

Energieprestatiecertificaat

Niet-residentiële eenheid



Sporthal (1533 m²)

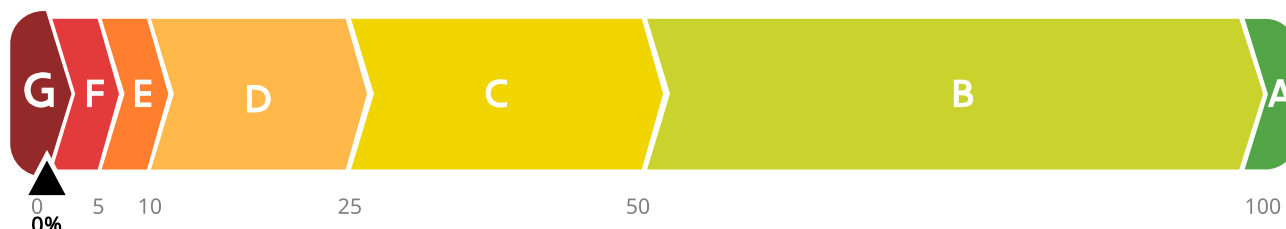
Willem Tellstraat 32, 8370 Blankenberge

Certificaatnummer: 20260225-0019502404-NR-1

Gebouweenheid ID: 19502404 (bijkomende eenheden zie p. 8)

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. Dit energielabel wordt beïnvloed door de eigenschappen van de eenheid en het gedrag van de gebruiker. Het beste energielabel is A.

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. Dit certificaat werd opgemaakt met metingen van februari 2025 tot februari 2026.

Datum: **25-02-2026**

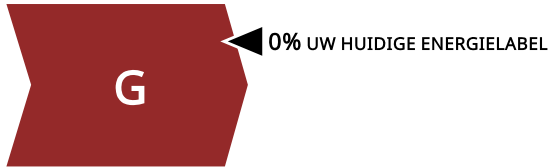
Handtekening:

Wesley De Mey
EP21678



Dit certificaat is geldig tot en met **25 februari 2031**.

Huidige staat van de eenheid



A 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.

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

Potentiële huurder of koper? Zie pagina 3

Ontdek hier hoe u de langetermijndoelstelling kunt halen:

1 Minder energiegebruik

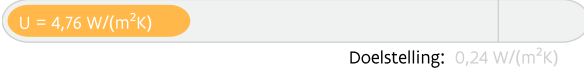
Uw gemeten energiegebruik: **11 kWh/(m²jaar)** ★

U kunt uw totale energiegebruik doen dalen door (bijkomend) te isoleren, efficiëntere installaties te plaatsen en door uw gebruikersgedrag aan te passen. Hieronder ziet u hoe de scheidingsconstructies en installaties van de eenheid scoren. ★★

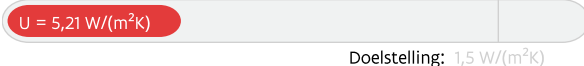
Daken



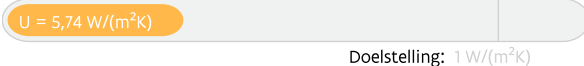
Muren



Vensters



Beglazing



Deuren en poorten



Vloeren



Verlichting



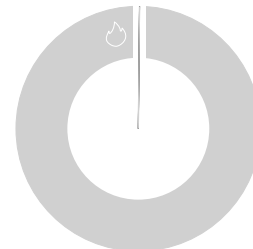
2 Meer hernieuwbare energie en/of restwarmte

Uw hernieuwbare energiegebruik: **0 kWh/(m²jaar)** ★

Uw restwarmtegebruik: **0 kWh/(m²jaar)** ★

Dit is de hoeveelheid hernieuwbare energie en restwarmte gebruikt door de scope. Daarbij wordt een onderscheid gemaakt tussen elektriciteit en warmte.

