

energieprestatiecertificaat

bestaand gebouw met woonfunctie

certificaatnummer **20180228-0001398487-4**

straat **Apostoliekenstraat**

nummer **71** bus

postnummer **2300** gemeente **Turnhout**

bestemming **eengezinswoning**

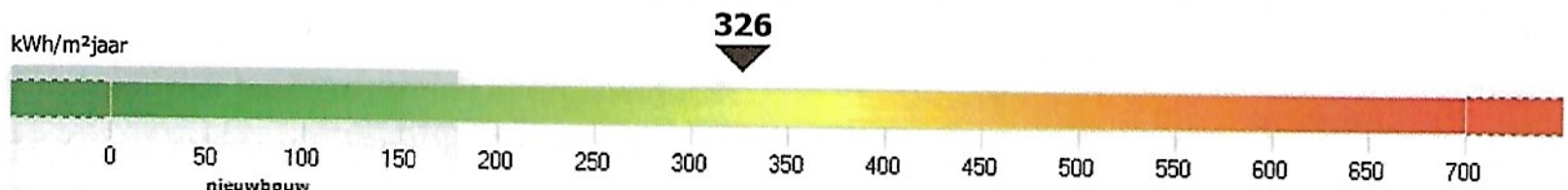
type **gesloten bebouwing**

softwareversie **9.16.9**

berekende energiescore (kWh/m²jaar):

326

De energiescore laat toe om de energiezuinigheid van woningen te vergelijken.



energiezuinig
weinig besparingsmogelijkheden

niet energiezuinig
veel besparingsmogelijkheden

energiedeskundige

voornaam **DIRK ALOIS**

achternaam **CELIS**

erkenningscode **EP12715**

straat **Koning Leopoldlaan**

nummer **64** bus **A**

postnummer **3920** gemeente **Lommel**

land **België**

Ik verklaar dat alle gegevens op dit certificaat overeenstemmen met de door de Vlaamse overheid vastgelegde werkwijze.

datum: **28-02-2018**

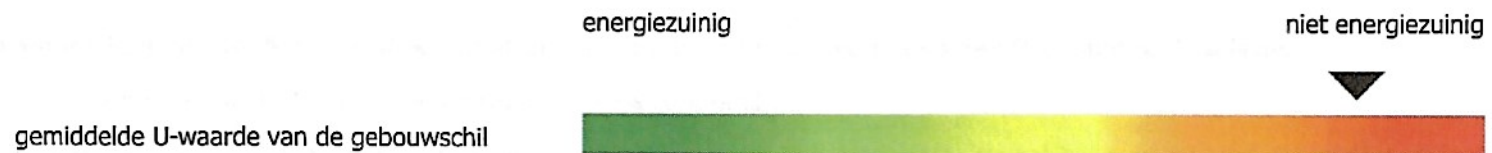
handtekening:



Dit certificaat is geldig tot en met **28 februari 2028**

certificaatnummer **20180228-0001398487-4**straat **Apostoliekenstraat**nummer **71**

bus

postnummer **2300** gemeente **Turnhout****Energiezuinigheid van de gebouwschil****Energiezuinigheid van de verwarmingsinstallatie****Impact op het milieu****Karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik**

karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik (kWh/jaar)

35.878

De energiescore op het energieprestatiecertificaat wordt verkregen door het karakteristieke jaarlijkse primaire energieverbruik te delen door de bruikbare vloeroppervlakte.

Het karakteristieke jaarlijkse primaire energieverbruik (kWh/jaar) is de hoeveelheid primaire energie die gedurende één jaar nodig is voor de verwarming, de aanmaak van sanitair warm water, de ventilatie en de koeling van de woning. Eventuele bijdragen van zonneboilers en zonnepanelen worden in mindering gebracht.

Het wordt berekend op basis van een standaardklimaat en een standaardgebruik. Dit betekent dat er alleen rekening wordt gehouden met de karakteristieken van de woning en niet met het gebruik van de woning. Het karakteristieke jaarlijkse primaire energieverbruik stemt daardoor niet overeen met het werkelijke energieverbruik, maar laat toe om het energieverbruik van woningen op een objectieve manier te vergelijken.

