

ZWAENEPOEL WILLY

Maalsesteenweg 164
8310 St Kruis
☎ 050/37 41 50
📠 050/36 05 93
info@archiline.be

BTW 466 237 032

Brugge, 30 augustus 2011

Betreft: EPB - certificaat

Geachte heer/mevrouw,

In bijlage vindt u een aangepaste EPB - aangifte.
Dit certificaat vervangt het vorige, doordat daar het adres verkeerd was.

Met vriendelijke groet,
In opdracht,
Olivier Lemoine



NV Archiline
Dienst EPB
Tel: 050/37.21.00

energieprestatiecertificaat bouw

kantoor

nieuwbouw

aangifte nr.	31040-G-2006-287/LOP/EP02493/A215/D01/SD001	datum ingebruikname	01/07/2009
omschrijving	Bankfiliaal	datum vergunning / melding	14/07/2007
straat	Schaakstraat	nummer	1A bus A
postnummer	8210	gemeente	Zedelgem

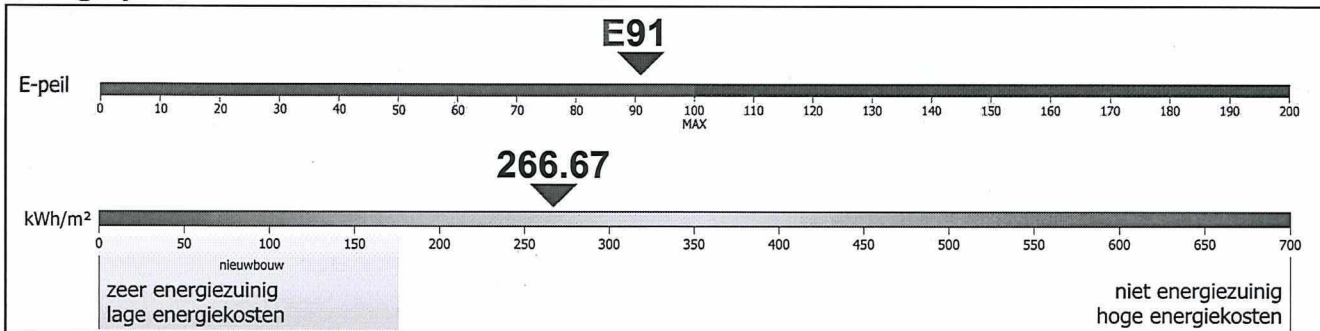
verslaggever

voornaam	Willy	achternaam	Zwaenepoel	code verslaggever	EP02493
straat	Maalsesteenweg	nummer	164	bus	Gvls
postnummer	8310	gemeente	Sint-Kruis (Brugge)	land	België

software voor de berekening van de energieprestatie en het energieverbruik

softwareversie 1.5.1 De bouwknoppen zijn niet meegerekend

energieprestatie- en binnenklimaatseisen



JA NEEN

- | | | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|---|--------------------------|--------------------------|--|
| ☒ | ☐ | Het E-peil voldoet. | | | |
| ☒ | ☐ | Het K-peil van het volume, waarvan het kantoor deel uitmaakt, voldoet. | | | |
| ☒ | ☐ | Alle constructiedelen voldoen aan de maximale U-waarden of de minimale R-waarden. | | | |
| | | De volgende constructiedelen voldoen NIET aan de maximale U-waarden of de minimale R-waarden: | | | |
| ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| | vloeren | muren | vensters | dak | andere constructiedelen |
| | | | | | en constructiedelen van gemeenschappelijke ruimten |
| ☒ | ☐ | Er is voldaan aan de ventilatievereisten. | | | |

verklaring van de verslaggever

Ik bevestig dat alle gegevens op dit certificaat overeenstemmen met de werkelijke uitvoering (afmetingen, materialen, installaties).

datum: 30/08/2011

handtekening:



Dit certificaat is geldig tot en met 01/07/2019*

* De eigenaar houdt het energieprestatiecertificaat bij tijdens de volledige geldigheidsperiode.
Als de gegevens op dit energieprestatiecertificaat niet overeenstemmen met de werkelijke uitvoering, kan het certificaat vervallen.