Warmte



Elektriciteit

0% van totale energiegebruik

- 0% hernieuwbare elektriciteit
- 0% niet-hernieuwbare elektriciteit



Warmte

100% van totale energiegebruik

- 0% hernieuwbare en/of restwarmte
- 0% hernieuwbaar
- 0% restwarmte
- 100% niet-hernieuwbare warmte

Installaties Uw installaties hebben een grote invloed op het energielabel.



warmte

Ketel
Elektrische
weerstandverwarming



elektriciteit

PV-panelen



Voldoet aan langetermijndoelstelling



Voldoet niet aan langetermijndoelstelling



Hernieuwbare opwekker niet meegerekend

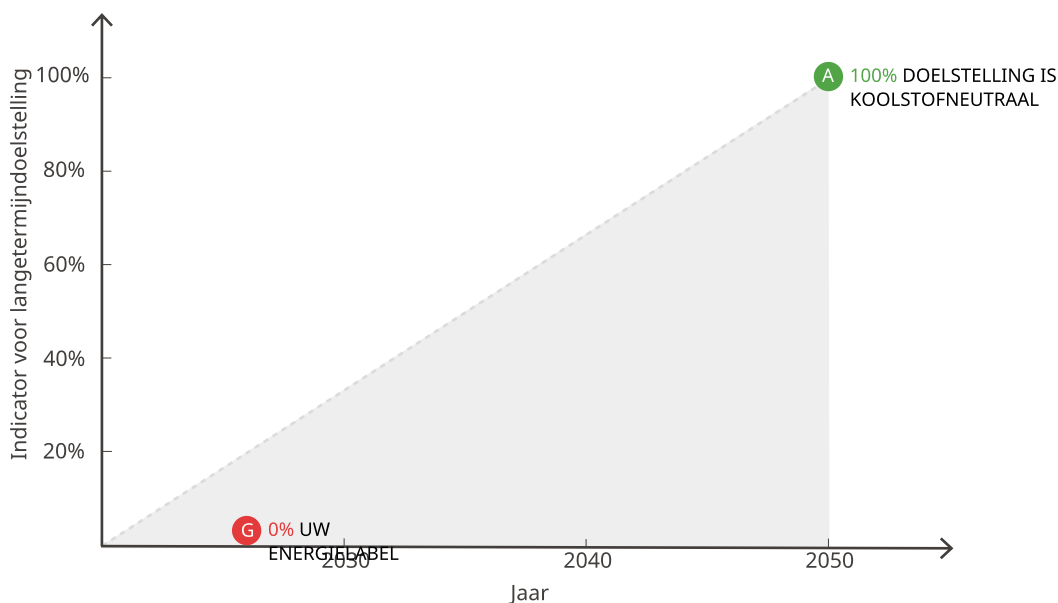
★ Deze waarden werden niet gecorrigeerd (op basis van klimaat of bezetting).

★★ 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

1349

kWhprim/(m²jaar)

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} .









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

	HUDIDIGE 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.	
	Isolatie van de schil 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.
	Muren De muren van de eenheid zijn te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.
	Daken Het plat dak van de eenheid is te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.
	Daken Het hellend dak van de eenheid is te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.
	Vloeren De vloeren van de eenheid zijn te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.
	Vensters De beglazing is onvoldoende performant.	Hoogperformante beglazing heeft bij voorkeur een U-waarde van 1 W/(m ² 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 ² K).
	Dakvensters De beglazing is onvoldoende performant.	Hoogperformante beglazing heeft bij voorkeur een U-waarde van 1 W/(m ² 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 ² K).
	Poorten, deuren en panelen De poorten, deuren en eventuele panelen van de eenheid zijn te weinig geïsoleerd.	Plaats (bijkomende) isolatie.

