

Αριθμός 223

Ο ΠΕΡΙ ΤΗΣ ΕΝΔΕΙΞΗΣ ΤΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΑΛΛΩΝ ΒΑΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΤΩΝ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΝΟΜΟΣ
(ΝΟΜΟΣ 97(Ι) ΤΟΥ 2001)

Διάταγμα δυνάμει του άρθρου 12

Για σκοπούς εναρμόνισης με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με
τίτλο—

«Οδηγία 94/2/ΕΚ της Επιτροπής της 21ης Ιανουαρίου 1994 περί της
εφαρμογής της Οδηγίας 92/75/ΕΟΚ του Συμβουλίου όσον αφορά την
ένδειξη κατανάλωσης ενέργειας για τα οικιακά ηλεκτρικά ψυγεία και τους
καταψύκτες καθώς και τους συνδυασμούς αυτών» (ΕΕ L 045 της 17.2.1994,
σ. 1),

97(Ι) του 2001. Ο Υπουργός Εμπορίου, Βιομηχανίας και Τουρισμού, ασκώντας τις εξου-
σίες που του παρέχει το άρθρο 12 του περί της Ένδειξης της Κατανάλωσης
Ενέργειας και Άλλων Βασικών Πόρων των Οικιακών Συσκευών Νόμου του
2001 εκδίδει το ακόλουθο Διάταγμα.

Συνοπτικός
τίτλος. 1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί της Ένδειξης της Κατα-
νάλωσης Ενέργειας των Οικιακών Ηλεκτρικών Ψυγείων και των Καταψυ-
κτών καθώς και των Συνδυασμών αυτών, Διάταγμα του 2003.

Ερμηνεία. 2.—(1) Στο παρόν Διάταγμα εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορε-
τική έννοια—

156(Ι) του 2002. «πρότυπα» σημαίνει τα πρότυπα που έχουν κηρυχθεί ως κυπριακά
πρότυπα με βάση τον περί Τυποποίησης, Διαπίστευσης και Τεχνικής
Πληροφόρησης Νόμο του 2002.

97(Ι) του 2001. «Νόμος» σημαίνει τον περί της Ένδειξης της Κατανάλωσης Ενέργειας
και Άλλων Βασικών Πόρων των Οικιακών Συσκευών Νόμο του 2001.

(2) Οποιοδήποτε άλλος όρος, που περιέχονται στο παρόν Διάταγμα και
που δεν ερμηνεύονται άλλως πώς, έχουν την έννοια που αποδίδεται στους
όρους αυτούς από το Νόμο.

Πεδίο
εφαρμογής. 3. Το παρόν Διάταγμα εφαρμόζεται στα συνδεδεμένα με το ηλεκτρικό
δίκτυο ηλεκτρικά ψυγεία, στους συντηρητές και στους καταψύκτες τροφών
καθώς και στους συνδυασμούς αυτών, που λειτουργούν με σύνδεση στο ηλεκ-
τρικό δίκτυο και προορίζονται για οικιακή χρήση, εξαιρουμένων των οικια-
κών συσκευών, που μπορούν επίσης να τροφοδοτηθούν και από άλλες πηγές
ενέργειας, όπως μπαταρίες.

Πληροφορίες. 4.—(1) Οι πληροφορίες που απαιτούνται με βάση το παρόν Διάταγμα,
παρέχονται σύμφωνα με το κυπριακό πρότυπο CYSEN153, όπως τροποποιεί-
ται ή αντικαθίσταται, ή με άλλα κυπριακά πρότυπα, των οποίων οι αριθμοί
αναφοράς δημοσιεύονται στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας.

(2) Οι σχετικές με το θόρυβο πληροφορίες παρέχονται σύμφωνα με την
εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία, που στοχεύει σε εναρμόνιση με την πράξη της
Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο, Οδηγία 86/594/ΕΟΚ του Συμβουλίου της
1ης Δεκεμβρίου του 1986, που αφορά τον αερόφερο θόρυβο, που εκπέμπουν
οι οικιακές συσκευές, όπως τροποποιείται ή αντικαθίσταται.

