



### E-news Helpdesk EPB Verwarming Brussel

**In dit eerste nummer van februari 2013:**

De Helpdesk EPB Verwarming  
De omzendbrief EPB Verwarming  
De kwaliteitscontrole EPB Verwarming  
Varia

**Hebt U een vraag over de EPB-reglementering voor verwarming? Wij hebben het antwoord.**

Om u van dienst te zijn en optimaal te informeren, stelt de Helpdesk EPB Verwarming de erkende professionelen in het Brussels Gewest, de volgende hulpmiddelen ter beschikking:

- Een website: [www.epbverwarmingbru.be](http://www.epbverwarmingbru.be)
- Een e-mailadres: [epbverwarming@helpdeskbru.be](mailto:epbverwarming@helpdeskbru.be)
- Een telefoonnummer (van 8.30 tot 16 uur): 078/15 44 50

Met de steun van Leefmilieu Brussel (BIM) staan Cedicol (het informatie- en referentiecentrum voor vloeibare brandstoffen in België) en K.V.B.G. (Koninklijke Vereniging van Belgische Gasvaklieden) klaar om al uw vragen te beantwoorden.

### De omzendbrief EPB Verwarming

In het Belgisch Staatsblad van 7 februari 2013 is een omzendbrief verschenen over de correcte toepassing van een aantal bepalingen van de EPB-Reglementering voor

verwarming. Deze omzendbrief behandelt toelichtingen over:

**-de trek van de schoorsteen:** die eis is slechts van toepassing op schoorstenen met een natuurlijke trek en dit bij een werking van de ketel bij normale werkomstandigheden. In deze omstandigheden geeft een trek van meer dan of gelijk aan 3 Pa, maar lager dan 5 Pa geen aanleiding tot de non-conformiteit van de ketel, maar wel tot een opmerking op het attest van periodieke controle of op het opleveringsattest.

**-de meting:** de eis met betrekking tot een inrichting die een automatische opname van de gemeten hoeveelheid mogelijk maakt, ter plaatse of van op afstand, geldt enkel voor meters die na 1 januari 2011 geplaatst werden.

**-de oplevering:** de oplevering van een verwarmingssysteem moet plaatsvinden binnen de zes maanden die de indienststelling van de verwarmingsketel volgen en, voor de EPB-eenheden waar een EPB-aangifte aan Leefmilieu Brussel moet aangetekend worden, ten laatste op het ogenblik van de EPB-aangifte.

**-de regeling van het verwarmingssysteem:** in de praktijk zijn een aantal moeilijkheden aan het licht gekomen bij het toepassen van de eis met betrekking tot de regeling van verwarmingssystemen. In afwachting van een herwerking van die bijlage in het kader van een herziening van de EPB-Reglementering voor verwarming, geldt het volgende:

-het niet in acht nemen van het minimale aantal uren van de gangreserve geeft geen aanleiding tot de non-conformiteit van het verwarmingssysteem.

-het niet in acht nemen van de eis betreffende de plaatsing van een optimiser wanneer de vloeroppervlakte van de door het verwarmingssysteem verwarmde lokalen groter dan of gelijk is aan 400 m<sup>2</sup>, geeft geen aanleiding tot de non-conformiteit van het verwarmingssysteem voor zover de omschakeling tussen het normale regime, het verminderde regime en het vorstvrije regime gerealiseerd wordt door een klok.

De volledige tekst van de omzendbrief EPB Verwarming zal binnenkort beschikbaar zijn op de website van Leefmilieu Brussel [op volgende link](#).

## **De kwaliteitscontrole EPB Verwarming**

De kwaliteit van het werk dat de erkende professionelen leveren, is bepalend voor de doelmatigheid van de EPB-Reglementering voor verwarming. Om die kwaliteit te verzekeren, worden informatiedocumenten verspreid en opleidingen georganiseerd. Maar daarnaast is ook gerichte controle op het werk van installateurs noodzakelijk. De EPB-Reglementering voor verwarming brengt min of meer grote veranderingen met zich mee in uw manier van werken, zowel administratief gezien als ook specifiek. Het controlesysteem is bedoeld om de moeilijkheden die u ondervindt bij het toepassen van deze nieuwe regelgeving, in kaart te brengen.

