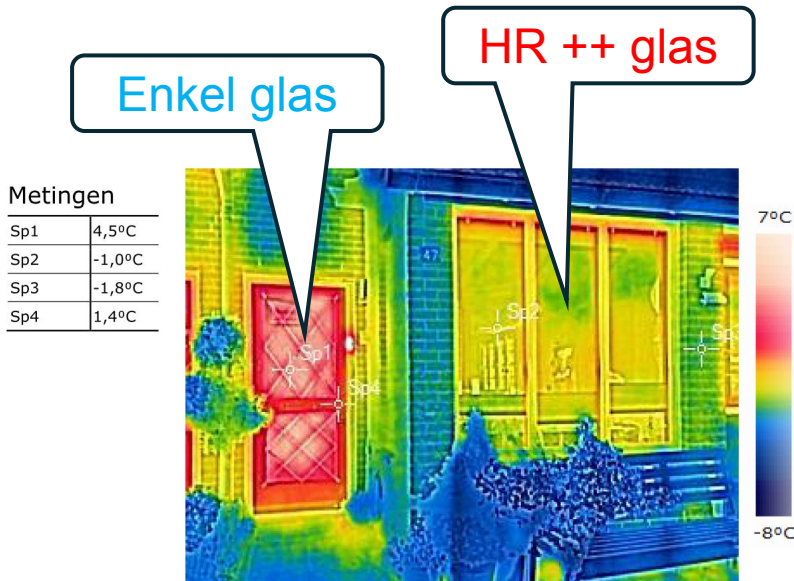


Plaatsing naar buiten draaiende deur (bijv. achterdeur)