Het primaire energieverbruik drukt uit hoeveel energie uit fossiele brandstoffen (aardgas, stookolie of steenkool) gebruikt wordt door de gebouwinstallaties. Voor elektrische installaties brengt dat een belangrijk bijkomend verschil teweeg met het werkelijke energieverbruik omdat er niet alleen rekening wordt gehouden met de energie die verbruikt wordt in de woning, maar ook met de energie die verloren gaat bij de productie en het transport van de elektriciteit. Voor één eenheid elektriciteit bij de gebruiker is 2,5 keer zoveel energie nodig in de vorm van aardgas, stookolie of steenkool.

Vrijtekeningsbeding

De aanbevelingen op het energieprestatiecertificaat zijn standaardaanbevelingen, die door de software gegenereerd worden op basis van de invoergegevens van de energiedeskundige volgens een door de Vlaamse overheid vastgelegde werkwijze.

Mogelijk zijn een aantal standaardaanbevelingen praktisch niet uitvoerbaar of risicovol. Soms zijn bij de uitvoering aanvullende aanbevelingen nodig om de kwaliteit van het binnenmilieu of het comfort te behouden of te verbeteren. Verder onderzoek door een adviseur, architect, installateur of aannemer is in sommige gevallen vereist. De opsteller kan niet aansprakelijk gesteld worden voor de schade die ontstaat als de geadviseerde aanbevelingen zonder nader onderzoek of ondeskundig uitgevoerd worden.

De energiedeskundige kan bijkomende opmerkingen of aanbevelingen aan de standaardaanbevelingen toevoegen. U vindt die onder 'Aanbevelingen en opmerkingen van de energiedeskundige'.

Energiewinsten en subsidies voor energiebesparende maatregelen

Informatie over energiewinsten, subsidies of andere financiële voordelen vindt u op www.energiesparen.be



VINÇOTTE vzw

Erkend Controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats
Maatschappelijke zetel: Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België
BTW: BE 0402.726.875 • RPR Brussel • BNP Paribas Fortis: BE 25 2100 4144 1482 • BIC: GEBABEBB

Verslag nr.: PO 2174 A412

- Bollebergen 2a bus 12, 9052 Gent
- Jan Olieslagerslaan 35, 1800 Vilvoorde
- Noordersingel 23, 2140 Antwerpen
- Rue Phocas Lejeune 11, 5032 Gembloux

Tel: +32 9 244 77 11 gent@vincotte.be
 Tel: +32 2 674 57 11 brussels@vincotte.be
 Tel: +32 3 221 86 11 antwerpen@vincotte.be
 Tel: +32 81 432 611 gembloux@vincotte.be



N 303890

Resi code: 17

PROCES-VERBAAL VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verantwoordelijke voor de werken :

Installatie :

Eigenaar of beheerder :

Naam, voornaam :	Naam, voornaam : <u>VAN DE POEL</u>
.....	Adres : <u>APOSTOLIEKENSTRAAT</u>
Ident. Kaart nr. :	Post nr. + Stad : <u>2300 TURNHOUT</u>
BTW nr.: BE	Tel. : <u>1</u>

Basis van het onderzoek : Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI)

<input type="radio"/> Art 270	<input type="radio"/> ingebruikname	<input type="radio"/> wijziging	<input type="radio"/> uitbreiding	<input checked="" type="radio"/> Art 86	<input checked="" type="radio"/> Art 271 bis	<input checked="" type="radio"/> Wooneenheid
<input checked="" type="radio"/> Art 271	<input type="radio"/> mobiel	<input type="radio"/> tijdelijk	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Art 87	<input type="radio"/> Art 278	<input checked="" type="radio"/> Huishoudelijke werkeenheid
<input type="radio"/> Art 276 : verzwaring	<input checked="" type="radio"/> Art 276bis : verkoop van een wooneenheid	<input checked="" type="radio"/> periodiek	<input checked="" type="radio"/> controle	<input type="radio"/> Art 88	<input type="radio"/> Art	<input checked="" type="radio"/> Gemeenschappelijke delen
				<input type="radio"/> Art ...	<input type="radio"/> Art	<input checked="" type="radio"/> Werkeenheid

