

ΥΠΟΜΗΝΙΑ FAN COIL UNITS

FAN COIL UNITS ΟΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ "ΚΑΣΕΤΑ"	FCU-A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15, A16, A17, A18	MAX SPEED	MED SPEED	MIN SPEED
ΨΥΚΤ ΑΠΟΔ.	KW	4,9	3,8	2,8
ΘΕΡΜ ΑΠΟΔ.	KW	5,0	3,8	2,8
ΠΑΡΟΧ ΑΕΡΑ	m ³ /h	880	610	430
ΠΑΡΟΧ ΝΕΡΟΥ	m ³ /h	0,86	0,68	0,50
ΠΤ ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ ΚΑΒ	dB(A)	19,4	12,1	7,30
ΗΧΗΤ ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ ΚΑΒ	dB(A)	50	40	32
ΜΑΧ ΑΠΟΡ ΞΕΧΥΣ	— 230 V / 1 Ph / 50 Hz —			
ΜΑΧ ΑΠΟΡ ΞΕΧΥΣ	— max 80 W —			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΧΥ8mm	— 575 x 575 x 275 —			
Απόδοσεις σε ψύξη με νερό 7-12° C και σε θέρμανση με νερό 45-40° C				

FAN COIL UNITS ΟΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ "ΚΑΣΕΤΑ"

FAN COIL UNITS ΟΡΟΦΗΣ ΤΥΠΟΥ "ΚΑΣΕΤΑ"	FCU-A17, A8, A9, A10, A11, A19, A20	MAX SPEED	MED SPEED	MIN SPEED
ΨΥΚΤ ΑΠΟΔ.	KW	4,3	3,3	1,8
ΘΕΡΜ ΑΠΟΔ.	KW	4,3	3,2	2,1
ΠΑΡΟΧ ΑΕΡΑ	m ³ /h	710	500	320
ΠΑΡΟΧ ΝΕΡΟΥ	m ³ /h	0,75	0,57	0,39
ΠΤ ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ ΚΑΒ	dB(A)	14,4	9,6	4,24
ΗΧΗΤ ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ ΚΑΒ	dB(A)	44	36	24
ΜΑΧ ΑΠΟΡ ΞΕΧΥΣ	— 230 V / 1 Ph / 50 Hz —			
ΜΑΧ ΑΠΟΡ ΞΕΧΥΣ	— max 70 W —			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΧΥ8mm	— 575 x 575 x 275 —			
Απόδοσεις σε ψύξη με νερό 7-12° C και σε θέρμανση με νερό 45-40° C				

FAN COIL UNITS ΚΡΥΦΟΥ ΤΥΠΟΥ "ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ"

FAN COIL UNITS ΚΡΥΦΟΥ ΤΥΠΟΥ "ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ"	FCU-A21	MAX SPEED	MED SPEED	MIN SPEED
ΨΥΚΤ ΑΠΟΔ.	KW	4,1	3,2	2,9
ΘΕΡΜ ΑΠΟΔ.	KW	4,5	3,2	2,9
ΠΑΡΟΧ ΑΕΡΑ	m ³ /h	750	550	350
ΠΑΡΟΧ ΝΕΡΟΥ	m ³ /h	0,70	0,56	0,50
ΠΤ ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ ΚΑΒ	dB(A)	12,9	8,0	6,6
ΗΧΗΤ ΠΙΕΣΗ ΣΤΟΙΧ ΚΑΒ	dB(A)	51	44	41
ΜΑΧ ΑΠΟΡ ΞΕΧΥΣ	— 230 V / 1 Ph / 50 Hz —			
ΜΑΧ ΑΠΟΡ ΞΕΧΥΣ	— max 115 W —			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΑΧΥ8mm	— 945 x 450 x 215 —			
Απόδοσεις σε ψύξη με νερό 7-12° C και σε θέρμανση με νερό 50-45° C				

