

Freedom 2 Eco

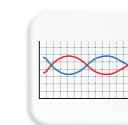
Comfort & Simplicity

Wi-Fi Control 2.0

Χρησιμοποιήστε την τεχνολογία για να δημιουργήσετε στο χώρο σας τις ιδανικές συνθήκες από απόσταση! Επιλέξτε όποια στιγμή, από οπουδήποτε και εάν βρίσκεστε την επιθυμητή λειτουργία και ενεργοποιήστε το κλιματιστικό σας εύκολα μέσω του κινητού ή του tablet σας!



Weekly Timer



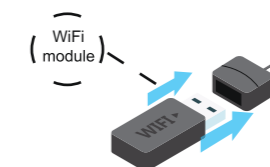
Sleep Curve



Group Control



Self-Cleaning



Comfort & Simplicity



Ανακαλύψτε στη σειρά Freedom 2 Eco τον πιο προσιτό συνδυασμό χαμηλής κατανάλωσης, υψηλής απόδοσης και ευκολίας στη χρήση.



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



Υλικά ABS



Λειτουργία Ύπνου



Χρονοδιακόπτης



Εξωτερική Μονάδα



Τηλεχειριστήριο



Έξυπνη διαχείριση κατανάλωσης

Το κλιματιστικό μπορεί να ρυθμιστεί ώστε να μην ξεπερνάει τα επιθυμητά επίπεδα κατανάλωσης, καθώς και την επιθυμητή διάρκεια της λειτουργίας. Ο έξυπνος αλγόριθμος θα φροντίσει για τις ιδανικές συνθήκες διατηρώντας την κατανάλωση της μονάδας χαμηλή.



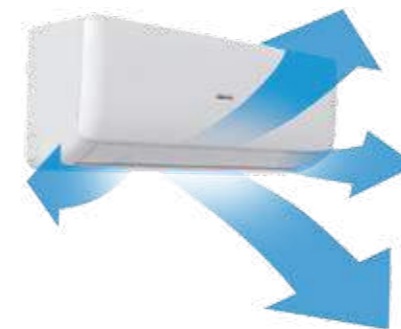
Εύκολη συντήρηση

Υλικά 3ης γενιάς, με ειδική επικάλυψη κατά των ρύπων και ευκολία στο καθάρισμα.



Λειτουργία αυτοκαθαρισμού

Εμποδίζει την αναπαραγωγή βακτηρίων, εξασφαλίζοντας πιο υγιεινό περιβάλλον.



(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα

Ο αέρας διαχέεται ελεύθερα προς κάθε κατεύθυνση, φέρνοντας γρήγορα τις ιδανικές συνθήκες άνεσης στο χώρο.



Τηλεχειριστήριο, νέου σχεδιασμού

- Απλός και εργονομικός σχεδιασμός για ευκολία στη χρήση
- Απλή διάταξη των λειτουργιών
- Μεγάλη LCD οθόνη για πιο καθαρή εικόνα
- Επίπεδη εμφάνιση κουμπιών, IPX5 αδιάβροχο