	<p>Ruimteverwarming en -koeling Minstens één opwekker voor ruimteverwarming of koeling is ouder dan 15 jaar of de leeftijd is onbekend.</p>	<p>Ga na of de oudere opwekkers nog voldoende performant zijn en of ze vervangen moeten worden.</p>
	<p>Ruimteverwarming De eenheid bevat (mogelijk) nog afgiftesystemen voor hoge temperatuur (bv. radiatoren)</p>	<p>Ga na of de afgiftesystemen voor hoge temperatuur vervangen kunnen worden door afgiftesystemen voor lage temperatuur (bv. vloerverwarming).</p>
	<p>Verdeling sanitair warm water Er is een circulatieleiding aanwezig.</p>	<p>De continue circulatie van warm water kan tot een aanzienlijk energieverlies leiden. Ga na of het rendement van de circulatieleiding verbeterd kan worden, bv. door het plaatsen van bijkomende isolatie, regeling (bv. tijdsgestuurd) of optimaliseren van het tracé.</p>
	<p>Ventilatie Er is een ventilatiesysteem aanwezig zonder (automatische) regeling.</p>	<p>Ga na of een (automatisch) regelsysteem voor de ventilatiedebieten voorzien kan worden.</p>
	<p>Ventilatie Er is een systeem van mechanische ventilatie voorzien.</p>	<p>Ga na of een systeem geplaatst kan worden waarmee de warmte uit de afgevoerde lucht wordt gerecupereerd (bv. voor de aanmaak van sanitair warm water).</p>
	<p>Verlichting De verlichting in bepaalde delen van de eenheid is weinig performant.</p>	<p>Vervang de verlichting door performante LED- of TL-verlichting, indien mogelijk met sturing.</p>
	<p>Gebouwautomatisering- en controlesysteem Het gebouw wordt bediend door een installatie voor verwarming en/of koeling eventueel gecombineerd met ventilatie met een vermogen groter dan 290 kW.</p>	<p>Het gebouw moet uitgerust zijn met een gebouwautomatisering- en controlesysteem, dat minstens over volgende functies beschikt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Permanente controle, analyse en de bijsturing van het energiegebruik - De energie-efficiëntie van het gebouw en de installaties opvolgen en informeren over mogelijke verbeteringen - Communicatie met de installaties in het gebouw mogelijk maken - Het binnenmilieu monitoren.

Koolstofneutraal energiegebruik verhogen

	HUIDIGE SITUATIE	AANBEVELING
	<p>Eigengebruik elektriciteit 0% van de lokaal geproduceerde hernieuwbare elektriciteit wordt gebruikt door de eenheid.</p>	<p>Ga na of het eigengebruik verhoogd kan worden, bv. door aangepaste regeling van de installaties en/of lokale energieopslag.</p>

**Hernieuwbare warmte en restwarmte**

Er is geen enkele installatie voor lokale opwekking van hernieuwbare warmte of koude voorzien en er is geen aansluiting op een (deels) hernieuwbaar of restwarmtenet.

Ga na of een installatie geplaatst kan worden. Dat kan een warmtepomp op omgevingswarmte, een ketel, kachel of WKK op biobrandstof, een zonneboiler, restwarmterecuperatie of een aansluiting op een (deels) hernieuwbaar of restwarmtenet zijn.

**Hernieuwbare elektriciteit**

Eén of meerdere installaties voor lokale opwekking van hernieuwbare elektriciteit worden niet opgemeten voor het energielabel.

Ga na of een bestaande installatie op een conforme wijze kan opgemeten worden. Dat kan een PV-, windkracht-, waterkracht-installatie zijn of een WKK op biobrandstof.

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	7
Algemene gegevens	8
Certificaat gebaseerd op meerdere eenheden	8
Verklarende woordenlijst	8
Overzicht energiemeters	10
Invoergegevens	12

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

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.

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.

