

**FEDERALE OVERHEIDSDIENST VOLKSGEZONDHEID,
VEILIGHEID VAN DE VOEDSELKETEN
EN LEEFMILIEU**

N. 2004 — 354

[C — 2004/22051]

8 JANUARI 2004. — Koninklijk besluit tot regeling van de stikstofoxides (NOX) en koolmonoxide (CO)-emissieniveaus voor de olie- en gasgestookte centrale verwarmingsketels en branders, met een nominaal thermisch vermogen gelijk aan of lager dan 400 kW

ALBERT II, Koning der Belgen,
Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de wet van 20 juli 1990 betreffende de accreditatie van certificatie- en keuringsinstellingen, alsmede van beproevingslaboratoria, inzonderheid op de artikelen 2 en 3;

Gelet op de wet van 21 december 1998 betreffende de productnormen ter bevordering van duurzame productie- en consumptiepatronen en ter bescherming van het leefmilieu en de volksgezondheid, inzonderheid op artikel 5, § 1, en artikel 15, § 2, 4°, gewijzigd bij de wet van 28 maart 2003;

Gelet op de omstandigheid dat de gewestregeringen bij het ontwerpen van dit besluit betrokken zijn, in het kader van de Interministeriële Conferentie Leefmilieu van 21 juni 2002;

Gelet op het advies van de Raad voor het Verbruik, gegeven op 13 juni 2002;

Gelet op het advies van de Hoge Gezondheidsraad, gegeven op 27 juni 2002;

Gelet op het advies van de Hoge Raad voor de Zelfstandigen en de Kleine en Middelgrote Ondernemingen, gegeven op 9 juli 2002;

Gelet op het advies van de Centrale Raad voor het Bedrijfsleven, gegeven op 1 augustus 2002;

Gelet op het advies van de Federale Raad voor Duurzame Ontwikkeling, gegeven op 15 oktober 2002;

Gelet op de kennisgeving van het ontwerp aan de Europese Commissie op 15 juli 2002, overeenkomstig richtlijn 98/34/EG van het Europees Parlement en de Raad van 22 juni 1998 betreffende een informatieprocedure op het gebied van normen en technische voorschriften;

Gelet op het advies van de Inspecteur van Financiën, gegeven op 12 november 2002;

Gelet op de akkoordbevinding van Onze Minister van Begroting van 28 november 2002;

Gelet op het besluit van de Ministerraad over het verzoek aan de Raad van State om advies te geven binnen een termijn van een maand;

Gelet op advies nr. 34.523/3 van de Raad van State, gegeven op 10 juni 2003, met toepassing van artikel 84, eerste lid, 1°, van de gecoördineerde wetten op de Raad van State;

Op de voordracht van Onze Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid, van Onze Minister belast met Economie, van Onze Minister belast met Middenstand en Landbouw en van Onze Minister van Leefmilieu, Consumentenzaken en Duurzame Ontwikkeling;

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

HOOFDSTUK I. — *Definities*

Artikel 1. Voor de toepassing van dit besluit wordt verstaan onder :

1° ketel : het geheel bestaande uit ketellichaam en brander ontworpen en samengebouwd om uitsluitend samen te functioneren en dat de door verbranding vrijgekomen warmte doorstuurt naar het water. Deze inrichting wordt Unit genoemd;

2° brander : elke nieuwe brander bestemd voor de uitrusting van een ketel;

3° toestel : ketel of brander;

4° nominaal thermisch vermogen (in kW) : warmte-inhoud van de nominale hoeveelheid brandstof die per tijdseenheid kan worden toegevoerd aan de brander, rekening houdend met de onderste verbrandingswaarde van de brandstof;

5° gasvormige brandstof : elke brandstof die bij een temperatuur van 15° C onder een druk van 1 bar in een gasvormige toestand verkeert;

