

N° 5259

CHAMBRE DES DEPUTES

Session ordinaire 2003-2004

PROJET DE REGLEMENT GRAND-DUCAL

modifiant le règlement grand-ducal du 28 juin 1996 concernant
l'indication de la consommation d'énergie des réfrigérateurs, des
congélateurs et des appareils combinés électriques

* * *

(Dépôt: le 12.12.2003)

SOMMAIRE:

	<i>page</i>
1) Dépêche du Ministre aux Relations avec le Parlement au Président de la Chambre des Députés (9.12.2003).....	1
2) Exposé des motifs et commentaire des articles	2
3) Texte du projet de règlement grand-ducal	2
4) Annexe.....	4

*

DEPECHE DU MINISTRE AUX RELATIONS AVEC LE PARLEMENT AU PRESIDENT DE LA CHAMBRE DES DEPUTES

(9.12.2003)

Monsieur le Président,

A la demande du Ministre de l'Economie, j'ai l'honneur de vous faire parvenir en annexe le projet de règlement grand-ducal sous rubrique, avec prière de bien vouloir en saisir la Conférence des Présidents.

Je joins le texte du projet et son annexe, l'exposé des motifs ainsi que le commentaire des articles.

Veuillez agréer, Monsieur le Président, l'assurance de ma haute considération.

*Le Ministre aux Relations
avec le Parlement,*
François BILTGEN

*

EXPOSE DES MOTIFS ET COMMENTAIRE DES ARTICLES

Le présent projet de règlement grand-ducal a pour objet de transposer en droit national la directive 2003/66/CE de la Commission du 3 juillet 2003 modifiant la directive 94/2/CE portant modalités d'application de la directive 92/75/CEE du Conseil en ce qui concerne l'indication de la consommation d'énergie des réfrigérateurs, des congélateurs et des appareils combinés électriques.

La base légale est fournie par la loi modifiée du 9 août 1971 concernant l'exécution et la sanction des décisions et des directives ainsi que la sanction des règlements des Communautés européennes en matière économique, technique, agricole, forestière, sociale et en matière de transports.

L'électricité consommée par les réfrigérateurs, congélateurs et appareils combinés représente une part importante de la demande énergétique totale à usage ménager dans la Communauté. La consommation énergétique de ces appareils peut encore être réduite de façon significative.

Le succès du système d'étiquetage instauré par le règlement grand-ducal du 28 juin 1996, en liaison avec le règlement grand-ducal du 17 août 1998 concernant les exigences en matière de rendement énergétique des réfrigérateurs, congélateurs et appareils combinés électriques à usage ménager, a entraîné une augmentation de l'indice de rendement énergétique des nouveaux réfrigérateurs et congélateurs de plus de 30% entre 1996 et 2000.

Environ 20% des appareils frigorifiques vendus en 2000 entraient dans la catégorie A (économe) et, sur certains marchés, la proportion dépassait les 50%. La part de marché des appareils de catégorie A augmente rapidement. Il convient, par conséquent, d'établir deux catégories supplémentaires, les catégories A+ et A++, à titre provisoire jusqu'à ce qu'une révision complète des catégories de rendement énergétique ait lieu.

L'effet de l'indication du rendement énergétique ne pourra continuer à se faire sentir si des catégories de rendement plus restrictives ne sont pas définies.

Le règlement grand-ducal du 28 juin 1996 doit être modifié en conséquence. C'est en même temps l'occasion d'aligner ledit règlement sur les règlements ou projets de règlement similaires récemment adoptés ou en voie d'adoption dont notamment le règlement grand-ducal du 14 janvier 2000 concernant la consommation d'énergie des lampes domestiques et les projets de règlement grand-ducal concernant l'indication de la consommation d'énergie des fours électriques à usage domestique et des climatiseurs à usage domestique.

*

TEXTE DU PROJET DE REGLEMENT GRAND-DUCAL

Nous HENRI, Grand-Duc de Luxembourg, Duc de Nassau;

Vu la directive 92/75/CEE du Conseil, du 22 septembre 1992, concernant l'indication de la consommation des appareils domestiques en énergie et en autres ressources par voie d'étiquetage et d'informations uniformes relatives aux produits;

Vu la directive 94/2/CE de la Commission, du 21 janvier 1994, portant modalités d'application de la directive 92/75/CEE du Conseil en ce qui concerne l'indication de la consommation d'énergie des réfrigérateurs, des congélateurs et des appareils combinés électriques;