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

Ο ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΩΝ FCU ΘΑ ΠΙΝΕΤΑΙ ΜΕ ΕΠΙΤΟΙΧΟ DIGITAL CONTROL ΜΕ ΕΛΕΓΧΟ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣ ΔΙΟΔΗΣ, Π ΤΡΙΟΔΗ ΒΑΛΒΙΔΑΣ ΟΜΑ ΤΑ FCU ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΞΟΤΕΡΙΚΗ ΔΙΟΔΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΟΜΟΦΕ ΤΥΠΟΥ CAMBERO 34". ΜΕ ΕΝΕΙΡΚΤΙΚΟ ΘΕΣΗ, ΡΑΚΟΡ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΠΟΥ ΘΑ ΦΕΡΟΥΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗ ΤΡΙΟΔΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ON-OFF (FCU-A11, A6, A21, A15, A16, A19, A20)

ΥΠΟΜΗΝΙΑ

ΣΤ.1 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ 2Α ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ OK-2 30x30 cm με διάμετρο ραβδίστας

ΣΤ.2 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ 2Α ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ OK-2 25x25 cm με διάμετρο ραβδίστας

ΣΤ.3 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ 2Α ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ OK-2 20x20 cm με διάμετρο ραβδίστας

ΣΤ.4 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΜΕ ΚΑΜΠΥΛΑ ΠΤΕΡΥΓΙΑ 2Α ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ OK-2 15x15 cm με διάμετρο ραβδίστας

ΣΤ.5 ΣΤΟΜΙΟ ΟΡΟΦΗΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΑΕΡΟΒΑΛΒΙΔΑ ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... Τύπος F-Metal Φ125 mm

ΣΤ.6 ΣΤΟΜΙΟ ΒΡΟΧΗΣ-ΝΟΤΙΟΥ ΜΕ ΣΤΑ ΣΕ ΧΡΩΜΑ RAL..... ΤΥΠΟΣ ΒN-GM 25x15 cm (99mm 82 mm)

