

N. 98 — 3527

[C — 98/22804]

**9 DECEMBER 1998. — Koninklijk besluit  
betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau  
van aggregaten voor laswerk**

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

Gelet op de wet van 18 juli 1973 betreffende de bestrijding van de geluidshinder, inzonderheid op de artikels 1, eerste lid, 3° en 8;

Gelet op het koninklijk besluit van 16 juni 1982 betreffende de vaststelling van de algemene methode voor het bepalen van het geluid dat door bouwmachines en bouwmaterieel wordt uitgestraald, gewijzigd door de koninklijke besluiten van 13 februari 1985 en 14 mei 1987;

Gelet op het koninklijk besluit van 9 december 1998 betreffende de gemeenschappelijke bepalingen inzake beperking van geluidsemisies van bouwmaterieel en bouwmachines;

Gelet op de Richtlijn (84/535/EEG) van de Raad van de Europese Gemeenschappen van 17 september 1984 betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen der Lidstaten inzake het toelaatbare geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk, gewijzigd bij de Richtlijn (85/407/EEG) van de Raad van de Europese Gemeenschappen van 11 juli 1985;

Gelet op de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, de protocollen, de slotakte en de bijlagen, ondertekend te Porto op 2 mei 1992, goedgekeurd bij de wet van 18 maart 1993, inzonderheid op artikel 23 van de Overeenkomst en punt VI, 5, van bijlage II;

Gelet op het Protocol tot aanpassing van de Overeenkomst betreffende de Europese Economische Ruimte, ondertekend te Brussel op 17 maart 1993, goedgekeurd bij de wet van 22 juli 1993;

Gelet op het advies van de Hoge Gezondheidsraad, gegeven op 25 oktober 1995;

Gelet op de betrokkenheid van de regeringen van de gewesten bij het ontwerp van dit koninklijk besluit die heeft plaatsgehad op de Interministeriële Conferentie Leefmilieu van 19 maart 1996;

Gelet op het advies van de Raad van State, gegeven op 10 december 1996;

Op voordracht van Onze Vice-Eerste Minister en Minister van Economie en Telecommunicatie, Onze Minister van Volksgezondheid en Pensioenen, Onze Minister van Landbouw en Kleine en Middelgrote Ondernemingen en Onze Staatssecretaris voor Veiligheid, Sociale Integratie en Leefmilieu,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

**Artikel 1.** Dit besluit heeft betrekking op het toelaatbare geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk welke dienen voor civieltechnische en bouwwerkzaamheden.

Het is een bijzonder koninklijk besluit in de zin van artikel 4 van het koninklijk besluit van 9 december 1998 betreffende de gemeenschappelijke bepalingen voor bouwmaterieel en bouwmachines, hierna genoemd « kaderbesluit ».

**Art. 2.** In de zin van dit besluit wordt onder « aggregaat voor laswerk » verstaan ieder toestel met een op rotatie berustende werking dat een lasstroom afgeeft.

**Art. 3. § 1.** De erkende organismen verlenen de verklaring van EG-typeonderzoek voor elk type machine waarvan het geluidsvermogensniveau, gemeten onder de omstandigheden beschreven in bijlage I bij het koninklijk besluit van 16 juni 1982 betreffende de vaststelling van de algemene methode voor het bepalen van het geluid dat door bouwterreinmachines en bouwterreinmaterieel wordt uitgestraald, zoals aangevuld door bijlage I bij dit besluit, het toelaatbare geluidsvermogensniveau in de hierna volgende tabel niet overschrijdt :

Maximale nominale lasstroom

Courant nominal maximal de soudage

kleiner of gelijk aan 200 A  
inférieur ou égal à 200A

groter dan 200 A  
supérieur à 200 A

F. 98 — 3527

[C — 98/22804]

**9 DECEMBRE 1998. — Arrêté royal  
relatif au niveau de puissance acoustique admissible  
des groupes électrogènes de soudage**

ALBERT II, Roi des Belges,  
A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la loi du 18 juillet 1973 relative à la lutte contre le bruit, notamment les articles 1<sup>er</sup>, alinéa 1<sup>er</sup>, 3<sup>o</sup> et 8;