Vu la directive 2003/66/CE de la Commission du 3 juillet 2003 modifiant la directive 94/2/CE portant modalités d'application de la directive 92/75/CEE du Conseil en ce qui concerne l'indication de la consommation d'énergie des réfrigérateurs, des congélateurs et des appareils combinés électriques;

Vu la loi modifiée du 9 août 1971 concernant l'exécution et la sanction des décisions et des directives ainsi que la sanction des règlements des Communautés européennes en matière technique, agricole, forestière, sociale et en matière de transports;

Vu l'avis de la Chambre de commerce;

Vu l'avis de la Chambre des métiers;

Notre Conseil d'Etat entendu;

De l'assentiment de la Conférence des Présidents de la Chambre des Députés;

Sur le rapport de Notre Ministre de l'Economie et après délibération du Gouvernement en Conseil;

Arrêtons:

Art. 1er.— (1) A l'article 1er du règlement grand-ducal du 28 juin 1996 concernant l'indication de la consommation d'énergie des réfrigérateurs, des congélateurs et des appareils combinés électriques, les paragraphes 2 et 3 sont remplacés par le texte suivant:

„2. Les informations obligatoires prévues par le présent règlement sont obtenues à l'aide de mesures effectuées selon les normes harmonisées adoptées par les organismes européens de normalisation (CEN, CENELEC, ETSI) sur mandat de la Commission conformément à la directive 98/34/CE du Parlement européen et du Conseil et dont les numéros de référence des normes nationales transposant lesdites normes harmonisées ont été publiés au Mémorial.

3. Les dispositions des annexes I, II et III demandant de fournir des informations relatives au bruit s'appliquent conformément aux dispositions du règlement grand-ducal du 20 juin 1990 concernant le bruit aérien émis par les appareils domestiques. Lesdites informations sont établies conformément à ce règlement.“

(2) L'article 2 du règlement grand-ducal du 28 juin 1996 concernant l'indication de la consommation d'énergie des réfrigérateurs, des congélateurs et des appareils combinés électriques est modifié comme suit:

a) Au paragraphe 1, l'alinéa suivant est ajouté:

„Si les informations concernant un modèle particulier d'appareil combiné ont été obtenues par calcul à partir de caractéristiques de conception, et/ou par extrapolation à partir d'autres appareils combinés, la documentation doit fournir le détail de ces calculs et/ou extrapolations, et des essais réalisés pour vérifier l'exactitude des calculs effectués (détails du modèle mathématique utilisé pour calculer les performances et des mesures relevées pour contrôler ledit modèle).“

b) Le paragraphe 5 est remplacé par le texte suivant:

„5. Si les appareils sont offerts à la vente, à la location ou à la location-vente au moyen d'une communication sous forme imprimée ou écrite, ou par tout autre moyen impliquant que le client potentiel ne peut pas voir l'appareil, tel qu'une offre écrite, un catalogue de vente par correspondance, des annonces publicitaires sur l'Internet ou un autre moyen de communication électronique, la communication en question comprend toutes les informations figurant à l'annexe III.“

(3) Les annexes I, II, III et V sont modifiées conformément à l'annexe du présent règlement.

Art. 2.— La circulation des étiquettes, fiches et communications visées à l'article 2, paragraphe 5, du règlement grand-ducal du 28 juin 1996 qui contiennent les informations révisées par le présent règlement est autorisée à partir de la mise en vigueur du présent règlement.

Au plus tard le 31 décembre 2004, les étiquettes, fiches et communications visées à l'article 2, paragraphe 5, du règlement grand-ducal du 28 juin 1996 doivent être conformes aux modèles révisés.

Art. 3.— Notre Ministre de l'Economie est chargé de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Mémorial.


Le Ministre de l'Economie,
Henri GRETHEN

ANNEXE


- 1) L'annexe I est modifiée comme suit:
- sous la rubrique „Conception de l'étiquette“, la phrase finale: „Note: Les équivalents, pour les autres langues, des termes utilisés ci-dessus figurent à l'annexe VI“ est supprimée;
 - sous la rubrique „Impression“:
 - le texte suivant est ajouté après l'illustration:

„La lettre signalant les appareils A+ et A++ doit être conforme aux illustrations ci-après et placée dans la même position que la lettre signalant les appareils de catégorie A.

