

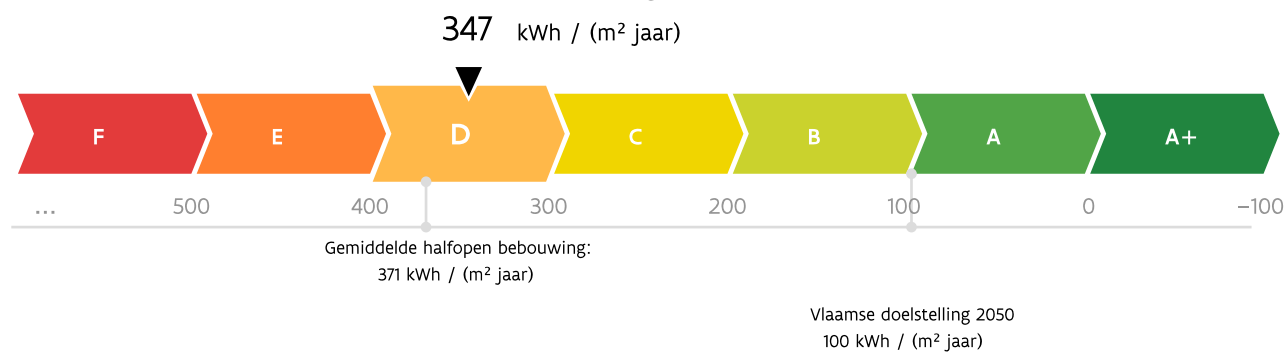
Energieprestatiecertificaat

Residentiële eenheid



Kapt. M. Cuyperstraat 54, 3271 Scherpenheuvel-Zichem

Energie label



Verklaring van de energiedeskundige

08-10-2023

8 oktober 2023.

Huidige staat van de woning

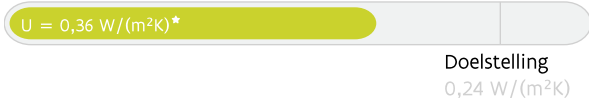
Om met uw woning te voldoen aan de energiedoelstelling, zijn er twee mogelijke pistes:

1 Inzetten op isolatie en verwarming

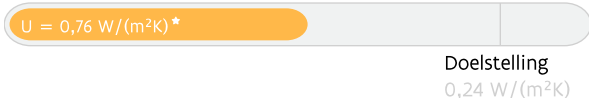
2 Energielabel van de woning

OF

Daken



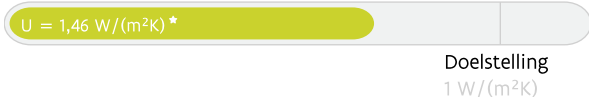
Muren



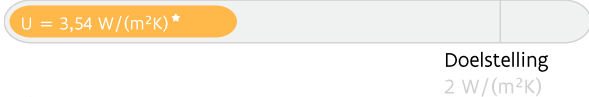
Vensters (beglazing en profiel)



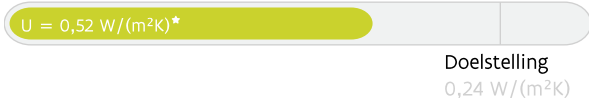
Beglazing



Deuren, poorten en panelen



Vloeren



Verwarming



Uw energielabel:



Doelstelling:



⊗ De woning voldoet niet aan de energiedoelstelling 2050



Sanitair warm water



Ventilatie



Koeling en zomercomfort















Luchtdichtheid



Zonne-energie

Overzicht aanbevelingen

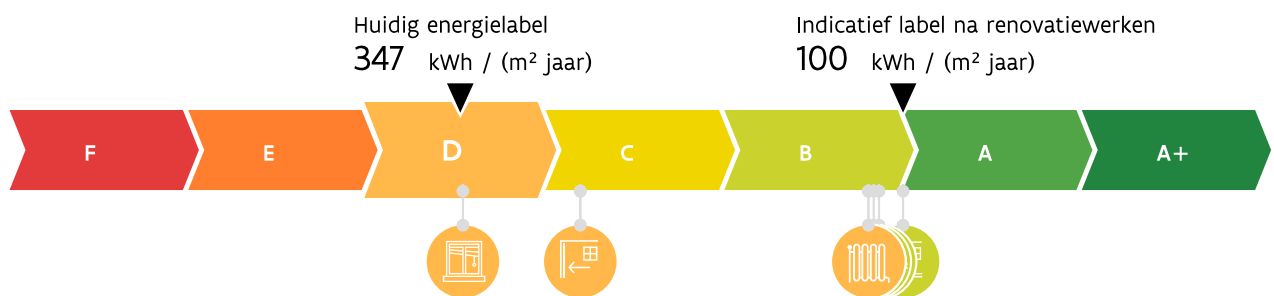


	HUIDIGE SITUATIE	AANBEVELING	GEMIDDELDE PRIJSINDICATIE 
	Vensters		
	Deuren en poorten		
	Muur		 
	Verwarming		  
	Zonneboiler		

Energieprestatiecertificaat



Energie label na uitvoering van de aanbevelingen





Aandachtspunten



Luchtdichtheid:



Koeling en zomercomfort:



Ventilatie:



Sanitair warm water:

Let op!

