

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

Unit 4

23088-G-2011/00220/EP02179/A001/D01/SD009**Dossiernaam: Cargovil****Nieuwbouw****Ontvangstdatum: 05/03/2013****Dossiercode: A001****Industrie met kantoor****EPB-software versie 1.7.1**

Vilvoorde

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 Unit 4

1. Ligging

Straat, nummer en busnummer: Havendoklaan 7-1

Postnummer en gemeente: 1800 Vilvoorde

Naam v/d verkaveling:

Afdeling:

Sectie:

Lotnummer:

Nummers:

Kadastrale gegevens: 3

E

213e

2. Data

Datum aanvraag stedenbouwkundige vergunning: 27/10/2011

Datum verlenen stedenbouwkundige vergunning: 19/12/2011

Datum melding:

Datum van ingebruikname: 01/03/2013

3. Omschrijving

Aard van de werkzaamheden: Nieuwbouw

Bestemming(en): Industrie met kantoor

Zijn er bij de verbouwing vensters vervangen? /

Type: /

Aard van de bebouwing: /

Omschrijving subdossier / deelproject: Nieuwbouw

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

Voor- en achternaam: Geert De Zaeytey

Functie: zaakvoerder

Firma: Ondulam NV

Rechtsvorm: Naamloze vennootschap

KBO-Nummer: 0454935542

Nationaliteit: BE

Straat, nummer en busnummer: Havendoklaan 7-1

Landcode, postnummer en gemeente: BE 1800 Vilvoorde

Telefoonnummer: 022536116

Is ook eigenaar: ☒ Ja☐ Nee**2. Overdracht van aangifteplicht**

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 : Tim Van Elst

Straat, nummer en busnummer: Plezantstraat 56

Landcode, postnummer en gemeente: BE 9100 Sint-Niklaas

Telefoonnummer: 035758487

Code verslaggever: EP02179

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

Voor- en achternaam: P Flamand

Firma: Este Architects bvba

Straat, nummer en busnummer: F. Lecharlierlaan 150

Landcode, postnummer en gemeente: BE 1090 Brussel

Telefoonnummer: 024262990

C. Resultaten van Unit 4

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

Opake scheidingsconstructies, deuren, poorten, gordijngevens 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
Betonplint	/	/	0.85	/	nee
Binnenmuur Ytong	/	/	1.15	/	nee
Plat dak	/	/	3.73	/	
Plint	/	/	0.85	/	
Sandwich	/	/	/	/	
Sandwich	/	/	/	/	
Sectionaalpoort	/	/	/	/	
Vloer	/	/	0.1	/	

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters en gordijngevens

Naam scheidingsconstructie	U-waarde glas [W / m^2K]	Maximale U-waarde glas [W / m^2K]	Voldaan
Licht boven poort	1.1	/	/
Ramen 1ste	1.1	/	/
Ramen GV	1.1	/	/

Gemiddelde U-waarde van de vensters

Niet van toepassing

2. K-peil resultaat

Dit subdossier is deel van K-peil volume: Nieuwbouw

Beschermd volume: 15243.69 m³

Verliesoppervlakte: 5910.91 m²

Gemiddelde U-waarde: 0.504 W/m²K

Compactheid: 2.579 m

De invloed van de bouwknopen werd in rekening gebracht met optie C

K-peil	K-peil eis	Voldaan
33	55	ja

3. E-peil resultaat

Niet van toepassing

4. Netto energie-behoefte voor verwarming

Niet van toepassing

5. Resultaat op het vlak van oververhitting

Niet van toepassing

6. Hoeveelheid hernieuwbare energie

Niet van toepassing

7. Resultaat op het vlak van ventilatie

Naam ruimte	Code ruimte	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer [m ³ /h]	Minimale afvoer [m ³ /h]	Gecombineerde afvoer [m ³ /h]	Voldaan
Magazijn	R9	44.0	82.5	44.0	44.0	ja
Werkvloer	R10	22.0	65.288	22.0	22.0	ja

Kitchenette	R11	44.0	65.288	44.0	44.0	ja
Inkom/traphal	R12	22.62	50.4	22.62	112.0	ja
WC's	R13	50.0	112.0	50.0	50.0	ja
Directeur	R14	44.0	79.186	44.0	56.0	ja
Landschapskantoor	R15	66.0	195.863	66.0	72.0	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

Niet van toepassing

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters en gordijngewels

Niet van toepassing

Gemiddelde U-waarde van de vensters

Niet van toepassing

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: Nieuwbouw
 Naam subdossier: Unit 4
 Aard van de werkzaamheden: Nieuwbouw
 Bestemming: Industrie met kantoor
 Nieuw gecreëerd beschermd volume: 1425.6 m³
 Verbouwd beschermd volume: /

	U-waarden en/of R-waarden	K-peil	E-peil	Ventilatie	Oververhitting	Netto energiebehoefte voor verwarming	Hoeveelheid hernieuwbare energie
Eis	☐	55	/	☒	☐	/	/
Bereikte prestatie	/	33	/	/	/	/	/
Conformiteit	/	voldoet	/	voldoet	/	/	/

Datum: / /

De aangifteplichtige,
Geert De Zaeytey
Ondulam NV

De aangifteplichtige,

De verslaggever,
Tim Van Elst

(handtekening)

(handtekening)

(handtekening)

F. Bijlagen bij de EPB-aangifte

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

X