

Στοιχεία ιδιοκτήτη		Στοιχεία Κτηρίου			
Όνομα		Διεύθυνση		Χρήση στον άνω όροφο	
Επώνυμο		Περιοχή		Χρήση στον κάτω όροφο	
Τηλ		τκ		Χρήση παράπλευρα δεξιά	
ΑΦΜ		ΚΑΕΚ		Χρήση παράπλευρα αριστ.	
ΔΟΥ		Α.Π. Δήλωσης		Χρήση πίσω	
Διεύθυνση		Κωδικός ιδιοκ.		Αριθμός υπνοδωματίων/Χρήση	
Περιοχή		Περιοχή		Αριθμός ορόφων	
Στοιχεία υπεύθυνου		Όροφος		Υψος ορόρων	
Ιδιότητα		Ονομασία διαμερίσματος		Κρέμαση δοκών γενικά	
Όνομα		Επιφάνεια στο συμβόλαιο		Αρ. οικοδομικής Αδειας	
Επώνυμο		Επιφάνεια εκτός συμβολαίου		Ετος	
Τηλ		Συνολική επιφάνεια		Ετος ολοκλήρωσης κατασκευής	
Υφιστάμενες μελέτες (Αρχ/νικά, Θέρμανση, Θερμομόνωση κτλ)				Πολεοδομικό γραφείο	

Στοιχεία χωροθέτησης κτιρίου			
Θέση εμποδίου	Απόσταση από εμπόδιο	Ύψος σε μέτρα	Ύψος σε ορόφους
Μπροστά			
Πίσω			
Αριστερά			
Δεξιά			

Στοιχεία φωτογραφικής αποτύπωσης

[illegible][illegible]

Περιγραφή Αδιαφανών στοιχείων

α/α	Μόνωση στοιχείου		3. Θέση στοιχείου	4. Επένδυση	5. Επίχρισμα ή Επίστρωση	6. Επιφάνεια	7. Τύπος Αδιαφανούς στοιχείου	8. Περιγραφή
	1. Τύπος	2. Τιμή						
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								

α/α	Προς/σμός γ(deg)	Πλάτος στοιχείου	Ύψος στοιχείου	Απόσταση από εμπόδιο εμπρός	Ύψος εμποδίου εμπρός	Πλάτος προβόλου	9. Τέντα	Απόσταση από εμπόδιο αριστερά	Πλάτος εμποδίου αριστερά	Ύψος εμποδίου αριστερά	Απόσταση από εμπόδιο δεξιά	Πλάτος εμποδίου δεξιά	Ύψος εμποδίου δεξιά	10. Κάτω βάθος	11. Άνω βάθος	12. Περίμετρος
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																

1. "Ανεπαρκής", "Χωρίς μόνωση", "Με ΚΕΝΑΚ", "με ΚΘΚ" **2.** Δωστε την τιμή του U ή του K **3.** "Σε επαφή με αέρα", "Σε επαφή με έδαφος" κτλ.
4. "Επίχρισμα από τη μία πλευρα", "Επένδυση με αργολιθοδομή" κτλ. **5.** "Επίχρισμα ανοιχτόχρωμο", "Κόκκινο κεραμίδι" κτλ. **6.** "Σύνθετες δομικό υλικό", "Στιλπνή μεταλλική επιφάνεια" κτλ. **7.** "Τοίχος δρομικός", "Τοίχος μπατικός", "Δάπεδο", "Οροφή" κτλ. **8.** Δώστε μια μικρή περιγραφή **9.** "N" όταν υπάρχει τέντα, "O" όταν δεν υπάρχει, **10.** Συμπληρώστε την απόσταση του πόδα του τοίχου απο την επιφάνεια του εδάφους ή την στάθμη του δαπέδου απο την επιφάνεια του εδάφους
11. Συμπληρώστε την απόσταση της στέψης του τοίχου απο την επιφάνεια του εδάφους **12.** Για δάπεδο σε επαφή με ΦΕ

Περιγραφή Διαφανών στοιχείων

α/α	Μόνωση στοιχείου		3. Τύπος πλαισίου	4. Τύπος υαλοπίνακα	Διαπερατότητα		Αεροστεγανότητα		9. α/α αδιαφανούς	10. Τύπος διαφανούς στοιχείου
	1. Τύπος	2. Τιμή			5. Τύπος	6. Τιμή	7. Τύπος	8. Τιμή		
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										

α/α	11. Περιγραφή	12. Ύψος ποδιάς	Πλάτος διαφανούς	Ύψος διαφανούς	Διαστάσεις Υαλοπίνακα			Στοιχεία ρολλό		13. Απόσταση από το αριστερό όριο του αδιαφανούς	14. Απόσταση από το δεξιό όριο του αδιαφανούς	
					πλάτος	ύψος	πλήθος	Επιφάνεια	U			
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												

1. "με ΚΟΚ", "με ΚΕΝΑΚ", "με βάση τον τύπου πλαισίου - υαλοπίνακα. **2.** Δώστε την τιμή του U ή του K **3.** "Μεταλλικό με θερμοδιακοπή", "Ξύλινο..." κτλ. **4.** "Μονός", "δίδυμος με διάκενο 6mm" κτλ. **5.** "Υπολογισμός απο ποσοστό πλαισίου", "Συντελεστής απο μελέτη κλιματισμού" κτλ. **6.** τιμή όταν υπάρχει μελέτη κλιματισμού **7.** "Χωρίς αεροστεγανότητα", "Μή πιστοποιημένη αεροστ." κτλ. **8.** Τιμή όταν υπάρχει πιστοποιημένη αεροστεγανότητα **9.** Συμπληρώστε τον αύξοντα αριθμό του αδιαφανούς στοιχείου στο οποίο ανήκει το εξεταζόμενο διαφανές στοιχείο **10.** "Ανοιγόμενη πόρτα", "Μή ανοιγομενο κούφωμα" κτλ. **11.** Δώστε μια μικρή περιγραφή **12.** Η υψομετρική διαφορά απο το δάπεδο αναφοράς. Για ένα δάπεδο και για πόρτα είναι 0.00 **13 - 14.** Για χρήση του ΚΕΝΑΚtool αρκεί μόνο η αριστερή ή μόνο η δεξιά απόσταση απο το όριο του αδιαφανούς στοιχείου

Σύστημα Θέρμανσης - Σύστημα Ψύξης

1. Τύπος Συστήματος Θέρμανσης	Ισχύς		Καύσιμο	Βαθμός απόδοσης	2. Μόνωση στοιχείου	3. Ισχύς δικτύου	4. Μόνωση δικτύου	5. Διέλευση δικτύου	6. Κατάσταση εναλλάκτη ή μονάδας	Θερμοκρασία προσαγωγής	7. Παλαιότητα καπνοδόχου τύπος
	kW	Kcal/h									

Τύπος Τερματικών μονάδων Συστ. Θέρμ.	8. Ποσοστό συμμετοχής	9. Κατάσταση μονάδας	10. Λειτουργία μονάδας	11. Ισοροπία συστ/τος	Θερμοκρασία μέσου	Τύπος Βοηθητικών μονάδων	Αριθμός όμοιων μονάδων	Ισχύς μον. (kW)

1. "Συνήθεις Λέβητας", "Τοπική ηλεκτρική μονάδα" κτλ. **2.** Για την περίπτωση Λέβητα είναι "Καλή", "Γυμνός", "Κατεστραμένη, **3.** το ποσοστό θερμικής ισχύος που διανέμει ο εξεταζόμενος κλάδος **4.** "ίση με κτιρίου αναφοράς", "ίση με ακτίνα σωλήνας", "χωρίς μόνωση" **5.** " > 20% έξω", " < 20% έξω", **6.** "Καλή", "Κακή", **7.** "Σύστημα δεκαετίας", "Σύστημα εικοσαετίας" ή "Με καπνοδόχο", ή "Παραδοσιακού τύπου", "Ενεργειακού τύπου" **8.** το Ποσοστό των ομοιων τερματικών μονάδων, **9.** "καλή", "κακή", **10.** "Συνεχόμενη...", "Διακοπτόμενη...", **11.** "σε ισορροπία", "εκτός ισορροπίας"

1. Τύπος Συστήματος Ψύξης	Ισχύς		Καύσιμο	Βαθμός απόδοσης	2. Κατανάλωση		3. Μόνωση δικτύου	4. Διέλευση δικτύου	5. Κατάσταση εναλλάκτη	6. Παλαιότητα
	kW	btu/h			για παραγωγή	για διανομή				

Τύπος Τερματικών μονάδων Συστ. Ψύξης	7. Ποσοστό συμμετοχής	8. Κατάσταση μονάδας	9. Λειτουργία μονάδας	10. Ισοροπία συστ/τος		Τύπος Βοηθητικών μονάδων	Αριθμός όμοιων μονάδων	Ισχύς μον. (kW)

1. "Τοπικός αερόψυκτος ψύκτης", "Τοπική αντλία θερμότητας" κτλ. **2.** στοιχεία κατανάλωσης για τον υπολογισμό EER μονάδων "απορρόφησης - προσρόφησης", **3.** "ίση με κτιρίου αναφοράς", "ίση με ακτίνα σωλήνας", "χωρίς μόνωση" **4.** " > 20% έξω", " < 20% έξω", **5.** "Καλή", "Κακή", **6.** "Σύστημα δεκαετίας", "Σύστημα εικοσαετίας" κτλ, **7.** το Ποσοστό των ομοιων τερματικών μονάδων. Αν όλες οι τερματικές μονάδες είναι ίδιες τότε 100, **8.** "καλή", "κακή", **9.** "Συνεχόμενη...", "Διακοπτόμενη...", **10.** "σε ισορροπία", "εκτός ισορροπίας"

Σύστημα ZNX - Σύστημα Ηλιακού συλλέκτη

1. Τύπος Συστήματος ZNX	Ισχύς		Καύσιμο	Βαθμός απόδοσης	2. Μόνωση στοιχείου	Ανακυκλοφορία	3. Μόνωση δικτύου	4. Διέλευση δικτύου	5. Κατάσταση εναλλάκτη ή μονάδας	6. Παλαιότητα
	kW	Kcal/h								

Τύπος Τερματικών μονάδων Συστ. Ψύξης	7. Ποσοστό συμμετοχής	8. Τύπος θερμαντήρα (boiler)	9. Θέση θερμαντήρα (boiler)		Τύπος Βοηθητικών μονάδων	Αριθμός όμοιων μονάδων	Ισχύς μον. (kW)

1. "Συνήθεις Λέβητας", "Αντλία θερμότητας", "Τοπικός ηλεκτρικός θερμαντήρας" κτλ. **2.** για την περίπτωση Λέβητα είναι "Καλή", "Γυμνός", "Κατεστραμένη, **3.** "Ίση με κτιρίου αναφοράς", "Ίση με ακτίνα σωλήνας", "χωρίς μόνωση" **4.** " > 20% έξω", " < 20% έξω", **5.** "Καλή", "Κακή", **6.** "Σύστημα δεκαετίας", "Σύστημα εικοσαετίας", **7.** το Ποσοστό των ομοιων τερματικών μονάδων, **8.** "Ηλεκτρικός θερμαντήρας", "Άλλου τύπου θερμαντήρας", **9.** "Θέση θερμαντήρα σε εσωτερικό χώρο", "Θέση θερμαντήρα σε εξωτερικό χώρο"

1. Σύστημα ηλιακού συλλέκτη	Χρήση ηλιακού συλλέκτη		Επιφάνεια συλλέκτη	Προσανατολισμός	Κλίση	2. Σκίαση	
	Θέρμανση	ZNX					

1. "Απλός", "Επιλεκτικός" κτλ **2.** Επιλέξτε 1 για ελεύθερη απο εμπόδια επιφάνεια συλλέκτη και 0 για πλήρη σκίαση του συλλέκτη.