Algemene gegevens

Gebouw ID	19502329
Gebouweenheid ID	19502404
Datum plaatsbezoek	20/01/2026
Meetperiode	02/2025 - 02/2026
Bouwjaar	Onbekend
Bruikbare vloeroppervlakte (m ²)	1533
Gebouwautomatisering- en controlesysteem verplicht	Ja
Gebouwautomatisering- en controlesysteem aanwezig	Nee
Indicator I _{LTD} (%)	0
Koolstof-efficiëntie (kWh/kg CO ₂)	4,55

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 **19502404** gelegen op Willem Tellstraat 32, 8370 Blankenberge.

Omschrijving door de energiedeskundige van het geheel van eenheden waarvoor het energielabel is bepaald.	Willem Tellstraat 32, Blankenberge
Gebouw(leenheid) IDs voor delen meegenomen in metingen energielabel	
- Gebouw ID 19502329	
• Gebouweenheid ID 19502404, gelegen in de Willem Tellstraat 32, 8370 Blankenberge.	

Verklarende woordenlijst

Berekende energiescore	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.
Bruikbare vloeroppervlakte	De vloeroppervlakte binnen het beschermd volume die beloopbaar en toegankelijk is.
Indicator I_{LTD} (%)	De verhouding tussen het energiegebruik dat voldoet aan de langetermijndoelstelling (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.
Koolstof-efficiëntie	Dit is de verhouding tussen het totale gemeten energiegebruik en de bijbehorende CO ₂ -uitstoot. Hoe hoger deze waarde hoe beter.
Scheidingsconstructies	Alle muren, daken, vloeren, vensters, panelen, lichte gevels, deuren en poorten die het beschermd volume van de eenheid afbakenen.
Vereenvoudigde geometrie	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

	<p>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.</p>
--	--

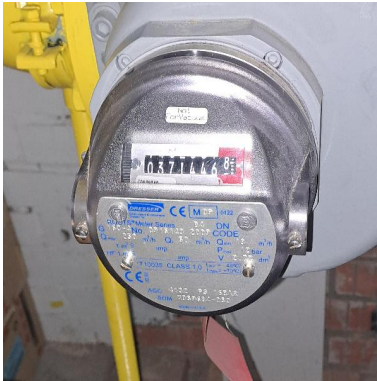
Overzicht energiemeters

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.

Brandstofmeter




Beschrijving meter	Gasmeter
EAN-code	541448812000265457
Meternummer	0915143/2009
Locatie meter	Bergruimte vooraan
Type	Analoog
Gebruik meetperiode	16239 kWh



Leegstand laag verbruik

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

⚡ Elektriciteitsmeter		
	Beschrijving meter	Elektriciteitsmeter
	EAN-code	-
	Meternummer	97818133
	Locatie meter	Bergruimte
	Type	Digitaal
	Start meterstand	Onbekend
Eind meterstand	Onbekend	

⚡ Elektriciteitsmeter		
	Beschrijving meter	Elektriciteitsmeter
	EAN-code	541448810000000788
	Meternummer	98455057
	Locatie meter	Bergruimte vooraan
	Type	Digitaal
	Start meterstand	Gebruik nacht: Onbekend Injectie dag: Onbekend Injectie nacht: Onbekend
	Eind meterstand	Gebruik nacht: Onbekend Injectie dag: Onbekend Injectie nacht: Onbekend
Gebruik meetperiode	Gebruik dag: 3591 kWh	

 **Leegstand laag verbruik**

Meer informatie?

Voor meer informatie over het energieprestatiecertificaat, het gebruiksgedrag, de kwaliteit van het gebouw ... kunt u terecht op www.vlaanderen.be/epcncr .

Gegevens energiedeskundige:

Wesley De Mey
EP21678

Premies

Informatie over energiewinsten, subsidies of andere financiële voordelen vindt u op www.vlaanderen.be/veka/ondernemingen .