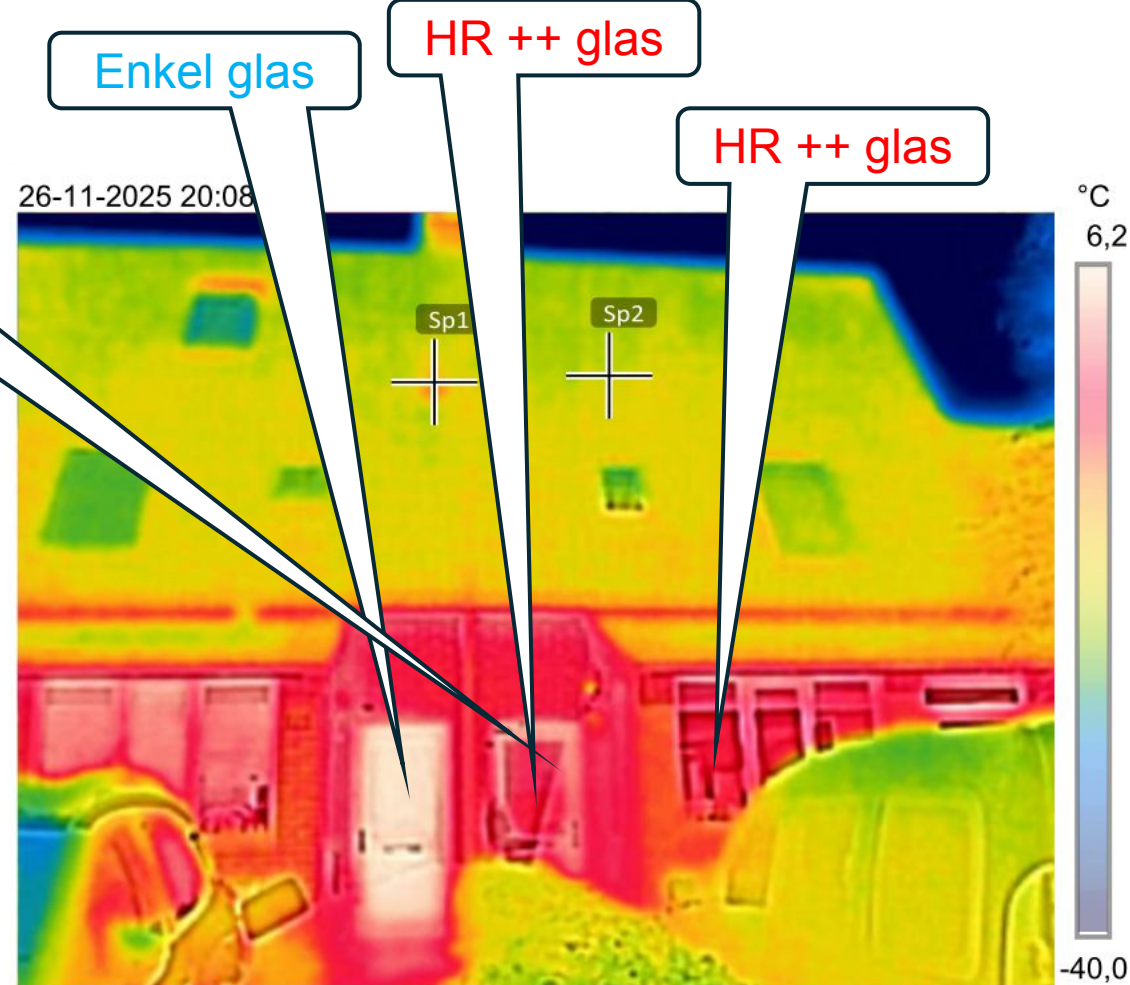
Deuren

Nieuwe deuren plaatsen is optimale oplossing, maar duur.
Enkel glas vervangen door HR++ glas werkt ook goed.