Vu l'arrêté royal du 16 juin 1982 fixant la méthode générale de détermination de l'émission sonore des engins et matériels de chantier, modifié par les arrêtés royaux des 13 février 1985 et 14 mai 1987;

Vu l'arrêté royal du 9 décembre 1998 concernant les dispositions communes en matière de limitation d'émissions sonores de matériels et engins de chantier;

Vu la Directive (84/535/CEE) du Conseil des Communautés européennes du 17 septembre 1984 concernant le rapprochement des législations des Etats membres relatives au niveau de puissance acoustique admissible des groupes électrogènes de soudage, modifiée par la Directive (85/407/CEE) du Conseil des Communautés européennes du 11 juillet 1985;

Vu l'Accord sur l'Espace économique européen, les protocoles, l'acte final et les annexes, signés à Porto le 2 mai 1992, approuvés par la loi du 18 mars 1993, notamment l'article 23 de l'Accord et le point VI, 5, de l'annexe II;

Vu le Protocole portant adaptation de l'Accord sur l'Espace économique européen, signé à Bruxelles le 17 mars 1993, approuvé par la loi du 22 juillet 1993;

Vu l'avis du Conseil supérieur d'Hygiène, donné le 25 octobre 1995;

Vu l'association des gouvernements des régions à l'élaboration du présent arrêté qui a eu lieu lors de la Conférence Interministérielle de l'Environnement du 19 mars 1996;

Vu l'avis du Conseil d'Etat, donné le 10 décembre 1996;

Sur la proposition de Notre Vice-Premier Ministre, Ministre des Affaires économiques et des Télécommunications, de Notre Ministre des Pensions et de la Santé publique, de Notre Ministre de l'Agriculture et des Petites et Moyennes Entreprises et de Notre Secrétaire d'Etat à la Sécurité, à l'Intégration sociale et à l'Environnement,

Nous avons arrêté et arrêtons :

**Article 1<sup>er</sup>.** Le présent arrêté s'applique au niveau de puissance acoustique admissible des groupes de soudage qui servent à effectuer des travaux sur des chantiers de génie civil et de bâtiment.

Il constitue un arrêté royal particulier au sens de l'article 4 de l'arrêté royal du 9 décembre 1998 concernant les dispositions communes aux matériels et engins de chantier, ci-après dénommé « arrêté-cadre ».

**Art. 2.** Au sens du présent arrêté, on entend par « groupe électrogène de soudage » tout appareil rotatif débitant un courant de soudage.

**Art. 3. § 1.** Les organismes agréés accordent l'attestation d'examen CE de type à tout type d'appareil de groupe électrogène de soudage dont le niveau de puissance acoustique, mesuré dans les conditions prévues à l'annexe I de l'arrêté royal du 16 juin 1982 fixant la méthode générale de détermination de l'émission sonore des engins et matériels de chantier, complétée par l'annexe I du présent arrêté, n'excède pas le niveau de puissance acoustique admissible indiqué dans le tableau suivant :

Toelaatbaar geluidsvermogensniveau in dB(A)/1 pW

Niveau de puissance acoustique admissible  
en dB(A)/1 pW

101

100

§ 2. Elke aanvraag om een verklaring van EG-typeonderzoek met betrekking tot het toelaatbare geluidsvermogensniveau van een type aggregaat voor laswerk moet vergezeld zijn van een inlichtingenformulier waarvan het model in bijlage II is opgenomen.

§ 3. Voor elk type aggregaat voor laswerk waarvoor het erkende organisme een verklaring afgeeft, vult het alle rubrieken in van de verklaring van EG-typeonderzoek waarvan het model in bijlage III bij het kaderbesluit is opgenomen.

§ 4. De geldigheidsduur van de verklaringen van EG-typeonderzoek is beperkt tot vijf jaar. Hij kan met vijf jaar worden verlengd indien daartoe tijdens de twaalf maanden vóór het verstrijken van de eerste periode van vijf jaar een verzoek is ingediend.

§ 5. Voor elk aggregaat voor laswerk, dat is gebouwd in overeenstemming met het type waarvoor een verklaring van EG-typeonderzoek is afgegeven, worden op het certificaat van overeenstemming, waarvan het model in bijlage IV van het kaderbesluit is opgenomen, de kolommen betreffende de verklaring van EG-typeonderzoek ingevuld door de fabrikant.

