

RICHTLIJN 2003/66/EG VAN DE COMMISSIE**van 3 juli 2003****tot wijziging van Richtlijn 94/2/EG houdende uitvoeringsbepalingen van Richtlijn 92/75/EEG van de Raad wat de etikettering van het energieverbruik van huishoudelijke elektrische koelkasten, diepvriezers en combinaties daarvan betreft****(Voor de EER relevante tekst)**

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap,

Gelet op Richtlijn 92/75/EEG van de Raad van 22 september 1992 betreffende de vermelding van het energieverbruik en het verbruik van andere hulpbronnen op de etikettering en in de standaardproductinformatie van huishoudelijke apparaten ⁽¹⁾, inzonderheid op de artikelen 9 en 12,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Het elektriciteitsverbruik van koelkasten, diepvriezers en combinaties daarvan maakt een belangrijk deel van de totale energiebehoefte van de huishoudens in de Gemeenschap uit. Er zijn aanzienlijke mogelijkheden om het energieverbruik van deze apparaten verder te verlagen.
- (2) Het welslagen van de etiketteringsregeling die is ingevoerd bij Richtlijn 94/2/EG van de Commissie ⁽²⁾, in combinatie met Richtlijn 96/57/EG van het Europees Parlement en de Raad van 3 september 1996 betreffende normen voor de energie-efficiëntie van huishoudelijke elektrische koelkasten, diepvriezers en combinaties daarvan ⁽³⁾, heeft tussen 1996 en 2000 tot een stijging van de energie-efficiëntie-index van nieuwe koelkasten en diepvriezers met 30 % geleid.
- (3) Ongeveer 20 % van de in 2000 verkochte koelapparatuur viel in de hoogste efficiëntieklasse (A) en op sommige markten bedroeg dit aandeel meer dan 50 %. Het marktaandeel van apparatuur van klasse A groeit snel. Bijgevolg moeten bij wijze van tussentijdse oplossing twee extra klassen, aan te duiden als A+ en A++, worden ingevoerd totdat een volledige herziening van de efficiëntieklassen wordt doorgevoerd.
- (4) Het effect van de etikettering op de energie-efficiëntie zal afnemen of geheel verdwijnen, tenzij nieuwe, nog efficiëntere klassen worden vastgelegd.
- (5) Richtlijn 94/2/EG dient derhalve dienovereenkomstig te worden gewijzigd. Bij deze gelegenheid zal deze richtlijn ook kunnen worden afgestemd op soortgelijke richtlijnen ter uitvoering van Richtlijn 92/75/EEG die onlangs zijn vastgesteld.

- (6) De in deze richtlijn vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het bij artikel 10 van Richtlijn 92/75/EEG ingestelde comité,

HEEFT DE VOLGENDE RICHTLIJN VASTGESTELD:

Artikel 1

Richtlijn 94/2/EG wordt als volgt gewijzigd:

1. In artikel 1 komen de leden 2, 3 en 4 als volgt te luiden:

„2. De door deze richtlijn vereiste informatie wordt verkregen door middel van metingen in overeenstemming met geharmoniseerde, door de Europese normalisatie-instellingen (CEN, CENELEC en ETSI) in opdracht van de Commissie en in overeenstemming met Richtlijn 98/34/EG van het Europees Parlement en de Raad (*) vastgestelde normen, waarvan de referentienummers in het *Publicatieblad van de Europese Unie* zijn bekendgemaakt en waarvoor de lidstaten de referentienummers van de nationale normen waarin deze geharmoniseerde normen zijn omgezet hebben gepubliceerd.

3. De bepalingen in de bijlagen I, II en III bij deze richtlijn op grond waarvan geluidsgegevens moet worden verstrekt zijn alleen van toepassing indien deze informatie krachtens artikel 3 van Richtlijn 86/594/EEG door de lidstaten wordt geëist. Deze informatie wordt overeenkomstig die richtlijn gemeten.

4. In deze richtlijn zijn de in artikel 1, lid 4, van Richtlijn 92/75/EEG gegeven definities van toepassing.

(*) PB L 204 van 21.7.1998, blz. 37.”.

