

# Energieprestatiecertificaat

Niet-residentiële eenheid



Handelszaak (1999 m<sup>2</sup>)

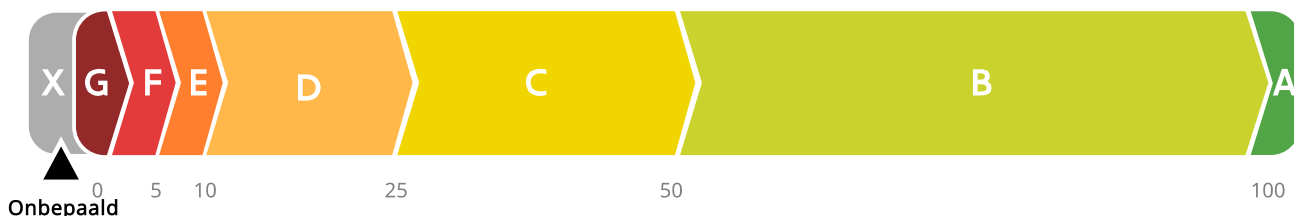
Ordingen-Dorp 2 bus 001, 3800 Sint-Truiden

Certificaatnummer: 20260526-0031572808-NR-1

Gebouweenheid ID: 31572808 (bijkomende eenheden zie p. 7)

## Energielabel

Op basis van hernieuwbare energie en restwarmtegebruik



Het energielabel voor niet-residentiële eenheden is gebaseerd op de gemeten hoeveelheid hernieuwbaar energiegebruik en restwarmtegebruik ten opzichte van het totale energiegebruik. Voor deze eenheid werden niet al de energiestromen, die nodig zijn om het energielabel te bepalen, opgemeten. Om in de toekomst een minimaal label te halen, zal u bijkomende meters moeten plaatsen. Uw energiedeskundige kan u hierover adviseren. In afwachting van het energielabel geeft de energiescore (p. 3) een indicatie van de theoretische prestatie van de eenheid (schil en installaties).

### Verklaring van de energiedeskundige

Ik bevestig dat alle gegevens op dit certificaat overeenstemmen met de werkelijke uitvoering (afmeting, materialen, installaties) en met de richtlijnen in het inspectieprotocol.

Datum: **26-05-2026**

Handtekening:

# Huidige staat van de eenheid



UW HUIDIGE ENERGIELABEL  
IS ONBEPaald



**De doelstelling is 100% koolstofneutraal**  
Dit wil zeggen dat 100% van het energiegebruik wordt gedekt door hernieuwbare energie en restwarmte.

## Hoe wordt uw energielabel berekend?

Het label wordt bepaald door het gemeten gebruik van restwarmte en hernieuwbare energie te delen door het totale energiegebruik.

$$\frac{\text{uw gebruik van restwarmte en hernieuwbare energie} \text{ 2}}{\text{uw totale energiegebruik} \text{ 1}} = \text{X}$$

Potentiële huurder of koper? Zie pagina 3

## Ontdek hier hoe u de langetermijndoelstelling kunt halen:

### 1 Minder energiegebruik

Uw gemeten energiegebruik: **ONBEPaald**

Er waren onvoldoende metingen beschikbaar om het totale energiegebruik te bepalen. Hieronder ziet u hoe de scheidingsconstructies en installaties van de eenheid scoren. ★★

#### Daken

U = 0,44 W/(m<sup>2</sup>K)

Doelstelling: 0,24 W/(m<sup>2</sup>K)

#### Muren

U = 1,67 W/(m<sup>2</sup>K)

Doelstelling: 0,24 W/(m<sup>2</sup>K)

#### Vensters

U = 3,79 W/(m<sup>2</sup>K)

Doelstelling: 1,5 W/(m<sup>2</sup>K)

#### Beglazing

U = 2,80 W/(m<sup>2</sup>K)

Doelstelling: 1 W/(m<sup>2</sup>K)

#### Deuren en poorten

U = 6,00 W/(m<sup>2</sup>K)

Doelstelling: 2 W/(m<sup>2</sup>K)

#### Vloeren

U = 0,82 W/(m<sup>2</sup>K)

Doelstelling: 0,24 W/(m<sup>2</sup>K)

#### Verlichting

Deels performant

EN

### 2 Meer hernieuwbare energie en/of restwarmte

Uw hernieuwbare energiegebruik: **ONBEPaald**

Uw restwarmtegebruik: **ONBEPaald**

Er waren onvoldoende metingen beschikbaar om het hernieuwbare energie en restwarmtegebruik te bepalen.