### **De controles omvatten:**

**-Een administratieve controle:** chronologisch(e) register(s), kopie van de opgestelde attesten, ijkingsattest van de meetinstrumenten, enz.;

**-Een controle ter plaatse:** per soort handeling waarvoor u erkend bent (voor de erkende verwarmingsketeltechnici die over meerdere erkenningen beschikken (L, G1 of G2), is een controle van één enkele handeling op een ketel van één van de overeenkomstige types voldoende.)

### **De controle ter plaatse kan bij voorkeur gebeuren tijdens de uitvoering van uw werk.**

Indien het echter onmogelijk blijkt om een datum overeen te komen, kan de controle ook na de uitvoering van uw werk plaatsvinden. U zult dan voor die controle uitgenodigd worden, maar uw aanwezigheid is niet verplicht. Indien het nog niet gebeurd is, zal het controle organisme dat instaat voor de kwaliteitscontrole, binnenkort contact met u opnemen om een eerste afspraak voor de administratieve controle vast te leggen en om u in detail uit te leggen hoe de kwaliteitscontrole in

haar geheel verloopt.

## Varia

-De diagnose: Vergeet niet de diagnose van verwarmingssystemen waarvan een ketel van meer dan 15 jaar oud is!

-De formulieren: de verschillende formulieren voor de EPB-Reglementering voor Verwarming – attest van periodieke controle, stappenplan, aanvraagformulier voor erkenning – zijn beschikbaar op de website van Leefmilieu Brussel [op volgende link:](#)



Deze e-mail werd verstuurd naar [privacy policy](#) - Klik [hier](#) om u uit te schrijven.

U kan ons bereiken op: 078 15 44 50 - [epbverwarming@helpdeskbru.be](mailto:epbverwarming@helpdeskbru.be) - [www.epbverwarmingbru.be](http://www.epbverwarmingbru.be)



### E-news Helpdesk EPB Verwarming Brussel

**In deze editie van mei 2013 vindt u info over de volgende onderwerpen:**

- Loopbruggen tussen de Gewesten
- Premie "C1": Condenserende verwarmingsketel, heteluchtblazer en luchtverhitter op gas met modulerend vermogen
- Periodieke controle van verwarmingsketels
- Welke documenten moet u naar Leefmilieu Brussel sturen na een oplevering of een periodieke controle?
- Diagnoseverslag type 1
- Met welk ketelvermogen rekening houden in de reglementering?

### **Loopbruggen tussen de Gewesten**

Bent u van plan een erkenningsaanvraag in te dienen om erkend verwarmingsketeltechnicus, erkend verwarmingsinstallateur of EPB-verwarmingsadviseur te worden?

Indien u houder bent van één of meer bekwaamheidsattesten die minder dan een jaar geleden in één van de andere 2 Gewesten uitgereikt werden, dan hebt u voor de verplichte opleidingen en examens allicht recht op een aantal vrijstellingen.

Een online tool op de website van Leefmilieu Brussel (BIM) helpt u om uit te zoeken welke opleidingen u moet volgen en welke examens u moet afleggen. U vindt deze tool op

<http://www.leefmilieubrussel.be/Templates/Professionnels/informer.aspx?id=33785>

(Start pagina > Professionelen > Loket > Seminars en opleidingen > Opleidingen > EPB (reglementair kader) > Opleidingen "Erkende verwarmingsketeltechnici", "Erkende verwarmingsinstallateurs" en "EPB-verwarmingsadviseur")

### **Premie "C1": Condenserende verwarmingsketel, heteluchtblazer en luchtverhitter op gas met modulerend vermogen**

Op formulier «C1» voor het aanvragen van een energiepremie 2013 "HR TOP Condenserende verwarmingsketel, heteluchtblazer en luchtverhitter op gas" staat in § 5.1. "Verplichte bijlagen voor alle aanvragers" dat wanneer het totaal geïnstalleerde vermogen groter dan 20kW is, een kopie van het goedgekeurd opleveringsattest van het verwarmingssysteem door een door Leefmilieu Brussel erkend verwarmingsinstallateur, volgens de EPB-verwarmingsreglementering, verstrekt moet worden.