§ 6. Op elk aggregaat voor laswerk dat is gebouwd in overeenstemming met het type waarvoor een verklaring van EG-typeonderzoek is afgegeven, moet op duidelijk zichtbare en duurzame wijze een vermelding voorkomen aangevende welk geluidsvermogensniveau in dB (A) ref. 1 pW, vastgesteld overeenkomstig de eerste paragraaf, door de fabrikant wordt gegarandeerd, alsmede het merkteken ε (epsilon). Een model voor een dergelijke vermelding staat in bijlage III van dit besluit.

**Art. 4.** De controle op de overeenstemming van de machines met het onderzochte type, als bedoeld in artikel 14 van het kaderbesluit, geschiedt door middel van steekproeven.

**Art. 5.** Door dit koninklijk besluit worden opgeheven :

1° het koninklijk besluit van 1 juli 1986 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk;

2° het besluit van de Brusselse Gewestexecutieve van 16 mei 1991 en het besluit van de Waalse Gewestexecutieve van 19 september 1989 betreffende het toelaatbare geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk;

3° de artikelen 29 en 31 van het besluit van 30 juli 1992 van de Vlaamse Gewestexecutieve tot vaststelling van maatregelen ter bestrijding van geluidshinder veroorzaakt door bouwmaterieel en bouwmachines.

**Art. 6.** Onze Vice-Eerste Minister en Minister van Economie en Telecommunicatie, onze Minister van Volksgezondheid en Pensioenen, onze Minister van Landbouw en Kleine en Middelgrote Ondernemingen en onze Staatssecretaris voor Veiligheid, Maatschappelijke Integratie en Leefmilieu zijn, ieder wat hem betreft, belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 9 december 1998.

ALBERT

Van Koningswege :

De Vice-Eerste Minister  
en Minister van Economie en Telecommunicatie,  
E. DI RUPO

De Minister van Volksgezondheid en Pensioenen,  
M. COLLA

De Minister van Landbouw  
en Kleine en Middelgrote Ondernemingen,  
K. PINXTEN

De Staatssecretaris voor Veiligheid,  
Maatschappelijke Integratie en Leefmilieu,  
J. PEETERS

§ 2. Toute demande d'attestation d'examen CE de type d'un type de groupe électrogène de soudage, quant au niveau de puissance acoustique admissible, doit être accompagnée d'une fiche de renseignements dont le modèle figure à l'annexe II.

§ 3. Pour tout type de groupe électrogène de soudage qu'il atteste, l'organisme agréé remplit toutes les rubriques de l'attestation d'examen CE de type dont le modèle figure à l'annexe III de l'arrêté-cadre.

§ 4. La durée de validité des attestations d'examen CE de type est limitée à cinq ans. Elle peut être prolongée de cinq ans si la demande en est faite dans les douze mois qui précédent l'expiration de la première période de cinq ans.

§ 5. Pour chaque groupe électrogène de soudage construit conformément au type attesté par un examen CE de type, le constructeur complète sur le certificat de conformité dont le modèle figure à l'annexe IV de l'arrêté-cadre les colonnes correspondant à l'attestation d'examen CE de type.

§ 6. Sur chaque groupe électrogène de soudage construit conformément au type attesté par un examen CE de type, doit figurer de façon bien visible et indélébile une mention indiquant le niveau de puissance acoustique en décibels pondérés A (db (A)) par rapport à 1 pW garanti par le fabricant et déterminé dans les conditions prévues au premier paragraphe ainsi que la marque ε (epsilon). Le modèle d'une telle mention figure à l'annexe III du présent arrêté.

**Art. 4.** Le contrôle de la conformité de la fabrication et du fonctionnement de l'appareil au type examiné, prévu à l'article 14 de l'arrêté-cadre, est effectué au moyen d'un contrôle par sondage.

