

ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ FAN COIL UNITS

FAN COIL UNITS ΟΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ "ΚΑΣΙΕΤΑ"	FCU-A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18
ΜΑΧ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	4,9
ΜΕΣ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	3,8
ΜΙΝ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	2,3
ΨΥΚΤ. ΑΠΟΔ. KW	5,9
ΘΕΡΜ. ΑΠΟΔ. KW	3,8
ΠΑΡΟΧ. ΑΕΡΑ m³/h	880
ΠΑΡΟΧ. ΝΕΡΟΥ m³/h	610
ΠΙ. ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ. Kpa	0,86
ΗΛ. ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ. Kpa	19,4
ΗΛ. ΠΙΕΣΗ ΘΒ(Α)	42,1
ΗΛ. ΠΑΡΟΧΗ KW	50
ΜΑΧ. ΑΠΟΡ. ΨΕΥΣ	— 230 V / 1 Ph / 50 Hz —
ΜΑΧ. ΑΠΟΡ. ΨΕΥΣ	— 575 x 575 x 275 —
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΧ.Θ	— 575 x 575 x 275 —
Απόδοσης σε ψύξη με νερό 7-12° C και σε θέρμανση με νερό 45-40° C	

ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ FAN COIL UNITS

FAN COIL UNITS ΟΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ "ΚΑΣΙΕΤΑ"	FCU-A19, A20, A21, A22, A23, A24, A25, A26, A27, A28, A29, A30, A31, A32, A33, A34, A35, A36, A37, A38, A39, A40, A41, A42, A43, A44, A45, A46, A47, A48, A49, A50, A51, A52, A53, A54, A55, A56, A57, A58, A59, A60, A61, A62, A63, A64, A65, A66, A67, A68, A69, A70, A71, A72, A73, A74, A75, A76, A77, A78, A79, A80, A81, A82, A83, A84, A85, A86, A87, A88, A89, A90, A91, A92, A93, A94, A95, A96, A97, A98, A99, A100
ΜΑΧ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	4,9
ΜΕΣ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	3,8
ΜΙΝ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	2,3
ΨΥΚΤ. ΑΠΟΔ. KW	5,9
ΘΕΡΜ. ΑΠΟΔ. KW	3,8
ΠΑΡΟΧ. ΑΕΡΑ m³/h	880
ΠΑΡΟΧ. ΝΕΡΟΥ m³/h	610
ΠΙ. ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ. Kpa	0,86
ΗΛ. ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ. Kpa	19,4
ΗΛ. ΠΙΕΣΗ ΘΒ(Α)	42,1
ΗΛ. ΠΑΡΟΧΗ KW	50
ΜΑΧ. ΑΠΟΡ. ΨΕΥΣ	— 230 V / 1 Ph / 50 Hz —
ΜΑΧ. ΑΠΟΡ. ΨΕΥΣ	— 575 x 575 x 275 —
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΧ.Θ	— 575 x 575 x 275 —
Απόδοσης σε ψύξη με νερό 7-12° C και σε θέρμανση με νερό 45-40° C	

ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ FAN COIL UNITS

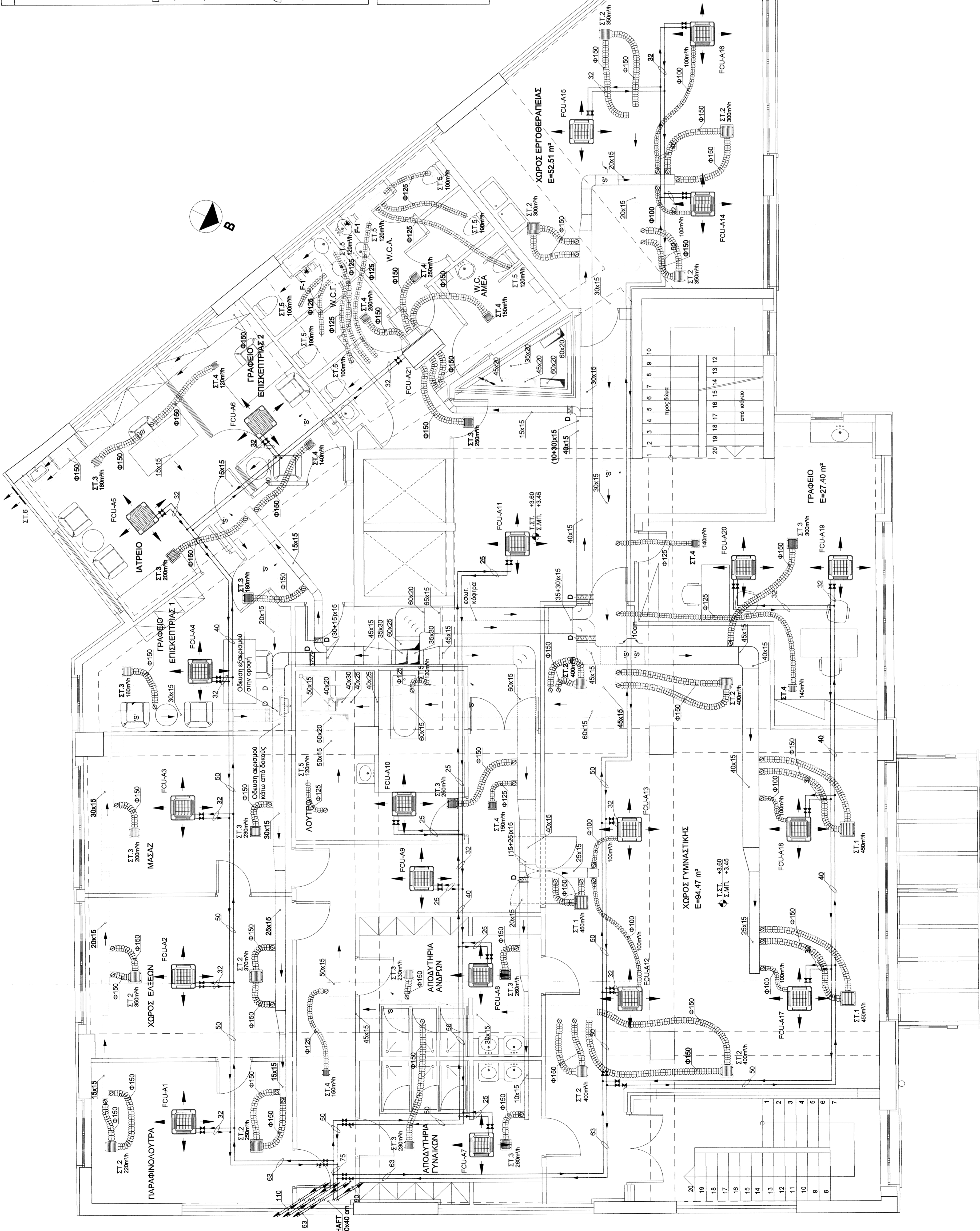
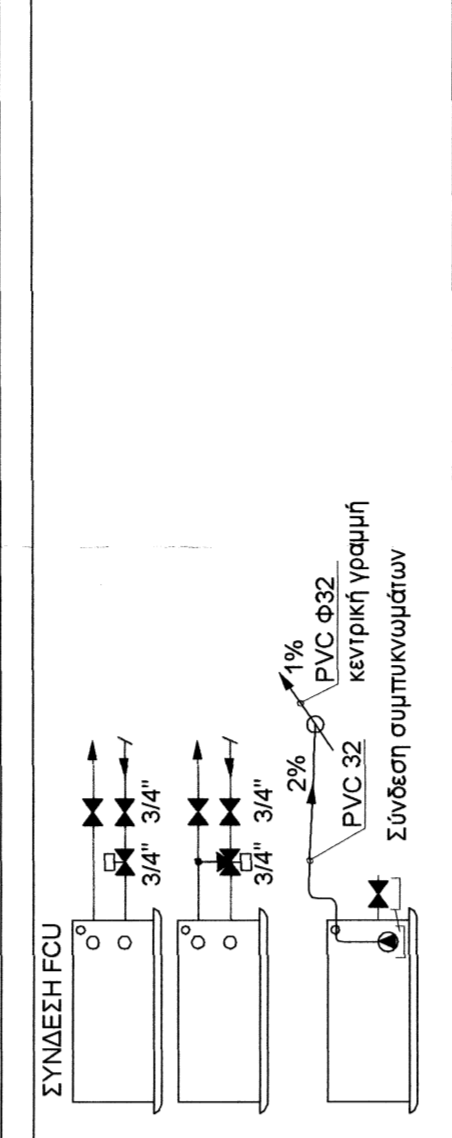
FAN COIL UNITS ΚΡΥΦΟΥ ΤΥΠΟΥ - ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ	FCU-A21
ΜΑΧ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	4,1
ΜΕΣ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	3,2
ΜΙΝ. ΣΠΙΝΔΥΛΟΣ	2,9
ΨΥΚΤ. ΑΠΟΔ. KW	5,5
ΘΕΡΜ. ΑΠΟΔ. KW	4,2
ΠΑΡΟΧ. ΑΕΡΑ m³/h	780
ΠΑΡΟΧ. ΝΕΡΟΥ m³/h	580
ΠΙ. ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ. Kpa	0,75
ΗΛ. ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ. Kpa	12,9
ΗΛ. ΠΙΕΣΗ ΘΒ(Α)	44
ΜΑΧ. ΑΠΟΡ. ΨΕΥΣ	— 230 V / 1 Ph / 50 Hz —
ΜΑΧ. ΑΠΟΡ. ΨΕΥΣ	— max 115 W —
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΧ.Θ	— 945 x 450 x 215 —
Απόδοσης σε ψύξη με νερό 7-12° C και σε θέρμανση με νερό 50-45° C	