## Installaties Uw installaties hebben een grote invloed op het energielabel.



**warmte**  
Warmtepomp



**warmte**  
Ketel  
Elektrische  
weerstandverwarming



**elektriciteit**  
PV-panelen



Voldoet aan langetermijndoelstelling



Voldoet niet aan langetermijndoelstelling



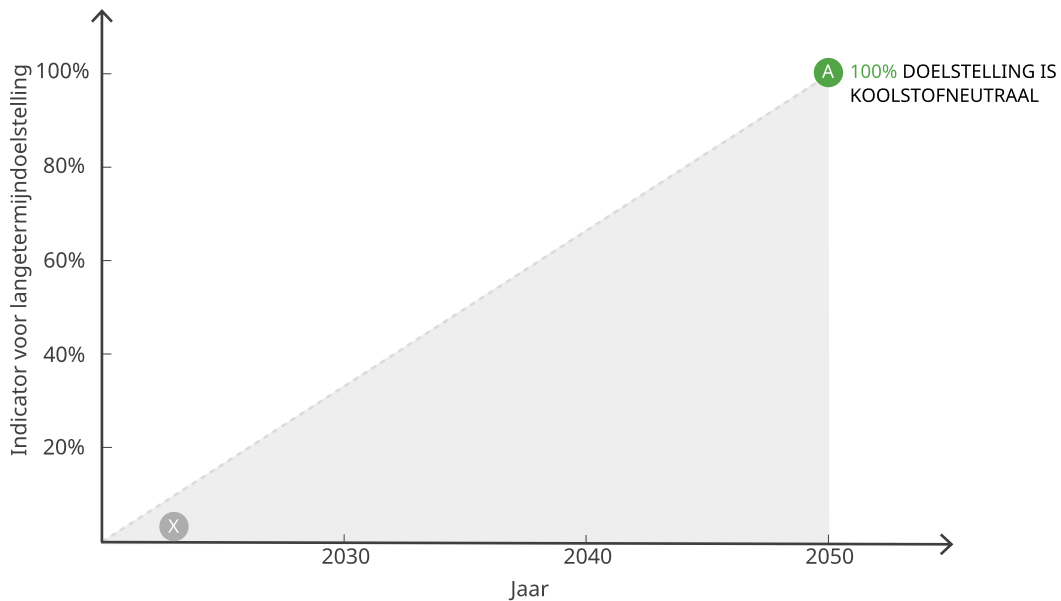
Hernieuwbare opwekker niet meegerekend

★★ De U-waarde beschrijft de isolatiewaarde van daken, muren, vloeren, vensters, ... Hoe lager de U-waarde, hoe beter het constructiedeel isoleert.

## Evolutie van uw energielabel

Het energielabel wordt elke vijf jaar vernieuwd. Hieronder vindt u uw evolutie doorheen de jaren van het energielabel:

**Let op:** het energielabel is sterk afhankelijk van het gebruik van de eenheid. Zie feedback energiedeskundige.



De langetermijndoelstelling voor niet-residentiële gebouwen is koolstofneutraliteit. Dat wordt gelijkgesteld aan een indicator  $I_{LTD}$  van 100 %, met andere woorden een eenheid die aan de langetermijndoelstelling voldoet kan haar volledige energiegebruik dekken met energiegebruik dat voldoet aan de langetermijndoelstelling (= hernieuwbare energie en restwarmte).

## Belangrijke informatie koper of huurder

# 240

kWhprim/(m<sup>2</sup>jaar)

Energiescore

De energiescore is het theoretische karakteristieke primaire energiegebruik van de gebouweenheid voor verwarming, koeling, sanitair warm water, verlichting, bevochtiging en ventilatie gedeeld door de bruikbare vloeroppervlakte. De energiescore is een objectieve weergave van de energieprestatie van uw gebouweenheid en haar installaties, zonder daarbij rekening te houden met de manier waarop u het gebouw gebruikt. Via deze score kunt u de energieprestatie van uw gebouweenheid op een objectieve manier vergelijken met die van andere niet-residentiële gebouweenheden. Het energielabel op dit EPC, dat bepaald is op basis van gemeten energieproductie en -gebruik en waarop het gebruikersgedrag dus een zeer grote invloed heeft, is daarvoor namelijk minder geschikt.

