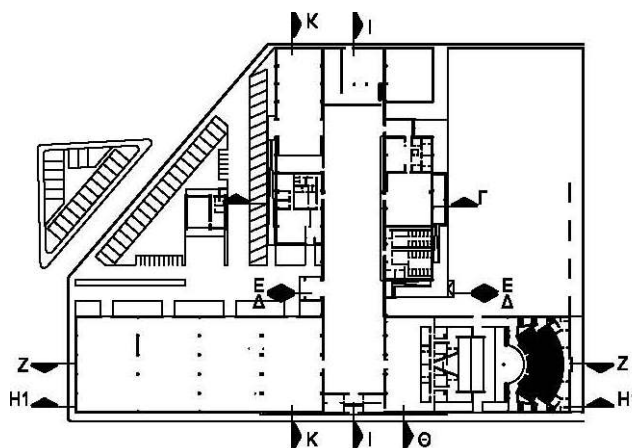

ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ

ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ – ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗ ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΑ



ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΣΤΑΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 – ΨΥΚΤΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΜΑΝΟΣ ΠΕΡΡΑΚΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Ε.

ΝΑΥΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΔΗΜΟΥ 2, 105 56, ΑΘΗΝΑ, ΤΗΛ.210-3218 901 ΦΑΞ 210.-3219 821 e_mail: m_perakis@tee.gr

ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΒΑΣΙΣ ΣΥΣΜ ΑΕ ΣΤΑΤΙΚΕΣ, ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ, ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

ΚΑΛΛΙΔΟΠΟΥΛΟΥ 6Β, 546 42, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, ΤΗΛ.2310-865441 ΦΑΞ 2310 855828 e_mail: xmylo@tee.gr

Η/ΜΗΧΑΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΓΡ. & Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ – Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

ΔΟΥΚΙΣΣΗΣ ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ 39, 15234 ΧΑΛΑΝΔΡΙ, ΤΗΛ.210-6839333, ΦΑΞ 6839334 e_mail: k-m@k-m.gr

ΑΘΗΝΑ – 2006

ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ *Υπολογισμός Ψυκτικών Φορτίων*

Εργοδότης : ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
:
:
Έργο : ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
: Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ
:
Θέση :
:
Ημερομηνία : 2006
Μελετητές : ΓΡ.& Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ -
: Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
:
Παρατηρήσεις : ΣΥΣΤΗΜΑ 1
: ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΣ ΧΩΡΟΣ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΓ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ (°C)

23 ΙΟΥΛ. 38.0 12.0
24 ΑΥΓ. 33.3 13.0

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 45
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 40
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C) : 23
ΔΙΑΦΟΡΑ Τ ΕΞΩΤ.- Τ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ (°C) : 5

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ (1 - 15) : 1
ΤΥΠΙΚΟ ΥΨΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ (m) : 3.3

ΣΥΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ : Watt
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ : ASHRAE

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΕΞΩΤ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 24ΩΡΟ (23 ΙΟΥΛ.)

ΩΡΕΣ 10πμ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ 7μμ 8μμ 9μμ 10μμ

ΕΞΩΤΕΡ. ΘΕΡΜ. 32.6 33.9 35.2 36.3 37.5 38.0 37.5 36.9 36.3 35.2 34.0 32.8 31.6
ΔΤ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ 4.6 5.9 7.2 8.3 9.5 10.0 9.5 8.9 8.3 7.2 6.0 4.8 3.6

ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (23 ΙΟΥΛ.) : 32.60

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΒΑ Α ΝΑ Ν ΝΔ Δ ΒΔ Β Ο
ΔΙΟΡΘΩΣΗ (ΔΤ) 0.0 0.0 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5

Εξ.Τοίχ. Οροφές	Τύπος ASHRA CLTD	Τύπος ASHRA TFM	Τύπος ASHRAE RTS	Συντ. κ Kcal/m ² Τοίχων Οροφώ	Βάρος kg/m ²	Χρώμα	Εσ.Τοίχ Δάπ.	Συντ. κ Kcal/m ² Εσ. Τοίχ; Δαπέδου	Ανοίγμ.	Πλάτ. (m)	Υψος (m)	Συντ.κ Kcal/m ² Ανοίγμ	Συντ. Τζαμ.	Ειδ. Πλαισ.	Συντ.α
T1	B	H3	12	0.6			E1	1.6	A1			5.0	1.00	Μεταλλι	
T2	B	H3	12	0.6			E2	1.6	A2			3.2	0.50	Μεταλλι	
T3	B	H3	12	0.6			E3	1.6	A3			3.2	0.90	Μεταλλι	
T4	C	G9	17	0.6			E4	1.6	A4						
T5	B	H3	12	0.6			E5	1.6	A5						
T6	B	H3	12	0.6			E6		A6						
T7							E7		A7						
T8							E8		A8						
T9							Δ1	1.6	A9						
T10							Δ2		A10						
T11							Δ3		A11			5.0		Μεταλλι	
O1	3	2	14	0.4			Δ4		A12			3.0		Ξύλινο	
O2	3	2	14	0.4			Δ5		A13			3.2		Μεταλλι	
O3	3	9	14	0.4			Δ6		A14						
O4	3	2	14	0.4			Δ7		A15						
O5							Δ8		A16						

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Α.1.3.1 ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T1	ΒΔ	0.6	5.4	3.7	19.98	1	19.98		19.98			
E1	Ε	1.6	4.9	3.4	16.66	1	16.66		16.66			
Δ1		1.6	5.4	4.9	26.46	1	26.46		26.46			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T1	19.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
E1	16.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	26.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T1	19.98	119	119	119	107	107	119	119	130	130	142	112	112	112
E1	16.66	48	89	130	166	202	217	202	184	166	129	92	55	19
Δ1	26.46	-246	-246	-246	-246	-246	-246	-246	-246	-246	-246	-246	-246	-246
		-79	-38	3	27	63	90	74	68	50	24	-43	-79	-116

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.08	-0.04	0.00	0.03	0.06	0.09	0.07	0.07	0.05	0.02	-0.04	-0.08	-0.12
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.08	-0.04	0.00	0.03	0.06	0.09	0.07	0.07	0.05	0.02	-0.04	-0.08	-0.12

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Όνομασία Α.1.3.1 ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 2
 Ονομασία Α.1.4.1 ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T1	ΒΔ	0.6	4	3.7	14.80	1	14.80		14.80			
Δ1		1.6	4	4.9	19.60	1	19.60		19.60			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T1	14.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	19.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T1	14.80	119	119	119	110	110	119	119	128	128	136	83	83	83
Δ1	19.60	-182	-182	-182	-182	-182	-182	-182	-182	-182	-182	-182	-182	-182
		-63	-63	-63	-72	-72	-63	-63	-55	-55	-46	-100	-100	-100

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.06	-0.06	-0.07	-0.07	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.10	-0.10	-0.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.06	-0.06	-0.07	-0.07	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.10	-0.10	-0.10

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 2
Ονομασία A.1.4.1 ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό	:	0
Λανθάνον	:	0
Συνολικός όγκος αέρα (m ³ /h)	:	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Α.1.5.1 ΧΩΡΟΣ ΕΚΘΕΣΕ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T1	ΒΔ	0.6	79.2	1	79.20	1	79.20		79.20			
E1	Ε	1.6	20.5	7.2	147.6	1	147.6		147.6			
A11	Ε	5.0	2.5	2.5	6.25	1	6.25		6.25			
T2	ΒΑ	0.6	4	3.9	15.60	1	15.60		15.60			
T2	ΒΑ	0.6	8.4	3.9	32.76	1	32.76		32.76			
T2	ΒΑ	0.6	18.5	3.4	62.90	1	62.90		62.90			
A1	ΒΑ	5.0	4.3	1.15	4.94	8	39.52		39.52			
T2	ΒΑ	0.6	37	1.5	55.50	1	55.50	39.52	15.98			
A1	ΒΑ	5.0	4.3	1.15	4.94	8	39.52		39.52			
T2	ΒΑ	0.6	5.5	2.8	15.40	1	15.40		15.40			
E1	Ε	1.6	16	3.5	56.00	1	56.00	1.98	54.02			
A12	Ε	3.0	0.9	2.2	1.98	1	1.98		1.98			
E3	Ε	1.6	16	4.4	70.40	1	70.40		70.40			
T2	ΝΔ	0.6	5.5	4.4	24.20	1	24.20		24.20			
T2	ΝΔ	0.6	8.2	7.1	58.22	1	58.22	34.00	24.22			
A11	ΝΔ	5.0	1.65	2.25	3.71	1	3.71		3.71			
A1	ΝΔ	5.0	17	1	17.00	1	17.00		17.00			
A1	ΝΔ	5.0	13.29	1	13.29	1	13.29		13.29			
T2	ΝΔ	0.6	37.9	1.6	60.64	1	60.64	39.52	21.12			
A1	ΝΔ	5.0	4.3	1.15	4.94	8	39.52		39.52			
T2	ΝΔ	0.6	9	7.2	64.80	1	64.80	5.00	59.80			
A13	ΝΔ	3.2	2	2.5	5.00	1	5.00		5.00			
O4	Ο	0.4	7	1	7.00	6	42.00	24.00	18.00			
A2	Ο	3.2	4	1	4.00	6	24.00		24.00			
O4	Ο	0.4	15	1	15.00	1	15.00	8.00	7.00			
A2	Ο	3.2	8	1	8.00	1	8.00		8.00			
O4	Ο	0.4	14	1	14.00	1	14.00	8.00	6.00			
A2	Ο	3.2	8	1	8.00	1	8.00		8.00			
O4	Ο	0.4	7	1	7.00	7	49.00	28.00	21.00			
A2	Ο	3.2	4	1	4.00	7	28.00		28.00			
O4	Ο	0.4	21	1	21.00	1	21.00	13.00	8.00			
A2	Ο	3.2	13	1	13.00	1	13.00		13.00			
O4	Ο	0.4	3.75	1	3.75	16	60.00		60.00			
O4	Ο	0.4	3.75	1	3.75	16	60.00		60.00			
Δ1	Ε	1.6	5.3	16	84.80	1	84.80		84.80			
Δ1		1.6	1219	1	1219	1	1219		1219			
O1		0.4	1378	1	1378	1	1378		1378			

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Α.1.5.1 ΧΩΡΟΣ ΕΚΘΕΣΕ

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T1	79.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
E1	147.6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A11	6.25	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	15.60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	32.76	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	62.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A1	39.52	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	15.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A1	39.52	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	15.40	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
E1	54.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A12	1.98	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
E3	70.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T2	24.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	24.22	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A11	3.71	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A1	17.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A1	13.29	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	21.12	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A1	39.52	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	59.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A13	5.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
O4	18.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A2	24.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
O4	7.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A2	8.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
O4	6.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A2	8.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
O4	21.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A2	28.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
O4	8.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A2	13.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
O4	60.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
O4	60.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	84.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	1219	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	1378	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Α.1.5.1 ΧΩΡΟΣ ΕΚΘΕΣΕ

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T1	79.20	637	637	637	591	591	637	637	683	683	728	442	442	442
E1	147.6	1252	1615	1978	2293	2609	2747	2609	2450	2291	1964	1637	1313	989
A11	6.25	166	214	262	303	345	363	345	324	303	260	217	174	131
T2	15.60	125	134	134	143	143	153	153	162	162	162	87	87	87
T2	32.76	263	282	282	301	301	320	320	339	339	339	183	183	183
T2	62.90	506	542	542	578	578	615	615	651	651	651	351	351	351
A1	39.52	9905	9551	9171	9224	9021	8844	8437	7597	7191	6147	4601	3992	3478
T2	15.98	128	138	138	147	147	156	156	165	165	165	89	89	89
A1	39.52	9905	9551	9171	9224	9021	8844	8437	7597	7191	6147	4601	3992	3478
T2	15.40	124	133	133	142	142	151	151	159	159	159	86	86	86
E1	54.02	458	591	724	839	955	1005	955	897	838	719	599	480	362
A12	1.98	32	41	50	58	66	69	66	62	58	49	41	33	25
E3	70.40	597	770	943	1094	1245	1310	1245	1169	1093	937	781	626	472
T2	24.20	223	209	209	195	195	209	223	237	251	279	135	135	135
T2	24.22	223	209	209	195	195	209	223	237	251	279	135	135	135
A11	3.71	465	548	689	931	1150	1351	1450	1449	1329	1069	432	375	327
A1	17.00	2130	2511	3157	4267	5270	6190	6646	6638	6091	4898	1979	1717	1496
A1	13.29	1665	1963	2468	3336	4120	4839	5196	5190	4762	3829	1547	1343	1170
T2	21.12	194	182	182	170	170	182	194	206	219	243	118	118	118
A1	39.52	4953	5836	7338	9919	12251	14390	15450	15432	14160	11385	4601	3992	3478
T2	59.80	550	515	515	481	481	515	550	585	619	688	334	334	334
A13	5.00	546	637	816	1122	1417	1677	1811	1819	1658	1318	481	414	359
O4	18.00	120	164	208	246	277	296	302	302	283	252	208	170	139
A2	24.00	4956	6028	6812	7486	7784	7774	7377	6692	5799	4817	1587	1382	1207
O4	7.00	47	64	81	96	108	115	118	118	110	98	81	66	54
A2	8.00	1652	2009	2271	2495	2595	2591	2459	2231	1933	1606	529	461	402
O4	6.00	40	55	69	82	92	99	101	101	94	84	69	57	46
A2	8.00	1652	2009	2271	2495	2595	2591	2459	2231	1933	1606	529	461	402
O4	21.00	140	191	243	287	323	345	353	353	331	294	243	199	162
A2	28.00	5782	7032	7947	8734	9081	9070	8607	7808	6766	5620	1851	1613	1408
O4	8.00	53	73	92	109	123	132	134	134	126	112	92	76	62
A2	13.00	2684	3265	3690	4055	4216	4211	3996	3625	3141	2609	860	749	654
O4	60.00	400	547	693	819	924	986	1007	1007	944	840	693	568	463
O4	60.00	400	547	693	819	924	986	1007	1007	944	840	693	568	463
Δ1	84.80	720	928	1136	1318	1499	1578	1499	1408	1316	1128	940	754	568
Δ1	1219	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342	-11342
O1	1378	9191	12557	15922	18807	21211	22653	23134	23134	21692	19288	15922	13038	10634
		51543	60934	70532	82058	90822	96860	97079	92857	84535	70267	36435	29232	23047

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Α.1.5.1 ΧΩΡΟΣ ΕΚΘΕΣΕ

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ώρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	51.54	60.93	70.53	82.06	90.82	96.86	97.08	92.86	84.54	70.27	36.44	29.23	23.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	51.54	60.93	70.53	82.06	90.82	96.86	97.08	92.86	84.54	70.27	36.44	29.23	23.05

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
Λανθάνον : 0
Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Ονομασία A.1.2.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T1	ΒΔ	0.6	5.1	3.7	18.87	1	18.87		18.87			
A11	A	5.0	2.5	2.8	7.00	1	7.00		7.00			
Δ1		1.6	5.1	4.9	24.99	1	24.99		24.99			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T1	18.87	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A11	7.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	24.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T1	18.87	152	152	152	141	141	152	152	163	163	174	105	105	105
A11	7.00	2748	2591	2297	2188	1997	1942	1799	1615	1520	1288	815	707	616
Δ1	24.99	-233	-233	-233	-233	-233	-233	-233	-233	-233	-233	-233	-233	-233
		2667	2510	2216	2096	1905	1861	1718	1545	1450	1229	688	580	489

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	2.67	2.51	2.22	2.10	1.91	1.86	1.72	1.55	1.45	1.23	0.69	0.58	0.49
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	2.67	2.51	2.22	2.10	1.91	1.86	1.72	1.55	1.45	1.23	0.69	0.58	0.49

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Όνομασία Α.1.2.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 5

Ονομασία Α.1.1.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T4	NA	0.6	4.5	3.9	17.55	1	17.55		17.55			
T4	ΒΔ	0.6	4.5	3.9	17.55	1	17.55		17.55			
T4	ΒΑ	0.6	6	3.9	23.40	1	23.40	17.80	5.60			
A3	ΒΑ	3.2	1	2.5	2.50	2	5.00		5.00			
A3	ΒΑ	3.2	6	1.3	7.80	1	7.80		7.80			
A13	ΒΑ	3.2	2	1.25	2.50	2	5.00		5.00			
Δ1		1.6	17.9	1	17.90	1	17.90		17.90			
O2		0.4	17.9	1	17.90	1	17.90		17.90			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T4	17.55	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T4	17.55	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T4	5.60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A3	5.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A3	7.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A13	5.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O2	17.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T4	17.55	141	161	172	192	212	222	233	233	233	233	110	110	122
T4	17.55	131	121	121	131	131	131	141	161	172	192	110	110	122
T4	5.60	45	48	55	55	58	61	61	61	64	64	35	35	39
A3	5.00	1070	1014	963	954	931	903	857	769	723	611	451	389	338
A3	7.80	1668	1582	1503	1489	1452	1409	1337	1200	1127	954	703	606	527
A13	5.00	1172	1107	1048	1034	1008	975	924	828	777	655	481	414	359
Δ1	17.90	-167	-167	-167	-167	-167	-167	-167	-167	-167	-167	-167	-167	-167
O2	17.90	119	163	207	244	276	294	301	301	282	251	207	169	138
		4180	4030	3902	3932	3902	3830	3687	3386	3211	2794	1930	1668	1480

