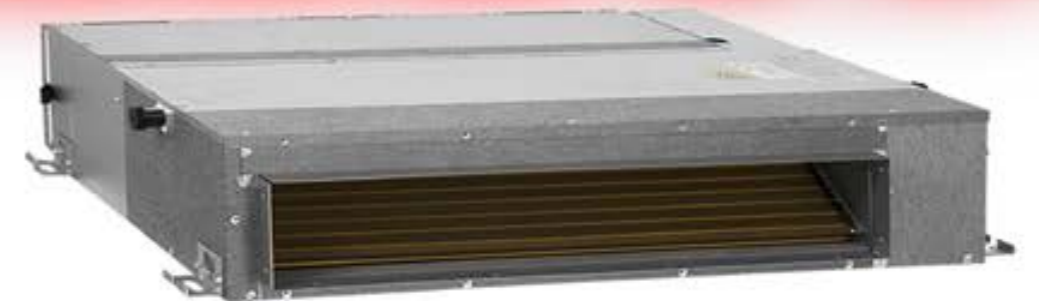




Πολυδιδαιρούμενα Κλιματιστικά



Εξωτερικές Μονάδες



Πληθώρα Συνδυασμών

Καλύψτε κάθε ανάγκη του κτιρίου σας με την πληθώρα συνδυασμών που παρέχει η προηγμένη τεχνολογία των νέων εξωτερικών μονάδων, εξασφαλίζοντας ιδανικές συνθήκες σε κάθε σημείο του χώρου.



Χρυσή Προστασία

Προστατεύστε το κλιματιστικό σας και επιμηκύνετε τον χρόνο ζωής του, χάρη στην εξελιγμένη χρυσή υδροφιλική επικάλυψη του συμπυκνωτή της εξωτερικής μονάδας.



Ενεργειακή Κλάση



Μεγάλο Εύρος Λειτουργίας



Ευέλικτη Εγκατάσταση



Στιβαρός Σχεδιασμός Εξωτερικής Μονάδας



Αθόρυβη Λειτουργία



Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C



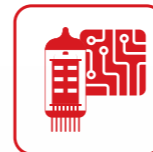
Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Αυτόματη Επανεκκίνηση

Μοντέλο		U5MRL32(2)-18B	U5MRL32(3)-27B	U5MRL32(4)-36	U5MRL32(5)-42	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		18.000 (4.500-19.000)	27.000 (7.170-29.000)	36.000 (7.000-43.200)	42.000 (7.000-48.300)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		5.28 (2.23-5.71)	7.91 (2.10-8.50)	10.55 (2.05-12.66)	12.31 (2.05-14.16)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		19.000 (6.400-19.600)	27.000 (6.700-30.000)	36.000 (8.000-44.300)	42.000 (8.000-50.400)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		5.57 (2.34-5.86)	7.91 (1.96-8.79)	10.55 (2.34-12.98)	12.31 (2.34-14.77)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)*	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	5.3	7.9	10.6	12.1
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A+
		SEER	6.1	6.1	6.1	5.8
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	4.3	5.3	8.4	9.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A
		SCOP	4.0	4.0	4.0	3.8
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	4.8	5.8	8.8	10.0
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
	Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Αριθμός Εσωτερικών Μονάδων (Ελαχ. - Μεγ.)		1-2	1-3	1-4	1-5	
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]		56	53	63	62	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		64	67	68	71	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)		800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	
Καθαρό Βάρος (kg)		35.5	51.1	68.8	73.3	
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		2 x (1/4" 3/8")	3 x (1/4" 3/8")	3 x (1/4" 3/8") + 1 x (1/4" 1/2")	4 x (1/4" 3/8") + 1 x (1/4" 1/2")	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Nox/mm²)/(A)		3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x20	3x4.0 / 1x25	3x4.0 / 1x25	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R32/1.250	R32/1.720	R32/2.100	R32/2.400	
Μέγιστο Μήκος Σωλήνα (m)	Συνολικό	40	60	80	80	
	Για μία Εσωτερική Μονάδα	25	30	35	35	
Μέγιστη Ψυχομετρική Διαφορά Μεταξύ Εσωτερικής και Εξωτερικής Μονάδας (m)		15	15	15	15	
Μέγιστη Ψυχομετρική Διαφορά Μεταξύ Εσωτερικών Μονάδων (m)		10	10	10	10	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση		-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	

*Οι τιμές των "Φορτίο Σχεδιασμού", "Ενεργειακή Κλάση" και "SEER/SCOP" σε Ψύξη, Θέρμανση (Μέση Ζώνη) & Θέρμανση (Θερμή Ζώνη) αφορούν συνδυασμούς εξωτερικής μονάδας με τύπο εσωτερικής, κασέτα ψευδοροφής.



Ηλεκτρονική Εκτονωτική Βαλβίδα

Η ανεξάρτητη ηλεκτρονική βαλβίδα για κάθε εσωτερική μονάδα προσφέρει καλύτερο έλεγχο λειτουργίας και μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα, εγγυώντας άριστες αποδόσεις. Απολαύστε ιδανικές συνθήκες κλιματισμού και ατμόσφαιρας στον χώρο σας.