Merk op: de energiescore op dit EPC zal in lijn liggen met de energiescore op het EPC voor kleine niet-residentiële gebouwen (EPC kNR), maar ze kunnen niet één-op-één vergeleken worden. De energiescores in beide EPC's worden immers niet op exact dezelfde manier berekend. Voor een goede vergelijking kunt u het best de deelprestaties, zoals weergegeven in de linkerkolom van pagina 2 van dit certificaat, naast die van pagina 2 van het EPC kNR leggen. Verder kan ook het energielabel op dit EPC niet vergeleken worden met het energielabel dat u terugvindt op een EPC voor kleine niet-residentiële gebouwen. Daar is het energielabel immers bepaald op basis van de theoretisch berekende energiescore en niet op basis van het gemeten gebruik en de indicator  $I_{LTD}$ .

## Algemene opmerking energiedeskundige

Er kon geen label anders dan X bekomen worden omdat de verbruiken niet gekend zijn. Noteer daarom de meterstanden en plaats een bijkomende meter bij de ketel of verwijder deze. In 2030 moet een min label E bekomen worden (aandeel HE van 5%). Er is hernieuwbare energie aanwezig onder de vorm van warmtepompen en PV-panelen. Het energieverbruik hiervan wordt niet gemonitord. Om het aandeel HE in rekening te brengen moeten er extra meters geplaatst worden.









# Overzicht aanbevelingen




In deze tabel vindt u aanbevelingen om een beter energielabel te verkrijgen voor uw eenheid. Dat kan enerzijds door uw koolstofneutraal energiegebruik (hernieuwbare energie en restwarmte) te verhogen en anderzijds door uw totaalgebruik te verlagen. De volgorde in deze tabel is automatisch bepaald en is niet noodzakelijk de juiste volgorde om aan de slag te gaan. Het is alleen een eerste indicatie puur gericht op energieprestatie. Consulteer een specialist voordat u aan de renovatiewerken start.

**Let op:** de impact van elke aanbeveling is sterk afhankelijk van het gebruik van de eenheid.

De energiedeskundige kan niet aansprakelijk gesteld worden voor de schade die ontstaat als de geadviseerde aanbevelingen zonder nader onderzoek of ondeskundig uitgevoerd worden.

## Uw totaalgebruik verlagen

	HUDIGE SITUATIE	AANBEVELING
	De onderstaande aanbevelingen zijn een vertaling van de huidige toestand van het gebouw en vormen geen gedetailleerd stappenplan. Hiervoor kunt u zich het best laten bijstaan door een expert.	
	<b>Isolatie van de schil</b> Meerdere delen van de schil (daken, muren, vloeren, vensters of lichte gevels) zijn onvoldoende geïsoleerd.	Overweeg om een energiescan of audit te laten uitvoeren om te bekijken waar plaatsing van bijkomende isolatie of vervanging van beglazing aangewezen is.
	<b>Muren</b> De muren van de eenheid zijn te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.
	<b>Daken</b> Het plat dak van de eenheid is te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.
	<b>Vloeren</b> De vloeren van de eenheid zijn te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.
	<b>Vensters</b> De beglazing is onvoldoende performant.	Hoogperformante beglazing heeft bij voorkeur een U-waarde van 1 W/(m <sup>2</sup> K) of lager. Vervang de bestaande beglazing waar mogelijk door performante beglazing. Focus hierbij vooral op glas met een U-waarde hoger dan 1,6 W/(m <sup>2</sup> K).
	<b>Poorten, deuren en panelen</b> De poorten, deuren en eventuele panelen van de eenheid zijn te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.
	<b>Ruimteverwarming en -koeling</b> Minstens één opwekker voor ruimteverwarming of koeling is ouder dan 15 jaar of de leeftijd is onbekend.	Ga na of de oudere opwekkers nog voldoende performant zijn en of ze vervangen moeten worden.
	<b>Ruimteverwarming</b> Het ingeschatte rendement van de aanwezige warmtepomp(en) is beperkt.	Ga na of het werkelijke rendement van het toestel verbeterd kan worden (bv. door aanpassen insteltemperatuur) of het toestel moet vervangen worden.

