

Κλιματισμός
Τεχνικά δεδομένα

FTXM-N



- > FTXM20N2V1B
- > FTXM25N2V1B
- > FTXM35N2V1B
- > FTXM42N2V1B
- > FTXM50N2V1B
- > FTXM60N2V1B

- > FTXM71N2V1B

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

FTXM-N

1	Χαρακτηριστικά.....	2
2	Τεχνικά χαρακτηριστικά.....	4
	Τεχνικά χαρακτηριστικά	4
	Ηλεκτρολογικά χαρακτηριστικά	5
3	Επιλογές.....	6
4	Διαστασιοποιημένα σχέδια.....	7
5	Κέντρο βάρους.....	9
6	Διαγράμματα σωληνώσεων.....	11
7	Διαγράμματα Καλωδίωσης	14
	Διαγράμματα συνδεσμολογίας - μονοφασικό	14
8	Δεδομένα ήχου.....	15
	Φάσμα ηχητικής πίεσης	15
9	Εγκατάσταση	19
	Μέθοδος Εγκατάστασης	19

1 Χαρακτηριστικά

Ελκυστικό, επιτοίχιο σχέδιο με τέλεια ποιότητα εσωτερικού αέρα

- Τιμές εποχιακής απόδοσης έως A+++ στην ψύξη και θέρμανση χάρη στην ενημερωμένη τεχνολογία και το ενσωματωμένο έξυπνο κέντρο.
- Σχεδόν αθόρυβη: η μονάδα λειτουργεί τόσο αθόρυβα που θα ξεχάσετε σχεδόν ότι υπάρχει.
- Καθαρότερος αέρας χάρη στην τεχνολογία της Daikin Flash Streamer: μπορείτε να παίρνετε βαθιές ανάσες χωρίς να ανησυχείτε για τον αέρα που αναπνέετε
- Αισθητήρας ανίχνευσης κίνησης 2 περιοχών: η παροχή αέρα αποστέλλεται σε ζώνη άλλη από εκείνη που βρίσκεται το άτομο εκείνη τη στιγμή; Εάν δεν εντοπιστούν άτομα, η μονάδα επιστρέφει αυτόματα στη θέση ενεργειακά αποδοτικής λειτουργίας.
- Online ελεγκτής (προαιρετικό): ελέγχετε την εσωτερική σας μονάδα από οποιαδήποτε τοποθεσία με εφαρμογή, μέσω του τοπικού σας δικτύου ή του διαδικτύου και παρακολουθείτε την κατανάλωση ενέργειας
- Κομψή, διακριτική μονάδα κλιματισμού που αντιστοιχεί στις Ευρωπαϊκές ευαισθησίες αναφορικά με τη διακόσμηση εσωτερικών χώρων
- Μέσω της επιλογής ενός προϊόντος R-32 μειώνονται οι περιβαλλοντικές επιδράσεις κατά 68% σε σύγκριση με το R-410A και επιτυγχάνεται χαμηλότερη κατανάλωση ρεύματος χάρη στην υψηλή ενεργειακή απόδοση
- Η παροχή αέρα 3D συνδυάζει κατακόρυφη και οριζόντια αυτόματη κίνηση των πτερυγίων κυκλοφορώντας έτσι ένα ρεύμα θερμού ή δροσερού αέρα ακριβώς στις γωνίες ακόμη και μεγάλων χώρων.

1



Οικονομική λειτουργία



Αισθητήρας ανίχνευσης κίνησης 2 περιοχών



Εξοικονόμηση ενέργειας κατά τη λειτουργία αναμονής



Νυχτερινό πρόγραμμα λειτουργίας



Μόνο ανεμιστήρας



Πρόγραμμα ευχάριστης ατμόσφαιρας



Ισχυρή λειτουργία



Αυτόματη εναλλαγή ψύξης/θέρμανσης



Εντελώς αθόρυβο



Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής μονάδας



Αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας



Τρισδιάστατη ροή αέρα



Αυτόματη κατακόρυφη κίνηση πτερυγίων



Αυτόματη οριζόντια κίνηση πτερυγίων



Αυτόματη ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα



Διαβαθμίσεις ρύθμισης ταχύτητας ανεμιστήρα



Πρόγραμμα αφύγρανσης



Flash Streamer



Φίλτρο αέρα τιτανίου με επικάλυψη απαίτη



Φίλτρο αέρα



Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης



24ωρος χρονοδιακόπτης



Τηλεχειριστήριο υπερύθρων



Ενσύρματο τηλεχειριστήριο



Κεντρικός έλεγχος



Online ελεγκτής μέσω εφαρμογής



Αυτόματη επανεκκίνηση

1 Χαρακτηριστικά



Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος



Δυνατότητα σύνδεσης πολλών μονάδων

2 Τεχνικά χαρακτηριστικά

2-1 Τεχνικά χαρακτηριστικά				FTXM20N	FTXM25N	FTXM35N	FTXM42N	FTXM50N	FTXM60N	FTXM71N	
Ισχύς εισόδου	Ψύξη	Όνομ.	kW	0,030		0,034	0,035	0,030	0,032	0,054	
	Θέρμανση	Όνομ.	kW	0,025	0,026		0,036	0,032	0,035	0,060	
Περιβλημα	Χρώμα			Λευκό							
Διαστάσεις	Μονάδα	Ύψος/Πλάτος/Βάθος	mm	294/811/272				300/1.040/295			
	Συσκευασμένη μονάδα	Ύψος/Πλάτος/Βάθος	mm	350/865/375				397/1.115/377			
Weight	Μονάδα		kg	10,0				14,5			
	Συσκευασμένη μονάδα		kg	12,0				17			
Συσκευασία	Βάρος		kg	2,0				2,5			
Heat exchanger	Μήκος		mm	610				820			
	Σειρές	Ποσότητα		2							
	Βήμα πτερυγίου		mm	1,4							
	Στάδια	Ποσότητα		18							
	Passes	Quantity		2,2	3,0			6,0		4,0	
	Τύπου σωλήνα			ø5 Hi-XB							
	Πτερύγιο	Τύπος		Πτερύγιο ML (πολλαπλών περισίδων)							
Εναλλάκτης θερμότητας 2	Μήκος		mm	600				810			
	Σειρές	Ποσότητα		1							
	Βήμα πτερυγίου		mm	1,4							
	Στάδια	Ποσότητα		8							
Φίλτρο αέρα	Τύπος		Αφαιρούμενο/πλενόμενο								
Ανεμιστήρας	Τύπος		Ανεμιστήρας εγκάρσιας ροής								
	Ταχύτητα ροής αέρα	Ψύξη	Υψ.	m³/min	11,1		12,3	12,6	16,1	17,1	17,6
				cfm	392		434	445	568	604	621
			Μέτρια	m³/min	7,9	8,1	8,3	9,5	14,2	14,6	15,0
				cfm	280	286	293	335	502	516	530
			Χαμηλή	m³/min	6,0	6,2	6,4	7,1	11,6	12,0	12,5
				cfm	212	219	226	251	410	424	440
			Αθόρυβη λειτουργία	m³/min	4,4		4,6		8,1	9,1	10,1
				cfm	155		162		286	321	356
	Θέρμανση	Υψ.	Μέτρια	m³/min	10,8			13,0	17,1	17,7	18,4
				cfm	381			459	604	625	648
			Χαμηλή	m³/min	8,7	9,0	10,4	14,6	15,6	16,2	
				cfm	307	318	367	516	551	572	
			Αθόρυβη λειτουργία	m³/min	6,5	6,8	7,1	12,2	12,6	13,0	
				cfm	230	240	251	431	445	461	
			Αθόρυβη λειτουργία	m³/min	5,3			10,7	11,2	11,9	
cfm				187			378	396	419		
Κιν. ανεμ.	Model		MM6K11S20VA				MM9E17S21VA				
	Speed	Steps		5 + αθόρυβο. + αυτόματο,							
		Ψύξη	Υψ./Μέτρια/Χαμηλή / Αθόρυβη λειτουργία	rpm	1.070/800/640/520	1.070/820/660/520	1.170/840/680/530	1.190/940/730/530	1.010/910/780/600	1.060/930/800/650	1.080/950/820/700
	Θέρμανση	Υψ./Μέτρια/Χαμηλή / Αθόρυβη λειτουργία	rpm	1.030/860/690/590	1.030/860/710/590	1.030/900/730/590	1.250/1.000/730/590	1.060/930/810/730	1.090/980/830/760	1.120/1.010/850/790	
Έξοδος	Όνομαστική	W	22				46		52		

2 Τεχνικά χαρακτηριστικά

2-1 Τεχνικά χαρακτηριστικά			FTXM20N	FTXM25N	FTXM35N	FTXM42N	FTXM50N	FTXM60N	FTXM71N
Στάθμη ηχητικής ισχύος	Ψύξη	dBA	57		58	60	58	60	
Στάθμη ηχητικής πίεσης	Ψύξη	Υψ./Medium/Χαμηλή/Αθόρυβη λειτουργία	41/33/25/19		45/33/29/19	45/39/30/21	44/40/36/27	46/42/37/30	47/43/38/32
	Θέρμανση	Υψ./Μέτρια/Χαμηλή/Αθόρυβη λειτουργία	39/34/26/20	39/34/27/20	39/35/28/20	45/39/29/21	43/39/34/31	45/41/36/33	46/42/37/34
Συστήματα ελέγχου	Infrared remote control		ARC466A33						
	Wired remote control		BRC073A1						
Ψυκτικό μέσο	Type		R-32						
Συνδέσεις σωληνώσεων	Υγρού	Εξ.Διάμ.	6.35						
	Αερίου	Εξ.Διάμ.	9,50		12,7			15,90	
	Συμπυκνωμάτων		18						
	Θερμομόνωση		Σωληνώσεις υγρού και σωληνώσεις αερίου						
Έλεγχος θερμοκρασίας			Έλεγχος μέσω μικροπεξεργαστή						
Ρύθμιση κατεύθυνσης αέρα			Δεξιά, Αριστερά, Οριζόντια, Προς τα κάτω						

- Στάνταρτ εξαρτήματα : Εγχειρίδιο εγκατάστασης; Ποσότητα : 1;
 Στάνταρτ εξαρτήματα : Εγχειρίδιο χειρισμού; Ποσότητα : 1;
 Στάνταρτ εξαρτήματα : Ασύρματο τηλεχειριστήριο; Ποσότητα : 1;
 Στάνταρτ εξαρτήματα : Μπαταρίες ξηρού στοιχείου AAA; Ποσότητα : 2;
 Στάνταρτ εξαρτήματα : Υποδοχή τηλεχειριστηρίου; Ποσότητα : 1;
 Στάνταρτ εξαρτήματα : Πλάκα στήριξης; Ποσότητα : 1;
 Στάνταρτ εξαρτήματα : Αποσμητικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη; Ποσότητα : 1;
 Στάνταρτ εξαρτήματα : Βίδες στερέωσης εσωτερικής μονάδας; Ποσότητα : 2;
 Στάνταρτ εξαρτήματα : Κιτ αντίπορα WLAN; Ποσότητα : 1;

