



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)	SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
		Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	4.2	5.4	8.8	11.2	11.9
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	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	3x1.5 / 1x10	
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)		2 x 1.0 Θωρακισμένο	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.





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



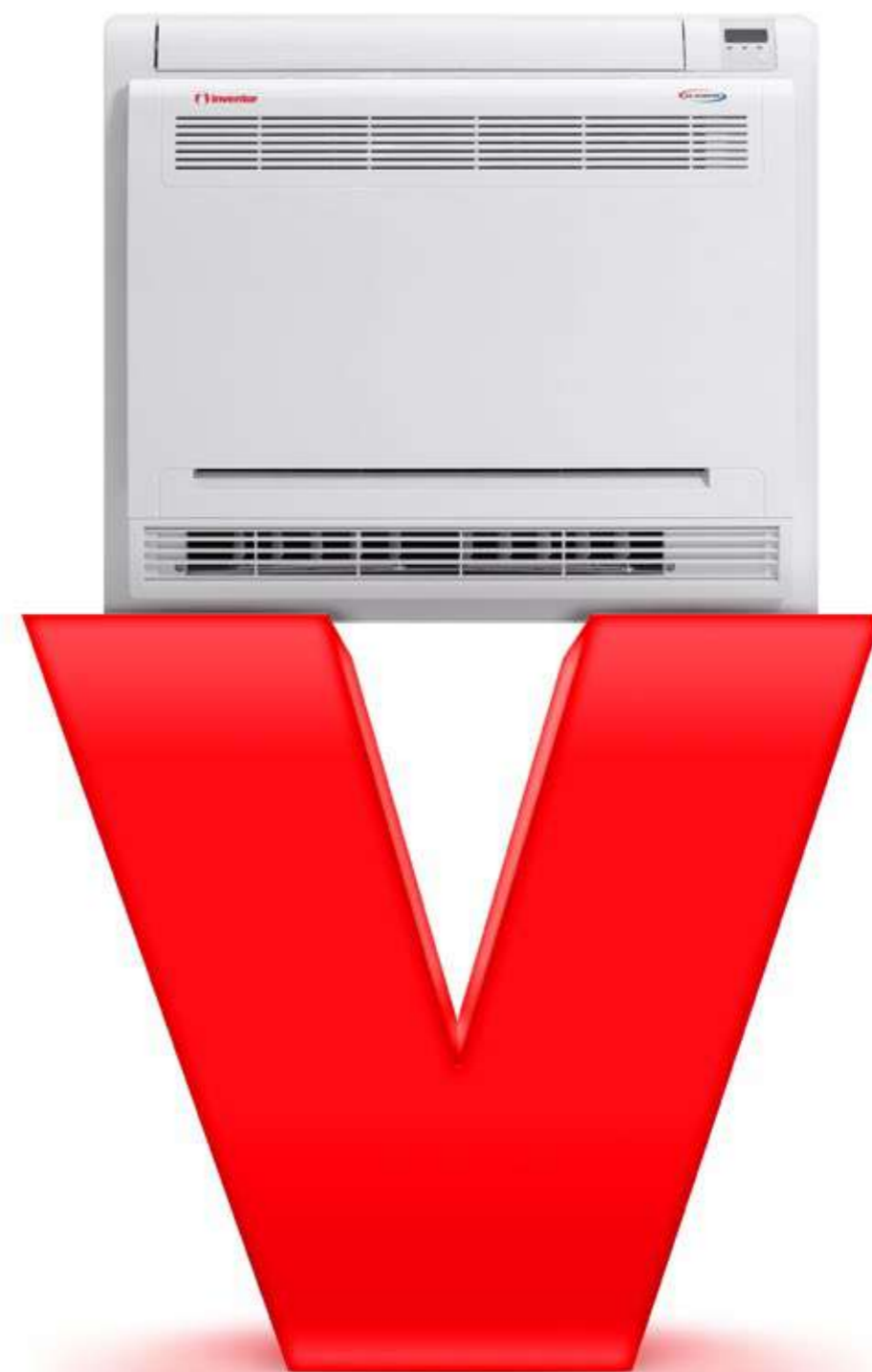
R32 Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό

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.



HM Hotel Menu

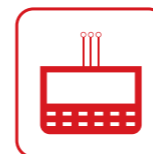
Μέσω της υπηρεσίας Hotel Menu η λειτουργία του κλιματιστικού μπορεί να προγραμματιστεί, αποτρέποντας τη ρύθμιση ακραίων θερμοκρασιών και συμβάλλοντας στην εξοικονόμηση έως και 70% του κόστους λειτουργίας.