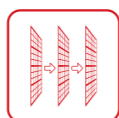
Κλιματιστικά Τοίχου

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA

Το Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA απομακρύνει από την ατμόσφαιρα ακόμα και τα πιο μικρά αιωρούμενα σωματίδια, όπως μικρόβια, ιούς, γύρη και καπνό, καθαρίζοντας την ατμόσφαιρα στον χώρο σας και μειώνοντας την πιθανότητα εμφάνισης αλλεργιών και ασθενειών.



Φίλτρο Τριπλής Δράσης

Το Φίλτρο Τριπλής Δράσης με Vitamin C, Silver Ion και Cold Catalyst συμβάλλει σημαντικά στη βελτίωση της ποιότητας του αέρα αλλά και στην προστασία του δέρματος και των μαλλιών σας.



Wi-Fi Standard



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία Ύπνου



Χρυσή Προστασία



Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Έξυπνο Χειριστήριο



Χρονοδιακόπτης 24 ωρών

Μοντέλο	AR2MVI-09WiFi	AR2MVI-12WiFi	AR2MVI-18WiFi	AR2MVI-24WiFi
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	9.000	12.000	18.000	25.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	2.64	3.52	5.28	7.33
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	9.500	13.000	19.000	26.000
Θερμική Απόδοση (kWatt)	2.78	3.81	5.57	7.62
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	0.11	0.11	0.15
	Θέρμανση	0.11	0.11	0.15
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	24	24	34
	Θέρμανση	24	24	34
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)	416/309/230	539/478/294	750/505/420	1.050/750/560
Στάθμη Θορύβου (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) [dB(A)]	20/23/31/39	21/22/30/38	23/27/33/42	26/30/40/46
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	54	56	58	62
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335
Καθαρό Βάρος (kg)	7.3	8.2	9.0	12.0
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"

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.



Κασέτες Ψευδοροφής

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

HM Hotel Menu

Μέσω της υπηρεσίας Hotel Menu η λειτουργία του κλιματιστικού μπορεί να προγραμματιστεί, αποτρέποντας τη ρύθμιση ακραίων θερμοκρασιών και συμβάλλοντας στην εξοικονόμηση έως και 70% του κόστους λειτουργίας.



Δυνατότητα Σύνδεσης Αγωγού Εξόδου Αέρα

Επιωφεληθείτε από την εξελιγμένη κατασκευή της εσωτερικής μονάδας και κλιματίστε οικονομικά μικρούς βοηθητικούς χώρους, απολαμβάνοντας ιδανικές συνθήκες παντού.



Έξοδος Αέρα 360°



Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης



Είσοδος Φρέσκου Αέρα



Χρυσή Προστασία



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Front Desk Control On/Off (Προαιρετικό)

Μοντέλο	LV5MCI32-12WiFiR	LV5MCI32-18WiFiR
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	12.000	18.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	3.52	5.28
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	14.000	18.500
Θερμική Απόδοση (kWatt)	4.10	5.42
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	0.18
	Θέρμανση	0.18
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	40
	Θέρμανση	40
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)	617/504/415	680/560/500
Στάθμη Θορύβου (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) [dB(A)]	34/37/41	41/42/44
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	58	56
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Πάνελ	570x570x260
	Εσωτερική Μονάδα	647x647x50
Καθαρό Βάρος (kg)	Πάνελ	2.5
	Εσωτερική Μονάδα	16.2
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"



Wi-Fi 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.



Δικτύου Αεραγωγών

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Ρύθμιση Στατικής Πίεσης / Παροχής Αέρα

Με την εξελιγμένη τεχνολογία των νέων μονάδων Δικτύου Αεραγωγών μπορείτε πλέον να ρυθμίζετε είτε την παροχή αέρα είτε τη διαθέσιμη στατική πίεση ανάλογα με το δίκτυο αεραγωγών της εγκατάστασής σας.



Χειριστήριο Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού

Επωφεληθείτε από τη δυνατότητα Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού και ρυθμίστε τον χρόνο λειτουργίας του κλιματιστικού ανάλογα με τις ανάγκες σας, εξοικονομώντας ενέργεια και χρήματα.



Wi-Fi Ready



Χρυσή Προστασία



Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων



Είσοδος Φρέσκου Αέρα



Δύο Επιλογές Εισόδου Αέρα



Hotel Menu



Έξυπνο Χειριστήριο



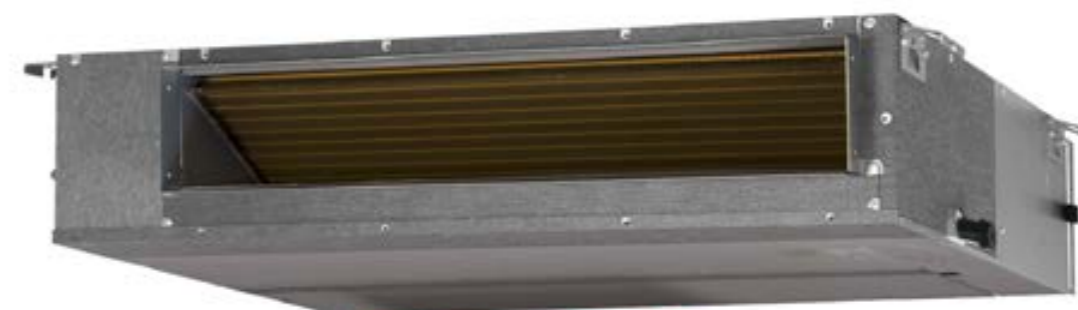
Front Desk Control On/Off (Προαιρετικό)

