

Bijlage 2

Vlaamse overheid
 Vlaams Energieagentschap
 Email: energie@vlaanderen.be
 Website: www.energiesparen.be



EPB-aangifte

aangifte van de energieprestatie en het binnenklimaat van een gebouw

<naam van het gebouw of EPB-eenheid>
 <energieprestatiedossiernummer>/<code van de
 verslaggever>/<dossiercode>/<code van het gebouw >/<code van
 de EPB-eenheid >

Dossiernaam:
 <aard van de werkzaamheden>
 Ontvangstdatum:

Dossiercode:
 <bestemming>
 Softwareversie

<gemeente>

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.

In rubriek E kunt u zien of het project voldoet aan de geldende EPB-eisen. Voor dossiers waarbij uit de EPB-aangifte blijkt dat niet voldaan is aan de EPB-eisen, wordt door het VEA een administratieve geldboete opgelegd.

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 <naam van de EPB-eenheid>

1. Ligging

Straat, nummer en
 Postnummer en gemeente:
 Naam v/d verkaveling:
 Kadastrale gegevens: Afdeling: Sectie: Lotnummer:
 nr(s):

2. Data

Datum aanvraag stedenbouwkundige vergunning/omgevingsvergunning:
 Datum verlenen stedenbouwkundige vergunning/omgevingsvergunning:
 Datum melding:
 Startdatum van de niet vergunde werken:

Datum einde van de werken:

Datum van ingebruikname:

3. Omschrijving

Aard van de werkzaamheden:
Nieuwbouw na sloop (herbouw):
Bestemming(en):
Functie(s):
Publieke organisatie:
Sociale huisvesting:
Bij renovatie: Er zijn vensters vervangen/er zijn geen vensters vervangen
Bij renovatie of functiewijziging: Er worden (geen) installaties vernieuwd of nieuw geplaatst.
Type gebouw:
Type landbouwgebouw:
Aard van de bebouwing:
Omschrijving EPB-eenheid/gebouw:

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

Voor- en achternaam:
Functie:
Firma:
Rechtsvorm:
KBO-nummer:
RRN:
Geboortedatum:
Geboorteplaats:
Geslacht:
Straat, nummer en busnummer:
Landcode - postnummer en gemeente:
Telefoonnummer:
E-mailadres:

2. Gegevens van de aangifteplichtige 2

Voor- en achternaam:
Functie:
Firma:
Rechtsvorm:
KBO-nummer:
RRN:
Geboortedatum:
Geboorteplaats:
Geslacht:
Straat, nummer en busnummer:
Landcode - postnummer en gemeente:
Telefoonnummer:
E-mailadres:

3. Overdracht van aangifteplicht

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

- ☐ Ja
☐ Nee

4. Eigenaar

De bovenstaande aangifteplichtige(en) zijn ook eigenaar van het project

- ☐ Ja
☐ Nee

Gegevens van de eigenaar 1

Voor- en achternaam:

Firma:

Rechtsvorm:

Straat, nummer en busnummer:

Landcode - postnummer en gemeente:

Gegevens van de eigenaar 2

Voor- en achternaam:

Firma:

Rechtsvorm:

Straat, nummer en busnummer:

Landcode - postnummer en gemeente:

5. Gegevens van de verslaggever

Voor- en achternaam:

Firma:

rechtsvorm:

KBO-nummer:

Straat, nummer en busnummer:

Landcode - postnummer en gemeente:

Telefoonnummer:

Code verslaggever:

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

Voor- en achternaam:

Firma:

Straat, nummer en busnummer:

Landcode - postnummer en gemeente:

Telefoonnummer:

C. Resultaten van <naam EPB-eenheid>**1. Resultaten op het vlak van de U-waarden of de R-waarden**

Opake scheidingsconstructies, deuren, poorten en glasbouwstenen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W/m²K]	Maximale U-waarde [W/m²K]	R-waarde [m²K/W]	Minimale R-waarde [m²K/W]	Voldaan