2-2 Ηλεκτρολογικά χαρακτηριστικά			FTXM20N	FTXM25N	FTXM35N	FTXM42N	FTXM50N	FTXM60N	FTXM71N
Τροφοδοσία ισχύος	Όνομα		V1						
	Φάση		1~						
	Συχνότητα	Hz	50						
	Voltage	V	220-240						
Ρεύμα	Ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας - 50Hz	Ψύξη	A	0,22	0,25		0,20	0,22	0,37
		Θέρμανση	A	0,17		0,25	0,22	0,25	0,42
Συνδέσεις καλωδίωσης - 50Hz	Για τροφοδοσία ισχύος	Ποσότητα	3						
		Remark	3 για τροφοδοσία ρεύματος. 4 για καλωδίωση μεταξύ μονάδων (συμπεριλαμβανομένου του καλωδίου γείωσης)						

Σημειώσεις

Ψύξη: εσωτερική θερμοκρ. 27°CDB, 19,0°CWB / εξ. θερμοκρασία 35°CDB, 24°CWB, ισοδύναμο μήκος σωληνώσεων: 5m

Θέρμανση: εσωτερική θερμοκρ. 20°CDB, εξωτερική θερμ. 7°CDB, 6°CWB, ισοδύναμες σωληνώσεις ψυκτικού: 5m

Ψύξη: εσωτερική θερμοκρ. 27°CDB, 19°CDB, εξωτερική θερμ. 35°CDB, 24°CWB, ισοδύναμο μήκος σωληνώσεων: 5m

3 Επιλογές

3 - 1 Επιλογές

3

CTXM-N FTXM-N		Εργοστασία	Περιβλημα	Κλάση	Ισχύοντα μοντέλα
		DIcZ	R32 BMS	15	CTXM15N2V1B
		DIcZ	R32 BMS	20	FTXM20N2V1B
		DIcZ	R32 BMS	25	FTXM25N2V1B
		DIcZ	R32 BMS	35	FTXM35N2V1B
		DIcZ	R32 BMS	45	FTXM42N2V1B
		DIcZ	R32 BMS	50	FTXM50N2V1B
		DIcZ	R32 BML	60	FTXM60N2V1B
		DIcZ	R32 BML	71	FTXM71N2V1B
		DIcZ	R32 BMS	20	ATXM20N2V1B
		DIcZ	R32 BMS	25	ATXM25N2V1B
		DIcZ	R32 BMS	35	ATXM35N2V1B
		DIcZ	R32 BML	50	ATXM50N2V1B
Προαιρετικό	Όνομα προϊόντος				
Ενσύρματο τηλεχειριστήριο	BRC073A1	✓	✓	✓	✓
Καλώδιο επέκτασης για ενσύρματο τηλεχειριστήριο (3m)	BRCW901A03	✓	✓	✓	✓
Καλώδιο επέκτασης για ενσύρματο τηλεχειριστήριο (8m)	BRCW901A08	✓	✓	✓	✓
Προσαρμογέας καλωδίωσης (κανονικά ανοιχτή επαφή - κανονικά ανοιχτή)	KRP413AB1S	✓	✓	✓	✓
Προσαρμογέας χειριστηρίου για DIII-NET	KRP928BB2S	✓	✓	✓	✓
Κεντρικό τηλεχειριστήριο	DCS302CA51	✓	✓	✓	✓
Ενοποιημένο χειριστήριο	DCS301BA51	✓	✓	✓	✓
Χρονοδιακόπτης	DST301BA51	✓	✓	✓	✓

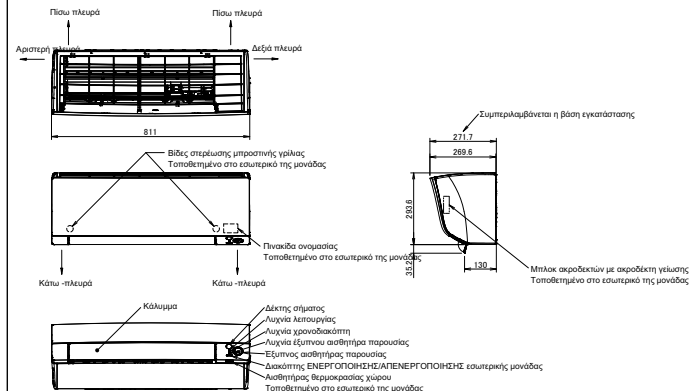
3D120481

4 Διαστασιοποιημένα σχέδια

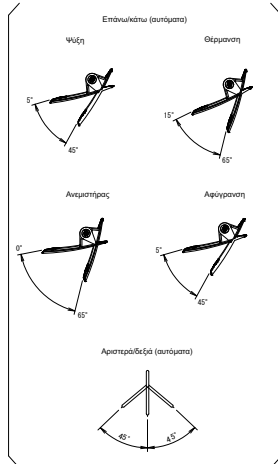
4 - 1 Διαστασιοποιημένα σχέδια

CTXM15N

FTXM20-35N

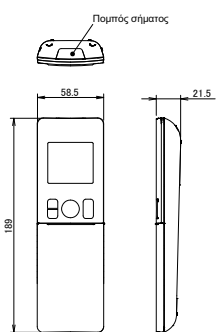


Κλίση περυγίου



Ασύρματο τηλεχειριστήριο

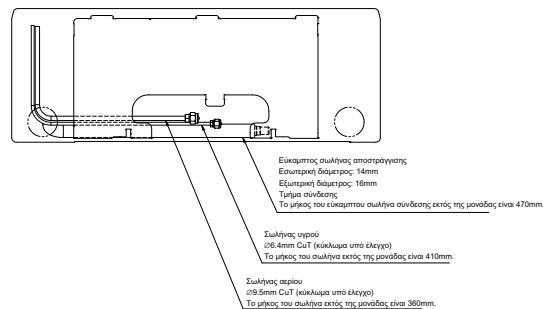
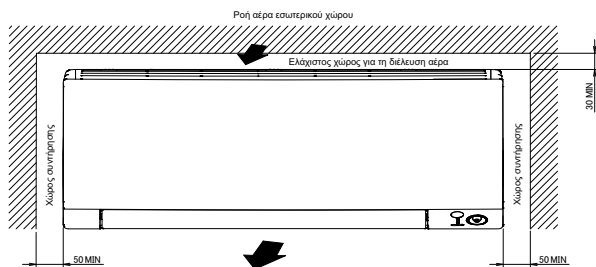
(ARC466A33)



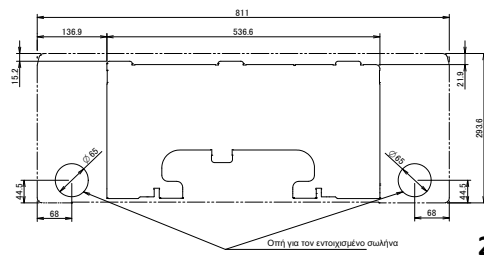
Σημειώσεις

1. Η ένδειξη → υποδεικνύει την κατεύθυνση του σωλήνα.

Απαιτούμενος χώρος για συντήρηση και εξαιρισμό

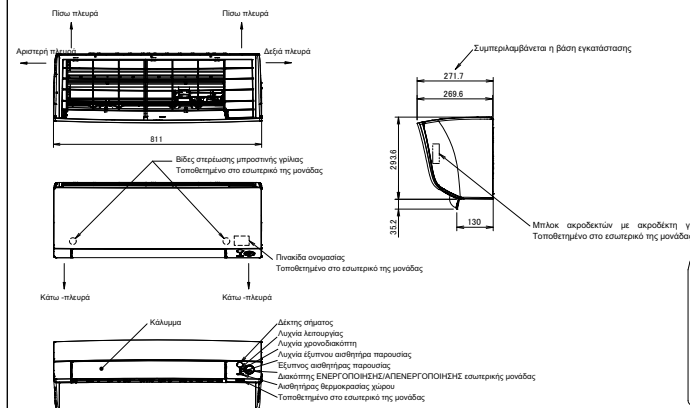


Τυπική θέση των οπών στον τοίχο

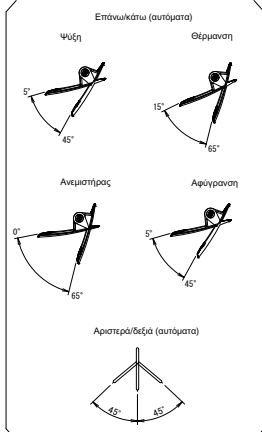


2D10063B

FTXM42N

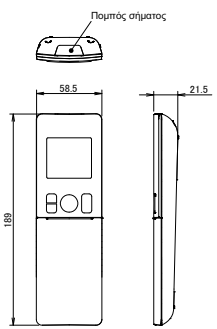


Κλίση περυγίου



Ασύρματο τηλεχειριστήριο

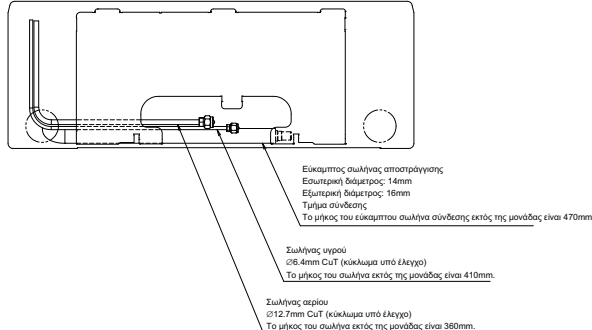
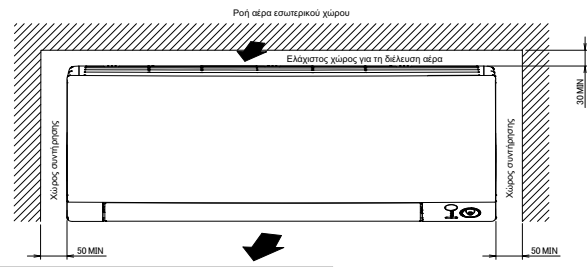
(ARC466A33)



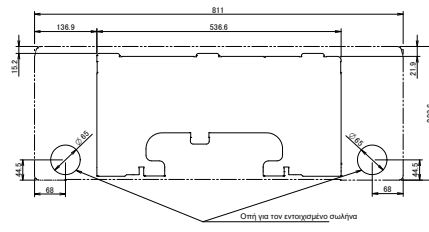
Σημειώσεις

1. Η ένδειξη → υποδεικνύει την κατεύθυνση του σωλήνα.