Μοντέλο	LV5MDI32-12WiFiR	LV5MDI32-18WiFiRC
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	12.000	18.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	3.52	5.28
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	13.000	19.000
Θερμική Απόδοση (kWatt)	3.81	5.57
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	1.1
	Θέρμανση	1.1
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	185
	Θέρμανση	185
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)	600/480/300	880/650/350
Στατική Πίεση (Pa)	0-60	0-100
Στάθμη Θορύβου (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) [dB(A)]	27.5/34.5/40	33/38/41.5
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	59	59
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	700x450x200	880x674x210
Καθαρό Βάρος (kg)	18.0	24.3
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"



Λεπτός Σχεδιασμός

Ο ιδιαίτερα λεπτός σχεδιασμός των καναλάτων μονάδων με το χαμηλό τους ύψος επιτρέπει την εύκολη εγκατάσταση ακόμη και σε ψευδοροφές με περιορισμένο χώρο. Με ύψος 210mm, οι καναλάτες μονάδες αποτελούν την ιδανική λύση για όλους τους χώρους.



Κονσόλες

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C

Άριστη λειτουργία θέρμανσης ακόμα και σε περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες, έως και -15°C. Εξασφαλίστε επιθυμητά επίπεδα θερμοκρασίας, ακόμα και στις πιο δύσκολες καιρικές συνθήκες.



Αθόρυβη λειτουργία

Δημιουργήστε το ιδανικό περιβάλλον με εξαιρετικές συνθήκες απόλυτης ησυχίας χάρη στην Αθόρυβη Λειτουργία της εσωτερικής μονάδας που σας προσφέρει υψηλές αποδόσεις με χαμηλή στάθμη θορύβου.



Hotel Menu



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Δυνατότητα Αντιστάθμισης Θερμοκρασίας



Έξυπνο Χειριστήριο



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



All DC Inverter



R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό

Μοντέλο	LV5MLI32-12	LV5MLI32-18C	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	12.000	16.500	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	3.52	4.84	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	13.000	17.000	
Θερμική Απόδοση (kWatt)	3.81	4.98	
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	5.2	6.7
	Θέρμανση	4.8	6.2
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	66.6	67
	Θέρμανση	66.6	67
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)	512/480/370	560/480/400	
Στάθμη Θορύβου (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) [dB(A)]	-/35/41.5/43	25/35/39/42.5	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	55	60	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	700x210x600	700x210x600	
Καθαρό Βάρος (kg)	14.8	14.8	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	

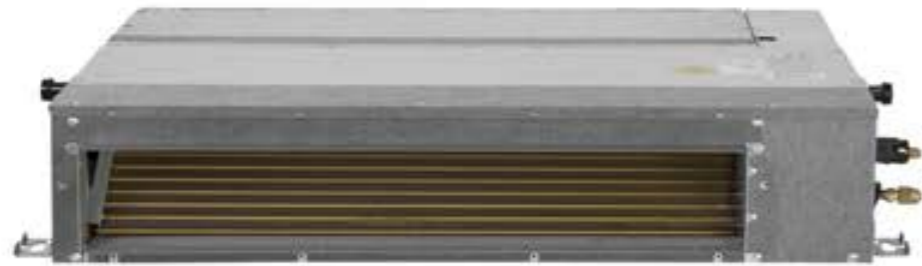


Διπλή Έξοδος Αέρα

Διατηρήστε τη θερμοκρασία σταθερή στο σημείο που επιθυμείτε εύκολα και γρήγορα, ακόμη και στις περιπτώσεις που απαιτούνται αυξημένες ανάγκες θέρμανσης. Επιλέξτε αν ο αέρας θα εξέρχεται μόνο από το άνω μέρος της κλιματιστικής μονάδας ή ταυτόχρονα από το άνω και κάτω μέρος ανάλογα με τις ανάγκες του χώρου σας και απολαύστε τις ιδανικές συνθήκες θερμοκρασίας για εσάς.



Κλιματιστικά για την επιχείρησή σας!



Κασέτες Ψευδοροφής



HM Hotel Menu

Μέσω της υπηρεσίας Hotel Menu η λειτουργία του κλιματιστικού μπορεί να προγραμματιστεί, αποτρέποντας τη ρύθμιση ακραίων θερμοκρασιών και συμβάλλοντας στην εξοικονόμηση έως και 70% του κόστους λειτουργίας.

Δυνατότητα Σύνδεσης Αγωγού Εξόδου Αέρα

Επιωφεληθείτε από την εξελιγμένη κατασκευή της εσωτερικής μονάδας και κλιματίστε οικονομικά μικρούς βοηθητικούς χώρους, απολαμβάνοντας ιδανικές συνθήκες παντού.



