

RICHTLIJN 2010/26/EU VAN DE COMMISSIE

van 31 maart 2010

tot wijziging van Richtlijn 97/68/EG van het Europees Parlement en de Raad betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten inzake maatregelen tegen de uitstoot van verontreinigende gassen en deeltjes door inwendige verbrandingsmotoren die worden gemonteerd in niet voor de weg bestemde mobiele machines

(Voor de EER relevante tekst)

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gelet op het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gelet op Richtlijn 97/68/EG van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 1997 betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten inzake maatregelen tegen de uitstoot van verontreinigende gassen en deeltjes door inwendige verbrandingsmotoren die worden gemonteerd in niet voor de weg bestemde mobiele machines ⁽¹⁾, en met name op de artikelen 14 en 14 bis,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Artikel 14 bis van Richtlijn 97/68/EG stelt de criteria en de procedure vast om de in artikel 9 bis, lid 7, van die richtlijn bedoelde termijn te verlengen. Uit studies die overeenkomstig artikel 14 bis van Richtlijn 97/68/EG zijn uitgevoerd, blijkt dat er aanzienlijke technische problemen zijn om te voldoen aan de voorschriften van fase II voor professionele multipositionele handapparatuur waarin motoren van de klassen SH:2 en SH:3 zijn gemonteerd. De in artikel 9 bis, lid 7, bedoelde termijn dient derhalve tot 31 juli 2013 te worden verlengd.
- (2) Sinds de wijziging van Richtlijn 97/68/EG in 2004 is er technische vooruitgang gemaakt in het ontwerp van dieselmotoren om deze in overeenstemming te brengen met de uitlaatgasemissiegrenswaarden voor de fasen III B en IV. Er zijn elektronisch gestuurde motoren ontwikkeld, die de mechanisch gestuurde brandstofinspuit- en regelsystemen grotendeels vervangen. De huidige algemene typegoedkeuringsvoorschriften in bijlage I bij Richtlijn 97/68/EG moeten derhalve dienovereenkomstig worden aangepast en voor de fasen III B en IV dienen algemene typegoedkeuringsvoorschriften te worden ingevoerd.
- (3) Bijlage II bij Richtlijn 97/68/EG bevat de gedetailleerde technische gegevens van de inlichtingenformulieren die

de fabrikant samen met de typegoedkeuringsaanvraag voor de motor bij de typegoedkeuringsinstantie moet indienen. De gegevens met betrekking tot de extra voorzieningen tegen luchtverontreiniging zijn algemeen en dienen te worden aangepast aan de specifieke nabehandelingssystemen die moeten worden gebruikt om ervoor te zorgen dat de motoren voldoen aan de uitlaatgasemissiegrenswaarden voor de fasen III B en IV. Over de op de motoren geïnstalleerde nabehandelingssystemen moet nadere informatie worden verstrekt om de typegoedkeuringsinstantie in staat te stellen na te gaan of de motor aan de fasen III B en IV kan voldoen.

- (4) In bijlage III bij Richtlijn 97/68/EG wordt de methode beschreven om de motoren te testen en de uitstoot van verontreinigende gassen en deeltjes vast te stellen. De in het kader van de typegoedkeuring toegepaste testprocedure voor motoren om aan te tonen dat ze aan de uitlaatgasemissiegrenswaarden voor de fasen III B en IV voldoen, moet garanderen dat tegelijkertijd aan de emissiegrenswaarden voor gasvormige bestanddelen (koolmonoxide, koolwaterstoffen en stikstofoxiden) en deeltjes wordt voldaan. De NRSC-test (stabiele toestand, niet voor wegverkeer) en de NRTC-test (transiënte toestand, niet voor wegverkeer) moeten dienovereenkomstig worden aangepast.
- (5) Punt 1.3.2 van bijlage III bij Richtlijn 97/68/EG voorziet in de wijziging van de symbolen (punt 2.18 van bijlage I), de testsequentie (bijlage III) en de berekeningsformules (aanhangsel III van bijlage III) vóór de invoering van de samengestelde koude/warme-testsequentie. De typegoedkeuringsprocedure om de overeenstemming met de uitlaatgasemissiegrenswaarden van de fasen III B en IV aan te tonen, vereist de invoering van een gedetailleerde beschrijving van de koudstartcyclus.
- (6) Punt 3.7.1 van bijlage III bij Richtlijn 97/68/EG geeft een beschrijving van de testcyclus voor de verschillende specificaties van de uitrusting. De testcyclus van punt 3.7.1.1 (specificatie A) moet worden aangepast om duidelijk te maken welke motortoerentallen bij de berekeningsmethode voor de typegoedkeuring moeten worden toegepast. Ook moet worden verwezen naar de bijgewerkte versie van de internationale testnorm ISO 8178-4:2007.

