

ΑΕΡΑΓΩΓΟΙ



Προαιρετικό

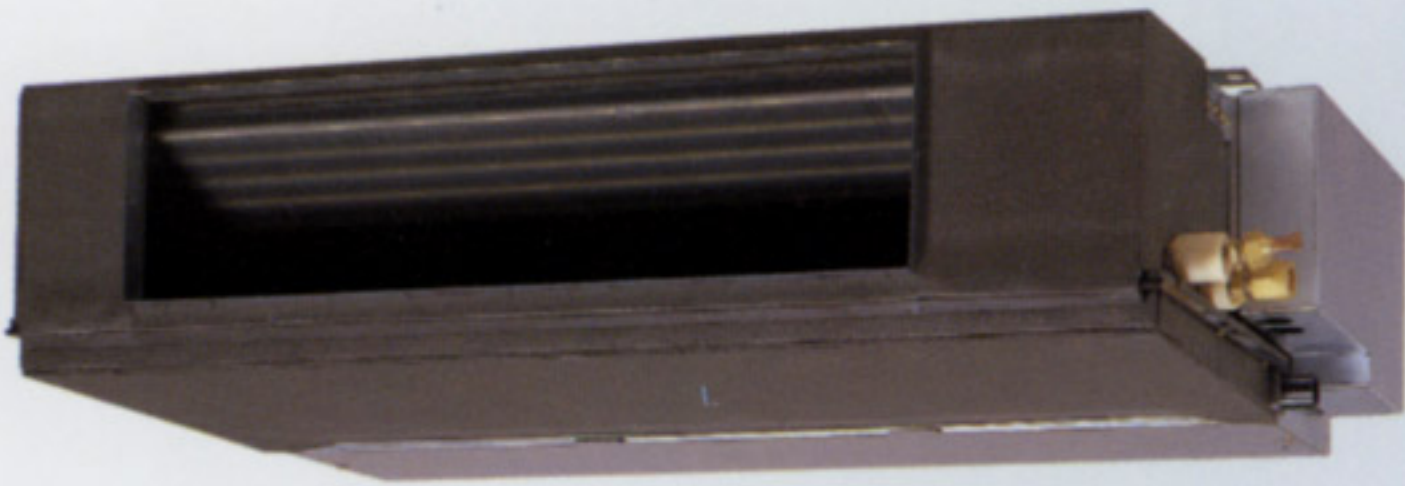


Τοποθέτηση στο δάπεδο ή στην οροφή

Ενσύρματο τηλεχειριστήριο (με εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη setback)



ARY9U
C 2.70kW / 9,200BTU/h
H 3.10kW / 10,600BTU/h



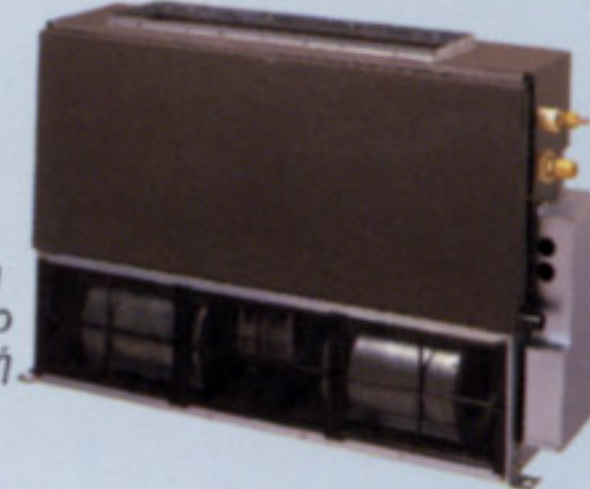
για ARY12U/14U



για ARY18U



Προαιρετικά



Τοποθέτηση στο δάπεδο ή στην οροφή

Ενσύρματο τηλεχειριστήριο (με εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη setback)

ARY12U
C 3.50kW / 11,900BTU/h
H 4.00kW / 13,600BTU/h

ARY14U
C 4.00kW / 13,700BTU/h
H 4.70kW / 16,000BTU/h

ARY18U
C 5.40kW / 18,400BTU/h
H 6.00kW / 20,500BTU/h



ARY25U
C 7.00kW / 23,900BTU/h
H 7.70kW / 26,300BTU/h

ARY30U
C 8.40kW / 28,700BTU/h
H 9.50kW / 32,400BTU/h

ARY36U
C 10.50kW / 35,800BTU/h
H 12.70kW / 43,400BTU/h

ARY45U
C 12.70kW / 43,400BTU/h
H 14.30kW / 48,800BTU/h



Προαιρετικό



Ενσύρματο τηλεχειριστήριο (με εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη setback)