Τεχνικός
φάκελος. 5. Ο τεχνικός φάκελος, που αναφέρεται στο άρθρο 6 του Νόμου, πρέπει να
περιλαμβάνει—

(α) Το όνομα και τη διεύθυνση του προμηθευτή·

- (β) τη γενική περιγραφή της οικιακής συσκευής που επαρκεί για την αναγνώριση του μοντέλου της συσκευής·
- (γ) πληροφορίες, συμπεριλαμβανομένων κατά περίπτωση σχεδίων, σχετικά με τα κύρια χαρακτηριστικά σχεδιασμού του μοντέλου της οικιακής συσκευής και, ειδικότερα, τα στοιχεία, που επηρεάζουν αισθητά την κατανάλωση ενέργειας·
- (δ) τις εκθέσεις από τις δοκιμές μετρήσεων, που έχουν διεξαχθεί σύμφωνα με τις διαδικασίες δοκιμών, που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1), της παραγράφου 4·
- (ε) όταν είναι δυνατό, τις οδηγίες χρήσεως.

6.—(1) Η ετικέτα, που προβλέπεται στο άρθρο 5 του Νόμου, προσδιορίζεται στο Παράρτημα I, του παρόντος Διατάγματος. Ετικέτα.
Παράρτημα I.

(2) Η ετικέτα πρέπει να τοποθετείται στο πάνω ή εμπρόσθιο εξωτερικό μέρος της οικιακής συσκευής κατά τέτοιο τρόπο ώστε να είναι σαφώς ορατή και να μην αποκρύπτεται.

7. Το περιεχόμενο και το σχήμα του ενημερωτικού δελτίου, που αναφέρεται στο άρθρο 5 του Νόμου, το οποίο περιλαμβάνει πληροφορίες για την οικιακή συσκευή, προσδιορίζεται στο Παράρτημα II, του παρόντος Διατάγματος. Ενημερωτικό
δελτίο.
Παράρτημα II.

8. Στις περιπτώσεις κατά τις οποίες οι οικιακές συσκευές διατίθενται σύμφωνα με το άρθρο 10 του Νόμου, το έντυπο υλικό πρέπει να περιλαμβάνει τις πληροφορίες, που καθορίζονται στο Παράρτημα III. Διάθεση με
συμφωνία εξ
αποστάσεως.
Παράρτημα III.

9. Οι οικιακές συσκευές που ρυθμίζονται από το παρόν Διατάγμα υποδιαιρούνται σε κατηγορίες όπως ορίζεται στο Παράρτημα IV. Κατηγορίες
οικιακών
συσκευών.
Παράρτημα IV.

10. Η τάξη ενεργειακής απόδοσης μιας οικιακής συσκευής προσδιορίζεται στο Παράρτημα V. Τάξη
ενεργειακής
απόδοσης.
Παράρτημα V.

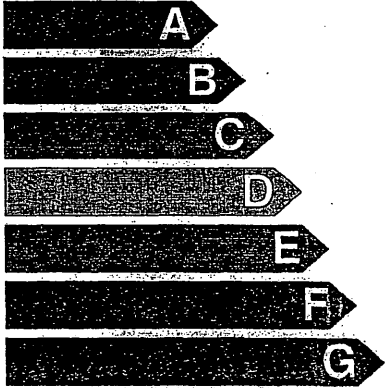



11.—(1) Τηρουμένης της υποπαραγράφου (2), το παρόν Διατάγμα τίθεται σε ισχύ από την 1η Φεβρουαρίου 2004. Έναρξη
ισχύος.

(2) Η υποπαραγράφος IV, της παραγράφου 2, του Παραρτήματος I και η υποπαραγράφος V, της παραγράφου 1, του Παραρτήματος II τίθενται σε ισχύ με την προσχώρηση της Δημοκρατίας στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Παράρτημα I
και II.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
(Παράγραφος 6)
Η ΕΤΙΚΕΤΑ

Σχέδιο της ετικέτας

1. Η ετικέτα πρέπει να είναι σύμφωνη με την ακόλουθη εικονογράφηση:

<p>Ενέργεια Κατασκευαστής Μοντέλο</p>	<p>Logo ABC 123</p>	<p>I II</p>
<p>Πιο αποδοτικό</p>  <p>Λιγότερο αποδοτικό</p>	 	<p>III IV</p>
<p>Χρήση ενέργειας kWh ανά έτος <i>Βάσει αποτελεσμάτων των πρότυπων δοκιμών επί 24ωρο</i> Η πραγματική κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και το σημείο που είναι τοποθετημένη η συσκευή</p>	<p>XYZ</p>	<p>V</p>
<p>Νωπές τροφές σε λίτρα Κατεψυγμένες τροφές σε λίτρα</p>	<p>xyz xyz * ** *</p>	<p>VI VII VIII</p>
<p>Θόρυβος dB(A) ανά 1 pW Περισσότερες πληροφορίες στο ενημερωτικό φυλλάδιο Πρότυπο CYS EN 153 Ψυγείο, καταψύκτης και συνδιασμοί Οδηγία ενεργειακής σήμανσης 94/2/EK</p>	<p>xz</p> 	<p>IX</p>