andere karakteristieken van de wooneenheid

karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik volgens de conventionele methode:	53354.26	kWh
bruikbare vloeroppervlakte:	200.08	m ²
waarde van het lekdebiet per eenheid oppervlakte van de gebouwschil (v_{50}):	12.00	m ³ /h.m ²
infiltratievoud bij 50 Pa (n_{50}):	er werd geen luchtdichtheidsmeting uitgevoerd	
niet door hernieuwbare energie gecompenseerde energievraag voor ruimteverwarming en koeling*	91550.48	MJ

opmerkingen en aanbevelingen van de verslaggever

tips voor een goed gebruikersgedrag

De energieprestatie en het karakteristieke jaarlijkse primaire energieverbruik zijn berekend op basis van een standaardklimaat en een standaardgebruik. Uw energiefactuur wordt echter ook beïnvloed door het aantal gebruikers, de gebruiksuren, uw elektrische toestellen en de manier waarop u omspringt met energie. Hieronder vindt u enkele tips om uw energieverbruik te verminderen. Meer tips vindt u op de website www.energiesparen.be

- Laat uw verwarmingsinstallatie regelmatig controleren en onderhouden
- Isoleer de verwarmingsleidingen in de niet-verwarmde ruimten, zoals op zolder, in de kelder en kruipruimten en in de garage
- Zet 's avonds de verwarming op de nachtstand (bijv. 15°C) een halfuur voor u naar bed gaat
- Laat een mechanisch ventilatiesysteem correct instellen. Zet de ramen alleen open om intensief te ventileren, bijvoorbeeld bij schilderwerken
- Kies bij de inrichting van uw woning voor armaturen die geschikt zijn voor spaarlampen of andere energiezuinige verlichting zoals led- en tl-lampen. Halogeenlampen en gloeilampen zijn niet energiezuinig en verbruiken drie tot vijf keer meer energie
- Kies voor een koelkast, diepvriezer, wasmachine met A-, A+- of A++-label
- Koop toestellen met een laag sluipverbruik en schakel toestellen zo veel mogelijk volledig uit als u ze niet gebruikt
- In goed geïsoleerde woningen gaat minstens 15% van het energieverbruik naar het produceren van warm water. Met een zonneboiler bespaart u tot 50% van die energie
- Een waterbesparende spaardouchekop verbruikt 40% minder water en energie dan een gewone douchekop, terwijl het comfort hetzelfde blijft

woordverklaring

Energieprestatie- en binnenklimaatseisen

De Vlaamse energieprestatie-regelgeving legt eisen op aan de energieprestatie, de thermische isolatie en het binnenklimaat van gebouwen of gebouwdelen. De energieprestatie wordt uitgedrukt in een E-peil. Hoe lager het E-peil, hoe energiezuiniger het gebouw is. Het K-peil is de maat voor het globale isolatiepeil van het gebouw. De U- en R-waarden geven weer hoe goed de vloeren, de muren, de ramen, de daken en plafonds geïsoleerd zijn. Om een goed binnenklimaat te creëren, zijn minimale ventilatievoorzieningen vereist. Daarnaast wordt ook het risico op oververhitting ingeschat. Oververhitting kan immers aanleiding geven tot het plaatsen van een energieverslindende airconditioninginstallatie.

Karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik

Het karakteristieke jaarlijkse primaire energieverbruik is de hoeveelheid primaire energie die gedurende een jaar nodig is voor de verwarming, de productie van warm water, de ventilatie en de koeling van een gebouw of gebouwdeel. Het wordt berekend op basis van de eigenschappen (compactheid, thermische isolatie en luchtdichtheid) en de installaties van een gebouw. Bij de berekening wordt uitgegaan van een standaardklimaat en een standaardgebruik.

Het primaire energieverbruik drukt uit hoeveel energie uit fossiele brandstoffen verbruikt wordt door de gebouwinstallaties. Voor aardgas en stookolie is de omrekenfactor naar primaire energie gelijk aan 1. Voor elektriciteit is die factor 2,5. Bij elektriciteit wordt niet alleen rekening gehouden met de energie die verbruikt wordt in het gebouw, maar ook met de energie die verloren gaat bij de productie en bij het transport (ongeveer 60%). Voor één eenheid elektriciteit bij de gebruiker is er ongeveer 2,5 keer zoveel energie nodig in de vorm van steenkool of aardgas.