για ARY25U



για ARY30U



για ARY36U/45U



Ενσύρματος τηλεχειρισμός



Το σημείο μέτρησης της θερμοκρασίας μπορεί να επιλεγεί ελεύθερα

Απομακρυσμένος αισθητήρας θερμοκρασίας

Ακριβής και άνετη λειτουργία

- Επιτυγχάνεται λειτουργία με στόχο τη μεγαλύτερη άνεση με την τοποθέτηση του αισθητήρα θερμοκρασίας (θερμοστάτη) στο τηλεχειριστήριο
- Καθώς στο τηλεχειριστήριο υπάρχει η δυνατότητα εναλλαγής των λειτουργιών, ο χρήστης μπορεί να επιλέξει τη θέση του αισθητήρα (επιλογή θερμοστάτη θερμοκρασίας δωματίου)

Παράδειγμα επιλογής θερμοστάτη θερμοκρασίας δωματίου

Τμήμα θερμοστάτη



Τηλεχειρισμός στο υπνοδωμάτιο (λειτουργία κατά τη διάρκεια της νύχτας)

Τηλεχειρισμός στο υπνοδωμάτιο (λειτουργία κατά τη διάρκεια της νύχτας)

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μοντέλο	DUCT TYPE											
	Εσωτερική μονάδα	ARY9U	ARY12U	ARY14U	ARY18U	ARY25U	ARY30U	ARY36U	ARY45U	ARY60U	ARY90T	
	Εξωτερική μονάδα	AOY9U	AOY12U	AOY14U	AOY18U	AOY25U	AOY30U	AOY36U	AOY45U	AOY60U	AOY90T	
Ενεργειακή κλάση (Ψύξη/Θέρμανση)		C / C	C / C	C / B	C / C	D / C	C / A	C / B	-	-	-	
Απόδοση	Ψύξη	kW	2.70	3.50	4.00	5.40	7.00	8.40	10.50	12.70	16.50	24.80-25.40
			Θέρμανση	3.10	4.00	4.70	6.00	7.70	9.50	12.70	14.30	19.50
	Ψύξη	BTU/h	9,200	11,900	13,700	18,400	24,000	28,700	35,800	43,400	56,300	84,700-86,700
			Θέρμανση	10,600	13,600	16,000	20,500	26,300	32,400	43,400	48,800	66,600
Απομάκρυνση Υγρασίας		l/h	1.0	1.2	1.5	1.6	2.5	3.0	3.5	5.0	4.0	7.5
Κυκλοφορία Αέρα (Υψηλή ταχύτητα)	Εσωτερική	m ³ /h	420	500	640	1,000	1,100	1,400	1,750	1,800	3,500	4,300
	Εξωτερική	m ³ /h	1,600	1,600	1,600	3,200	3,200	3,300	6,10	6,100	6,300	9,800
Παροχή Ρεύματος		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	380-415/3/50
Ρεύμα λειτουργίας	Ψύξη	A	4.4	5.5	6.3	8.8	11.8	14.0	6.1	7.7	10.2	19.5-19.5
	Θέρμανση	A	4.5	5.4	6.0	8.7	10.5	12.4	6.2	7.7	9.8	19.5-19.5
Κατανάλωση	Ψύξη	kW	0.96	1.24	1.42	1.92	2.65	2.99	3.60	4.38	6.06	12.2-12.5
	Θέρμανση	kW	0.96	1.21	1.35	1.87	2.33	2.63	3.65	4.39	5.54	12.2-12.5
EER		Ψύξη	2.81	2.82	2.82	2.81	2.64	2.81	2.96	2.90	2.72	2.03-2.03
COP		Θέρμανση	3.23	3.31	3.48	3.21	3.30	3.61	3.48	3.26	3.52	2.37-2.36
Διαστάσεις Y x M x Π	Εσωτερικό	mm	217x663x595	217x953x595	217x953x595	217x953x595	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	270x1,135x700	400x1150x585*	450x1,550x700
		kg(lbs)	18(40)	25(55)	25(55)	25(55)	43(95)	43(95)	43(95)	45(99)	50(110)	85(187)
Καθαρό Βάρος	Εξωτερικό	mm	530x750x250	530x750x250	530x750x250	650x830x320	650x830x320	830x900x330	1,165x900x330	1,165x900x330	1,290x900x330	1,380x1,300x650
		kg(lbs)	30(66)	34(75)	35(77)	52(115)	59(130)	69(152)	94(207)	113(249)	118(260)	245(539)
Είδος Σύνδεσης			Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare(Small)Flange(Large)
Διάμετροι σωλήνων		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/19.05	9.52/19.05	12.70-28.58
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων		m	15	15	15	20	25	30	50	50	50	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά		m	8	8	8	8	15	15	30	30	30	
Θερμοκρασίες λειτουργίας	Ψύξη	°C	0~43	0~43	0~43	0~43	0~43	0~43	0~43	0~43	0~46	
	Θέρμανση	°C	-6~24	-6~24	-6~24	-6~24	-7~24	-7~24	-10~24	-10~24	-10~24	-10~21
Ψυκτικό μέσο			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R407C