Wi-Fi Ready



Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης



Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων



Είσοδος Φρέσκου Αέρα



Χρυσή Προστασία



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Ενεργειακή Κλάση



Front Desk Control On/Off (Προαιρετικό)

Μοντέλο	V6MCI32-18WiFIR/ U6MRS32-18	V5MCI32-24WiFIR/ U5MRS32-24	V5MCI32-36WiFIR/ U5MRS32-36	V5MCI32-50WiFIR/ U5MRT32-50	V5MCI32-60WiFIR/ U5MRT32-60		
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	18.000 (9.900-19.600)	24.000 (10.990-28.000)	36.000 (13.800-41.000)	48.000 (16.224-49.761)	53.000 (18.000-57.000)		
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	5.28 (2.90-5.74)	7.03 (3.22-8.21)	10.55 (4.04-12.02)	14.07 (4.75-14.58)	15.53 (5.28-16.71)		
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	18.500 (8.100-20.800)	26.000 (8.300-29.500)	38.000 (10.050-46.000)	55.000 (13.396-57.206)	62.000 (15.000-66.000)		
Θερμική Απόδοση (kWatt)	5.42 (2.37-6.10)	7.62 (2.43-8.65)	11.14 (2.94-13.48)	16.12 (3.93-16.77)	18.17 (4.4-19.34)		
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	5.3	7.0	10.5	14.0	15.7
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	4.2	5.4	8.8	11.2	11.9
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+	A+
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	5.3	5.8	10.5	12.5	12.5
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++
	SCOP		4.9	4.9	4.9	4.8	5.1
	Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	
	Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	7.2 (3.2-8.2)	9.5 (2.1-12.4)	16.3 (3.9-19.6)	8.3 (1.8-9.3)	9.8 (1.8-11.6)
		Θέρμανση	6.4 (3.1-8.5)	8.9 (2.2-12.5)	13.0 (3.2-19.4)	8.2 (1.56-8.9)	9.9 (1.6-11.2)
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	1.633 (720-1.860)	2.190 (480-2.850)	3.750 (890-4.500)	5.130 (1.174-5.602)	5.951 (1.147-6.682)	
	Θέρμανση	1.460 (700-1.930)	2.050 (500-2.880)	2.993 (720-4.450)	5.050 (987-5.378)	6.036 (1.022-6.448)	
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)	720/625/540	1.378/1.200/1.032	1.775/1.620/1.438	1.715/1.568/1.381	1.970/1.737/1.537		
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	35.5/39/42.5	40/43/47	46/49/51	49/50/52	48/50.5/53	
	Εξωτερική Μονάδα	55	62	65	66	66	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	56/63	59/64	61/66	65/72	62/65	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x20	5x2.5 / 3x20	
Παροχικά Καλώδια Εσωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		-	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)		4 x 1.5	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Πάνελ	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	
	Εσωτερική Μονάδα	570x570x260	840x840x245	840x840x245	840x840x287	840x840x287	
	Εξωτερική Μονάδα	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Καθαρό Βάρος (kg)	Πάνελ/Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	2.5/16.2/33.7	5.0/23.0/49.4	5.0/27.5/66.8	5.0/29.0/106.7	5.0/29.7/111.3	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.800	R32/2.950	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση		-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	



Έξοδος Αέρα 360°

Απολαύστε μοναδική άνεση σε κάθε σημείο του χώρου σας. Ο αέρας εξέρχεται από 8 κατευθύνσεις, καλύπτοντας αποτελεσματικά κάθε γωνία, προσφέροντάς σας ιδανική ατμόσφαιρα.



Κουσόλες



Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C

Άριστη λειτουργία θέρμανσης ακόμα και σε περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες, έως και -15°C. Εξασφαλίστε επιθυμητά επίπεδα θερμοκρασίας, ακόμα και στις πιο δύσκολες καιρικές συνθήκες.



Αθόρυβη λειτουργία

Δημιουργήστε το ιδανικό περιβάλλον με εξαιρετικές συνθήκες απόλυτης ησυχίας χάρη στην Αθόρυβη Λειτουργία της εσωτερικής μονάδας που σας προσφέρει υψηλές αποδόσεις με χαμηλή στάθμη θορύβου.



Διπλή Έξοδος Αέρα



Ενεργειακή Κλάση



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Δυνατότητα Αντιστάθμισης Θερμοκρασίας