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 5
 Ονομασία Α.1.1.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	4.18	4.03	3.90	3.93	3.90	3.83	3.69	3.39	3.21	2.79	1.93	1.67	1.48
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	4.18	4.03	3.90	3.93	3.90	3.83	3.69	3.39	3.21	2.79	1.93	1.67	1.48

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1
Ονομασία A.1.3.1 ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.08	-0.04	0.00	0.03	0.06	0.09	0.07	0.07	0.05	0.02	-0.04	-0.08	-0.12
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.08	-0.04	0.00	0.03	0.06	0.09	0.07	0.07	0.05	0.02	-0.04	-0.08	-0.12

Χώρος 2
Ονομασία A.1.4.1 ΕΙΣΙΤΗΡΙΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.06	-0.06	-0.07	-0.07	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.10	-0.10	-0.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.06	-0.06	-0.07	-0.07	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.10	-0.10	-0.10

Χώρος 3
Ονομασία A.1.5.1 ΧΩΡΟΣ ΕΚΘΕΣΕ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	51.54	60.93	70.53	82.06	90.82	96.86	97.08	92.86	84.54	70.27	36.44	29.23	23.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	51.54	60.93	70.53	82.06	90.82	96.86	97.08	92.86	84.54	70.27	36.44	29.23	23.05

Χώρος 4
Ονομασία A.1.2.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	2.67	2.51	2.22	2.10	1.91	1.86	1.72	1.55	1.45	1.23	0.69	0.58	0.49
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	2.67	2.51	2.22	2.10	1.91	1.86	1.72	1.55	1.45	1.23	0.69	0.58	0.49

Χώρος 5
Ονομασία A.1.1.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	4.18	4.03	3.90	3.93	3.90	3.83	3.69	3.39	3.21	2.79	1.93	1.67	1.48
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	4.18	4.03	3.90	3.93	3.90	3.83	3.69	3.39	3.21	2.79	1.93	1.67	1.48

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ
23 ΙΟΥΛ.	58	67	77	88	97	103	102	98	89	74	39	31	25
24 ΑΥΓ.	40	50	60	72	81	88	88	84	75	60	24	17	10

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ
------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

23 ΙΟΥΛ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	58	67	77	88	97	102	102	98	89	74	39	31	25
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	58	67	77	88	97	102	102	98	89	74	39	31	25
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	58	67	77	88	97	102	102	98	89	74	39	31	25
----------	----	----	----	----	----	-----	-----	----	----	----	----	----	----

24 ΑΥΓ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	41	50	60	72	81	88	88	84	75	60	24	17	11
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

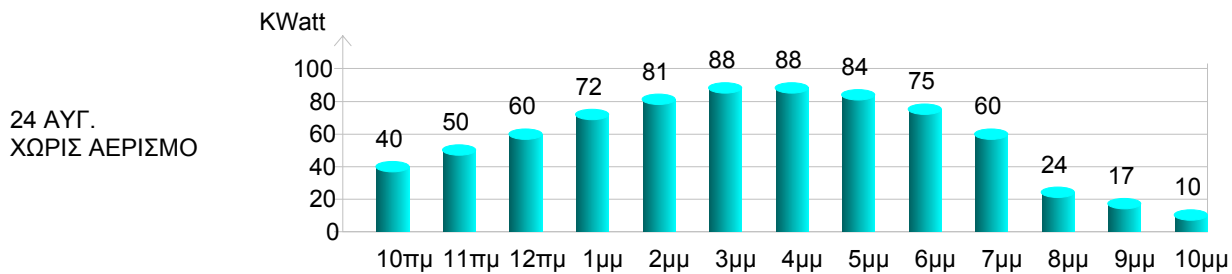
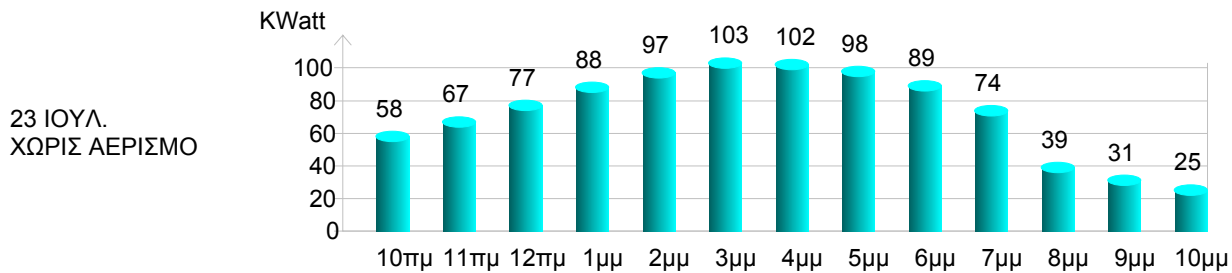
ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	41	50	60	72	81	88	88	84	75	60	24	17	11
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	41	50	60	72	81	88	88	84	75	60	24	17	11
----------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Διαγράμματα Συγκ/κών Φορτίων Κτιρίου Χωρίς Αερισμό



ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Υπολογισμός Ψυκτικών Φορτίων

Εργοδότης : ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
:
:
Έργο : ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
: Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ
:
Θέση :
:
Ημερομηνία : 2006
Μελετητές : ΓΡ.& Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ -
: Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
:
Παρατηρήσεις : ΣΥΣΤΗΜΑ 2,3
: ΣΚΗΝΗ & ΧΩΡΟΣ ΘΕΑΤΩΝ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΓ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ (°C)

23 ΙΟΥΛ. 38.0 12.0
24 ΑΥΓ. 33.3 13.0

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 50
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 40
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C) : 23
ΔΙΑΦΟΡΑ Τ ΕΞΩΤ.- Τ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ (°C) : 5

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ (1 - 15) : 1
ΤΥΠΙΚΟ ΥΨΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ (m) : 3.3

ΣΥΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ : Watt
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ : ASHRAE

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΕΞΩΤ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 24ΩΡΟ (23 ΙΟΥΛ.)

ΩΡΕΣ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ 7μμ 8μμ 9μμ 10μμ 11μμ

ΕΞΩΤΕΡ. ΘΕΡΜ. 33.9 35.2 36.3 37.5 38.0 37.5 36.9 36.3 35.2 34.0 32.8 31.6 30.1
ΔΤ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ 5.9 7.2 8.3 9.5 10.0 9.5 8.9 8.3 7.2 6.0 4.8 3.6 2.1

ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (23 ΙΟΥΛ.) : 32.60

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΒΑ Α ΝΑ Ν ΝΔ Δ ΒΔ Β Ο
ΔΙΟΡΘΩΣΗ (ΔΤ) 0.0 0.0 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5

Εξ.Τοίχ. Οροφές	Τύπος ASHRA CLTD	Τύπος ASHRA TFM	Τύπος ASHRAE RTS	Συντ. κ Kcal/m ² Τοίχων Οροφώ	Βάρος kg/m ²	Χρώμα	Εσ.Τοίχ Δάπ.	Συντ. κ Kcal/m ² Εσ. Τοίχ Δαπέδου	Ανοίγμ.	Πλάτ. (m)	Υψος (m)	Συντ.κ Kcal/m ² Ανοίγμ	Συντ. Τζαμ.	Ειδ. Πλαισ.	Συντ.α
T1	B	H3	12	0.6	500	2	E1	1.6	A1			5.0	1.00	Μεταλλι	
T2	B	H3	12	0.6	500	2	E2	1.6	A2			0.4	0.90	Μεταλλι	
T3	B	H3	12	0.6	500	2	E3	1.6	A3						
T4	C	G9	17	0.6	300	2	E4	1.6	A4						
T5	B	H3	12	0.6	500	2	E5	1.6	A5						
T6	B	H3	12	0.6	500	2	E6		A6						
T7							E7		A7						
T8							E8		A8						
T9							Δ1	1.6	A9						
T10							Δ2		A10						
T11							Δ3		A11			5.0		Μεταλλι	
O1	3	2	14	0.4	100		Δ4		A12			3.0		Ξύλινο	
O2	3	2	14	0.4	100		Δ5		A13			3.2		Μεταλλι	
O3	3	9	14	0.4	50		Δ6		A14						
O4	3	2	14	0.4	100		Δ7		A15						
O5							Δ8		A16						

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Όνομασία Γ.1.3.1 ΣΚΗΝΗ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
E4	E	1.6	31.5	2.4	75.60	1	75.60		75.60			
Δ1		1.6	256.7	1	256.7	1	256.7		256.7			
O1		0.4	256.7	1	256.7	1	256.7		256.7			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
E4	75.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	256.7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	256.7	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
E4	75.60	827	1013	1175	1336	1407	1336	1255	1173	1006	838	672	506	302
Δ1	256.7	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388	-2388
O1	256.7	2339	2966	3503	3951	4220	4310	4310	4041	3593	2966	2429	1981	1623
		778	1591	2290	2899	3238	3258	3176	2826	2211	1416	713	99	-463

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.78	1.59	2.29	2.90	3.24	3.26	3.18	2.83	2.21	1.42	0.71	0.10	-0.46
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.78	1.59	2.29	2.90	3.24	3.26	3.18	2.83	2.21	1.42	0.71	0.10	-0.46

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Όνομασία Γ.1.3.1 ΣΚΗΝΗ

Είδος Φορτίου	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Γ.1.4.1 ΧΩΡΟΣ ΘΕΑΤΩΝ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
E4	E	1.6	30.05	1	30.05	1	30.05		30.05			
E4	E	1.6	30.05	1	30.05	1	30.05		30.05			
Δ1	E	1.6	213.2	1	213.2	1	213.2		213.2			
O1		0.4	213.2	1	213.2	1	213.2		213.2			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
E4	30.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E4	30.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	213.2	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	213.2	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
E4	30.05	329	403	467	531	559	531	499	466	400	333	267	201	120
E4	30.05	329	403	467	531	559	531	499	466	400	333	267	201	120
Δ1	213.2	2333	2856	3313	3769	3967	3769	3539	3309	2837	2364	1896	1428	853
O1	213.2	1943	2463	2910	3282	3505	3579	3579	3356	2984	2463	2017	1645	1348
		4933	6125	7156	8113	8590	8411	8116	7597	6620	5494	4448	3476	2441

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	4.93	6.13	7.16	8.11	8.59	8.41	8.12	7.60	6.62	5.49	4.45	3.48	2.44
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	4.93	6.13	7.16	8.11	8.59	8.41	8.12	7.60	6.62	5.49	4.45	3.48	2.44

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Όνομασία Γ.1.4.1 ΧΩΡΟΣ ΘΕΑΤΩΝ

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1
Ονομασία Γ.1.3.1 ΣΚΗΝΗ

Είδος Φορτίου	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.78	1.59	2.29	2.90	3.24	3.26	3.18	2.83	2.21	1.42	0.71	0.10	-0.46
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.78	1.59	2.29	2.90	3.24	3.26	3.18	2.83	2.21	1.42	0.71	0.10	-0.46

Χώρος 2
Ονομασία Γ.1.4.1 ΧΩΡΟΣ ΘΕΑΤΩΝ

Είδος Φορτίου	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	4.93	6.13	7.16	8.11	8.59	8.41	8.12	7.60	6.62	5.49	4.45	3.48	2.44
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	4.93	6.13	7.16	8.11	8.59	8.41	8.12	7.60	6.62	5.49	4.45	3.48	2.44

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ	11μμ
23 ΙΟΥΛ.	6	8	9	11	12	12	11	10	9	7	5	4	2
24 ΑΥΓ.	2	4	5	7	8	8	7	6	5	3	1	-1	-2

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ	11μμ
------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

23 ΙΟΥΛ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	6	8	9	11	12	12	11	10	9	7	5	4	2
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	6	8	9	11	12	12	11	10	9	7	5	4	2
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	6	8	9	11	12	12	11	10	9	7	5	4	2
----------	---	---	---	----	----	----	----	----	---	---	---	---	---

24 ΑΥΓ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	2	4	5	7	8	8	7	6	5	3	1	-1	-2
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

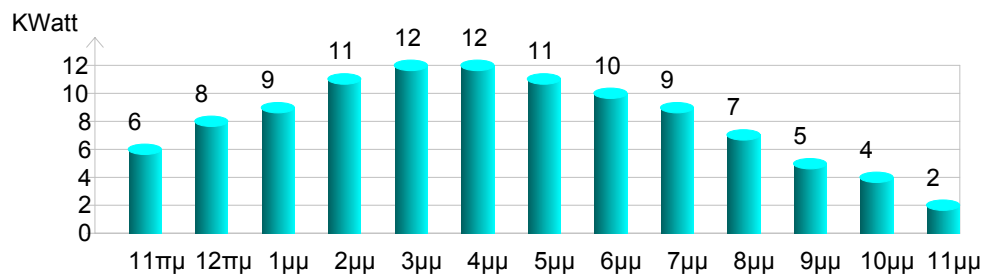
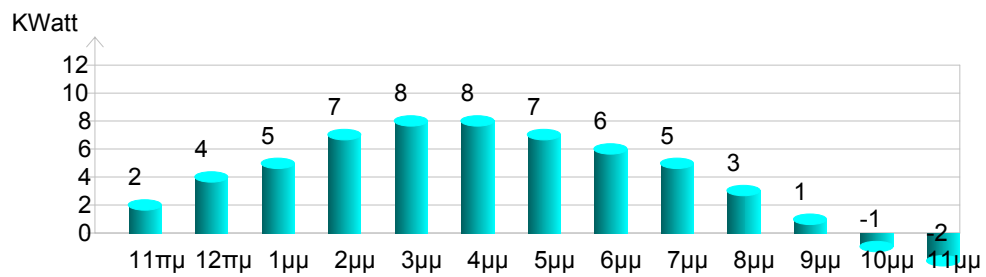
ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	2	4	5	7	8	8	7	6	5	3	1	-1	-2
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	2	4	5	7	8	8	7	6	5	3	1	-1	-2
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Διαγράμματα Συγκ/κών Φορτίων Κτιρίου Χωρίς Αερισμό

23 ΙΟΥΛ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ24 ΑΥΓ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Υπολογισμός Ψυκτικών Φορτίων

Εργοδότης : ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
:
:
Έργο : ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
: Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ
:
Θέση :
:
Ημερομηνία : 2006
Μελετητές : ΓΡ.& Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ -
: Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
:
Παρατηρήσεις : ΣΥΣΤΗΜΑ 4
: ΦΟΥΑΓΙΕ & ΔΙΑΔΡΟΜΟΙ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΓ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ (°C)

23 ΙΟΥΛ. 38.0 14.0
24 ΑΥΓ. 33.3 13.0

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 45
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 40
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C) : 23
ΔΙΑΦΟΡΑ Τ ΕΞΩΤ.- Τ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ (°C) : 5

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ (1 - 15) : 1
ΤΥΠΙΚΟ ΥΨΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ (m) : 3.3

ΣΥΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ : Watt
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ : ASHRAE

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΕΞΩΤ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 24ΩΡΟ (23 ΙΟΥΛ.)

