

1 Χαρακτηριστικά

1 - 4 FTXA-AW

- Ένα κομψό και λειτουργικό σχέδιο κατάλληλο για όλους τους εσωτερικούς χώρους σε λευκό κρυσταλλικό ματ φινιρίσμα
- Το Φαινόμενο Coanda βελτιστοποιεί τη ροή αέρα για ένα άνετο κλίμα. Χρησιμοποιώντας ειδικά σχεδιασμένα πτερύγια μια πιο εστιασμένη ροή αέρα επιτρέπει καλύτερη κατανομή θερμοκρασίας σε όλο το δωμάτιο
- Ο αισθητήρας Grid eye καθορίζει την τρέχουσα θερμοκρασία χώρου και κατανέμει τον αέρα ομοιόμορφα σε όλο το χώρο πριν από εναλλαγή σε μορφή ροής αέρα που κατευθύνει τον θερμό ή ψυχρό αέρα σε τομείς που τον χρειάζονται
- Ο αποτελεσματικός καθαρισμός του αέρα βελτιώνει την ποιότητα του αέρα σε εσωτερικούς χώρους με την τεχνολογία Flash Streamer της Daikin
- Σχεδόν αθόρυβη: η μονάδα λειτουργεί τόσο αθόρυβα που θα ξεχάσατε σχεδόν ότι υπάρχει.
- Online ελεγκτής: ελέγχετε την εσωτερική σας μονάδα από οποιαδήποτε τοποθεσία με εφαρμογή, μέσω του τοπικού σας δικτύου ή του διαδικτύου
- 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
- Τιμές εποχιακής απόδοσης έως A+++ στην ψύξη και θέρμανση χάρη στην ενημερωμένη τεχνολογία και το ενσωματωμένο έξυπνο κέντρο.

1



Σχεδόν αθόρυβη



Φαινόμενο Coanda - ψύξη



Φαινόμενο Coanda - θέρμανση



Αισθητήρας Grid eye



Οικονομική λειτουργία



Εξοικονόμηση ενέργειας κατά τη λειτουργία αναμονής



Νυχτερινό πρόγραμμα λειτουργίας



Μόνο ανεμιστήρας



Πρόγραμμα ευχάριστης ατμόσφαιρας



Ισχυρή λειτουργία



Αυτόματη εναλλαγή ψύξης/θέρμανσης



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 αφύγρυνσης



Ασημένιο φίλτρο απομάκρυνσης αλλεργιογόνων και καθαρισμού αέρα.



Flash Streamer



Φίλτρο αέρα τιτανίου με επικάλυψη απατίτη



Φίλτρο αέρα



Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης



Τηλεχειριστήριο υπερύθρων



Ενσύρματο τηλεχειριστήριο



Κεντρικός έλεγχος

1 Χαρακτηριστικά

1 - 4 FTXA-AW



Online ελεγκτής



Αυτόματη επανεκκίνηση



Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος



Δυνατότητα σύνδεσης πολλών μονάδων

2 Τεχνικά χαρακτηριστικά

2-2 Τεχνικά χαρακτηριστικά				FTXA35A W	FTXA35A S	FTXA35A T	FTXA42A W	FTXA42A S	FTXA42A T	FTXA50A W	FTXA50A S	FTXA50A T	
Εναλλάκτης θερμότητας	Μήκος		mm	622									
	Σειρές	Ποσότητα		2									
	Βήμα περυγίου		mm	1,40									
	Εμβαδόν πρόσωσης		m ²	0,214									
	Στάδια	Ποσότητα		18									
	Passes	Quantity		3									
	Tube type		ø5 Hi-XB										
	Tube material		Χαλκός										
	Διάμετρος αγωγού		mm	5									
	Πτερύγιο		Type	Πτερύγιο ML (πολλαπλών περιόδων)									
Εναλλάκτης θερμότητας 2	Μήκος		mm	614									
	Σειρές	Ποσότητα		1									
	Βήμα περυγίου		mm	1,40									
	Εμβαδόν πρόσωσης		m ²	0,047									
	Στάδια	Ποσότητα		4									
Φίλτρο αέρα	Type		Αφαιρούμενο/πλενόμενο										
	Ποσότητα		pc	2									
Ανεμιστήρας	Τύπος		Ανεμιστήρας εγκάρσιας ροής										
	Ποσότητα		1										
	Air flow rate	Cooling	Υψ.	m ³ /min	11,9			13,1			13,5		
				cfm	420			463			477		
			Μέτρια	m ³ /min	9 (0,000)			10 (0,000)					
				cfm	304			346			367		
			Χαμηλή	m ³ /min	6,1			7,2			7,6		
		cfm		215			254			268			
		Αθόρυβη λειτουργία	m ³ /min	4,6						5,2			
			cfm	162						184			
		Θέρμανση	Υψ.	m ³ /min	11,5			14,6			15,1		
				cfm	406			516			533		
	Μέτρια		m ³ /min	9,0 (0,000)			10,5 (0,000)						
			cfm	318			371			392			
	Χαμηλή		m ³ /min	6,4			7,7			8,2			
cfm		226			272			290					
Αθόρυβη λειτουργία	m ³ /min	4,5			5,2			5,7					
	cfm	159			184			201					
Κινητήρας ανεμιστήρα	Ποσότητα		1										
	Μοντέλο		MM9G07N9SA										
	Ταχύτητα	Ψύξη	Υψ./Μέτρια/Χαμηλή / Αθόρυβη λειτουργία	rpm	1.180/900/690/570			1.210/980/780/570			1.240/1.020/820/620		
Θέρμανση					Υψ./Μέτρια/Χαμηλή / Αθόρυβη λειτουργία	rpm	1.140/940/740/590			1.310/1.070/850/640			1.350/1.190/930/680
	Στάθμη ηχητικής ισχύος	Ψύξη		dBA			60						