Vlaamse overheid

Vlaams Energieagentschap

E-mail: energie@vlaanderen.be

Website: www.energiesparen.be



EPB-aangifte

Aangifte van de energieprestatie en het binnenklimaat van een gebouw**Bankfiliaal****31040-G-2006-287/LOP./EP02493/A215/D01/SD001**

Dossiernaam: Immo Stuyvenberghe nv

Dossiercode: A215

Nieuwbouw

Kantoor

Ontvangstdatum: 20/04/2011

EPB-software versie 1.5.0

Zedelgem**Waarvoor dient dit formulier?**

Dit formulier is het bewijs dat u de EPB-aangifte hebt verstuurd aan het Vlaams Energieagentschap. Dit formulier bevat de invoergegevens en de resultaten van de berekening van de energieprestatie en het binnenklimaat van het (deel van het) gebouw waarvoor u aangifte doet. Dit formulier bevat de gegevens die door de verslaggever elektronisch zijn verstuurd aan de Energieprestatiedatabank.

Wat moet u met dit formulier doen?

Het afgedrukte formulier moet ondertekend worden door de aangifteplichtige en de verslaggever. De verslaggever bewaart dit ondertekende formulier gedurende 5 jaar na de datum van ontvangst, de aangifteplichtige 10 jaar.

Waar kunt u terecht voor meer informatie over dit formulier?

Als u vragen hebt over dit formulier of over de procedure ervan, dan kunt u contact opnemen met het Vlaams Energieagentschap, e-mail: energie@vlaanderen.be

Privacy

De gegevens die u meedeelt, worden opgeslagen in bestanden. Uw gegevens worden gebruikt voor de behandeling van uw dossier en kunnen ook anoniem verwerkt worden voor statistische of wetenschappelijke doeleinden. U hebt het recht om de gegevens te raadplegen en te laten verbeteren.

A. Algemene gegevens van Bankfiliaal**1. Ligging**

Straat, nummer en busnummer Steenbrugsestraat 1A A

Postnummer en gemeente 8210 Zedelgem

Naam v/d verkaveling

Lotnummer

Afdeling

Sectie

Nummers

Kadastrale gegevens 2

B

0255l, 0219h5, 0219g

2. Data

Datum aanvraag stedenbouwkundige vergunning 09/11/2006

Datum verlenen stedenbouwkundige vergunning 14/07/2007

Datum melding

Datum van ingebruikname 01/07/2009

3. Omschrijving

Aard van de werkzaamheden Nieuwbouw

Bestemming(en) Kantoor

Zijn er bij de verbouwing vensters vervangen? /

Type /

Aard van de bebouwing /

Omschrijving subdossier / deelproject Bankfiliaal

B. Persoonlijke gegevens**1. Gegevens van de aangifteplichtige 1**

Voor- en achternaam Wilfried Verhaeghe

Firma Immo Stuyvenberghe NV

Straat, nummer en busnummer Stationsstraat 2 b

Landcode, postnummer en gemeente BE 8210 Zedelgem

Telefoonnummer 3250842030

2. Eigendomsoverdracht

Er vond een eigendomsoverdracht plaats van het subdossier of het deelproject tussen het verlenen van de stedenbouwkundige vergunning en het indienen van de EPB-aangifte met overdracht van de aangifteplicht

☐ Ja☒ Nee**3. Gegevens van de verslaggever**

Voor- en achternaam Willy Zwaenepoel

Straat, nummer en busnummer Maalsesteenweg 164 Gvls

Landcode, postnummer en gemeente BE 8310 Sint-Kruis (Brugge)

Telefoonnummer 0476564806

Code verslaggever EP02493

4. Gegevens van de architect belast met de controle op de werkzaamheden

Voor- en achternaam Antoine Dugardyn

Straat, nummer en busnummer Spinolarei 10

Landcode, postnummer en gemeente BE 8000 Brugge

5. Gegevens van de ruwbouwaannemer

Firma MEVACO bouwbedrijf NV

Registratienummer 0420071069 - 061102

C. Resultaten van Bankfiliaal

1. Resultaten op het vlak van de U-waarden of de R-waarden

Opake scheidingsconstructies, deuren, poorten, gordijngewels en glasbouwstenen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W / m^2K]	Maximale U-waarde [W / m^2K]	R-waarde [m^2K / W]	Minimale R-waarde [m^2K / W]	Voldaan
Wand 1	0.27	0.4	/	/	ja
Wand 1	0.38	0.6	/	/	ja
Wand 1	0.15	0.4	3.08	1.0	ja
Wand 1	0.38	0.6	/	/	ja
Wand 1	0.38	0.6	/	/	ja
Wand 1	0.38	0.6	/	/	ja