6° vloeibare brandstof : gasolie voor verwarming, als gedefinieerd in de norm NBN T 52-716 (Aardolieproducten - Gasolie verwarming - Specificaties), en gasolie voor verwarming extra, overeenstemmend met de norm NBN-EN 590 (Brandstoffen voor wegvoertuigen - Gasolie diesel - Eisen en beproevingsmethoden), voorzover het zwavelgehalte maximum 50 mg/kg bedraagt;

7° propaangas : propaangas als gedefinieerd in de norm NBN T 52-706;

8° de bevoegde autoriteit : Directoraat-generaal Bescherming Volksgezondheid : leefmilieu van de Federale Overheidsdienst Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu;

9° CEN : het Europees Comité voor Normalisatie;

10° procedures voor de overeenstemmingsbeoordeling : de procedures die zijn vastgelegd in de bijlagen III tot V;

11° de Minister : de federale Minister die het Leefmilieu onder zijn bevoegdheden heeft;

12° de bevoegde diensten : de bevoegde autoriteit en de Federale Overheidsdienst Economie, K.M.O., Middenstand en Energie.

HOOFDSTUK II. — Toepassingsgebied

Art. 2. § 1. Dit besluit is van toepassing op de op de markt gebrachte olie- en gasgestookte centrale verwarmingsketels en branders met een nominaal thermisch vermogen gelijk aan of lager dan 400 kW.

§ . 2. Dit besluit bepaalt de toegelaten NO_x- en CO-emissieniveaus voor de in artikel 2, § 1, bedoelde toestellen.

Art. 3. Vallen niet onder het toepassingsgebied van dit besluit :

— centrale verwarmingsketels die gestookt kunnen worden met verschillende brandstoffen, waaronder vaste brandstoffen;

— doorstromingstoestellen voor de ogenblikkelijke bereiding van warm water;

— ketels die worden gestookt met brandstoffen waarvan de eigenschappen aanzienlijk afwijken van normaal in de handel verkrijgbare olie en gas (inzonderheid de industriële restgassen, biogas);

— fornuizen en toestellen die zijn ontworpen om hoofdzakelijk de ruimte waarin zij zijn geïnstalleerd te verwarmen, en die als nevenfunctie tevens warm water leveren voor centrale verwarming en voor gebruik als tapwater;

— toestellen met een nuttig vermogen van minder dan 6 kW, die uitsluitend zijn ontworpen voor een systeem met zwaartekrachtcirculatie, voor de opslag van warm tapwater.

HOOFDSTUK III. — Voorwaarden voor het op de markt brengen

Art. 4. § 1. Toestellen bedoeld in artikel 2, worden niet op de markt gebracht vooraleer de fabrikant of zijn in de Europese Gemeenschap gevestigde gemachtigde ervoor heeft gezorgd dat :

— het toestel voldoet aan de emissieniveaus van NO_x en CO, bedoeld in artikel 5;

— de beoordelingsprocedures van overeenstemming, zoals bedoeld in artikel 7 voltooid zijn;

— het toestel wordt vergezeld van een verklaring van overeenstemming van emissieniveaus van NO_x en CO, overeenkomstig de bepalingen van artikel 9.

§ 2. Indien noch de fabrikant, noch zijn gemachtigde in de Europese Gemeenschap gevestigd zijn, moet aan de verplichtingen van dit besluit worden voldaan door één ieder die het toestel in de Europese Gemeenschap op de markt brengt.