ΩΡΕΣ 10πμ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ 7μμ 8μμ 9μμ 10μμ 11μμ

ΕΞΩΤΕΡ. ΘΕΡΜ. 31.9 33.5 35.1 36.3 37.5 38.0 37.5 36.8 36.2 34.8 33.5 32.1 30.8 29.3
ΔΤ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ 3.9 5.5 7.1 8.3 9.5 10.0 9.5 8.8 8.2 6.8 5.5 4.1 2.8 1.3

ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (23 ΙΟΥΛ.) : 32.08

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΒΑ Α ΝΑ Ν ΝΔ Δ ΒΔ Β Ο
ΔΙΟΡΘΩΣΗ (ΔΤ) 0.0 0.0 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5

Εξ.Τοίχ. Οροφές	Τύπος ASHRA CLTD	Τύπος ASHRA TFM	Τύπος ASHRAE RTS	Συντ. κ Kcal/m ² Τοίχων Οροφών	Βάρος kg/m ²	Χρώμα	Εσ.Τοίχ Δάπ.	Συντ. κ Kcal/m ² Εσ. Τοίχ Δαπέδου	Ανοίγμ.	Πλάτ. (m)	Υψος (m)	Συντ.κ Kcal/m ² Ανοίγμ	Συντ. Τζαμ.	Ειδ. Πλαισ.	Συντ.α
T1	B	H3	12	0.6	500	2	E1	1.6	A1			5.0	1.00	Μεταλλι	
T2	B	H3	12	0.6	500	2	E2	1.6	A2			3.2	0.50	Μεταλλι	
T3	B	H3	12	0.6	500	2	E3	1.6	A3						
T4	C	G9	17	0.6	300	2	E4	1.6	A4						
T5	B	H3	12	0.6	500	2	E5	1.6	A5						
T6	B	H3	12	0.6	500	2	E6		A6						
T7							E7		A7						
T8							E8		A8						
T9							Δ1	1.6	A9						
T10							Δ2		A10						
T11							Δ3		A11			5.0		Μεταλλι	
O1	3	2	14	0.4	100		Δ4		A12			3.0		Ξύλινο	
O2	3	2	14	0.4	100		Δ5		A13			3.2		Μεταλλι	
O3	3	9	14	0.4	50		Δ6		A14						
O4	3	2	14	0.4	100		Δ7		A15						
O5	3	2	14	1.6	100		Δ8		A16						

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Γ.1.1.2 ΒΕΣΤΙΑΡΙΟ ΘΕ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T1	ΒΔ	0.6	1.2	3.7	4.44	1	4.44		4.44			
Δ1		1.6	9.8	1	9.80	1	9.80		9.80			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T1	4.44	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	9.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T1	4.44	34	34	34	32	32	34	34	37	37	39	25	25	25	25
Δ1	9.80	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91	-91
		-57	-57	-57	-60	-60	-57	-57	-55	-55	-52	-66	-66	-66	-66

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Γ.1.1.2 ΒΕΣΤΙΑΡΙΟ ΘΕ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Γ.1.1.1 ΦΟΥΑΓΙΕ ΘΕΑΤ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T6	ΒΔ	0.6	9.4	6.1	57.34	1	57.34		57.34			
E4	Ε	1.6	19.8	3.3	65.34	1	65.34		65.34			
T6	ΝΑ	0.6	9.4	6.1	57.34	1	57.34		57.34			
Δ1		1.6	214.1	1	214.1	1	214.1		214.1			
O1		0.4	9.5	25.5	242.3	1	242.3		242.3			
O4	Ο	0.4	10.2	1.35	13.77	2	27.54	16.16	11.38			
A2	Ο	3.2	4.75	0.85	4.04	4	16.16		16.16			
O4		0.4	3.75	1	3.75	2	7.50		7.50			
O4		0.4	3.75	1	3.75	2	7.50		7.50			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T6	57.34	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E4	65.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T6	57.34	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	214.1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	242.3	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O4	11.38	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A2	16.16	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O4	7.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O4	7.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T6	57.34	440	440	440	407	407	440	440	473	473	507	320	320	320	320
E4	65.34	474	667	861	1008	1155	1216	1155	1075	995	830	666	502	338	163
T6	57.34	473	473	507	540	573	606	639	673	673	673	320	320	320	320
Δ1	214.1	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992	-1992
O1	242.3	1558	2149	2741	3248	3671	3925	4009	4009	3756	3333	2741	2234	1811	1473
O4	11.38	73	101	129	153	172	184	188	188	176	157	129	105	85	69
A2	16.16	3306	4027	4555	5010	5210	5203	4936	4475	3874	3212	1037	900	781	733
O4	7.50	48	67	85	101	114	121	124	124	116	103	85	69	56	46
O4	7.50	48	67	85	101	114	121	124	124	116	103	85	69	56	46
		4428	6000	7410	8574	9424	9825	9624	9149	8187	6925	3391	2527	1776	1177

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Γ.1.1.1 ΦΟΥΑΓΙΕ ΘΕΑΤ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Ατομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	4.43	6.00	7.41	8.57	9.42	9.83	9.62	9.15	8.19	6.93	3.39	2.53	1.78	1.18
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	4.43	6.00	7.41	8.57	9.42	9.83	9.62	9.15	8.19	6.93	3.39	2.53	1.78	1.18

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Γ.1.5.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T6	ΒΔ	0.6	6.8	6.5	44.20	1	44.20		44.20			
T6	ΒΔ	0.6	32.9	6.5	213.9	1	213.9	50.20	163.7			
A11	ΒΔ	5.0	2	2.6	5.20	1	5.20		5.20			
A2	ΒΔ	3.2	45	1	45.00	1	45.00		45.00			
E2	Ε	1.6	1.2	2.7	3.24	1	3.24		3.24			
E4	Ε	1.6	25.28	1	25.28	1	25.28		25.28			
E4	Ε	1.6	0.9	5.49	4.94	1	4.94		4.94			
E4	Ε	1.6	14.1	2.8	39.48	1	39.48		39.48			
Δ1		1.6	98.9	1	98.90	1	98.90		98.90			
Ο1		0.4	98.9	1	98.90	1	98.90		98.90			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T6	44.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T6	163.7	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A11	5.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A2	45.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E2	3.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E4	25.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E4	4.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E4	39.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	98.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	98.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T6	44.20	339	339	339	314	314	339	339	365	365	390	247	247	247	247
T6	163.7	1257	1257	1257	1162	1162	1257	1257	1351	1351	1446	914	914	914	914
A11	5.20	592	706	763	850	930	1201	1522	1733	1813	1382	590	510	442	411
A2	45.00	2825	3391	3674	4125	4472	5682	7071	7945	8293	6389	2888	2505	2176	2041
E2	3.24	24	33	43	50	57	60	57	53	49	41	33	25	17	8
E4	25.28	183	258	333	390	447	470	447	416	385	321	258	194	131	63
E4	4.94	36	50	65	76	87	92	87	81	75	63	50	38	26	12
E4	39.48	287	403	520	609	698	735	698	649	601	502	403	303	204	98
Δ1	98.90	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920
Ο1	98.90	636	877	1119	1326	1498	1602	1636	1636	1533	1360	1119	912	739	601
		5257	6395	7193	7982	8746	10518	12195	13311	13545	10974	5581	4727	3975	3475

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Γ.1.5.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ώρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	5.26	6.40	7.19	7.98	8.75	10.52	12.19	13.31	13.55	10.97	5.58	4.73	3.97	3.48
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	5.26	6.40	7.19	7.98	8.75	10.52	12.19	13.31	13.55	10.97	5.58	4.73	3.97	3.48

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Ονομασία Γ.1.5.2 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T6	NA	0.6	6.8	6.5	44.20	1	44.20		44.20			
T6	NA	0.6	32.9	6.5	213.9	1	213.9	50.20	163.7			
A11	NA	5.0	2	2.6	5.20	1	5.20		5.20			
A2	NA	3.2	45	1	45.00	1	45.00		45.00			
E2	E	1.6	1.2	2.7	3.24	1	3.24		3.24			
E4	E	1.6	25.28	1	25.28	1	25.28		25.28			
E4	E	1.6	0.9	5.49	4.94	1	4.94		4.94			
E4	E	1.6	14.1	2.8	39.48	1	39.48		39.48			
Δ1		1.6	98.9	1	98.90	1	98.90		98.90			
Ο1		0.4	98.9	1	98.90	1	98.90		98.90			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T6	44.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T6	163.7	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A11	5.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A2	45.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E2	3.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E4	25.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E4	4.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
E4	39.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	98.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	98.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T6	44.20	365	365	390	416	442	467	493	518	518	518	247	247	247	247
T6	163.7	1351	1351	1446	1541	1636	1731	1825	1920	1920	1920	914	914	914	914
A11	5.20	1724	1840	1731	1624	1485	1403	1320	1178	1066	924	590	510	442	411
A2	45.00	7724	8300	7864	7474	6871	6555	6193	5543	5060	4409	2888	2505	2176	2041
E2	3.24	24	33	43	50	57	60	57	53	49	41	33	25	17	8
E4	25.28	183	258	333	390	447	470	447	416	385	321	258	194	131	63
E4	4.94	36	50	65	76	87	92	87	81	75	63	50	38	26	12
E4	39.48	287	403	520	609	698	735	698	649	601	502	403	303	204	98
Δ1	98.90	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920	-920
Ο1	98.90	636	877	1119	1326	1498	1602	1636	1636	1533	1360	1119	912	739	601
		11409	12559	12591	12587	12301	12195	11837	11075	10288	9140	5581	4727	3975	3475

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Ονομασία Γ.1.5.2 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ώρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	11.41	12.56	12.59	12.59	12.30	12.20	11.84	11.08	10.29	9.14	5.58	4.73	3.97	3.48
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	11.41	12.56	12.59	12.59	12.30	12.20	11.84	11.08	10.29	9.14	5.58	4.73	3.97	3.48

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
Λανθάνον : 0
Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1
Ονομασία Γ.1.1.2 ΒΕΣΤΙΑΡΙΟ ΘΕ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.06	-0.05	-0.05	-0.05	-0.07	-0.07	-0.07	-0.07

Χώρος 2
Ονομασία Γ.1.1.1 ΦΟΥΑΓΙΕ ΘΕΑΤ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	4.43	6.00	7.41	8.57	9.42	9.83	9.62	9.15	8.19	6.93	3.39	2.53	1.78	1.18
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	4.43	6.00	7.41	8.57	9.42	9.83	9.62	9.15	8.19	6.93	3.39	2.53	1.78	1.18

Χώρος 3
Ονομασία Γ.1.5.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	5.26	6.40	7.19	7.98	8.75	10.52	12.19	13.31	13.55	10.97	5.58	4.73	3.97	3.48
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	5.26	6.40	7.19	7.98	8.75	10.52	12.19	13.31	13.55	10.97	5.58	4.73	3.97	3.48

Χώρος 4
Ονομασία Γ.1.5.2 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	11.41	12.56	12.59	12.59	12.30	12.20	11.84	11.08	10.29	9.14	5.58	4.73	3.97	3.48
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	11.41	12.56	12.59	12.59	12.30	12.20	11.84	11.08	10.29	9.14	5.58	4.73	3.97	3.48

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ	11μμ
23 ΙΟΥΛ.	21	25	27	29	30	32	34	33	32	27	14	12	10	8
24 ΑΥΓ.	16	19	21	23	24	26	27	26	25	20	9	7	4	3

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ	11μμ
------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

23 ΙΟΥΛ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	21	25	27	29	30	32	34	33	32	27	14	12	10	8
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	21	25	27	29	30	32	34	33	32	27	14	12	10	8
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	21	25	27	29	30	32	34	33	32	27	14	12	10	8
----------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

24 ΑΥΓ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	16	19	21	23	24	26	27	26	25	20	9	7	4	3
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

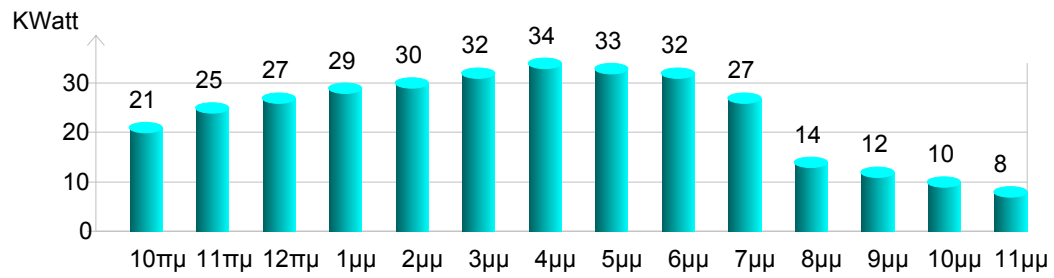
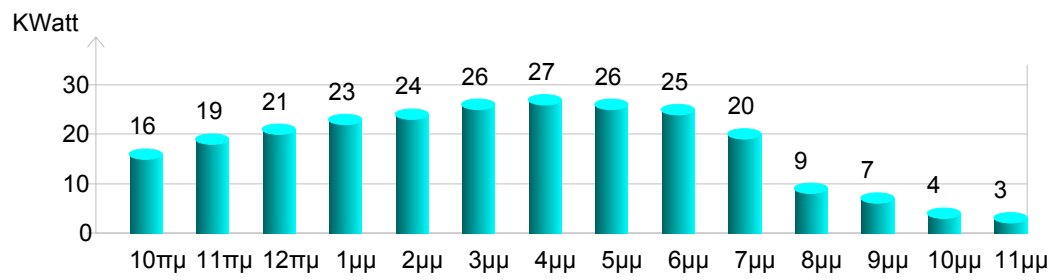
ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	16	19	21	23	24	26	27	26	25	20	9	7	4	3
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	16	19	21	23	24	26	27	26	25	20	9	7	4	3
----------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---

Διαγράμματα Συγκ/κών Φορτίων Κτιρίου Χωρίς Αερισμό

23 ΙΟΥΛ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ24 ΑΥΓ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Υπολογισμός Ψυκτικών Φορτίων

Εργοδότης : ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
:
:
Έργο : ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
: Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ
:
Θέση :
:
Ημερομηνία : 2006
Μελετητές : ΓΡ.& Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ -
: Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
:
Παρατηρήσεις : ΣΥΣΤΗΜΑ 5
: ΚΑΜΑΡΙΝΙΑ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΓ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ (°C)

23 ΙΟΥΛ. 38.0 12.0
24 ΑΥΓ. 33.3 13.0

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 50
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 40
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C) : 23
ΔΙΑΦΟΡΑ Τ ΕΞΩΤ.- Τ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ (°C) : 5

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ (1 - 15) : 1
ΤΥΠΙΚΟ ΥΨΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ (m) : 3.3

ΣΥΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ : Watt
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ : ASHRAE

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΕΞΩΤ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 24ΩΡΟ (23 ΙΟΥΛ.)

ΩΡΕΣ 10πμ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ 7μμ 8μμ 9μμ 10μμ 11μμ

ΕΞΩΤΕΡ. ΘΕΡΜ. 32.6 33.9 35.2 36.3 37.5 38.0 37.5 36.9 36.3 35.2 34.0 32.8 31.6 30.1
ΔΤ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ 4.6 5.9 7.2 8.3 9.5 10.0 9.5 8.9 8.3 7.2 6.0 4.8 3.6 2.1

ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (23 ΙΟΥΛ.) : 32.60

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΒΑ Α ΝΑ Ν ΝΔ Δ ΒΔ Β Ο
ΔΙΟΡΘΩΣΗ (ΔΤ) 0.0 0.0 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5

Εξ.Τοίχ. Οροφές	Τύπος ASHRA CLTD	Τύπος ASHRA TFM	Τύπος ASHRAE RTS	Συντ. κ Kcal/m ² Τοίχων Οροφών	Βάρος kg/m ²	Χρώμα	Εσ.Τοίχ Δάπ.	Συντ. κ Kcal/m ² Εσ. Τοίχ Δαπέδου	Ανοίγμ.	Πλάτ. (m)	Υψος (m)	Συντ.κ Kcal/m ² Ανοίγμ	Συντ. Τζαμ.	Ειδ. Πλαισ.	Συντ.α
T1	B	H3	12	0.6			E1	1.6	A1			5.0	1.00	Μεταλλι	
T2	B	H3	12	0.6			E2	1.6	A2			3.2	0.50	Μεταλλι	
T3	B	H3	12	0.6			E3	1.6	A3			3.2	0.90	Μεταλλι	
T4	C	G9	17	0.6			E4	1.6	A4						
T5	B	H3	12	0.6			E5	1.6	A5						
T6	B	H3	12	0.6			E6		A6						
T7							E7		A7						
T8							E8		A8						
T9							Δ1	1.6	A9						
T10							Δ2		A10						
T11							Δ3		A11			5.0		Μεταλλι	
O1	3	2	14	0.4			Δ4		A12			3.0		Ξύλινο	
O2	3	2	14	0.4			Δ5		A13			3.2		Μεταλλι	
O3	3	9	14	0.4			Δ6		A14						
O4	3	2	14	0.4			Δ7		A15						
O5	3	2	14	1.6			Δ8		A16						

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Γ.2.1.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	12.1	1	12.10	1	12.10		12.10			
Ο5	Ε	1.6	12.1	1	12.10	1	12.10		12.10			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	12.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	12.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	12.10	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113
Ο5	12.10	103	132	162	188	214	225	214	201	188	161	134	108	81	48
		-10	20	50	75	101	113	101	88	75	48	22	-5	-32	-64

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	-0.00	-0.03	-0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	-0.00	-0.03	-0.06

