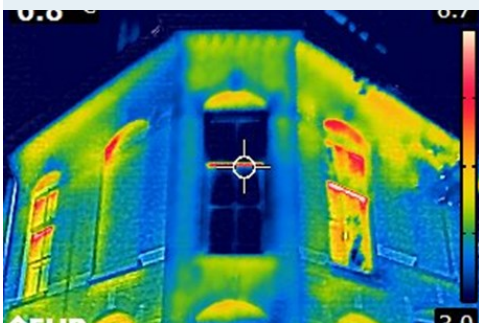


Thermo camera opname

Wil je weten hoe je je woning
moet aanpakken om jouw
huis comfortabeler en
energiezuiniger te maken?

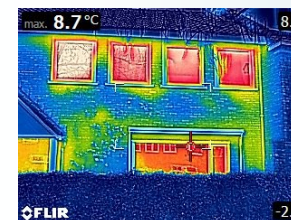
Naast een
WoningEnergieScan of een
warmtecamera wandeling
met een groep, biedt Reije
Energiediensten je ook een
individuele thermoscan van
jouw woning aan.



Reije Energiediensten

Website:
<https://www.rijnenijsselenergie.nl/reije-energiediensten>
E-mail : service@rijnenijsselenergie.nl
Tel : 085 401 17 62
Postadres: Oude Kraan 72, 6811 LL
Arnhem

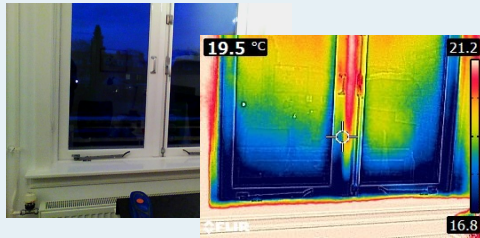
Wat is een thermocamera opname?



Wat levert het je op?



Wie komt er langs?



Wat is een thermo camera opname?



Thermografie – de **opname van Infrarood- of warmtebeelden** – is een prachtige technologie voor het blootleggen van thermische mankementen aan een huis, en van heel wat andere zaken die voor het gewone oog onzichtbaar blijven.

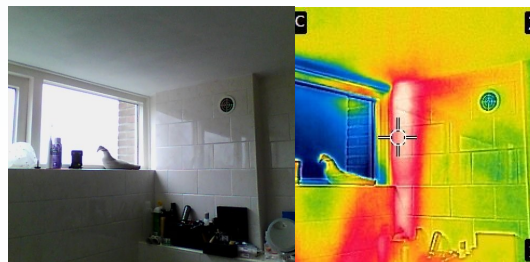
Een **thermografische camera** legt beelden vast van de thermische toestand van objecten. Van alle punten in een beeld kan je zien welke temperatuur er heerst. Wanneer het buiten koud is, en een huis verwarmd wordt, zal het gehele huis warmer zijn dan de niet-verwarmde omgeving. Wanneer er ergens een koudebrug is, bijvoorbeeld door het ontbreken van isolatie, zal die plaats heel wat warmer zijn dan de rest van de muur: er ontsnapt extra veel warmte naar buiten. In de zomer dus warmte naar binnen. Andersom kan je binnen in de woning koude plekken waarnemen. Hierdoor krijg je een goed zicht op het isolatieniveau en de kwaliteit van de plaatsing van isolatie materiaal.

Wat levert het op?

Bij gebouwen kun je heel goed, na bijvoorbeeld de eerste isolatiemaatregelen, de gebreken en koudebruggen opsporen zodat een check plaats vindt maar ook verbeteringen kunnen worden aangebracht.

Wat kun je zo al opsporen?

- ⇒ koudebruggen
- ⇒ isolatiefouten (foutieve en onzorgvuldige plaatsing, vocht, etc.)
- ⇒ luchtlekken
- ⇒ verborgen constructies of gebreken
- ⇒ lekkages
- ⇒ het verloop van leidingen
- ⇒ analyse van gebouwen, om schimmel snel te lokaliseren
- ⇒ optrekkend vocht
- ⇒ houtrot
- ⇒ vinden van lekkages in wand- en/of vloerverwarmingsleidingen
- ⇒ bepalen van de thermische kwaliteit van gevel en dakconstructies



Verborgen niet geïsoleerde leiding

Wie komt er langs?

Een aantal warmtecoaches van REIJE Energiediensten hebben een training/opleiding gehad voor het bedienen van de camera en het interpreteren van de beelden. Zij



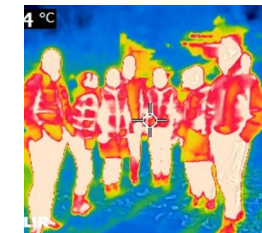
sluiten daarbij aan op uw woonwensen en vragen.

Er zijn twee soorten

scans: de warmtewandeling (globaal) en de individuele warmtescan (binnen en buiten). Aan de warmtewandeling (minimaal 5-8 bewoners), zijn geen kosten verbonden (max 2-3 foto's per woning).

De individuele opname wordt verzonden in een rapport met foto's en uitleg. Aan de warmtescan zijn kosten verbonden. Kijk voor de actuele prijs op onze website. Je betaalt dit bedrag op het moment dat je de afspraak bevestigt. De duur van de scan zelf bedraagt ongeveer 1-1,5 uur.

De scans kunnen het beste uitgevoerd worden in de periode half november—half april bij een nachttemperatuur van maximaal 7 graden. Bij voorkeur wordt de scan in de ochtend uitgevoerd en is het huis goed opgewarmd.



Tot ziens bij de volgende warmtewandeling