perfera

BLUEVOLUTION

Επιτοίχια μονάδα

Μοναδική σχεδίαση και υψηλή ποιότητα αέρα εσωτερικού χώρου

- Τιμές εποχιακής απόδοσης έως A+++ σε ψύξη και θέρμανση
- Η λειτουργία Heat Boost θερμαινει το χώρο σας γρήγορα, αμέσως μετά την ενεργοποίηση του κλιματιστικού. Η θερμοκρασία ρύθμισης επιτυγχάνεται 14% πιο γρήγορα σε σύγκριση με ένα κανονικό κλιματιστικό (μόνο ζεύγος).
- Χρησιμοποιώντας ηλεκτρόνια για την ενεργοποίηση χημικών αντιδράσεων με τα μόρια του αέρα, η τεχνολογία Flash Streamer αποσυνθέτει τα αλλεργιογόνα όπως η γύρη και οι μύκητες και απομακρύνει τις ενοχλητικές οσμές προσφέροντας καλύτερο και πιο καθαρό αέρα.
- Το ασημί φίλτρο κατακράτησης αλλεργιογόνων και καθαρισμού του αέρα αποτελεί την ιδανική λύση γιατί παγιδεύει τα αλλεργιογόνα όπως η γύρη και εξασφαλίζει σταθερή παροχή καθαρού αέρα.
- Δυνατότητα φωνητικών εντολών μέσω των Amazon Alexa ή Google Assistant για τον έλεγχο βασικών λειτουργιών όπως το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας, η λειτουργία (ψύξη ή θέρμανση), η ταχύτητα ανεμιστήρα κ.λπ.
- Εφαρμογή Onecta: ελέγχετε το κλίμα των εσωτερικών χώρων από οποιαδήποτε τοποθεσία με μία εφαρμογή, μέσω τοπικού δικτύου ή internet.
- Αθόρυβη λειτουργία: στάθμη ηχητικής πίεσης στα 19dBA
- Η τρισδιάστατη ροή αέρα συνδυάζει την αυτόματη κάθετη και οριζόντια κίνηση των πτερυγίων για την κυκλοφορία και κατανομή του θερμού ή ψυχρού αέρα σε όλα τα σημεία ακόμα και σε μεγάλους χώρους.
- Αισθητήρας κίνησης 2 περιοχών: Η ροή του αέρα κατευθύνεται σε ζώνες όπου εκείνη τη στιγμή δεν ανιχνεύεται ανθρώπινη παρουσία. Όταν δεν ανιχνεύεται ανθρώπινη παρουσία, η μονάδα αυτόματα μεταβαίνει σε λειτουργία ενεργειακής εξοικονόμησης. (περιοχή υψηλότερης δυναμικότητας).

Ανακαλύψτε περισσότερα

Εσωτερική μονάδα			FTXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Απόδοση ψύξης	Ελάχιστη/Ονομαστική/Μέγιστη		kW	1.30/2.00/2.60	1.30/2.50/3.20	1.40/3.40/4.00	1.70/4.20/5.00	1.70/5.00/6.00	1.70/6.00/7.00	2.30/7.10/8.50
Απόδοση θέρμανσης	Ελάχιστη/Ονομαστική/Μέγιστη		kW	1.30/2.50/3.50	1.30/2.80/4.70	1.40/4.00/5.20	1.70/5.40/6.00	1.70/5.80/7.70	1.70/7.00/8.00	2.30/8.20/10.20
Εποχιακός βαθμός απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή κλάση			A+++			A++		
		Ισχύς σχεδιασμού	kW	2.00	2.50	3.40	4.20	5.00	6.00	7.10
		SEER			8.65		7.85	7.41	6.90	6.20
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	81	101	137	187	236	304	401
	Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	Ενεργειακή κλάση			A+++		A++		A+	A+
		Ισχύς σχεδιασμού	kW	2.30	2.40	2.50	4.00	4.60	4.80	6.20
		SCOP			5.10		4.71		4.30	4.10
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	632	659	687	1.189	1.368	1.562	2.117
	Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)	Ενεργειακή κλάση					A+++			
		Ισχύς σχεδιασμού	kW	1.24	1.29	1.35	2.15	2.48	2.63	3.34
		SCOP		6.19	6.15	6.18	6.15	5.82	5.51	5.74
		Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	280	296	306	490	596	668	814
Διαστάσεις		Ύψος × Πλάτος × Βάθος	mm	295 × 778 × 272				299 × 998 × 292		
Βάρος			kg	10				14.5		
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη		dBA	57		58	60	58	60	60
	Θέρμανση		dBA	54			60	58	59	61
Ηχητική Πίεση	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	41/33/25/19	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	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	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

Εξωτερική μονάδα			RXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Απόδοση ψύξης		Ύψος × Πλάτος × Βάθος	mm	552 × 840 × 350			734 × 954 × 401			
Βάρος			kg	32			49			55
Ηχητική Ισχύς	Ψύξη		dBA	59	58	61	62		63	66
	Θέρμανση		dBA	59		61	62		63	67
Ηχητική Πίεση	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	46		49	48			47
	Θέρμανση	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	47		49	48	49		48
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη		°CDB	-10~50						-10~46
	Θέρμανση		°CWB	-20~24						-15~24
Ψυκτικό μέσο	Τύπος/GWP/Πλήρωση		kg	R-32/675/0.76			R-32/675/1.10	R-32/675/1.15		
Συνδέσεις σωληνώσεων	Υγρό		mm	6.35						
	Αέριο		mm	9.5				12.7		15.9
	Μήκος σωληνώσεων		m	20			30			
	Υψομετρική διαφορά		m	15			20			
Τροφοδοσία Ισχύος				1~ / 220-240V / 50Hz						

GWP = GlobalWarming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη