

Επαγγελματικός Κλιματισμός



ΔΑΠΕΔΟΥ - ΟΡΟΦΗΣ



Χαρακτηριστικά

- 

Λειτουργία αυτόματης επανεκκίνησης
 - 

Υδροφιλικά πτερύγια αλουμινίου
 - 

Γρήγορη ψύξη / θέρμανση
 - 

Λειτουργία ψύξης σε χαμηλές θερμοκρασίες
 - 

Έξυπνη απόψυξη
 - 

Ασύρματο τηλεχειριστήριο
 - 

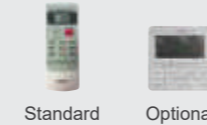
Πλενόμενο φίλτρο
 - 

Φίλτρο μακράς διάρκειας
 - 

Ενσύρματο χειριστήριο
-  Standard

 Optional

Δαπέδου - Οροφής



Είσοδος φρέσκου αέρα

Σχεδιασμός με αναμονή για είσοδο φρέσκου αέρα για βέλτιστη ποιότητα του αέρα του χώρου.



Χαμηλή στάθμη θορύβου

Χαμηλή στάθμη θορύβου κατά την λειτουργία, για ιδανικές συνθήκες στον χώρο.

			ALCF-H24/ NDR3HF	ALCF-H42/ NDR3HF	ALCF-H48/ SDR3HF	ALCF-H60/ SDR3HF
Απόδοση	Ψύξη / θέρμανση	Btu/h	24000 (7400-28000) / 26000 (6800-31700)	42000 (9800-46000) / 46000 (8800-51100)	48000 (16200-49500) / 54600 (16300-58000)	55000 (16241-59710) / 58000 (16308-63122)
		kW	7.03 (2.16-8.20) / 7.62 (1.98-9.30)	12.10 (2.90-13.50) / 13.50 (2.60-15.00)	14.00 (4.76-14.50) / 16.00 (4.78-17.00)	16.00 (4.76-17.50) / 17.00 (4.78-18.50)
	SEER / SCOP	W/W	6.2 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0	6.1 / 4.0
	Ενεργειακή κλάση (ψύξη / θέρμανση μεσαία ζώνη)		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
	Παροχή αέρα	m ³ /h	1230 / 1020 / 840	2040 / 1740 / 1440	2040 / 1740 / 1440	2160 / 1820 / 1480
	Στάθμη θορύβου εσ.	dB(A)	42 / 38 / 35	50 / 46 / 43	50 / 46 / 43	50 / 46 / 43
	Ηχητική ισχύς εσ.	dB(A)	52	59	61	59
	Στάθμη θορύβου εξ.	dB(A)	58	57	60	60
	Ηχητική ισχύς εξ.	dB(A)	67	66	70	70
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά	Παροχή ρεύματος	V~,Hz,Ph	220~240,50,1	220~240,50,1	380~415,50,3	380~415,50,3
	Κατανάλωση (ψύξη / θέρμανση)	W	2180 (670-3560) / 2100 (650-3620)	4500 (710-5100) / 4600 (470-5290)	5200 (1710-6700) / 5400 (1710-6800)	6100 (1710-6800) / 5800 (1710-7100)
	Ρεύμα λειτουργίας (ψύξη / θέρμανση)	A	9.57 (3.21-15.63) / 9.22 (3.11-15.90)	19.50 (3.2-22.3) / 20.00 (2.43-23.00)	9.00 (1.50-15.00) / 10.00 (1.50-15.00)	10.50 (1.50-15.00) / 11.00 (1.50-15.00)
	Καλώδια παροχής εξ. μονάδας	mm ²	3.0x2.5	3.0x4.0	5.0x2.5	5.0x2.5
	Καλώδια παροχής εσ. μονάδας (από εξ. μονάδα)	mm ²	3.0x1.5	3.0x1.5	3.0x1.5	3.0x1.5
	Καλώδια επικοινωνίας εσ.-εξ.	mm ²	2.0x0.75	2.0x0.75	2.0x0.75	2.0x0.75
Διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	Εσωτερικής μονάδας	mm	1280x690x235	1600x690x235	1600x690x235	1600x690x235
	Εξωτερικής μονάδας	mm	900x350x700	970x395x805	940x370x1325	940x370x1325
	Συσκευασίας εσ. μονάδας	mm	1360x770x325	1680x770x325	1680x770x325	1680x770x325
	Συσκευασίας εξ. Μονάδας	mm	1020x430x770	1105x495x895	1080x430x1440	1080x430x1440
Βάρος	Καθαρό / μεικτό (εσ. μονάδα)	kg	34.0 / 39.5	41.0 / 48	41.0 / 48	41.0 / 48
	Καθαρό / μεικτό (εξ. μονάδα)	kg	51 / 55	72 / 76	92 / 102	92 / 102
Ψυκτικές σωληνώσεις	Υγρού / αερίου	(inch)	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 3/4"	3/8" 3/4"
Μέγιστο ύψος / μήκος εγκατάστασης (m)			25 / 50	30 / 65	30 / 65	30 / 65