2. Artikel 2 wordt als volgt gewijzigd:

a) In lid 1 wordt de volgende alinea toegevoegd:

„Wanneer de informatie betreffende een bepaalde modellencombinatie verkregen is door een berekening op grond van het ontwerp, en/of door extrapolatie uitgaande van andere combinaties, dient de documentatie bijzonderheden van deze berekeningen en/of extrapolaties te vermelden, alsmede van tests die zijn verricht ter verificatie van de nauwkeurigheid van de uitgevoerde berekeningen (Details van het wiskundige model ter berekening van het prestatievermogen en van metingen die zijn verricht om dit model te verifiëren).”.

⁽¹⁾ PB L 297 van 13.10.1992, blz. 16.

⁽²⁾ PB L 45 van 17.2.1994, blz. 1.

⁽³⁾ PB L 236 van 18.9.1996, blz. 36.

b) lid 5 komt als volgt te luiden:

„5. Wanneer de apparaten te koop, te huur, of in huurkoop worden aangeboden door middel van een gedrukte of geschreven mededeling dan wel op enigerlei andere wijze, waarbij mag worden verwacht dat de potentiële koper het apparaat niet met eigen ogen zal kunnen zien, zoals een schriftelijke aanbieding, een post-ordercatalogus, advertenties op het internet of via andere elektronische media, moet deze mededeling alle in bijlage III vermelde informatie omvatten.”.

3. De bijlagen I, II, III en V worden gewijzigd zoals aangegeven in de bijlage bij deze richtlijn.

4. Bijlage VI wordt geschrapt.

Artikel 2

De lidstaten geven uiterlijk op 1 juli 2004 toestemming voor het in het verkeer brengen van etiketten, kaarten en mededelingen bedoeld in artikel 2, lid 5, van Richtlijn 94/2/EG die de bij de onderhavige richtlijn herziene informatie bevatten.

Zij zorgen ervoor dat uiterlijk op 31 december 2004 alle etiketten, kaarten en mededelingen bedoeld in artikel 2, lid 5, van Richtlijn 94/2/EG in overeenstemming zijn met de herziene modellen.

Artikel 3

De lidstaten dienen de bepalingen vast te stellen en bekend te maken om uiterlijk op 30 juni 2004 aan deze richtlijn te voldoen. Zij stellen de Commissie daarvan onverwijld in kennis.

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

Artikel 4

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

Artikel 5

Deze richtlijn is gericht tot de lidstaten.

Gedaan te Brussel, 3 juli 2003.

Voor de Commissie

Vice-voorzitter

Loyola DE PALACIO

BIJLAGE

1. Bijlage I wordt als volgt gewijzigd:

a) Onder het opschrift „Opmerkingen” wordt de laatste zin, „N.B. In bijlage VI zijn de met bovenstaande termen corresponderende termen in andere talen vermeld.”, geschrapt.

b) Onder het opschrift „Druk”:

i) wordt na de afbeelding het volgende ingevoegd:

„De lettercode voor apparaten van klasse A+ en van klasse A++ dient in overeenstemming te zijn met de volgende afbeeldingen en op dezelfde plaats te worden aangebracht als de A voor apparaten van klasse A:

A+

A++



ii) wordt de tekst op het einde, beginnende met de woorden „Volledige drukinformatie is opgenomen in de „Gids voor koelkasten/diepvries-etikettering” ...”, geschrapt.

2. Bijlage II wordt als volgt gewijzigd:

a) Punt 4 komt als volgt te luiden:

„4. De energie-efficiëntieklasse van het model omschreven in bijlage V, uitgedrukt als „energie-efficiëntieklasse ... op een schaal van A++ (efficiënt) tot en met G (inefficiënt)”. Wanneer deze informatie in een tabel wordt verstrekt, mag deze op andere wijze worden aangegeven, op voorwaarde dat duidelijk is dat de schaal van A++ (efficiënt) tot en met G (inefficiënt) loopt.”;

b) punt 8 komt als volgt te luiden:

„8. Netto-inhoud van de vriesruimte en van het nulgradencompartiment wanneer dit voorhanden is, volgens de normen waarnaar in artikel 1, lid 2, wordt verwezen niet van toepassing voor de categorieën 1, 2 en 3. Voor apparaten van categorie 3 de netto-inhoud van het „ijsvak”.”;

c) het volgende punt 15 wordt toegevoegd:

„15. Wanneer het model bedoeld is om te worden ingebouwd, moet dit worden vermeld.”;

d) de laatste zin beginnende met, „N.B.” wordt geschrapt.