De oplevering van de installatie is enkel verplicht voor de verwarmingssystemen die onder het toepassingsgebied vallen van de EPB-verwarmingsreglementering.

Wie een premie aanvraagt voor één of meer heteluchtblazers of luchtverhitters hoeft dus geen kopie van het opleveringsattest bij te voegen.

#### Opmerking:

Voor een goed begrip, de EPB-verwarmingsreglementering geldt voor alle verwarmingssystemen waarvan de warmteopwekking gebeurt door een ketel met een vermogen van meer dan 20kW die op gas of op stookolie werkt en water gebruikt als warmtevoerend medium.

### **Periodieke controle van verwarmingsketels**

Denk eraan om uw klanten erop te wijzen dat de EPB-verwarmingsreglementering voorschrijft dat alle vóór 01/01/2011 geïnstalleerde gasketels tegen het einde van dit jaar (31/12/2013) hun 1ste periodieke controle ondergaan moeten hebben.

Pro memorie, vóór 01/01/2011 geïnstalleerde stookolieketels van hun kant moeten hun jaarlijkse periodieke controle ondergaan.

### **Welke documenten moet u naar Leefmilieu Brussel sturen na een oplevering of een periodieke controle?**

#### Na de oplevering van het verwarmingssysteem:

Na afloop van de oplevering vult de erkende verwarmingsinstallateur een attest in, dat de VTI in een logboek bewaart. Ongeacht of de oplevering conform is of niet, stuurt de erkende verwarmingsinstallateur altijd een kopie van dat attest naar Leefmilieu Brussel.

Anderzijds moet hij het stappenplan opmaken of invullen, stappenplan dat eveneens in het logboek bewaard moet worden. Voor een goed begrip, de oplevering is

bedoeld om na te gaan dat het verwarmingssysteem voldoet aan de eisen zoals door de EPB-verwarmingsreglementering opgelegd.

Na een periodieke controle van een verwarmingsketel:

Na afloop van een periodieke controle vult de erkende verwarmingsinstallateur een attest in, dat de VTI in een logboek bewaart. Enkel wanneer de ketel niet-conform is, of na werken om de ketel opnieuw conform te maken, is de erkende verwarmingsinstallateur verplicht een kopie van dit attest over te maken aan Leefmilieu Brussel. Anderzijds moet hij het stappenplan opmaken of invullen, dat eveneens in het logboek bewaard moet worden. Voor een goed begrip, de periodieke controle is bedoeld om na te gaan dat een verwarmingsketel voldoet aan de eisen zoals door de EPB-verwarmingsreglementering opgelegd.

Deze kopieën moeten toekomen op het volgende adres:

Per post: Leefmilieu Brussel, Departement Verwarming en Airconditioning EPB, Guldelle 100, 1200 Sint-Lambrechts-Woluwe

Per fax: +32 2 563 41 21, ter attentie van het Departement Verwarming en Airconditioning EPB

Per e-mail: [attesten\\_verwarmingEPB@leefmilieu.irisnet.be](mailto:attesten_verwarmingEPB@leefmilieu.irisnet.be)

## Diagnoseverslag type 1

Een model van diagnoseverslag staat voortaan ter beschikking op de website van Leefmilieu Brussel, op het adres:

<http://www.leefmilieubrussel.be/Templates/Professionnels/informer.aspx?id=34498&langtype=2067>

(Start pagina > Professionelen > Loket > Formulieren > Formulieren EPB-Reglementering voor verwarming)

## Met welk ketelvermogen rekening houden in de reglementering?

In het kader van de EPB-verwarmingsreglementering is het in aanmerking te nemen vermogen, het vermogen in 80/60°C-regime; voor gas geldt het vermogen op G20 als referentie.



Deze e-mail werd verstuurd naar. [privacy\\_policy](#) - Klik [hier](#) om u uit te schrijven.

U kan ons bereiken op: 078 15 44 50 - [epbverwarming@helpdeskbru.be](mailto:epbverwarming@helpdeskbru.be) - [www.epbverwarmingbru.be](http://www.epbverwarmingbru.be)



## E-news Helpdesk EPB Verwarming Brussel

Bent u nog niet ingeschreven voor de infoavond over de  
reglementering voor verwarming in het Brussels  
Hoofdstedelijk Gewest op 03/10/13?  
Mis dit event niet!

