

Συστήματα Multi

Μονάδες κλιματισμού multi



Συνδεσιμότητα με έως και 5 εσωτερικές μονάδες
Δημιουργήστε το ιδανικό σύστημα κλιματισμού προσαρμοσμένο στις ανάγκες του δικού σας χώρου.



WiFi Standard
Χειριστείτε εύκολα το κλιματιστικό σας μακριά από το σπίτι μέσω μιας «έξυπνης» εφαρμογής για κινητά τηλέφωνα.



Εξαιρετικά χαμηλό επίπεδο θορύβου
Ο ανασχεδιασμένος φυγοκεντρικός ανεμιστήρας σε συνδυασμό με τον υψηλής ποιότητας κινητήρα του, προσφέρουν εξαιρετικά χαμηλά επίπεδα θορύβου.



Αντιδιαβρωτική προστασία blue-fin
Η ειδική προστασία blue-fin προσφέρει επιπλέον αντιδιαβρωτική προστασία στην κλιματιστική μονάδα.



Μονός ανεμιστήρας
Όλες οι μονάδες είναι σχεδιασμένες με μόνο ανεμιστήρα. Έτσι καταλαμβάνουν μικρότερο χώρο και προσφέρουν ευελιξία στην εγκατάσταση.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο		FMA-18I2HD/DVO	FMA-27I3HD/DVO	FMA-42I5HD/DVO
Συνδεσιμότητα		1 σε 2	1 σε 3	1 σε 5
Όνομαστική απόδοση σε ψύξη	Btu/h	17400(4200~19100)	27000(9500~30000)	42000(11300~44700)
	W	5100(1230~5600)	7900(2800~8800)	12200(3300~13100)
Όνομαστική απόδοση σε θέρμανση	Btu/h	18000(4400~19600)	27000(8350~30000)	42000(11300~44700)
	W	5200(1290~5750)	7960(2450~8800)	12200(3300~13100)
Phdesignnc	Btu/h	18000	27000	42000
	W	5100	7900	12200
SEER	W/W	6.1	6.1	6.1
Ενεργειακή κλάση		A++	A++	A++
Phdesignnc (Μεσαία ζώνη)	Btu/h	13650	19100	32400
	W	4000	5600	9500
SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0
Ενεργειακή κλάση (Μεσαία Ζώνη)		A+	A+	A+
Ετήσια ενεργειακή κατανάλωση (Μεσαία ζώνη)	Ψύξη	KWh	293	453
	Θέρμανση	KWh	1400	1960
Ηλεκτρικά στοιχεία				
Ηλεκτρική παροχή		220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ
Εύρος τάσης λειτουργίας	V	165~265	165~265	165~265
Χαρακτηριστικά Σωληνώσεων				
Διατομή	Αέριο	Inches	1/4"	1/4"
	Υγρό	Inches	3/8" (1/2" για μονάδα αεραγωγού 18K)	3/8" (1/2" για μονάδα αεραγωγού 18K)
Τύπος ψυκτικού/Ποσότητα/GWP/Ισοδύναμο CO2	g/tonnes	R32/1100/675/0,743	R32/1500/675/1,013	R32/3000/675/2,025
Διαστάσεις μονάδων				
Καθαρές διαστάσεις (Μ x Υ x Β)	mm	853x602x349	920x699x380	990x910x340
Καθαρό βάρος	kg	31	42	73
Τυπικός συνδυασμός εσωτερικών μονάδων (συνθήκη Εgr)				
Μία εσωτερική μονάδα		09+09	09+09+09	09+09+09+09+09
Δύο εσωτερικές μονάδες		09,12,18	/	/
Τρεις εσωτερικές μονάδες		09+09, 09+12, 09+18, 12+12	09+09, 09+12, 12+12, 09+18, 12+18, 18+18	09+09, 09+12, 12+12, 09+18, 12+18, 18+18
Τέσσερις εσωτερικές μονάδες		-	09+09+09, 09+09+12, 09+09+18, 09+12+12, 09+12+18, 12+18+18, 18+18+18	09+09+09, 09+09+12, 09+09+18, 09+12+12, 09+12+18, 12+18+18, 18+18+18
Πέντε εσωτερικές μονάδες		-	-	09+09+09+09, 09+09+09+12, 09+09+09+18, 09+09+12+12, 09+09+12+18, 09+09+18+18, 09+12+12+12, 09+12+12+18, 09+12+18+18, 12+12+18+18, 18+18+18+18

Εσωτερικές Επιτοίχιες Μονάδες Multi

Μονάδες κλιματισμού multi



Ταχεία Ψύξη & Θέρμανση

Επιτύχετε άμεσα την επιθυμητή θερμοκρασία αέρα με τη λειτουργία Ταχείας Ψύξης & Θέρμανσης.



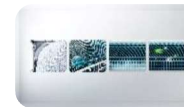
WiFi Standard

Χειριστείτε εύκολα το κλιματιστικό σας μακριά από το σπίτι μέσω μιας «έξυπνης» εφαρμογής για κινητά τηλέφωνα.



Εξαιρετικά χαμηλό επίπεδο θορύβου

Ο ανασχεδιασμένος φυγοκεντρικός ανεμιστήρας σε συνδυασμό με τον υψηλής ποιότητας κινητήρα του, προσφέρουν εξαιρετικά χαμηλά επίπεδα θορύβου.



Αντιδιαβρωτική προστασία blue-fin

Η ειδική προστασία blue-fin προσφέρει επιπλέον αντιδιαβρωτική προστασία στην κλιματιστική μονάδα.



Νέο χειριστήριο 86E, με ενσωματωμένες λειτουργίες:

- **I-feel** - αισθητήρας θερμοκρασίας
- **Self Clean** - λειτουργία αυτοκαθαρισμού
- **GEN** - λειτουργία με γεννήτρια

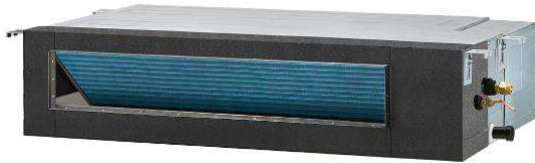
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο		FMA-09CHSD/ΧΑ51I (N)	FMA-12CHSD/ΧΑ51I (N)	FMA-18CHSD/ΧΑ51I (N)
Ονομαστική απόδοση σε ψύξη	Btu/h	9000	12000	17500
Ονομαστική απόδοση σε θέρμανση	Btu/h	9000	12000	17800
Επίπεδο ηχητικής ισχύος (S/H/M/L/Αθόρυβο)	dB(A)	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27
Ηλεκτρικά στοιχεία				
Ηλεκτρική παροχή		220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ
Εύρος τάσης λειτουργίας	V	165~265	165~265	198~264
Χαρακτηριστικά Σωληνώσεων				
Διατομή	Υγρό Αέριο	Inches Inches	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"
Μέγιστο μήκος για κάθε εσωτερική	m		15	15
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m		10	10
Μήκος στάνταρντ πλήρωσης	m		5m/εσωτερική μονάδα	5m/εσωτερική μονάδα
Επιπλέον πλήρωση	g/m		15	20
Διαστάσεις μονάδων				
Καθαρές διαστάσεις (Μ x Υ x Β)	mm		777x250x201	777x250x201
Καθαρό βάρος	kg		8	10



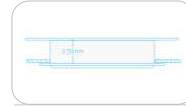
Εσωτερικές Μονάδες Αεραγωγού Multi

Μονάδες κλιματισμού multi



Αυξημένη απόδοση με σχεδιασμό εξατμιστή τύπου 'V'

Ο σχεδιασμός 'V' του εξατμιστή αυξάνει την επιφάνεια εναλλαγής θερμότητας, επιτυγχάνοντας έτσι μεγαλύτερη απόδοση.



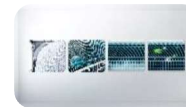
Μονάδα Χαμηλού προφίλ

Με ύψος μόλις 200mm, σας επιτρέπει την τοποθέτηση ακόμα και στον πιο στενό χώρο.



Αμφίπλευρη αποστράγγιση

Σας παρέχει ευελιξία στην εγκατάσταση με δυνατότητα αποστράγγισης είτε από τη δεξιά είτε από την αριστερή πλευρά.



Αντιδιαβρωτική προστασία blue-fin

Η ειδική προστασία blue-fin προσφέρει επιπλέον αντιδιαβρωτική προστασία στην κλιματιστική μονάδα.



Ασύρματο & Ενσύρματο Χειριστήριο, με ενσωματωμένες λειτουργίες για πλήρη έλεγχο της μονάδας σας.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο		FMA-09D5HRH/DVI	FMA-12D5HRH/DVI	FMA-18D5HRH/DVI	
Όνομαστική απόδοση σε ψύξη	Btu/h	9000	12000	18000	
Όνομαστική απόδοση σε θέρμανση	Btu/h	9500	13500	19600	
Στατική πίεση	Pa	12	12	12	
Ηλεκτρικά στοιχεία					
Ηλεκτρική παροχή		220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	
Εύρος τάσης λειτουργίας	V	198~264	198~264	198~264	
Χαρακτηριστικά Σωληνώσεων					
Διατομή	Υγρό	Inches	1/4"	1/4"	1/4"
	Αέριο	Inches	3/8"	3/8"	1/2"
Μέγιστο μήκος για κάθε εσωτερική	m	15	15	15	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	10	10	10	
Μήκος στάνταρντ πλήρωσης	m	5m/εσωτερική μονάδα	5m/εσωτερική μονάδα	5m/εσωτερική μονάδα	
Επιπλέον πλήρωση	g/m	15g/m	15g/m	20g/m	
Διαστάσεις μονάδων					
Καθαρές διαστάσεις (Μ x Υ x Β)	mm	700×200×450	700×200×450	920×200×450	
Καθαρό βάρος	kg	16	16	20	