**Art. 5.** Le présent arrêté royal abroge :

1° l'arrêté royal du 1<sup>er</sup> juillet 1986 concernant le niveau de puissance acoustique admissible des groupes électrogènes de soudage;

2° l'arrêté de l'Exécutif de la Région de Bruxelles-Capitale du 16 mai 1991 et l'arrêté du 19 septembre 1989 de l'Exécutif régional wallon relatifs au niveau de puissance acoustique admissible des groupes électrogènes de soudage;

3° les articles 29 et 31 de l'arrêté de l'Exécutif flamand du 30 juillet 1992 relatif à la protection contre les nuisances dues au bruit causé par les matériels et engins de chantiers.

**Art. 6.** Notre Vice-Premier Ministre, Ministre des Affaires Economiques et des Télécommunications, de notre Ministre des Pensions et de la Santé publique, de notre Ministre de l'Agriculture et des Petites et moyennes Entreprises et de notre Secrétaire d'Etat à la Sécurité, à l'Intégration sociale et à l'Environnement sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 9 décembre 1998.

ALBERT

Par le Roi :

Le Vice-Premier Ministre  
et Ministre de l'Economie et des Télécommunications,  
E. DI RUPO

Le Ministre de la Santé publique et des Pensions,  
M. COLLA

Le Ministre de l'Agriculture  
et des Petites et Moyennes Entreprises,  
K. PINXTEN

Le Secrétaire d'Etat à la Sécurité,  
à l'Intégration sociale et à l'Environnement,  
J. PEETERS

**Bijlage I****Meetmethode voor het door aggregaten voor laswerk uitgestraalde luchtgeluid****Toepassingsgebied.**

Onderhavige meetmethode is van toepassing op aggregaten voor laswerk. Hierin zijn de beproevingsprocedures aangegeven voor de meting van het geluidsvermogensniveau van aggregaten voor laswerk met het oog op hun EG-typeonderzoek en conformiteitscontrole.

Deze technische procedures komen overeen met de voorschriften in bijlage I van het koninklijk besluit van 16 juni 1982, gewijzigd bij koninklijk besluit van 13 februari 1985.

Alle punten van bijlage I van koninklijk besluit van 16 juni 1982, gewijzigd bij koninklijk besluit van 13 februari 1985 zijn van toepassing op aggregaten voor laswerk, met inachtneming van de volgende bijzondere wijzigingen :

4. Beoordelingsfactoren voor het weergeven van de resultaten.

4.1. Het naar de omgeving van aggregaten voor laswerk uitgestraalde geluid wordt uitgedrukt door hun geluidsvermogensniveau.

6. Meetomstandigheden.

6.2. Werking van de geluidsbron gedurende de meting.

6.2.1. Wordt buiten beschouwing gelaten.

6.2.2. Genormaliseerde bedrijfstoestand.

Het aggregaat voor laswerk moet worden gebruikt volgens de aanwijzingen van de fabrikant. Het moet, zoals bepaald in aanbeveling ISO/R700-1968, eerste uitgave 1968, in de nominale bedrijfstoestand werken en daarbij de nominale lasstroom afgeven aan een weerstand.

6.3. Meeterrein

De meetplaats moet vlak en horizontaal zijn. De meetplaats, met inbegrip van de plaatsen waar de microfoons zijn opgesteld, is een vlak van beton of niet-porreuus asfalt.

Op een onderstel (skid) gemonteerde aggregaten voor laswerk zonder wielen worden op schragen geplaatst die 0,40 m hoog zijn, behoudens andersluidende eisen in verband met door de fabrikant gegeven installatievoorschriften.

6.4.1. Meetoppervlak, meetafstand.

Voor de proef wordt een halfbolvormig meetoppervlak gebruikt

De straal bedraagt :

— 4 m indien de grootste afmeting van het te beproeven aggregaat voor laswerk niet meer dan 1,5 m bedraagt;

— 10 m indien de grootste afmeting van het te beproeven aggregaat voor laswerk groter is dan 1,5 m, maar niet meer dan 4 m bedraagt;

— 16 m indien de grootste afmeting van het te beproeven aggregaat voor laswerk meer dan 4 m bedraagt.

6.4.2.1. Algemeen.

Voor de meting worden zes meetpunten gekozen, te weten de punten 2, 4, 6, 8, 10 en 12, opgesteld volgens punt 6.4.2.2. van bijlage I bij koninklijk besluit van 16 juni 1982 gewijzigd bij koninklijk besluit van 13 februari 1985.

