

Hybride warmtepomp en zonnepanelen

**Alstublieft: Een aanbieding om
uw woning te verduurzamen**

Wilt u graag iets doen om de energiekosten in de hand te houden? Wooncompagnie denkt graag met u mee. Wat denkt u van een hybride warmtepomp naast uw cv-ketel in combinatie met zonnepanelen? Graag vertellen we u meer over onze aanbieding én wat dit u oplevert.

Waarom ontvangt u dit aanbod?

Momenteel verwarmt u uw woning via een cv-ketel. Een meer duurzaam alternatief is een hybride warmtepomp naast de cv-ketel in combinatie met zonnepanelen. Deze vernieuwing is niet alleen goed voor het milieu, maar ook voordeliger voor u.

Ons aanbod

We bieden u een hybride warmtepomp aan in combinatie met zonnepanelen. Door een hybride-installatie kunt u flink besparen op uw energierekening. Uw woning wordt verduurzaamd, waarmee u minder afhankelijk bent van de gasprijs. De verwachting is dat deze ook in de toekomst hoog blijft én harder stijgt dan de prijs van elektra.



Waarom een warmtepomp én zonnepanelen?

Door uw woning te verwarmen met een hybride warmtepomp, daalt uw gasgebruik flink. Een warmtepomp gebruikt echter meer stroom dan een gasgestookte cv-ketel. Daarom bieden we deze warmtepomp alleen in combinatie met zonnepanelen aan of bij woningen waar al zonnepanelen van Wooncompagnie liggen. Zo wekt u een deel van de extra stroom die u nodig heeft zelf op en is de besparing op uw energierekening het grootst.

Bewust gebruik en besparing

Niet alleen uw cv-ketel en hybride warmtepomp zijn van invloed op uw nieuwe energierekening. Uw eigen gebruik blijft van grote invloed op uw uiteindelijke kosten. Wanneer u bijvoorbeeld uw huis meer gaat verwarmen, langer doucht of meer stroom gaat gebruiken, is er een kans dat de energierekening ook na deze ingreep hoog zal blijven. Om zeker te weten dat u gaat besparen raden wij u aan uw eigen gebruik in de gaten te houden. Uw stroom- en gasgebruik kunt u eenvoudig inzien via www.slimmemeterportal.nl.



Aantal zonnepanelen

Het aantal panelen dat wij u aanbieden is afhankelijk van uw stroomgebruik en van uw woning. De ruimte op het dak is onder meer van invloed op het aantal zonnepanelen dat we plaatsen. Onze leverancier Zonzo kijkt per woning naar de mogelijkheden.

Op basis hiervan ontvangt u een advies hoeveel panelen het beste bij uw huidige energieverbruik past.

Heeft u al zonnepanelen van Wooncompagnie? Dan plaatsen we er geen zonnepanelen bij.

Planning

Nadat de warmtepomp geplaatst is, wordt dit doorgegeven aan Zonzo. Zonzo maakt met u een afspraak voor het plaatsen van de zonnepanelen. Omdat de planning van de installateur van de hybridewarmtepomp en Zonzo niet gelijk lopen, kan het even duren voordat de werkzaamheden klaar zijn. Dit duurt maximaal vier maanden.



Opgewekte stroom terugleveren

Zonzo meldt uw woning aan bij de beheerder van het stroomnet Liander. Als uw meter niet geschikt is, neemt Liander contact met u op. Uw meter wordt dan kosteloos vervangen.

Hoe werken zonnepanelen?

Zonnepanelen bestaan uit een glasplaat in een metalen frame. Onder de glasplaat zit een laag die gevoelig is voor licht. Als hier licht op valt, ontstaat er stroom. Hoe meer licht, hoe meer stroom. Deze stroom gaat via een kabel naar de omvormer, die de stroom geschikt maakt voor ons elektriciteitsnet. De stroom gaat daarna naar de meterkast, waarna het direct gebruikt kan worden in huis, of waar het afgegeven wordt aan het net.

Schoonmaken?

Wooncompagnie maakt de zonnepanelen niet schoon. De kosten hiervan zijn hoog en het levert weinig op. Als de panelen erg vies worden leveren ze maximaal 5% minder energie op. Wilt u na verloop van tijd de panelen toch (laten) schoonmaken?

Gebruikt u dan water zonder schoonmaakmiddel. Een schoonmaakmiddel tast het vuilafstotende laagje op de panelen aan. Gebruik geen hogedrukreiniger. Deze heeft zoveel kracht waardoor er schade ontstaat.

Verzekeren is niet nodig

De zonnepanelen vallen onder de opstalverzekering van Wooncompagnie. U hoeft zelf geen verzekering af sluiten.



Metten is weten

Het is belangrijk dat u regelmatig op de omvormer controleert of de zonnepanelen nog werken. Let hierbij wel op wat voor weer het is. Als het donker is en/of het winter is, wekken zonnepanelen weinig tot niets op in vergelijking tot het weer in de zomer.



Heeft u al een slimme elektrameter?

Daarop kunt u zien hoeveel stroom u heeft opgewekt

Uw bijdrage

We plaatsen in uw woning een hybride warmtepomp en zonnepanelen. Hierdoor daalt uw energierekening.