**Uitnodiging eenmalige infoavond op donderdag 3 oktober!**  
Bent u actief als erkend professioneel verwarmingsinstallateur in het Brussels  
Hoofdstedelijk Gewest?  
Hebt u vragen over de EPB reglementering voor verwarming? Kom dan naar de  
infoavond georganiseerd door KVBG & Cedicol met de steun van Leefmilieu  
Brussel. Vertegenwoordigers van de Helpdesk EPB Verwarming en Leefmilieu  
Brussel zullen er uw vragen beantwoorden en luisteren naar uw opmerkingen  
of suggesties. Een uitgelezen gelegenheid om uw kijk op uw beroep en uw  
ervaring op het terrein met ons te delen, maar ook om de positieve elementen  
en de laatste wijzigingen in de reglementering te bespreken.  
Een niet te missen event!

### Programma

-18h30: Onthaal

-19h00: Presentatie "De EPB reglementering voor verwarming: vandaag en  
morgen"

-20h30: Receptie waarbij u de gelegenheid heeft om te spreken met de  
vertegenwoordigers van Leefmilieu Brussel en de aanwezige organisaties

-22h30: Einde

### Plaats & Datum

-Campus Ceria - Auditorium Jacques Brel, Emile Gryzonlaan 1 - 1070 Brussel

-Donderdag 03/10/2013

Inschrijven? Door de antwoordkaart [op deze link](#) te faxen naar 02 523 97 88 of  
te mailen naar [epbverwarming@helpdeskbru.be](mailto:epbverwarming@helpdeskbru.be).

Breng gerust uw collega's of technici mee. Vermeld hun gegevens op de  
antwoordkaart of e-mail. Gelieve in te schrijven voor 22 september!

Een nieuw vademecum verwarming gericht naar de particulieren is vandaag  
beschikbaar op de website van Leefmilieu Brussel [via deze link](#). Dit document

zal u van dienst zijn in de contacten met uw klanten.



Deze e-mail werd verstuurd naar: [privacy policy](#) - Klik [hier](#) om u uit te schrijven.  
U kan ons bereiken op: 078 15 44 50 - [epbverwarming@helpdeskbru.be](mailto:epbverwarming@helpdeskbru.be) - [www.epbverwarmingbru.be](http://www.epbverwarmingbru.be)





#### E-news Helpdesk EPB Verwarming

**In deze editie van november 2013, vindt u info over de volgende onderwerpen:**

- Een aandachtspunt bij de uitvoering van de periodieke controle en de oplevering
- De kwaliteitscontrole
- De gids "Efficiënt verwarmen"
- Moet je thermostaatkranen plaatsen op alle verwarmingselementen?
- Meer dan 150 aanwezigen op de info-avonden van de Helpdesk EPB Verwarming
- Energy-labelling en Ecodesign van toestellen voor centrale verwarming en de aanmaak van sanitair warm water

**Een aandachtspunt bij de uitvoering van de periodieke controle en de oplevering**

Een attest van periodieke controle of oplevering moet de werkelijkheid weergeven op het moment dat de erkende verwarmingsprofessional ze uitvoert. Als niet wordt voldaan aan een eis op het tijdstip van de controle of oplevering, moet de ketel of het verwarmingssysteem niet-conform worden verklaard, zelf al bevestigt de VTI dat de werken om zich in regel te stellen zullen uitgevoerd worden of als het bvb. zou gaat over slechts 1 of 2 meter leidingen die niet geïsoleerd werden.

Wanneer na eventuele werken de stookketel of verwarmingssysteem terug conform wordt verklaard door een periodieke controle of een oplevering moet deze plaatsvinden:

- ter plaatse en niet op basis van foto's of facturen;
- volledig: alle eisen moeten gecontroleerd worden en niet enkel degene waarvoor het

systeem niet conform was; in het bijzonder geldt dit voor de verbrandingstest die nogmaals moet gebeuren zelfs al had de non-conformiteit betrekking op een andere eis.

### **De kwaliteitscontrole**

De kwaliteitscontrole op het werk van de erkende verwarmingsprofessionelen is cruciaal voor de efficiëntie van de EPB reglementering voor verwarming en voor de erkenning van zijn actoren bij het grote publiek. Naast de verschillende informatietools (syllabi, opleidingen, de helpdesk, newsletters...) die beschikbaar zijn, is een controle specifiek op het werk van de professionelen noodzakelijk.