Προϊοντική σειρά

Ημικεντρικές μονάδες



Μονάδα	Εμφάνιση	12kBtu/h	18kBtu/h	24kBtu/h	36kBtu/h	42kBtu/h	48kBtu/h	60kBtu/h
Εξωτερική μονάδα		•	•	•	•	•	•	•
Κασέτα		•	•	•	•	•	•	•
Δαπέδου οροφής				•		•	•	•
Αεραγωγών			•	•	•	•	•	•
Τύπου Ντουλάπας							•	
Κονσόλα		•	•					

Κεντρικός έλεγχος ημικεντρικών μονάδων



CM-MTD/AM01 (μετατροπέας)



127 ×65.8×20.8mm
DC 12V
76g

Χαρακτηριστικά

- Το κεντρικό χειριστήριο μπορεί να χρησιμοποιηθεί για έλεγχο έως και 64 μονάδων.
- Μέσω του κεντρικού χειριστηρίου μπορεί να ρυθμιστεί εβδομαδιαίος προγραμματισμός για τις συνδεδεμένες μονάδες. Ο χρήστης μπορεί να επιλέξει την επιθυμητή λειτουργία και θερμοκρασία των εσωτερικών μονάδων μεμονωμένα, ανά ζώνη ή για όλες μαζί.
- Στο κεντρικό χειριστήριο εμφανίζονται τα στοιχεία λειτουργίας της μονάδας αλλά και οι κωδικοί σφάλματος για ταχύτερη επίλυση τυχόν δυσλειτουργίας.

Multi - Free Match: Εξωτερικές Μονάδες



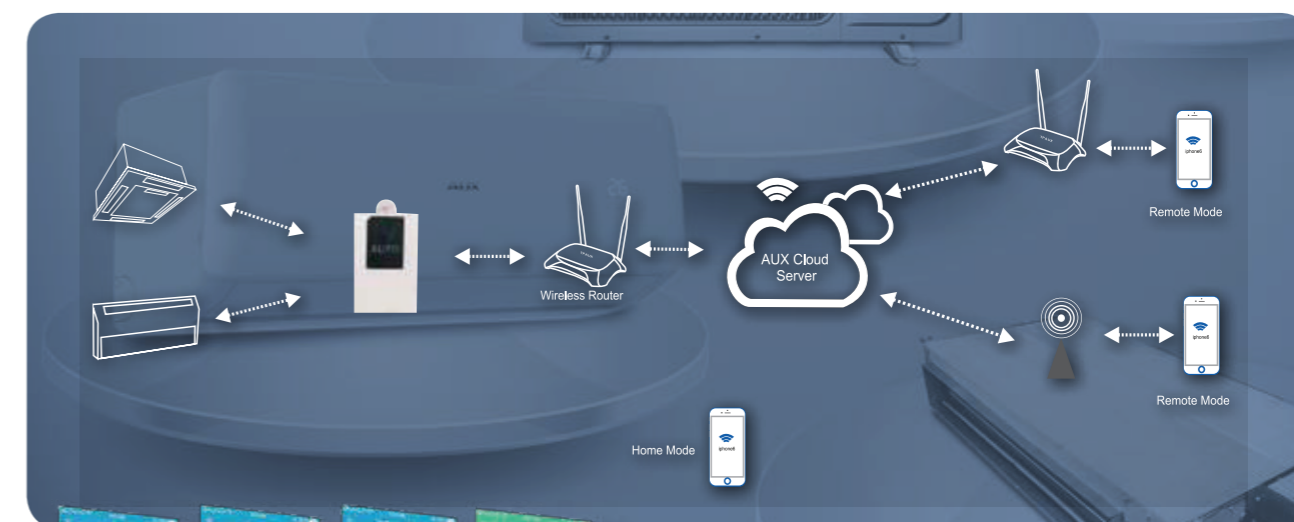
Σύνδεση εσωτερικών	Εμφάνιση	14kBtu/h	18kBtu/h	21kBtu/h	27kBtu/h	36kBtu/h	42kBtu/h
1 έως 2		•	•				
1 έως 3				•	•		
1 έως 4						•	
1 έως 5							•

Multi - Free Match: Εσωτερικές Μονάδες



Μονάδα	Εμφάνιση	9kBtu/h	12kBtu/h	18kBtu/h	24kBtu/h
Freedom		•	•	•	•
J-Smart		•	•	•	•
Κονσόλα		•	•	•	
Κασέτα		•	•	•	•
Αεραγωγών		•	•	•	

Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω WiFi



Χαρακτηριστικά

- Τα κλιματιστικά AUX έχουν την δυνατότητα να συνδεθούν με ειδικό ελεγκτή για λειτουργία τους μέσω WiFi ή GPRS δίκτυο, προσφέροντας την ευκολία χειρισμού απευθείας μέσω κινητού ή tablet οποιαδήποτε στιγμή.
- Μέσω της εφαρμογής μπορείτε να χειριστείτε το κλιματιστικό με τις ρυθμίσεις να συμπεριλαμβάνουν την επιλογή λειτουργίας, ρύθμιση θερμοκρασίας, κίνηση περσίδων και χρονοπρογραμματισμού.
- Δυνατότητα ρύθμισης της λειτουργίας ανά ημέρα και ώρα, αλλά και ρύθμιση "σκηνης".