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W/m²K]	Maximale U-waarde [W/m²K]	Voldaan

Gemiddelde U-waarde van de vensters, van lichte gevels en andere transparante delen

	U-waarde [W/m²K]	Maximale U-waarde [W/m²K]	Voldaan
Gemiddelde U-waarde van alle vensters			
Gemiddelde U-waarde van lichte gevels			
Gemiddelde U-waarde van andere transparante delen			

2. K-peil resultaat

Deze EPB-eenheid is deel van K-peil volume:

Beschermd volume:

m³

VEA/EPB-A-01

Verliesoppervlakte:

Gemiddelde U-waarde:

Compactheid:

Vormefficiëntie EPB-eenheid:

m²W/m²K

m

De invloed van de bouwknopen werd in rekening gebracht met optie A/B/C:

K-peil	K-peil eis*	Voldaan

OF

2. S-peil resultaat

Volume EPB-eenheid:

Equivalente boloppervlakte EPB-eenheid :

Verliesoppervlakte EP-eenheid:

Vormefficiëntie EPB-eenheid:

m³m²m²

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

S-peil	S-peil eis	Voldaan

3. E-peil resultaat

Karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik:

Karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik volgens de
gelijkwaardigheidsberekening:

MJ

MJ

VEA/EPB-A-01

Referentiewaarde voor het karakteristiek jaarlijks primair energieverbruik:

MJ

E-peil	E-peil eis *	Voldaan

4. Netto energiebehoefte voor verwarming

Jaarlijkse netto-energiebehoefte voor verwarming:
Bruto vloeroppervlakte:

kWh/m².jaar
m²

Netto energiebehoefte voor verwarming [kWh/m ² .jaar]	Eis [kWh/m ² .jaar]	Voldaan

5. Resultaat op het vlak van het risico op oververhitting

Naam energiesector/EPW-volume	Oververhittingsindicator [Kh]	Max. oververhittingsindicator [Kh]	Voldaan

6. Resultaat op het vlak van de hoeveelheid hernieuwbare energie

1. Toepassing van minstens 1 van de 6 maatregelen

Systeem	Voldaan aan kwaliteitseisen	Hoeveelheid hernieuwbare energie	Eis hernieuwbare energie	Voldaan
Zonne-thermisch energiesysteem Fotovoltaïsch zonne-energiesysteem		m ² apertuur/m ² kWh/jaar.m ²	0.02 m ² apertuur/m ² 7 kWh/jaar.m ²	

VEA/EPB-A-01

Biomassakachel, biomassaketel of WKK op biomassa			% bruto-energiebehoefte verwarming	85 % bruto-energiebehoefte verwarming
Warmtepomp			% bruto-energiebehoefte verwarming	85 % bruto-energiebehoefte verwarming
Stadsverwarming of stadskoeling			ja	ja
Participatie (uniek participatienummer)			euro/m ²	20 euro/ m ²

2. Toepassing van combinatie van maatregelen

m²

Bruto vloeroppervlakte:

Systeem	Voldaan aan kwaliteitseisen	Hoeveelheid hernieuwbare energie [kwh]	Hoeveelheid hernieuwbare energie per bruto vloeroppervlakte [kwh/m ²]
Zonne-thermisch energiesysteem Fotovoltaïsch zonne-energiesysteem Biomassakachel, biomassaketel of WKK op biomassa Warmtepomp Stadsverwarming of stadskoeling Participatie			

Hoeveelheid hernieuwbare energie per bruto vloeroppervlakte [kwh/m ²]	Eis hernieuwbare energie [kwh/m ²]	Voldaan
Combinatie van maatregelen		

7. Resultaten op het vlak van de ventilatie

1. Het ventilatieprestatieverslag:

VEA/EPB-A-01

Het ventilatieprestatieverslag is opgemaakt: ☐ Ja
☐ Nee

- op: XX/XX/XXXX
- referentiecode kwaliteitskader: XXXXXXXXXXXX
- organisatie kwaliteitskader: XXXXXXXX