Απαιτούμενος χώρος για συντήρηση και εξαιρισμό



Τυπική θέση των οπών στον τοίχο

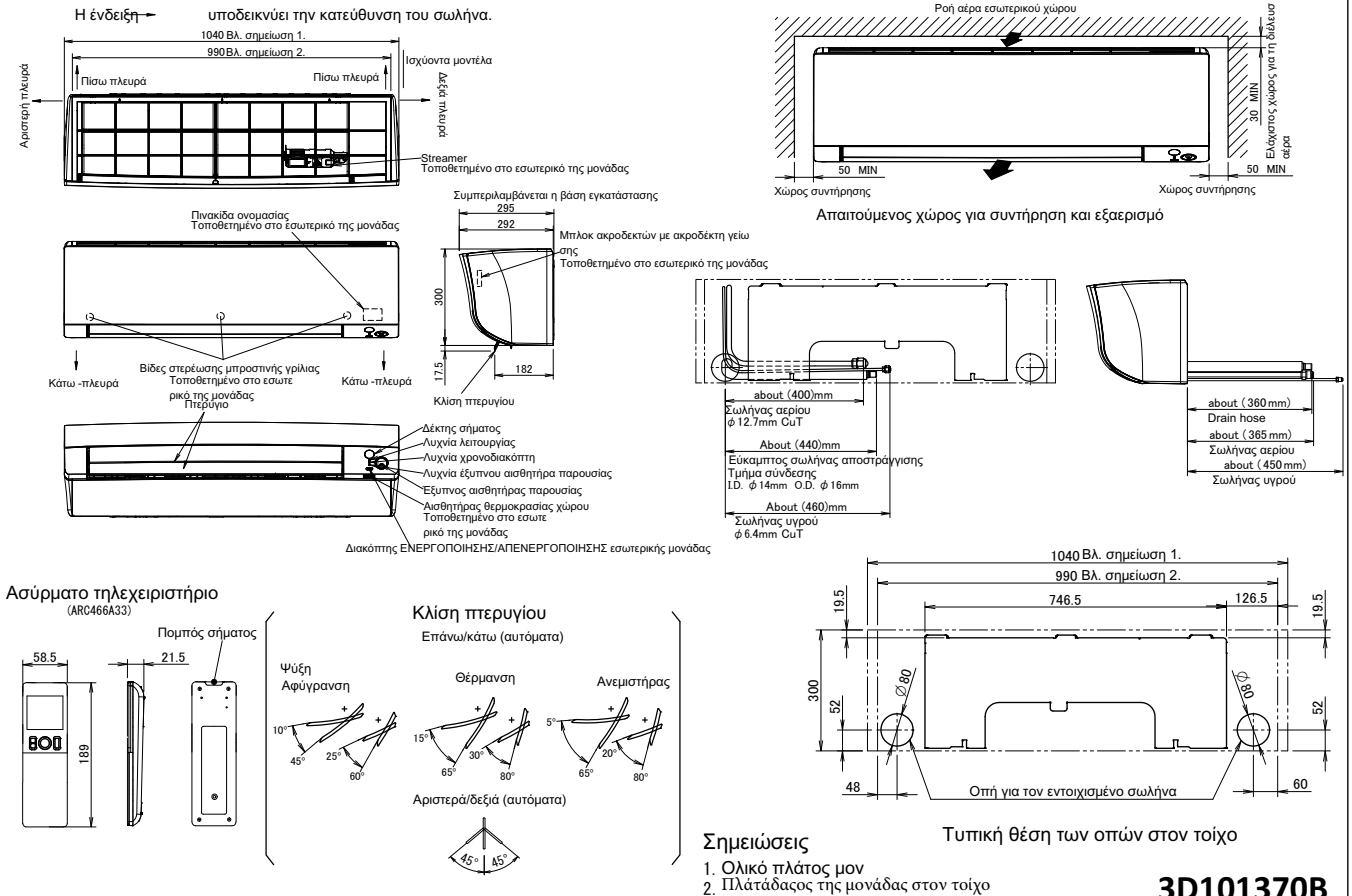


2D120662

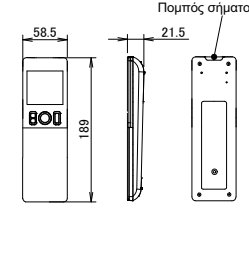
4 Διαστασιοποιημένα σχέδια

4 - 1 Διαστασιοποιημένα σχέδια

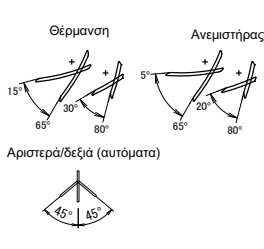
FTXM50-60N



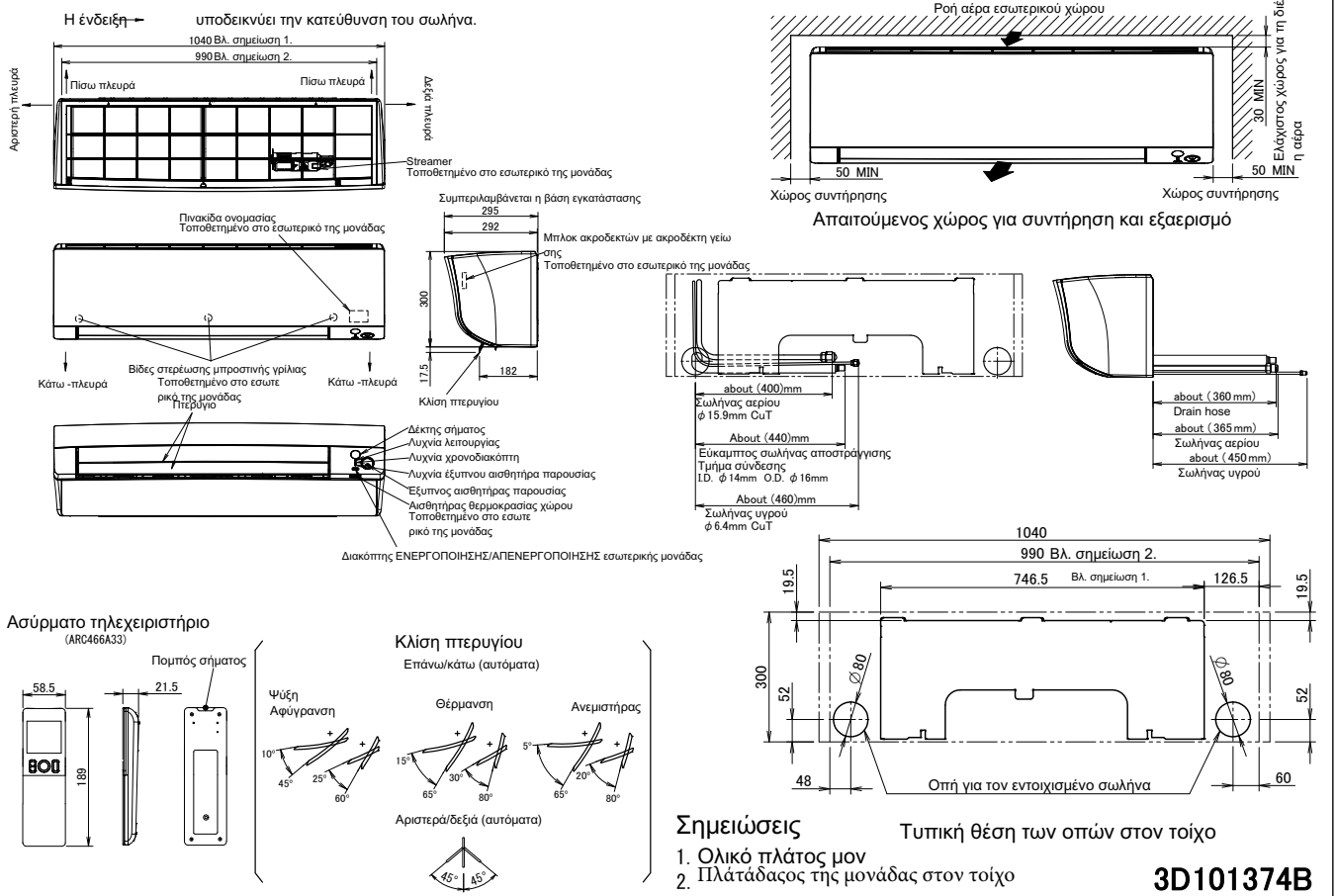
Ασύρματο τηλεχειριστήριο (ARC466A33)



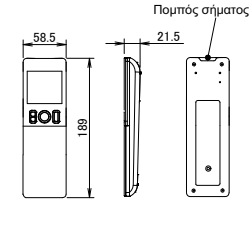
Κλίση πτερυγίου



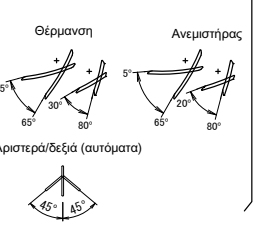
FTXM71N



Ασύρματο τηλεχειριστήριο (ARC466A33)