Deze controles, waaronder een administratieve controle en één of meerdere controles ter plaatse in functie van uw erkenningen, hebben actueel een informatief karakter. Niettemin bent u verplicht om uw medewerking te verlenen aan het controle-organisme dat belast is met deze taak.

Hierbij ter info de problemen die wij vaak vaststelden naar aanleiding van de eerste administratieve controles:

- ontbreken van een chronologisch register
- het niet-versturen van attesten conform de voorziene bepalingen
- ontbreken van een ijkingsattest van de meetinstrumenten

Als u moeilijkheden ondervindt met het uitvoeren van deze administratieve bepalingen, aarzel niet om contact op te nemen met de [Helpdesk EPB Verwarming](#).

### **De gids "Efficiënt verwarmen"**

De afdeling Energie van Leefmilieu Brussel heeft de gids "Efficiënt verwarmen?" gepubliceerd. Hij bevat : "Alles wat u dient te weten om uw verwarmingsverbruik te verlagen en de voorschriften van de EPB reglementering voor verwarming na te leven". Gebruik deze brochure in uw contacten met uw klanten. Ze kan uw klant het belang doen inzien van uw dienstverlening als verwarmingsprofessional erkend door Leefmilieu Brussel.

[Hier vindt u de gids "Efficiënt verwarmen?"](#)

### **Moet je thermostaatkranen plaatsen op alle verwarmingselementen?**

Naar aanleiding van de plaatsing van een nieuwe stookketel, legt de EPB reglementering voor verwarming op dat de verwarmingselementen worden uitgerust met thermostaatkranen of worden geregeld in functie van de gemeten temperatuur in de ruimte.

Het is dus niet verplicht om thermostaatkranen te plaatsen in een ruimte waar een kamerthermostaat aanwezig is die de stookketel aanstuurt.

## Meer dan 150 aanwezigen op de info-avonden van de Helpdesk EPB Verwarming

De infoavond "De EPB reglementering voor verwarming vandaag en morgen" georganiseerd door Cedicol & KVVG met de steun van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest lokte op 3 oktober meer dan 150 verwarmingsprofessionelen. Cedicol & KVVG gaven er niet alleen een update van de EPB reglementering voor verwarming naar aanleiding het wijzigingsbesluit van 19 januari 2012 et de ministeriële omzendbrief van 24 januari 2013, maar bespraken er ook de uitvoering van de reglementering in de praktijk. Vertegenwoordigers van de Helpdesk en Leefmilieu Brussel waren ook aanwezig om er te antwoorden op vragen en opmerkingen van de aanwezige professionelen actief in het Brussels gewest.

[Vind hier de presentatie van de infoavond op de website van de Helpdesk EPB Verwarming](#)

## Energy-labelling en Ecodesign van toestellen voor centrale verwarming en de aanmaak van sanitair warm water

De Europese Unie heeft in zijn 'Official Journal' van 6 september de reglementering gepubliceerd die vanaf 26 september 2015 de aanduiding van een energie-efficiëntielabel verplicht maakt op toestellen voor de aanmaak van verwarmings- en/of sanitair warm water in de handel aangeboden, zoals nu al het geval op andere apparaten zoals vaatwassers, stofzuigers, diepvriezers enz.

De reglementering bepaalt ook voorschriften aan fabrikanten op het vlak van ecodesign, waarbij eisen opgelegd worden op vlak van minimale energie-efficiëntie en maximale emissiegrenzen. Het belangrijkste gevolg van deze teksten is dat vanaf 26 september 2015 voor vloeibare en gasvormige brandstof enkel condensatieketels op de markt mogen gebracht worden. De enige uitzondering hierop zijn toestellen van het type B1:

- enkel verwarming beperkt tot een thermisch vermogen van 10 kW
- combi beperkt tot 30 kW

Deze uitzonderingen gelden enkel voor collectieve installaties wanneer de plaatsing van condensatieketels buitensporige aanpassingskosten aan het gebouw zou veroorzaken.

Met de steun van



Met de deelname van