FLIR4113

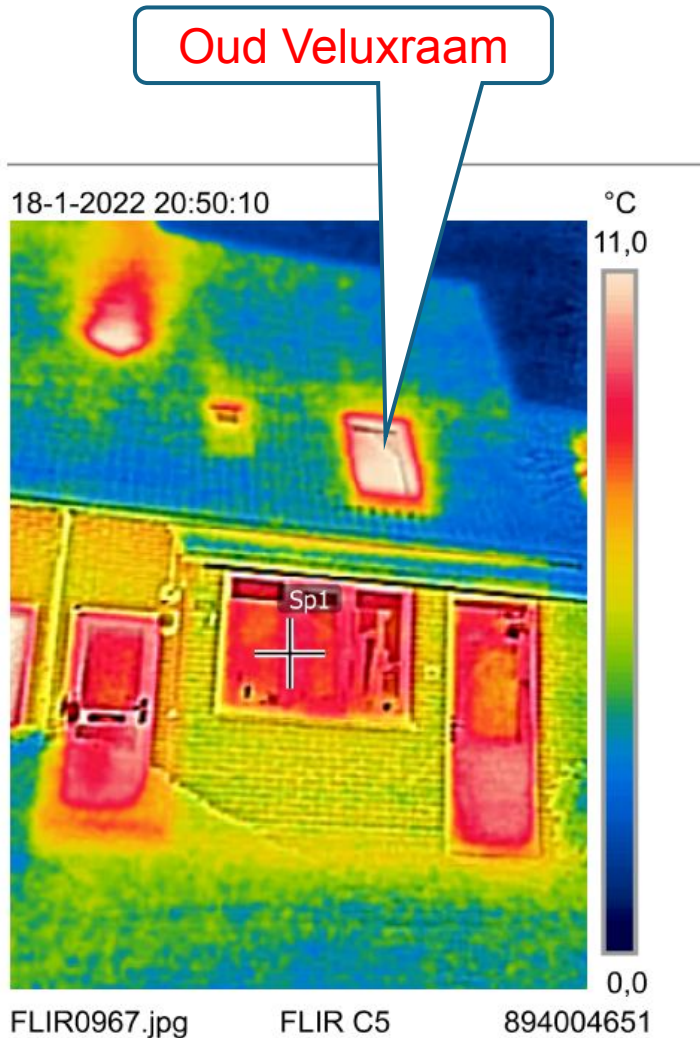
Hout lekt meer warmte dan het glas



<== Meerkoetweide

Kievitweide ==>

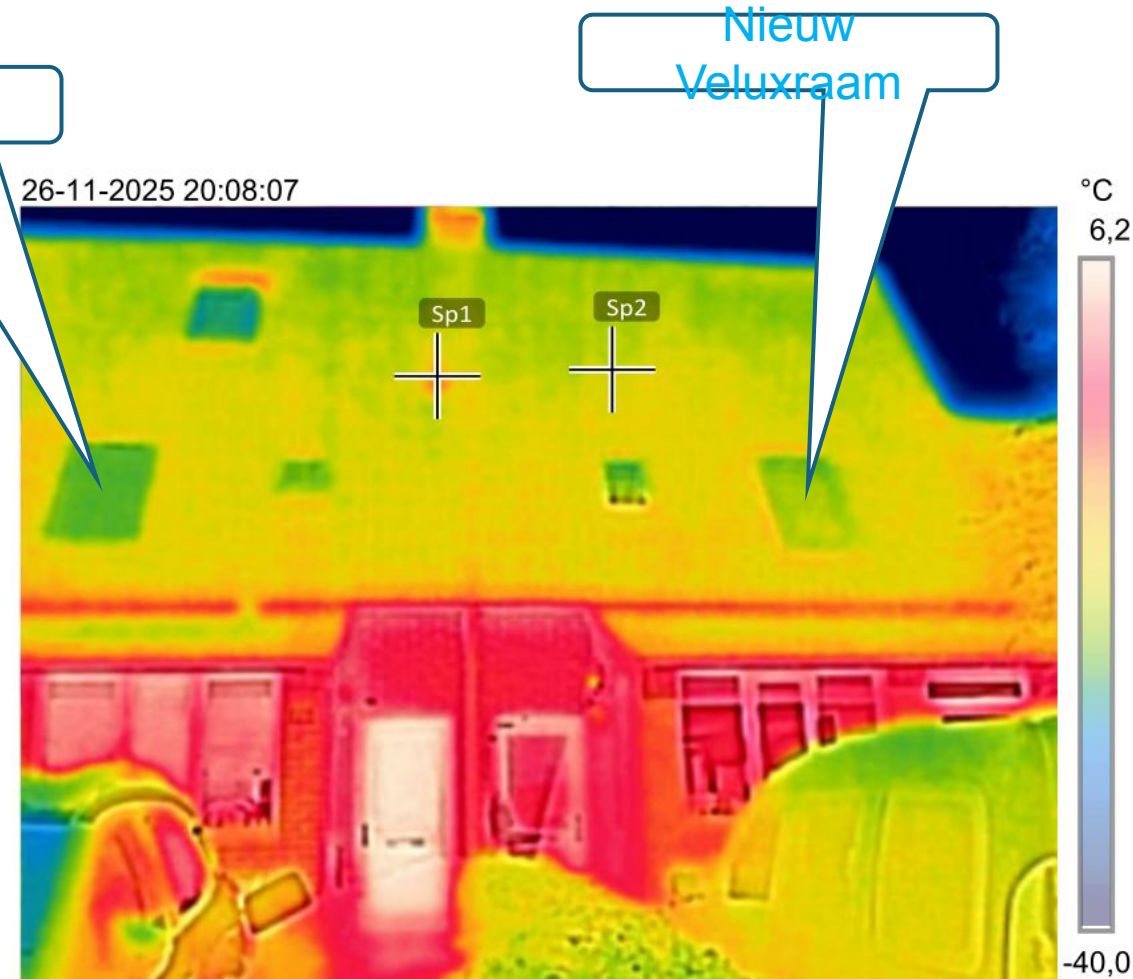
Veluxraam: oude Veluxramen lekken langs de randen en hebben minder goed isolerend glas.