⁽¹⁾ PB L 59 van 27.2.1998, blz. 1.

- (7) Punt 4.5 van bijlage III bij Richtlijn 97/68/EG beschrijft de uitvoering van de emissietest. Dit punt moet worden aangepast om rekening te houden met de koudstartcyclus.
- (8) Aanhangsel 3 van bijlage III bij Richtlijn 97/68/EG stelt de criteria vast voor de gegevensevaluatie en berekening van de gasvormige emissies en de deeltjesemissies, voor zowel de NRSC- als de NRTC-test van bijlage III. Voor de typegoedkeuring van motoren overeenkomstig de fasen III B en IV moet de berekeningsmethode voor de NRTC-test worden aangepast.
- (9) Bijlage XIII bij Richtlijn 97/68/EG stelt de voorschriften vast voor motoren die volgens een „flexibele regeling” in de handel zijn gebracht. Voor een vlotte uitvoering van fase III B zal wellicht vaker gebruik moeten worden gemaakt van deze flexibele regeling. Vandaar dat de aanpassing aan de technische vooruitgang met het oog op de invoering van motoren die aan fase III B voldoen, verzeld moet gaan van maatregelen om te voorkomen dat het gebruik van de flexibele regeling kan worden belemmerd door kennisgevingseisen die niet meer geschikt zijn voor de invoering van dergelijke motoren. De maatregelen moeten erop gericht zijn de kennisgevingseisen en rapportageverplichtingen te vereenvoudigen en ze beter af te stemmen op de markttoezichtautoriteiten zodat deze kunnen reageren op het steeds grotere gebruik van de flexibele regeling als gevolg van de invoering van fase III B.
- (10) Aangezien Richtlijn 97/68/EG voorziet in de typegoedkeuring van motoren van fase III B (categorie L) met ingang van 1 januari 2010, moet het mogelijk zijn om vanaf die datum typegoedkeuring te verlenen.
- (11) Met het oog op de rechtszekerheid moet deze richtlijn dringend in werking treden.
- (12) De in deze richtlijn vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het bij artikel 15, lid 1, van Richtlijn 97/68/EG ingestelde comité,

HEEFT DE VOLGENDE RICHTLIJN VASTGESTELD:

Artikel 1

Wijziging van Richtlijn 97/68/EG

Richtlijn 97/68/EG wordt als volgt gewijzigd:

- 1) In artikel 9 bis, lid 7, wordt de volgende alinea toegevoegd:
- „Onverminderd de eerste alinea wordt, binnen de categorie bovenhands bediende machines, een termijnverlenging toegestaan tot 31 juli 2013 voor professionele multipositionele heggenscharen en kettingzagen voor snoeiwerkzaamheden waarin motoren van de klassen SH:2 en SH:3 zijn gemonteerd.”.
- 2) Bijlage I wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage I bij deze richtlijn.

- 3) Bijlage II wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage II bij deze richtlijn.
- 4) Bijlage III wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage III bij deze richtlijn.
- 5) Bijlage V wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage IV bij deze richtlijn.
- 6) Bijlage XIII wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage V bij deze richtlijn.

Artikel 2

Overgangsbepaling

Met ingang van de dag volgende op die van de bekendmaking van deze richtlijn in het *Publicatieblad van de Europese Unie* mogen de lidstaten typegoedkeuring verlenen voor elektronisch gestuurde motoren die voldoen aan de voorschriften van de bijlagen I, II, III, V en XIII bij Richtlijn 97/68/EG, zoals gewijzigd bij deze richtlijn.

Artikel 3

Omzetting

1. De lidstaten doen de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke bepalingen in werking treden om uiterlijk twaalf maanden na de bekendmaking van deze richtlijn hieraan te voldoen. Zij delen de Commissie de tekst van die bepalingen onverwijld mee.

Zij passen die bepalingen toe vanaf 31 maart 2011.

Wanneer de lidstaten die bepalingen aannemen, wordt in die bepalingen zelf of bij de officiële bekendmaking daarvan naar deze richtlijn verwezen. De regels voor die verwijzing worden vastgesteld door de lidstaten.

2. De lidstaten delen de Commissie de tekst van de belangrijkste bepalingen van intern recht mede die zij op het onder deze richtlijn vallende gebied vaststellen.

Artikel 4

Inwerkingtreding

Deze richtlijn treedt in werking op de dag volgende op die van haar bekendmaking in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Artikel 5

Adressaten

Deze richtlijn is gericht tot de lidstaten.

Gedaan te Brussel, 31 maart 2010.

Voor de Commissie

De voorzitter

José Manuel BARROSO