

Wat is het Energiepaspoort?

Doel van het Energiepaspoort

- Inzicht krijgen in verschillende **verduurzamingsmogelijkheden**
- Inzicht krijgen in welke oplossingen De Energiebespaarders zou **adviseren**
- **Offertes** inzien voor de geadviseerde oplossingen
- **Besparingen**, terugverdientijden en CO₂-uitstootvermindering inzien
- **Weloverwogen keuzes** maken



Hoe komt het advies tot stand?

- Woningopname van ca. 90-120 minuten
- **Woninginspectie** door woning; van kruipruimte tot op het dak
- Op basis van **eigenschappen** woning, (toekomstige) **wensen** klant en eventuele **beperkingen**
- Advies over alle verduurzamingsstappen:
 - Zonnepanelen
 - Isolatie (o.a. spouwmuur, dak, vloer)
 - Duurzame verwarming
 - Groene daken
 - Laadpalen



Wat vindt een klant terug in het Energiepaspoort?

(Te vinden in het online account van de klant)

Uw advies in een notendop

dat wij u kunnen helpen bij het verduurzamen van uw woning! Op dinsdag 20 juli 2021 ben ik te gsg geweest voor de woningopname. Ik heb uw situatie geanalyseerd en de resultaten met ons team besproken. Er zijn een aantal conclusies getrokken die in dit adviesrapport naar voren komen.

De eerste stap in het verduurzamen van uw woning is het laten installeren van een zonnestroomstelsysteem. Met het geadviseerde zonnestroomstelsysteem van 12 panelen kunt u 96% van uw geschatte elektriciteitsverbruik op een duurzame manier opwekken en jaarlijks zo'n €876 besparen. Naast deze besparing op uw energierekening, werkt u ook mee aan een duurzamer Nederland. Tevens is dit het maximale dat u kunt aansluiten op uw meterkast.

Daarna is een logische tweede stap het laten isoleren van uw spouwmuuren. U vermindert uw energierekening met €289 per jaar als u 89 m² van uw muuroppervlak isoleert en uw wooncomfort zal significant toenemen.

De derde stap is dan het laten isoleren van uw vloer. Met 38 m² isoleerbaar vloerooppervlak bespaart u jaarlijks €159 op uw energierekening en zult u minder kou van uw vloer af voelen komen.

Daarna volgt het laten vervangen van uw CV-ketel. Deze is verouderd en werkt niet meer naar behoren, waardoor deze meer verbruikt dan nodig is.


het Energiepaspoort zit ook het realiseren van de geadviseerde oplossingen inbegrepen. Bij het zijn daarom direct offertes gevoegd die u vanuit het Energiepaspoort kunt bekijken. Met ons geselecteerde partnerinstallateurs kunnen wij u dan direct helpen met de realisatie van de werkkruimte in de schuur houden wij een slag om de arm. De foto's van de installateurs en tijdens de belafsprake gaan we de mogelijkheden

Advies in een notendop

- Samengevat advies
- Aangeraden volgorde van verduurzamen, ook wanneer dit niet in één keer gedaan wordt

Advies per verduurzamingsoplossing

- Per oplossing een uitgebreide toelichting van huidige situatie, advies en te adviseren
- Inclusief berekende investering, besparing en terugverdientijd




Zonnepanelen

Algemene informatie
Met een zonnestroomstelsysteem is het voor veel woningen mogelijk om een groot deel van het stroomverbruik op te wekken. Daarbij is de optimale kwaliteit en de combinatie van panelen/omvormer afhankelijk van het een zeer serieuze investering.

Uw situatie
U heeft een dakvlak dat op het zuid-westen is georiënteerd. De grootte van de dak is voldoende om een zonnestroomstelsysteem te installeren. Het is dus interessant om te kijken om te bepalen wat het oplevert.
Als u panelen in zuid-westelijke richting laat plaatsen, is de middag en avond meer opwekken. Vaak kan naar stroom op dat moment ontbreken. Op deze manier wordt uw zonnepaneel meer gebruikt.

Ons advies
Omdat uw dak goed geschikt is voor het plaatsen van een zonnestroomstelsysteem, wordt het aanbevolen om te kiezen voor een zonnepaneel met een hoog rendement. Naast de financiële besparing heeft een zonnepaneel met een hoog rendement ook een positieve impact op de milieuvoetprint van uw woning. We hebben verschillende opties bekeken en door hieronder is weergegeven, is rekening gehouden met het verbruik.



