inventor

Ζήσε την τεχνολογία του αύριο.

10 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ Premium

OMNiA plus

WiFi Ready

Ρυθμίστε το κλιματιστικό σας εύκολα απ' όπου και αν βρίσκεστε, μέσω του Smartphone ή του Tablet σας. Κατεβάστε δωρεάν την εφαρμογή Invmate II μέσω Google Play & App Store και εξοικονομήστε ενέργεια, δημιουργώντας το περιβάλλον που εσείς θέλετε, την ώρα που το θέλετε.

HM Hotel Menu

Μέσω της υπηρεσίας Hotel Menu η ψύξη και η θέρμανση μπορούν να προγραμματιστούν υπό συγκεκριμένα όρια λειτουργίας. Το κλιματιστικό είναι κλειδωμένο αποτρέποντας τη ρύθμιση ακραίων θερμοκρασιών και συμβάλλοντας δραστικά στην εξοικονόμηση έως και 70% του κόστους λειτουργίας.

Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας

Το εξελιγμένο φίλτρο αέρα, παρέχει έως και 40% μεγαλύτερη απορρόφηση σκόνης, προστατεύοντας την εσωτερική μονάδα αποτελεσματικότερα και εξασφαλίζοντας, ακόμα πιο καθαρό και υγιεινό αέρα στο χώρο σας.

www.inventor.ac

inventor
Ζήσε την τεχνολογία του αύριο.

09/12/18/24K Btu/h

Ενεργειακή Κλάση

Υπερδύναμος Ιονιστής

Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA

Φίλτρο Τριπλής Δράσης

Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες

Λειτουργία Ύπνου

Εσωτερικός Ανεμιστήρας 12 Ταχυτήτων

Εξωτερικός Ανεμιστήρας 5 Ταχυτήτων

Λειτουργία Turbo

Αυτόματη Επανεκκίνηση

Χρονοδιακόπτης 24 ωρών

Αυτοδιάγνωση Βλαβών

All DC Inverter

Follow Me

Μοντέλο			O2MVI-09WiFiR/ O2MVO-09	O2MVI-12WiFiR/ O2MVO-12	O2MVI-18WiFiR/ O2MVO-18	O2MVI-24WiFiR/ O2MVO-24
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)			9.000 (3.500-11.000)	12.000 (3.700-14.000)	18.000 (6.200-20.900)	24.000 (9.100-26.900)
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)			2.64 (1.02-3.22)	3.52 (1.08-4.10)	5.28 (1.81-6.13)	7.03 (2.66-7.88)
Θερμική Απόδοση (Btu/h)			10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.000-14.400)	19.000 (4.700-23.000)	25.000 (5.500-30.000)
Θερμική Απόδοση (kWatt)			2.93 (0.82-3.37)	3.81 (0.87-4.22)	5.57 (1.37-6.74)	7.33 (1.61-8.79)
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5	5.3	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.2	6.1	6.4	6.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	147	201	290	402
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.2	2.3	4.2	5.4
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	770	805	1.470	1.890
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.8	2.9	4.4	6.3
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	769	796	1.208	1.729
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη		3.8 (0.4-5.4)	5.5 (0.4-6.9)	7.1 (0.6-10.3)	11.7 (1.0-13.2)
	Θέρμανση		3.9 (0.5-5.2)	5.0 (0.6-6.6)	6.7 (0.9-10.5)	11.1 (1.1-13.7)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη		879 (100-1.240)	1.256 (100-1.580)	1.633 (140-2.360)	2.684 (240-3.030)
	Θέρμανση		887 (120-1.200)	1.154 (130-1.510)	1.542 (200-2.410)	2.549 (260-3.140)
Παροχή Αέρα (m^3/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)			420/320/270	570/470/370	840/680/540	980/800/640
Στάθμη θορύβου (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/ Μέση/Υψηλή)		22.5/27/34/40	23/28/36/41	25/35/40/47	27/34/39/45
	Εξωτερική Μονάδα		55.5	56	56	60
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα		52	53	56	59
	Εξωτερική Μονάδα		60	59	63	65
Τύπος Συμπιεστή			ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Γραμμή Υγρού | Γραμμή Αερίου			1/4" | 3/8"	1/4" | 3/8"	1/4" | 1/2"	3/8" | 5/8"
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x mm^2) / Ασφάλειες Τήξης (A)			3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16
Καλώδια Εντολών (No x mm^2)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x1.5
Διαστάσεις MxBxY(mm)	Εσωτερική Μονάδα		715x194x285	805x194x285	957x213x302	1.040x220x327
	Εξωτερική Μονάδα		770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/ Εξωτερική		6.8/25.2	7.2/25.5	9.5/37.8	11.9/48.4
Ψυκτικό Υγρό			R410A/800g	R410A/800g	R410A/1480g	R410A/1850g
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη		−15~50	−15~50	−15~50	−15~50
	Θέρμανση		−15~30	−15~30	−15~30	−15~30

R410A CE ISO 9001 ISO 14001 RoHS COMPLIANT 2002/95/EC

www.inventor.ac