Invoergegevens

Invoergegevens geometrie

Bestemming	Sporthal
Specifieke functies	Publiek aanwezig
Bruikbare vloeroppervlakte (m ²)	1533
Aantal bouwlagen	1
Type bebouwing	Gesloten bebouwing
Oriëntatie voorgevel	West
Thermische massa	Half zwaar/matig zwaar
Luchtdichtheid (m ³ /h.m ²)	Onbekend
Muren	- Buitenmuur, 80% - Muur naar aangrenzende verwarmde ruimte, 20%
Vloeren	- Vloer op volle grond, 100%
Daken	- Plat dak, 10% - Hellend dak, 90%
Vensters	5%
Dakvensters	- Dakvensters plat dak, 5%
Lichte gevels	Afwezig
Poorten of deuren	Aanwezig

Invoergegevens muren

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	Muurtype	Isolatie	R-waarde isolatie bekend (m ² K/W)	Luchtlaag	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
Buitenmuur							
• Buitengevel	100	-	Massief, baksteen of gebakken klei	-	-	Onbekend	4,76

Invoergegevens daken

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	Daktype	Isolatie	R-waarde isolatie bekend (m ² K/W)	Luchtdichtheid	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
Hellend dak							
• Hellend dak	100	-	Skeletbouw, niet-metalen afwerking	-	-	Onbekend	5,88
Plat dak							
• Plat dak	100	-	Skeletbouw, niet-metalen afwerking	-	-	Aanwezig	4,00

Invoergegevens vloeren

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	Vloertype	Isolatie	R-waarde isolatie bekend (m ² K/W)	Luchtdichtheid	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
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	
Ventilatieopeningen	Afwezig
Panelen	Afwezig
Oppervlakte zonnewering (%)	0
Zonnewering	-
Vensters in daken	
Ventilatieopeningen	Afwezig
Oppervlakte zonnewering (%)	0
Zonnewering	-

Gegevens per opbouw

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	Beglazing	Profiel	Raamstijl	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
Vensters in muur						
• Venster in gevel	95	-	Enkel glas	Hout	-	5,08
• Venster in gevel glasdal	5	-	Glasbouwsteen	Geen profiel	-	4,22
Vensters in plat dak						
• Venster in plat dak	100	-	Dubbele of driedubbele polycarbonaatplaat	Kunststof, aantal kamers onbekend	-	5,46

Invoergegevens deuren en poorten

Naam	Oppervlakte (%)	U-waarde bekend (W/(m ² K))	Poort of deur	Berekende U-waarde (W/(m ² K))
Poorten en deuren				
• Poort of deur	100	-	Hout, isolatie afwezig	2,50

Invoergegevens opwekkers

Algemeen				
Naam opwekker	Niet-condenserende ketel - Aardgas - hoog calorisch	Elektrische weerstandsverwarming sww Boiler	Elektrische weerstandsverwarming	PV-panelen
Type opwekker	Niet-condenserende ketel	Elektrische weerstandsverwarming	Elektrische weerstandsverwarming	PV-panelen
Fluidum in buitenunit	-	-	-	-
Fluidum in binnenunit	-	-	-	-
Energiedrager	Aardgas - hoog calorisch	Elektriciteit	Elektriciteit	Zon
Thermisch vermogen (kW)	348,00	2,20	-	-
Piekvermogen (kWp)	-	-	-	-
Fabricagejaar	1997	-	-	-
Locatie	Binnen het BV	-	-	-
Ruimteverwarming en/of bevochtiging				
Opwekkingsrendement of COPtest	-	-	-	-
Labels	-	-	-	-
Sanitair warm water				
Configuratie opslagvat/warmtewisselaar	Externe warmtewisselaar	Geïntegreerd opslagvat	-	-
Opslagvat	-	10 L	-	-
Labels	-	35,70%, klasse A, profiel XXS	-	-