Nieuw Veluxraam

<== Kievitweide 2022

Kievitweide 2025 ==>

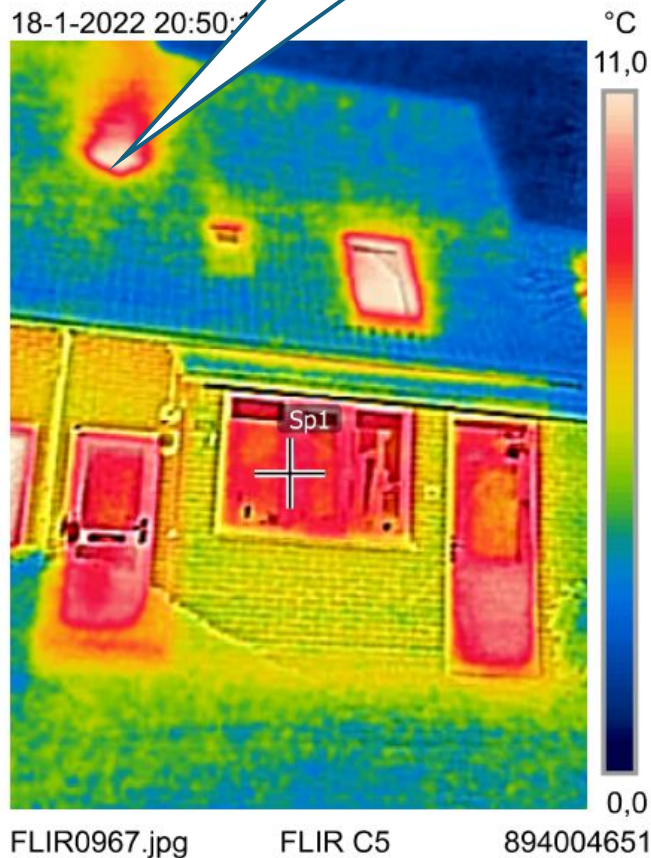


Veluxramen, oud en relatief nieuw



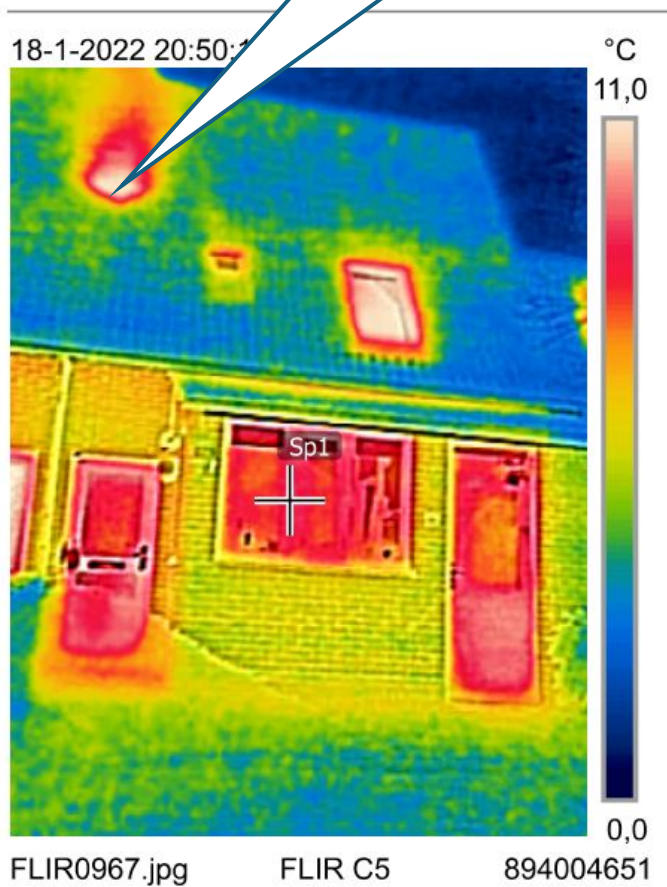
2022: de warmtescan toonde een zeer opvallend warmtelek midden op het dak.

2022 Warmtelek



Warmtelek via oude aanvoerbuIs CV. Ialig geleden had een CV een aanvoerbuIs voor verse lucht nodig.
Deze is in juni 2025 verwijderd.