HOOFDSTUK IV. — *Algemene beschikkingen inzake de toestellen*

Art. 5. § 1. Bij gebruik van gasvormige brandstof :

1° zijn voor de centrale verwarmingsketels met atmosferische branders en met een nominaal thermisch vermogen gelijk aan of lager dan 400 kW, de emissieniveaus de volgende voor :

— NO_x : 150 mg/kWh;

— CO : 110 mg/kWh;

2° zijn voor de centrale verwarmingsketels met ventilatorbranders en met een nominale thermisch vermogen gelijk aan of lager dan 400 kW, de emissieniveaus de volgende voor :

— NO_x : 120 mg/kWh;

— CO : 110 mg/kWh;

3° zijn voor de ventilatorbranders met een nominale thermisch vermogen gelijk aan of lager dan 400 kW, de emissieniveaus de volgende voor :

— NO_x : 120 mg/kWh;

— CO : 110 mg/kWh;

4° voor toestellen die op de markt gebracht om op propaangas te werken, worden de uitstootwaarden in punt 1°, 2° en 3° vermenigvuldigd met :

— 1,3 voor NO_x;

— 1,1 voor CO.

§ 2. Bij gebruik van vloeibare brandstof :

1° zijn voor de centrale verwarmingsketels met olieverstuivingsbranders met een nominale thermisch vermogen gelijk aan of lager dan 70 kW, de emissieniveaus de volgende voor :

— NO_x : 120 mg/kWh;

— CO : 110 mg/kWh;

2° zijn voor de centrale verwarmingsketels met olieverstuivingsbranders met een nominale thermisch vermogen hoger dan 70 kW en gelijk aan of lager dan 400 kW, de emissieniveaus de volgende voor :

— NO_x : 185 mg/kWh;

— CO : 110 mg/kWh;

3° zijn voor de olieverstuivingsbranders met een nominale thermisch vermogen gelijk aan en lager dan 70 kW, de emissieniveaus de volgende voor :

— NO_x : 120 mg/kWh;

— CO : 110 mg/kWh;

4° zijn voor de olieverstuivingsbranders met een nominale thermisch vermogen hoger dan 70 kW en gelijk aan en lager dan 400 kW de emissieniveaus de volgende voor :

— NO_x : 185 mg/kWh;

— CO : 110 mg/kWh.

Art. 6. Bij het bepalen van de emissieniveaus bedoeld in artikel 5 wordt rekening gehouden met de normen vermeld in bijlage I.

HOOFDSTUK V. — *Procedures voor de overeenstemmingsbeoordeling*

Art. 7. § 1. Alvorens in artikel 2 bedoelde toestellen op de markt te brengen, onderwerpt de fabrikant of zijn in de Europese Gemeenschap gevestigde gemachtigde dergelijke toestellen aan de volgende procedures voor overeenstemmingsbeoordeling :

a) Het type-onderzoek zoals bedoeld in bijlage II.

b) Verklaring van overeenstemming met het type volgens :

— ofwel de procedure voor overeenstemming met het type zoals bedoeld in bijlage III;

— ofwel de procedure voor de productiekwaliteitsbewaking zoals bedoeld in bijlage IV;

— ofwel de procedure voor de productkwaliteitsbewaking zoals bedoeld in bijlage V.

§ 2. De Europese Commissie, de bevoegde diensten en de andere lidstaten van de Europese Gemeenschap, kunnen op een met redenen omkleed verzoek inzage krijgen in alle bij de overeenstemmingsbeoordeling van een bepaald type toestel gebruikte informatie en in het bijzonder de technische documentatie bepaald in bijlage IV, punt 3 en bijlage V, punt 3 c).

HOOFDSTUK VI. — *Verklaring van overeenstemming met de NO_x en CO emissieniveaus*

Art. 8. De fabrikant van een toestel, als bedoeld in artikel 2, of zijn in de Europese Gemeenschap gevestigde gemachtigde, stelt voor ieder gefabriceerd type toestel een verklaring op van overeenstemming met de NO_x en CO emissieniveaus bedoeld in artikel 5 en met de andere voorschriften van dit besluit.

De verklaring van overeenstemming met de NO_x en CO emissieniveaus bevat tenminste de gegevens opgenomen in bijlage VI.

De verklaring van overeenstemming van het betrokken type toestel is in het Nederlands, het Frans en het Duits opgesteld of vertaald.