Κλίση πτερυγίου

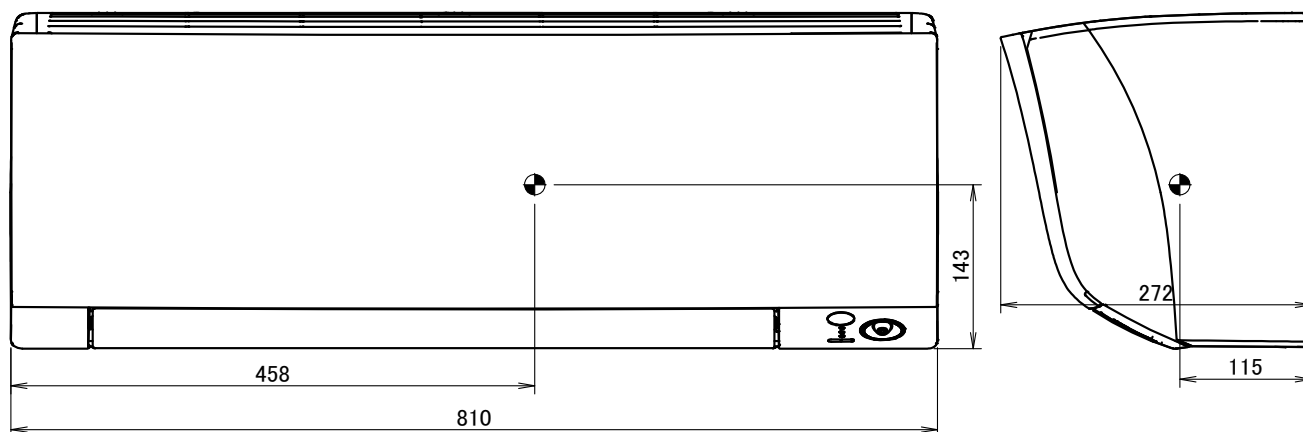


5 Κέντρο βάρους

5 - 1 Κέντρο βάρους

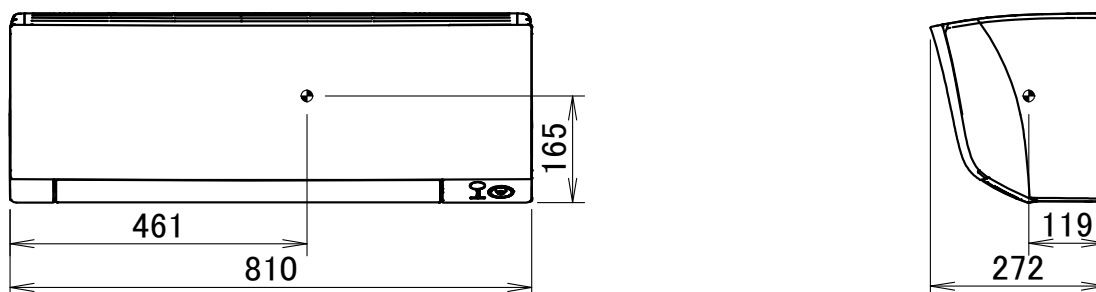
CTXM15N

FTXM20N



4D100152A

FTXM25-35N



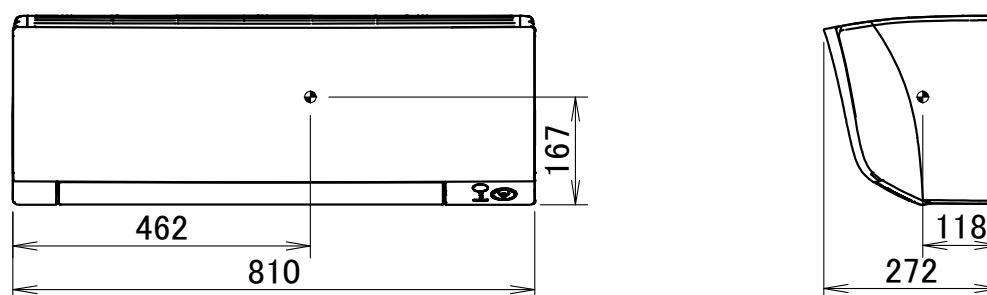
4D120672

5 Κέντρο βάρους

5 - 1 Κέντρο βάρους

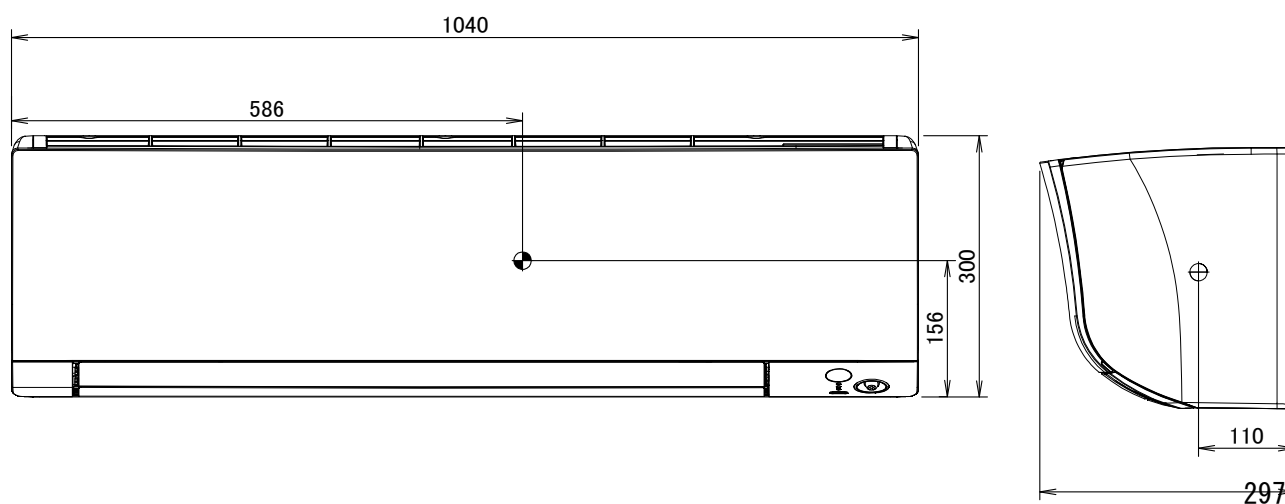
5

FTXM42N



4D120673

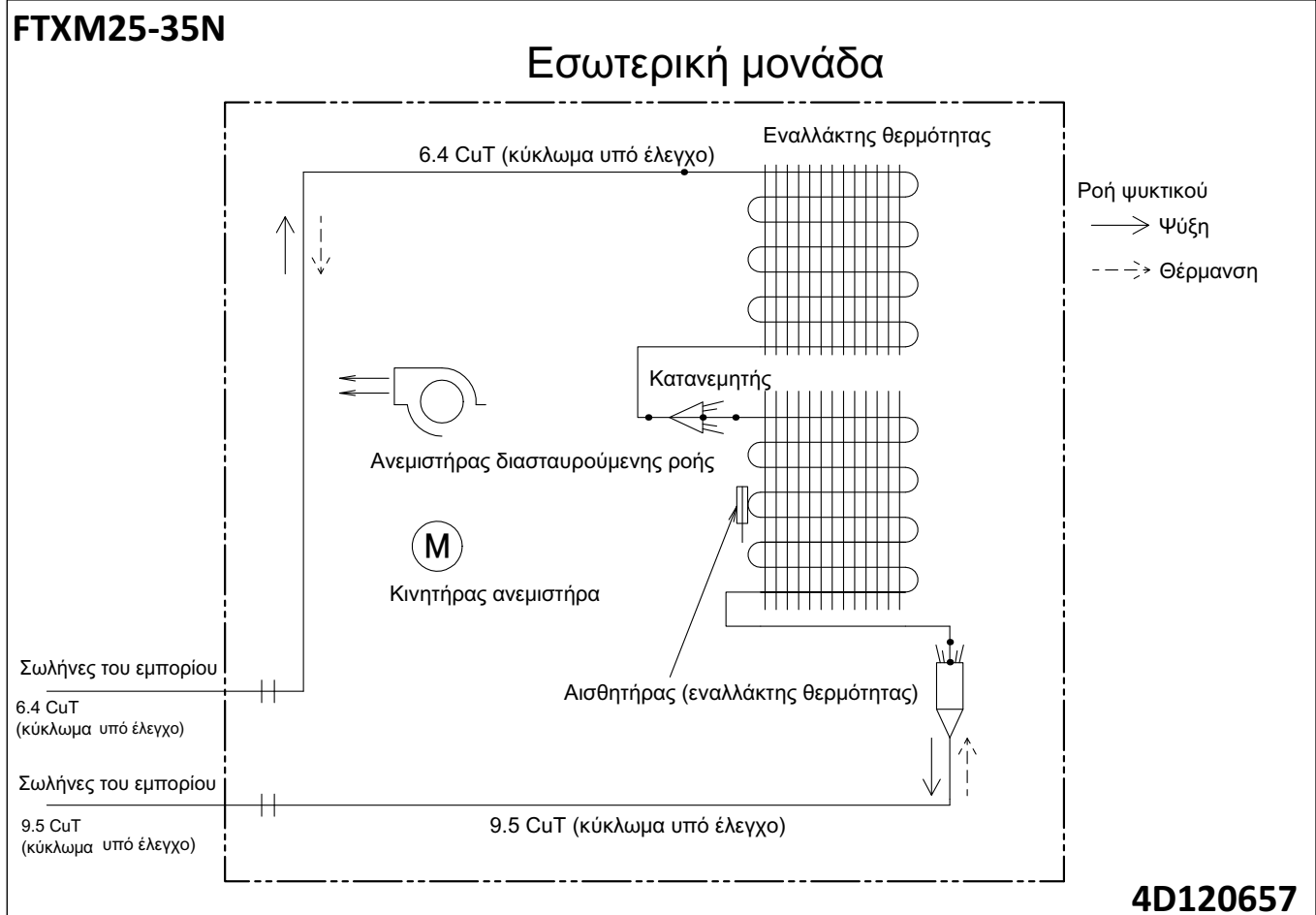
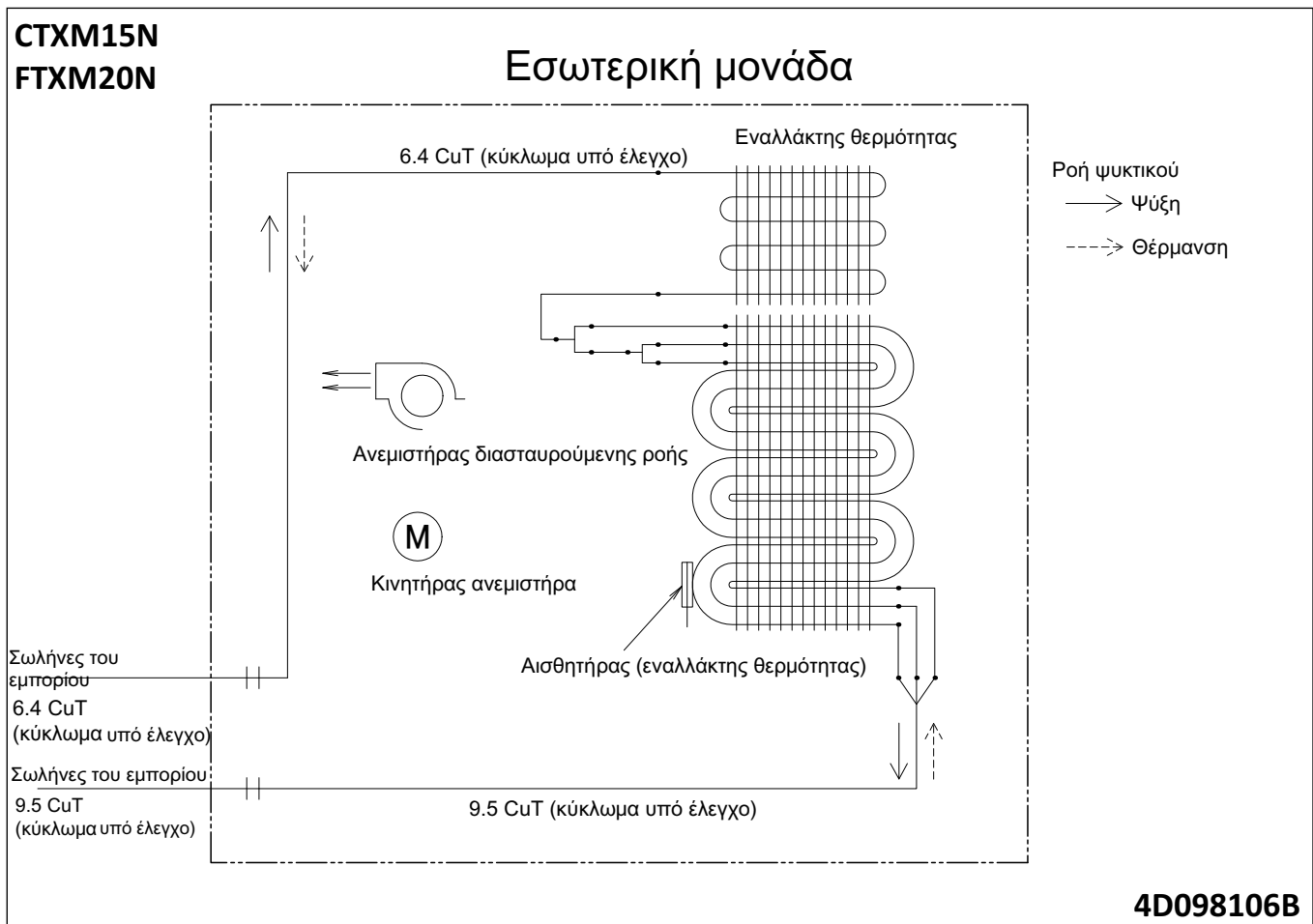
FTXM50-71N