Meer informatie?

Gegevens energiedeskundige:

Premies

Energieprestatiecertificaat (EPC) in detail

Inhoudstafel

10 goede redenen om nu al grondig te renoveren

Hoe wordt het EPC opgemaakt?



Energiedoelstelling 2050

Renoveren of slopen: let op voor asbest!


Algemene gegevens

Gebouw id / Gebouweenheid id	
Datum plaatsbezoek	
Referentiejaar bouw	
Beschermd volume (m ³)	
Ruimten niet opgenomen in het beschermd volume	
Bruikbare vloeroppervlakte (m ²)	
Verliesoppervlakte (m ²)	
Infiltratiedebiet (m ³ /(m ² h))	
Thermische massa	
Open haard(en) voor hout aanwezig	
Niet-residentiële bestemming	
Berekende energiescore (kWh/(m ² jaar))	
Karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik (kWh/jaar)	
CO ₂ -emissie (kg/jaar)	
Indicatief S-peil	
Gemiddelde U-waarde gebouwschil (W/(m ² K))	
Gemiddeld installatierendement verwarming (%)	

Verklarende woordenlijst

beschermd volume	
bruikbare vloeroppervlakte	
U-waarde	
R-waarde	
lambdawaarde	
karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik	
berekende energiescore	
S-peil	

Daken

 Plafond

 **Denk vooruit!**

Een plafond isoleren

 **Pas op!**

Laat u bijstaan door een architect, aannemer of vakman voor deskundig advies en een goede uitvoering van de werken.



Technische fiche daken

Beschrijving	Oriëntatie	Netto-oppervlakte (m ²)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	R-waarde bekend (m ² K/W)	Isolatie	Ref.jaar renovatie	R-waarde isolatie bekend (m ² K/W)	Luchtlaag	Daktype	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
●										

Legende

a

Vensters en deuren

	Vensters	★
	Deuren en poorten	★
	Vensters	

 **Denk vooruit!**

Vensters vervangen

Energieprestatiecertificaat

Technische fiche van de deuren, poorten en panelen

Beschrijving	Oriëntatie	Oppervlakte (m ²)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	R-waarde bekend (m ² K/W)	Isolatie	Ref.jaar renovatie	Luchtdaag	Deur / paneeltype	Profiel	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
•										


Legende deur/paneeltypen

b

Legende profieltypen

kunst>2000

Muren

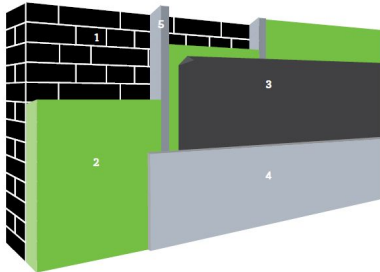
	Muur	★ ★
---	-------------	--------

 **Pas op!**

Laat u bijstaan door een architect, aannemer of vakman voor deskundig advies en een goede uitvoering van de werken.

Methodes om buitenmuren te isoleren

Muren aan de buitenkant isoleren

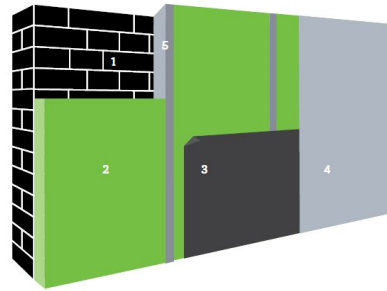


+

-

! Denk vooruit!

Muren aan de binnenkant isoleren



+

-

! Denk vooruit!

Technische fiche van de muren

Beschrijving	Oriëntatie	Netto-oppervlakte (m ²)	Diepte onder maaiveld (m)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	R-waarde bekend (m ² K/W)	Isolatie	Ref.jaar renovatie	Luchtdichtheid	Muurtype	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
•										
•										
•										

Legende

a

Vloeren



Vloer boven kelder of buiten

Een vloer boven (kruip)kelder, onverwarmde ruimte of buitenomgeving isoleren



Denk vooruit!



Pas op!

Laat u bijstaan door een architect, aannemer of vakman voor deskundig advies en een goede uitvoering van de werken.