Algemene gegevens elektrische installatie :

Gegevens verdeler	EAN	<input checked="" type="radio"/> EAN niet meegedeeld	<input type="radio"/> kWh meter niet geplaatst
	kWh meter nr.: <u>3235814</u>	meterstand dag : <u>24397</u>	nacht :
	Bescherming aansluiting (A) : <input type="radio"/> 20 <input type="radio"/> 25 <input checked="" type="radio"/> 32 <input type="radio"/> 40 <input type="radio"/> 50 <input type="radio"/> 63 <input type="radio"/> 80 <input type="radio"/> 100	nr. :	
Gegevens installatie	Ontworpen voor U _N : <input checked="" type="radio"/> 230 V <input type="radio"/> 3x230 V <input type="radio"/> 3N400 V	Type aardelektrode :	
	Maximale nominale stroom (A) : <input type="radio"/> 20 <input type="radio"/> 25 <input type="radio"/> 32 <input checked="" type="radio"/> 40 <input type="radio"/> 50 <input type="radio"/> 63 <input type="radio"/> 80 <input type="radio"/> 100	<input type="radio"/> aardingslus <input checked="" type="radio"/> pen / baar	
	Voedingsleiding hoofdbord : X mm ² - Type :	<input type="radio"/>	
Beschrijving installatie	Algemene differentieelstroominrichting : <u>40</u> A / <u>300</u> mA	Aantal borden : <u>1</u>	Aantal eindstroombanen : <u>13</u>
<input checked="" type="radio"/> zie bijlage(n)			

Metingen - testen - controles - verzegeling :

<input checked="" type="radio"/> Rechtstreekse aanraking	<input checked="" type="radio"/> Onrechtstreekse aanraking	<input checked="" type="radio"/> Montage	<input type="radio"/> Toestellen	<input checked="" type="radio"/> Materieel	<input checked="" type="radio"/> I-/doorsnede	<input checked="" type="radio"/> Schema's
<input checked="" type="radio"/> Aardingsweerstand : <u>22,8</u> Ω	<input checked="" type="radio"/> Algemeen isolatieniveau : <u>7,20</u> MΩ	<input type="radio"/> Controle foutlus	<input checked="" type="radio"/> Aardingscontinuïteit	<input checked="" type="radio"/> Test diff.		
Differentieelstroominrichting : <input type="radio"/> was verzegeld <input checked="" type="radio"/> werd verzegeld <input type="radio"/> werd niet verzegeld <input type="radio"/> kan niet verzegeld worden						

Inbreuken - Opmerkingen (voor de betekenis van eventuele codes : zie keerzijde)

Inbreuken Nieuwe installatie	<input type="radio"/> Nihil	
Inbreuken Bestaande installatie	<input checked="" type="radio"/> Nihil	
Opmerkingen	<input checked="" type="radio"/> Nihil	Visum DNB of aangestelde :

Besluit(en) :

- De nieuwe installatie voldoet voldoet niet aan het AREI.
- De bestaande installatie voldoet ~~vervalt~~ aan het AREI.

De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden vóór

02/05/2019
 door hetzelfde erkend organisme (*)

Agent bezoeker :