4D101334

6 Διαγράμματα σωληνώσεων

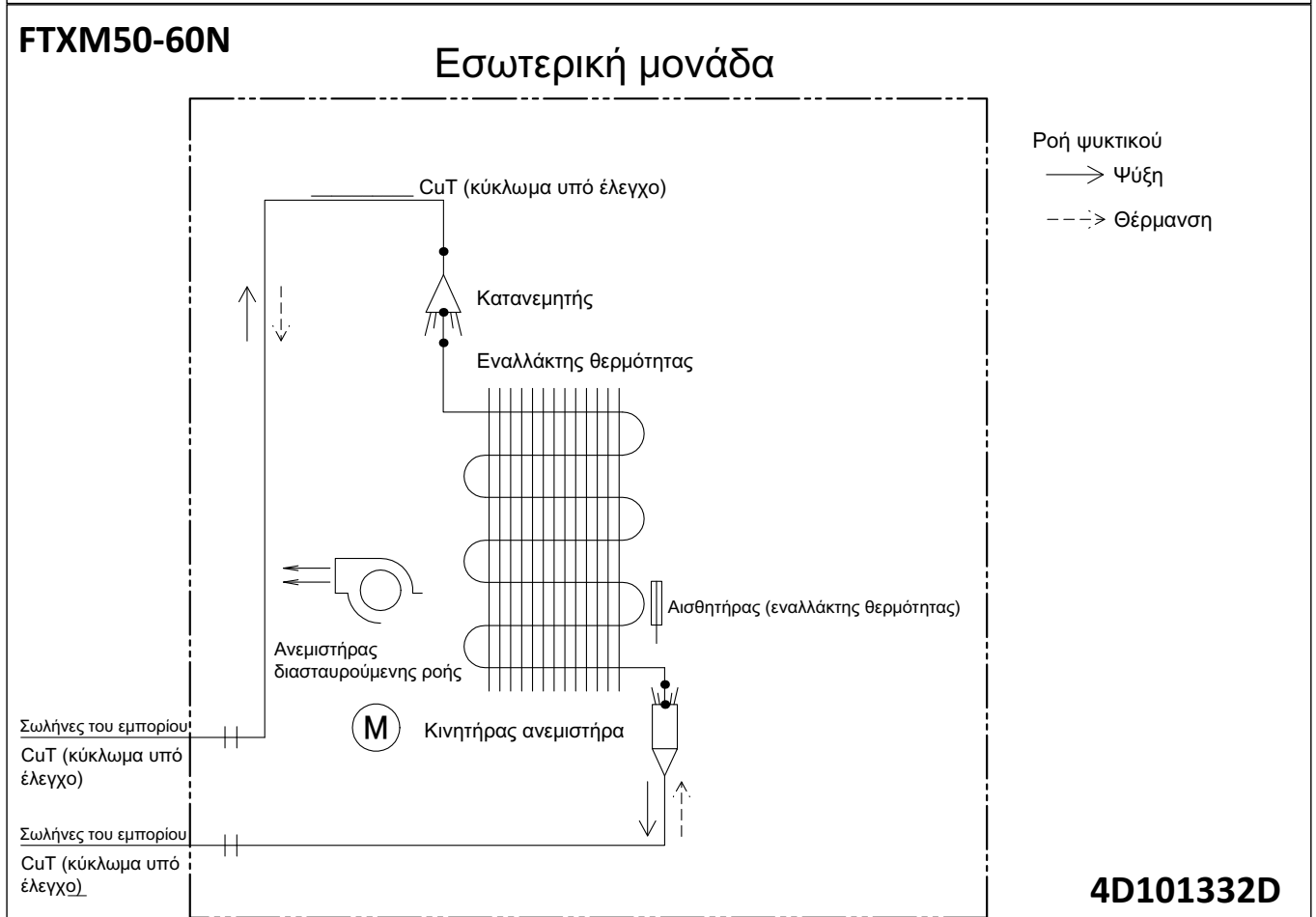
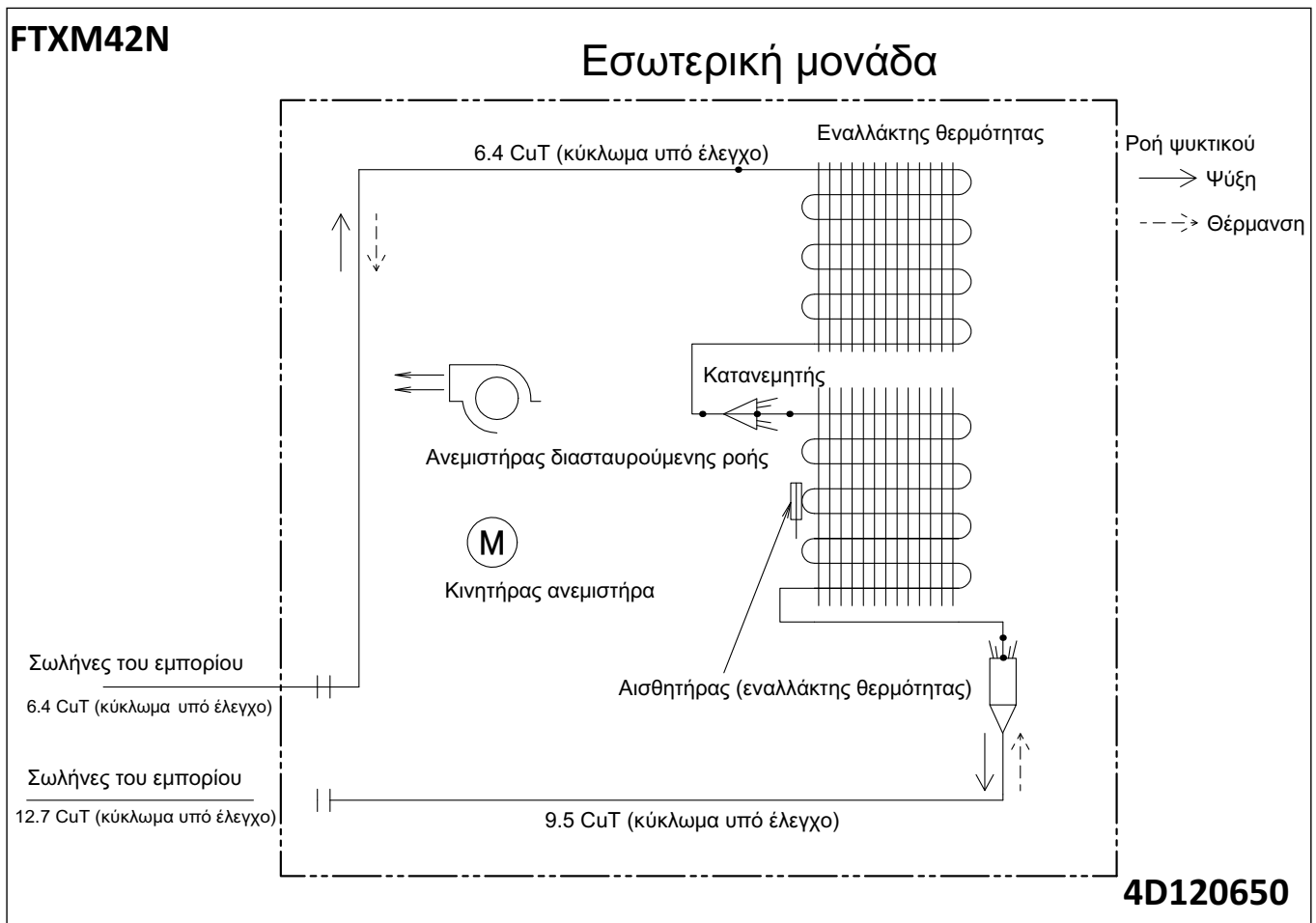
6 - 1 Διαγράμματα σωληνώσεων