3. Bijlage III wordt als volgt gewijzigd:

De laatste zin, beginnende met „N.B.” wordt geschrapt.

4. In bijlage V wordt na de titel: „ENERGIE-EFFICIËNTIEKLASSE” de volgende tekst ingevoegd:

„DEEL I: Definities van de klassen A+ en A++

Een apparaat wordt ingedeeld in klasse A+ of A++ wanneer de energie-efficiëntie-index I_a in het in tabel 1 gespecificeerde bereik ligt.

Tabel 1

Energie-efficiëntie-index I_a	Energie-efficiëntieklasse
$30 > I_a$	A++
$42 > I_a \geq 30$	A+
$I_a \geq 42$	A — G (zie onder)

In tabel 1:

$$I_a = \frac{AC}{SC_a} \times 100$$

waarin:

AC = energieverbruik per jaar van het apparaat (overeenkomstig bijlage I, opmerking V);

SC_a = standaardenergieverbruik per jaar a van het apparaat.

SC_a wordt als volgt berekend

$$M_a \times \sum_{\text{Compartimenten}} \left(V_c \times \frac{(25 - T_c)}{20} \times FF \times CC \times BI \right) + N_a + CH$$

waarin:

V_c: het nettovolume (in liter) van het compartiment (volgens de normen waarnaar in artikel 1, lid 2, wordt verwezen);

T_c: de ontwerptemperatuur (in °C) van het compartiment.

De waarden van M_a en N_a zijn in tabel 2 gegeven, die van FF, CC, BI en CH in tabel 3.

Tabel 2

Soort apparaat	Temperatuur van het koudste compartiment	M _a	N _a
1 Koelkast zonder vriesruimte	> - 6 °C	0,233	245
2 Koelkelderkast	> - 6 °C	0,233	245
3 Koelkast met vriesruimte zonder ster	> - 6 °C	0,233	245
4 Koelkast*	≤ - 6 °C *	0,643	191
5 Koelkast**	≤ - 12 °C **	0,450	245
6 Koelkast***/	≤ - 18 °C ***/*(***)	0,777	303
7 Koel-vrieskast*(***)	≤ - 18 °C ***/*(***)	0,777	303
8 Diepvrieskast	≤ - 18 °C *(***)	0,539	315
9 Diepvrieskist	≤ - 18 °C *(***)	0,472	286
10 Meerdere of ander apparaat		(¹)	(¹)

(¹) Voor deze apparaten zijn de temperatuur en het aantal sterren van het compartiment met de laagste temperatuur bepalend voor de waarden van M en N. Apparaten met compartimenten met een maximumtemperatuur van - 18 °C *(***) worden beschouwd als koelkasten met vriesruimte *(***)

Tabel 3

Correctiefactor	Waarde	Voorwaarde
FF (zelfontdooiend)	1,2	Voor zelfontdooiende vriesruimten (met geforceerde ventilatie)
	1	Overige
CC (klimaatregime)	1,2	Voor gebruik in de tropen bestemde apparaten
	1,1	Voor gebruik in de subtropen bestemde apparaten
	1	Overige
BI (inbouw)	1,2	Voor inbouwapparaten (¹) die minder dan 58 cm breed zijn
	1	Overige
CH (nulgradencompartiment)	50 Kwh/j	Voor apparaten met een nulgradencompartiment van ten minste 15 l
	0	Overige

(¹) Een apparaat wordt alleen dan als inbouwapparaat beschouwd indien het uitsluitend voor installatie in een keukennis is bestemd waarbij afwerking met meubelpanelen noodzakelijk is, en het als zodanig getest is.

Wanneer een apparaat niet A+ of A++ is, wordt het ingedeeld in overeenstemming met deel 2.

DEEL 2: Definities van de klassen A tot en met G

...