Freedom 2 Eco			ASW-H09B4/ FDMV23	ASW-H12B4/ FDMV23	ASW-H18B4/ FDMV23	ASW-H24B4/ FDMV23
Φορτίο σχεδιασμού						
Φορτίο σχεδιασμού ψύξης (PDC)			2.60 KW	3.40 KW	5.10 KW	6.70 KW
Φορτίο σχεδιασμού θέρμανσης (PDH)			2.10 KW	2.30 KW	3.30 KW	5.70 KW
Ψυκτική / Θερμική απόδοση						
Ψύξη	Απόδοση ψύξης (kWatt)		2.6 (0.6-3.1)	3.4 (0.8-3.8)	5.1 (1.3-5.3)	7.2 (1.8-7.4)
	Απόδοση ψύξης (Btu/h)		8871 (2047-10577)	11601 (2730-12966)	17401 (4435-18083)	24566 (6142-25249)
	Ετήσια κατανάλωση ψύξης (kWh/annum)		149	192	266	359
Θέρμανση	Απόδοση θέρμανσης (kWatt)		2.6 (0.8-3.4)	3.5 (0.8-4.0)	5.2 (1.3-5.3)	7.2 (1.8-8.2)
	Απόδοση θέρμανσης (Btu/h)		8905 (2730-11601)	11942 (2730-13648)	17742 (4436-18084)	24566 (6141-27978)
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης μέσης εποχής (kWh/annum)		735	805	1155	1950
	Ετήσια κατανάλωση θέρμανσης θερμής εποχής (kWh/annum)		631	851	951	1859
Βαθμός εποχιακής απόδοσης						
Ψύξη	SEER		6.10	6.20	6.70	6.53
	Ενεργειακή κλάση ψύξης		A++	A++	A++	A++
Θέρμανση (Μέση εποχή)	SCOP μέσης εποχής		4.00	4.00	4.00	4.09
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης μέσης εποχής		A+	A+	A+	A+
Θέρμανση (Θερμότερη εποχή)	SCOP θερμότερης εποχής		5.10	5.10	5.30	5.27
	Ενεργειακή κλάση θέρμανσης θερμότερης εποχής		A+++	A+++	A+++	A+++
Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά						
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		3.9 (0.9-6.9)	5.9 (0.8-6.6)	7.4 (1.2-7.9)	10.0 (1.0-12.0)
	Θέρμανση		3.0 (1.3-6.9)	4.1 (0.8-6.1)	6.2 (1.0-6.6)	9.5 (1.0-11.0)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		850 (100-1600)	1340 (200-1500)	1670 (280-1800)	2200 (230-2760)
	Θέρμανση		630 (300-1600)	950 (200-1400)	1400 (220-1500)	2200 (230-2530)
Παροχή ρεύματος (V/Ph/Hz)			220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz	220-240V~ / 1 / 50Hz
Αποδόσεις						
Αφύγρυνση (lt/h)			0.8	1.0	1.6	2.5
Μέγιστη ένταση ρεύματος (A)			8.5	9.0	9.0	16.0
Μέγιστη ισχύς (kW)			1.6	1.6	1.9	3.4
Ψυκτικό υγρό / Ποσότητα (gr)			R32 / 510	R32 / 550	R32 / 850	R32 / 1300
Παροχή αέρα (Turbo/H/M/L)			600/550/500/400 m³/h	600/550/500/400 m³/h	850/750/670/600 m³/h	1300/1150/1010/870 m³/h
Ηχητική ισχύς (εσ. / εξ.)			53 / 61 dB(A)	54 / 61 dB(A)	57 / 62 dB(A)	63 / 66 dB(A)
Στάθμη θορύβου εσωτερικής μονάδας (Si/L/M/H/T)			27/30/34/38/43 dB(A)	27/30/34/38/43 dB(A)	31/36/41/44/47 dB(A)	32/37/42/46/50 dB(A)
Διάμετρος υγρού / Διάμετρος αερίου			1/4", 3/8"	1/4", 3/8"	1/4", 1/2"	1/4", 5/8"
Μέγιστο ύψος/μήκος εγκατάστασης (m)			10 / 20	10 / 20	15 / 25	15 / 25
Διαστάσεις						
Εσωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εσωτερικής μονάδας (mm)		750x285x200	750x285x200	900x310x225	1082x330x233
	Καθαρό βάρος εσωτερικής μονάδας (kg)		7.0	8.5	10.0	14.0
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις εξωτερικής μονάδας (mm)		727x456x278	727x456x278	825x595x326	900x700x350
	Καθαρό βάρος εξωτερικής μονάδας (kg)		18.0	18.0	23.0	39.0



Freedom 2 Eco			ASW-H09B4/ FDMV23	ASW-H12B4/ FDMV23	ASW-H18B4/ FDMV23	ASW-H24B4/ FDMV23
Ποιότητα κατασκευής	Υλικό ABS		•	•	•	•
	Anti-rust cabinet		•	•	•	•
	Προστασία διαρροών		•	•	•	•
Καθαρός αέρας & υγιεινή	Αποστείρωση UV					
	Φίλτρο ενεργού άνθρακα		•	•	•	•
	Ιονιστής πλάσμα					
	Silver ion filter		•	•	•	•
	Λειτουργία αυτοκαθαρισμού 4 th γενιάς		•	•	•	•
	Αποστείρωση & απολύμανση 57°C					
	Λειτουργία σε ακραίες συνθήκες (-15°C ~ 60°C)		•	•	•	•
Χαμηλή κατανάλωση	Έξυπνη απόψυξη		•	•	•	•
	Αυτόματη επανεκκίνηση		•	•	•	•
	Λειτουργία Wi-Fi		•	•	•	•
Άνεση & ευκολία στη χρήση	Anti-cold-air		•	•	•	•
	iFeel		•	•	•	•
	Προθέρμανση (37°C)		•	•	•	•
	Αποτελεσματική αφύγρυνση		•	•	•	•
	Γρήγορη ψύξη σε 30" / Θέρμανση σε 1'		•	•	•	•
	Αυτοδιάγνωση βλαβών		•	•	•	•
	Λειτουργία ύπνου		•	•	•	•
	Χρονοδιακόπτης		•	•	•	•
	Λειτουργία turbo		•	•	•	•
	(4D) Τεσσάρων κατευθύνσεων κατανομή του αέρα		•	•	•	•