6 Διαγράμματα σωληνώσεων

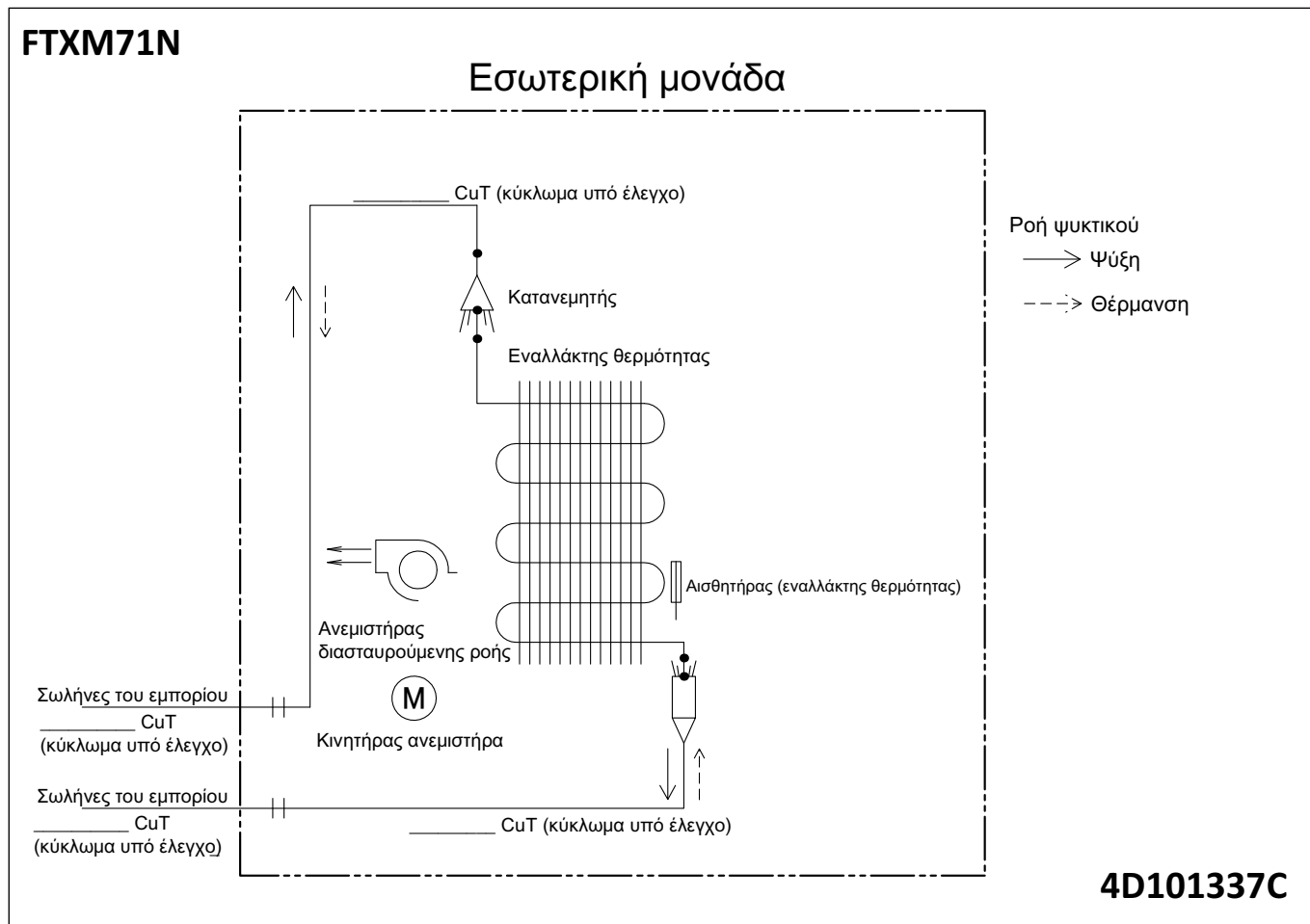
6 - 1 Διαγράμματα σωληνώσεων

6



6 Διαγράμματα σωληνώσεων

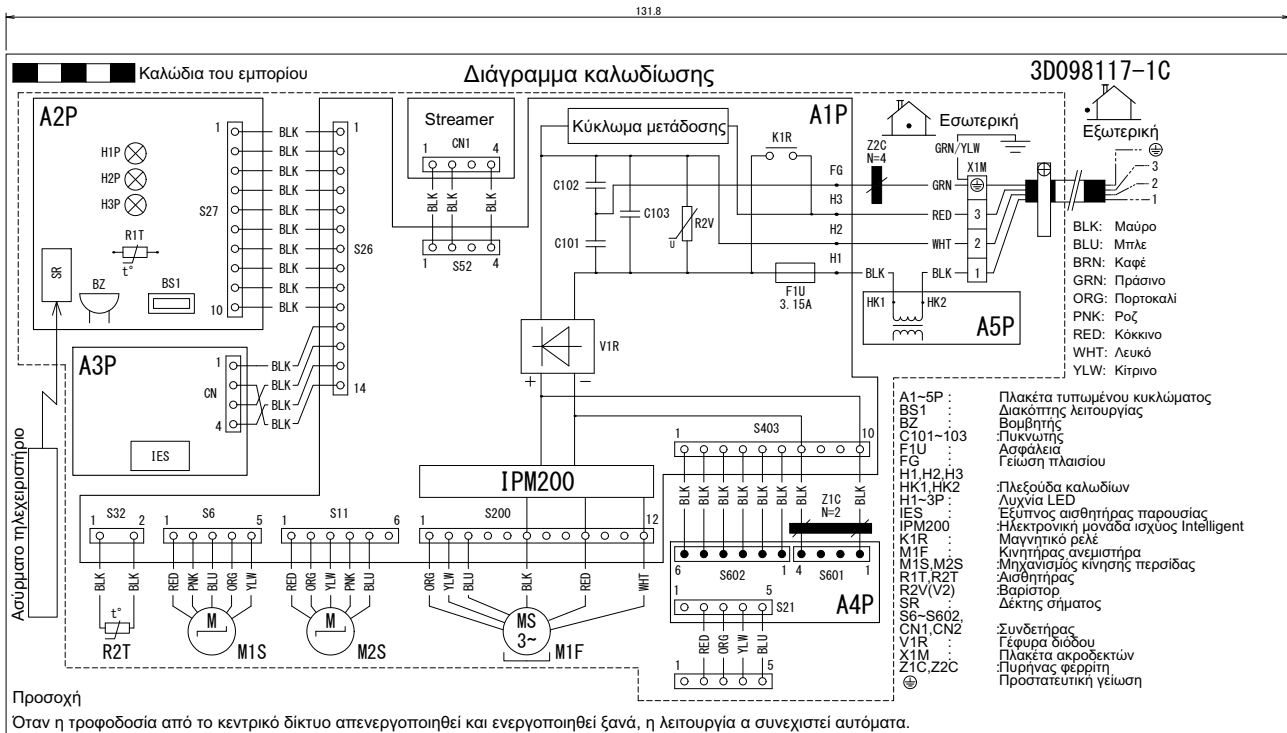
6 - 1 Διαγράμματα σωληνώσεων



7 Διαγράμματα Καλωδίωσης

7 - 1 Διαγράμματα συνδεσμολογίας - μονοφασικό

CTXM15N
FTXM20-42N

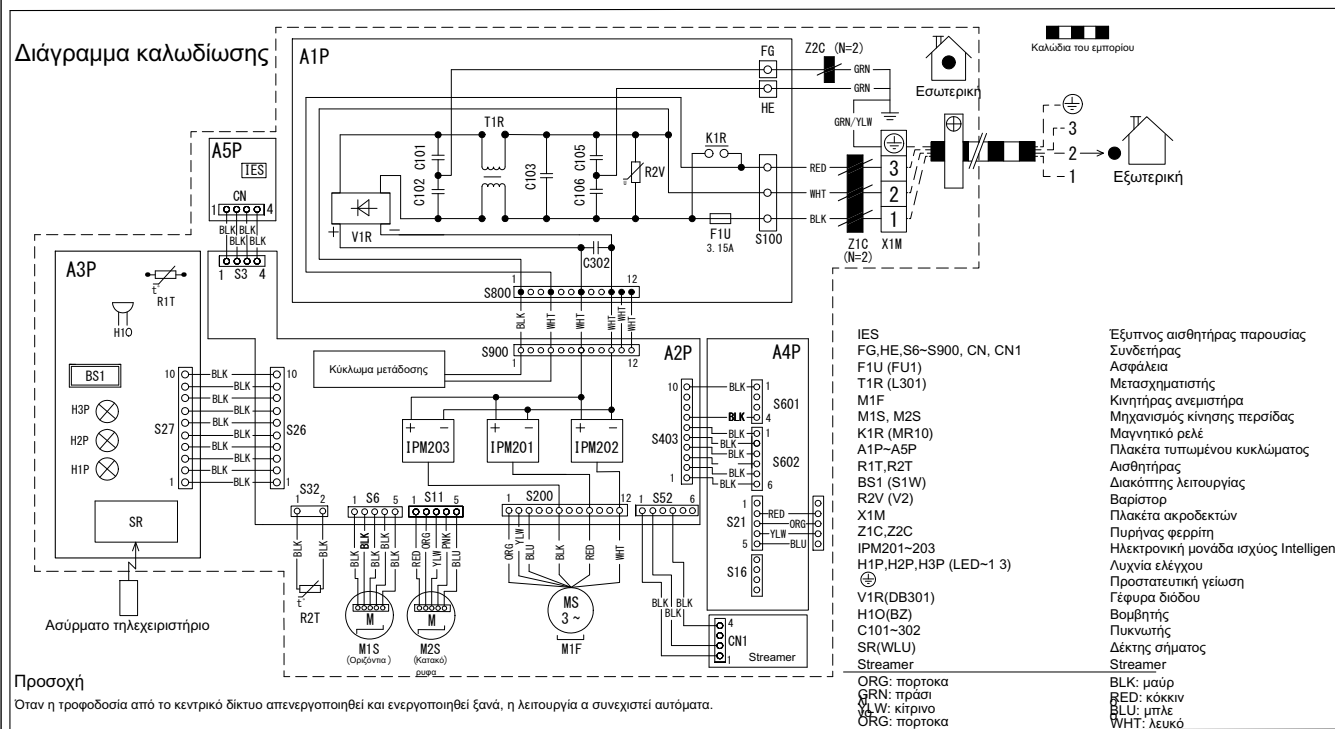


Σημειώσεις

- Μέγεθος: μήκος 70 X πλάτος 120.
- Συμβουλευτείτε τις προδιαγραφές αγοράς AS303002, εκτός εάν καθορίζεται διαφορετικά.

3D098117D

FTXM50-71N



NOTES:

- Μέγεθος: μήκος 65 X πλάτος 110.
- Συμβουλευτείτε τις προδιαγραφές αγοράς AS303002, εκτός εάν καθορίζεται διαφορετικά.

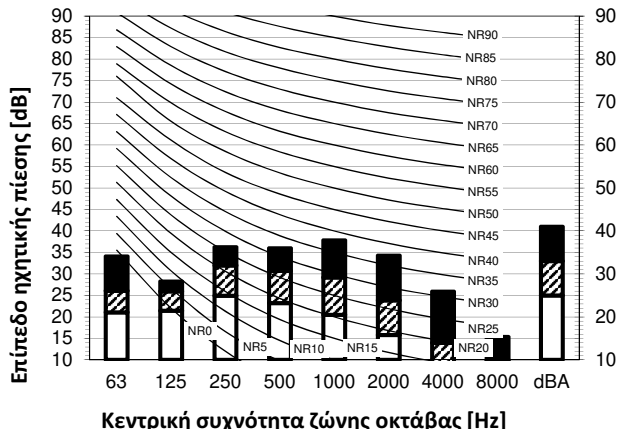
3D100231B

8 Δεδομένα ήχου

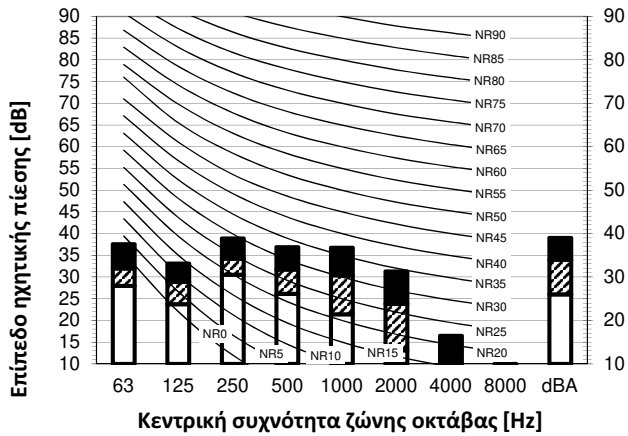
8 - 1 Φάσμα ηχητικής πίεσης

CTXM15N
FTXM20N

Λειτουργία ψύξης



Λειτουργία θέρμανσης



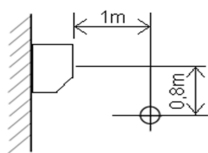
Υπόμνημα

dBA = στάθμη ηχητικής πίεσης βαθμού A (κλίμακα A σύμφωνα με την IEC).

A Άλατα

- B High-tap
- C Medium-tap
- D Low-tap

Θέση μικροφώνου



Ψύξη

Συνολική dB

A	B	C	D
dBA	41	33	25

Θέρμανση

Συνολική dB

A	B	C	D
dBA	39	34	26

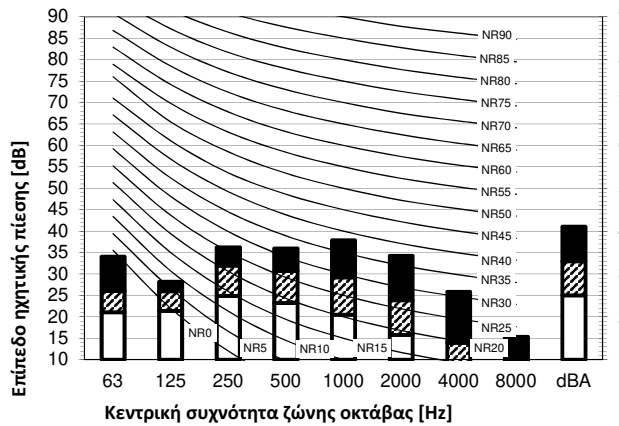
Σημειώσεις

1. Συνθήκες λειτουργίας: πηγή ισχύος 220-240 V/220 V 50/60 Hz, πρότυπο JIS
2. Ο θόρυβος παρασκήνιου έχει ήδη ληφθεί υπόψη.
3. Ο θόρυβος λειτουργίας διαφέρει ανάλογα με τη λειτουργία και τις συνθήκες περιβάλλοντος.
4. Η μέθοδος μέτρησης θορύβου λειτουργίας αντιστοιχεί στο JISC9612.
5. Θέση μέτρησης: ανηχοϊκός θάλαμος

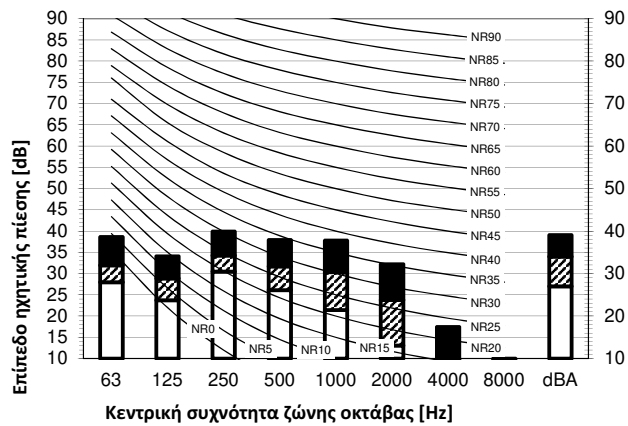
3D101042B

FTXM25N

Λειτουργία ψύξης



Λειτουργία θέρμανσης



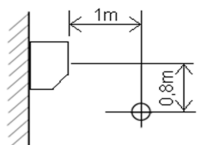
Υπόμνημα

dBA = στάθμη ηχητικής πίεσης βαθμού A (κλίμακα A σύμφωνα με την IEC).

