



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ Κ.Κ.Μ.
ΚΙΒΩΤΙΟ ΜΙΣΗΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΜΕ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ DAMPERS
ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ: INVERTER PLUG FAN ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ ΑΠΟ 7000 m³/h ΕΩΣ 12000 m³/h ΣΕ ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ 400 Pa
ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΨΥΞΗΣ: ΟΛΙΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ: 119,4 kW ΛΟΓΟΣ ΑΙΣΘΗΤΟΥ ΠΡΟΣ ΟΛΙΚΟ ΦΟΡΤΙΟ (SHR): 57% ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ: 20400 lt/h ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥΣΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ: 30 kPa ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΝΕΡΟΥ: 7 °C ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΝΕΡΟΥ: 12 °C ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ: 11750 m³/h ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΣΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ: 28,1 °C db, RH 53% ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ ΣΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ: 11,2 °C db, RH 95%
ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ (ΚΑΙ ΜΕΤΑΘΕΡΜΑΝΣΗΣ) : ΟΛΙΚΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ: 40 kW ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ: 6000 lt/h ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΝΕΡΟΥΣΤΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ: 30 kPa ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΝΕΡΟΥ: 45 °C ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΝΕΡΟΥ: 40 °C
ΥΓΡΑΝΤΗΡΑΣ ΑΤΜΟΥ: ΠΑΡΟΧΗ: 10 kg/h ατμού
ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ: INVERTER PLUG FAN ΜΕ ΠΑΡΟΧΗ ΑΠΟ 6000 m³/h ΕΩΣ 10000 m³/h ΣΕ ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΚΟ 350 Pa
ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΧΩΡΟ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΥΠΟΜΝΗΜΑ	
	ΣΩΛΗΝΑ ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΝΕΡΟΥ
	ΣΩΛΗΝΑ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΝΕΡΟΥ
	ΕΥΚΑΜΠΤΟΣ ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ Φ150
	ΣΤΗΛΗ ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ - ΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΝΕΡΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ
	FCU
	ΣΥΛΛΕΚΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ

ΕΡΓΟ:	Βιοκλιματικός Εκσυγχρονισμός και Αλλαγή Χρήσης διώροφου κτίριου νομίμως υφιστάμενου, από Αποθήκη σε Κτίριο Πολιτισμού
ΘΕΣΗ:	Ο.Τ. 218, Οδός κονδυλάκη ,Εντός Οικισμού Γαζίου
ΔΗΜΟΣ:	Μαλεβιζίου

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ:

ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ  
ΚΑΤΟΨΗ ΙΣΟΓΕΙΟΥ

ΑΡΙΘΜΟΣ  
ΣΧΕΔΙΟΥ

ΚΛ-1

ΚΑΙΜΑΚΕΣ:	1:100
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019
ΣΦΡΑΓΙΔΑ:	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο μελετητής	