

inverter

+



*Η τεχνολογία στην υπηρεσία
της επιχείρησής σας!*



Ευελξία



Απόδοση



Οικονομία

Τεχνολογία για επαγγελματική απόδοση



Οι απαιτήσεις της σύγχρονης επιχείρησης είναι υψηλές! Με τις επαγγελματικές λύσεις που προσφέρει η Inventor, φροντίζετε να δημιουργείτε το κατάλληλο περιβάλλον για την ομάδα σας με μέγιστη απόδοση και εξοικονόμηση κόστους.

Πολυδιδαιρούμενα Κλιματιστικά

Τα πολυδιδαιρούμενα κλιματιστικά απευθύνονται σε επιχειρήσεις όπως καταστήματα και χώρους εστίασης προσφέροντας ευέλικτη εγκατάσταση με πληθώρα συνδυασμών. Επιπλέον, διαθέτουν λειτουργίες που διασφαλίζουν υψηλή απόδοση και μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας.

Ημικεντρικά Κλιματιστικά

Οι ημικεντρικές κλιματιστικές μονάδες προορίζονται για επαγγελματικούς χώρους, όπως γραφεία, μεγάλα καταστήματα, συνεδριακούς χώρους. Εξασφαλίζουν τέλεια προσαρμογή στις ανάγκες σας για ιδανικές συνθήκες θερμοκρασίας, ενώ αποτελούν οικονομικά συμφέρουσες λύσεις.

Ευελιξία



Πληθώρα Συνδυασμών



Έως και 5 Εσωτερικές Μονάδες ανά Σύνδεση

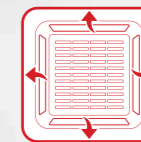


Wi-Fi Ready

Απόλυτη Προσαρμογή



Έξοδος Αέρα 360°



Ανεξάρτητη Κίνηση Περισίδων

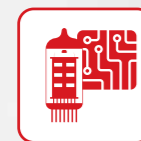


Ρύθμιση Στατικής Πίεσης

Μεγάλη Απόδοση



Χρυσή Προστασία



Ηλεκτρονική Εκτονωτική Βαλβίδα για κάθε Εσωτερική Μονάδα

Εξοικονόμηση Ενέργειας



Hotel Menu



Ενεργειακή Κλάση A+++

Λύσεις Εξοικονόμησης Κόστους



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου



Hotel Menu



Remote On/Off (Προαιρετικό)



Wi-Fi Ready

Εξωτερικές Μονάδες

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



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



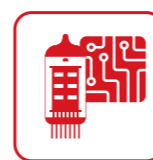
Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Αυτόματη Επανεκκίνηση

| Μοντέλο | U6RSL(2)-18 | U6RSL(3)-27 | U5MRSL32(4)-36 | U6RSL(5)-42 | | |
|---|---|------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------|------|
| Ψυκτική Απόδοση (Btu/h) | 18.000 (7.600-19.000) | 27.000 (10.200-29.000) | 36.000 (7.000-36.000) | 42.000 (10.800-42.000) | | |
| Ψυκτική Απόδοση (kWatt) | 5.28 (2.23-5.57) | 7.91 (2.99-8.50) | 10.55 (2.05-10.55) | 12.31 (3.16-12.31) | | |
| Θερμική Απόδοση (Btu/h) | 19.000 (7.980-19.200) | 28.000 (7.500-29.000) | 36.000 (8.000-38.000) | 42.000 (11.500-42.000) | | |
| Θερμική Απόδοση (kWatt) | 5.57 (2.34-5.63) | 8.20 (2.21-8.50) | 10.55 (2.34-11.13) | 12.31 (3.37-12.31) | | |
| Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)* | Ψύξη | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 5.3 | 7.9 | 10.6 | 12.3 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A++ | A++ | A++ | A+ |
| | Θέρμανση (Μέση Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 4.3 | 5.3 | 8.4 | 9.5 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | Θέρμανση (Θερμή Ζώνη) | SCOP | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 3.8 |
| | | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 5.0 | 5.8 | 8.8 | 10.1 |
| | | 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 | 58 | 63 | 62 | | |
| Ηχητική Ισχύς [dB(A)] | 65 | 68 | 68 | 70 | | |
| Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm) | 805x330x554 | 890x342x673 | 946x410x810 | 946x410x810 | | |
| Καθαρό Βάρος (kg) | 35.0 | 48.0 | 68.8 | 74.1 | | |
| 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 (Noxmm²)/(A) | 3x2.5 / 1x16 | 3x2.5 / 1x20 | 3x4.0 / 1x25 | 3x4.0 / 1x25 | | |
| Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g) | R32/1.250 | R32/1.850 | R32/2.100 | R32/2.900 | | |
| Μέγιστο Μήκος Σωλήνα (m) | Συνολικό | 40 | 60 | 80 | | |
| | Για μία Εσωτερική Μονάδα | 25 | 30 | 35 | | |
| Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά Μεταξύ Εσωτερικής και Εξωτερικής Μονάδας (m) | 15 | 15 | 15 | 15 | | |
| Μέγιστη Υψομετρική 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 για κάθε Εσωτερική Μονάδα