	<b>Ruimteverwarming</b> Het ingeschatte rendement van de aanwezige ketel(s) is beperkt.	Ga na of het werkelijke rendement van het toestel verbeterd kan worden (bv. door aanpassen instellingen) of het toestel moet vervangen worden.
	<b>Ventilatie</b> Er is een ventilatiesysteem aanwezig zonder (automatische) regeling.	Ga na of een (automatisch) regelsysteem voor de ventilatiedebieten voorzien kan worden.
	<b>Verlichting</b> De verlichting in bepaalde delen van de eenheid is weinig performant.	Vervang de verlichting door performante LED- of TL-verlichting, indien mogelijk met sturing.

## Koolstofneutraal energiegebruik verhogen

### HUIDIGE SITUATIE

### AANBEVELING

Het energielabel is onbepaald aangezien niet alle minstens verplichte metingen beschikbaar zijn. In dit geval kan er geen correcte inschatting gemaakt worden van de indicator voor de langetermijndoelstelling en worden er geen aanbevelingen gegeven op het certificaat. Bespreek met uw energiedeskundige waarom het energielabel niet bepaald kon worden (bv. onvoldoende meters, defecten,...), wat er moet gebeuren om dit te verhelpen en welke adviezen bijkomend al geformuleerd kunnen worden om bij hernieuwing van het EPC meteen een goed energielabel te behalen.

# Energieprestatiecertificaat (EPC) in detail

Dit deel van het energieprestatiecertificaat gaat dieper in op de resultaten die op eerste pagina's van het EPC worden getoond en hoe het EPC tot stand komt.

## Inhoudsopgave

Energieprestatiecertificaat (EPC) in detail	6
Algemene gegevens	7
Certificaat gebaseerd op meerdere eenheden	7
Verklarende woordenlijst	7
Overzicht energiemeters	9
Invoergegevens	11

## 10 goede redenen om nu al grondig te renoveren

De eerste stap naar een gebouw met een goede energieprestatie is goed isoleren, de hele bouwschil. Start vandaag nog, met een goede planning en deskundig advies, zodat ook latere renovatiestappen haalbaar blijven. Een goed geïsoleerde eenheid staat klaar voor de toekomst: u kunt er op lage temperatuur verwarmen, met een warmtepomp of u kunt ze aansluiten op een warmtenet. Een grondig energetisch gerenoveerde eenheid biedt veel voordelen:

-  1. Een lagere energiefactuur
-  2. Meer comfort
-  3. Een gezonder binnenklimaat
-  4. Esthetische meerwaarde
-  5. Financiële meerwaarde
-  6. Nodig voor ons klimaat
-  7. Uw eenheid is klaar voor de toekomst
-  8. Minder onderhoud
-  9. Vandaag al haalbaar
-  10. De overheid betaalt mee

## Renoveren of slopen: let op voor asbest!

Asbest is een schadelijke stof die nog regelmatig aanwezig is in gebouwen. In veel gevallen kunnen asbesttoepassingen op een eenvoudige en vooral veilige manier verwijderd worden. Deze werken en eventuele bijbehorende kosten zijn niet inbegrepen in het EPC. Voor meer informatie over (het herkennen van) asbest en asbestverwijdering kunt u terecht op [www.ovam.be](http://www.ovam.be).

## Hoe wordt het EPC opgemaakt?

De eigenschappen en meetgegevens van uw eenheid zijn door de energiedeskundige ingevoerd in software die door de Vlaamse overheid is opgelegd. De energiedeskundige mag zich alleen baseren op zijn vaststellingen tijdens het plaatsbezoek en op bewijsstukken die voldoen aan de voorwaarden die de Vlaamse overheid heeft opgelegd. Op basis van de invoergegevens berekent de software het energielabel en de energiscore en genereert automatisch aanbevelingen. Voor meer informatie over de werkwijze, de bewijsstukken en de voorwaarden kunt u terecht op [www.vlaanderen.be/epcnr](http://www.vlaanderen.be/epcnr).

## Algemene gegevens

Code invoergegevens	bc216058-f073-407d-b1fd-fc31df96b5fd
Gebouw ID	5934842
Gebouweenheid ID	31572808
Datum plaatsbezoek	11/05/2026
Meetperiode	05/2025 - 05/2026
Bouwjaar	Onbekend
Bruikbare vloeroppervlakte (m <sup>2</sup> )	1999
Gebouwautomatisering- en controlesysteem verplicht	Nee
Gebouwautomatisering- en controlesysteem aanwezig	Nee

### Certificaat gebaseerd op meerdere eenheden

Het EPC wordt altijd opgesteld per gebouweenheid. De gegevens in het EPC zijn altijd van toepassing voor de beschouwde eenheid. Onder bepaalde voorwaarden is het wel mogelijk dat de metingen waarop het energielabel gebaseerd is, zijn opgenomen voor een groep van eenheden. Op het voorblad van dit EPC wordt vermeld voor welke gebouweenheid het EPC geldig is. Hieronder worden alle gebouweenheden vermeld die opgenomen werden in de metingen voor het energielabel van dit certificaat.