Έξυπνο Χειριστήριο



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό

Μοντέλο	V5MLI32-12/V5MLO32-12	V6MLI32-18/V6MLO32-18		
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	12.000 (2.627-12.983)	16.500 (9.000-17.000)		
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	3.52 (0.77-3.81)	4.84 (2.64-4.98)		
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	13.000 (1.568-14.808)	17.000 (7.500-19.600)		
Θερμική Απόδοση (kWatt)	3.81 (0.46-4.34)	4.98 (2.20-5.74)		
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.5	4.8
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	SEER	7.7	6.1
		Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.6	4.0
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+
		SCOP	4.3	4.0
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.5	4.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A++
SCOP	5.1	4.6		
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1		
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	5.2 (1.40-8.09)	6.7 (2.95-7.54)	
	Θέρμανση	4.8 (1.24-6.45)	6.2 (2.75-8.86)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	1.170 (174-1.844)	1.511 (651-1.714)	
	Θέρμανση	1.100 (149-1.465)	1.400 (606-2.022)	
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)	512/480/370	560/480/400		
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	-35/41.5/43	25/35/39/42.5	
	Εξωτερική Μονάδα	55.5	55	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	55/62	60/64	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)	3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16		
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)	4x1.5	4x1.5		
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	700x210x600	700x210x600	
	Εξωτερική Μονάδα	800x333x554	800x333x554	
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	14.8/34.7	14.8/33.7	
Τύπος Συμπιεστή	ROTARY	ROTARY		
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"		
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)	R32/870	R32/1.150		
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24		



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.



Δαπέδου Οροφής



HM Hotel Menu

Μέσω της υπηρεσίας Hotel Menu η λειτουργία του κλιματιστικού μπορεί να προγραμματιστεί, αποτρέποντας τη ρύθμιση ακραίων θερμοκρασιών και συμβάλλοντας στην εξοικονόμηση έως και 70% του κόστους λειτουργίας.

WiFi Ready

Ρυθμίστε το κλιματιστικό σας εύκολα από όπου και αν βρίσκεστε, μέσω της εφαρμογής Invmate II από το smartphone ή το tablet σας και δημιουργήστε το περιβάλλον που εσείς θέλετε, την ώρα που το θέλετε.



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Χρυσή Προστασία



Ενεργειακή Κλάση



Ρύθμιση On/Off Ανεμιστήρα



Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C



Front Desk Control On/Off (Προαιρετικό)



Δυνατότητα Αντιτάθμισης Θερμοκρασίας



Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος

Μοντέλο		V6MKI32-18WiFiR/ U6MRS32-18	V5MKI32-24WiFIR/ U5MRS32-24	V5MKI32-36WiFIR/ U5MRS32-36	V5MKI32-50WiFIR/ U5MRT32-50	V5MKI32-60WiFIR/ U5MRT32-60	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		18.000 (9.250-19.000)	24.000 (10.990-28.300)	36.000 (13.400-41.000)	48.000 (16.917-51.559)	54.000 (18.000-58.000)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		5.28 (2.71-5.57)	7.03 (3.22-8.29)	10.55 (3.93-12.02)	14.07 (4.96-15.11)	15.83 (5.28-17.0)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		19.000 (8.250-21.500)	26.000 (9.280-29.500)	38.000 (9.580-47.600)	55.000 (12.989-61.641)	62.000 (15.000-67.000)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		5.57 (2.42-6.30)	7.62 (2.72-8.65)	11.14 (2.81-13.95)	16.12 (3.81-18.07)	18.17 (4.4-19.64)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	5.3	7.0	10.5	14.0	15.9
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	4.1	5.4	9.0	11.5	11.9
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	5.0	4.9	10.7	12.5	12.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A++	A++	A+++	A+++
	SCOP	5.1	5.0	4.9	5.1	5.1	
	Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	7.2 (3.2-8.2)	10.0 (2.1-13.1)	5.8 (1.2-8.2)	9.1 (1.8-9.8)	10.5 (1.9-11.3)	
	Θέρμανση	6.6 (2.7-7.3)	9.5 (2.2-12.7)	4.8 (1.2-8.3)	8.14 (1.6-10.3)	9.9 (1.6-11.5)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	1.633 (670-1.850)	2.190 (480-2.930)	3.750 (870-4.500)	5.500 (1.158-6.003)	6.063 (1.227-6.496)	
	Θέρμανση	1.500 (540-1.640)	2.050 (500-2.850)	3.000 (730-4.885)	5.050 (1.026-6.200)	6.036 (1.022-6.546)	
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)		880/760/650	1.208/1.066/853	2.160/1.844/1.431	2.329/1.930/1.417	2.454/1.834/1.426	
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	34.5/38.5/41.5	41/46/50	42/47/51	46/50/54	42/47/54	
	Εξωτερική Μονάδα	55	62	65	66	66	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		58/64	61/65	61/67	66/72	68/74	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x20	5x2.5 / 3x20	
Παροχικά Καλώδια Εσωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		-	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	
Καλώδια Ενταλών (Noxmm²)		4 x 1.5	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	1.068x675x235	1.068x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	
	Εξωτερική Μονάδα	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Καθαρό Βάρος (kg)		33.7	49.4	66.8	106.7	111.3	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.800	R32/2.950	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση		-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)

Συνδέστε έως και 64 εσωτερικές μονάδες σε ένα χειριστήριο και ο κεντρικός έλεγχος γίνεται παιχνιδάκι. Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε την κάθε μονάδα ξεχωριστά, ρυθμίστε τη θερμοκρασία του κάθε χώρου ή αλλάξτε τη λειτουργία που επιθυμείτε. Ιδανικές λύσεις για ξενοδοχειακές μονάδες, γραφεία ή οποιοδήποτε χώρο απαιτείται κεντρικός έλεγχος.