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Γ.2.1.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Γ.3.1.1 ΑΤΟΜΙΚΟ ΚΑΜΑ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	7.8	1	7.80	1	7.80		7.80			
Ο5	Ε	1.6	7.8	1	7.80	1	7.80		7.80			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	7.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	7.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	7.80	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73
Ο5	7.80	66	85	105	121	138	145	138	129	121	104	87	69	52	31
		-6	13	32	49	65	73	65	57	48	31	14	-3	-20	-41

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.01	-0.00	-0.02	-0.04
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.01	-0.00	-0.02	-0.04

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Όνομασία Γ.3.1.1 ΑΤΟΜΙΚΟ ΚΑΜΑ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Γ.3.2.1 ΑΤΟΜΙΚΟ ΚΑΜΑ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	7.8	1	7.80	1	7.80		7.80			
Ο5	Ε	1.6	7.8	1	7.80	1	7.80		7.80			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	7.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	7.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	7.80	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73	-73
Ο5	7.80	66	85	105	121	138	145	138	129	121	104	87	69	52	31
		-6	13	32	49	65	73	65	57	48	31	14	-3	-20	-41

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.01	-0.00	-0.02	-0.04
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.01	-0.00	-0.02	-0.04

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Γ.3.2.1 ΑΤΟΜΙΚΟ ΚΑΜΑ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 4
Ονομασία Γ.2.4.1 ΓΡΑΦΕΙΟ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	12.1	1	12.10	1	12.10		12.10			
Ο5	Ε	1.6	12.1	1	12.10	1	12.10		12.10			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	12.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	12.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	12.10	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113	-113
Ο5	12.10	103	132	162	188	214	225	214	201	188	161	134	108	81	48
		-10	20	50	75	101	113	101	88	75	48	22	-5	-32	-64

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	-0.00	-0.03	-0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	-0.00	-0.03	-0.06

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 4
Ονομασία Γ.2.4.1 ΓΡΑΦΕΙΟ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό	:	0
Λανθάνον	:	0
Συνολικός όγκος αέρα (m ³ /h)	:	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 5

Ονομασία Γ.2.3.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΚΗΝ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	8.7	1	8.70	1	8.70		8.70			
Ο5	Ε	1.6	8.7	1	8.70	1	8.70		8.70			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	8.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	8.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	8.70	-81	-81	-81	-81	-81	-81	-81	-81	-81	-81	-81	-81	-81	-81
Ο5	8.70	74	95	117	135	154	162	154	144	135	116	96	77	58	35
		-7	14	36	54	73	81	73	63	54	35	16	-4	-23	-46

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.01	0.04	0.05	0.07	0.08	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	-0.00	-0.02	-0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.01	0.04	0.05	0.07	0.08	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	-0.00	-0.02	-0.05

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 5

Ονομασία Γ.2.3.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΚΗΝ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 6

Ονομασία Γ.3.6.1 ΟΜΑΔΙΚΟ ΚΑΜΑ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	25.8	1	25.80	1	25.80		25.80			
Ο5	Ε	1.6	25.8	1	25.80	1	25.80		25.80			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	25.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	25.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	25.80	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240
Ο5	25.80	219	282	346	401	456	480	456	428	400	343	286	229	173	103
		-21	42	106	161	216	240	216	188	160	103	46	-11	-67	-137

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.02	0.04	0.11	0.16	0.22	0.24	0.22	0.19	0.16	0.10	0.05	-0.01	-0.07	-0.14
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.02	0.04	0.11	0.16	0.22	0.24	0.22	0.19	0.16	0.10	0.05	-0.01	-0.07	-0.14

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 6

Ονομασία Γ.3.6.1 ΟΜΑΔΙΚΟ ΚΑΜΑ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 7
 Ονομασία Γ.3.4.1 ΚΑΜΑΡΙΝΙ 2 Α

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	9.5	1	9.50	1	9.50		9.50			
Ο5	Ε	1.6	9.5	1	9.50	1	9.50		9.50			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	9.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	9.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	9.50	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88
Ο5	9.50	81	104	127	148	168	177	168	158	147	126	105	84	64	38
		-8	16	39	59	80	88	80	69	59	38	17	-4	-25	-50

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7

Ονομασία Γ.3.4.1 ΚΑΜΑΡΙΝΙ 2 Α

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 8
 Ονομασία Γ.3.3.1 ΚΑΜΑΡΙΝΙ 2 Α

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	9.5	1	9.50	1	9.50		9.50			
Ο5	Ε	1.6	9.5	1	9.50	1	9.50		9.50			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	9.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	9.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	9.50	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88	-88
Ο5	9.50	81	104	127	148	168	177	168	158	147	126	105	84	64	38
		-8	16	39	59	80	88	80	69	59	38	17	-4	-25	-50

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 8

Ονομασία Γ.3.3.1 ΚΑΜΑΡΙΝΙ 2 Α

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 9

Ονομασία Γ.2.2.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	8.9	1	8.90	1	8.90		8.90			
Ο5	Ε	1.6	8.9	1	8.90	1	8.90		8.90			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	8.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	8.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	8.90	-83	-83	-83	-83	-83	-83	-83	-83	-83	-83	-83	-83	-83	-83
Ο5	8.90	76	97	119	138	157	166	157	148	138	118	99	79	60	36
		-7	15	36	55	75	83	75	65	55	36	16	-4	-23	-47

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.01	0.04	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.01	0.04	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 9

Ονομασία Γ.2.2.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 10

Ονομασία Γ.3.5.1 ΟΜΑΔΙΚΟ ΚΑΜΑ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	25.8	1	25.80	1	25.80		25.80			
Ο5	Ε	1.6	25.8	1	25.80	1	25.80		25.80			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	25.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	25.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	25.80	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240	-240
Ο5	25.80	219	282	346	401	456	480	456	428	400	343	286	229	173	103
		-21	42	106	161	216	240	216	188	160	103	46	-11	-67	-137

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.02	0.04	0.11	0.16	0.22	0.24	0.22	0.19	0.16	0.10	0.05	-0.01	-0.07	-0.14
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.02	0.04	0.11	0.16	0.22	0.24	0.22	0.19	0.16	0.10	0.05	-0.01	-0.07	-0.14

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 10

Ονομασία Γ.3.5.1 ΟΜΑΔΙΚΟ ΚΑΜΑ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 11
Ονομασία Γ.3.1.2 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	4.2	1	4.20	1	4.20		4.20			
Ο5	Ε	1.6	4.2	1	4.20	1	4.20		4.20			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	4.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	4.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ώρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	4.20	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39
Ο5	4.20	36	46	56	65	74	78	74	70	65	56	47	37	28	17
		-3	7	17	26	35	39	35	31	26	17	8	-2	-11	-22

Δεδομένα Φωτισμού (Watt)

Είδος Φωτισμού	Συντ.	Ισχύς (W)	Σύνολο
Φθορισμού γενικά	1.25	125	156
Σύνολο			156

Χρονοδιάγραμμα Φωτισμού Χώρου ανά Ώρα

Τίτλος	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Χρονοπρόγραμμα	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00
Φορτίο	156	156	156	156	156	156	125	156	156	156	156	156	0	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	156	156	156	156	156	156	125	156	156	156	156	156	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 11
 Ονομασία Γ.3.1.2 WC

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.16	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.16	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	-0.01	-0.02

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 12
Ονομασία Γ.3.2.2 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	4.2	1	4.20	1	4.20		4.20			
Ο5	Ε	1.6	4.2	1	4.20	1	4.20		4.20			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	4.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	4.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ώρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	4.20	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39
Ο5	4.20	36	46	56	65	74	78	74	70	65	56	47	37	28	17
		-3	7	17	26	35	39	35	31	26	17	8	-2	-11	-22

Δεδομένα Φωτισμού (Watt)

Είδος Φωτισμού	Συντ.	Ισχύς (W)	Σύνολο
Φθορισμού γενικά	1.25	125	156
Σύνολο			156

Χρονοδιάγραμμα Φωτισμού Χώρου ανά Ώρα

Τίτλος	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Χρονοπρόγραμμα	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00
Φορτίο	156	156	156	156	156	156	125	156	156	156	156	156	0	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	156	156	156	156	156	156	125	156	156	156	156	156	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 12
 Ονομασία Γ.3.2.2 WC

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.16	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.16	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	-0.01	-0.02

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 13
Ονομασία Γ.3.3.2 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	3.3	1	3.30	1	3.30		3.30			
Ο5	Ε	1.6	3.3	1	3.30	1	3.30		3.30			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	3.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	3.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ώρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	3.30	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31
Ο5	3.30	28	36	44	51	58	61	58	55	51	44	37	29	22	13
		-3	5	14	21	28	31	28	24	21	13	6	-1	-9	-18

Δεδομένα Φωτισμού (Watt)

Είδος Φωτισμού	Συντ.	Ισχύς (W)	Σύνολο
Φθορισμού γενικά	1.25	99	124
Σύνολο			124

Χρονοδιάγραμμα Φωτισμού Χώρου ανά Ώρα

Τίτλος	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Χρονοπρόγραμμα	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00
Φορτίο	124	124	124	124	124	124	99	124	124	124	124	124	0	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	124	124	124	124	124	124	99	124	124	124	124	124	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 13
 Ονομασία Γ.3.3.2 WC

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.13	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.13	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	-0.01	-0.02

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 14
Ονομασία Γ.3.4.2 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	3.5	1	3.50	1	3.50		3.50			
Ο5	Ε	1.6	3.5	1	3.50	1	3.50		3.50			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ώρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	3.50	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33
Ο5	3.50	30	38	47	54	62	65	62	58	54	47	39	31	23	14
		-3	6	14	22	29	33	29	26	22	14	6	-1	-9	-19

Δεδομένα Φωτισμού (Watt)

Είδος Φωτισμού	Συντ.	Ισχύς (W)	Σύνολο
Φθορισμού γενικά	1.25	105	132
Σύνολο			132

Χρονοδιάγραμμα Φωτισμού Χώρου ανά Ώρα

Τίτλος	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Χρονοπρόγραμμα	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00
Φορτίο	132	132	132	132	132	132	105	132	132	132	132	132	0	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	132	132	132	132	132	132	105	132	132	132	132	132	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 14
 Ονομασία Γ.3.4.2 WC

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.13	0.14	0.15	0.15	0.16	0.16	0.13	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.13	0.14	0.15	0.15	0.16	0.16	0.13	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	-0.01	-0.02

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 15
Ονομασία Γ.3.5.2 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	4.3	1	4.30	1	4.30		4.30			
Ο5	Ε	1.6	4.3	1	4.30	1	4.30		4.30			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	4.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	4.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ώρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	4.30	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40
Ο5	4.30	36	47	58	67	76	80	76	71	67	57	48	38	29	17
		-4	7	18	27	36	40	36	31	27	17	8	-2	-11	-23

Δεδομένα Φωτισμού (Watt)

Είδος Φωτισμού	Συντ.	Ισχύς (W)	Σύνολο
Φθορισμού γενικά	1.25	128	160
Σύνολο			160

Χρονοδιάγραμμα Φωτισμού Χώρου ανά Ώρα

Τίτλος	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Χρονοπρόγραμμα	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00
Φορτίο	160	160	160	160	160	160	128	160	160	160	160	160	0	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	160	160	160	160	160	160	128	160	160	160	160	160	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 15
 Ονομασία Γ.3.5.2 WC

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	-0.01	-0.02

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 16
Ονομασία Γ.3.4.2 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	4.3	1	4.30	1	4.30		4.30			
Ο5	Ε	1.6	4.3	1	4.30	1	4.30		4.30			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	4.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο5	4.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ώρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Δ1	4.30	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40	-40
Ο5	4.30	36	47	58	67	76	80	76	71	67	57	48	38	29	17
		-4	7	18	27	36	40	36	31	27	17	8	-2	-11	-23

Δεδομένα Φωτισμού (Watt)

Είδος Φωτισμού	Συντ.	Ισχύς (W)	Σύνολο
Φθορισμού γενικά	1.25	128	160
Σύνολο			160

Χρονοδιάγραμμα Φωτισμού Χώρου ανά Ώρα

Τίτλος	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Χρονοπρόγραμμα	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00
Φορτίο	160	160	160	160	160	160	128	160	160	160	160	160	0	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ώρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	160	160	160	160	160	160	128	160	160	160	160	160	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 16
 Ονομασία Γ.3.4.2 WC

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	-0.01	-0.02

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 17
Ονομασία Γ.2.10.1 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T6	NA	0.6	2.1	3.9	8.19	1	8.19		8.19			
T5	ND	0.6	1.7	3.9	6.63	1	6.63		6.63			
Δ1	E	1.6	1.9	1	1.90	1	1.90		1.90			
O1		0.4	1.9	1	1.90	1	1.90		1.90			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T6	8.19	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T5	6.63	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	1.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	1.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T6	8.19	71	71	75	80	85	90	94	99	99	99	46	46	46	46
T5	6.63	61	57	57	53	53	57	61	65	69	76	37	37	37	37
Δ1	1.90	16	21	25	30	34	35	34	32	29	25	21	17	13	8
O1	1.90	13	17	22	26	29	31	32	32	30	27	22	18	15	12
		160	166	180	189	201	213	221	227	227	227	126	118	110	102

Δεδομένα Φωτισμού (Watt)

Είδος Φωτισμού	Συντ.	Ισχύς (W)	Σύνολο
Φθορισμού γενικά	1.25	56	70
Σύνολο			70

Χρονοδιάγραμμα Φωτισμού Χώρου ανά Ωρα

Τίτλος	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Χρονοπρόγραμμα	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00
Φορτίο	70	70	70	70	70	70	56	70	70	70	70	70	0	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	70	70	70	70	70	70	56	70	70	70	70	70	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 17
 Ονομασία Γ.2.10.1 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.23	0.24	0.25	0.26	0.27	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.20	0.19	0.11	0.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.23	0.24	0.25	0.26	0.27	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.20	0.19	0.11	0.10

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 18
Ονομασία Γ.2.10.2 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T5	NΔ	0.6	1.7	3.9	6.63	1	6.63		6.63			
T6	BΔ	0.6	2.1	3.9	8.19	1	8.19		8.19			
Δ1	E	1.6	1.9	1	1.90	1	1.90		1.90			
O1		0.4	1.9	1	1.90	1	1.90		1.90			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T5	6.63	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
T6	8.19	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	1.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	1.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
T5	6.63	61	57	57	53	53	57	61	65	69	76	37	37	37	37
T6	8.19	66	66	66	61	61	66	66	71	71	75	46	46	46	46
Δ1	1.90	16	21	25	30	34	35	34	32	29	25	21	17	13	8
O1	1.90	13	17	22	26	29	31	32	32	30	27	22	18	15	12
		156	161	170	170	177	190	192	199	199	204	126	118	110	102

Δεδομένα Φωτισμού (Watt)

Είδος Φωτισμού	Συντ.	Ισχύς (W)	Σύνολο
Φθορισμού γενικά	1.25	56	70
Σύνολο			70

Χρονοδιάγραμμα Φωτισμού Χώρου ανά Ωρα

Τίτλος	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Χρονοπρόγραμμα	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00
Φορτίο	70	70	70	70	70	70	56	70	70	70	70	70	0	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Φωτισμός	70	70	70	70	70	70	56	70	70	70	70	70	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 18
 Ονομασία Γ.2.10.2 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.23	0.23	0.24	0.24	0.25	0.26	0.25	0.27	0.27	0.27	0.20	0.19	0.11	0.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.23	0.23	0.24	0.24	0.25	0.26	0.25	0.27	0.27	0.27	0.20	0.19	0.11	0.10

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1
Ονομασία Γ.2.1.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	-0.00	-0.03	-0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	-0.00	-0.03	-0.06

Χώρος 2
Ονομασία Γ.3.1.1 ΑΤΟΜΙΚΟ ΚΑΜΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.01	-0.00	-0.02	-0.04
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.01	-0.00	-0.02	-0.04

Χώρος 3
Ονομασία Γ.3.2.1 ΑΤΟΜΙΚΟ ΚΑΜΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.01	-0.00	-0.02	-0.04
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.01	0.03	0.05	0.07	0.07	0.07	0.06	0.05	0.03	0.01	-0.00	-0.02	-0.04

Χώρος 4
Ονομασία Γ.2.4.1 ΓΡΑΦΕΙΟ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	-0.00	-0.03	-0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.02	0.05	0.08	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.05	0.02	-0.00	-0.03	-0.06

Χώρος 5
Ονομασία Γ.2.3.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΚΗΝ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.01	0.04	0.05	0.07	0.08	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	-0.00	-0.02	-0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.01	0.04	0.05	0.07	0.08	0.07	0.06	0.05	0.03	0.02	-0.00	-0.02	-0.05