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters en gordijngewels

Naam scheidingsconstructie	U-waarde glas [W / m^2K]	Maximale U-waarde glas [W / m^2K]	Voldaan
Venster 1	1.1	1.6	ja
Venster 1	1.1	1.6	ja
Venster 1	1.1	1.6	ja
Venster 2	1.1	1.6	ja
Venster 3	1.1	1.6	ja
Venster 4	1.1	1.6	ja

Gemiddelde U-waarde van de vensters

	U-waarde [W / m^2K]	Maximale U-waarde [W / m^2K]	Voldaan
Gemiddelde U-waarde van alle vensters van Bankfiliaal	1.87	2.5	ja

2. K-peil resultaat

Dit subdossier is deel van K-peil volume Kmax 45

Beschermd volume 16102 58 m³

Verliesoppervlakte 6111 48 m²

Gemiddelde U-waarde 0 55 W/m²K

Compactheid 2 64 m

K-peil	K-peil eis	Voldaan
35	45	ja

3. E-peil resultaat

Karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik 192075 0 MJ

Referentiewaarde voor het karakteristiek jaarlijks primair
energieverbruik 212623 MJ

E-peil	E-peil eis	Voldaan
91	100	ja

4. Resultaat op het vlak van oververhitting

Niet van toepassing

5. Resultaat op het vlak van ventilatie

Naam ruimte	Code ruimte	Minimale toevoer [m³/h]	Toevoer [m³/h]	Minimale afvoer [m³/h]	Gecombineerde afvoer [m³/h]	Voldaan
Inkom + balie	R417	110 0	110 0	110 0	110 0	ja
Berging 1	R418	10 4	11 0	10 4	11 0	ja
Berging 2	R419	7 15	8 0	7 15	8 0	ja
Gang + ontvangst	R420	198 0	200 0	198 0	200 0	ja
Bureau 1	R421	44 0	45 0	44 0	45 0	ja
Bureau 2	R422	22 0	25 0	22 0	25 0	ja
Advies 1	R423	88 0	88 0	88 0	88 0	ja
Advies 2	R424	88 0	88 0	88 0	88 0	ja
Archief	R425	12 259	15 0	12 259	15 0	ja
Gang	R426	6 669	10 0	6 669	10 0	ja
Wc 1	R427	57 75	58 0	57 75	58 0	ja
Wc 2	R428	54 0	58 0	54 0	58 0	ja
Technisch lokaal	R429	/	/	/	/	/
Kantoor vooraan	R430	198 0	200 0	198 0	200 0	ja

D. Resultaten van de gemeenschappelijke delen en aangrenzende onverwarmde ruimtes (AOR)**1. Resultaten op het vlak van de U-waarden of de R-waarden van gemeenschappelijke delen**

Opake scheidingsconstructies, deuren, poorten, gordijngewels en glasbouwstenen

Naam gemeenschappelijke deel	Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W / m²K]	Maximale U-waarde [W / m²K]	R-waarde [m²K / W]	Minimale R-waarde [m²K / W]	Voldaan
Gemene delen	Buitenmuren	0 38	0 6	/	/	ja
Gemene delen	Hellend dak	0 26	0 4	/	/	ja
Gemene delen	Tussenmuur type 1	0 47	1 0	/	/	ja
Gemene delen	Tussenmuur type 2	0 5	1 0	/	/	ja
Gemene delen	Vloer boven kelder	0 15	0 4	3 08	1 0	ja

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters en gordijngewels

Naam gemeenschappelijk deel	Naam scheidingsconstructie	U-waarde glas [W / m ² K]	Maximale U-waarde glas [W / m ² K]	Voldaan
Gemene delen	Venster 1	1 1	1 6	ja
Gemene delen	Venster 1	1 1	1 6	ja

Gemiddelde U-waarde van de vensters

	U-waarde [W / m ² K]	Maximale U-waarde [W / m ² K]	Voldaan
Gemiddelde U-waarde van alle vensters van Gemene delen	1 73	2 5	ja

2. Resultaat op het vlak van ventilatie van de niet-residentiële gemeenschappelijke delen

Niet van toepassing

3. Resultaat op het vlak van ventilatie van de aangrenzende onverwarmde ruimte(n)

Niet van toepassing

E. Samenvatting van de resultaten

Naam deelproject: Bankfiliaal en appartementen
 Naam subdossier: Bankfiliaal
 Aard van de werkzaamheden: Nieuwbouw
 Bestemming: Kantoor