Δικτύου Αεραγωγών



Χρυσή Προστασία

Προστατεύστε το κλιματιστικό σας και επιμηκύνετε τον χρόνο ζωής του, χάρη στην εξελιγμένη χρυσή υδροφιλική επικάλυψη του συμπυκνωτή της εξωτερικής μονάδας.



Χειριστήριο Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού

Επιωφεληθείτε από τη δυνατότητα Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού και ρυθμίστε τον χρόνο λειτουργίας του κλιματιστικού ανάλογα με τις ανάγκες σας, εξοικονομώντας ενέργεια και χρήματα.



Wi-Fi Ready



Λεπτός Σχεδιασμός



Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων



Είσοδος Φρέσκου Αέρα



Δύο Επιλογές Εισόδου Αέρα



Front Desk Control On/Off (Προαιρετικό)



Ενεργειακή Κλάση



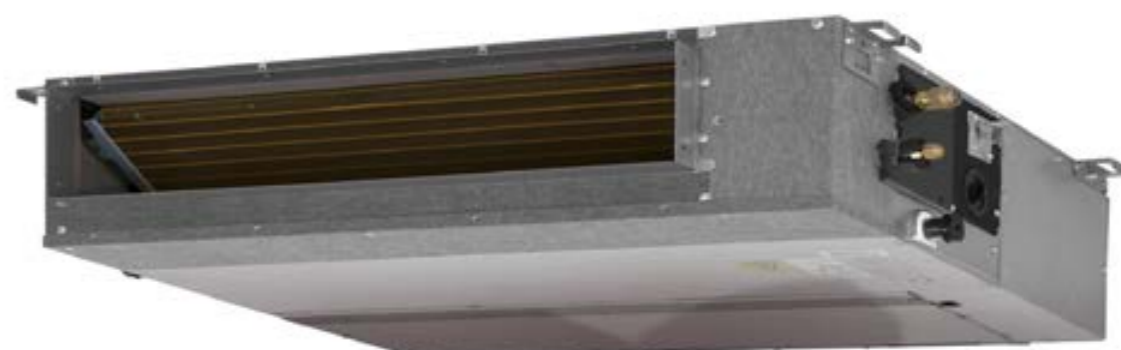
Hotel Menu

Μοντέλο	V5MDI32-12Wi-Fi/ U5MRS32-12	V6MDI32-18Wi-Fi/ U6MRS32-18	V5MDI32-24Wi-Fi/ U5MRS32-24	V5MDI32-36Wi-Fi/ U5MRS32-36	V5MDI32-50Wi-Fi/ U5MRT32-50	V5MDI32-60Wi-Fi/ U5MRT32-60		
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	12.000 (5.100-16.200)	18.000 (8.700-19.400)	24.000 (11.180-27.830)	36.000 (13.800-41.000)	48.000 (14.545-51.845)	52.000 (20.000-59.000)		
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	3.51 (1.49-4.75)	5.28 (2.55-5.69)	7.03 (3.28-8.16)	10.55 (4.04-12.02)	14.07 (4.26-15.19)	15.24 (5.86-17.29)		
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	14.000 (3.300-19.200)	20.000 (7.500-21.000)	26.000 (9.280-29.750)	38.000 (9.580-45.000)	55.000 (12.621-61.500)	62.000 (16.000-70.000)		
Θερμική Απόδοση (kWatt)	4.10 (0.97-5.63)	5.86 (2.20-6.15)	7.62 (2.72-8.72)	11.14 (2.81-13.19)	16.12 (3.70-18.02)	18.17 (4.69-20.52)		
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.5	5.3	7.0	10.5	15.3	
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.5	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.2	4.3	5.4	8.4	12.1	12.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.7	5.2	6.1	10.5	12.5	13.1	
	Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++	A++	
SCOP	4.8	5.0	5.1	5.1	5.1	5.1		
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3		
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	4.22 (1.7-7.2)	7.2 (3.2-8.3)	9.5 (2.1-12.4)	17.5 (4.2-19.6)	8.3 (1.8-9.4)	8.93 (2.0-11.6)	
	Θέρμανση	5.0 (1.7-9.0)	7.0 (3.3-7.7)	8.9 (2.2-12.5)	12.9 (3.6-18.4)	6.8 (1.5-9.2)	8.8 (1.6-10.5)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	950 (350-1.620)	1.633 (710-1.900)	2.190 (480-2.850)	4.000 (902-4.900)	5.150 (1.170-5.699)	5.423 (1.274-6.651)	
	Θέρμανση	1.100 (350-2.050)	1.580 (740-1.760)	2.050 (500-2.880)	3.100 (800-4.640)	4.280 (948-5.824)	5.329 (1.042-6.034)	
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h)	600/480/300	880/650/350	1.248/1.054/839	1.400/1.150/750	2.400/2.040/1.680	2.600/2.210/1.820		
Εξωτερική Στατική Πίεση (Pa)	0-60	0-100	0-160	0-160	0-160	0-160		
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Οαμηλή/Μέση/Υψηλή)	26/30.5/35	33/38/41.5	38/40/42	40/43/47	48/50/51	51/52/54	
	Εξωτερική Μονάδα	55.5	55	62	65	66	66	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	56/63	59/63	62/65	63/67	68/72	71/74	
	Εξωτερική Μονάδα	56/63	59/63	62/65	63/67	68/72	71/74	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)	3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x20	5x2.5 / 3x20		
Παροχικά Καλώδια Εσωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)	4 x 1.5	-	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10		
Καλώδια Ενταλών (Noxmm²)	2 x 1.0 Θωρακισμένο	4 x 1.5	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο		
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	700x450x200	880x674x210	1.100x774x249	1.360x774x249	1.200x874x300	1.200x874x300	
	Εξωτερική Μονάδα	800x333x554	800x333x554	845x363x702	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	18.0/34.7	24.3/33.7	31.5/49.4	40.5/66.8	47.6/106.7	47.6/111.3	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"		
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)	R32/870	R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.800	R32/2.950		
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24		