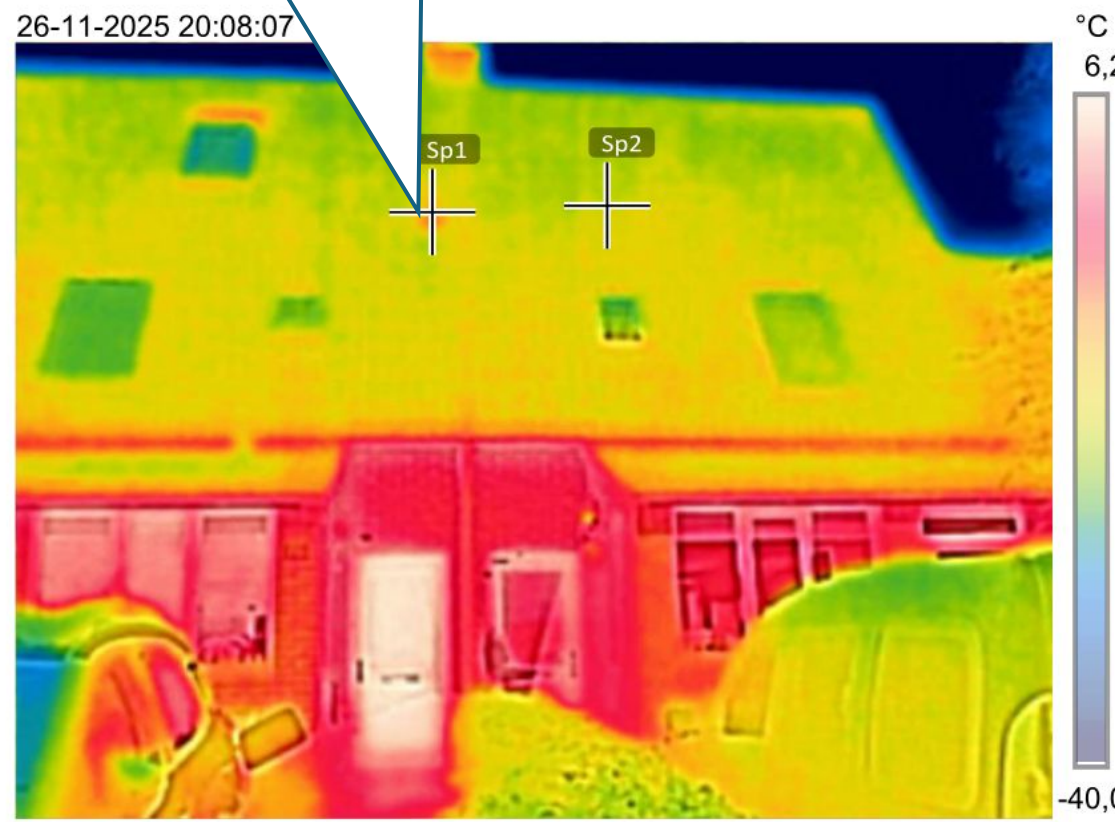
2022 Warmtelek



<== Kievitweide 2022

Kievitweide 2025 ==>

2025 Warmtelek vrijwel weg



Warmtelek via oude aanvoerbuïs CV. Voor en na.