Voor de proeven met het aggregaat voor laswerk bevindt het geometrische middelpunt van het aggregaat voor laswerk zich loodrecht boven het middelpunt van de basispunt van de halve bol.

De x-as van het coördinatenstelsel waarin de plaats van de meetpunten wordt bepaald, is evenwijdig aan de hoofdas van het aggregaat voor laswerk.

7. Uitvoering van de metingen.

7.1.1. Bij de correcties wordt alleen rekening gehouden met het achtergrondgebied.

7.1.5. Aanwezigheid van obstakels.

Visuele controle in een cirkelvormig gebied met een straal die gelijk is aan driemaal de straal van het halfbolvormig meetoppervlak en waarvan het middelpunt samenvalt met het middelpunt van dat meetoppervlak is voldoende om na te gaan of wordt voldaan aan het bepaalde in punt 6.3., derde alinea, van bijlage I van het koninklijk besluit van 16 juni 1982, gewijzigd bij koninklijk besluit van 13 februari 1985.

7.2. Meting van het geluidsdruckniveau LpA.

Worden de geluidsdrucksniveaus op de meetpunten bepaald uitgaande van door een geluidsniveaumeter aangegeven waarde, dan moeten er ten minste vijf waarden zijn; deze moeten met regelmatige tussenpozen worden opgenomen.

8. Verwerking van de resultaten

8.2. Wordt buiten beschouwing gelaten.

8.6.2. Rekening houdend met punt 6.3. moet punt 8.6.2. buiten beschouwing worden gelaten en is C = O.

Gezien om te worden gevoegd bij Ons besluit van 9 december 1998.

**ALBERT**

Van Koningswege :

De Vice-Eerste Minister en Minister van Economie en Telecommunicatie,  
E. DI RUPO

De Minister van Volksgezondheid en Pensioenen,  
M. COLLA

De Minister van Landbouw en Kleine en Middelgrote Ondernemingen,  
K. PINXTEN.

De Staatssecretaris voor Veiligheid, Maatschappelijke Integratie en Leefmilieu,  
J. PEETERS

**Bijlage II**

Model inlichtingsformulier betreffende een type aggregaat voor laswerk,  
dat moet worden ingediend met het oog op het EG-typeonderzoek

**1. Algemene gegevens.**

- 1.1. Naam en adres van de fabrikant
- 1.2. Naam en adres van de eventuele gemachtigde van de fabrikant
- 1.3. Merk (firma)
- 1.4. Handelsbenaming
- 1.5. Type

**2. Afmetingen van het aggregaat voor laswerk.**

2.1. Lengte m

Breedte m

Hoogte m

Massa kg

2.2. Uitvoering van het aggregaat : onderstel(skid) - aanhangwagen - andere uitvoering (1)

**3. Werking.**

3.1. Werking van de aandrijfmotor.

3.1.1. Merk en type

3.1.2. Gebruikte energie : benzine, dieselloolie, elektriciteit, gas (1)

3.1.3. Toerental..... omwenteling/min

3.2. Werking van de generator

3.2.1. Merk en type

3.2.2. Toerental..... omwentelingen/min

3.2.3. Nominale lasstroom..... A

3.2.4. Maximale nominale stroomsterkte... A

**4. De commerciële beschrijving bijvoegen indien zij bestaat.**

---

(1) Schrappen wat niet van toepassing is.

Gezien om te worden gevoegd bij Ons besluit van 9 december 1998.