Dit certificaat is geldig voor gebouweenheid met ID **31572808** gelegen op Ordingen-Dorp 2 bus 001, 3800 Sint-Truiden.

Omschrijving door de energiedeskundige van het geheel van eenheden waarvoor het energielabel is bepaald.	2026-0040   Wara Sint-Truiden
<b>Gebouw(leenheid) IDs voor delen meegenomen in metingen energielabel</b>	
- <b>Gebouw ID 5934842</b>	
• Gebouweenheid ID 31572808, gelegen in de Ordingen-Dorp 2 bus 001, 3800 Sint-Truiden.	

### Verklarende woordenlijst

<b>Berekende energiescore</b>	Een maat voor de totale energieprestatie van een eenheid. De berekende energiescore is gelijk aan het karakteristieke jaarlijkse primaire energiegebruik dat nodig is voor de verwarming, aanmaak van sanitair warm water, bevochtiging, ventilatie, koeling en verlichting van een eenheid, gedeeld door de bruikbare vloeroppervlakte. Het gebruikersgedrag heeft geen invloed op de energiescore.
<b>Bruikbare vloeroppervlakte</b>	De vloeroppervlakte binnen het beschermd volume die beloopbaar en toegankelijk is.
<b>Indicator I<sub>LTD</sub> (%)</b>	De verhouding tussen het energiegebruik dat voldoet aan de langetermijdoelstelling (LTD) en het totale energiegebruik. Beide energiegebruiken zijn gemeten en bevatten zowel gebouwgebonden gebruik (verwarming, verlichting, koeling,...) als niet-gebouwgebonden energiegebruik (PC's, apparatuur,...). Restwarmte en hernieuwbare energie voldoen aan de LTD.
<b>Koolstof-efficiëntie</b>	Dit is de verhouding tussen het totale gemeten energiegebruik en de bijbehorende CO <sub>2</sub> -uitstoot. Hoe hoger deze waarde hoe beter.
<b>Scheidingsconstructies</b>	Alle muren, daken, vloeren, vensters, panelen, lichte gevels, deuren en poorten die het beschermd volume van de eenheid afbakenen.
<b>Vereenvoudigde geometrie</b>	Voor de berekening van de energiescore wordt uitgegaan van een vereenvoudigde geometrie. Dat wil zeggen dat de geometrie van de eenheid niet in detail ingevoerd hoeft te worden, maar er wordt uitgegaan van een vaste geometrie die wordt

	geschaald naar de werkelijke grootte (vloeroppervlakte, geveloppervlakte en aantal verdiepingen) van de eenheid.
--	--

# Overzicht energiemeters



## Reden waarom niet alle verplichte metingen beschikbaar zijn:

er is geen meter aanwezig die het mazoutverbruik monitort



### Jaarlijkse meteropnames

Om de evolutie van het energielabel goed op te volgen, is het belangrijk voldoende frequent te meten. Het is in het kader van dit EPC verplicht om jaarlijks de meters op te nemen. Dat hoeft niet door een erkende energiedeskundige te gebeuren. Het meteroverzicht kan gebruikt worden als leidraad voor de jaarlijkse meteropnames.

Hieronder vindt u een overzicht met alle meters waarvan de meterstanden werden gebruikt om het energielabel te bepalen.

⚡ Elektriciteitsmeter		
	<b>Beschrijving meter</b>	elektriciteitsmeter
	<b>EAN-code</b>	541449206004482535
	<b>Meternummer</b>	nog aan te vullen
	<b>Locatie meter</b>	kelder
	<b>Type</b>	Digitaal
	<b>Start meterstand</b>	Gebruik dag: Onbekend Gebruik nacht: Onbekend Injectie dag: Onbekend Injectie nacht: Onbekend
	<b>Eind meterstand</b>	Gebruik dag: Onbekend Gebruik nacht: Onbekend Injectie dag: Onbekend Injectie nacht: Onbekend
 <b>meterstand niet afleesbaar</b>		

Hieronder vindt u een overzicht met alle meters waarvan de meterstanden niet werden gebruikt om het energielabel te bepalen.