Januari
2023
Warmtelek



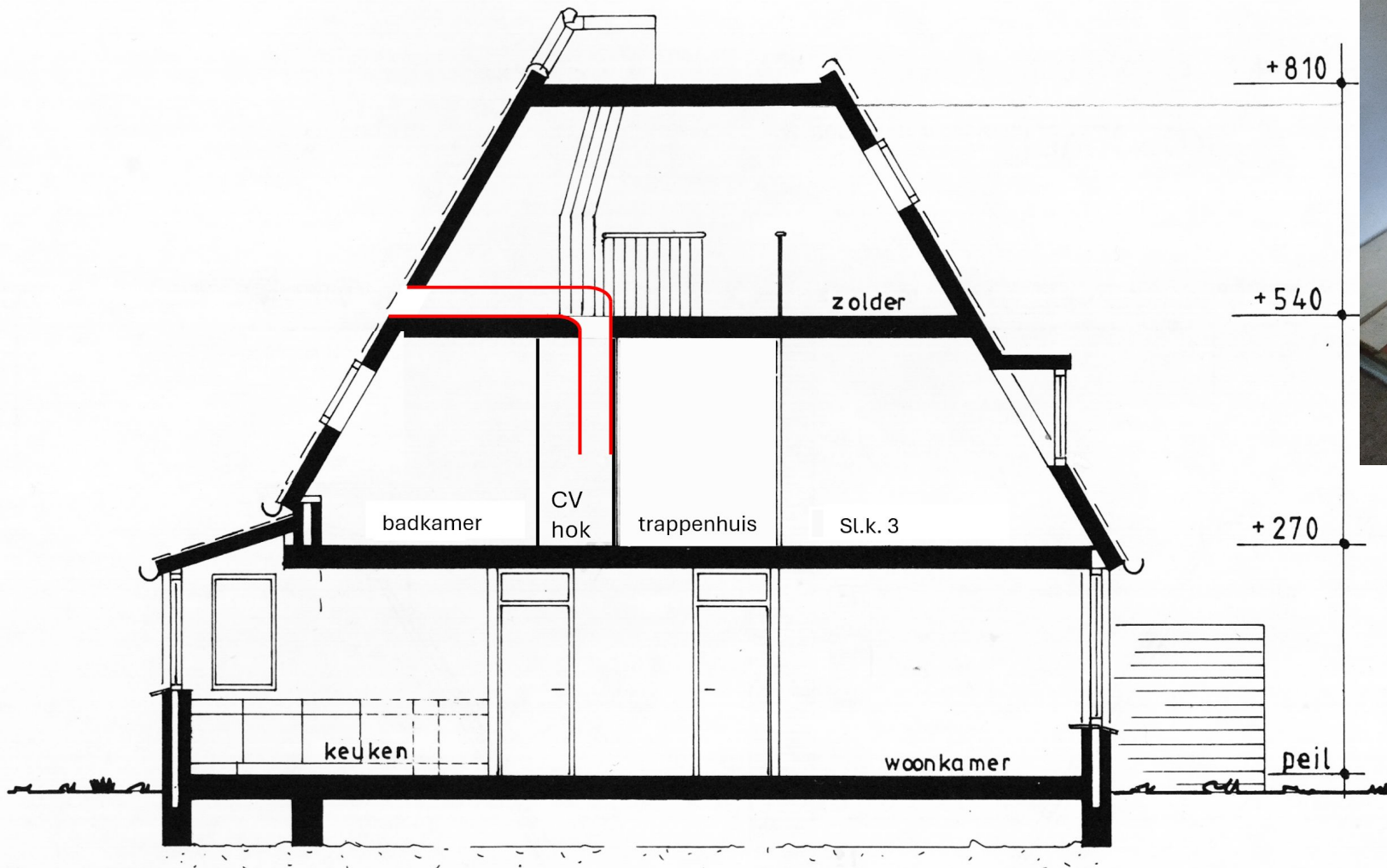
<== Kievitweide 2023

Kievitweide 2026 ==>

Januari 2026
Warmtelek vrijwel weg



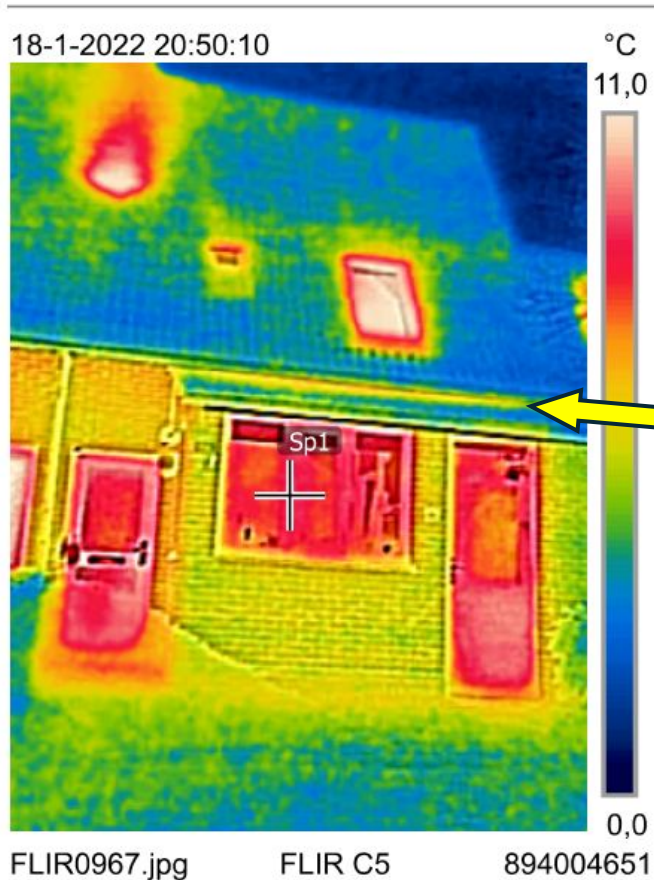
Warmtelek



Doorblowtest en kierendichten



Warmtelek bij de aansluiting dak en vloer?