**ALBERT**

Van Koningswege :

De Vice-Eerste Minister en Minister van Economie en Telecommunicatie,  
E. DI RUPO

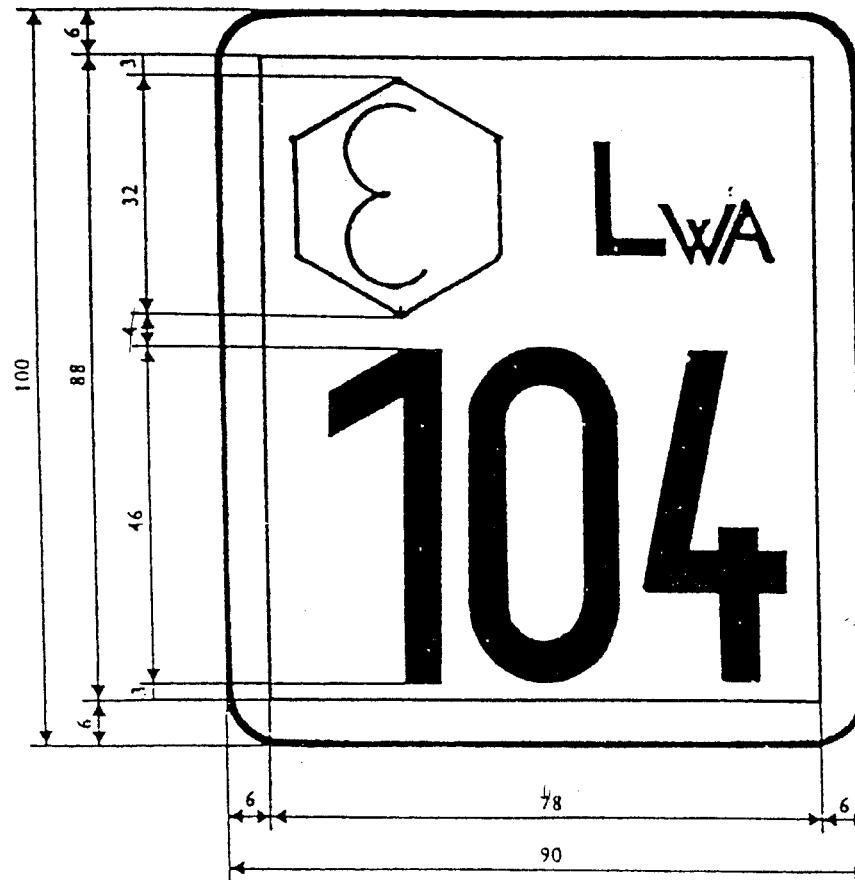
De Minister van Volksgezondheid en Pensioenen,  
M. COLLA

De Minister van Landbouw en Kleine en Middelgrote Ondernemingen,  
K. PINXTEN

De Staatssecretaris voor Veiligheid, Maatschappelijke Integratie en Leefmilieu,  
J. PEETERS

## Bijlage III

MODEL VOOR DE VERMELDING WAARMEE HET VERMOGENSNIVEAU WORDT AANGEGEVEN



Gezien om te worden gevoegd bij Ons besluit van 9 december 1998.

ALBERT

Van Koningswege :

De Vice-Eerste Minister en Minister van Economie en Telecommunicatie,  
E. DI RUPO

De Minister van Volksgezondheid en Pensioenen,  
M. COLLA

De Minister van Landbouw en Kleine en Middelgrote Ondernemingen,  
K. PINXTEN

De Staatssecretaris voor Veiligheid, Maatschappelijke Integratie en Leefmilieu,  
J. PEETERS

## Annexe I

## Méthode de mesure de bruit aérien émis par les groupes électrogènes de soudage

**Champ d'application.**

La présente méthode de mesure s'applique aux groupes électrogènes de soudage. Elle spécifie les procédures d'essais destinés à la détermination du niveau de puissance acoustique de ce matériel en vue de l'examen CEE de type et du contrôle de conformité.

Ces procédures techniques sont conformes aux prescriptions données dans l'annexe I de l'arrêté royal du 16 juin 1982 modifié par arrêté royal du 13 février 1985.

La totalité des points de l'annexe I de l'arrêté royal du 16 juin 1982 modifié par l'arrêté royal du 13 février 1985 s'applique aux groupes électrogènes de soudage avec les modifications particulières suivantes :

**4. Critères à retenir pour l'expression des résultats.**

4.1. Le critère acoustique pour l'environnement des groupes électrogènes de soudage est exprimé par le niveau de puissance acoustique de ces derniers.