⚡ Elektriciteitsmeter		
	<b>Beschrijving meter</b>	meter in omvormers
	<b>EAN-code</b>	-
	<b>Meternummer</b>	-
	<b>Locatie meter</b>	omvormers
	<b>Type</b>	-
	<b>Start meterstand</b>	Onbekend
	<b>Eind meterstand</b>	Onbekend
 <b>er kan niet aangetoond worden dat de meter in de omvormer voldoet aan de kwaliteitseisen</b>		

**Meer informatie?**

Voor meer informatie over het energieprestatiecertificaat, het gebruiksgedrag, de kwaliteit van het gebouw ... kunt u terecht op [www.vlaanderen.be/epcnr](http://www.vlaanderen.be/epcnr) .

**Gegevens energiedeskundige:**

Boris Van Beeck  
EP20471

**Premies**

Informatie over energiewinsten, subsidies of andere financiële voordelen vindt u op [www.vlaanderen.be/veka/ondernemingen](http://www.vlaanderen.be/veka/ondernemingen) .

# Invoergegevens

## Invoergegevens geometrie

Bestemming	Handelszaak
Specifieke functies	-
Bruikbare vloeroppervlakte (m <sup>2</sup> )	1999
Aantal bouwlagen	2
Type bebouwing	-
Oriëntatie voorgevel	Zuid-Oost
Thermische massa	Half zwaar/matig zwaar
Luchtdichtheid (m <sup>3</sup> /h.m <sup>2</sup> )	Onbekend
Muren	- Muur naar volle grond, 20% - Buitenmuur, 75% - Muur naar aangrenzende verwarmde ruimte, 5%
Vloeren	- Vloer op volle grond, 100%
Daken	- Plat dak, 85% - Plafond naar aangrenzende verwarmde ruimte, 15%
Vensters	15%
Dakvensters	Afwezig
Lichte gevels	Afwezig
Poorten of deuren	Aanwezig

## Invoergegevens muren

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m <sup>2</sup> K))	Muurtype	Isolatie	R-waarde isolatie bekend (m <sup>2</sup> K/W)	Luchtlaag	Berekende U-waarde (W/(m <sup>2</sup> K))
Buitenmuur							
• Buitengevel - beton-afwerking	5	-	Massief, beton - stort-beton	-	-	Onbekend	5,26
• Buitengevel - sandwich-paneel 6cm PIR	55	-	Skeletbouw, metalen afwerking	60mm PUR+PIR In fabriek vervaardigd Zonder onderbreking	1,71	Afwezig	0,53
• Buitengevel - gevelsteen	40	-	Massief, beton - beton-blokken	-	-	Aanwezig	3,45
Muur naar volle grond							
• Gevel naar volle grond	100	-	Massief, beton - stort-beton	-	-	Afwezig	0,89

### Invoergegevens daken

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m²K))	Daktype	Isolatie	R-waarde isolatie bekend (m²K/W)	Luchtdichtheid	Berekende U-waarde (W/(m²K))
Plat dak							
• Plat dak	100	-	Skeletbouw, niet-metalen afwerking	44mm PUR+PIR In fabriek vervaardigd Zonder onderbreking	1,26	Onbekend	0,44
				30mm PUR+PIR In fabriek vervaardigd Zonder onderbreking	0,86		

### Invoergegevens vloeren

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m²K))	Vloertype	Isolatie	R-waarde isolatie bekend (m²K/W)	Luchtdichtheid	Berekende U-waarde (W/(m²K))
Vloer op volle grond							
• Vloer op volle grond	100	-	Massief, beton	-	-	Afwezig	0,82

### Invoergegevens vensters en lichte gevels

#### Algemene gegevens

Vensters in muren en lichte gevels	
Ventilatioeroosters	Afwezig
Panelen	Afwezig
Oppervlakte zonnewering (%)	55
Zonnewering	Buitenzonwering

## Gegevens per opbouw

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m <sup>2</sup> K))	Beglazing	Profiel	Raamstijl	Berekende U-waarde (W/(m <sup>2</sup> K))
Vensters in muur						
● Venster in gevel - aluminium dubbel glas	100	-	Dubbele beglazing, zonder coating	Metaal, aanwezigheid van thermische onderbreking onbekend	-	3,79