A Άλατα

- B High-tap
- C Medium-tap
- D Low-tap

Θέση μικροφώνου



Ψύξη

Συνολική dB

A	B	C	D
dBA	41	33	25

Θέρμανση

Συνολική dB

A	B	C	D
dBA	39	34	27

Σημειώ

1. Συνθήκες λειτουργίας: πηγή ισχύος 220-240 V/220 V 50/60 Hz, πρότυπο JIS
2. Ο θόρυβος παρασκήνιου έχει ήδη ληφθεί υπόψη.
3. Ο θόρυβος λειτουργίας διαφέρει ανάλογα με τη λειτουργία και τις συνθήκες
4. Η μέθοδος μέτρησης θορύβου λειτουργίας αντιστοιχεί στο JISC9612.
5. Θέση μέτρησης: ανηχοϊκός θάλαμος

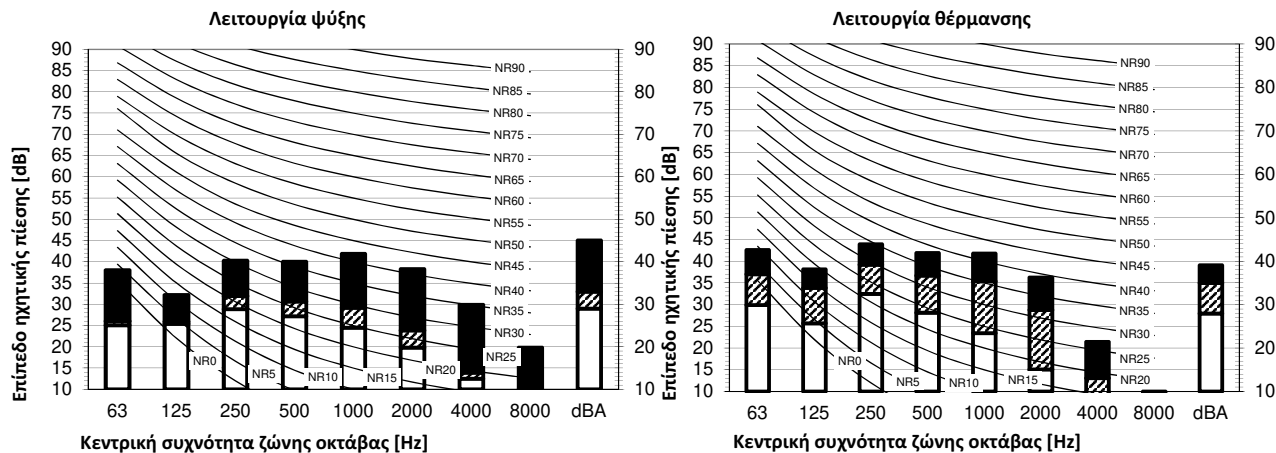
3D101043B

8 Δεδομένα ήχου

8 - 1 Φάσμα ηχητικής πίεσης

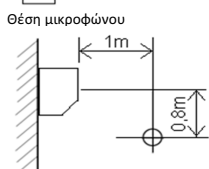
8

FTXM35N



Υπόμνημα
dBA = στάθμη ηχητικής πίεσης βαθμού A (κλίμακα A σύμφωνα με την IEC).

- A Άλατα
- B High-tap
- C Medium-tap
- D Low-tap



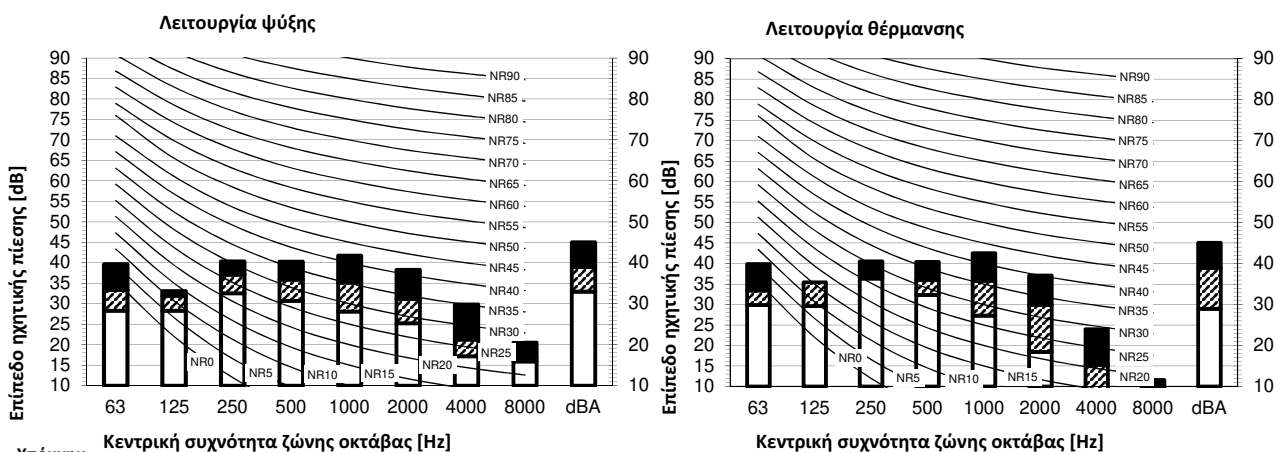
Σημειώ

1. Συνθήκες λειτουργίας: πηγή ισχύος 220-240 V/220 V 50/60 Hz, πρότυπο JIS
2. Ο θόρυβος παρασκευαστή έχει ήδη ληφθεί υπόψη.
3. Ο θόρυβος λειτουργίας διαφέρει ανάλογα με τη λειτουργία και τις συνθήκες περιβάλλοντος.
4. Η μέθοδος μέτρησης θορύβου λειτουργίας αντιστοιχεί στο JISC9612.
5. Θέση μέτρησης: ανοιχτός θάλαμος

Ψύξη		Συνολική dB		Θέρμανση		Συνολική dB	
A	B	C	D	A	B	C	D
dBA	45	33	29	dBA	39	35	28

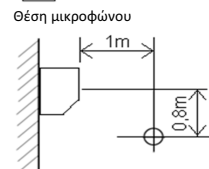
3D101044B

FTXM42N



Υπόμνημα
dBA = στάθμη ηχητικής πίεσης βαθμού A (κλίμακα A σύμφωνα με την IEC).

- A Άλατα
- B High-tap
- C Medium-tap
- D Low-tap



Σημειώ

1. Συνθήκες λειτουργίας: πηγή ισχύος 220-240 V/220 V 50/60 Hz, πρότυπο JIS
2. Ο θόρυβος παρασκευαστή έχει ήδη ληφθεί υπόψη.
3. Ο θόρυβος λειτουργίας διαφέρει ανάλογα με τη λειτουργία και τις συνθήκες περιβάλλοντος.
4. Η μέθοδος μέτρησης θορύβου λειτουργίας αντιστοιχεί στο JISC9612.
5. Θέση μέτρησης: ανοιχτός θάλαμος

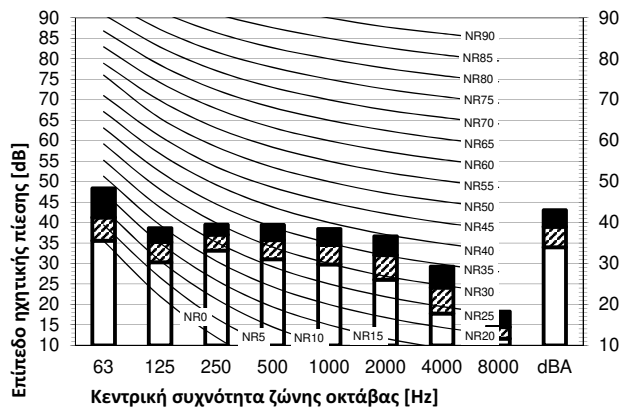
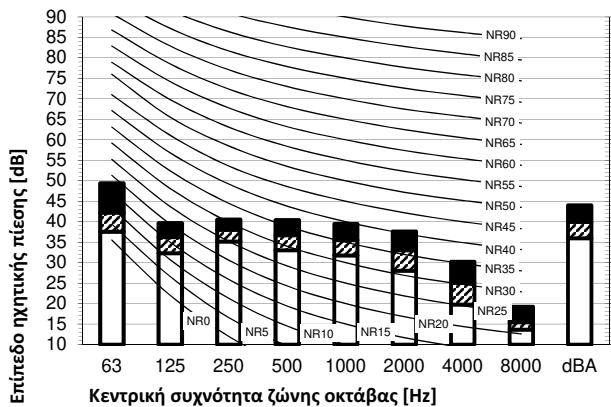
Ψύξη		Συνολική dB		Θέρμανση		Συνολική dB	
A	B	C	D	A	B	C	D
dBA	45	39	30	dBA	45	39	29

3D101045B

8 Δεδομένα ήχου

8 - 1 Φάσμα ηχητικής πίεσης

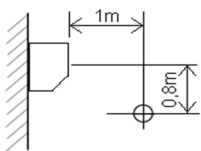
FTXM50N



Υπόμνημα

dBA = στάθμη ηχητικής πίεσης βαθμού A (κλίμακα A σύμφωνα με την IEC).

- A Άλατα
- B High-tap
- C Medium-tap
- D Low-tap

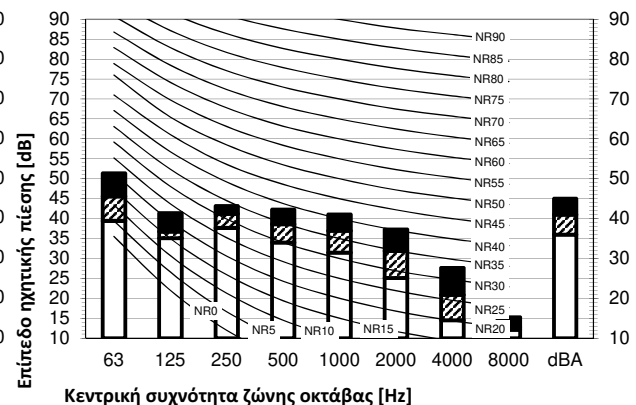
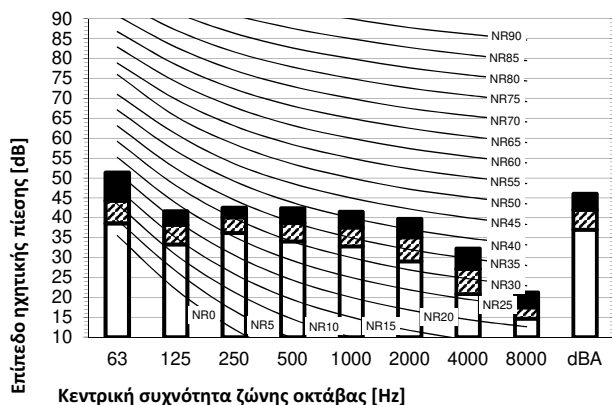


Ψύξη				Θέρμανση			
Συνολική dB		Συνολική dB		Συνολική dB		Συνολική dB	
A	B	C	D	A	B	C	D
dBA	44	40	36	dBA	43	39	34

1. Συνθήκες λειτουργίας: πηγή ισχύος 220-240 V/220 V 50/60 Hz, πρότυπο JIS
2. Ο θόρυβος παρασκευαστή έχει ήδη ληφθεί υπόψη.
3. Ο θόρυβος λειτουργίας διαφέρει ανάλογα με τη λειτουργία και τις συνθήκες περιβάλλοντος.
4. Η μέθοδος μέτρησης θορύβου λειτουργίας αντιστοιχεί στο JISC9612.
5. Θέση μέτρησης: ανηχοϊκός θάλαμος

3D102203B

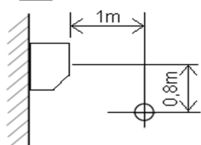
FTXM60N



Υπόμνημα

dBA = στάθμη ηχητικής πίεσης βαθμού A (κλίμακα A σύμφωνα με την IEC).