ΤΑ FAN COIL UNITS ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΩΝ & ΛΕΚΑΝΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΩΝ ΒΑΝΩΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΝΤΛΙΑ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΩΝ.

Ο ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΩΝ FCU ΘΑ ΠΙΝΕΤΑΙ ΜΕ ΕΠΙΛΟΧΟ DIGITAL CONTROL ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣ ΔΙΟΔΗΣ, ΓΙ ΤΡΟΙΑ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΟΡΙΑ ΤΑ FCU ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΞΕΤΡΗΚΤΗ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΟΝΟΦΕ ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΠΙΝΗ ΛΕΙΟΥΡΓΙΑ ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΠΟΥ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΤΡΟΙΑ ΒΑΛΒΙΔΑ ΟΝΟΦΕ (FCU-A11, A6, A21, A15, A16, A18, A20)

- ΥΠΟΜΗΝΗΜΑ**
- ΣΤ.1 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ 2x ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ OK-2 30x30 cm με διαφορά ύψους 100mm
 - ΣΤ.2 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ 2x ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ OK-2 25x25 cm με διαφορά ύψους 100mm
 - ΣΤ.3 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ 2x ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ OK-2 20x20 cm με διαφορά ύψους 100mm
 - ΣΤ.4 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ 2x ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ OK-2 15x15 cm με διαφορά ύψους 100mm
 - ΣΤ.5 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΕΡΟΦΑΛΙΔΑ ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... Τύπος F-Metal Ø125 mm
 - ΣΤ.6 ΣΤΟΜΙΟ ΒΡΟΥΧΗΣ ΝΟΤΟΥ ΜΕ ΣΤΑ. ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ BN-5M 25x15 cm (Ø125x82 mm)