	U-waarden en/of R-waarden	K-peil	E-peil	Ventilatie	Oververhitting
Eis	☒	45	100	☒	☐
Bereikte prestatie	/	35	91	/	/
Conformiteit	voldoet	voldoet	voldoet	voldoet	voldoet

De waarde van het lekdebiëet per oppervlakte-eenheid van de gebouwschil (v_{50})

12.00 m³/h.m²

Het infiltratievoud bij 50Pa (n_{50})

er werd geen luchtdichtheidsmeting uitgevoerd

De niet door hernieuwbare energie gecompenseerde energievraag voor ruimteverwarming en koeling

91550.48 MJ

Het jaarlijks primair energieverbruik per eenheid vloeroppervlakte

266.67 kWh/m²

Datum: / /

De aangifteplichtige,
 Wilfried Verhaeghe
 Immo Stuyvenberghe NV.

De aangifteplichtige,

De verslaggever,
 Willy Zwaenepoel

(handtekening)

(handtekening)

**F. Bijlagen bij de EPB-aangifte**

- | | |
|----------------------------------|---|
| - Energieprestatiecertificaat | X |
| - Formulier Opdeling bouwproject | X |
| - Transmissieformulier | X |
| - EPW-formulier | |

Vlaamse overheid

Vlaams Energieagentschap

E-mail: energie@vlaanderen.be

Website: www.energiesparen.be



EPB-aangifte

Opdeling bouwproject

Bankfiliaal

31040-G-2006-287/LOP./EP02493/A215/D01/SD001

Dossiernaam: Immo Stuyvenberghe nv

Dossiercode: A215

Nieuwbouw

Kantoor

Ontvangstdatum: 20/04/2011

EPB-software versie 1.5.0

Zedelgem

Deelproject Bankfiliaal en appartementen

Omschrijving

Omschrijving van het deelproject /

Code deelproject D01

Aard van de werkzaamheden Nieuwbouw

Type functiewijziging /

Bestemming(en) in het deelproject /

Type deelproject /

Bij verbouwing /

Subdossier Bankfiliaal

Omschrijving van het subdossier Bankfiliaal

Code subdossier SD001

Bestemming subdossier Kantoor

Type subdossier /

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A001

Omschrijving van het subdossier Appartement A001

Code subdossier SD002

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A002

Omschrijving van het subdossier Appartement A002

Code subdossier SD003

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A003

Omschrijving van het subdossier Appartement A003

Code subdossier SD004

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A004

Omschrijving van het subdossier Appartement A004

Code subdossier SD005

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A005

Omschrijving van het subdossier Appartement A005

Code subdossier SD006

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A006

Omschrijving van het subdossier Appartement A006

Code subdossier SD007

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A007

Omschrijving van het subdossier Appartement A007

Code subdossier SD008

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A008

Omschrijving van het subdossier Appartement A008

Code subdossier SD009

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A009

Omschrijving van het subdossier Appartement A009

Code subdossier SD010

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A010

Omschrijving van het subdossier Appartement A010

Code subdossier SD011

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A011

Omschrijving van het subdossier Appartement A011

Code subdossier SD012

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A012

Omschrijving van het subdossier Appartement A012

Code subdossier SD013

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A013

Omschrijving van het subdossier Appartement A013

Code subdossier SD014

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A101

Omschrijving van het subdossier Appartement A101

Code subdossier SD015

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A102

Omschrijving van het subdossier Appartement A102

Code subdossier SD016

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A103

Omschrijving van het subdossier Appartement A103

Code subdossier SD017

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A104+105

Omschrijving van het subdossier Appartement A104+105

Code subdossier SD018

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A106

Omschrijving van het subdossier Appartement A106

Code subdossier SD019

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A107

Omschrijving van het subdossier Appartement A107

Code subdossier SD020

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A108

Omschrijving van het subdossier Appartement A108

Code subdossier SD021

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A109

Omschrijving van het subdossier Appartement A109

Code subdossier SD022

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A110

Omschrijving van het subdossier Appartement A110

Code subdossier SD023

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A111

Omschrijving van het subdossier Appartement A111

Code subdossier SD024

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A112