2 Τεχνικά χαρακτηριστικά

2-2 Τεχνικά χαρακτηριστικά				FTXA35A W	FTXA35A S	FTXA35A T	FTXA42A W	FTXA42A S	FTXA42A T	FTXA50A W	FTXA50A S	FTXA50A T
Στάθμη ηχητικής πίεσης	Ψύξη	Υψ./Μέτρια/ Χαμηλή/Αθόρυβη λειτουργία	dBA	41/33 (0,000)/25/19			45/37 (0,000)/29/21			46/39 (0,000)/31/24		
	Θέρμανση	Υψ./Μέτρια/ Χαμηλή/Αθόρυβη λειτουργία	dBA	41/33/25/19			45/37/29/21			46/42/33/24		
Συστήματα ελέγχου	Τηλεχειριστήριο υπερέθρων			ARC466A58								
	Τηλεχειριστήριο με καλώδιο			BRC073								
Ψυκτικό μέσο	Type	R-32										
	GWP	675,0										
Συνδέσεις σωληνώσεων	Υγρού	-										
	Αερίου	-										
Συμπυκνωμάτων	18											
Θερμμόνωση	Σωληνώσεις υγρού και σωληνώσεις αερίου											
Έλεγχος θερμοκρασίας	Έλεγχος μέσω μικροεπεξεργαστή											
Ρύθμιση κατεύθυνσης αέρα	Δεξιά, Αριστερά, Οριζόντια, Προς τα κάτω											

Στάνταρτ εξαρτήματα : Εγχειρίδιο εγκατάστασης; Ποσότητα : 1;

Στάνταρτ εξαρτήματα : Εγχειρίδιο χειρισμού; Ποσότητα : 1;

Στάνταρτ εξαρτήματα : Φίλτρο αέρα; Ποσότητα : 2;

Στάνταρτ εξαρτήματα : Τηλεχειριστήριο υπερέθρων; Ποσότητα : 1;

Στάνταρτ εξαρτήματα : Πλάκα στήριξης τηλεχειριστηρίου; Ποσότητα : 1;

Στάνταρτ εξαρτήματα : Βιδωτή σακούλα; Ποσότητα : 1;

Στάνταρτ εξαρτήματα : Βιδωτό κάλυμμα; Ποσότητα : 1;

Στάνταρτ εξαρτήματα : Μπαταρίες ξηρού στοιχείου AAA; Ποσότητα : 2;

Στάνταρτ εξαρτήματα : Γενικές Προφυλάξεις Ασφαλείας; Ποσότητα : 1;

2-3 Ηλεκτρολογικά χαρακτηριστικά				CTXA15A W	CTXA15A S	CTXA15A T	FTXA20A W	FTXA20A S	FTXA20A T	FTXA25A W	FTXA25A S	FTXA25A T	
Τροφοδοσία ισχύος	Όνομα	V1											
	Φάση	1~											
	Συχνότητα	Hz	50										
	Τάση	V	220-240										
Ρεύμα	Όνομαστικό ρεύμα λειτουργίας - 50Hz	Ψύξη	A	0,3					0,4				
		Θέρμανση	A	0,3					0,4				
Συνδέσεις καλωδίωσης - 50Hz	Για τροφοδοσία ισχύος	Ποσότητα	3										
		Remark	3 για τροφοδοσία ρεύματος, 4 για καλωδίωση μεταξύ μονάδων (συμπεριλαμβανομένου του καλωδίου γείωσης)										

2-4 Ηλεκτρολογικά χαρακτηριστικά				FTXA35A W	FTXA35A S	FTXA35A T	FTXA42A W	FTXA42A S	FTXA42A T	FTXA50A W	FTXA50A S	FTXA50A T	
Τροφοδοσία ισχύος	Όνομα	V1											
	Φάση	1~											
	Συχνότητα	Hz	50										
	Τάση	V	220-240										
Ρεύμα	Όνομαστικό ρεύμα λειτουργίας - 50Hz	Ψύξη	A	0,4					0,5				
		Θέρμανση	A	0,4					0,6				
Συνδέσεις καλωδίωσης - 50Hz	Για τροφοδοσία ισχύος	Ποσότητα	3										
		Remark	3 για τροφοδοσία ρεύματος, 4 για καλωδίωση μεταξύ μονάδων (συμπεριλαμβανομένου του καλωδίου γείωσης)										