

ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ – ΥΠΑΡΧΟΝ ΚΤΗΡΙΟ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΟΥ:	
ΟΔΟΣ / ΑΡΙΘΜΟΣ:	Τ.Κ./Περιοχή:
ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ:	
Επίθετο, Όνομα	e-mail: ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ:

Διεύθυνση του εργοδότη:		e-mail:	
Επίθετο, Όνομα	Τηλ:	ΦΑΞ:	
ΟΔΟΣ / ΑΡΙΘΜΟΣ:	Τ.Κ./Περιοχή:		
Προσφορά προς: Αρχιτέκτονα <input type="checkbox"/> Σχεδιαστή <input type="checkbox"/> Εταιρεία κατασκευής <input type="checkbox"/> Τελικός πελάτης <input type="checkbox"/>			
Επίθετο, Όνομα	Τηλ:	ΦΑΞ:	
Straße/Σπίτιnummer:	Τ.Κ./Περιοχή:		

Τύπος κτηρίου		θερμνόμενη Επιφάνεια :.....m²	
Μονοκατοικία χωρίς γειτονικά κτήρια <input type="checkbox"/>	Δύο οικογενειών-Με γείτονα απο μία πλευρά <input type="checkbox"/>	Πολλών οικογενειών-Με γείτονα από δύο πλευρές <input type="checkbox"/>	
Μονοκατοικία-Με γείτονα απο μία πλευρά <input type="checkbox"/>	Δύο οικογενειών-Με γείτονα από δύο πλευρές <input type="checkbox"/>	Πέτρινο Σπίτι <input type="checkbox"/>	
Μονοκατοικία-Με γείτονα από δύο πλευρές <input type="checkbox"/>	Πολλών οικογενειών Σπίτι χωρίς γειτονικά κτήρια <input type="checkbox"/>	Προκατασκευασμένο <input type="checkbox"/>	
Δύο οικογενειών Σπίτι χωρίς γειτονικά κτήρια <input type="checkbox"/>	Πολλών οικογενειών-Με γείτονα απο μία πλευρά <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Έτος κατασκευής :.....		ανάγκη για θέρμανση σχέδια κ.τ.λ εφόσον υπάρχουν παρακαλώ επισυνάψτε	

Κάτοψη				
<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/> 	<input type="checkbox"/>

Διαστάσεις κάτοψης				Κατεύθυνση της πλευράς Α του κτηρίου	
Πλευρά	Μήκος	Πλευρά	Μήκος	<input type="checkbox"/> Β	<input type="checkbox"/> Δ
A	m	F	m	<input type="checkbox"/> ΒΑ	<input type="checkbox"/> ΝΔ
B	m	G	m	<input type="checkbox"/> Α	
C	m	H	m	<input type="checkbox"/> ΝΑ	
D	m	J	m	<input type="checkbox"/> Ν	
E	m	Σε περίπτωση γειτονικών κτηρίων ή άλλων ορίων, παρακαλώ σχέδιο σε άλλο χαρτί!		<input type="checkbox"/> ΝΔ	

Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας	Τμήμα κτηρίου	U-Τιμή
	Οροφή	W/m ² · K
	Οροφή τελευταίου ορόφου	W/m ² · K
	Εξωτερικοί τοίχοι	W/m ² · K
	Υπόγειου Θεμελίων	W/m ² · K
	Παράθυρα	W/m ² · K

Μορφή σκεπής				
Satteldach	Walmdach	Krüppelwalmdach	Pultdach	Flachdach
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
α (Κλίση σκεπής) d (Ύψος ορόφου)	α (Κλίση σκεπής 1) α (Κλίση σκεπής 2) d (Ύψος ορόφου)	H1 H2 S1	α (Κλίση σκεπής) d (Ύψος ορόφου)	Δεν χρειάζονται δεδομένα
Θερμονόμηση οροφή <input type="checkbox"/>	Οροφή μερικώς χτισμένη <input type="checkbox"/>	Αριθμός ορόφων <input type="checkbox"/>	Ύψος πάνω ορόφου	m
Υλικό σκεπής				
Κεραμύδι <input type="checkbox"/>	Κεραμύδι <input type="checkbox"/>	Κεραμύδι <input type="checkbox"/>	Κεραμύδι <input type="checkbox"/>	
Επίπεδη οροφή <input type="checkbox"/>	Επίπεδη οροφή <input type="checkbox"/>	Επίπεδη οροφή <input type="checkbox"/>	Επίπεδη οροφή <input type="checkbox"/>	
Επιφάνεια για εγκατάσταση συλλεκτών (M x Π):.....				
Προσανατολισμός.....				
Γιάλινες επιφάνειες				
	Απλό κρύσταλο	Διπλό κρύσταλο	Κρύσταλο θερμομόνωσης	
Εξωτερικοί τοίχοι	m ²	m ²	m ²	
Οροφή	m ²	m ²	m ²	
Ορόφοι και υπόγεια				
Ορόφοι			Υπόγειο	
Ύψος	m	Αριθμός	Ύψος	m Στην Γή %
Σχεδιασμένη μόνωση				
	Οροφή	cm	m ²	
	Πάνω όροφος	cm	m ²	
	1. Μόνωση εξωτερικών τοίχων	cm	m ²	
	2. Μόνωση εξωτερικών τοίχων	cm	m ²	
	Σκεπή υπογείου	cm	m ²	
Σύστημα θέρμανσης				
Τύπος καυστήρα				
Υλικό καύσης		Τιμή θέρμανσης (μόνο σε αέριο)		kWh/(m ³ ,kg,l,...)
Είδος ρύθμισης θέρμανσης				
Ονομαστική ισχύς θερμ.		Έτος κατασκευής καυστήρα		
Ποσότητα κύκλων θέρμανσης				
Ετήσια κατανάλωση καυσίμου		(m ³ ,kg,l,.../a)		
Απώλειες καυσαερίων % ή.		Μέση θερμοκρασία χώρων		°C
		Θερμοκρασία καυσαερίων		°C
		CO ₂ ή O ₂		Vol %
Υπάρχει νυχτερινή πτώση θερμ.		<input type="checkbox"/>	Υπάρχει νυχτερινή διακοπή <input type="checkbox"/>	