Voor alle nieuwe en ingrijpend energetisch te renoveren wooneenheden, met stedenbouwkundige vergunningsaanvraag, datum aanvraag omgevingsvergunning of melding vanaf 1 januari 2016 en waarvan de EPB-aangifte is ingediend vanaf 1 juli 2017, is het verplicht om na de uitvoering een prestatieverslag op te maken van het geplaatste ventilatiesysteem. In dat prestatieverslag worden de kenmerken en de behaalde prestaties van het ventilatiesysteem getoetst aan de prestatiecriteria die werden opgesteld in de 'STS-P 73-1 -Systemen voor basis ventilatie in residentiële toepassingen'.

De ventilatiegegevens in de EPB-aangifte zijn gewijzigd tov het ingediende ventilatieprestatieverslag.

Ja/Nee

Reden

...

2. Nieuwe ruimten

Naam ruimte	Code ruimte	Soort ruimte/ ruimtecategorie	Gebruiks- oppervlakte [m ²]	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer [m ³ /h]	Minimale afvoer m ³ /h]	Gecombineerde afvoer[m ³ /h]	Voldaan

3. Bestaande ruimten

Naam ruimte	Code ruimte	Soort ruimte/ ruimtecategorie	Gebruiks- oppervlakte [m ²]	Vensters vervangen/toege voegd?	Aantal lopende meter vervangen venster [m]	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer [m ³ /h]	Voldaan

[illegible]

Resultaten op het vlak van installaties

Ruimteverwarming – ketels

Naam verwarmingssysteem	Energiedrager	Eis van toepassing	$\eta_{\text{inst, min}}$ (%)	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan

Ruimteverwarming – centrale elektrische verwarming

Naam verwarmingssysteem	Type toestel	Eis van toepassing	W_{tot} (W)	Bruto vloeroppervlakte $A_{\text{f,gross}}$ (m^2)	$W_{\text{tot}}/A_{\text{f,gross}}$ (W/m^2)	Max. waarde (W/m^2)	Voldaan

Ruimteverwarming – warmtepompen

Naam verwarmingssysteem	Energiedrager	Eis van toepassing	SPF/Rendement	SPF _{min} /Rendement _{min}	Oppervlakte bediend door installatie [m²]	Voldaan

Ruimteverwarming – Andere opwekkers

VEA/EPB-A-01

Naam verwarmingssysteem	Beschrijving				

Ruimteverwarming – plaatselijke verwarming

Naam verwarmingssysteem	Type toestel	Eis van toepassing	W_{tot} (W)	Bruto vloeroppervlakte $A_{f,\text{gross}}$ (m ²)	$W_{\text{tot}}/A_{f,\text{gross}}$ (W/m ²)	Max. waarde (W/m ²)	Voldaan

Sanitair warm water

Naam opwekkingssysteem	Elektrische weerstandsverwarming	Eis van toepassing	P_{el} (W)	$P_{\text{el, max}}$ (W)	Bruto vloeroppervlakte $A_{f,\text{gross}}$ (m ²)	Voldaan

Circulatieleidingen

Naam circulatieleiding	Naam segment	R_i (mK/W)	$R_{i, \text{min}}$ (mK/W)	Lengte segment (m)	Voldaan

Koeling

VEA/EPB-A-01

Naam koelsysteem	Soort machine	Eis van toepassing	η_{inst} (%)	$\eta_{hr,vent}$ (%)	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan

Ventilatiesysteem

Naam ventilatiesysteem	Centraal systeem met mechanisch toe- en afvoer?	Eis van toepassing	$\eta_{hr,vent}$ (%)	$\eta_{hr,vent,min}$ (%)	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan

Verlichting

Naam ruimte	Functie	Type ruimte	$A_{light,net}$ (m ²)	w (W)	w_{equiv} (W/m ²)	$w_{equiv,max}$ (W/m ²)	Voldaan