Χώρος 6
Ονομασία Γ.3.6.1 ΟΜΑΔΙΚΟ ΚΑΜΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.02	0.04	0.11	0.16	0.22	0.24	0.22	0.19	0.16	0.10	0.05	-0.01	-0.07	-0.14
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.02	0.04	0.11	0.16	0.22	0.24	0.22	0.19	0.16	0.10	0.05	-0.01	-0.07	-0.14

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7
Ονομασία Γ.3.4.1 ΚΑΜΑΡΙΝΙ 2 Α

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05

Χώρος 8
Ονομασία Γ.3.3.1 ΚΑΜΑΡΙΝΙ 2 Α

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.02	0.04	0.06	0.08	0.09	0.08	0.07	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05

Χώρος 9
Ονομασία Γ.2.2.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.01	0.01	0.04	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.01	0.04	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.04	0.02	-0.00	-0.02	-0.05

Χώρος 10
Ονομασία Γ.3.5.1 ΟΜΑΔΙΚΟ ΚΑΜΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	-0.02	0.04	0.11	0.16	0.22	0.24	0.22	0.19	0.16	0.10	0.05	-0.01	-0.07	-0.14
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.02	0.04	0.11	0.16	0.22	0.24	0.22	0.19	0.16	0.10	0.05	-0.01	-0.07	-0.14

Χώρος 11
Ονομασία Γ.3.1.2 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.16	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.16	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	-0.01	-0.02

Χώρος 12
Ονομασία Γ.3.2.2 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.16	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.16	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	-0.01	-0.02

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 13
Ονομασία Γ.3.3.2 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.13	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.13	0.15	0.14	0.14	0.13	0.12	-0.01	-0.02

Χώρος 14
Ονομασία Γ.3.4.2 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.13	0.14	0.15	0.15	0.16	0.16	0.13	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.13	0.14	0.15	0.15	0.16	0.16	0.13	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13	-0.01	-0.02

Χώρος 15
Ονομασία Γ.3.5.2 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	-0.01	-0.02

Χώρος 16
Ονομασία Γ.3.4.2 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	-0.01	-0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.19	0.18	0.17	0.16	-0.01	-0.02

Χώρος 17
Ονομασία Γ.2.10.1 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.23	0.24	0.25	0.26	0.27	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.20	0.19	0.11	0.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.23	0.24	0.25	0.26	0.27	0.28	0.28	0.30	0.30	0.30	0.20	0.19	0.11	0.10

Χώρος 18
Ονομασία Γ.2.10.2 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ	11 μμ
Αισθητό	0.23	0.23	0.24	0.24	0.25	0.26	0.25	0.27	0.27	0.27	0.20	0.19	0.11	0.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.23	0.23	0.24	0.24	0.25	0.26	0.25	0.27	0.27	0.27	0.20	0.19	0.11	0.10

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ	11μμ
23 ΙΟΥΛ.	1	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	1	-0	-1
24 ΑΥΓ.	-0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	-0	-2	-2

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ 10πμ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ 7μμ 8μμ 9μμ 10μμ 11μμ

23 ΙΟΥΛ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	0	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	0	-0	-1
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	1	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	1	-0	-1
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	1	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	1	-0	-1
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

24 ΑΥΓ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	-1	-1	-1	-0	0	0	0	0	-0	-0	-1	-1	-2	-2
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

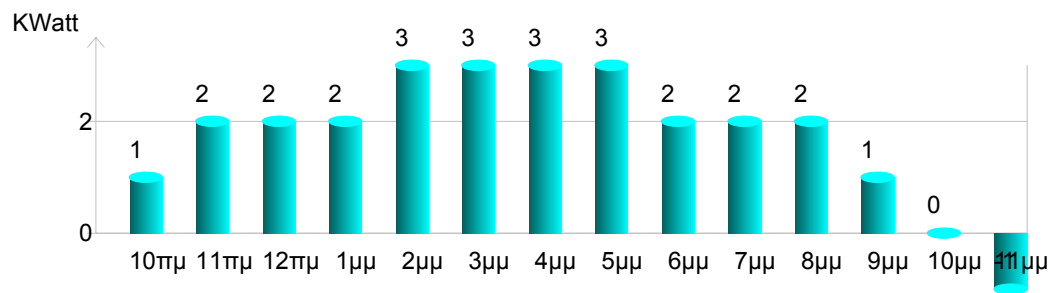
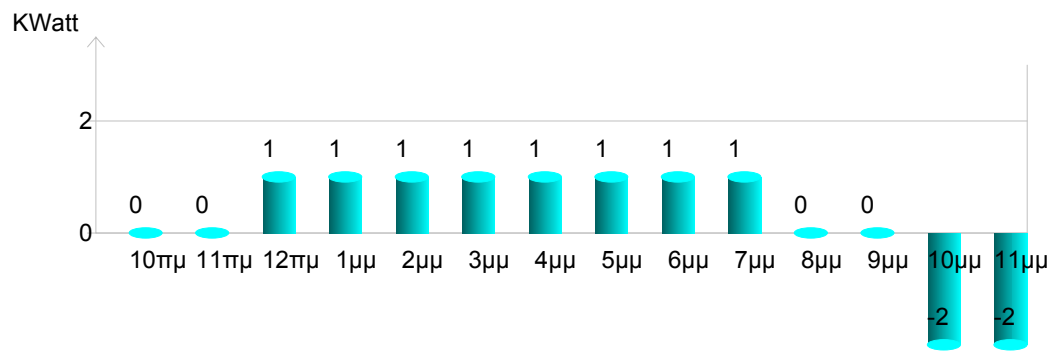
ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	-0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	-0	-2	-2
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	-0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	-0	-2	-2
----------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Διαγράμματα Συγκ/κών Φορτίων Κτιρίου Χωρίς Αερισμό

23 ΙΟΥΛ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ24 ΑΥΓ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Υπολογισμός Ψυκτικών Φορτίων

Εργοδότης : ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
:
:
Έργο : ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
: Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ
:
Θέση :
:
Ημερομηνία : 2006
Μελετητές : ΓΡ.& Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ -
: Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
:
Παρατηρήσεις : ΣΥΣΤΗΜΑ 6
: ΓΡΑΦΕΙΑ Χ.Ε.

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΓ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ (°C)

23 ΙΟΥΛ. 38.0 12.0
24 ΑΥΓ. 33.3 13.0

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 50
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 40
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C) : 23
ΔΙΑΦΟΡΑ Τ ΕΞΩΤ.- Τ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ (°C) : 5

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ (1 - 15) : 1
ΤΥΠΙΚΟ ΥΨΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ (m) : 3.3

ΣΥΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ : Watt
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ : ASHRAE

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΕΞΩΤ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 24ΩΡΟ (23 ΙΟΥΛ.)

ΩΡΕΣ 8πμ 9πμ 10πμ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ

ΕΞΩΤΕΡ. ΘΕΡΜ. 29.8 31.2 32.6 33.9 35.2 36.3 37.5 38.0 37.5 36.9 36.3
ΔΤ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ 1.8 3.2 4.6 5.9 7.2 8.3 9.5 10.0 9.5 8.9 8.3

ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (23 ΙΟΥΛ.) : 32.60

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΒΑ Α ΝΑ Ν ΝΔ Δ ΒΔ Β Ο
ΔΙΟΡΘΩΣΗ (ΔΤ) 0.0 0.0 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5

Εξ.Τοίχ. Οροφές	Τύπος ASHRA CLTD	Τύπος ASHRA TFM	Τύπος ASHRAE RTS	Συντ. κ Kcal/m ² Τοίχων Οροφών	Βάρος kg/m ²	Χρώμα	Εσ.Τοίχ. Δάπ.	Συντ. κ Kcal/m ² Εσ. Τοίχ. Δαπέδου	Ανοίγμ.	Πλάτ. (m)	Υψος (m)	Συντ.κ Kcal/m ² Ανοίγμ	Συντ. Τζαμ.	Ειδ. Πλαισ.	Συντ.α
T1	B	H3	12	0.6	500	2	E1	1.6	A1			5.0	1.00	Μεταλλι	
T2	B	H3	12	0.6	500	2	E2	1.6	A2			0.4	0.90	Μεταλλι	
T3	B	H3	12	0.6	500	2	E3	1.6	A3						
T4	C	G9	17	0.6	300	2	E4	1.6	A4						
T5	B	H3	12	0.6	500	2	E5	1.6	A5						
T6	B	H3	12	0.6	500	2	E6		A6						
T7							E7		A7						
T8							E8		A8						
T9							Δ1	1.6	A9						
T10							Δ2		A10						
T11							Δ3		A11			5.0		Μεταλλι	
O1	3	2	14	0.4	100		Δ4		A12			3.0		Ξύλινο	
O2	3	2	14	0.4	100		Δ5		A13			3.2		Μεταλλι	
O3	3	9	14	0.4	50		Δ6		A14						
O4	3	2	14	0.4	100		Δ7		A15						
O5							Δ8		A16						

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Δ.1.2.1 ΧΩΡΟΣ ΓΡΑΦΕΙ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T5	ΒΔ	0.6	12.4	4.7	58.28	1	58.28	7.28	51.00			
T5	ΒΔ	0.6	2.6	2.8	7.28	1	7.28		7.28			
T5	ΒΑ	0.6	9.1	3.6	32.76	1	32.76	10.88	21.88			
A1	ΒΑ	5.0	4.35	1.25	5.44	2	10.88		10.88			
Δ1		1.6	105	1	105.0	1	105.0		105.0			
O3		0.4	12	9	108.0	1	108.0		108.0			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
T5	51.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
T5	7.28	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
T5	21.88	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
A1	10.88	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Δ1	105.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O3	108.0	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
T5	51.00	469	439	410	410	410	380	380	410	410	439	439
T5	7.28	67	63	59	59	59	54	54	59	59	63	63
T5	21.88	176	176	176	189	189	201	201	214	214	227	227
A1	10.88	2824	2943	2727	2629	2525	2539	2483	2435	2323	2092	1980
Δ1	105.0	-977	-977	-977	-977	-977	-977	-977	-977	-977	-977	-977
O3	108.0	344	494	720	984	1248	1474	1662	1775	1813	1813	1700
		2903	3139	3115	3294	3453	3672	3805	3916	3841	3657	3432

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Δ.1.2.1 ΧΩΡΟΣ ΓΡΑΦΕΙ

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	2.90	3.14	3.11	3.29	3.45	3.67	3.80	3.92	3.84	3.66	3.43
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	2.90	3.14	3.11	3.29	3.45	3.67	3.80	3.92	3.84	3.66	3.43

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 2
 Ονομασία Δ.1.4.1 ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	9.1	1	9.10	1	9.10		9.10			
Ο3		0.4	9.1	1	9.10	1	9.10		9.10			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	9.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο3	9.10	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	9.10	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85
Ο3	9.10	29	42	61	83	105	124	140	150	153	153	143
		-56	-43	-24	-2	20	40	55	65	68	68	59

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.04	-0.02	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.04	-0.02	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Δ.1.4.1 ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Δ.1.3.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	18.5	1	18.50	1	18.50		18.50			
Ο3		0.4	18.5	1	18.50	1	18.50		18.50			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο3	18.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	18.50	-172	-172	-172	-172	-172	-172	-172	-172	-172	-172	-172
Ο3	18.50	59	85	123	169	214	252	285	304	311	311	291
		-113	-87	-49	-4	42	80	113	132	138	138	119

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.11	-0.09	-0.05	-0.00	0.04	0.08	0.11	0.13	0.14	0.14	0.12
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.11	-0.09	-0.05	-0.00	0.04	0.08	0.11	0.13	0.14	0.14	0.12

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Δ.1.3.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Όνομασία Δ.1.6.1 ΧΩΡΟΣ ΣΥΝΑΝΤ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T5	BA	0.6	4.4	3.3	14.52	1	14.52	5.44	9.08			
A1	BA	5.0	4.35	1.25	5.44	1	5.44		5.44			
Δ1		1.6	21	1	21.00	1	21.00		21.00			
O1		0.4	21	1	21.00	1	21.00		21.00			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
T5	9.08	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
A1	5.44	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Δ1	21.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	21.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
T5	9.08	73	73	73	78	78	84	84	89	89	94	94
A1	5.44	1412	1472	1363	1315	1262	1270	1242	1217	1161	1046	990
Δ1	21.00	-195	-195	-195	-195	-195	-195	-195	-195	-195	-195	-195
O1	21.00	67	96	140	191	243	287	323	345	353	353	331
		1357	1445	1381	1389	1388	1444	1453	1456	1407	1297	1219

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	1.36	1.45	1.38	1.39	1.39	1.44	1.45	1.46	1.41	1.30	1.22
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	1.36	1.45	1.38	1.39	1.39	1.44	1.45	1.46	1.41	1.30	1.22

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Ονομασία Δ.1.6.1 ΧΩΡΟΣ ΣΥΝΑΝΤ

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 5

Ονομασία Δ.1.1.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T5	ΒΔ	0.6	2.6	2.8	7.28	1	7.28	5.34	1.94			
A11	ΒΔ	5.0	2.12	2.52	5.34	1	5.34		5.34			
Δ1		1.6	3.30	1	3.30	1	3.30		3.30			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
T5	1.94	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
A11	5.34	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
Δ1	3.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
T5	1.94	18	17	16	16	16	14	14	16	16	17	17
A11	5.34	480	566	624	741	800	889	972	1250	1580	1796	1878
Δ1	3.30	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31	-31
		467	552	609	726	784	873	955	1235	1564	1782	1864

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.47	0.55	0.61	0.73	0.78	0.87	0.96	1.23	1.56	1.78	1.86
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.47	0.55	0.61	0.73	0.78	0.87	0.96	1.23	1.56	1.78	1.86

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 5

Ονομασία Δ.1.1.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 6

Ονομασία Δ.1.9.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	4.6	1	4.60	1	4.60		4.60			
Ο3		0.4	4.6	1	4.60	1	4.60		4.60			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	4.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο3	4.60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	4.60	-43	-43	-43	-43	-43	-43	-43	-43	-43	-43	-43
Ο3	4.60	15	21	31	42	53	63	71	76	77	77	72
		-28	-22	-12	-1	10	20	28	33	34	34	30

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.03	-0.02	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.03	-0.02	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 6

Ονομασία Δ.1.9.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7

Ονομασία Δ.1.7.1 WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	10.2	1	10.20	1	10.20		10.20			
Ο3		0.4	10.2	1	10.20	1	10.20		10.20			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	10.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο3	10.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	10.20	-95	-95	-95	-95	-95	-95	-95	-95	-95	-95	-95
Ο3	10.20	32	47	68	93	118	139	157	168	171	171	161
		-62	-48	-27	-2	23	44	62	73	76	76	66

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.05	-0.03	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.08	0.07
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.05	-0.03	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.08	0.07

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7

Ονομασία Δ.1.7.1 WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 8
 Ονομασία Δ.1.8.1 WC ΑΝΔΡΩΝ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	9.1	1	9.10	1	9.10		9.10			
Ο3		0.4	9.1	1	9.10	1	9.10		9.10			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	9.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο3	9.10	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	9.10	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85	-85
Ο3	9.10	29	42	61	83	105	124	140	150	153	153	143
		-56	-43	-24	-2	20	40	55	65	68	68	59

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.04	-0.02	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.04	-0.02	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 8

Ονομασία Δ.1.8.1 WC ΑΝΔΡΩΝ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 9

Ονομασία Δ.1.9.2 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	14.6	1	14.60	1	14.60		14.60			
Ο3		0.4	14.6	1	14.60	1	14.60		14.60			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	14.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο3	14.60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	14.60	-136	-136	-136	-136	-136	-136	-136	-136	-136	-136	-136
Ο3	14.60	46	67	97	133	169	199	225	240	245	245	230
		-89	-69	-38	-3	33	63	89	104	109	109	94

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.09	-0.07	-0.04	-0.00	0.03	0.06	0.09	0.10	0.11	0.11	0.09
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.09	-0.07	-0.04	-0.00	0.03	0.06	0.09	0.10	0.11	0.11	0.09

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 9

Όνομασία Δ.1.9.2 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 10
 Ονομασία Δ.1.3.2 wC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	3.2	1	3.20	1	3.20		3.20			
Ο3		0.4	3.2	1	3.20	1	3.20		3.20			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	3.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο3	3.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Δ1	3.20	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30
Ο3	3.20	10	15	21	29	37	44	49	53	54	54	50
		-20	-15	-8	-1	7	14	19	23	24	24	21

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.02	-0.02	-0.01	-0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.02	-0.02	-0.01	-0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 10
Ονομασία Δ.1.3.2 wC