Technische fiche van de vloeren

Beschrijving	Netto-oppervlakte (m ²)	Diepte onder maaiveld (m)	Perimeter (m)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	R-waarde bekend (m ² K/W)	Isolatie	Ref.jaar renovatie	Vloerverwarming	Luchtdraag	Vloertype	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
•											



Legende

a

Ruimteverwarming

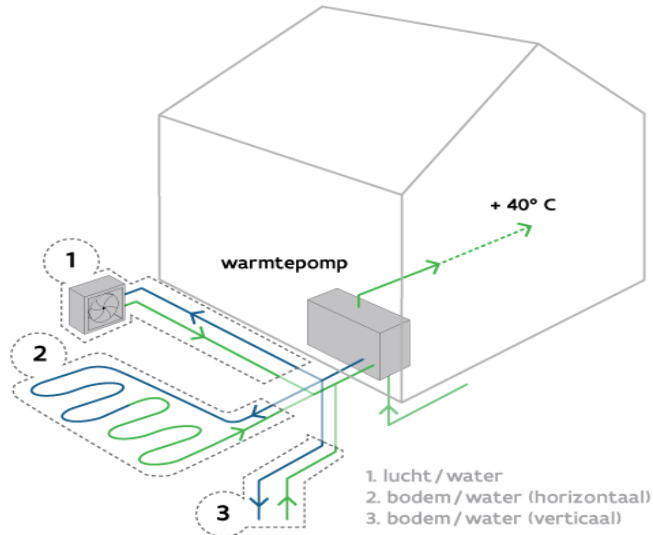
Verwarming

★
★
★

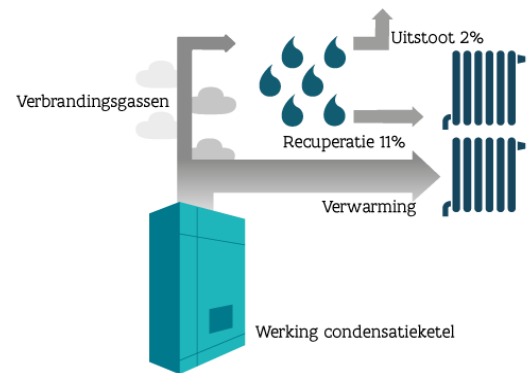


Warmte opwekken op een energie-efficiënte manier

Warmtepomp



Condenserende ketel



(Micro-)warmte-krachtkoppeling

Warmtenet

! Denk vooruit!

Afgiftesysteem op lage temperatuur

Radiatoren of convectoren op lage temperatuur

+

-

Vloer- of wandverwarming

+

-

! Denk vooruit!

! Pas op!


Laat u bijstaan door een architect, aannemer of vakman voor deskundig advies en een goede uitvoering van de werken.

Technische fiche van de ruimteverwarming

Installaties met één opwekker

	RV1	RV3		
Omschrijving	⊗	⊗		
Type verwarming				
Aandeel in volume (%)				
Installatierendement (%)				
Aantal opwekkers				
<hr/>				
Type opwekker				
Energiedrager				
Soort opwekker(s)				
Bron/afgiftemedium				
Vermogen (kW)				
Elektrisch vermogen WKK (kW)				
Aantal (woon)eenheden				
Rendement				
Referentiejaar fabricage				
Labels				
Locatie				
<hr/>				
Externe stookplaats				
Ongeïsoleerde leidingen (m)				
Ongeïsoleerde combilus (m)				
Aantal (woon)eenheden op combilus				
<hr/>				
Type afgifte				
Regeling				

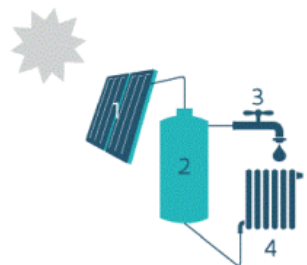
Installaties voor zonne-energie

	Zonneboiler
	Zonnepanelen

Zonnepanelen



Zonneboiler



! Denk vooruit!

! Pas op!

Laat u bijstaan door een architect, aannemer of vakman voor deskundig advies en een goede uitvoering van de werken.

Technische fiche van de installaties op zonne-energie

Overige installaties

Sanitair warm water



Bestemming	SWW1		
Soort			
Gekoppeld aan ruimteverwarming			
Energiedrager			
Type toestel			
Referentiejaar fabricage			
Energielabel			
Aantal voorraadvaten			
Aantal (woon)eenheden			
Volume (l)			
Omtrek (m)			
Hoogte (m)			
Isolatie			
Label			
Opwekker en voorraadvat één geheel			
Type leidingen			
Lengte leidingen (m)			
Isolatie leidingen			
Aantal (woon)eenheden op leidingen			

Ventilatie



Type ventilatie

Koeling



Koelinstallatie

Toelichting prijsindicaties

Deze toelichting beschrijft hoe de prijsberekeningen zijn opgemaakt.

indicatieve gemiddelden

geautomatiseerde

De berekening

De aannames

Vraag altijd advies aan een architect, aannemer of andere vakman.

De eenheidsprijzen

Meer informatie

In detail bekeken

	Inbegrepen werken	Niet inbegrepen
Muren Isoleren aan de binnenkant		
Muren Isoleren aan de buitenkant		

Energieprestatiecertificaat

Vensters vervangen		
Deuren en panelen vervangen		
Verwarmingsinstallatie		