**6. Conditions de mesure.****6.2. Fonctionnement de la source sonore pendant les mesures.****6.2.1. N'est pas à prendre en considération.****6.2.2. Régime conventionnel de soudage.**

Le groupe électrogène de soudage doit être utilisé dans les conditions indiquées par le fabricant. Il doit fonctionner comme défini par la recommandation ISO R700-1968, première édition 1968, à son régime nominal en débitant, sur une résistance, le courant nominal de soudage.

**6.3. Site de mesure.**

L'aire d'essais doit être plane et horizontale. L'aire d'essais jusqu'à et y compris la projection verticale des emplacements des microphones, se compose d'une surface en béton ou en asphalte non poreux.

Les groupes électrogènes de soudage sans roues, sur bâti-support (skid), seront placés sur trétaux de 0,40 m de hauteur, sauf exigences contraires du fait des conditions d'installation données par le fabricant.

**6.4.1. Surface de mesure, distance de mesure.**

La surface de mesure à utiliser pour l'essai est un hémisphère.

Le rayon est de :

— 4 m lorsque la plus grande dimension du groupe électrogène de soudage à tester est inférieure ou égale à 1,5 m.

— 10 m lorsque la plus grande dimension du groupe électrogène de soudage à tester est supérieure à 1,5 m mais inférieure ou égale à 4 m.

— 16 m lorsque la plus grande dimension du groupe électrogène de soudage est supérieure à 4 m.

**6.4.2.1. Généralités.**

Pour les mesures, les points de mesure sont au nombre de 6, à savoir les points 2, 4, 6, 8, 10 et 12, disposés conformément au point 6.4.2.2. de l'annexe I de l'arrêté royal du 16 juin 1982 modifié par l'arrêté royal du 13 février 1985.

Pour les essais des groupes électrogènes de soudage, le centre géométrique groupe électrogène de soudage est placé à la verticale du centre de l'hémisphère.

L'axe des x du système de coordonnées, par rapport auquel sont fixées les positions des points de mesure, est parallèle à l'axe principal du groupe électrogène de soudage.

**7. Réalisation des mesures.****7.1.1. Seul le bruit de fond est pris en considération pour les corrections.****7.1.5. Présence d'obstacles.**

Un contrôle visuel dans une zone circulaire d'un rayon égal à trois fois celui de l'hémisphère de mesure et dont le centre coïncide avec celui de cet hémisphère est suffisant pour s'assurer que les dispositions du point 6.3., troisième alinéa de l'annexe I de l'arrêté royal du 16 juin 1982 modifié par l'arrêté royal du 13 février 1985 sont respectées.

**7.2. Mesure du niveau de pression acoustique LpA.**

Si les niveaux de pression acoustique aux points de mesure sont déterminés à partir de valeurs indiquées par un sonomètre, celles-ci sont au nombre minimal de cinq et sont relevées à intervalle régulier.

**8. Exploitation des résultats.****8.2. N'est pas pris en considération.****8.6.2. Compte tenu du point 6.3., le point 8.6.2. n'est pas à prendre en considération et C = O.**

Vu pour être annexé à Notre arrêté du 9 décembre 1998.

**ALBERT**

Par le Roi :

Le Vice-Premier Ministre et Ministre de l'Economie et des Télécommunications,  
E. DI RUPO

Le Ministre de la Santé publique et des Pensions,  
M. COLLA

Le Ministre de l'Agriculture et des Petites en Moyennes Entreprises,  
K. PINXTEN.

Le Secrétaire d'Etat à la Sécurité, à l'Intégration sociale et à l'Environnement,  
J. PEETERS

**Annexe II**

Modèle de fiche de renseignements concernant un type de groupe électrogène de soudage  
à fournir en vue de son examen de ce type

**1. Généralités.**

- 1.1. Nom et adresse du constructeur
- 1.2. Nom et adresse du mandataire éventuel du constructeur
- 1.3. Marque (raison sociale)
- 1.4. Dénomination commerciale
- 1.5. Type

**2. Dimensions du groupe électrogène de soudage.**

- 2.1. Longueur m  
Largeur m  
Hauteur m  
Masse kg
- 2.2. Présentation du groupe : bâti - support - remorque - autre (1)

**3. Fonctionnement.**

- 3.1. Fonctionnement du moteur d'entraînement.
  - 3.1.1. Marque et type
  - 3.1.2. Energie utilisée : essence, gasoil, électricité, gaz (1)
  - 3.1.3. Vitesse de rotation..... tours par minute.
- 3.2. Fonctionnement de la génératrice.
  - 3.2.1. Marque et type
  - 3.2.2. Vitesse de rotation..... tours par minute.
  - 3.2.3. Courant nominal de soudage A
  - 3.2.4. Courant nominal maximal A

**4. Joindre la notice descriptive commerciale, si elle existe.**

---

(1) Rayer les mentions inutiles.