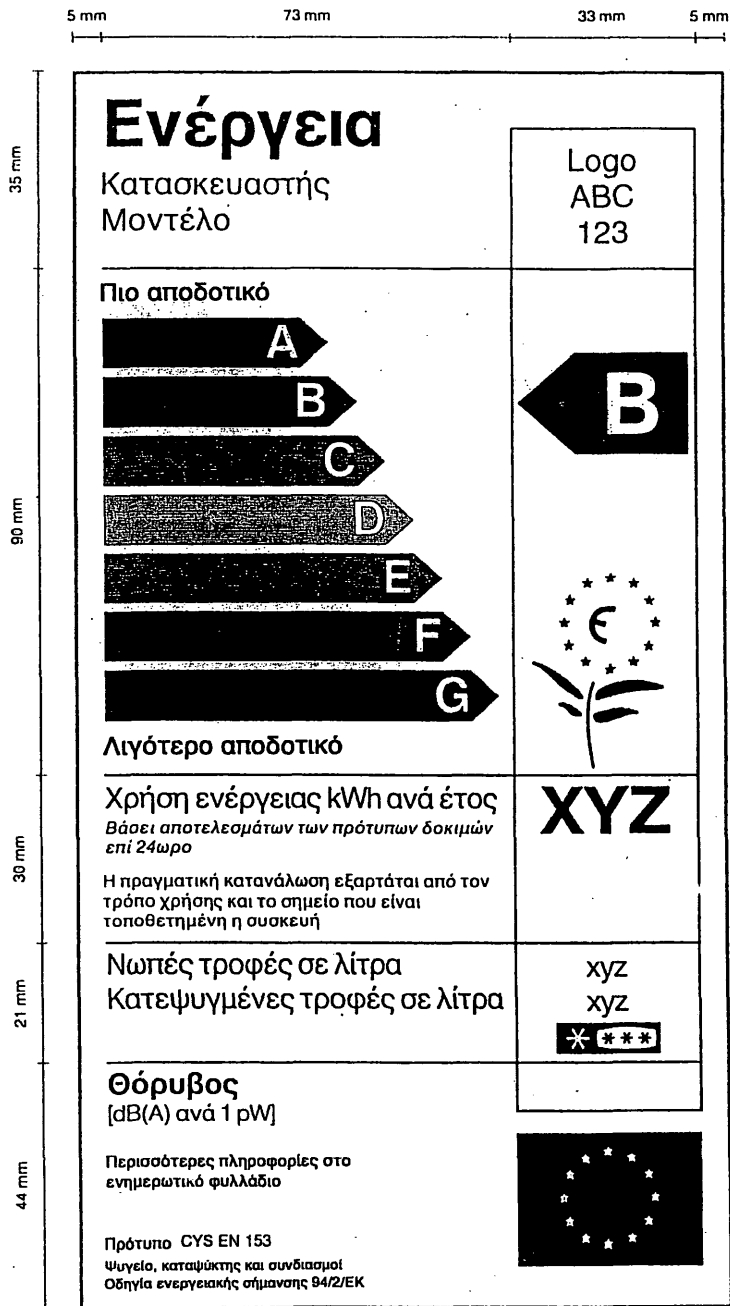
κατεψυγμένων τροφών, που δικαιούνται απονομής αστέρων, όπως θερμοκρασία λειτουργίας $\leq - 6^{\circ} \text{C}$.

VIII. Την κατάταξη (αστέρες) του θαλάμου αποθήκευσης κατεψυγμένων τροφών σύμφωνα με τη διαδικασία που αναφέρεται στην υποπαράγραφο (1), της παραγράφου 4, του παρόντος Διατάγματος. Στην περίπτωση που ο θάλαμος αυτός δεν δικαιούται απονομής αστέρων παραμένει η θέση κενή στην ετικέτα.