Διατήρηση εγκατάστασης <input type="checkbox"/>	Εγκατάσταση εντός του χώρου διαμονής <input type="checkbox"/>
---	---

Συστημα θέρμανσης
Χώρος (παράδειγμα Υπόγειο)
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ)
Ελαχιστο πλάτος εισόδου (λάβετε υπόψιν τον διάδρομο)

Λοιπές συσκευές θέρμανσης	
Είδος πρόσθετων συσκευών θέρμανσης	
Όνομαστική ισχύς kW	Ετήσιες ώρες λειτουργίας Ω/έτος
Είδος καυσίμου	Ποσότητα καυσίμου (l,kg,Ster)/έτος

Σύστημα θέρμανσης:
Ποια είναι η ζητούμενη θερμοκρασία συστήματος ?
35/30 <input type="checkbox"/> 45/55 <input type="checkbox"/> 70/60 <input type="checkbox"/> 90/70 <input type="checkbox"/>

Ηλιακή εγκατάσταση	
Βαθμός κάλυψης σε ζεστό νερό %	Βαθμός κάλυψης σε θέρμανση %

Θέρμανση ζεστού νερού					
Κεντρικά <input type="checkbox"/>	Τοπικά <input type="checkbox"/>				
Αριθμός ατόμων					
Ανάγκη για ζεστό νερό ανά άτομο και ημέρα.....					
WW – σύστημα ροής <input type="checkbox"/>					
Zirkulation	Ναι <input type="checkbox"/>	όχι <input type="checkbox"/>	Χρόνο ή θερμοκρασία ρυθμιζόμενο	ναι <input type="checkbox"/>	όχι <input type="checkbox"/>
			Αν ναι, Χρόνο και θερμοκρασία		
Zirkulation	Ναι <input type="checkbox"/>	όχι <input type="checkbox"/>	Χρόνο ή θερμοκρασία ρυθμιζόμενο	ναι <input type="checkbox"/>	όχι <input type="checkbox"/>
			Αν ναι, Χρόνο και θερμοκρασία		

Αποθήκευση		
Κατασκευαστής	Περιεχόμενο	Kombi αποθήκευση <input type="checkbox"/>
Αριθμός register		
Υποδοχή αισθητήρα	Ναι <input type="checkbox"/>	όχι <input type="checkbox"/>

Ειδικές καταναλώσεις		
Πισίνα <input type="checkbox"/>	υδρομασάζ <input type="checkbox"/>	Ντούζ σειράς <input type="checkbox"/>
Άλλα:		

!! !! Για τις ειδικές καταναλώσεις θα πρέπει να αναφερθούν μέγεθος, περιεχόμενο, ζητούμενες θερμοκρασίες, ροές ... καθώς και τεχνικά χαρακτηριστικά!!

Επιλέχθηκε το ακόλουθο σύστημα::		
EnergyManagmentSystemkW	άλλα.....
Kompakt ΣυσκευήkW	
Αντλία θερμότηταςkW	

Θα πρέπει κατά τον σχεδιασμό της εγκατάστασης να υπολογιστεί η γρήγορη προθέρμανση κατά DIN EN 12638 ?

Ναι όχι

Ο πελάτης ενημερώθηκε για τις συνέπειες, αποτελέσματα, βαθμό απόδοσης συμπεριφορά της γρήγορης προθέρμανσης.

Ναι όχι

Υπογραφή πελάτη..... Υπογραφή συνεργάτη
Δόθηκε για επεξεργασία στον.....