Vu pour être annexé à Notre arrêté du 9 décembre 1998.

**ALBERT**

Par le Roi :

Le Vice-Premier Ministre et Ministre de l'Economie et des Télécommunications,  
E. DI RUPO

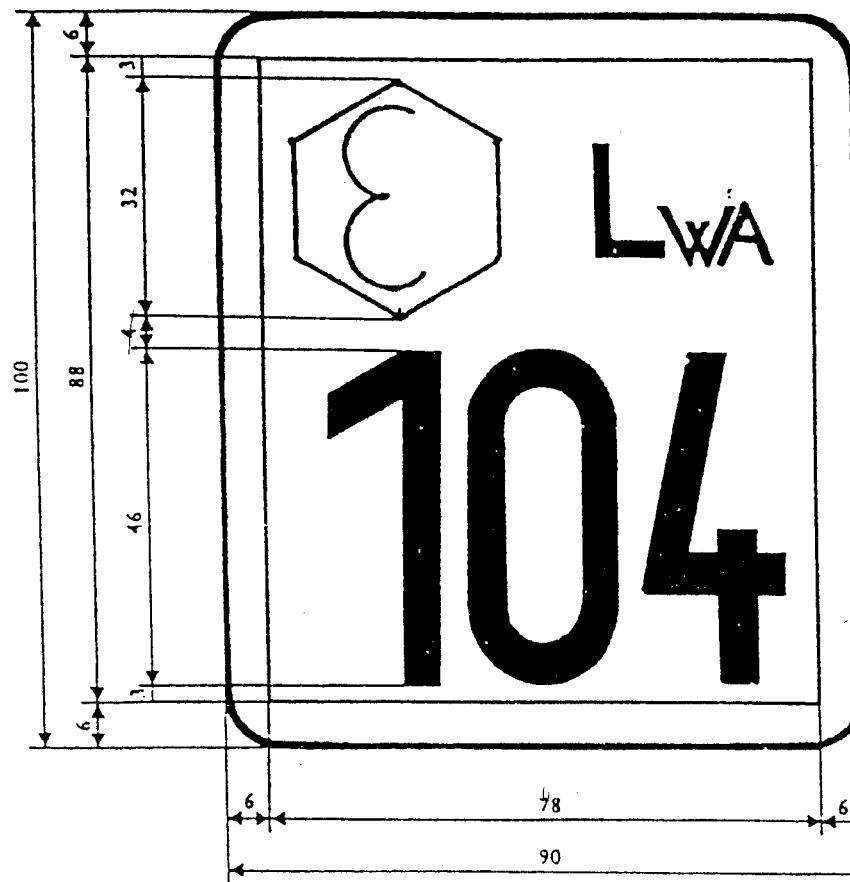
Le Ministre de la Santé publique et des Pensions,  
M. COLLA

Le Ministre de l'Agriculture et des Petites en Moyennes Entreprises,  
K. PINXTEN.

Le Secrétaire d'Etat à la Sécurité, à l'Intégration sociale et à l'Environnement,  
J. PEETERS

## Annexe III

Modèle de la mention indiquant le niveau de puissance acoustique



Vu pour être annexé à Notre arrêté du 9 décembre 1998.

ALBERT

Par le Roi :

Le Vice-Premier Ministre et Ministre de l'Economie et des Télécommunications,  
E. DI RUPO

Le Ministre de la Santé publique et des Pensions,  
M. COLLA

Le Ministre de l'Agriculture et des Petites en Moyennes Entreprises,  
K. PINXTEN.

Le Secrétaire d'Etat à la Sécurité, à l'Intégration sociale et à l'Environnement,  
J. PEETERS