IX. Το θόρυβο, κατά περίπτωση, που μετράται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία, που στοχεύει σε εναρμόνιση με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο, «Οδηγία 86/594/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 1^{ης} Δεκεμβρίου του 1986, που αφορά τον αερόφερτο θόρυβο, που εκπέμπουν οι οικιακές συσκευές», όπως τροποποιείται ή αντικαθίσταται.

Εκτύπωση

3. Θέματα που αφορούν την εκτύπωση της ετικέτας:



4. Χρησιμοποιούμενα χρώματα:

I. CMYK - κυανούν, κυανέρυθρο, κίτρινο, μαύρο.

Παράδειγμα: 07Χ0:0% κυανούν, 70% κυανέρυθρο, 100% κίτρινο, 0% μαύρο.

II. Βέλη:

- A: Χ0Χ0
- B: 70Χ0,
- C: 30Χ0,
- D: 00Χ0,
- E: 03Χ0,
- F: 07Χ0,
- G: 0ΧΧ0.

III. Χρώμα της γραμμής-πλαίσιο: Χ070.

IV. Όλο το κείμενο πρέπει να είναι σε μαύρο. Το φόντο πρέπει να είναι λευκό.

5. Πλήρης έντυπη πληροφόρηση περιλαμβάνεται στον «Οδηγό σχεδίου ενδείξεων για ψυγεία ή/και καταψύκτες», ο οποίος είναι διαθέσιμος στην ακόλουθη διεύθυνση:

Γραμματεία της Επιτροπής Πληροφόρησης για Οικιακές Συσκευές όσον αφορά τις ενδείξεις ενέργειας και τα πρότυπα προϊόντων:

Γενική Διεύθυνση XVII

Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων

200, rue de la Loi

B-1049 Βρυξέλλες.

- V. Στην περίπτωση που, η πληροφορία παρέχεται σε πίνακα και όπου σε ορισμένες από τις οικιακές συσκευές που απαριθμούνται στον πίνακα έχει χορηγηθεί «κοινοτικό οικολογικό σήμα», σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΟΚ) αριθ. 880/92 του Συμβουλίου της 23^{ης} Μαρτίου σχετικά με κοινοτικό σύστημα απονομής οικολογικού σήματος, δύνатаι να περιληφθεί στο ενημερωτικό δελτίο η εν λόγω πληροφορία. Στην περίπτωση αυτή, η επικεφαλίδα θα αναφέρει «κοινοτικό οικολογικό σήμα» και το κείμενο θα αποτελείται από αντίγραφο του οικολογικού σήματος (το λουλούδι), υπό την επιφύλαξη οποιωνδήποτε απαιτήσεων που προβλέπονται για την απονομή του κοινοτικού οικολογικού σήματος.
- VI. Την ενεργειακή κατανάλωση σύμφωνα με τις διαδικασίες δοκιμών που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1), της παραγράφου 4, του Διατάγματος, εκφρασμένη σε kWh ετησίως (δηλαδή ανά 24 ώρες Χ 365), περιγραφόμενη ως: «ενεργειακή κατανάλωση kWh ετησίως, βάσει αποτελεσμάτων 24ωρης πρότυπης δοκιμής. Η τρέχουσα ενεργειακή κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τη θέση της οικιακής συσκευής.
- VII. Τον καθαρό όγκο θαλάμου αποθήκευσης νωπών τροφών (5° C), ο οποίος παραλείπεται για τις κατηγορίες 8 και 9. Για τις οικιακές συσκευές κατηγορίας 2 και 10 τον καθαρό όγκο κάθε θαλάμου.
- VIII. Τον καθαρό όγκο θαλάμου αποθήκευσης κατεψυγμένων τροφών, ο οποίος παραλείπεται για τις κατηγορίες 1, 2 και 3. Για τις οικιακές συσκευές κατηγορίας 3 τον καθαρό όγκο του πάγοθαλάμου. Για τις οικιακές συσκευές κατηγορίας 2 και 10 τον καθαρό όγκο κάθε θαλάμου.
- IX. Όπου είναι δυνατό, την κατάταξη αστέρων του θαλάμου αποθήκευσης κατεψυγμένων τροφών.