Energieverbruiksmeters

Naam verwarmingssysteem/ koelsysteem	Type toestel	Vermogen	Verplichte meter(s)	Meter(s) aanwezig	Meter(s) voldoen	Oppervlakte bediend door installatie [m ²]	Voldaan

VEA/EPB-A-01

9. Resultaten op het vlak van serres

Minimaal 1 energiescherm geplaatst:
Automatische regeling temperatuur en luchtvochtigheid:

Eis op vlak van serres	Voldaan
ja	

VEA/EPB-A-01

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 en glasbouwstenen

Naam gemeenschappelijk deel	Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W/m²K]	Maximale U-waarde [W/m²K]	R-waarde [m²K/W]	Minimale R-waarde [m²K/W]	Voldaan

Centrale U-waarde van de beglazing van vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

Naam scheidingsconstructie	U-waarde [W/m²K]	Maximale U-waarde [W/m²K]	Voldaan

Gemiddelde U-waarde van de vensters, van lichte gevels en van andere transparante delen

	U-waarde [W/m²K]	Maximale U-waarde [W/m²K]	Voldaan
Gemiddelde U-waarde van alle vensters			
Gemiddelde U-waarde van lichte gevels			
Gemiddelde U-waarde van andere transparante delen			

VEA/EPB-A-01

2. Resultaten op het vlak van de ventilatie van de niet-residentiele gemeenschappelijke delen**1. Nieuwe gemeenschappelijke ruimten**

Naam gemeenschappelijk deel	Code ruimte	Soort ruimte/ ruimtecategorie	Gebruiks- oppervlakte [m ²]	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer [m ³ /h]	Minimale afvoer [m ³ /h]	Gecombineerde afvoer[m ³ /h]	Voldaan

2. Bestaande gemeenschappelijke ruimten

Naam gemeenschappelijk deel	Code ruimte	Soort ruimte/ ruimtecategorie	Gebruiks- oppervlakte [m ²]	Vensters vervangen/toege voegd?	Aantal lopende meter vervangen venster [m]	Minimale toevoer [m ³ /h]	Toevoer [m ³ /h]	Voldaan

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

Naam AOR	Toevoer [m ³ /h]	Gecombineerde afvoer[m ³ /h]	Voldaan

E. Samenvatting van de resultaten

Naam gebouw

Naam EPB-eenheid

Aard van de werkzaamheden

Bestemming

Functie(s)

Type landbouwgebouw

Nieuw gecreëerd beschermd volume ...m³Verbouwd beschermd volume ...m³

	U-waarden en/ of de R-waarden	K-peil*/ S-peil	E-peil *	Ventilatie	Over- verhitting	Netto energie- behoefte voor verwarming	Hoeveelheid hernieuwbare energie *	Installaties
Eis Bereikte prestatie Conformiteit								

Minimaal 1 energiescherm geplaatst:

Automatische regeling temperatuur en luchtvochtigheid:

Volgaan aan de eis op vlak van serres:

Het jaarlijks primair energieverbruik per eenheid vloeroppervlakte

kWh/m²

Datum: <dd/mm/jjjj>

de aangifteplichtige,
gelezen en goedgekeurd,

(handtekening)

(handtekening)

(handtekening)

de verslaggever,
gelezen en goedgekeurd,de architect,
gelezen en goedgekeurd,

(handtekening)

(handtekening)

F. Bijlagen bij de EPB-aangifte

- Energieprestatiecertificaat
- Formulier Opdeling bouwproject
- Transmissieformulier
- EPeil-formulier

Gezien om gevoegd te worden bij het ministerieel besluit houdende de wijziging van diverse ministeriële besluiten in het kader van de energieprestatieregelgeving.

Brussel, 16 juli 2018

De Vlaamse minister van Begroting, Financiën en Energie

Bart TOMMELEIN