De panelen die wij u in uw situatie adviseren zijn de Trina Solar Trina Solar is een Chinese producent van zonnepanelen. Daarnaast is Trina Solar een partij die wordt gecertificeerd door TÜV Rheinland. De kwaliteit van de panelen wordt gecertificeerd door TÜV Rheinland. De kwaliteit van de panelen wordt gecertificeerd door TÜV Rheinland.




Spouwmuurisolatie

Algemene informatie
In de regel is spouwmuurisolatie een belangrijk onderdeel in het verduurzamen van een woning. De meeste Nederlandse woningen van voor 1925 zijn gebouwd zonder een ruimte tussen de binnen- en buitenmuur (de spouw). Deze is dik genoeg om de gebouwconstructie te dragen. Ook heeft het voldoende massa om bij een hete zomer een groot deel van de hitte buiten te houden en wordt zware regenvall regengehouden. Bij een niet-geïsoleerde gevel is het warmteverlies echter wel erg hoog.


Uw situatie
Omdat u een vrijstaande woning heeft, zijn alle zijden van uw woning aan te elementen blootgesteld. Hiermee kan tot wel 40% van de warmte verloren gaan.
Uw spouwmuur is deels met glaswol geïsoleerd. De isolerende waarde van deze isolatie is prima en voldoet aan de standaard. Er zijn nog mogelijkheden voor verbeteringen bij de spouwmuur van de originele bouw. Deze is na de bouw nooit voorzien van extra isolatie.

Ons advies
Omdat u een vrijstaande woning heeft, zijn alle zijden van uw woning aan te elementen blootgesteld. Hiermee kan tot wel 40% van de warmte verloren gaan.
Uw spouwmuur is deels met glaswol geïsoleerd. De isolerende waarde van deze isolatie is prima en voldoet aan de standaard. Er zijn nog mogelijkheden voor verbeteringen bij de spouwmuur van de originele bouw. Deze is na de bouw nooit voorzien van extra isolatie.


Uw besparing
U heeft 89 m² isoleerbaar muuroppervlak. Als u dit laat isoleren dan zal dat een jaarlijkse besparing van circa €289 opleveren door uw gasverbruik met ongeveer 365 m³ per jaar terug te dringen. Met een investering van €2.214,96 betekent dit dat u een terugverdientijd geniet van naar schatting 7,0 jaar (prijspeil januari 2021).



JAARLIJKE BESPARING
€510



JAARLIJKE GASBESPARING
365 m³

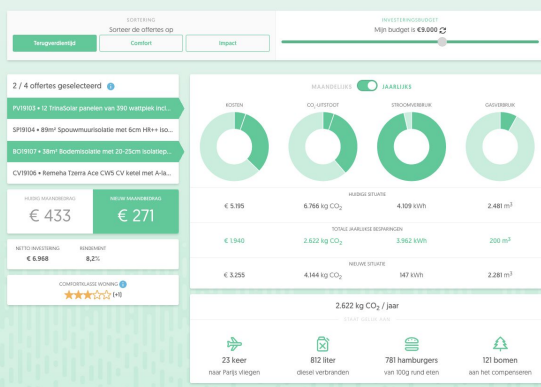


VERMINDERING UITSTOOT
649 kg CO₂

Zelf uw pakket samenstellen

Hieronder vindt u het dashboard om zelf pakketten te kunnen samenstellen. De geadviseerde oplossingen staan in de linkerkolom. Hier kunt u iedere oplossing aan- of uitzetten, zodat u kunt zien wat dit voor invloed heeft op uw gas- en elektriciteitsverbruik. De oplossingen kunnen namelijk ook invloed op elkaar hebben. De besparing voor een isolerende maatregel wordt natuurlijk iets minder als u een andere isolerende maatregel al heeft aangevinkt.

U kunt hieronder ook aangeven wat uw gewenste budget is. U ziet dan direct wat binnen dat bedrag de combinatie van oplossingen is die de grootste besparing oplevert.



Interactieve rekentool

- Selecteer zelf je budget, primaire drijfveer of stel zelf een pakket van de verschillende oplossingen samen
- Bereken de totale investering, besparing en impact

Hoe ziet de klantreis eruit?



Onafhankelijk en volledig advies

ook als dat niet in ons voordeel is

Alle informatie om de juiste keuzes te maken

terug te vinden in jouw online omgeving, inclusief vrijblijvende offertes



Volledige ontzorging bij installaties

jij kiest, wij zorgen voor de rest

Goede afronding

Subsidies aangevraagd, energielabels geregistreerd en een drievoudige garantie



DE ENERGIEBESPAARDERS

Door klanten
beoordeeld met een:



Klantenvertellen.nl