Ρύθμιση Στατικής Πίεσης / Παροχής Αέρα

Με την εξελιγμένη τεχνολογία των νέων μονάδων Δικτύου Αεραγωγών μπορείτε πλέον να ρυθμίζετε είτε την παροχή αέρα είτε τη διαθέσιμη στατική πίεση ανάλογα με το δίκτυο αεραγωγών της εγκατάστασής σας.



Ντουλάπα Εμφανούς Τύπου



Ενεργειακή Κλάση

Υψηλότερη και αποτελεσματικότερη απόδοση με μειωμένη κατανάλωση ενέργειας. Εξοικονομήστε χρήματα ενώ παράλληλα φροντίζετε το περιβάλλον.



Ευρεία Κάθετη Παροχή Αέρα

Η ευρεία κάθετη διάχυση του αέρα από τις γρίλιες της μονάδας συμβάλλουν στην κάλυψη ακόμη περισσότερου χώρου και εξασφαλίζουν ισορροπημένη θερμοκρασία σε κάθε σημείο.

- Χρονοδιακόπτης 24 ωρών
- Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης
- Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C
- Έξυπνο Χειριστήριο
- Αυτοδιάγνωση Βλαβών
- Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Μέσου
- Κλείδωμα
- All DC Inverter

Μοντέλο		V4MRFI-24/V4MRFO-24	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		24.000 (7.500-26.500)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		7.03 (2.20-7.77)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		26.000 (5.200-29.500)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		7.03 (1.52-8.65)	
EER		3.23	
COP		3.71	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	6.8
		Ενεργειακή Κλάση	A++
		SEER	6.4
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	5.4
		Ενεργειακή Κλάση	A+
		SCOP	4.0
Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	5.1	
	Ενεργειακή Κλάση	A++	
SCOP		4.9	
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	9.5 (1.0-12.2)	
	Θέρμανση	8.6 (1.2-11.8)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	2.175 (240-2.800)	
	Θέρμανση	1.895 (270-2.600)	
Παροχή Αέρα [m³/h]	Εσωτερική Μονάδα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)	806/704/605	
	Εξωτερική Μονάδα	2.700	
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	35/38/40	
	Εξωτερική Μονάδα	60	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα 58/63	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		3x2.5 / 20	
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)		4x1.5	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	405x405x1.775	
	Εξωτερική Μονάδα	845x363x702	
Καθαρό Βάρος (kg)		Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα 31.1/51.2	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		1/4" 5/8"	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R410A/1.950	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση		0-50/-15-24	



Wi-Fi Standard

Η ντουλάπα V4MRFI-24 περιλαμβάνει module, ώστε να απολαμβάνετε όλα τα πλεονεκτήματα της απομακρυσμένης διαχείρισης. Μέσω της έξυπνης λειτουργίας Wi-Fi, δημιουργείτε το περιβάλλον που εσείς επιθυμείτε, απ' όπου κι αν βρίσκεστε. Κατεβάστε δωρεάν την εφαρμογή Invmate II από το Google Play ή το App Store και εξοικονομήστε ενέργεια ρυθμίζοντας τη λειτουργία της μέσω του smartphone ή του tablet σας.



Ντουλάπα Εμφανούς Τύπου



Χρυσή Προστασία

Προστατεύστε το κλιματιστικό σας και επιμηκύνετε τον χρόνο ζωής του, χάρη στην εξελιγμένη χρυσή υδροφιλική επικάλυψη του συμπυκνωτή της εξωτερικής μονάδας.



Ενεργειακή Κλάση

Υψηλότερη και αποτελεσματικότερη απόδοση με μειωμένη κατανάλωση ενέργειας. Εξοικονομήστε χρήματα ενώ παράλληλα φροντίζετε το περιβάλλον.