Omschrijving van het subdossier Appartement A112

Code subdossier SD025

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A113

Omschrijving van het subdossier Appartement A113

Code subdossier SD026

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A114

Omschrijving van het subdossier Appartement A114

Code subdossier SD027

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A201

Omschrijving van het subdossier Appartement A201

Code subdossier SD028

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A202

Omschrijving van het subdossier Appartement A202

Code subdossier SD029

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A203

Omschrijving van het subdossier Appartement A203

Code subdossier SD030

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A204

Omschrijving van het subdossier Appartement A204

Code subdossier SD031

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A205

Omschrijving van het subdossier Appartement A205

Code subdossier SD032

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A206

Omschrijving van het subdossier Appartement A206

Code subdossier SD033

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A207

Omschrijving van het subdossier Appartement A207

Code subdossier SD034

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A208

Omschrijving van het subdossier Appartement A208

Code subdossier SD035

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A209

Omschrijving van het subdossier Appartement A209

Code subdossier SD036

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier A210

Omschrijving van het subdossier Appartement A210

Code subdossier SD037

Bestemming subdossier Wonen

Type subdossier Appartement

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier Gemene delen

Omschrijving van het subdossier Gemene delen

Code subdossier SD038

Bestemming subdossier Gemeenschappelijk deel residentieel

Type subdossier /

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Subdossier Verzekeringen

Omschrijving van het subdossier Verzekeringen

Code subdossier SD039

Bestemming subdossier Kantoor

Type subdossier /

Aard van de bebouwing /

K-peilvolume Kmax 45

Vlaamse overheid
Vlaams Energieagentschap
E-mail: energie@vlaanderen.be
Website: www.energiesparen.be



EPB-aangifte

Transmissieformulier

Bankfiliaal

31040-G-2006-287/LOP./EP02493/A215/D01/SD001

Dossiernaam: Immo Stuyvenberghe nv
Nieuwbouw
Ontvangstdatum: 20/04/2011

Dossiercode: A215
Kantoor
EPB-software versie 1.5.0

Zedelgem

Waarvoor dient dit formulier?

Dit formulier is een bijlage bij het hoofdformulier van de EPB-aangifte. Het bevat de invoergegevens en de resultaten op vlak van transmissie van het (deel van het) gebouw waarvoor u aangifte doet. De invoergegevens en de resultaten werden door de verslaggever elektronisch verstuurd aan de Energieprestatiedatabank.

A. Opsomming van de bouwkundige gegevens van de schildelen van het subdossier of deelproject waarvoor het transmissieformulier wordt opgemaakt, met uitzondering van de schildelen naar aangrenzende verwarmde ruimten (AVR) en de schildelen naar een AOR
1. Muren
1.1. Buitenmuren

Naam muur	Behoort tot schildeel	Behoort tot energiesector	Type	Opp [m²]	Helling [°]	U [W/m²K]	U _{max} [W/m²K]	Voldoet
Wand 1	BM NO	Energiesector 1	SPOUWMUUR (type 1)	25 69	90 0	0 38	0 6	ja
Wand 1	BM NW	Energiesector 1	SPOUWMUUR (type 1)	32 28	90 0	0 38	0 6	ja
Wand 1	BM ZO	Energiesector 1	SPOUWMUUR (type 1)	51 19	90 0	0 38	0 6	ja
Wand 1	BM ZW	Energiesector 1	SPOUWMUUR (type 1)	32 12	90 0	0 38	0 6	ja

1 2 Ingegraven muren (= muren in contact met de grond)

1 3 Binnenmuren (= muren in contact met een kelder of kruipruimte)

2. Daken en Plafonds

Naam dak of plafond	Behoort tot schildeel	Behoort tot energiesector	Type	Opp [m²]	Helling [°]	U [W/m²K]	U _{max} [W/m²K]	Voldoet
Wand 1	Plat dak	Energiesector 1	PLAT DAK	149 06	180 0	0 27	0 4	ja

3. Vloeren
3 1 Vloeren boven een buitenomgeving

Bij vloeren boven een buitenomgeving moet voldaan worden aan de maximale U-waarde

3 2 Andere vloeren. vloeren in direct contact met de grond (vloeren op volle grond en ingegraven keldervloeren), vloer boven kruipruimte en kelder

Bij die vloeren moet voldaan worden aan de maximale U-waarde of aan de minimale R-waarde

Naam vloer	Behoort tot schildeel	Behoort tot energiesector	Begrenzing	Type	Opp [m²]	Helling [°]	U [W/m²K]	U _{max} [W/m²K]	R [m²K/W]	R _{min} [m²K/W]	Voldoet
Wand 1	Vloer boven kelder	Energiesector 1	Kelderruimte, zonder venster of deur	VLOER BOVEN KELDER	238 98	180 0	0 15	0 4	3 08	1 0	ja

4. Opake deuren en poorten

5. Vensters

Bij de berekening van de U-waarde van de vensters voor het aftoetsen van de maximale U-waarde, wordt geen rekening gehouden met het gunstig effect van luiken. Dit wordt wel ingerekend in het E-peil.