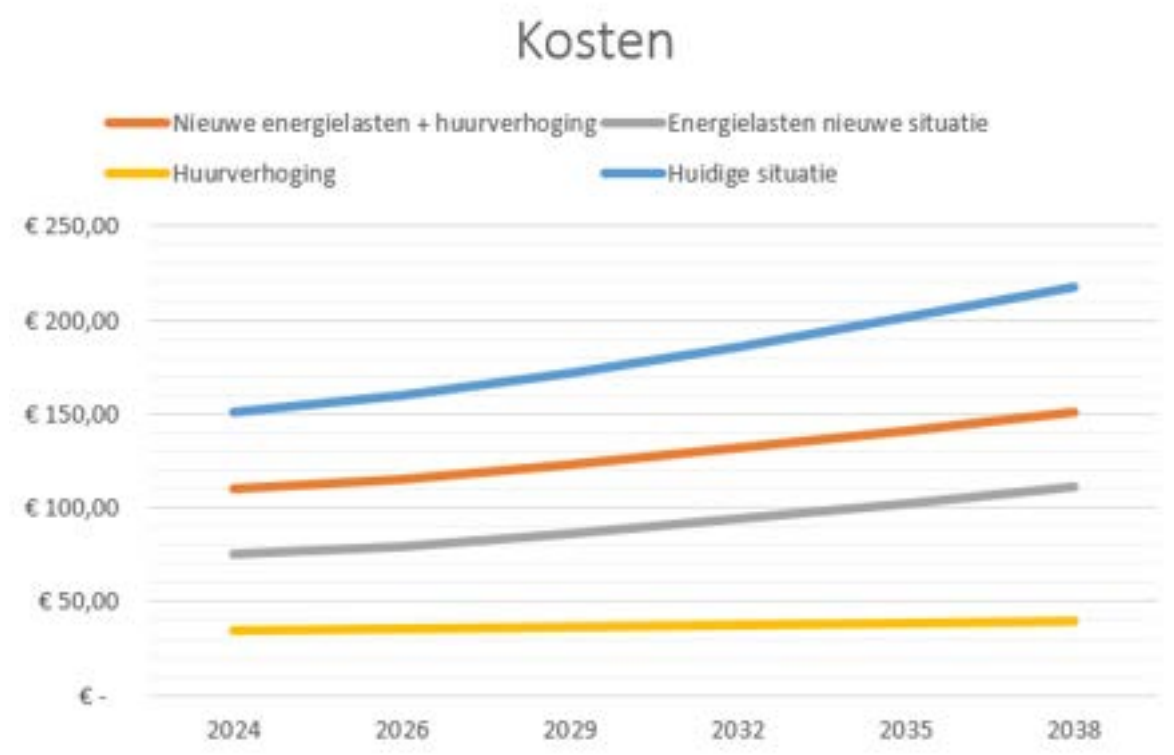
De aanschaf en installatie van deze apparaten is een grote kostenpost. Wooncompagnie neemt deze voor haar rekening. Doordat dit een verbetering aan uw woning oplevert, vragen we u om een maandelijkse bijdrage. Voor de hybride warmtepomp is dit € 15,-. Per zonnepaneel betaalt u € 2,50. Uw besparing komt daarmee uit op een bedrag tussen de € 35,- en € 50,- per maand.

Omdat de hybride warmtepomp een onderdeel is van uw woning, verrekenen we deze bijdrage in uw huurprijs. Voordeel hiervan is dat u over deze kosten huurtoeslag kunt aanvragen. Doordat zonnepanelen als dienst worden gezien, rekent u deze maandelijks af via de servicekosten. De huurverhoging gaat in wanneer zowel de hybride warmtepomp als de zonnepanelen zijn geplaatst.



Geschatte besparing

Onderstaand overzicht geeft inzicht in hoeveel u kunt besparen door het plaatsen van een hybride warmtepomp in combinatie met zonnepanelen. Hoeveel dit exact voor u is, kunnen we niet aangeven. Dit hangt af van uw verbruik en energieleverancier. Wel weten we dat u bij een gemiddeld verbruik zeker gaat besparen. Dit komt doordat uw besparing meer voor uw portemonnee oplevert dan de kosten die deze installatie met zich meebrengt.



Toelichting op het kostenoverzicht

Bovenstaande grafiek geeft de verwachte prijsontwikkeling in de komende jaren weer. In dit voorbeeld is uitgegaan van een huishouden met een huidig gasverbruik van 900 m³ en 2200 kWh huishoudelijk elektraverbruik.

In het voorbeeld plaatsen we naast de hybride warmtepomp (cv-ketel op gas en warmtepomp op stroom) acht zonnepanelen. De oranje lijn laat zien wat de maandelijkse kosten zijn na de verduurzaming, inclusief de huurverhoging. De blauwe lijn geeft aan wat de kosten zijn als u de situatie laat zoals deze nu is.

In dit voorbeeld is rekening gehouden met toekomstige indexaties. Dat de gasprijs waarschijnlijk harder stijgt dan de prijs van elektriciteit is nog niet meegenomen in de berekening.

Uw persoonlijke situatie

Zoals u ziet kan de besparing oplopen. De genoemde gas- en stroomprijs is een indicatie. Dit verschilt per leverancier en per contract. Daarom is het belangrijk dat u kijkt naar de situatie die voor u van toepassing is: Wat is uw huidige gebruik en uw actuele gas- en stroomprijs? Onze installateur kan u hier tijdens het persoonlijke gesprek meer informatie over geven.

Het is goed te weten dat wij rekenen met de minimale besparing die we verwachten. Mogelijk ligt uw daadwerkelijke besparing hoger. Dit hangt ook af van hoe u omgaat met uw installatie en uw verbruik.



Vragen? We helpen u graag

Heeft u vragen over dit aanbod? U kunt ons zowel per e-mail als telefonisch bereiken. Bel ons op 088 17 18 190 of stel uw vraag via het contactformulier op onze website.

088 171 81 90

Ma t/m vrij van 8.00 tot 17.00 uur.

wooncompagnie.nl

Postadres:

Postbus 160, 1620 AD Hoorn

Bezoekadres:

Geldelozeweg 41, 1625 NW Hoorn

Volg ons ook op:





**Prettig wonen
doen we samen**