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό	:	0
Λανθάνον	:	0
Συνολικός όγκος αέρα (m ³ /h)	:	0.00

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1
Ονομασία Δ.1.2.1 ΧΩΡΟΣ ΓΡΑΦΕΙ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	2.90	3.14	3.11	3.29	3.45	3.67	3.80	3.92	3.84	3.66	3.43
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	2.90	3.14	3.11	3.29	3.45	3.67	3.80	3.92	3.84	3.66	3.43

Χώρος 2
Ονομασία Δ.1.4.1 ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.04	-0.02	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.04	-0.02	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06

Χώρος 3
Ονομασία Δ.1.3.1 ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.11	-0.09	-0.05	-0.00	0.04	0.08	0.11	0.13	0.14	0.14	0.12
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.11	-0.09	-0.05	-0.00	0.04	0.08	0.11	0.13	0.14	0.14	0.12

Χώρος 4
Ονομασία Δ.1.6.1 ΧΩΡΟΣ ΣΥΝΑΝΤ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	1.36	1.45	1.38	1.39	1.39	1.44	1.45	1.46	1.41	1.30	1.22
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	1.36	1.45	1.38	1.39	1.39	1.44	1.45	1.46	1.41	1.30	1.22

Χώρος 5
Ονομασία Δ.1.1.1 ΕΙΣΟΔΟΣ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	0.47	0.55	0.61	0.73	0.78	0.87	0.96	1.23	1.56	1.78	1.86
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.47	0.55	0.61	0.73	0.78	0.87	0.96	1.23	1.56	1.78	1.86

Χώρος 6
Ονομασία Δ.1.9.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.03	-0.02	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.03	-0.02	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7

Όνομασία Δ.1.7.1 WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.05	-0.03	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.08	0.07
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.05	-0.03	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.08	0.07

Χώρος 8

Όνομασία Δ.1.8.1 WC ΑΝΔΡΩΝ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.06	-0.04	-0.02	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.06	-0.04	-0.02	-0.00	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06

Χώρος 9

Όνομασία Δ.1.9.2 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.09	-0.07	-0.04	-0.00	0.03	0.06	0.09	0.10	0.11	0.11	0.09
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.09	-0.07	-0.04	-0.00	0.03	0.06	0.09	0.10	0.11	0.11	0.09

Χώρος 10

Όνομασία Δ.1.3.2 wC

Είδος Φορτίου	8 πμ	9 πμ	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ
Αισθητό	-0.02	-0.02	-0.01	-0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.02	-0.02	-0.01	-0.00	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	8πμ	9πμ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ
23 ΙΟΥΛ.	4	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7
24 ΑΥΓ.	2	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	8πμ	9πμ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ
------	-----	-----	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

23 ΙΟΥΛ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	4	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	4	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	4	5	5	5	6	6	7	7	7	7	7
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

24 ΑΥΓ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	2	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

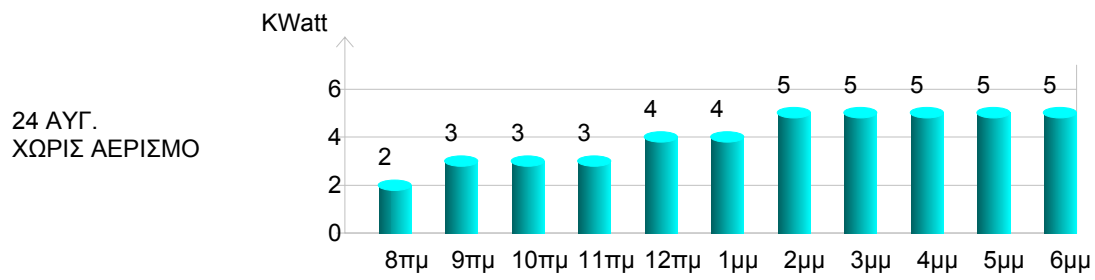
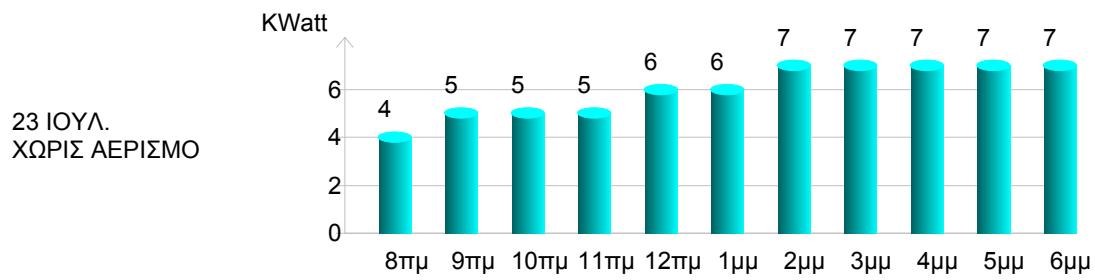
ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	2	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	2	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Διαγράμματα Συγκ/κών Φορτίων Κτιρίου Χωρίς Αερισμό



ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Υπολογισμός Ψυκτικών Φορτίων

Εργοδότης : ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
:
:
Έργο : ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
: Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ
:
Θέση :
:
Ημερομηνία : 2006
Μελετητές : ΓΡ.& Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ -
: Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
:
Παρατηρήσεις : ΣΥΣΤΗΜΑ 7Α
: WC (Χ.Ε.)

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΓ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ (°C)

23 ΙΟΥΛ. 38.0 12.0
24 ΑΥΓ. 33.3 13.0

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 50
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 40
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C) : 23
ΔΙΑΦΟΡΑ Τ ΕΞΩΤ.- Τ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ (°C) : 5

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ (1 - 15) : 1
ΤΥΠΙΚΟ ΥΨΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ (m) : 3.3

ΣΥΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ : Watt
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ : ASHRAE

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΕΞΩΤ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 24ΩΡΟ (23 ΙΟΥΛ.)

ΩΡΕΣ 10πμ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ 7μμ 8μμ 9μμ 10μμ

ΕΞΩΤΕΡ. ΘΕΡΜ. 32.6 33.9 35.2 36.3 37.5 38.0 37.5 36.9 36.3 35.2 34.0 32.8 31.6
ΔΤ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ 4.6 5.9 7.2 8.3 9.5 10.0 9.5 8.9 8.3 7.2 6.0 4.8 3.6

ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (23 ΙΟΥΛ.) : 32.60

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΒΑ Α ΝΑ Ν ΝΔ Δ ΒΔ Β Ο
ΔΙΟΡΘΩΣΗ (ΔΤ) 0.0 0.0 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5

Εξ.Τοίχι Οροφές	Τύπος ASHRA CLTD	Τύπος ASHRA TFM	Τύπος ASHRAE RTS	Συντ. κ Kcal/m ² Τοίχων Οροφών	Βάρος kg/m ²	Χρώμα	Εσ.Τοίχ Δάπ.	Συντ. κ Kcal/m ² Εσ. Τοίχ Δαπέδου	Ανοίγμ.	Πλάτ. (m)	Υψος (m)	Συντ.κ Kcal/m ² Ανοίγμ	Συντ. Τζαμ.	Ειδ. Πλαισ.	Συντ.α
T1	B	H3	12	0.6	500	2	E1	1.6	A1			5.0	1.00	Μεταλλι	
T2	B	H3	12	0.6	500	2	E2	1.6	A2			0.4	0.90	Μεταλλι	
T3	B	H3	12	0.6	500	2	E3	1.6	A3						
T4	C	G9	17	0.6	300	2	E4	1.6	A4						
T5	B	H3	12	0.6	500	2	E5	1.6	A5						
T6	B	H3	12	0.6	500	2	E6		A6						
T7							E7		A7						
T8							E8		A8						
T9							Δ1	1.6	A9						
T10							Δ2		A10						
T11							Δ3		A11			5.0		Μεταλλι	
O1	3	2	14	0.4	100		Δ4		A12			3.0		Ξύλινο	
O2	3	2	14	0.4	100		Δ5		A13			3.2		Μεταλλι	
O3	3	9	14	0.4	50		Δ6		A14						
O4	3	2	14	0.4	100		Δ7		A15						
O5							Δ8		A16						

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Όνομασία Δ.4.1.1 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	0.85	3.6	3.06	1	3.06		3.06			
Δ1		1.6	10.6	1	10.60	1	10.60		10.60			
Ο1		0.4	10.6	1	10.60	1	10.60		10.60			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	3.06	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	10.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	10.60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	3.06	28	26	26	25	25	26	28	30	32	35	17	17	17
Δ1	10.60	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99	-99
Ο1	10.60	71	97	122	145	163	174	178	178	167	148	122	100	82
		0	24	50	71	89	102	107	109	100	85	41	19	0

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.02	0.05	0.07	0.09	0.10	0.11	0.11	0.10	0.08	0.04	0.02	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.02	0.05	0.07	0.09	0.10	0.11	0.11	0.10	0.08	0.04	0.02	0.00

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Δ.4.1.1 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Δ.3.4.1 ΧΩΡΟΣ ΚΑΘΑΡΙ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	4.2	1	4.20	1	4.20		4.20			
Ο1		0.4	4.2	1	4.20	1	4.20		4.20			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Δ1	4.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	4.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Δ1	4.20	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39	-39
Ο1	4.20	28	38	49	57	65	69	71	71	66	59	49	40	32
		-11	-1	9	18	26	30	31	31	27	20	9	1	-7

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Δ.3.4.1 ΧΩΡΟΣ ΚΑΘΑΡΙ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Δ.1.4.2 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	0.85	3.6	3.06	1	3.06		3.06			
Δ1		1.6	8	1	8.00	1	8.00		8.00			
Ο1		0.4	8	1	8.00	1	8.00		8.00			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	3.06	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	8.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	8.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	3.06	28	26	26	25	25	26	28	30	32	35	17	17	17
Δ1	8.00	-74	-74	-74	-74	-74	-74	-74	-74	-74	-74	-74	-74	-74
Ο1	8.00	53	73	92	109	123	132	134	134	126	112	92	76	62
		7	25	44	59	73	83	88	90	83	73	35	18	4

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.01	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.09	0.08	0.07	0.04	0.02	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.01	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.09	0.08	0.07	0.04	0.02	0.00

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Δ.1.4.2 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Ονομασία Δ.1.4.3 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	1.2	3.6	4.32	1	4.32		4.32			
T2	ΒΔ	0.6	7.3	4.2	30.66	1	30.66		30.66			
Δ1		1.6	7.2	1	7.20	1	7.20		7.20			
Ο1		0.4	7.2	1	7.20	1	7.20		7.20			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	4.32	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	30.66	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	7.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	7.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	4.32	40	37	37	35	35	37	40	42	45	50	24	24	24
T2	30.66	246	246	246	229	229	246	246	264	264	282	171	171	171
Δ1	7.20	-67	-67	-67	-67	-67	-67	-67	-67	-67	-67	-67	-67	-67
Ο1	7.20	48	66	83	98	111	118	121	121	113	101	83	68	56
		267	282	300	295	307	335	340	360	355	365	211	196	184

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.27	0.28	0.30	0.29	0.31	0.34	0.34	0.36	0.36	0.37	0.21	0.20	0.18
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.27	0.28	0.30	0.29	0.31	0.34	0.34	0.36	0.36	0.37	0.21	0.20	0.18

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Ονομασία Δ.1.4.3 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 5

Ονομασία Δ.3.2.1 WC ΑΝΔΡΩΝ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	4.6	3.6	16.56	1	16.56		16.56			
Δ1		1.6	42.1	1	42.10	1	42.10		42.10			
Ο1		0.4	42.1	1	42.10	1	42.10		42.10			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	16.56	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	42.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	42.10	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	16.56	152	143	143	133	133	143	152	162	171	191	92	92	92
Δ1	42.10	-392	-392	-392	-392	-392	-392	-392	-392	-392	-392	-392	-392	-392
Ο1	42.10	281	384	486	575	648	692	707	707	663	589	486	398	325
		41	135	237	316	389	443	467	477	442	388	187	99	26

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.04	0.13	0.24	0.32	0.39	0.44	0.47	0.48	0.44	0.39	0.19	0.10	0.03
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.04	0.13	0.24	0.32	0.39	0.44	0.47	0.48	0.44	0.39	0.19	0.10	0.03

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 5

Ονομασία Δ.3.2.1 WC ΑΝΔΡΩΝ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 6

Ονομασία Δ.3.3.1 Α.Μ.Κ.

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΒΔ	0.6	2.4	5.3	12.72	1	12.72		12.72			
Δ1		1.6	5.5	1	5.50	1	5.50		5.50			
Ο1		0.4	5.5	1	5.50	1	5.50		5.50			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	12.72	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	5.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	5.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	12.72	102	102	102	95	95	102	102	110	110	117	71	71	71
Δ1	5.50	-51	-51	-51	-51	-51	-51	-51	-51	-51	-51	-51	-51	-51
Ο1	5.50	37	50	64	75	85	90	92	92	87	77	64	52	42
		88	101	115	119	128	141	143	151	145	143	83	72	62

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.08	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.08	0.07	0.06

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 6

Ονομασία Δ.3.3.1 Α.Μ.Κ.

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7

Ονομασία Δ.3.1.1 WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	6.5	3.6	23.40	1	23.40		23.40			
Δ1		1.6	50	1	50.00	1	50.00		50.00			
Ο1		0.4	50	1	50.00	1	50.00		50.00			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	23.40	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	50.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	23.40	215	202	202	188	188	202	215	229	242	269	131	131	131
Δ1	50.00	-465	-465	-465	-465	-465	-465	-465	-465	-465	-465	-465	-465	-465
Ο1	50.00	334	456	578	682	770	822	839	839	787	700	578	473	386
		84	192	314	405	493	558	589	603	564	504	243	138	51

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.08	0.19	0.31	0.41	0.49	0.56	0.59	0.60	0.56	0.50	0.24	0.14	0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.08	0.19	0.31	0.41	0.49	0.56	0.59	0.60	0.56	0.50	0.24	0.14	0.05

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7

Ονομασία Δ.3.1.1 WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 8

Ονομασία Δ.3.3.2 Α.Μ.Κ.

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΒΔ	0.6	2.6	4.9	12.74	1	12.74		12.74		
Δ1		1.6	5.8	1	5.80	1	5.80		5.80		
Ο1		0.4	5.8	1	5.80	1	5.80		5.80		

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	12.74	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	5.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	5.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	12.74	102	102	102	95	95	102	102	110	110	117	71	71	71
Δ1	5.80	-54	-54	-54	-54	-54	-54	-54	-54	-54	-54	-54	-54	-54
Ο1	5.80	39	53	67	79	89	95	97	97	91	81	67	55	45
		87	101	115	120	130	144	146	153	147	144	84	72	62

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.09	0.10	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.15	0.14	0.08	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.09	0.10	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.15	0.14	0.08	0.07	0.06

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 8

Ονομασία Δ.3.3.2 Α.Μ.Κ.

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 9

Ονομασία Δ.3.5.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	25.2	1	25.20	1	25.20		25.20			
Ο1		0.4	25.2	1	25.20	1	25.20		25.20			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Δ1	25.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	25.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Δ1	25.20	-234	-234	-234	-234	-234	-234	-234	-234	-234	-234	-234	-234	-234
Ο1	25.20	168	230	291	344	388	414	423	423	397	353	291	238	194
		-66	-5	57	109	153	180	189	189	162	118	57	4	-40

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.07	-0.00	0.06	0.11	0.15	0.18	0.19	0.19	0.16	0.12	0.06	0.00	-0.04
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.07	-0.00	0.06	0.11	0.15	0.18	0.19	0.19	0.16	0.12	0.06	0.00	-0.04

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 9

Όνομασία Δ.3.5.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1
Ονομασία Δ.4.1.1 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.02	0.05	0.07	0.09	0.10	0.11	0.11	0.10	0.08	0.04	0.02	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.02	0.05	0.07	0.09	0.10	0.11	0.11	0.10	0.08	0.04	0.02	0.00

Χώρος 2
Ονομασία Δ.3.4.1 ΧΩΡΟΣ ΚΑΘΑΡΙ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01

Χώρος 3
Ονομασία Δ.1.4.2 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.01	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.09	0.08	0.07	0.04	0.02	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.01	0.02	0.04	0.06	0.07	0.08	0.09	0.09	0.08	0.07	0.04	0.02	0.00

Χώρος 4
Ονομασία Δ.1.4.3 ΧΩΡΟΣ ΕΛΕΓΧΟ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.27	0.28	0.30	0.29	0.31	0.34	0.34	0.36	0.36	0.37	0.21	0.20	0.18
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.27	0.28	0.30	0.29	0.31	0.34	0.34	0.36	0.36	0.37	0.21	0.20	0.18

Χώρος 5
Ονομασία Δ.3.2.1 WC ΑΝΔΡΩΝ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.04	0.13	0.24	0.32	0.39	0.44	0.47	0.48	0.44	0.39	0.19	0.10	0.03
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.04	0.13	0.24	0.32	0.39	0.44	0.47	0.48	0.44	0.39	0.19	0.10	0.03

Χώρος 6
Ονομασία Δ.3.3.1 Α.Μ.Κ.