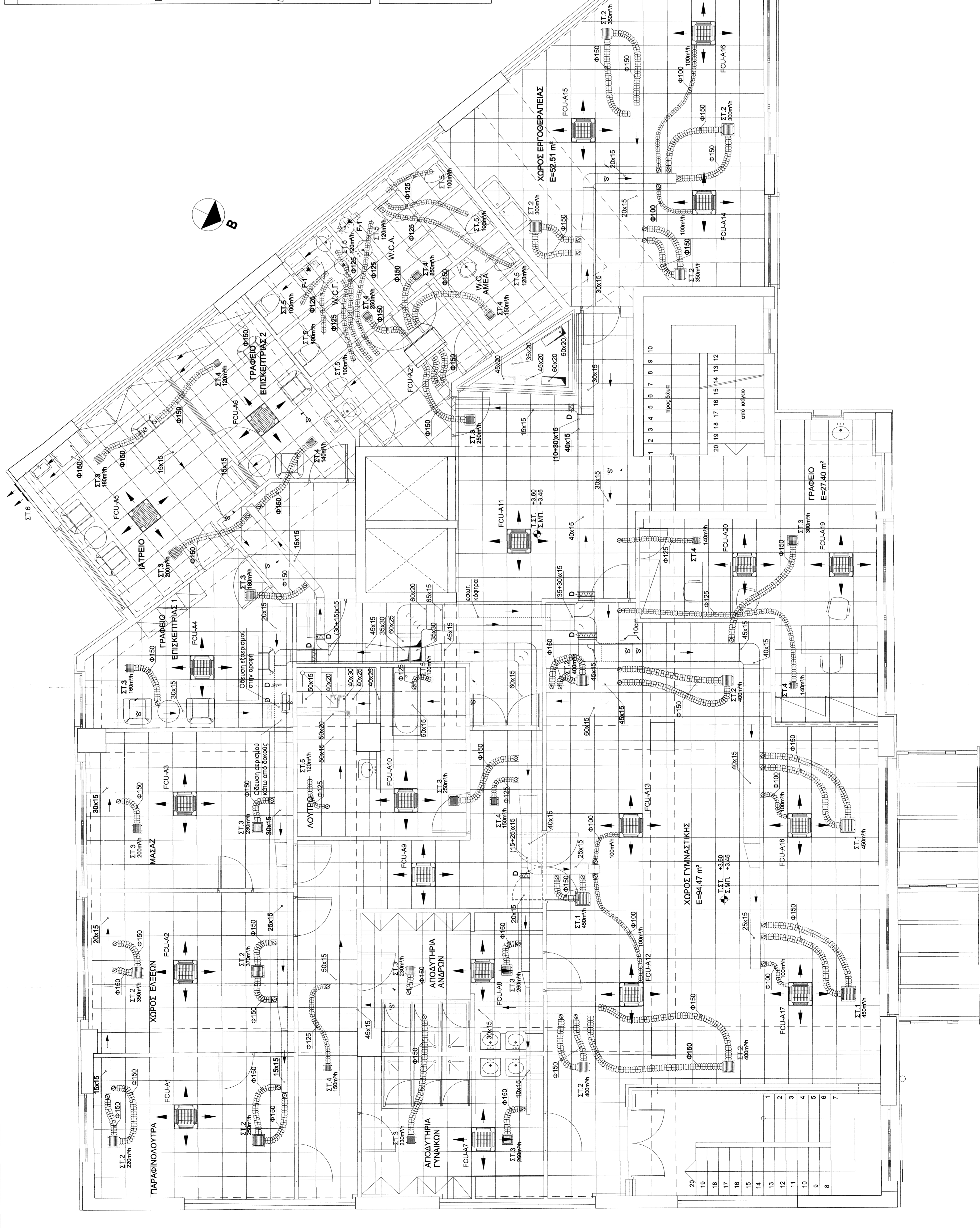
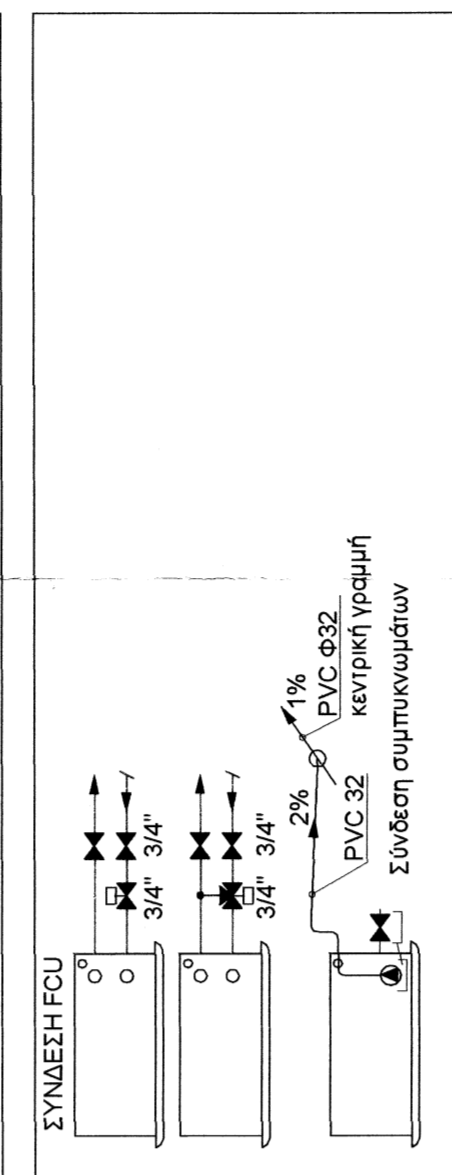
F-1 ΜΕΜΕΤΗΡΑΣ ΕΞΑΕΡΣΙΟΥ "ΒΑΡΕΛΑΚΙ", ΤΥΠΟΣ S&P ΣΕΙΡΑ SILENT Τ0360/125 ΠΑΡΟΧΗΣ 280-380 m³/h

ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΜΟΝΙΟΣ ΑΕΡΑΓΙΟΣ ΓΙΑ ΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΑΠΟΡΡΗΨΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΡΡΗΨΗΣ ΤΕΡΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΜΕ ΑΠΛΑΣΙΟΥΡΓΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΡ. ΑΕΡΑ 30 ΔΕ +140° (ΜΑΧ 30mPa - 2.500 Pa)

ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΜΟΝΟΜΕΝΟΣ ΑΕΡΑΓΙΟΣ ΓΙΑ ΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΚΛΙΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΦΩΛΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΜΕ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΠΛΑΣΙΟΥΡΓΙΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΡ. ΑΕΡΑ 30 ΔΕ +140° (ΜΑΧ 30mPa - 2.500 Pa)

ΠΟΛΥΦΩΛΟ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΟ ΦΑΝΤΑΖΙΤΗΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ ΠΕΤΑΛΟΥΔΑ ΚΥΚΛΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΔΙΑΦΡΑΓΜΑ - ΔΙΣΚΟΣ ΚΑΙ ΜΟΛΥΒΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΣΕ) ΑΕΡΑΓΙΟΙ ΟΡΟΦΟΤΗΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (0,7mm) ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ "ΣΥΡΤΑΡΙΑ" ΜΟΝΟΤΙΚΟ ΤΟΝ ΑΕΡΑΓΙΩΝ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΠΡΟΚΛΙΜΑΤΙΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ ΜΕ ΜΟΝΟΤΙΚΟ ΤΥΠΟΥ FRIELEN 10mm ΚΑΙ ΤΟΝ ΑΕΡΑΓΙΩΝ ΑΠΟΡΡΗΨΗΣ ΜΕ 5mm ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ PPR ΜΕ ΥΑΛΙΝΑ ΜΑΤΑ

ΜΟΝΩΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΣΩΛΗΝΟΣΕΩΝ ΜΕ ΜΟΝΟΤΙΚΟ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΕΣ ΚΥΦΕΛΟΕΙΔΟΥΣ ΔΟΜΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1,9mm ΓΙΑ ΤΑ ΕΞΟΤΕΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ 19mm ΓΙΑ ΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΞΟΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΠΛΑΥΣΗΣ ΦΥΛΛΟΥ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ 0,6mm ΒΑΝΑ ΟΡΕΙΧΑΛΚΙΝΗ "BALL VALVE", CIM ΜΕ ΡΑΚΟΡ ΒΑΝΑ ΕΙΣΡΟΦΗΤΗΣ, ΜΕΤΡΗΣΗΣ, ΡΥΘΜΙΣΗΣ CIM ΜΕ ΡΑΚΟΡ



Εργοδότης: ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ - ΤΑΥΡΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΝΑΘΕΡΗΣΗ ΤΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. 17/2008 ΟΙΚ. ΑΔΕΙΑΣ ΓΙΑ ΑΛΛΑΓΗ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΗΣΗΣ ΓΕΩΤΡΟΦΟΥ ΚΑΙ Α' ΟΡΟΦΟΥ ΣΕ ΚΑ.Π.Η. ΚΑΤΑΡΤΗΡΗ ΥΠΟΛΟΙΠΩΝ ΟΡΟΦΩΝ, ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΜΕ ΤΟΝ Ν. 4178/13

Θέση: ΟΔΟΣ ΤΙΜΟΘΕΟΥ ΕΥΤΕΡΙΝΟΥ 5, ΤΑΥΡΟΣ, ΑΤΤΙΚΗ

Θέμα: ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΑΕΡΑΓΙΩΓΟΙ ΚΑΤΟΨΗ Α' ΟΡΟΦΟΥ

Αριθμός σχεδίου: ΚΛ-4

Φύση μελέτης: ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Κλίμακα: 1/50

Ομάδα μελέτης:

Υπογραφή - σφραγίδα μελετητή:

Θεωρήθηκε: Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΥΠΟΠΡΟΪΚΤΗ ΤΣΙΔΑ ΗΡΑΚΛΕΙΑ ΔΕΛΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ Ε.Ε. Ημερομηνία: 15/04/2021