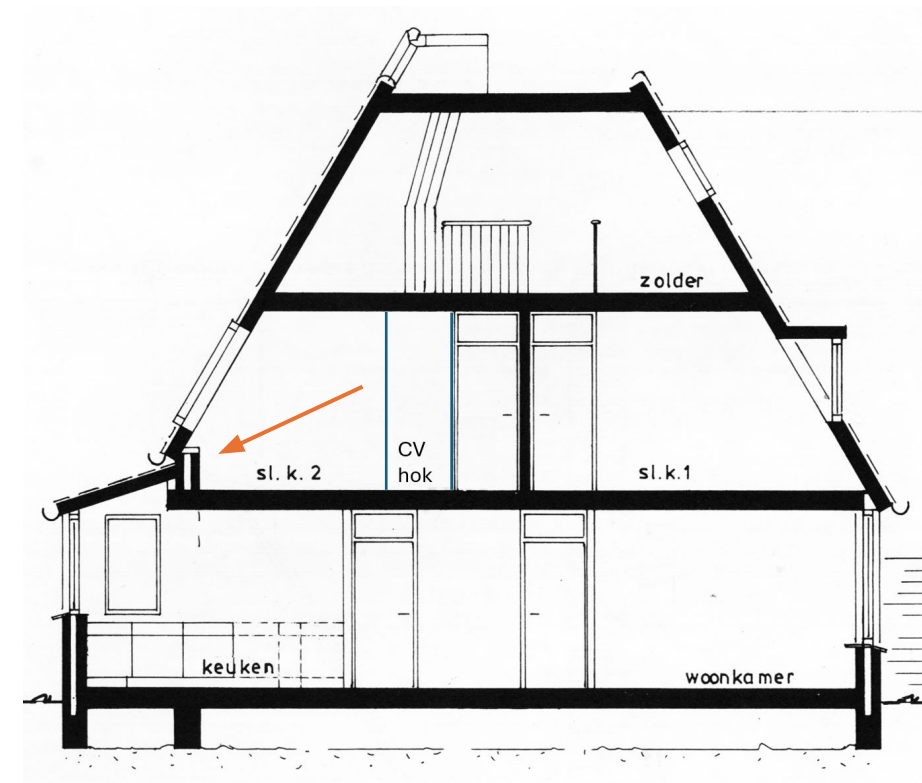
<== Kievitweide 2022

Kievitweide 2025 ==>

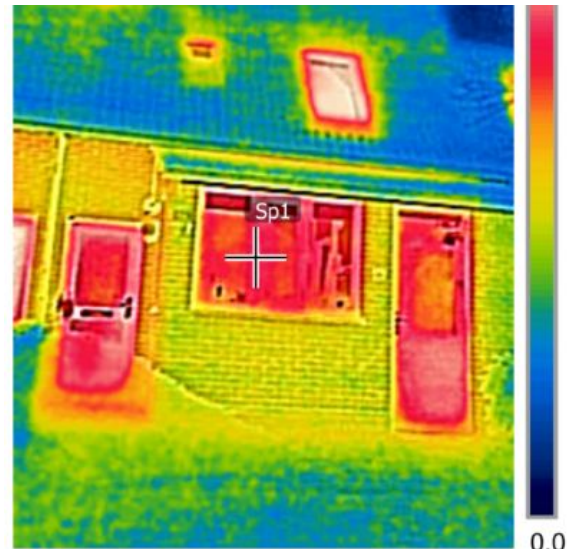
Aansluiting
vloer en
dak



Rook komt onder de dakpannen vandaan. Hoe komt die daar?

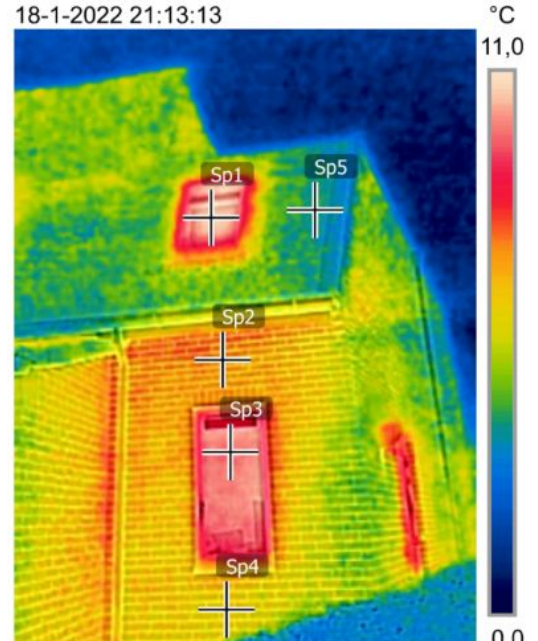


Onder de dakrand is de temperatuur niet hoger dan de rest van de muren.
In de aanbouw van 2004 is wel gezorgd voor een goede isolatie bij de aansluiting tussen dak en muur.