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.08	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.08	0.07	0.06

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7
Ονομασία Δ.3.1.1 WC ΓΥΝΑΙΚΩΝ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.08	0.19	0.31	0.41	0.49	0.56	0.59	0.60	0.56	0.50	0.24	0.14	0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.08	0.19	0.31	0.41	0.49	0.56	0.59	0.60	0.56	0.50	0.24	0.14	0.05

Χώρος 8
Ονομασία Δ.3.3.2 Α.Μ.Κ.

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.09	0.10	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.15	0.14	0.08	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.09	0.10	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.15	0.14	0.08	0.07	0.06

Χώρος 9
Ονομασία Δ.3.5.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.07	-0.00	0.06	0.11	0.15	0.18	0.19	0.19	0.16	0.12	0.06	0.00	-0.04
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.07	-0.00	0.06	0.11	0.15	0.18	0.19	0.19	0.16	0.12	0.06	0.00	-0.04

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ
23 ΙΟΥΛ.	0	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	0
24 ΑΥΓ.	-0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	-0

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ
------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

23 ΙΟΥΛ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	0	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	0
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	0	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	0
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	0	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	0
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

24 ΑΥΓ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	-0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	-0
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

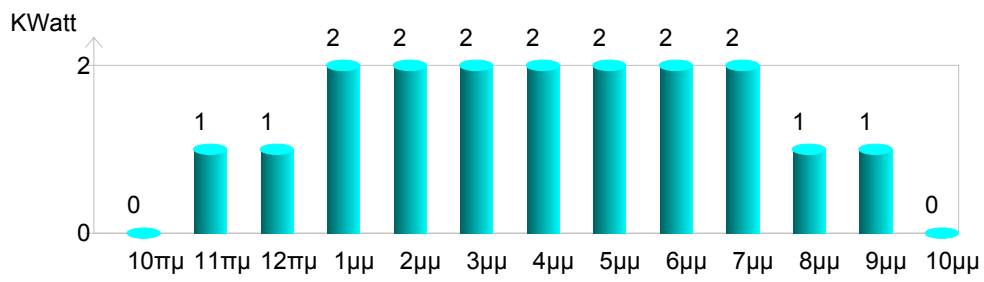
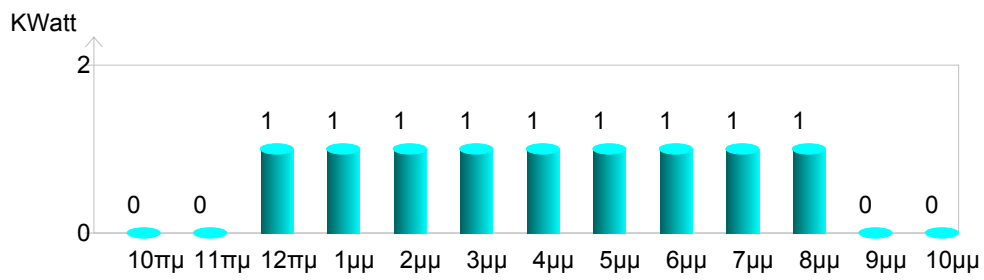
ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	-0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	-0
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	-0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	-0
----------	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

Διαγράμματα Συγκ/κών Φορτίων Κτιρίου Χωρίς Αερισμό

23 ΙΟΥΛ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ24 ΑΥΓ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Υπολογισμός Ψυκτικών Φορτίων

Εργοδότης : ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
:
:
Έργο : ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
: Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ
:
Θέση :
:
Ημερομηνία : 2006
Μελετητές : ΓΡ.& Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ -
: Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
:
Παρατηρήσεις : ΣΥΣΤΗΜΑ 7B
: ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ & ΚΟΥΖΙΝΑ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΓ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ (°C)

23 ΙΟΥΛ. 38.0 12.0
24 ΑΥΓ. 33.3 13.0

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 50
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 40
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C) : 23
ΔΙΑΦΟΡΑ Τ ΕΞΩΤ.- Τ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ (°C) : 5

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ (1 - 15) : 1
ΤΥΠΙΚΟ ΥΨΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ (m) : 3.3

ΣΥΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ : Watt
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ : ASHRAE

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΕΞΩΤ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 24ΩΡΟ (23 ΙΟΥΛ.)

ΩΡΕΣ 10πμ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ 7μμ 8μμ 9μμ 10μμ

ΕΞΩΤΕΡ. ΘΕΡΜ. 32.6 33.9 35.2 36.3 37.5 38.0 37.5 36.9 36.3 35.2 34.0 32.8 31.6
ΔΤ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ 4.6 5.9 7.2 8.3 9.5 10.0 9.5 8.9 8.3 7.2 6.0 4.8 3.6

ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (23 ΙΟΥΛ.) : 32.60

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΒΑ Α ΝΑ Ν ΝΔ Δ ΒΔ Β Ο
ΔΙΟΡΘΩΣΗ (ΔΤ) 0.0 0.0 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5

Εξ.Τοίχ. Οροφές	Τύπος ASHRA CLTD	Τύπος ASHRA TFM	Τύπος ASHRAE RTS	Συντ. κ Kcal/m ² Τοίχων Οροφών	Βάρος kg/m ²	Χρώμα	Εσ.Τοίχ. Δάπ.	Συντ. κ Kcal/m ² Εσ. Τοίχ. Δαπέδου	Ανοίγμ.	Πλάτ. (m)	Υψος (m)	Συντ.κ Kcal/m ² Ανοίγμ	Συντ. Τζαμ.	Ειδ. Πλαισ.	Συντ.α
T1	B	H3	12	0.6	500	2	E1	1.6	A1			5.0	1.00	Μεταλλι	
T2	B	H3	12	0.6	500	2	E2	1.6	A2			0.4	0.90	Μεταλλι	
T3	B	H3	12	0.6	500	2	E3	1.6	A3						
T4	C	G9	17	0.6	300	2	E4	1.6	A4						
T5	B	H3	12	0.6	500	2	E5	1.6	A5						
T6	B	H3	12	0.6	500	2	E6		A6						
T7							E7		A7						
T8							E8		A8						
T9							Δ1	1.6	A9						
T10							Δ2		A10						
T11							Δ3		A11			5.0		Μεταλλι	
O1	3	2	14	0.4	100		Δ4		A12			3.0		Ξύλινο	
O2	3	2	14	0.4	100		Δ5		A13			3.2		Μεταλλι	
O3	3	9	14	0.4	50		Δ6		A14						
O4	3	2	14	0.4	100		Δ7		A15						
O5							Δ8		A16						

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Δ.2.3.2 ΚΟΥΖΙΝΑ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	NA	0.6	5.10	5	25.50	1	25.50		25.50			
Δ1		1.6	71.9	1	71.90	1	71.90		71.90			
O1		0.4	71.9	1	71.90	1	71.90		71.90			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	25.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	71.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	71.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	25.50	220	220	235	249	264	279	294	308	308	308	142	142	142
Δ1	71.90	-669	-669	-669	-669	-669	-669	-669	-669	-669	-669	-669	-669	-669
O1	71.90	480	655	831	981	1107	1182	1207	1207	1132	1006	831	680	555
		30	206	396	562	702	792	832	846	771	646	304	154	28

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.03	0.21	0.40	0.56	0.70	0.79	0.83	0.85	0.77	0.65	0.30	0.15	0.03
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.03	0.21	0.40	0.56	0.70	0.79	0.83	0.85	0.77	0.65	0.30	0.15	0.03

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Δ.2.3.2 ΚΟΥΖΙΝΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Δ.2.3.4.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	NA	0.6	1.6	4.6	7.36	1	7.36		7.36			
A11		5.0	1.6	2.2	3.52	1	3.52		3.52			
Δ1		1.6	26.84	1	26.84	1	26.84		26.84			
O1		0.4	26.84	1	26.84	1	26.84		26.84			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	7.36	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A11	3.52	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	26.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	26.84	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	7.36	63	63	68	72	76	80	85	89	89	89	41	41	41
A11	3.52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Δ1	26.84	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250	-250
O1	26.84	179	245	310	366	413	441	451	451	423	376	310	254	207
		-7	58	128	189	240	272	286	290	262	215	101	45	-2

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.01	0.06	0.13	0.19	0.24	0.27	0.29	0.29	0.26	0.21	0.10	0.05	-0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.06	0.13	0.19	0.24	0.27	0.29	0.29	0.26	0.21	0.10	0.05	-0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Δ.2.3.4.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Δ.2.3.4 ΑΠΟΘΗΚΗ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	NA	0.6	2.5	5	12.50	1	12.50		12.50			
Δ1		1.6	5	1	5.00	1	5.00		5.00			
Ο1		0.4	5	1	5.00	1	5.00		5.00			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	12.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	5.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	12.50	108	108	115	122	129	137	144	151	151	151	70	70	70
Δ1	5.00	-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47	-47
Ο1	5.00	33	46	58	68	77	82	84	84	79	70	58	47	39
		95	107	126	144	160	172	181	189	183	175	81	71	62

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.09	0.11	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.19	0.18	0.17	0.08	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.09	0.11	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.19	0.18	0.17	0.08	0.07	0.06

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Δ.2.3.4 ΑΠΟΘΗΚΗ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Ονομασία Δ.2.3.5 ΑΠΟΘΗΚΗ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	2.1	1	2.10	1	2.10		2.10			
Ο1		0.4	2.1	1	2.10	1	2.10		2.10			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Δ1	2.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	2.10	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Δ1	2.10	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Ο1	2.10	14	19	24	29	32	35	35	35	33	29	24	20	16
		-6	-0	5	9	13	15	16	16	14	10	5	0	-3

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.01	-0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	-0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.00

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 4

Ονομασία Δ.2.3.5 ΑΠΟΘΗΚΗ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 5
 Ονομασία Δ.2.3.3 ΑΠΟΘΗΚΗ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
Δ1		1.6	4.7	1	4.70	1	4.70		4.70			
Ο1		0.4	4.7	1	4.70	1	4.70		4.70			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Δ1	4.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	4.70	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Δ1	4.70	-44	-44	-44	-44	-44	-44	-44	-44	-44	-44	-44	-44	-44
Ο1	4.70	31	43	54	64	72	77	79	79	74	66	54	44	36
		-12	-1	11	20	29	34	35	35	30	22	11	1	-7

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 5

Ονομασία Δ.2.3.3 ΑΠΟΘΗΚΗ

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 6
Ονομασία Δ.2.3.9 WC

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	NA	0.6	3	4.2	12.60	1	12.60		12.60			
T2	ND	0.6	2	3.6	7.20	1	7.20		7.20			
Δ1		1.6	3.9	1	3.90	1	3.90		3.90			
O1		0.4	3.9	1	3.90	1	3.90		3.90			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	12.60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T2	7.20	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	3.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	3.90	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	12.60	109	109	116	123	130	138	145	152	152	152	70	70	70
T2	7.20	66	62	62	58	58	62	66	70	75	83	40	40	40
Δ1	3.90	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36
O1	3.90	26	36	45	53	60	64	65	65	61	55	45	37	30
		165	170	187	198	212	228	240	252	252	254	119	111	104

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.16	0.17	0.19	0.20	0.21	0.23	0.24	0.25	0.25	0.25	0.12	0.11	0.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.16	0.17	0.19	0.20	0.21	0.23	0.24	0.25	0.25	0.25	0.12	0.11	0.10

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 6
 Ονομασία Δ.2.3.9 WC

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7

Ονομασία Δ.2.3.8 ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ Α

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	3	3.6	10.80	1	10.80		10.80			
Δ1		1.6	7.1	1	7.10	1	7.10		7.10			
Ο1		0.4	7.1	1	7.10	1	7.10		7.10			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	10.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	7.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	7.10	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	10.80	99	93	93	87	87	93	99	106	112	124	60	60	60
Δ1	7.10	-66	-66	-66	-66	-66	-66	-66	-66	-66	-66	-66	-66	-66
Ο1	7.10	47	65	82	97	109	117	119	119	112	99	82	67	55
		81	92	109	118	130	144	152	159	158	158	76	61	49

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.08	0.09	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16	0.16	0.08	0.06	0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.08	0.09	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16	0.16	0.08	0.06	0.05

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7

Ονομασία Δ.2.3.8 ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ Α

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 8

Ονομασία Δ.2.3.6 ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ Γ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	2.8	3.6	10.08	1	10.08		10.08			
Δ1		1.6	6.7	1	6.70	1	6.70		6.70			
Ο1		0.4	6.7	1	6.70	1	6.70		6.70			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	10.08	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	6.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	6.70	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	10.08	93	87	87	81	81	87	93	99	104	116	56	56	56
Δ1	6.70	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62	-62
Ο1	6.70	45	61	77	91	103	110	112	112	105	94	77	63	52
		75	86	102	110	122	135	143	149	148	147	71	57	46

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.15	0.07	0.06	0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.15	0.07	0.06	0.05

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 8

Όνομασία Δ.2.3.6 ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ Γ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
Χώρος 9
Ονομασία Δ.2.3.7 W.C.

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	1.6	3.6	5.76	1	5.76		5.76			
Δ1		1.6	2.4	1.5	3.60	1	3.60		3.60			
Ο1		0.4	2.4	1.5	3.60	1	3.60		3.60			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	5.76	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	3.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	3.60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	5.76	53	50	50	46	46	50	53	56	60	66	32	32	32
Δ1	3.60	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33	-33
Ο1	3.60	24	33	42	49	55	59	60	60	57	50	42	34	28
		43	49	58	62	68	75	80	83	83	83	40	33	26

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.03	0.03
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.03	0.03

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1
 Χώρος 9
 Ονομασία Δ.2.3.7 W.C.

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 10

Ονομασία Δ.2.3.1 ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ-Κ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T2	ΝΔ	0.6	13.7	3.5	47.95	1	47.95	42.00	5.95			
A13	ΝΔ	3.2	14	1	14.00	3	42.00		42.00			
E1	Ε	1.6	12.6	4.4	55.44	1	55.44		55.44			
Δ1		1.6	168.3	1	168.3	1	168.3		168.3			
Ο1		0.4	168.3	1	168.3	1	168.3		168.3			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	5.95	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A13	42.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
E1	55.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	168.3	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ο1	168.3	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T2	5.95	55	51	51	48	48	51	55	58	62	69	33	33	33
A13	42.00	4586	5349	6857	9424	11903	14087	15214	15283	13931	11070	4036	3477	3019
E1	55.44	470	607	743	861	980	1032	980	920	860	738	615	493	371
Δ1	168.3	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566	-1566
Ο1	168.3	1123	1534	1945	2297	2591	2767	2825	2825	2649	2356	1945	1592	1299
		4667	5975	8030	11064	13955	16371	17508	17521	15936	12666	5063	4030	3156

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	4.67	5.97	8.03	11.06	13.96	16.37	17.51	17.52	15.94	12.67	5.06	4.03	3.16
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	4.67	5.97	8.03	11.06	13.96	16.37	17.51	17.52	15.94	12.67	5.06	4.03	3.16

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 10

Ονομασία Δ.2.3.1 ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ-Κ

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1
Ονομασία Δ.2.3.2 ΚΟΥΖΙΝΑ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.03	0.21	0.40	0.56	0.70	0.79	0.83	0.85	0.77	0.65	0.30	0.15	0.03
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.03	0.21	0.40	0.56	0.70	0.79	0.83	0.85	0.77	0.65	0.30	0.15	0.03

Χώρος 2
Ονομασία Δ.2.3.4.1 ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.01	0.06	0.13	0.19	0.24	0.27	0.29	0.29	0.26	0.21	0.10	0.05	-0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	0.06	0.13	0.19	0.24	0.27	0.29	0.29	0.26	0.21	0.10	0.05	-0.00

Χώρος 3
Ονομασία Δ.2.3.4 ΑΠΟΘΗΚΗ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.09	0.11	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.19	0.18	0.17	0.08	0.07	0.06
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.09	0.11	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.19	0.18	0.17	0.08	0.07	0.06

Χώρος 4
Ονομασία Δ.2.3.5 ΑΠΟΘΗΚΗ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.01	-0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	-0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.00	-0.00

Χώρος 5
Ονομασία Δ.2.3.3 ΑΠΟΘΗΚΗ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	-0.01	-0.00	0.01	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.00	-0.01

Χώρος 6
Ονομασία Δ.2.3.9 WC

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.16	0.17	0.19	0.20	0.21	0.23	0.24	0.25	0.25	0.25	0.12	0.11	0.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.16	0.17	0.19	0.20	0.21	0.23	0.24	0.25	0.25	0.25	0.12	0.11	0.10

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 7
Ονομασία Δ.2.3.8 ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ Α

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.08	0.09	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16	0.16	0.08	0.06	0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.08	0.09	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.16	0.16	0.08	0.06	0.05

Χώρος 8
Ονομασία Δ.2.3.6 ΑΠΟΔΥΤΗΡΙΑ Γ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.15	0.07	0.06	0.05
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.15	0.15	0.07	0.06	0.05

Χώρος 9
Ονομασία Δ.2.3.7 W.C.

