



ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ	
ΣΥΜΒΟΛΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	ΕΣΘΗΝΕΣ ΝΕΡΟΤ ΔΙΑΤΗΛΕΣΕΣ ΕΣΘΗΡΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ
	ΕΣΘΗΝΕΣ ΑΝΘΩΤ - ΚΑΘΩΤ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ
	ΕΣΘΗΝΕΣ ΠΡΟΑΥΤΟΡΡΥΠΑΝΩΤ 850
	F.C.U. ΔΑΠΕΔΩΤ
	ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ - ΝΕΡΟΥ
	ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ				
FAN COIL UNITS (F.C.U.)	ΙΣΧΥΣ		ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ (l/h)	ΤΕΜΑΧΙΑ
	ΨΥΞΗ (KW)	ΘΕΡΜΑΝΣΗ (KW)		
F1	1.20	1.09	206	--
F2	1.82	1.63	313	2
F3	2.63	2.30	452	37
F4	3.44	3.16	592	28
F5	3.82	3.47	657	--

ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΑΕΡΑ-ΝΕΡΟΥ		ΙΣΧΥΣ ΨΥΞΗΣ (KW)	ΙΣΧΥΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (KW)	ΤΕΜΑΧΙΑ
HP1		71.00	78.00	--
HP2		92.00	96.00	3

ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΠΑΡΟΧΗ (m ³ /h)	ΣΤΑΤΙΚΗ ΠΙΕΣΗ (Pa)	ΤΕΜΑΧΙΑ
Κ.Κ.Μ-1	8.000	500	1



ΔΗΜΟΣ ΠΑΤΡΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΙΤ/ΚΟΥ ΕΡΓΟΥ - ΗΜ

ΕΡΓΟ : 3ο ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΜΕΛΕΤΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΣΧΕΔΙΟ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ (ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ) ΚΑΤΟΨΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ	ΚΣ-01
ΠΑΤΡΑ, ΜΑΪΟΣ 2016	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:100
Η ΜΕΛΕΤΗΤΡΙΑ	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Η/Μ
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΞΑΝΘΟΠΟΥΛΟΥ μηχανολόγος μηχανικός	ΙΩΑΝΝΗΣ ΜΑΥΡΟΚΟΤΑΣ MSc ηλεκτρολόγος μηχανικός τ.ε.
ΕΛΕΝΗ ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ αγρον. & τοπογράφος μηχανικός	Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΑΡΧΙΤ/ΚΟΥ ΕΡΓΟΥ - ΗΜ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