

Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου  
Κατανάλωση και  
κόστος χρήσης  
οικιακών συσκευών



Αυθεντικός 11 Στρόβολος  
Τ.Θ. 24608 CY-1399 Λευκωσία  
Τηλ: 357-22201000 Φαξ: 357-22201915  
Email: [aiec.com.cy](mailto:aiec.com.cy) Website: [www.aiec.com.cy](http://www.aiec.com.cy)

## ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΚΑΙ ΚΟΣΤΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΟΙΚΙΑΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

ΣΥΣΚΕΥΗ	ΙΣΧΥΣ W	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ kWh	ΚΟΣΤΟΣ ΣΕ CENT ΤΟΥ ΕΥΡΩ *	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ **	ΧΡΟΝΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
<b>Πλυντήριο Ρούχων</b> (1 πλύση, 6kg) Η υπολογισμένη κατανάλωση είναι βάσει αποτελεσμάτων των προτύπων για το πρόγραμμα βαμβακερών σε θερμοκρασία 60° C. Η πραγματική κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της συσκευής.	1020	2,14	31,12	A	2,10 ώρες
<b>Πλυντήριο Πιάτων</b> (1 πλύση, 6kg) Η υπολογισμένη κατανάλωση είναι βάσει αποτελεσμάτων μετά από δοκιμές επί του τυπικού προγράμματος με κρύο νερό. Η πραγματική κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της συσκευής.	1050	1,5	21,81	A	86 λεπτά
<b>Στεγνωτήριο Ρούχων</b> (χωρητικότητα 6kg) Η υπολογισμένη κατανάλωση είναι βάσει αποτελεσμάτων των προτύπων δοκιμών για το πρόγραμμα "στέγνωμα βαμβακερών". Η πραγματική κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της συσκευής.	4300	4,3	62,52	C	1 ώρα
<b>Ψυγείο</b> (χωρητικότητα 438 λίτρων) Η υπολογισμένη κατανάλωση είναι βάσει αποτελεσμάτων των προτύπων δοκιμών επί 24ωρο. Η πραγματική κατανάλωση εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και το σημείο που είναι τοποθετημένη η συσκευή.		580	8433 (€84,33)	B	1 έτος
<b>Καταψύκτης</b> (204kWh ισχύει για καταψύκτη χωρητικότητας 90 L για 1 έτος)		204	2966 (€29,66)	A	1 έτος
<b>Κεραμική Εστία</b> (ισχύει όταν είναι αναμμένα όλα τα μάτια)	2000	2	29	A	1 ώρα
<b>Ηλεκτρικός Φούρνος</b> (ισχύει για ψήσιμο στους 200° C σε φούρνο χωρητικότητας 58 λίτρων για μια ώρα). Η υπολογισμένη κατανάλωση είναι με βάση τυποποιημένο φορτίο.	890 με συμβατικό ψήσιμο/ 790 με αερόθερμο ψήσιμο	0,89 με συμβατικό ψήσιμο/ 0,79 με αερόθερμο ψήσιμο	12,94 / 11,49	A	1 ώρα
<b>Αποσμητήρας</b>	171	0,171	2,49	-	1 ώρα
<b>Φρυγανιέρα</b>	1500	1,5	21,81	-	1 ώρα
<b>Αναμεικτήρας</b> (Μίξερ χωρητικότητας 6,7 L)	1200	1,2	17,45	-	1 ώρα
<b>Ηλεκτρικό Σίδερο</b>	2400	2,4	34,90	-	1 ώρα
<b>Ηλεκτρικός Βραστήρας Νερού</b> (χωρητικότητα 1,7 L)	3000	3	43,62	-	1 ώρα
<b>Τηλεόραση Συνήθης</b> (29-32 inches)	130	0,13	1,89	-	1 ώρα
<b>Τηλεόραση LCD</b> (32-37 inches)	200	0,2	2,91	-	1 ώρα
<b>Τηλεόραση Plasma</b> (300 w/ 42 inches. Η κατανάλωσή της εξαρτάται από την εικόνα που προβάλλεται κάθε στιγμή π.χ σκούρα ή φωτεινή)	300	0,3	4,36	-	1 ώρα
<b>Σύστημα Κλιματισμού 12000 BTU</b>		565	8215(€82,15)	C	1 έτος
<b>Σύστημα Κλιματισμού 18000 BTU</b>		790	11487(€114,87)	A	1 έτος
<b>Σύστημα Κλιματισμού 22000 BTU</b>		1204	17506(€175,06)	E	1 έτος
<b>Στεγνωτήριο Μαλλιών</b>	2000	2	29,08	-	1 ώρα
<b>Ηλεκτρικός Θερμοσίφωνας</b> (80 L, 50° C)	4000	4	58,16	-	1 ώρα
<b>Ράδιο - Ξυπνητήρι</b>	5	0,005	0,07	-	1 ώρα
<b>Ηλεκτρικό Σώμα</b> (Electric Heater)	2000	2	29,08	-	1 ώρα
<b>Θερμάστρα Αλογόνου</b> (Halogen Heater)	1100	1,1	15,99	-	1 ώρα
<b>Ηλεκτρική Σκούπα</b>	2000	2	29,08	-	1 ώρα
<b>DVD Player</b>	15	0,015	0,22	-	1 ώρα
<b>DVD Recorder</b>	50	0,05	0,73	-	1 ώρα
<b>Ηλεκτρονικός Υπολογιστής</b>	300	0,3	4,36	-	1 ώρα
<b>Εκτυπωτής</b> (Printer)	150	0,15	2,18	-	1 ώρα
<b>Συσκευή Φαξ</b>	150	0,15	2,18	-	1 ώρα
<b>Φωτοτυπική Μηχανή</b>	300	0,3	4,36	-	1 ώρα
<b>Συνήθης Λαμπτήρας 60W</b>	60	0,06	0,87	-	1 ώρα
<b>Συνήθης Λαμπτήρας 100W</b>	100	0,1	1,45	-	1 ώρα
<b>Λαμπτήρας Φθορισμού 21W</b>	21	0,021	0,31	-	1 ώρα
<b>Συμπαγής Λαμπτήρας Φθορισμού (18W)</b>	18	0,018	0,26	-	1 ώρα
<b>Λάμπα Αλογόνου (35W)</b>	35	0,035	0,51	-	1 ώρα
<b>Στερεοφωνικό Σύστημα</b>	60	0,06	0,87	-	1 ώρα

Οι πιο πάνω καταναλώσεις έχουν δοθεί βάσει των ανάλογων οδηγιών ενεργειακής σήμανσης της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

\*Το κόστος χρήσης των πιο πάνω συσκευών έχει υπολογιστεί με βάση τη μέση τιμή της κιλοβατώρας (14,54 cent του ευρώ) των οικιακών πελατών για τους μήνες Νοέμβριο-Δεκέμβριο 2007 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (15%) και της χρέωσης για Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (0,22 cent του ευρώ/kWh). Η τιμή της kWh αυξομειώνεται κάθε μήνα ανάλογα με την τιμή των καυσίμων με τρόπο που καθορίζει σχετική Νομοθεσία.

\*\* Αναφέρεται στην κατηγοριοποίηση που χρησιμοποιείται στην υποχρεωτική από την ΕΕ ενεργειακή σήμανση ηλεκτρικών συσκευών. Η κατηγοριοποίηση αυτή διαλαμβάνει επτά κατηγορίες (A, B, C, D, E, F και G) με την κατηγορία A ως την πλέον αποδοτική και την κατηγορία G τη λιγότερο αποδοτική.