- X. Την αναφορά, «αυτόματη απόψυξη», η οποία περιλαμβάνεται κατά περίπτωση, εάν η οικιακή συσκευή είναι σύμφωνη με τις διατάξεις της υποπαραγράφου (1), της παραγράφου 4, του Διατάγματος·
- XI. Την αυτονομία h (ώρες) όπως ορίζεται ως «χρόνος ανύψωσης της θερμοκρασίας» σύμφωνα με τις διαδικασίες δοκιμών που αναφέρονται στην υποπαραγράφο (1), της παραγράφου 4, του Διατάγματος·
- XII. Την ψυκτική ισχύ σύμφωνα με τις διαδικασίες δοκιμών που αναφέρονται στην υποπαραγράφο (1), της παραγράφου 4, του Διατάγματος·
- XIII. Την κλιματική τάξη σύμφωνα με τις διαδικασίες δοκιμών που αναφέρονται στην υποπαραγράφο (1), της παραγράφου 4, του Διατάγματος. Σε περίπτωση που η οικιακή συσκευή ανήκει στην ήπια κλιματική τάξη, μπορεί η πληροφορία αυτή να παραλείπεται·
- XIV. Το θόρυβο, κατά περίπτωση, που μετράται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία, που στοχεύει σε εναρμόνιση με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο, «Οδηγία 86/594/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 1^{ης} Δεκεμβρίου του 1986, που αφορά τον αερόφερτο θόρυβο, που εκπέμπουν οι οικιακές συσκευές, όπως τροποποιείται ή αντικαθίσταται.
2. Σε περίπτωση που οικιακή συσκευή περιέχει και άλλους θαλάμους, εκτός από ένα ενιαίο θάλαμο νωπών τροφών και ένα θάλαμο κατεψυγμένων τροφών, μπορούν να προστεθούν επιπλέον γραμμές στις υποπαραγράφους VII, VIII, IX, X, XI, XII και XIII, της παραγράφου 1, πιο πάνω, για να περιληφθούν οι σχετικές με τους θαλάμους αυτούς πληροφορίες. Στην περίπτωση αυτή πρέπει να τηρείται λογική συνέπεια στην ονομασία και την τάξη απαρίθμησης των θαλάμων.

3. Στην περίπτωση που η προβλεπόμενη θερμοκρασία ενός θαλάμου δεν συμμορφούται προς το σύστημα κατάταξης αστέρων ή τη συνήθη θερμοκρασία θαλάμου νωπών τροφών (5° C), τότε πρέπει να αναφέρεται η προβλεπόμενη θερμοκρασία.

4. Οι πιο πάνω πληροφορίες μπορούν να δίδονται υπό μορφή πίνακα, ο οποίος να καλύπτει αριθμό οικιακών συσκευών, που διατίθενται από τον ίδιο προμηθευτή. Στην περίπτωση οι πληροφορίες δίδονται:

(α) με τη σειρά που ορίζεται πιο πάνω, ή

(β) με την περιγραφή της οικιακής συσκευής.

5. Οι πληροφορίες στην ετικέτα μπορούν να παρέχονται υπό μορφή απεικόνισης, έγχρωμης ή ασπρόμαυρης. Στην περίπτωση αυτή πρέπει να συμπεριλαμβάνονται οι περαιτέρω πληροφορίες που δίδονται μόνο στο ενημερωτικό δελτίο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
(Παράγραφος 8)
ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΕΣ ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΕΞ
ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ

1. Οι κατάλογοι ταχυδρομικών παραγγελιών και οι λοιπές έντυπες ανακοινώσεις, που αναφέρονται στην παράγραφο 8 του Διατάγματος, πρέπει να περιέχουν τις ακόλουθες πληροφορίες με την καθοριζόμενη σειρά:

- I. Την τάξη ενεργειακής απόδοσης του μοντέλου, όπως ορίζεται στο Παράρτημα V και διατυπώνεται ως «τάξη ενεργειακής απόδοσης σε κλίμακα από το A (η πλέον αποδοτική τάξη) έως το G (η ελάχιστη αποδοτική)». Όπου η πληροφορία αυτή παρέχεται σε πίνακα, μπορεί να εκφράζεται διαφορετικά υπό την προϋπόθεση κλίμακας από το A (η πλέον αποδοτική τάξη) έως το G (η ελάχιστη αποδοτική).
- II. Την ενεργειακή κατανάλωση σύμφωνα με τις διαδικασίες δοκιμών που αναφέρονται στην υποπαράγραφο (1), της παραγράφου 4, εκφρασμένη σε kWh ετησίως (δηλαδή ανά 24 ώρες X 365), περιγραφόμενη ως: «ενεργειακή κατανάλωση kWh ετησίως, βάσει αποτελεσμάτων 24ωρης πρότυπης δοκιμής. Η τρέχουσα ενεργειακή κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τη θέση της οικιακής συσκευής».
- III. Τον καθαρό όγκο θαλάμου αποθήκευσης νωπών τροφών (5° C), ο οποίος παραλείπεται για τις κατηγορίες 8 και 9.
- IV. Τον καθαρό όγκο θαλάμου αποθήκευσης κτεψυγμένων τροφών, ο οποίος παραλείπεται για τις κατηγορίες 1, 2 και 3. Για τις οικιακές συσκευές κατηγορίας 3 τον καθαρό όγκο του παγοθαλάμου. Για τις κατηγορίες 2 και 10 τον καθαρό όγκο κάθε θαλάμου.

- V. Όπου είναι δυνατό, την κατάταξη αστέρων του θαλάμου αποθήκευσης κατεψυγμένων τροφών.
- VI. Το θόρυβο, κατά περίπτωση, που μετράται σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία, που στοχεύει σε εναρμόνιση με την πράξη της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο, «Οδηγία 86/594/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 1^{ης} Δεκεμβρίου του 1986, που αφορά τον αερόφερτο θόρυβο, που εκπέμπουν οι οικιακές συσκευές, όπως τροποποιείται ή αντικαθίσταται.
2. Στην περίπτωση που παρέχονται λοιπές πληροφορίες στο ενημερωτικό δελτίο πληροφοριών οικιακών συσκευών, πρέπει να παρουσιάζονται στη μορφή που ορίζεται στο Παράρτημα II και να περιλαμβάνονται στον παραπάνω πίνακα με τη σειρά που έχει ορισθεί για το ενημερωτικό δελτίο.
3. Το μέγεθος σελίδας και οι τυπογραφικοί χαρακτήρες όπου θα τυπωθούν όλες οι παραπάνω αναφερόμενες πληροφορίες πρέπει να είναι ευανάγνωστα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV
(Παράγραφος 9)
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

1. Οι οικιακές συσκευές που ρυθμίζονται από τον παρόν Διάταγμα υποδιαιρούνται στις ακόλουθες κατηγορίες:

- I. οικιακά ψυγεία, χωρίς θαλάμους χαμηλής θερμοκρασίας·
- II. οικιακά ψυγεία θάλαμοι ταχείας ψύξεως, με θαλάμους 5° C ή/και 10° C·
- III. οικιακά ψυγεία χωρίς επισήμανση αστέρων·
- IV. οικιακά ψυγεία, με θαλάμους χαμηλής θερμοκρασίας * αστέρα·
- V. οικιακά ψυγεία, με θαλάμους χαμηλής θερμοκρασίας ** αστέρων·
- VI. οικιακά ψυγεία, με θαλάμους χαμηλής θερμοκρασίας *** αστέρων·
- VII. οικιακοί ψυγειοκαταψύκτες, με θαλάμους χαμηλής θερμοκρασίας *(***) αστέρων·
- VIII. οικιακοί καταψύκτες τροφών, κατακόρυφου τύπου·
- IX. οικιακοί καταψύκτες τροφών, οριζόντιου τύπου·
- X. οικιακά ψυγεία και καταψύκτες με περισσότερες από δύο πόρτες ή λοιπές οικιακές συσκευές, που δεν αναφέρονται παραπάνω.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V
(Παράγραφος 10)
ΤΑΞΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

1. Η τάξη ενεργειακής απόδοσης μιας οικιακής συσκευής καθορίζεται σύμφωνα με τον Πίνακα 1.

ΠΙΝΑΚΑΣ 1

Δείκτης Ενεργειακής Απόδοσης: I	Τάξη Ενεργειακής Απόδοσης
$I < 55$	A
$55 \leq I < 75$	B
$75 \leq I < 90$	C
$90 \leq I < 100$	D
$100 \leq I < 110$	E
$110 \leq I < 125$	F
$125 \leq I$	G

Όπου:

«Δείκτης ενεργειακής απόδοσης» = ενεργειακή κατανάλωση της οικιακής συσκευής (i) / κανονική ενεργειακή απόδοση της συσκευής (ως εκατοστιαίο ποσοστό).