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)]	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	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	3x1.5 / 1x10	
Καλώδια Ενταλών (Noxmm²)		2 x 1.0 Θωρακισμένο	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)	Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα	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



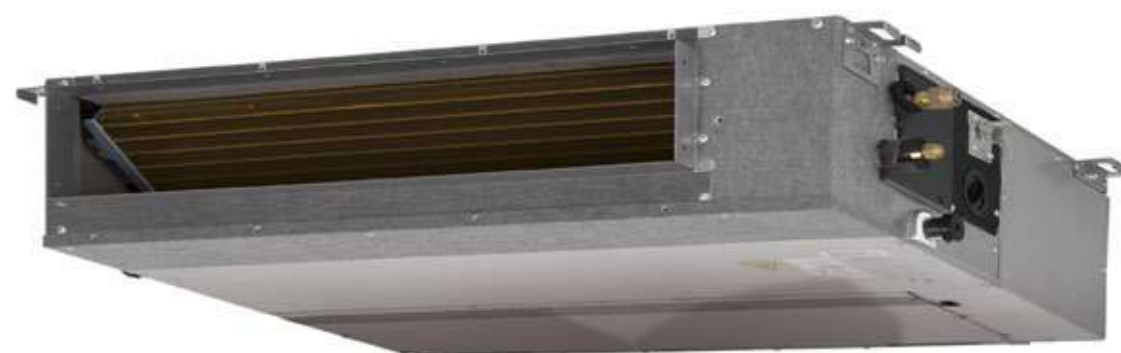
Hotel Menu

Μοντέλο	V5MDI32-12WiFiR/ U5MRS32-12	V6MDI32-18WiFiR/ U6MRS32-18	V5MDI32-24WiFiR/ U5MRS32-24	V5MDI32-36WiFiR/ U5MRS32-36	V5MDI32-50WiFiR/ U5MRT32-50	V5MDI32-60WiFiR/ 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)	5.28 (2.55-5.69)	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 (Χαμηλή/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	
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)		3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	3x1.5 / 1x10	
Καλώδια Εντολών (Noxmm²)		2 x 1.0 Θωρακισμένο	2 x 1.0 Θωρακισμένο	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

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

A⁺

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



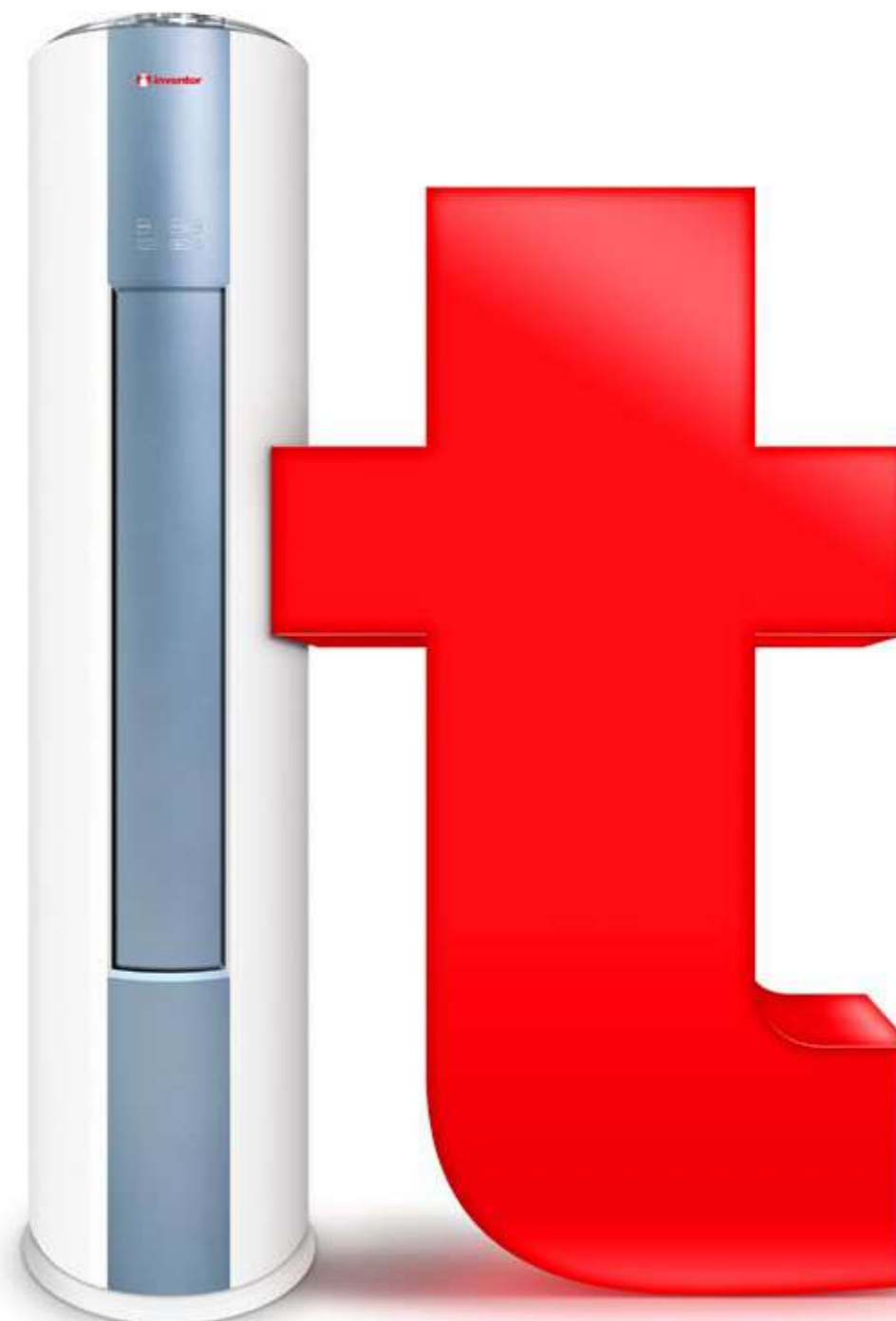
All DC
Inverter

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

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



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

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

A+

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