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.03	0.03
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.03	0.03

Χώρος 10
Ονομασία Δ.2.3.1 ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ-Κ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	4.67	5.97	8.03	11.06	13.96	16.37	17.51	17.52	15.94	12.67	5.06	4.03	3.16
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	4.67	5.97	8.03	11.06	13.96	16.37	17.51	17.52	15.94	12.67	5.06	4.03	3.16

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ
23 ΙΟΥΛ.	5	7	9	12	16	18	19	20	18	14	6	5	3
24 ΑΥΓ.	4	5	8	12	15	18	19	19	18	14	4	2	1

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ
------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

23 ΙΟΥΛ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	5	7	9	12	16	18	19	20	18	14	6	5	3
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	5	7	9	12	16	18	19	20	18	14	6	5	3
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	5	7	9	12	16	18	19	20	18	14	6	5	3
----------	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---

24 ΑΥΓ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	4	5	8	12	15	18	19	19	18	14	4	2	1
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

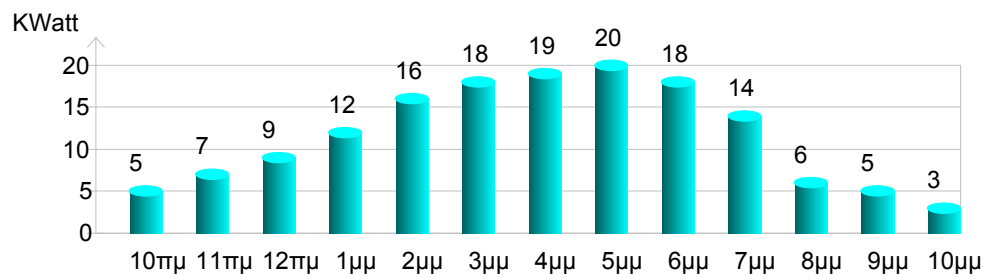
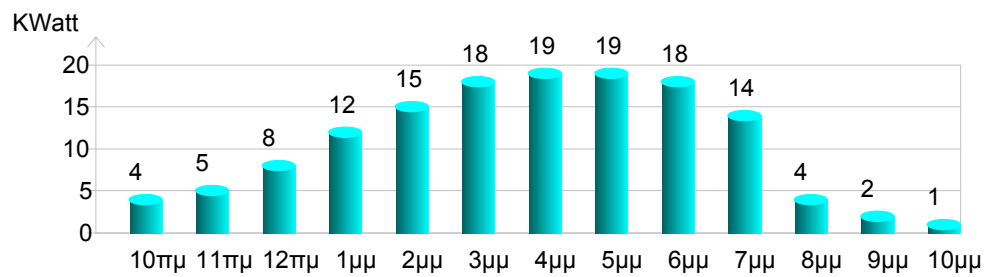
ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	4	5	8	12	15	18	19	19	18	14	4	2	1
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	4	5	8	12	15	18	19	19	18	14	4	2	1
----------	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---

Διαγράμματα Συγκ/κών Φορτίων Κτιρίου Χωρίς Αερισμό

23 ΙΟΥΛ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ24 ΑΥΓ.
ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΙΣΜΟ

ΜΕΛΕΤΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

Υπολογισμός Ψυκτικών Φορτίων

Εργοδότης : ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
:
:
Έργο : ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
: Α.Σ.Ο. ΣΕ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΧΩΡΟ
:
Θέση :
:
Ημερομηνία : 2006
Μελετητές : ΓΡ.& Μ. ΚΑΦΕΤΖΟΠΟΥΛΟΣ -
: Δ. ΜΠΕΝΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.
:
Παρατηρήσεις : ΣΥΣΤΗΜΑ 8
: ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΑΙ ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΕΓ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ (°C)

23 ΙΟΥΛ. 38.0 12.0
24 ΑΥΓ. 33.3 13.0

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 45
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ (%) : 40
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (°C) : 23
ΔΙΑΦΟΡΑ Τ ΕΞΩΤ.- Τ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ (°C) : 5

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΚΤΙΡΙΟΥ (1 - 15) : 1
ΤΥΠΙΚΟ ΥΨΟΣ ΕΠΙΠΕΔΟΥ (m) : 3.3

ΣΥΣΤ. ΜΟΝΑΔΩΝ : Watt
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ : ASHRAE

ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΕΞΩΤ. ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟ 24ΩΡΟ (23 ΙΟΥΛ.)

ΩΡΕΣ 10πμ 11πμ 12πμ 1μμ 2μμ 3μμ 4μμ 5μμ 6μμ 7μμ 8μμ 9μμ 10μμ

ΕΞΩΤΕΡ. ΘΕΡΜ. 32.6 33.9 35.2 36.3 37.5 38.0 37.5 36.9 36.3 35.2 34.0 32.8 31.6
ΔΤ ΜΗ ΚΛΙΜ. ΧΩΡΩΝ 4.6 5.9 7.2 8.3 9.5 10.0 9.5 8.9 8.3 7.2 6.0 4.8 3.6

ΜΕΣΗ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ (23 ΙΟΥΛ.) : 32.60

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ ΒΑ Α ΝΑ Ν ΝΔ Δ ΒΔ Β Ο
ΔΙΟΡΘΩΣΗ (ΔΤ) 0.0 0.0 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.5

Εξ.Τοίχι Οροφές	Τύπος ASHRA CLTD	Τύπος ASHRA TFM	Τύπος ASHRAE RTS	Συντ. κ Kcal/m ² Τοίχων Οροφών	Βάρος kg/m ²	Χρώμα	Εσ.Τοίχ Δάπ.	Συντ. κ Kcal/m ² Εσ. Τοίχ Δαπέδου	Ανοίγμ.	Πλάτ. (m)	Υψος (m)	Συντ.κ Kcal/m ² Ανοίγμ	Συντ. Τζαμ.	Ειδ. Πλαισ.	Συντ.α
T1	B	H3	12	0.6			E1	1.6	A1			5.0	1.00	Μεταλλι	
T2	B	H3	12	0.6			E2	1.6	A2			3.2	0.50	Μεταλλι	
T3	B	H3	12	0.6			E3	1.6	A3			3.2	0.90	Μεταλλι	
T4	C	G9	17	0.6			E4	1.6	A4						
T5	B	H3	12	0.6			E5	1.6	A5						
T6	B	H3	12	0.6			E6		A6						
T7							E7		A7						
T8							E8		A8						
T9							Δ1	1.6	A9						
T10							Δ2		A10						
T11							Δ3		A11			5.0		Μεταλλι	
O1	3	2	14	0.4			Δ4		A12			3.0		Ξύλινο	
O2	3	2	14	0.4			Δ5		A13			3.2		Μεταλλι	
O3	3	9	14	0.4			Δ6		A14						
O4	3	2	14	0.4			Δ7		A15						
O5							Δ8		A16						

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Δ.2.1.1 ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T5	BA	0.6	4.35	3.6	15.66	1	15.66	5.44	10.22			
A1	BA	5.0	4.35	1.25	5.44	1	5.44		5.44			
Δ1		1.6	53.8	1	53.80	1	53.80		53.80			
O1		0.4	53.8	1	53.80	1	53.80		53.80			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T5	10.22	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A1	5.44	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	53.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O1	53.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T5	10.22	82	88	88	94	94	100	100	106	106	106	57	57	57
A1	5.44	1363	1315	1262	1270	1242	1217	1161	1046	990	846	633	550	479
Δ1	53.80	-501	-501	-501	-501	-501	-501	-501	-501	-501	-501	-501	-501	-501
O1	53.80	359	490	622	734	828	884	903	903	847	753	622	509	415
		1304	1392	1472	1597	1663	1701	1664	1554	1442	1205	812	615	450

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	1.30	1.39	1.47	1.60	1.66	1.70	1.66	1.55	1.44	1.20	0.81	0.62	0.45
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	1.30	1.39	1.47	1.60	1.66	1.70	1.66	1.55	1.44	1.20	0.81	0.62	0.45

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Ονομασία Δ.2.1.1 ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0

Λανθάνον : 0

Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Δ.2.2.1 ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T5	BA	0.6	14.1	3.6	50.76	1	50.76	12.21	38.55			
A3	BA	3.2	1	2.8	2.80	2	5.60		5.60			
A13	BA	3.2	2.36	2.8	6.61	1	6.61		6.61			
T5	BA	0.6	9.5	5.2	49.40	1	49.40	10.00	39.40			
A1	BA	5.0	4.35	1.15	5.00	2	10.00		10.00			
E3	E	1.6	10.2	5.2	53.04	1	53.04		53.04			
Δ1		1.6	278	1	278.0	1	278.0		278.0			
O4		0.4	278	1	278.0	1	278.0		278.0			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T5	38.55	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A3	5.60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A13	6.61	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T5	39.40	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A1	10.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
E3	53.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	278.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O4	278.0	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T5	38.55	310	332	332	355	355	377	377	399	399	399	215	215	215
A3	5.60	1198	1136	1079	1069	1043	1012	960	861	809	685	505	435	378
A13	6.61	1550	1463	1386	1367	1333	1289	1221	1095	1027	866	635	547	475
T5	39.40	317	340	340	362	362	385	385	408	408	408	220	220	220
A1	10.00	2506	2417	2321	2334	2283	2238	2135	1922	1819	1556	1164	1010	880
E3	53.04	450	580	711	824	938	987	938	880	823	706	588	472	355
Δ1	278.0	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587	-2587
O4	278.0	1854	2533	3212	3794	4279	4570	4667	4667	4376	3891	3212	2630	2145
		5599	6215	6793	7518	8005	8272	8097	7647	7076	5924	3953	2944	2083

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 μμ	11 μμ	12 μμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 2

Ονομασία Δ.2.2.1 ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	5.60	6.21	6.79	7.52	8.01	8.27	8.10	7.65	7.08	5.92	3.95	2.94	2.08
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	5.60	6.21	6.79	7.52	8.01	8.27	8.10	7.65	7.08	5.92	3.95	2.94	2.08

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Όνομασία Δ.2.2.2 ΑΠΟΘΗΚΗ ΒΙΒΛ

Επιφάνειες

Είδ. Επιφ.	Προσαν	k (Kcal/m ²)	Μήκος (m)	Υψος ή Πλάτος (m)	Επιφ. (m ²)	Αριθ. Επιφ.	Συν. Επιφ. (m ²)	Αφαιρ. Επιφ. (m ²)	Επιφ. Υπολ. (m ²)	Εσωτ. Σκία.	Σκία. Προβ.	Αυθ. Συντ. Σκία.
T5	BA	0.6	5	5.2	26.00	1	26.00	5.00	21.00			
A1	BA	5.0	4.35	1.15	5.00	1	5.00		5.00			
T5	NA	0.6	12	6.9	82.80	1	82.80		82.80			
E3	E	1.6	4.7	5.2	24.44	1	24.44		24.44			
Δ1		1.6	54.5	1	54.50	1	54.50		54.50			
O4		0.4	54.5	1	54.50	1	54.50		54.50			

Συντελεστές Σκίασης Επιφανειών

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T5	21.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
A1	5.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
T5	82.80	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00
E3	24.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Δ1	54.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
O4	54.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00

Φορτία Ανα Επιφάνεια και Ωρα (Watt)

Είδ. Επιφ.	Επιφ. Υπολ. (m ²)	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
T5	21.00	169	181	181	193	193	205	205	217	217	217	117	117	117
A1	5.00	1253	1208	1160	1167	1141	1119	1067	961	910	778	582	505	440
T5	82.80	714	714	761	809	857	905	953	1001	1001	1001	462	462	462
E3	24.44	207	267	327	380	432	455	432	406	379	325	271	217	164
Δ1	54.50	-507	-507	-507	-507	-507	-507	-507	-507	-507	-507	-507	-507	-507
O4	54.50	364	497	630	744	839	896	915	915	858	763	630	516	421
		2199	2360	2553	2786	2956	3073	3066	2993	2859	2577	1555	1311	1097

Πρόσθετα Φορτία ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Φωτισμός	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Άτομα (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Αισθητό)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Λανθάνον)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Συσκευές (Σύνολο)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Χαραμάδες	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 3

Ονομασία Δ.2.2.2 ΑΠΟΘΗΚΗ ΒΙΒΛ

Συνολικά Φορτία Χώρου ανά Ωρα (KWatt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	2.20	2.36	2.55	2.79	2.96	3.07	3.07	2.99	2.86	2.58	1.56	1.31	1.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	2.20	2.36	2.55	2.79	2.96	3.07	3.07	2.99	2.86	2.58	1.56	1.31	1.10

Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού ανά Ωρα (Watt)

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Μέγιστα Φορτία Συσκευής Λόγω Αερισμού (Watt)

Αισθητό : 0
 Λανθάνον : 0
 Συνολικός όγκος αέρα (m³/h) : 0.00

Συνολικές Απώλειες Χώρων Χωρίς Αερισμό (KWatt) 23 ΙΟΥΛ.

Επίπεδο : Επίπεδο 1

Χώρος 1

Όνομασία Δ.2.1.1 ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	1.30	1.39	1.47	1.60	1.66	1.70	1.66	1.55	1.44	1.20	0.81	0.62	0.45
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	1.30	1.39	1.47	1.60	1.66	1.70	1.66	1.55	1.44	1.20	0.81	0.62	0.45

Χώρος 2

Όνομασία Δ.2.2.1 ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	5.60	6.21	6.79	7.52	8.01	8.27	8.10	7.65	7.08	5.92	3.95	2.94	2.08
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	5.60	6.21	6.79	7.52	8.01	8.27	8.10	7.65	7.08	5.92	3.95	2.94	2.08

Χώρος 3

Όνομασία Δ.2.2.2 ΑΠΟΘΗΚΗ ΒΙΒΛ

Είδος Φορτίου	10 πμ	11 πμ	12 πμ	1 μμ	2 μμ	3 μμ	4 μμ	5 μμ	6 μμ	7 μμ	8 μμ	9 μμ	10 μμ
Αισθητό	2.20	2.36	2.55	2.79	2.96	3.07	3.07	2.99	2.86	2.58	1.56	1.31	1.10
Λανθάνον	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Σύνολο	2.20	2.36	2.55	2.79	2.96	3.07	3.07	2.99	2.86	2.58	1.56	1.31	1.10

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΧΩΡΙΣ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ
23 ΙΟΥΛ.	9	10	11	12	13	13	13	12	11	10	6	5	4
24 ΑΥΓ.	5	6	7	8	9	9	9	9	8	6	4	2	1

ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΦΟΡΤΙΑ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΕΡΙΣΜΟ (KW)

ΩΡΕΣ	10πμ	11πμ	12πμ	1μμ	2μμ	3μμ	4μμ	5μμ	6μμ	7μμ	8μμ	9μμ	10μμ
------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

23 ΙΟΥΛ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	9	10	11	12	13	13	13	12	11	10	6	5	4
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	9	10	11	12	13	13	13	12	11	10	6	5	4
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	9	10	11	12	13	13	13	12	11	10	6	5	4
----------	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---

24 ΑΥΓ.

ΦΟΡΤΙΑ ΧΩΡΟΥ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ :	5	6	7	8	9	9	9	9	8	6	4	2	1
ΦΩΤΙΣΜΟΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΑΤΟΜ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΑΙΣΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΛΑΝΘ. ΑΤΟΜ.:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΣΥΣΚ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝ.ΑΙΣ.ΧΩΡ :	5	6	7	8	9	9	9	9	8	6	4	2	1
ΣΥΝ.ΛΑΝ.ΧΩΡ :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΦΟΡΤΙΑ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

ΑΙΣΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ΛΑΝΘ. ΑΕΡ. :	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ΣΥΝΟΛΟ :	5	6	7	8	9	9	9	9	8	6	4	2	1
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Διαγράμματα Συγκ/κών Φορτίων Κτιρίου Χωρίς Αερισμό