Art. 9. De verklaring van overeenstemming wordt opgenomen in de technische handleiding van het toestel.

HOOFDSTUK VII. — *Erkenning van instanties*

Art. 10. § 1. De Minister erkent de instanties die belast kunnen worden met de uitvoering van de procedures bedoeld in artikel 7.

Een instantie die de erkenning wenst te verkrijgen, bedoeld in het eerste lid, dient bij de bevoegde autoriteit een met stukken gestaafd en waarheidsgetrouwe aanvraag in, met de opgave van de specifieke taken en de procedures voor de overeenstemmingsbeoordeling waarvoor ze erkend wenst te worden.

Om erkend te worden, moet de instantie :

1° een accreditatie, voor de verrichtingen in het kader van de procedures voor de overeenstemmingsbeoordeling bedoeld in artikel 7, verworven hebben, op grond van de wet van 20 juli 1990 betreffende de accreditatie- en keuringsinstellingen, alsmede van de proevingslaboratoria; die accreditatie moet verleend zijn in overleg met de bevoegde autoriteit;

2° of een accreditatie voor de bedoelde verrichtingen verworven hebben, verleend door de bevoegde overheid van een andere lid-Staat van de Europese Gemeenschap of een andere staat die behoort tot de Europese Economische Ruimte.

§ 2. De instanties die door een andere lid-Staat van de Europese Gemeenschap of door een andere staat die behoort tot de Europese Economische Ruimte zijn aangemeld, met toepassing van richtlijn 90/396/EEG van de Raad en het Parlement van 29 juni 1990 betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lid-Staten inzake gastoeestellen, zijn van rechtswege erkend voor de uitvoering van de procedures bedoeld in artikel 7.

§ 3. De Minister kan op verzoek van de Minister belast met Economie, of op eigen initiatief, een erkende instantie voor alle of een gedeelte van de specifieke taken en onderzoeksprocedures waarvoor een erkenning was afgeleverd opnieuw onderwerpen aan een onderzoek door de bevoegde diensten.

§ 4. Indien een erkende instantie niet meer voldoet aan de minimum criteria van bijlage VII, brengt ze dit binnen de 5 werkdagen ter kennis van de bevoegde autoriteit per aangetekend schrijven.

§ 5. Wanneer een instantie erkend wordt in overeenstemming met de bepalingen van artikel 10, wordt dit gepubliceerd in het *Belgisch Staatsblad*.

HOOFDSTUK VIII. — *Markttoezicht*

Art. 11. § 1. Wanneer er wordt vastgesteld dat een op de markt gebracht toestel als bedoeld in artikel 2, niet voldoet aan de voorschriften van dit besluit, treft de Minister de nodige maatregelen om ervoor te zorgen dat de fabrikant van het toestel of zijn in de Europese Gemeenschap gevestigde gemachtigde het toestel in overeenstemming brengt met de beschikkingen van dit besluit.

De Minister stelt de Europese Commissie en de andere lid-Statens van de Europese Gemeenschap terstond op de hoogte van die maatregelen.

§ 2. De Minister kan overgaan tot het organiseren van controles ad hoc of regelmatige controles in het kader van de uitvoering van paragraaf 1, op eigen initiatief of in samenwerking met de bevoegde diensten.

§ 3. Het nazicht van de toestellen, uitgekozen in overeenstemming met paragraaf 2 wordt door de bevoegde autoriteiten toegewezen aan een te dien einde erkend laboratorium.

De Minister legt de voorwaarden vast waaraan een laboratorium moet voldoen om erkend te worden en publiceert de lijst van deze erkende laboratoria in het *Belgisch Staatsblad*.

HOOFDSTUK IX. — *College van experts*

Art. 12. § 1. Er wordt een College van experts opgericht inzake emissieniveaus van toestellen vermeld in artikel 2 en dat belast wordt met het verlenen van advies aan de Minister inzake alle vragen die haar gesteld worden, inzonderheid deze met betrekking tot de bepalingen van artikelen 11 en 13.