Naam venster	Behoort tot schildeel	Behoort tot energiesector	Type	Helling [°]	Orientatie [°]		Opp. [m²]	U [W/m²K]	Umax. [W/m²K]	Voldoet
Venster 1	BM NO	Energiesector 1	ALU GEWOON RAAM	90 0	-135 0	glas	3 15	1 1	1 6	ja
						venster	1 5	1 87	/	/
Venster 1	BM ZO	Energiesector 1	ALU GEWOON RAAM	90 0	-45 0	glas	9 19	1 1	1 6	ja
						venster	13 13	1 87	/	/
Venster 2	BM ZO	Energiesector 1	ALU GEWOON RAAM	90 0	-45 0	glas	13 79	1 1	1 6	ja
						venster	19 7	1 87	/	/
Venster 3	BM ZO	Energiesector 1	ALU GEWOON RAAM	90 0	-45 0	glas	3 37	1 1	1 6	ja
						venster	4 82	1 87	/	/
Venster 4	BM ZO	Energiesector 1	ALU GEWOON RAAM	90 0	-45 0	glas	1 69	1 1	1 6	ja
						venster	2 42	1 87	/	/
Venster 1	BM ZW	Energiesector 1	ALU GEWOON RAAM	90 0	45 0	glas	1 68	1 1	1 6	ja
						venster	2 4	1 87	/	/

6 Gordijngevels

7. Glasbouwsteenwanden

8. Transparante deuren en poorten

B. Opsomming van de bouwkundige gegevens van de schildelen naar aangrenzende onverwarmde ruimten (AOR), zowel de nieuwe subdossiers AOR als de bestaande deelprojecten AOR

C. Gemiddelde U-waarde van de vensters naar buitenomgeving en AOR

Gemiddelde U-waarde van alle vensters (hieronder zijn zowel de vensters naar buitenomgeving als naar AOR begrepen)

Vensters	Begrenzing	U-waarde of b * U-waarde [W/m²K]	Aantal [-]	Oppervlakte venster [m²]	U * aantal * A of b * U * aantal * A [W/K]
Venster 1	Buitenomgeving	1 87	1	2 4	4 498
Venster 1	Buitenomgeving	1 87	3	1 5	8 433
Venster 1	Buitenomgeving	1 87	1	13 13	24 606
Venster 2	Buitenomgeving	1 87	1	19 7	36 918
Venster 3	Buitenomgeving	1 87	1	4 82	9 033
Venster 4	Buitenomgeving	1 87	1	2 42	4 535

Som van U * aantal * A en b * U * aantal * A 88 022

Som van aantal * A 46 97

Gemiddelde U-waarde [W/m²K]	Maximum gemiddelde U-waarde [W/m²K]	Voldoet
1 87	2 5	ja

D. Opsomming van de bouwkundige gegevens van de schildelen naar aangrenzende verwarmde ruimten (AVR): naar aangrenzende subdossiers, deelprojecten, verwarmde volumes op eigen perceel of naburig perceel.

1. Scheidingsconstructies tussen 2 beschermde volumes op aangrenzende percelen of palend aan een bestaand beschermd volume op eigen perceel

2 Ondoorzichtige scheidingsconstructies binnen het beschermde volume, met uitzondering van deuren en poorten

2 1 Scheidingsconstructies tussen aparte wooneenheden

2 2 Scheidingsconstructies tussen wooneenheden en gemeenschappelijke ruimten, zoals trappenhuis, inkomhal, gangen

2.3 Scheidingsconstructies tussen wooneenheden en ruimten met een niet-residentiele bestemming

2.4 Scheidingsconstructies tussen ruimten met een industriële bestemming en ruimten met een niet-industriële bestemming

E. Opsomming van de bouwknopen per K-peilvolume.

De aanvraag van de vergunning dateert van voor 01-01-2011
De invloed van de bouwknopen wordt niet in rekening gebracht