ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Α=Β,
Η ΚΤΗΝΙΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ Φε (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Φmm)

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Α=Β,
Η ΚΤΗΝΙΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ Φε (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Φmm)

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΡΡΗΨΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Α=Β,
Η ΚΤΗΝΙΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΑΠΟΡΡΗΨΗΣ Φε (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Φmm)

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΝΕΡΟΥ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Α=Β,
Η ΚΤΗΝΙΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΝΕΡΟΥ Φε (ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Φmm)

ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΕΠΥΑΛΩΤΟΣ ΚΤΗΝΙΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Φε mm

ΑΥΤΟ ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ (VOLUME DAMPER)

ΚΑΛΥΨΗ ΤΗΗΝ ΘΕΣΤΗ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ (ΚΑΒΔΑΛΑΚΙ)

ΚΑΛΥΨΗ ΤΗΗΝ ΘΕΣΤΗ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ (ΛΙΜΒΑΝΟΣ)

ΗΛΙΟΑΠΟΣΒΕΣΤΗΡΑΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 1500:800:600(ΥΨΟΣ)

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΟΡΟΦΗΣ
ΜΕ ΚΑΜΠΤΗΑ ΠΤΕΡΥΓΑ Α ΚΑΤΕΠΤΗΡΕΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Α=Β mm ΠΑΡΟΧΗΣ Γ m3/h

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟ ΣΤΟΜΙΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΟΡΟΦΗΣ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Α=Β mm ΠΑΡΟΧΗΣ Γ m3/h

ΔΙΚΟΝΙΑΚΗ ΟΡΟΦΗΣ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ Α mm ΠΑΡΟΧΗΣ Β m3/h

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟ ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΕΠΙΠΟΔΟ
Σ ΣΕΙΡΙΑ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΩΝ ΠΤΕΡΥΓΩΝ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Α=Β mm ΠΑΡΟΧΗΣ Γ m3/h

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟ ΣΤΟΜΙΟ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΕΠΙΠΟΔΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Α=Β mm ΠΑΡΟΧΗΣ Γ m3/h

ΟΡΟΦΟΓΙΜΟ ΣΤΟΜΙΟ ΝΕΡΟΥ ΕΠΙΠΟΔΟ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ Α=Β mm ΠΑΡΟΧΗΣ Γ m3/h

ΣΤΟΜΙΟ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΤΡΟΦ.ΔΕ�faf
ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΒΟΥΝΗΣΟΥΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ M400

GRILLE
ΟΡΘΟΓΙΜΟΣ ΣΤΟΜΙΟ ΦΡΥΑΓΙ Η ΕΠΙΠΟΔΟ
ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΜΑ ΚΛΙΜΑΤΙΖΟΜΕΝΩΝ ΧΩΡΩΝ
ΑΝΑΛΟΓΟΥ ΕΩΣ ΜΕ ΤΗΣ ΦΡΥΑΓΙ ΚΑΙ ΠΛΑΤΟΣ 15mm

DUC
ΚΟΝΙΜΟ ΠΟΡΤΑΣ (DOOR UNDER CUT)

ΑΥΤΟΜΑΤΗΡΙΣΜΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΣΕ ΚΙΒΩΤΙΟ
ΤΥΠΟΥ "FAN SECTION"

ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑΣ ΕΠΙΠΟΔΟΣ Η ΠΑΝΑΦΡΥΟΥ

ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ – ΑΕΡΑ
VAM-500 : ΠΑΡΟΧΗ 500 m3/h
VAM-1000 : ΠΑΡΟΧΗ 1000 m3/h
VAM-1500 : ΠΑΡΟΧΗ 1500 m3/h
VAM-2000 : ΠΑΡΟΧΗ 2000 m3/h

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΑΝΤΛΙΑΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ
ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΩΡΑΣΗΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

ΤΟΠΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ
ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ-ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ (FAN COIL UNIT)
ΟΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΝΑΛΙΟΥ
ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΩΡΑΣΗΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

ΙΣ ΑΝΩ ΤΥΠΟΥ ΚΛΕΣΤΗΣ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ 4 ΚΑΤΕΠΤΗΡΕΩΝ

ΙΣ ΑΝΩ ΤΥΠΟΥ ΚΛΕΣΤΗΣ ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ 2 ΚΑΤΕΠΤΗΡΕΩΝ

ΙΣ ΑΝΩ ΤΥΠΟΥ ΕΠΥΠΟΔΟ

ΙΣ ΑΝΩ ΤΥΠΟΥ ΚΟΝΣΟΛΑΣ ΔΑΠΕΔΟΥ

S.U.
S.M.
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ /ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ
ΤΥΠΟΥ SPLIT UNIT

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ :

- Η ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΑΕΡΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΜΟΝΑΔΑ ΨΥΞΗΣ ΘΑ ΚΑΘΟΡΙΣΤΕΙ ΜΕΣΩ ΑΕΙΜΗΝΑΡΟΥ ΣΧΕΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΙΟΥ ΑΕΡΑ
- Ο ΑΝΑΛΟΓΟΣ ΘΑ ΕΠΙΛΕΧΘΕΙ ΤΗΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΝΤΟΝΗ ΠΙΕΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΣΥΝΑΘΛΙΑΣ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ

ΤΩΑ ΤΑ ΠΛΕΝΜΥΑ ΤΩΝ ΑΓΡΑΝΩΝ ΠΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΕΚΤΟΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 70μ Χ 300μ.300mm. ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥΣ ΕΙΝΑΙ ΙΣΟ ΤΟ 25% ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΝΑΘΛΙΑΚΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΘΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΟΥΝ ΦΥΛΟ ΑΚΠΡΑΝΟΥ ΜΕ ΜΟΝΩΣΗ ΠΡΟΠΟΜΠΑΙΟΥ ΓΙΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

- Οι ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΚΑΙ ΟΙ ΜΟΝΑΔΕΣ ΠΟΥ ΦΡΕΑΝΟΝΤΑΙ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ Ο/Ζ ΘΑ ΦΡΕΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΟΡΟΦΗ ΕΝΤΟΣ ΚΤΙΣΕΩΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΣ ΑΠΟ ΠΡΗΝΑΤΩΝ ΓΥΨΟΣΑΝΙΑΝΑ

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από ILIAS PELEKIS
Ημερομηνία: 2018.07.24 12:36:08 EEST
Αιτία: ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Τόπος: ΛΙΒΑΔΕΙΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΒΟΙΩΤΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ

ΕΡΓΟ:	Παρεμβάσεις εκσυγχρονισμού κτιριακού αποθέματος αρχιτεκτονικής αξίας, (Πρώην κτίριο Πανεπιστημίου) και περιβάλλοντος χώρου, με εφαρμογές ενεργειακής αναβάθμισης,για τη χρήση Δημοτικών Υπηρεσιών και πολιτιστικών δραστηριοτήτων
ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:	**ΔΗΜΟΣ ΛΕΒΑΔΕΩΝ**

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ - ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΕΛΕΝΗ ΚΑΛΠΟΥΖΟΥ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΜΠΑΖΙΩΤΗΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ	ΠΑΥΛΟΣ ΡΑΠΤΗΣ, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΣΑΝΙΔΑΣ, ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΨΥΞΗ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ-ΑΕΡΙΣΜΟΣ
ΚΑΤΟΨΗ Β' ΟΡΟΦΟΥ

ΚΩΔ. ΜΕΛΕΤΗΣ :
ΚΩΔ. ΣΧΕΔΙΟΥ :
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ :

ΚΛ.4

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ : ΙΟΥΝΙΟΣ 2016

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1/100

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ		ΘΕΩΡΗΣΗ