§ 2. Het College bestaat uit 12 leden :

- twee leden die de bevoegde autoriteit vertegenwoordigen;
- twee leden die de FOD Economie, K.M.O., Middenstand en Energie vertegenwoordigen;
- twee leden die de instanties vertegenwoordigen, welke zijn erkend voor het uitvoeren van de procedures bedoeld in artikel 7;
- zes leden die de betrokken sector vertegenwoordigen; deze leden vertegenwoordigen meer bepaald de fabrikanten of hun in de Europese Gemeenschap gevestigde gemachtigden, de multisectorfederatie van de technologische industrie « Agoria » of de « Associatie voor thermische Technieken van België ».

Er worden evenveel plaatsvervangende leden als effectieve leden benoemd.

Het College kan slechts geldig zitting houden indien ten minste zeven leden aanwezig zijn. Bij afwezigheid van de voorzitter wordt het College voorgezeten door de oudste in leeftijd van de aanwezige leden-ambtenaren.

De leden en hun plaatsvervangers worden benoemd door de Minister en de Minister belast met Economie.

Het voorzitterschap wordt waargenomen door de afgevaardigde van de bevoegde autoriteit.

De voorzitter en de leden worden benoemd voor een hernieuwbare termijn van 3 jaar. Eens deze termijn voorbij, blijven ze echter verder zetelen in het College tot de nieuwe leden worden aangeduid.

De mandaten van de voorzitter en de leden verstrijken bij overlijden, ontslag of burgerlijke onbekwaamheid. Wanneer een lid zijn mandaat neerlegt of de hoedanigheid verliest waarvoor hij werd aangeduid, maakt hij geen deel meer uit van het College.

§ 3. Het College stelt haar huishoudelijk reglement op en legt het ter goedkeuring voor aan de Minister.

§ 4. Het secretariaat van het College wordt waargenomen door ambtenaren van de bevoegde autoriteit.

§ 5. De werkingskosten van het College zijn ten laste van de begroting van de bevoegde autoriteit.

HOOFDSTUK X. — *Beroep*

Art. 13. De beslissing waarbij een maatregel wordt opgelegd als bedoeld in artikel 11, § 1, wordt onverwijld ter kennis gebracht van de betrokkene. In de kennisgeving wordt melding gemaakt van de mogelijkheid om tegen de beslissing beroep in te stellen bij het College van experts.

Het beroep wordt ingesteld bij gemotiveerd beroepschrift, dat bij de Minister wordt ingediend. Het beroep heeft geen schorsende werking.

Binnen twee weken na ontvangst van het beroepschrift, deelt de Minister dit mee aan het College van experts.

Het College van experts neemt zijn beslissing binnen zestig dagen nadat het beroep is ingesteld. De beslissing van het College is gemotiveerd. Indien het College het beroep gegrond acht, vernietigt het de bestreden beslissing.

HOOFDSTUK XI. — *Slotbepalingen*

Art. 14. Dit besluit treedt in werking 12 maanden na de dag waarop het in het *Belgisch Staatsblad* wordt bekendgemaakt.

Art. 15. Onze Minister van Sociale Zaken en Volksgezondheid, Onze Minister belast met Economie, Onze Minister belast met Middenstand en Landbouw en Onze Minister van leefmilieu, Consumentenzaken en Duurzame Ontwikkeling, zijn ieder wat hem betreft, belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 8 januari 2004.

ALBERT

Van Koningswege :

De Minister belast met Sociale Zaken en Volksgezondheid,

R. DEMOTTE

De Minister belast met Economie,

Mevr. F. MOERMAN

De Minister belast met Middenstand en Landbouw,

Mevr. S. LARUELLE

De Minister belast met Leefmilieu,
Consumentenzaken en Duurzame Ontwikkeling,

Mevr. F. VAN DEN BOSSCHE