Naam : HENS FRANK Agent nr. : 1174 Datum : 02/05/2019

Bijlage(n) : Situatieschema('s) : 3 Eéndraadsschema('s) : 1

Voor de directeur generaal : Handtekening

- Dit proces-verbaal dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.
 - De Federale overheidsdienst economie dient bij ieder ongeval, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan elektriciteit waarbij personen betrokken zijn, ingelicht te worden.
 - De controle heeft enkel betrekking op de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie.
 Op basis van de ter plaatse verkregen informatie is het niet mogelijk de datum van realisatie van de elektrische installatie vast te stellen.
 Wij raden U aan om het (de) schema('s) te vervolledigen voor de delen die niet zichtbaar waren tijdens ons bezoek. In geval van twijfel over de veiligheid van deze elementen, nodigen we u ten zeerste uit om een bijkomend controlebezoek te laten uitvoeren.
 (*) De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien ze in dienst blijft, geen gevaar vormt voor personen. Indien bij het nieuw controlebezoek, na max. 1 jaar, de overtredingen niet verdwenen zijn moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek overmaken aan de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht.



VINÇOTTE vzw

Erkend Controleorganisme | Externe dienst voor technische controles op de werkplaats
Maatschappelijke zetel: Jan Olieslagerslaan 35 • 1800 Vilvoorde • België
BTW: BE 0402.726.875 • RPR Brussel • BNP Paribas Fortis: BE 25 2100 4144 1482 • BIC: GEBABEBB

Verslag nr.: PO 2174 A412

- Bollebergen 2a bus 12, 9052 Gent
- Jan Olieslagerslaan 35, 1800 Vilvoorde
- Noordersingel 23, 2140 Antwerpen
- Rue Phocas Lejeune 11, 5032 Gembloux

Tel: +32 9 244 77 11
Tel: +32 2 674 57 11
Tel: +32 3 221 86 11
Tel: +32 81 432 611

gent@vincotte.be
brussels@vincotte.be
antwerpen@vincotte.be
gembloux@vincotte.be



N 303890

Resi code: 17

PROCES-VERBAAL VAN GELIJKVORMIGHEIDSONDERZOEK EN/OF CONTROLEBEZOEK VAN EEN ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verantwoordelijke voor de werken :	Installatie :	Eigenaar of beheerder :
Naam,voornaam :	Naam, voornaam : <u>VAN DE POEL</u> <u>J. DEN</u>
.....	Adres : <u>APOSTOLMEKENSIR 71</u>
Ident. Kaart nr. :	Post nr. + Stad : <u>2300 TURNHOUT</u>
BTW nr.: BE	Tel. :

Basis van het onderzoek : Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI)

<input type="radio"/> Art 270	<input type="radio"/> ingebruikname	<input type="radio"/> wijziging	<input type="radio"/> uitbreiding	<input checked="" type="radio"/> Art 86	<input checked="" type="radio"/> Art 271 bis	<input checked="" type="radio"/> Woonenheid
<input type="radio"/> Art 271	<input type="radio"/> mobiel	<input type="radio"/> tijdelijk	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Art 87	<input type="radio"/> Art 278	<input checked="" type="radio"/> Huishoudelijke werkeenheid
<input checked="" type="radio"/> Art 276	<input type="radio"/> periodiek	<input checked="" type="radio"/> controle	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Art 88	<input type="radio"/> Art	<input checked="" type="radio"/> Gemeenschappelijke delen
<input type="radio"/> Art 276 : verzwaring	<input type="radio"/> Art 276bis : verkoop van een woonenheid			<input type="radio"/> Art ...	<input type="radio"/> Art	<input checked="" type="radio"/> Werkeenheid

Algemene gegevens elektrische installatie :

Gegevens verdelers	EAN	<input checked="" type="radio"/> EAN niet meegedeeld	<input type="radio"/> kWh meter niet geplaatst
	kWh meter nr.: <u>32358414</u>	meterstand dag : <u>24397</u>	nacht :
	Bescherming aansluiting (A) : <input type="radio"/> 20 <input type="radio"/> 25 <input checked="" type="radio"/> 32 <input type="radio"/> 40 <input type="radio"/> 50 <input type="radio"/> 63 <input type="radio"/> 80 <input type="radio"/> 100	nr. :	
Gegevens installatie	Ontworpen voor U _N : <input checked="" type="radio"/> 230 V <input type="radio"/> 3x230 V <input type="radio"/> 3N400 V	Type aardelektrode :	
	Maximale nominale stroom (A) : <input type="radio"/> 20 <input type="radio"/> 25 <input type="radio"/> 32 <input checked="" type="radio"/> 40 <input type="radio"/> 50 <input type="radio"/> 63 <input type="radio"/> 80 <input type="radio"/> 100	<input type="radio"/> aardingslus <input checked="" type="radio"/> pen / baar	
	Voedingsleiding hoofdbord : X mm ² - Type :	<input type="radio"/>	
Beschrijving installatie	Algemene differentieelstroominrichting : <u>40... A / 300 mA</u>	Aantal borden : <u>1</u>	Aantal eindstroombanen : <u>13</u>
<input checked="" type="radio"/> zie bijlage(n)			