Invoergegevens installaties voor ruimteverwarming

Naam installatie	Oppervlaktefractie eenheid (%)	Installatierendement (%)	Gekoppelde opwekkers	Type systeem	Distributie - transportmedium	Distributie - regeling	Afgiftesysteem
Ruimteverwarming 3	100	95	Elektrische weerstandsverwarming	Stralingstoestel, met regeling	Geen (decentrale verwarming)	-	-
Ruimteverwarming 2	100	64	Niet-condenserende ketel - Aardgas - hoog calorisch	-	Water	Regeling verwarming per ruimte	Radiatoren en/of convectoren
Ruimteverwarming 1	100	64	Niet-condenserende ketel - Aardgas - hoog calorisch	-	Water	Regeling verwarming per ruimte	Luchtverwarming

Invoergegevens installaties voor sanitair warm water

Naam installatie	Gekoppelde opwekkers	Tappunten - soorten	Tappunten - aantal douches of baden	Distributie - type	Distributie - eigenschappen
Sanitair warm water spoelbak	Elektrische weerstandsverwarming sww Boiler	Andere tappunten	-	Tapleiding	-
Sanitair warm water douches	Niet-condenserende ketel - Aardgas - hoog calorisch	Douche of bad Andere tappunten	11-50	Circulatieleiding	260,9 m leiding in beschermd volume, isolatie onbekend

Invoergegevens installaties voor ventilatie

Naam Installatie	Ventilatie 3	Ventilatie 6	Ventilatie 5	Ventilatie 1
Oppervlaktefractie eenheid (%)	5	5	10	5
Type ventilatie	Mechanische toe- en afvoerventilatie	Natuurlijke ventilatie	Mechanische afvoerventilatie	Mechanische toe- en afvoerventilatie
Regeling ventilatoren	Toerenregeling	-	Toerenregeling	Toerenregeling
Warmteterugwinapparaat	Andere of type onbekend	-	-	Andere of type onbekend
	Geen vochtrecuperatie			Geen vochtrecuperatie
Automatische debietsregeling	Nee	-	-	Nee
In en uitgaand debiet gelijk in nominale stand	Nee	-	-	Nee
Bypass	-	-	-	-
Type regeling	Geen of onbekend	Geen of onbekend	Manuele regeling	Geen of onbekend
Opwekkers bevochtiging	-	-	-	-

Naam Installatie	Ventilatie 2	Ventilatie 4		
Oppervlaktefractie eenheid (%)	5	60		
Type ventilatie	Mechanische toe- en afvoerventilatie	Mechanische afvoerventilatie		
Regeling ventilatoren	Toerenregeling	Toerenregeling		
Warmteterugwinapparaat	Andere of type onbekend	-		
	Geen vochtrecuperatie			
Automatische debietsregeling	Nee	-		
In en uitgaand debiet gelijk in nominale stand	Nee	-		
Bypass	-	-		
Type regeling	Geen of onbekend	Manuele regeling		
Opwekkers bevochtiging	-	-		

Invoergegevens installaties voor koeling

Er werden geen installaties voor koeling ingevoerd.

Invoergegevens installaties voor verlichting

Naam	Oppervlaktefractie eenheid (%)	Verlichtingstechnologie	Regeling in functie van bezetting	Regeling in functie van daglicht
Verlichting 1	60	Led	Manueel/aan en uit	Geen of onbekend
Verlichting 2	20	Compact fluorescentielamp	Manueel/aan en uit	Geen of onbekend
Verlichting 3	10	Led	Manueel/aan en uit	Manueel
Verlichting 4	10	Buisvormige fluores-centielamp, 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	9845505 7	Dag: - Nacht: Onbekend	Dag: - Nacht: Onbekend	Dag: 3591 kWh Nacht: -
Gasnet	Gasnet	-	Fluvius	0915143 /2009	-	-	16239 kWh
Geëxporteerde stromen							
Elektriciteitsnet	Elektriciteitsnet	PV- panelen	Fluvius	9845505 7	Dag: Onbekend Nacht: Onbekend	Dag: Onbekend Nacht: Onbekend	-
Lokaal geproduceerde energiestromen							
PV-panelen	Opgewekte elektriciteit	PV- panelen	Nee	97818133	Onbekend	Onbekend	-