



Vlaamse overheid

Viaams Energieagentschap

E-mail: energie@vlaanderen.be

Website: www.energiesparen.be

EPB-aangifte

Transmissieformulier

app 27

13040-G-2007_1897/EP10920/B001/D01/SD022

Dossiercode: B001

Wonen

EPB-software versie 1.7.0

Dossienaam: seniorie turnhout

Uitbreiding BV met een beschermd volume dat groter is dan 800 m³

Ontvangstdatum: 08/01/2013

Turnhout

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 schildel	Behoort tot energiesector	Type	Opp. [m ²]	Helling [°]	U [W/m ² K]	Umax. [W/m ² K]	Voldoet
	gevel -170	Energiesector 1	gevel parament	12.0	90.0	0.26	0.6	ja
parement								

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

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.

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 [°]	Oriëntatie [°]	Opp. [m²]	U [W/m²K]	Umax. [W/m²K]	Voldoet
Venster 1	gevel -170	Energiesector 1	raam hout zonder rooster	90.0	-170.0	3.78	1.1	1.6	ja
			venster			2.7	1.81	/	/

6. Gordijngesvels

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 $b \cdot U$ -waarde [W/m^2K]	Aantal [-]	Oppervlakte venster [m^2]	$U \cdot \text{aantal} \cdot A$ of $b \cdot U \cdot \text{aantal} \cdot A$ [W/K]
Venster 1	Buitenomgeving	1.81	2	2.7	9.763
Som van $U \cdot \text{aantal} \cdot A$ en $b \cdot U \cdot \text{aantal} \cdot A$ 9.763					
Som van aantal $\cdot A$ 5.4					
Gemiddelde U-waarde [W/m^2K]		Maximum gemiddelde U-waarde [W/m^2K]		Voldoet	
1.81		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 beschermd volumes op aangrenzende percelen of palend aan een bestaand beschermd volume op eigen perceel

2. Ondoorzichtige scheidingsconstructies binnen het beschermd 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-residentiële 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.