A+



A++


 - le texte final, commençant par les mots „Les informations complètes, concernant l'impression, sont contenues dans le „guide de la conception des étiquettes pour les réfrigérateurs et les congélateurs“ ...“ est supprimé.
- 2) L'annexe II est modifiée comme suit:
- le point 4 est remplacé par le texte suivant:

„4) Classement du modèle selon son efficacité énergétique, conformément aux indications de l'annexe V, sur une échelle allant de A++ (très économe) à G (peu économe). Lorsque cette information figure dans un tableau, elle peut être exprimée sous une autre forme, à condition que le classement de A++ (économe) à G (peu économe) apparaisse clairement.“
 - le point 8 est remplacé par le texte suivant:

„8) Volume utile du compartiment d'entreposage des denrées congelées, et du compartiment de rafraîchissement éventuel, conformément aux normes mentionnées à l'article 1er, paragraphe 2: rubrique à supprimer pour les catégories 1, 2 et 3. Pour cette dernière, volume utile du „compartiment à glace“.“
 - le point 15 suivant est ajouté:

„15) Lorsque le modèle est produit afin d'être encastré, cela doit être indiqué.“
 - la note finale est supprimée.
- 3) A l'annexe III, la note finale est supprimée.
- 4) A l'annexe V, le texte suivant est inséré après le titre „Classement selon l'efficacité énergétique“:

„PARTIE 1

Définition des catégories A+ et A++

Entre dans la catégorie A+ ou A++ tout appareil dont l'indice de rendement énergétique alpha (I) est compris dans les limites indiquées dans le tableau 1.

Tableau 1

Indice de rendement énergétique (I)	„Catégorie de rendement énergétique“
$30 > I$	A++
$42 > I \geq 30$	A+
$I \leq 42$	A-G (voir ci-dessous)

Dans le tableau 1:

$$I = \frac{AC}{SC} \cdot 100$$

où

AC = consommation énergétique annuelle de l'appareil (conformément à la note V de l'annexe I),

SC = consommation énergétique annuelle normalisée de l'appareil.

SC est calculée à l'aide de la formule:

$$SC = \sum_{\text{Compartiments}} \left(V_c \cdot \frac{(25 - T_c)}{20} \cdot (FF + CC + BI) + N \cdot CH \right)$$

où

V_c est le volume net (en litres) du compartiment (conformément aux normes mentionnées à l'article 1er, paragraphe 2).

T_c est la température nominale (en °C) du compartiment.

Les valeurs de M et N sont indiquées dans le tableau 2 et les valeurs de FF, CC, BI et CH sont indiquées dans le tableau 3.

Tableau 2

Type d'appareil	Température du compartiment le plus froid	M	N
1 Réfrigérateur sans compartiment à basse température	> - 6 °C	0,233	245
2 Réfrigérateur avec compartiment refroidisseur	> - 6 °C	0,233	245
3 Réfrigérateur sans étoile	> - 6 °C	0,233	245
4 Réfrigérateur *	- 6 °C*	0,643	191
5 Réfrigérateur**	- 12 °C**	0,450	245
6 Réfrigérateur***	- 18 °C***/(***)	0,777	303
7 Réfrigérateur-congélateur *(***)	- 18 °C***/(***)	0,777	303
8 Congélateur armoire	- 18 °C*(***)	0,539	315
9 Congélateur coffre	- 18 °C*(***)	0,472	286
10 Multiporte ou autre		(1)	(1)

(1) Pour ces appareils, les valeurs de M et N sont déterminées par la température et le nombre d'étoiles du compartiment dont la température est la plus basse. Les appareils avec compartiments - 18 °C *(***) sont considérés comme des réfrigérateurs-congélateurs *(***)

Tableau 3

<i>Facteur de correction</i>	<i>Valeur</i>	<i>Condition</i>
FF (froid ventilé)	1,2	Pour les compartiments à froid ventilé pour denrées congelées
	1	Autres cas
CC (type de climat)	1,2	Pour les appareils „tropicaux“
	1,1	Pour les appareils „subtropicaux“
	1	Autres cas
BI (encastré)	1,2	Pour les appareils encastrés ⁽¹⁾ de moins de 58 cm de largeur
	1	Autres cas
CH (compartiment de rafraîchissement)	50 kWh/an	Pour les appareils avec compartiment de rafraîchissement d'au moins 15 litres
	0	Autres cas

(1) Le terme „encastré“ désigne les appareils conçus exclusivement pour être installés à l'intérieur d'un logement de cuisine nécessitant des éléments de finition, et testés en tant que tel.

Si un appareil n'entre pas dans la catégorie A+ ou A++, il est classé conformément à la partie 2.

Partie 2: Définitions des catégories A à G“