## Invoergegevens deuren en poorten

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m <sup>2</sup> K))	Poort of deur	Berekende U-waarde (W/(m <sup>2</sup> K))
Poorten en deuren				
● Poort of deur - metaal	100	-	Paneel in metaal of opaak glas, isolatie onbekend	6,00

## Invoergegevens opwekkers

		Algemeen			
Naam opwekker	ketel Ideal Standard 2307	Warmtepomp2 - Daikin RZA200D7Y1B	Warmtepomp4 - Daikin RZA200D7Y1B	Warmtepomp5 - Daikin RZA200D7Y1B	
Type opwekker	Niet-condenserende ketel	Warmtepomp	Warmtepomp	Warmtepomp	
Fluidum in buitenunit	-	Buitenlucht	Buitenlucht	Buitenlucht	
Fluidum in binnenunit	-	Binnenlucht	Binnenlucht	Binnenlucht	
Energiedrager	Lichte stookolie	Elektriciteit	Elektriciteit	Elektriciteit	
Thermisch vermogen (kW)	210,00	11,20	11,20	11,20	
Piekvermogen (kWp)	-	-	-	-	
Fabricagejaar	1998	2025	2025	2025	
Locatie	Binnen het BV	-	-	-	
Ruimteverwarming en/of bevochtiging					
Opwekkingsrendement of COPtest	-	-	-	-	
Labels	-	-	-	-	
Sanitair warm water					
Configuratie opslagvat/warmtewisselaar	-	-	-	-	
Opslagvat	-	-	-	-	
Labels	-	-	-	-	
Koeling					
Type koelmachine	-	Luchtgekoeld multi-split systeem	Luchtgekoeld multi-split systeem	Luchtgekoeld multi-split systeem	
Free chilling	-	-	-	-	
EERnom	-	-	-	-	
Ecolabel	-	Nee	Nee	Nee	
Koelmiddel	-	R32 Geen ozonafbrekende stoffen GWP = 675	R32 Geen ozonafbrekende stoffen GWP = 675	R32 Geen ozonafbrekende stoffen GWP = 675	

Algemeen				
<b>Naam opwekker</b>	Warmtepomp1 - Daikin 5MXM90A2V1B9	Warmtepomp6 - Daikin RZA200D7Y1B	Warmtepomp3 - Daikin RZA200D7Y1B	Elektrische boiler (kenteknplaatje niet zichtbaar)
<b>Type opwekker</b>	Warmtepomp	Warmtepomp	Warmtepomp	Elektrische weerstands- verwarming
<b>Fluidum in buitenunit</b>	Buitenlucht	Buitenlucht	Buitenlucht	-
<b>Fluidum in binnenunit</b>	Binnenlucht	Binnenlucht	Binnenlucht	-
<b>Energiedrager</b>	Elektriciteit	Elektriciteit	Elektriciteit	Elektriciteit
<b>Thermisch vermogen (kW)</b>	10,00	11,20	11,20	-
<b>Piekvermogen (kWp)</b>	-	-	-	-
<b>Fabricagejaar</b>	2025	2025	2025	-
<b>Locatie</b>	-	-	-	-
Ruimteverwarming en/of bevochtiging				
<b>Opwekkingsrendement of COPtest</b>	-	-	-	-
<b>Labels</b>	-	-	-	-
Sanitair warm water				
<b>Configuratie opslagvat/warmtewisselaar</b>	-	-	-	Geïntegreerd opslagvat
<b>Opslagvat</b>	-	-	-	-
<b>Labels</b>	-	-	-	-
Koeling				
<b>Type koelmachine</b>	Luchtgekoeld multi- split systeem	Luchtgekoeld multi- split systeem	Luchtgekoeld multi- split systeem	-
<b>Free chilling</b>	-	-	-	-
<b>EERnom</b>	-	-	-	-
<b>Ecolabel</b>	Nee	Nee	Nee	-
<b>Koelmiddel</b>	R32 Geen ozonafbrekende stoffen GWP = 675	R32 Geen ozonafbrekende stoffen GWP = 675	R32 Geen ozonafbrekende stoffen GWP = 675	-

Algemeen				
Naam opwekker	PV-panelen			
Type opwekker	PV-panelen			
Fluidum in buitenunit	-			
Fluidum in binnenunit	-			
Energiedrager	Zon			
Thermisch vermogen (kW)	-			
Piekvermogen (kWp)	81,00			
Fabricagejaar	-			
Locatie	-			
Ruimteverwarming en/of bevochtiging				
Opwekkingsrendement of COPtest	-			
Labels	-			
Sanitair warm water				
Configuratie opslagvat/warmtewisselaar	-			
Opslagvat	-			
Labels	-			
Koeling				
Type koelmachine	-			
Free chilling	-			
EERnom	-			
Ecolabel	-			
Koelmiddel	-			

