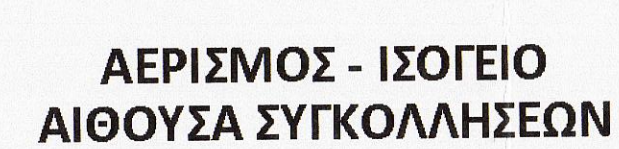


## ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΟΡΟΦΟΣ



ΥΠΟΜΗΝΗΡΑ ΓΙΑ COIL SYSTEMS (FCU)																														
α/α	Τύπος	Θεωρητικό Απόσπασμα	ΑΠΡΟΣ							ΕΠΙΦ		Αντιστοιχισμός μπαζ	Ευρεσιδασικό Τύπος																	
			Προσφύγι από τον ήλιο	Ταχύτητα απορροής αέρα	Εκπομπή θέρμανσης	Τόπος απορροής αέρα	Τόπος έκδοσης	Lm (dB)	Lm (dB)	Παροχ. (W/m²)	Παροχ. (W/m²)																			
														W	air flow	Pa	°C	Total flow	Top (dB)	Bottom (dB)	W/m²	W/m²								
FCU-0.5	Γραμμικό/ορθογώνιο κενό/οριζόντιο	6.612	340	3 (max)	50	30.31	63	53	62	0.03	0.52	126	Therm	FCU-0.5-TH-001A																
FCU-0.6	Γραμμικό/ορθογώνιο κενό/οριζόντιο	1.140	63	max	0	37.96	63	58	57	0.02	0.37	33	Therm	FCU-0.6-TH-001A																
FCU-0.5	Γραμμικό/ορθογώνιο κενό/οριζόντιο	8.148	195	max	0	36.69	63	57	66	0.04	0.62	55	Therm	FCU-0.5-TH-001A																
FCU-0.6	Γραμμικό/ορθογώνιο κενό/οριζόντιο	8.829	248	max	0	36.96	61	88	67	0.04	0.59	68	Therm	FCU-0.6-TH-001A																
FCU-0.7	Γραμμικό/ορθογώνιο κενό/οριζόντιο	3.098	245	max	0	35.73	63	61	50	0.05	0.69	61	Therm	FCU-0.7-TH-001A																
FCU-0.8	Γραμμικό/ορθογώνιο κενό/οριζόντιο	4.091	205	max	0	35.16	63	65	54	0.05	0.4	108	Therm	FCU-0.8-TH-001A																

Συντελεστής συνθήκες λειτουργίας αέρος: 20 °C  
Συντελεστής συνθήκες λειτουργίας νερού: 55 °C

ΕΡΓΟΔΩΤΗΣ	ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΦΗ ΒΙΟΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ 1 <sup>ου</sup> ΓΥΛΛ ΕΓΓΑΝΟΜΗΣ	
ΟΕΜ ΕΡΓΟΥ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ, ΣΑΡΒΑΝΗ 2, ΕΠΑΝΟΜΗ	
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	<p>ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΚΟΥΚΛΙΔΗΣ, Μηχανικός Μηχανολογίας Α.Π.Θ.</p> <p>Ονομασία Μέλου Μεταρ, Θεσσαλ</p>	
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ	<u>ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ</u>  ΚΛ-02
ΚΩΔΙΚΑ	<b>1:100</b>	
ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023	
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	 	
ΘΕΩΡΩΝΤΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣ	 	
ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ ΣΥΜΠΡΟΤΕΡΑ DE (Technical Inspector) Βελήκη	ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΓΟΥ ΔΕ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	