

ΥΠΟΜΝΗΜΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ	
Α/Ν	<p>ΑΕΡΟΠΤΙΚΟ ΨΗΚΤΗ ΝΕΡΟΥ (Α/Ν)</p> <p>ΕΓΚΑΤΕΘΕΝΤΕΣ ΣΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ</p> <p>ΨΗΚΤΙΚΟ ΜΕΣΟ ΚΙ 1464</p> <p>ΨΗΚΤΙΚΟ ΑΙΘΑΙΩΣΗΣ 27,50W</p> <p>ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΕΙΣ/ΕΙ: 7/12°C</p> <p>ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ 35,7°C</p>
ΑΘ	<p>ΑΝΤΙΛΑ ΒΕΡΜΟΤΗΤΑΣ (ΑΘ)</p> <p>ΜΕ ΨΗΚΤΙΚΗΣ ΣΟΡΟΛΛ</p> <p>ΨΗΚΤΙΚΟ ΜΕΣΟ ΚΙ 1464</p> <p>ΨΗΚΤΙΚΟ ΑΙΘΑΙΩΣΗΣ 82,80W</p> <p>ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΕΙΣ/ΕΙ: 7/12°C</p> <p>ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ 35,7°C</p> <p>ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΚΑΛΩΔΙΟΥ</p> <p>ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΕΙΣ/ΕΙ: 45/40°C</p> <p>ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ 0°C</p>
Κ-ΕΙ	<p>ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΗΣ Κ-ΕΙ</p> <p>ΠΑΡΟΥΣΕ 14,3m³/h - ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟΤ 11,0m³/στ</p>

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ	
1. ΟΛΟΙ ΟΙ ΑΣΦΑΓΙΟΙ ΠΟΥ ΒΑ ΚΑΤΑΣΤΕΛΑΤΟΥΝ ΟΛΟ ΓΑΛΒΑΝΩΜΕΝΗ ΑΛΑΜΙΝΑ, ΤΟ ΠΛΑΚΟΣ ΤΗΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΣΤΑΘΙΡΑ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΑΓΜΑΤΟ ΠΛΑΚΑ.	
ΜΕΤΑΓΡΑΦΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΑΣΦΑΓΙΟΥ	ΕΛΑΣΤΟΤΗ ΕΠΙΠΛΟΜΕΝΟ ΠΛΑΚΟΣ ΕΛΑΣΜΑΤΟΣ (mm)
ΜΕΧΡΙ 300	0.60
ΑΠΟ 301 ΜΕΧΡΙ 750	0.80
ΑΠΟ 751 ΜΕΧΡΙ 1200	1.00
ΠΛΗΔΙ ΑΠΟ 1200	1.25

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. ΤΟ ΔΙΚΤΟ ΚΑΜΑΤΕΜΟΣ ΒΑ ΚΑΤΑΧΕΙΡΕΤΑΙ ΑΠΟ ΜΑΤΡΟΣ ΧΑΛΤΣΩΘΑΝΗΣ ΜΕ ΡΑΗΛ ΚΑΤΑ ΔΝ 2440 ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ Η ΉΝ ΤΩΝ 2" ΚΑΙ ΑΠΟ ΜΑΤΡΟΣ ΧΑΛΤΣΩΘΑΝΗΣ ΧΩΡΙΣ ΡΑΗΛ ΚΑΤΑ ΔΝ 2448 ΓΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΉΝ ΤΩΝ 2".

2. ΟΛΕΣ ΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΠΡΟΕΛΘΟΥΣΙ ΚΑΙ ΕΠΙΛΕΓΟΝΤΕΣ ΣΤΡΩΤΟ Ή ΚΡΟΤΟ ΝΕΡΟΥ ΒΑ ΜΟΝΟΡΟΤΗ ΜΕ ΕΚΠΑΜΤΟ ΣΥΝΤΕΚΤΟ ΚΑΘΩΣΤΕΣ, ΠΑΧΟΣ ΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΕΠΙΘΕΜΟ ΠΛΑΚΑΚΑ :

ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΣΩΛΗΝΑ	ΠΑΧΟΣ ΜΟΝΩΣΗΣ
0 > 1"	9mm
1 1/4" > 0 > 4"	13mm
0 > 4"	19mm

3. ΤΟ ΔΙΚΤΟ ΑΠΟΤΕΛΕΤΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΤΩΝ ΓΑΛ COIL UNITS ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΚΜ ΒΑ ΚΑΤΑΧΕΙΡΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΥ ΣΩΛΗΝΟΣ ΠΟΛΥΑΜΕΤΑΛΛΟΥ ΕΡ 6cm

ΤΥΠΟΛΟΓΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ	
	ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΕΩΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 400x200mm
	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Ø250mm
	ΣΤΟΜΟ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗΣ ΑΕΡΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ-ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ ΜΕ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟ ΚΑΜΠΥΛΟΓΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 400x400mm, ΠΑΡΑΧΩΣΗ 450m³/h ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΥ TS4 ΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ
	ΣΤΟΜΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΜΕ ΜΙΑ ΣΕΡΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 400x400mm, ΠΑΡΑΧΩΣΗ 1000m³/h ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΥ Ε40 ΕΙΣΟΔ-Δ ΕΥΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ
	ΣΤΟΜΟ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗΣ ΑΕΡΑ ΕΠΙΠΛΩΟ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΣΕΡΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΥΚΩΝΗΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 200x150mm, ΠΑΡΑΧΩΣΗ 180m³/h ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΥ TS0 ΟΥΣΩ-Δ ΕΥΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ
	ΣΤΟΜΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΑ ΕΠΙΠΛΩΟ ΜΕ ΜΙΑ ΣΕΡΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑ ΚΑΙ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 400x400mm, ΠΑΡΑΧΩΣΗ 1000m³/h ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΥ Ε40 ΕΙΣΟΔ-Δ ΕΥΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ
	ΣΤΟΜΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΑ ΕΠΙΠΛΩΟ ΜΕ ΔΙΠΛΗ ΣΕΡΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 800x100mm ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΥ TS0 ΟΥΣΩ-Δ ΕΥΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ
	ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΣΤΟΜΟ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗΣ ΑΕΡΑ ΕΠΙΠΛΩΟ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΡΑΧΩΣΗ 60m³/h ΜΗΧΡΟΣΤΕ 4m ΣΤΙΣΕΣ 1m ΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ
	ΓΡΑΜΜΙΚΟ ΣΤΟΜΟ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΕΙΣΡΕΑ ΠΛΩΟ ΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ ΜΕ 3 ΕΚΠΟΣΕΣ ΠΑΡΑΧΩΣΗ 1100m³/h, ΜΙΚΡΟΣΤΕ 5m
	ΣΤΟΜΟ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗΣ ΑΕΡΑ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΤΥΠΟΥ ΕΙΣΡΕΑΜΕΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΧΩΣΗ 600m³/h ΕΝΔ. ΤΥΠΟΣ VOL-H 315 ΤΙΣΣΗ
	ΔΕΥΤΕΡΙΑ ΒΑΒΛΑ ΑΕΡΙΩΤΟΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 100mm, ΠΑΡΑΧΩΣΗ 60m³/h ΕΝΔ. ΤΥΠΟΣ S-Z-LVS ΤΙΣΣΗ
	ΕΙΣΡΕΑΜΕΝΟΤΗΤΑ Κ.Σ. ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΤΕΣ ΉΣΤΕΡΩΝ ΠΑΡΑΧΩΣΗ 50m³/h ΜΕ ΕΝΔΟΛΕΙΜΕΝΟ ΚΑΠΕΤΟ ΑΝΤΙΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΛΕΙΟΤΥΠΟΥ MED ΤΟΥ ΔΕΚΑΤΟΥ ΚΟΤΕΛΟΥ ΤΩΝ ΚΩ ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΥ LUNOSON F-2
	ΤΟΠΗΝΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡ-ΣΤΟΙΒΕΣ ΤΥΠΟΥ ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΥ ΑΕΡΑ-ΝΕΡΟΥ 3 ΣΕΡΩΝ ΧΩΡΙΣ ΚΕΛΑΡΕΣ ΜΕ ΦΙΛΤΡΟ ΠΑΙ ΚΡΑΤΩ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΝΤΕΣ ΉΣΤΕΡΩΝ (ΕΙΣΡΕΧΟΜΕΝΟ ΕΠΙΠΛΩΟ) (ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΣ FCH/CF 75) ΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ
	ΤΟΠΗΝΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡ-ΣΤΟΙΒΕΣ ΤΥΠΟΥ ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΥ ΑΕΡΑ-ΝΕΡΟΥ 3 ΣΕΡΩΝ ΜΕ ΚΕΛΑΡΕΣ ΚΑΙ ΕΙΣΟΔ ΑΕΡΑ ΑΠΟ ΠΛΑΝΟ (ΔΕΝΔΕΚΝΙΚΟΤΥΠΟΣ FCH/CA 751 ΦΥΣΙΟΓΕΝΗΣ)
	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΙΑ
	ΤΟΜΗ ΚΕΡΑΤΟΥ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗΣ ΑΕΡΑ
	ΤΟΜΗ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΕΡΑ
	ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟΣΑΡΤΗΣΗΣ ΒΕΡΜΑΤ - ΚΡΥΟΤ ΝΕΡΟΥ (ΜΑΤΡΙΩΣ ΣΩΛΗΝΟΦΩΝΗΝΑΣ)
	ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΒΕΡΜΑΤ - ΚΡΥΟΤ ΝΕΡΟΥ (ΜΑΤΡΙΩΣ ΣΩΛΗΝΟΦΩΝΗΝΑΣ)
	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΝΟΙΞΕΤΗΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ FCU ΑΠΟ ΠΛΑΝΟΤΗ ΣΩΛΗΝΑ ΠΟΛΥΜΕΤΑΛΛΕΝΟΤΗΤΕ ΡΕ 60mm
	ΣΩΛΗΝΑΣ ΕΙΣΡΕΑΜΕΝΟΤΗΤΑ Κ.Σ. ΔΕΚΑΤΟΥ ΑΠΟ ΠΛΑΝΟΤΗ ΣΩΛΗΝΑ PVC 40mm ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Ø125mm
	ΒΑΒΛΟΔΑ ΔΑΚΤΥΛΟΣ
	ΒΑΒΛΟΔΑ ΑΝΤΙΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
	ΤΡΙΩΝΗ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗ ΒΑΒΛΟΔΑ ON-OFF
	ΤΡΙΩΝΗ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗ ΒΑΒΛΟΔΑ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗΣ ΛΕΙΟΤΥΠΟΥ
	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΣΗΣ
	ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ
	ΑΝΤΛΙΑ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΝΕΡΟΥ
	ΑΝΩΣΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟΣ ΑΝΙΣΤΗΤΗ ΣΤΑΘΜΗ
	ΑΝΩΣΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΚΑΤΗΤΗΤΗ ΣΤΑΘΜΗ
	ΚΑΘΩΣΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΠΟ ΑΝΙΣΤΗΤΗ ΣΤΑΘΜΗ
	ΚΑΘΩΣΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΠΡΟΣ ΚΑΤΗΤΗΤΗ ΣΤΑΘΜΗ
	ΚΕΛΕΤΟ ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΣ

ΚΥΡΙΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΑΝΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ		ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ : 1400
ΕΡΓΟ	ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΤΗΣ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΕΣΤΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ		
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΚΑΤΟΨΗ ΔΩΜΑΤΟΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΑΝΑΘΕΩΡΗΘΗ
ΦΑΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Η/Μ ΕΓΚ/ΣΕΩΝ	ΚΥΛΗΦΑ	ΠΡΕΦΕΡΟΜΕΝΗ
		1:50	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2008

ΚΑΘΕΙΑ

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ ΕΡΓΟΥ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΠΟΤΙΡΟΠΟΥΛΟΣ Δ-Λ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

ΠΟΤΙΡΟΠΟΥΛΟΣ Δ+Λ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ Ο.Ε.
ΕΡΜΟΥ 36, 115 26 Αθήνα - Τηλ. 210 7230789, FAX. 210 7270030, e-mail: potol@tee.gr

ΕΡΓΙΚΗ ΜΟΔΕΛΗ

"ΔΟΜΟΣ"

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ — ΣΤΡΩΜΑΤΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
ΕΛΛΗΝΙΚΟΙ 36, 115 26 Αθήνα - Τηλ. 210 7230789, FAX. 210 7238289, e-mail: domos@internet.gr

ΣΤΕΡΕΩΣΕΙΣ

Μ. ΖΑΡΜΒΟΝΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΑΚΟΠΟΛΙΣ 10, ΝΕΜΕΑ

C & M ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

ΠΡΩΤΟΤΥΠ 99, 116 34 ΝΙΣΙΑ - Τηλ. 210 7232014, FAX. 210 7220298, e-mail: mol@cmengineering.gr

ΣΤΕΡΕΩΣΕΙΣ

Ε. ΓΑΛΙΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ — ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Δ. ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΤΠΟΓΡΑΦΕΙΣ - ΣΦΡΑΓΙΔΕΙΣ ΜΕΛΕΤΗΤΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΩΝ ΒΙΒΛΙΩΝ