### Invoergegevens installaties voor ruimteverwarming

Naam installatie	Oppervlaktefractie eenheid (%)	Installatierendement (%)	Gekoppelde opwekkers	Distributie - transportmedium	Distributie - regeling	Afgiftesysteem
Ruimteverwarming - warmtepomp lucht-lucht	50	228	Warmtepomp5 - Daikin RZA200D7Y1B Warmtepomp3 - Daikin RZA200D7Y1B Warmtepomp2 - Daikin RZA200D7Y1B Warmtepomp4 - Daikin RZA200D7Y1B Warmtepomp1 - Daikin 5MXM90A2V1B9 Warmtepomp6 - Daikin RZA200D7Y1B	Koelmiddel	Regeling verwarming per ruimte	Luchtverwarming
Ruimteverwarming - ketel afgifte luchtverhitter	45	59	ketel Ideal Standard 2307	Water	Geen regeling verwarming per ruimte	Radiatoren en/of convectoren
Ruimteverwarming - ketel afgifte radiatoren	20	65	ketel Ideal Standard 2307	Water	Regeling verwarming per ruimte	Radiatoren en/of convectoren

## Invoergegevens installaties voor sanitair warm water

Naam installatie	Gekoppelde opwekkers	Tappunten - soorten	Tappunten - aantal douches of baden	Distributie - type	Distributie - eigenschappen
Sanitair warm water - elektrische boiler kitchenette	Elektrische boiler (kenteknplaatje niet zichtbaar)	Andere tappunten	-	Tapleiding	-

## Invoergegevens installaties voor ventilatie

Naam Installatie	Ventilatie - natuurlijk			
Oppervlaktefractie eenheid (%)	50			
Type ventilatie	Natuurlijke ventilatie			
Regeling ventilatoren	-			
Warmteterugwinapparaat	-			
Automatische debietsregeling	-			
In en uitgaand debiet gelijk in nominale stand	-			
Bypass	-			
Type regeling	Geen of onbekend			
Opwekkers bevochtiging	-			

## Invoergegevens installaties voor koeling

Naam installatie	Type active koeling	Oppervlaktefractie eenheid (%)	Installatierendement (%)	Gekoppelde opwekkers	Distributie - transportmedium	Distributie - regeling	Afgiftesysteem
Koeling - warmtepomp lucht-lucht	Centraal	50	268	Warmtepomp5 - Daikin RZA200D7Y1B Warmtepomp3 - Daikin RZA200D7Y1B Warmtepomp2 - Daikin RZA200D7Y1B Warmtepomp4 - Daikin RZA200D7Y1B Warmtepomp1 - Daikin 5MXM90A2V1B9 Warmtepomp6 - Daikin RZA200D7Y1B	Koelmiddel	Regeling koeling per ruimte	Ventiloconvectoren

## Invoergegevens installaties voor verlichting

Naam	Oppervlaktefractie eenheid (%)	Verlichtingstechnologie	Regeling in functie van bezetting	Regeling in functie van daglicht
Verlichting - LED	85	Led	Manueel/aan en uit	Geen of onbekend
Verlichting - TL>5	15	Buisvormige fluorescentielamp, andere dan type T5	Manueel/aan en uit	Geen of onbekend

## Invoergegevens opwekkers en energiestromen energielabel

Naam	Type	Opwekkers	Nutsmeter	Meternummer	Meterstand begin meetperiode	Meterstand eind meetperiode	Gebruik meetperiode
Inkomende stromen							
Elektriciteitsnet	Elektriciteitsnet	-	Fluvius	nog aan te vul- len	Dag: Onbekend Nacht: Onbekend	Dag: Onbekend Nacht: Onbekend	-
Geëxporteerde stromen							
Elektriciteitsnet	Elektriciteitsnet	PV- panelen	Fluvius	nog aan te vul- len	Dag: Onbekend Nacht: Onbekend	Dag: Onbekend Nacht: Onbekend	-
Lokaal geproduceerde energiestromen							
PV-panelen	Opgewekte elektriciteit	PV- panelen	Nee	-	Onbekend	Onbekend	-