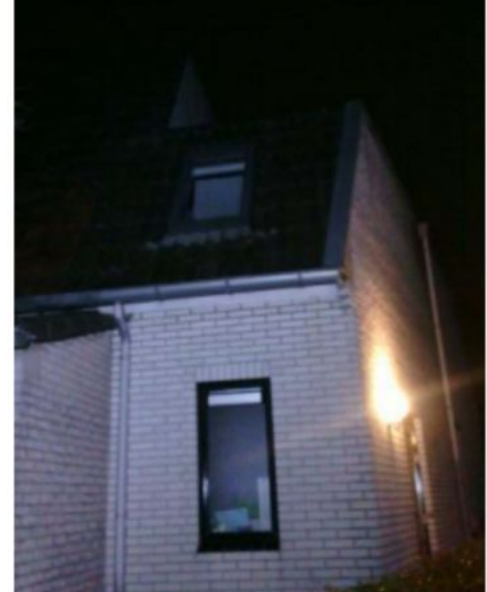
FLIR0967.jpg FLIR C5 894004651

18-1-2022 20:50:10



FLIR1019.jpg FLIR C5 894004651

18-1-2022 21:13:13





Dank u voor uw
aandacht!

Subsidie Nationaal Isolatie Programma (NIP)

Brief van de gemeente



Huiseigenaren hebben deze brief rond 17 maart ontvangen

- Die de energietoeslag hebben ontvangen in 2022 of 2023,
- Woning van eigenaar-bewoner, die voor 1995 is gebouwd,
- Woning waar nog 2 bouwdelen kunnen worden geïsoleerd (vloer, gevel, dak of glas)
- Woning is geen monument,
- Woning is grondgebonden,
- Geen lid van een Vereniging van Eigenaars,
- WOZ-waarde onder € 570.000 (peiljaar 2022)



Subsidie gemeente Houten



➤ Nationaal Isolatie Programma – NIP – uitvoering via gemeente en provincie

➤ **Aanvullende subsidie** (bovenop ISDE) voor grondgebonden woningen:

€ 750 voor 1 maatregel,

€ 1.250 extra bij 2^e maatregel

➤ **Voorwaarden om mee te doen:**

- woning gebouwd **vóór 1995**
- met **WOZ-waarde onder de €570.000** (peiljaar 2022)
- **minimaal 2 niet of slecht geïsoleerde bouwdelen** (vloer, spouw, glas en dak)

➤ Niet voor VVE's of monumenten

➤ Je mag ook 1 maatregel uitvoeren (maar er moeten wel aantoonbaar 2 maatregelen genomen kunnen worden)



Subsidie gemeente Houten



Voor bewoners met een laag inkomen:

Kwam je in 2022 en/of 2023 in aanmerking voor energietoeslag?

Dan kan je € 4.000,- subsidie krijgen voor 1 of meer maatregelen



Aanvragen



Twee routes om aan te vragen:

Route 1:

Volg de route van Winst uit je Woning via de gemeente (inclusief huisbezoek met advies, offertes, aanvraag subsidies ISDE en NIP).

Aanmelden

Aanmelden kan via winstuitjewoning.nl/houten



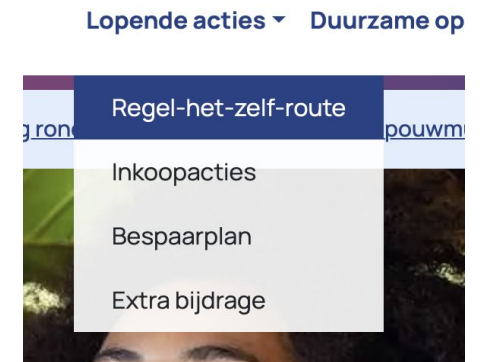
Route 2:

Vraag zelf offertes aan bij een gecertificeerde leverancier en regel zelf je subsidieaanvragen.

Aanmelden

Vraag een persoonlijke code aan via winstuitjewoning.nl/regel-het-zelf-route

Het verschil? Bij route 1 word je volledig ontzorgd. Bij route 2 moet je iets meer zelf regelen en besluit je zelf voor welke leverancier en welke materialen je kiest en kan het vaak voordeliger.




gemeente Houten



Aanvragen



 **Tip!** Vraag via beide routes offertes aan en vergelijk dan leverancier, materiaal en prijs en maak je keuze op basis van wat voor jou belangrijk is.

Ook nog goed om te weten

- de NIP-subsidie geldt met terugwerkende kracht vanaf 1-9-2024
- de NIP-subsidie is extra, bovenop de ISDE-subsidie
- de NIP-subsidie geldt niet voor vve's en monumenten
- voor het vinden van leveranciers via route 2 kun je bijvoorbeeld meedoen met de collectieve inkoopactie isolatie van EnergieRijk Houten
- er moeten aantoonbaar minimaal 2 isolatiemaatregelen genomen kunnen worden, maar je mag er ook 1 laten uitvoeren!