Λειτουργία Follow Me



Μέγιστη Ροή Αέρα



Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C



Έξυπνο Πάνελ Αφής



Έξυπνο Χειριστήριο



Χρονοδιακόπτης 24 ωρών

Μοντέλο		V5MFI32-60/V5MFO32-60	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		48.000 (16.917-52.749)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		14.07 (4.96-15.46)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		55.000 (15.000-63.081)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		16.12 (4.40-18.49)	
EER		2.84	
COP		3.10	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	14.6
		Ενεργειακή Κλάση	A++
		SEER	6.1
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	11
		Ενεργειακή Κλάση	A+
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	11.8
Ενεργειακή Κλάση		A+++	
SCOP		5.1	
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		380-415/50/3	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	8.00 (1.77-9.97)	
	Θέρμανση	8.5 (1.60-10.54)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	4.950 (1.158-5.909)	
	Θέρμανση	5.200 (1.022-6.200)	
Παροχή Αέρα [m³/h]	Εσωτερική Μονάδα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)	2.413/2.222/2.027	
	Εξωτερική Μονάδα	7.500	
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	51.5/53/55	
	Εξωτερική Μονάδα	65	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	66/70	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		5x2.5 / 3x20	
Παροχικά Καλώδια Εσωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		3x1.5 / 1x10	
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)		2 x 1.0 Θωρακισμένο	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	629x456x1.935	
	Εξωτερική Μονάδα	952x415x1.333	
Καθαρό Βάρος (kg)	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	58.4/106.7	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		3/8" 5/8"	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R32/2.800	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση		-15-50/-15-24	



Λειτουργία Avoid Me

Απολαύστε ιδανικά επίπεδα θερμοκρασίας, αποφεύγοντας την απευθείας έκθεση στη ροή του αέρα, χάρη στην έξυπνη λειτουργία Avoid Me. Με τις περσίδες να κατευθύνουν τον αέρα εκεί που χρειάζεται, απολαμβάνετε την ατμόσφαιρα που επιθυμείτε στον χώρο σας, αποφεύγοντας τα ανεπιθύμητα ψυχρά ρεύματα αέρα.



Ντουλάπα Εμφανούς Τύπου



Ενεργειακή Κλάση

Υψηλότερη και αποτελεσματικότερη απόδοση με μειωμένη κατανάλωση ενέργειας. Εξοικονομήστε χρήματα ενώ παράλληλα φροντίζετε το περιβάλλον.



Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης

Χάρη στη Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης αποφεύγονται τα κρύα ρεύματα αέρα, προσφέροντας ιδανικές συνθήκες σε όλο τον χώρο κατά τη λειτουργία της θέρμανσης.



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Front Desk Control On/Off (Προαιρετικό)



Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



All DC Inverter

Μοντέλο		V4MFI-66B/V4MF0-66B	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		55.000 (16.500-63.250)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		16.12 (4.84-18.54)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		58.000 (17.400-69.600) +12.000	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		17.0 (5.1-20.4) +3.52	
EER		2.7	
COP		3.61	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	15.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+
		SEER	6.0
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	12.2
		Ενεργειακή Κλάση	A+
	SCOP	4.0	
Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	12.6	
	Ενεργειακή Κλάση	A+++	
SCOP	5.1		
Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		380-415/50/3	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	10.2 (2.6-13.2)	
	Θέρμανση	8.1 (2.0-10.5)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	5.970 (1.493-7.726)	
	Θέρμανση	4.709 (1.177-6.094)	
Παροχή Αέρα [m³/h]	Εσωτερική Μονάδα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)	2.285/1.927/1.479	
	Εξωτερική Μονάδα	7.200	
Στάθμη Θορύβου [dB(A)]	Εσωτερική Μονάδα (Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	49/54/58	
	Εξωτερική Μονάδα	62.5	
Ηχητική Ισχύς [dB(A)]		Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα 67/74	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		5x2.5 / 3x16	
Παροχικά Καλώδια Εσωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A)		5x2.5 / 3x16	
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)		2 x 1.0 Θωρακισμένο	
Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm)	Εσωτερική Μονάδα	610x390x1.925	
	Εξωτερική Μονάδα	952x410x1.333	
Καθαρό Βάρος (kg)		Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα 60.8/112.8	
Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου		3/8" 5/8"	
Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g)		R410A/4.300	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση		-15~-50/-15~-30	



Βοηθητική Ηλεκτρική Αντίσταση

Εξασφαλίστε εγγυημένη υψηλή απόδοση στη θέρμανση ακόμα και σε χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος χάρη στην ενσωματωμένη ηλεκτρική αντίσταση της εσωτερικής μονάδας. Η αυτόματη λειτουργία της ηλεκτρικής αντίστασης επιτρέπει την ξέγνοιαστη χρήση της κλιματιστικής μονάδας, επιταχύνοντας τον χρόνο που απαιτείται για τη θέρμανση του χώρου.





Ζήσε την τεχνολογία του αύριο.

*Από το 1966**

INVENTOR A.G. A.E.

24^ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας & Θουκυδίδου 2, Αγ. Στέφανος, Τ.Κ. 145 65, Τηλ: 211 300 3300 / 210 621 9000 | Fax: 211 300 3333 | www.inventor.ac

Η εταιρεία δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη, σε χαρακτηριστικά προϊόντων. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
Για πιθανές διαφοροποιήσεις, επικοινωνήστε με το Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών Inventor 211 300 3300, service@inventor.ac