«Κανονική ενεργειακή απόδοση της οικιακής συσκευής»
 = M X προσαρμοσμένος όγκος + N (σε kWh/έτος)

Και

«Προσαρμοσμένος όγκος» = όγκος του θαλάμου νωπών τροφών + Ω X όγκος θαλάμου κατεψυγμένων τροφών.

(i) Σύμφωνα με την υποπαράγραφο V, της παραγράφου 2, του Παραρτήματος I.

2. Οι τιμές για τα M, N και Ω λαμβάνονται από τον Πίνακα 2.

ΠΙΝΑΚΑΣ 2

Τάξη Οικιακής Συσκευής	Ω	M	N
1. Ψυγείο/αποθηκευτής τροφών	—	0.233	245
2. Ψυγείο/θάλαμος ταχείας ψύξεως	0.75 ⁽¹⁾	0.233	245
3. Χωρίς επισήμανση αστέρων	1.25	0.233	245
4. Ψυγείο*	1.55	0.643	191
5. Ψυγείο**	1.85	0.450	245
6. Ψυγείο***	2.15	0.657	235
7. Ψυγείο/Καταψύκτης*(***)	⁽³⁾	0.777	303
8. Καταψύκτης κατακόρυφου τύπου	2.15 ⁽²⁾	0.472	286
9. Καταψύκτης οριζόντιου τύπου	2.15 ⁽²⁾	0.446	181
10. Πολύπορτο ή άλλες συσκευές	⁽³⁾	⁽⁴⁾	⁽⁴⁾

(¹) Για ψυγεία/θαλάμους ταχείας ψύξεως ο προσαρμοσμένος όγκος=όγκος θαλάμου νωπών τροφών + Ω x όγκος θαλάμου ταχείας ψύξεως (10° C, σε λίτρα).

(²) Για οικιακές συσκευές «αυτόματης απόψυξης» όπως ορίζονται στην υποπαράγραφο Χ, της παραγράφου 1, του Παραρτήματος ΙΙ, ο δείκτης αυτός αυξάνεται κατά προσωρινό παράγοντα 1.2 στα 2.58. Αυτό καλύπτει την ενδεχόμενη πόλωση της μεθόδου μετρήσεως, που δεν προβλέπει την απουσία δημιουργίας πάγου σε οικιακές συσκευές με «αυτόματη απόψυξη». Στην πράξη αυτό αυξάνει ελαφρά την κατανάλωση των «συμβατικών» οικιακών συσκευών.

(³) Ο προσαρμοσμένος όγκος AV υπολογίζεται βάσει του τύπου:

$$AV = \sum \frac{(25-T_c) \times V_c \times F_c}{\dots}$$

συνόλου θαλάμων

Όπου T_c είναι η προβλεπόμενη θερμοκρασία του θαλάμου, V_c είναι ο όγκος του θαλάμου (σε λίτρα) και F_c είναι παράγων που ισούται προς 1.2 για θαλάμους «αυτόματης απόψυξης» και 1 για άλλους θαλάμους.

- (⁴) Για τις οικιακές συσκευές αυτές οι τιμές M και N καθορίζονται από την θερμοκρασία και την κατάσταση αστέρων του θαλάμου με την χαμηλότερη θερμοκρασία, σύμφωνα με τον Πίνακα 3.

ΠΙΝΑΚΑΣ 3

Θερμοκρασία Ψυχρότερου Θαλάμου	Αντίστοιχη Τάξη	M	N
$> - 6^\circ \text{C}$	1/2/3 ψυγείο/αποθηκευτής τροφών - ψυγείο χωρίς επισήμανση αστέρων - ψυγείο/θάλαμος ταχείας ψύξεως	0.233	245
$\leq - 6^\circ \text{C}^*$	4 ψυγείο (*)	0.643	191
$\leq - 12^\circ \text{C}^{**}$	5 ψυγείο (**)	0.450	245
$\leq - 18^\circ \text{C}^{***}$	6 ψυγείο (***)	0.657	235
$\leq - 18^\circ \text{C}^{***}$ και ικανότητα κατάψυξης	7 ψυγείο/καταψύκτης ^{*(***)}	0.777	303

Έγινε στις 21 Φεβρουαρίου 2003.

N. A. ΡΟΛΑΝΔΗΣ,
Υπουργός Εμπορίου, Βιομηχανίας
και Τουρισμού.