Metingen - testen - controles - verzegeling :

<input checked="" type="radio"/> Rechtstreekse aanraking	<input checked="" type="radio"/> Onrechtstreekse aanraking	<input checked="" type="radio"/> Montage	<input type="radio"/> Toestellen	<input checked="" type="radio"/> Materieel	<input checked="" type="radio"/> I-/doorsnede	<input checked="" type="radio"/> Schema's
<input checked="" type="radio"/> Aardingsweerstand : <u>22,8</u> Ω	<input checked="" type="radio"/> Algemeen isolatieniveau : <u>7,10</u> MΩ	<input type="radio"/> Controle foutlus	<input checked="" type="radio"/> Aardingscontinuïteit	<input checked="" type="radio"/> Test diff.		
Differentieelstroominrichting : <input type="radio"/> was verzegeld <input checked="" type="radio"/> werd verzegeld <input type="radio"/> werd niet verzegeld <input type="radio"/> kan niet verzegeld worden						

Inbreuken - Opmerkingen (voor de betekenis van eventuele codes : zie keerzijde)

Inbreuken Nieuwe installatie	<input type="radio"/> Nihil
Inbreuken Bestaande installatie	<input checked="" type="radio"/> Nihil
Opmerkingen	<input checked="" type="radio"/> Nihil

Visum DNB of aangestelde :

Besluit(en) :

<input type="radio"/> De nieuwe installatie	voldoet	<input type="radio"/> voldoet niet	aan het AREI.
<input checked="" type="radio"/> De bestaande installatie	<u>voldoet</u>	voldoet niet	aan het AREI.

De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden vóór
02/05/2019
door hetzelfde erkend organisme (*).

Agent bezoeker :

Naam : HENS FRANK Agent nr. : 2174 Datum : 02/05/2019

Bijlage(n) : Situatieschema('s) : 3 Eéndraadsschema('s) : 1

Voor de directeur generaal : Handtekening

- Dit proces-verbaal dient bewaard te worden in het dossier van de elektrische installatie en dit dossier dient elke aangebrachte wijziging te vermelden.
- De Federale overheidsdienst economie dient bij ieder ongeval, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan elektriciteit waarbij personen betrokken zijn, ingelicht te worden.
- De controle heeft enkel betrekking op de zichtbare en toegankelijke delen van de installatie.
 Op basis van de ter plaatse verkregen informatie is het niet mogelijk de datum van realisatie van de elektrische installatie vast te stellen.
 Wij raden U aan om het (de) schema('s) te vervolledigen voor de delen die niet zichtbaar waren tijdens ons bezoek. In geval van twijfel over de veiligheid van deze elementen, nodigen we u ten eerste uit om een bijkomend controlebezoek te laten uitvoeren.
(*) De werken, nodig om de inbreuken te doen verdwijnen die opgemerkt werden tijdens het controlebezoek, moeten zonder vertraging uitgevoerd worden en alle maatregelen moeten getroffen worden opdat de in overtreding zijnde installatie, indien ze in dienst blijft, geen gevaar vormt voor personen. Indien bij het nieuw controlebezoek, na max. 1 jaar, de overtredingen niet verdwenen zijn moet het erkend organisme een kopie van het proces-verbaal van het controlebezoek overmaken aan de Algemene Directie Energie die belast is met het hoog toezicht.