- F-1 ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΕΞΕΤΡΗΣΙΜΟΥ "ΒΑΡΕΛΑΚΙ" ΤΥΠΟΣ S8P ΣΕΡΙΑ SILENT 12580/125 ΠΑΡΟΧΗΣ 280-380 m³/h
- ΕΥΚΑΜΙΤΟΣ ΑΜΟΝΙΟΝΙΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΓΙΑ ΔΙΚΤΥΑ ΑΠΟΡΡΙΦΤΗΣ, ΠΟΛΥΦΩΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΕΞΕΤΡΗΚΤΑ ΚΑΙ PVC ΕΞΕΤΡΗΚΤΑ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΜΕ ΑΤΖΙΝΟΞΙΔΗ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΡ. ΑΕΡΑ -30 ΩΣ +140° (ΜΑΧ. 30m/s - 2.500 Pa)
- ΕΥΚΑΜΙΤΟΣ ΜΟΝΩΜΕΝΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΓΙΑ ΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΠΡΟΣΩΓΩΓΗΣ ΠΡΟΚΛΙΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΦΩΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΔΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΚΑΙ ΥΑΛΟΒΑΒΑΚΑ 25mm ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΤΖΙΝΟΞΙΔΗ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΡ. ΑΕΡΑ -30 ΩΣ +140° (ΜΑΧ. 30m/s - 2.500 Pa)
- ΠΟΛΥΦΩΛΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΧΕΡΟΚΙΝΗΤΟ ΦΑΝΤΑΣΤΡΩΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ - ΔΙΣΚΟΣ ΚΑΙ ΜΟΛΟΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΕ)
- ΑΕΡΑΓΩΓΟ ΟΡΟΦΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (Ø70mm) ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ "ΣΥΣΤΗΡΙΑ" ΜΟΝΩΣΗ ΤΩΝ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ ΠΡΟΣΩΓΩΓΗΣ ΠΡΟΚΛΙΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΜΕ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ FRELEN 10mm ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ ΑΠΟΡΡΙΦΤΗΣ ΜΕ 5mm ΠΟΛΥΠΡΟΠΙΛΕΝΟΥ PPR ΜΕ ΥΑΛΟΗΜΑΤΑ
- ΔΙΚΤΥΑ ΣΟΛΗΝΟΣΕΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΤΡΙΣΤΡΟΜΑΤΙΚΟΥΣ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΟΝΩΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΟΛΗΝΟΣΕΩΝ ΜΕ ΜΟΝΩΤΙΚΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΚΥΦΕΛΟΙΔΟΥΣ ΔΟΜΗΣ ΠΛΑΥΣ 13mm ΓΙΑ ΤΑ ΕΞΕΤΡΗΚΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ 19mm ΓΙΑ ΤΑ ΕΞΕΤΡΗΚΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΜΕ ΠΡΟΣΩΓΩΓΗ ΕΞΕΤΡΗΚΤΩΝ ΦΥΛΛΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 0,6mm
- ΒΑΝΑ ΟΡΕΘΑΚΑΙΝΗ "BALL VALVE" ΟΜΙ ΜΕ ΡΑΚΟΡ
- ΒΑΝΑ ΕΞΕΤΡΟΠΗΤΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ - ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΣΙΜ ΜΕ ΡΑΚΟΡ



Εργοδότης: ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ - ΤΑΥΡΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. 17/2008 ΟΙΚ. ΑΔΕΙΑΣ ΠΑ ΑΛΛΑΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ΑΛΛΑΤΗ ΧΡΗΣΗ ΙΣΤΟΙΟΥ ΚΑΙ Α' ΟΡΟΦΟΥ ΣΕ ΚΑ.ΠΗ. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΥΠΟΛΟΠΩΝ ΟΡΟΦΩΝ , ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ Ν. 4178/13.

Θέση: ΟΔΟΣ ΤΙΜΟΦΕΟΥ ΕΥΤΕΡΙΚΟΥ 5, ΤΑΥΡΟΣ, ΑΤΤΙΚΗ

Θέμα: ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΣΩΛΗΝΟΣΕΙΣ & ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ ΚΑΤΩΦΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Φύση μελέτης: ΟΡΘΩΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Κλίμακα: 1:50

Αριθμός σχεδίου: **ΚΛ-12**

Ομάδα μελέτης: Υπογραφή - σφραγίδα μελέτη

Σφραγίδα: Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ. 7/15

Υπογραφή: Τ. ΔΙΔΑΚΤΗΣ ΜΟΥΣΚΑΤΑΣ Τ.Ε.

Ημερομηνία: 15/9/2021