- A Άλατα
- B High-tap
- C Medium-tap
- D Low-tap



Ψύξη				Θέρμανση			
Συνολική dB		Συνολική dB		Συνολική dB		Συνολική dB	
A	B	C	D	A	B	C	D
dBA	46	42	37	dBA	45	41	36

1. Συνθήκες λειτουργίας: πηγή ισχύος 220-240 V/220 V 50/60 Hz, πρότυπο JIS
2. Ο θόρυβος παρασκευαστή έχει ήδη ληφθεί υπόψη.
3. Ο θόρυβος λειτουργίας διαφέρει ανάλογα με τη λειτουργία και τις συνθήκες περιβάλλοντος.
4. Η μέθοδος μέτρησης θορύβου λειτουργίας αντιστοιχεί στο JISC9612.
5. Θέση μέτρησης: ανηχοϊκός θάλαμος

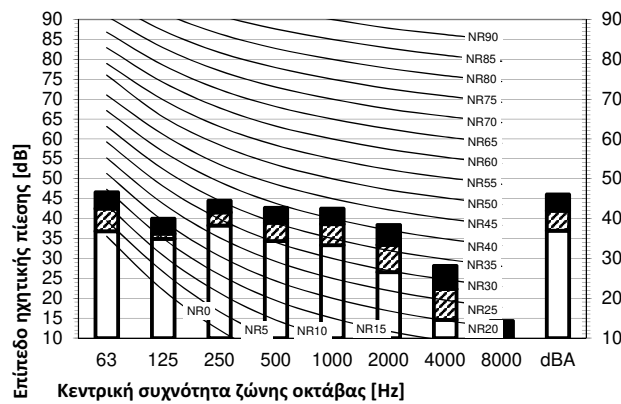
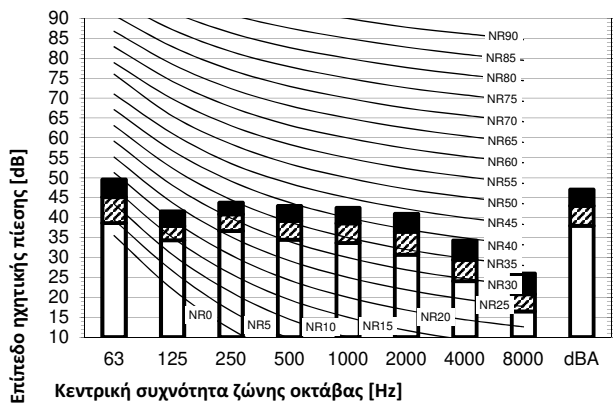
3D102204B

8 Δεδομένα ήχου

8 - 1 Φάσμα ηχητικής πίεσης

8

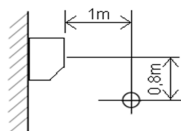
FTXM71N



Υπόμνημα

dBA = στάθμη ηχητικής πίεσης βαθμού A (κλίμακα A σύμφωνα με την IEC).

- A Άλατα
- B High-tap
- C Medium-tap
- D Low-tap



Ψύξη		Συνολική	
A	B	C	D
dBA	47	43	38

Θέρμανση		Συνολική	
A	B	C	D
dBA	46	42	37

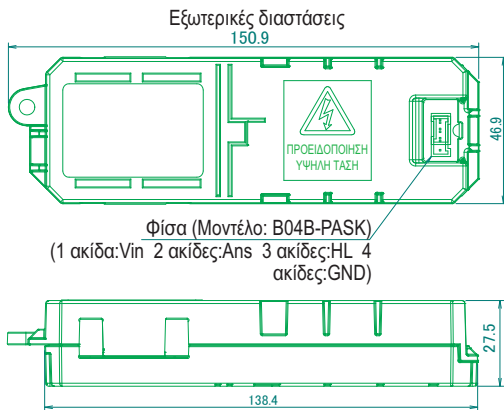
1. Συνθήκες λειτουργίας: πηγή ισχύος 220-240 V/220 V 50/60 Hz, πρότυπο JIS
2. Ο θόρυβος παρασκηνίου έχει ήδη ληφθεί υπόψη.
3. Ο θόρυβος λειτουργίας διαφέρει ανάλογα με τη λειτουργία και τις συνθήκες περιβάλλοντος.
4. Η μέθοδος μέτρησης θορύβου λειτουργίας αντιστοιχεί στο JISC9612.
5. Θέση μέτρησης: ανηχοϊκός θάλαμος

3D105084A

9 Εγκατάσταση

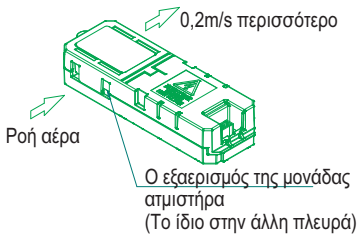
9 - 1 Μέθοδος Εγκατάστασης

CTXM-N
FTXM-N

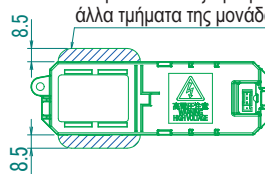


• Μέθοδος συναρμολόγησης

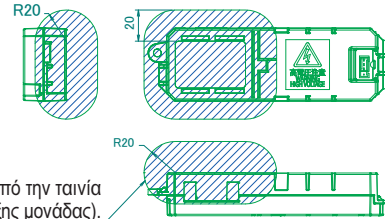
Μην μπλοκάρετε τον εξαερισμό της μονάδας αμιστήρα.
Εξασφαλίστε ότι ο άνεμος περνάει πάνω από τον εξαερισμό με ταχύτητα 0,2m/sec κατά την έξοδο από τη μονάδα.
Εξασφαλίστε την χωροταξική απόσταση 8,5mm ανάμεσα στον εξαερισμό της μονάδας αμιστήρα και στην υπόλοιπη μονάδα.



Εξασφαλίστε την χωροταξική απόσταση 8,5mm ανάμεσα στον εξαερισμό της μονάδας αμιστήρα και σε άλλα τμήματα της μονάδας.



Μην διατάσσετε υλικό εντός 20mm από την ταινία αλουμινίου (εκτός από τη βίδα στήριξης μονάδας).

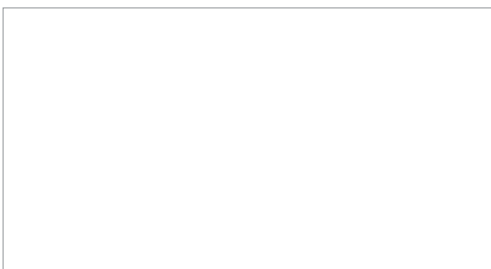


Κύριες προδιαγραφές

Είδη		Περιεχόμενα	
Εξωτερικά	Εξωτερικές διαστάσεις	150,9 x 46,9 x 27,5mm	
	Βάρος	100g	
Υλικό ρητίνης	Υλικό	ABS	
	Ιδιότητα φλογεπιβραδυντικότητας	AL94-5VA	
	Δείκτης δημιουργίας ήχων	Πάνω από CT1600V	
Ισχύουσα νομοθεσία		Νόμος για την ασφάλεια των ηλεκτρικών συσκευών και των υλικών IEC60335-1(4th.) IEC60335-2-65(4th)	
Συνθήκες περιβάλλοντος	Θερμοκρασία αποθήκευσης	-25~70°C (χωρίς ενεργοποίηση)	
	Θερμοκρασία περιβάλλοντος λειτουργίας	-10~60°C (με ενεργοποίηση)	
Βασικές προδιαγραφές	Υγρασία περιβάλλοντος υγρασίας	5~95%RH (χωρίς εναπόθεση δρόσου)	
	Τάση εισόδου	14V±5%	
	Μέγιστη τάση εξόδου	6,5±0,5kV	
	Ονομαστική τάση εξόδου	5,0±0,5kV	
	Ονομαστικό ρεύμα εξόδου	Υψ.	55,5μΑ±10%
		Χαμ.	10μΑ±10%
	ON/OFF		Πληροφορίες τάσης εισόδου Vin (ON/OFF)
	Εναλλαγή Υψ. ↔ Χαμ.		Είσοδος 5V σε ΥΧ (Χαμηλή στρόφιγγα)
	Ενδεικτική λυχνία ρεύματος		Ναι
	Ανιχνεύσιμη υπερτάση		Ναι
Ανιχνεύσιμη χαμηλή τάση		Κάτω από 3kV	
Ποσότητα δημιουργίας όζοντος		4,26ml/hr (Υψ. 14±2°C 50±10% Σχ. υπρ.)	
Μέθοδος συναρμολόγησης		Στήριξη με το δεξιό και αριστερό άγκιστρο Στήριξη με το τμήμα βίδας	

3D095530E

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende - Belgium - www.daikin.eu - BE 0412 120 336 - RPR Oostende



EEDEL19 04/19



Η Daikin Europe N.V. συμμετέχει στο Πρόγραμμα Πιστοποίησης Eurovent για ψυκτικά συγκροτήματα με ψυκτικό υγρό (LCP), υδρονικές αντλίες θερμότητας, τοπικές κλιματιστικές μονάδες (Fan Coil, FCU) και συστήματα μεταβλητής ροής ψυκτικού μέσου (VRF). Δείτε το ισχύον πιστοποιητικό στην ιστοσελίδα: www.eurovent-certification.com



“Το παρόν φυλλάδιο έχει συνταχθεί αποκλειστικά ως ενημερωτικό έντυπο και δεν συνιστά επουδενί προσφορά δεσμευτική για την Daikin Europe N.V. Η Daikin Europe N.V. συντάσσει το περιεχόμενο του παρόντος φυλλαδίου βάσει όλων των πληροφοριών που είχε στη διάθεσή της. Δεν παρέχεται καμία ρητή ή έμμεση εγγύηση σχετικά με την πληρότητα, την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την καταλληλότητα για συγκεκριμένο σκοπό του περιεχομένου του παρόντος καταλόγου και των προϊόντων (και υπηρεσιών) που παρουσιάζονται σε αυτόν. Οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Η Daikin Europe N.V. αποποιείται ρητά κάθε ευθύνη για τυχόν άμεσες ή έμμεσες ζημιές, με την ευρύτερη έννοια του όρου, που προκύπτουν από ή σχετίζονται με τη χρήση και/ή ερμηνεία του παρόντος φυλλαδίου. Το σύνολο του περιεχομένου του παρόντος αποτελεί πνευματική ιδιοκτησία της Daikin Europe N.V.