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

Κλιματιστικά Τοίχου

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Wi-Fi Standard

Η σειρά κλιματιστικών Aria περιλαμβάνει USB stick 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 και εξοικονομήστε ενέργεια ρυθμίζοντας το κλιματιστικό σας μέσω του smartphone ή του tablet σας.



Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων

Ο ανανεωμένος σχεδιασμός κατανέμει ομοιόμορφα τον αέρα προς όλες τις κατευθύνσεις. Η κίνηση των περσίδων δεν γίνεται μόνο οριζόντια αλλά και κάθετα, οδηγώντας τον αέρα ακόμα και στα πιο δύσκολα σημεία του χώρου.



Λειτουργία Follow Me



Φίλτρο HEPA



Φίλτρο Τριπλής Δράσης



Λειτουργία Ύπνου



Λειτουργία Turbo



Χρυσή Προστασία



Κεντρικός Έλεγχος (Προαιρετικός)



Remote On/Off (Προαιρετικό)

| Μοντέλο | AR5VI-09WiFi | AR5VI-12WiFi | AR5VI-18WiFi | AR5VI-24WiFi |
|--|--------------|--------------|---------------|-----------------|
| Ψυκτική Απόδοση (Btu/h) | 9.000 | 12.000 | 18.000 | 24.000 |
| Ψυκτική Απόδοση (kWatt) | 2.64 | 3.52 | 5.28 | 7.03 |
| Θερμική Απόδοση (Btu/h) | 9.500 | 13.000 | 19.000 | 25.000 |
| Θερμική Απόδοση (kWatt) | 2.64 | 3.81 | 5.57 | 7.33 |
| 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 | 0.09 | 0.11 | 0.15 |
| | Θέρμανση | 0.09 | 0.11 | 0.15 |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 18 | 23 | 36 |
| | Θέρμανση | 18 | 23 | 36 |
| Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h) | 416/309/230 | 584/477/395 | 730/500/420 | 1.020/830/640 |
| Στάθμη Θορύβου (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) [dB(A)] | 20/23/31/39 | 22/25/35/42 | 24/28/33.5/43 | 27/30.5/41.5/47 |
| Ηχητική Ισχύς [dB(A)] | 54 | 56 | 57 | 63 |
| Διαστάσεις (ΜκΒxΥ) (mm) | 722x187x290 | 802x189x297 | 965x215x319 | 1.080x226x335 |
| Καθαρό Βάρος (kg) | 7.3 | 8.6 | 10.9 | 13.7 |
| Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου | 1/4" 3/8" | 1/4" 3/8" | 1/4" 1/2" | 3/8" 5/8" |



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 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.

Είσοδος Φρέσκου Αέρα

Επωφεληθείτε από τη δυνατότητα σύνδεσης αεραγωγού φρέσκου αέρα, για καθαρό και υγιεινό περιβάλλον στον χώρο σας.



Έξοδος Αέρα 360°



Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης



Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων



Λειτουργία Follow Me



Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Remote On/Off (Προαιρετικό)

| Μοντέλο | | LV6CI-12WiFiR | LV6CI-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 | 0.44 |
| | Θέρμανση | 0.18 | 0.44 |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 40 | 50 |
| | Θέρμανση | 40 | 50 |
| Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h) | | 620/510/420 | 720/620/500 |
| Στάθμη Θορύβου (Αθόρυβη/Χαμηλή /Μέση/Υψηλή) [dB(A)] | | 25.5/33/36/41 | 29/35.5/39.5/43 |
| Ηχητική Ισχύς [dB(A)] | | 57 | 59 |
| Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm) | Πάνελ | 647x647x50 | 647x647x50 |
| | Εσωτερική Μονάδα | 570x570x260 | 570x570x260 |
| Καθαρό Βάρος (kg) | Πάνελ | 2.5 | 2.5 |
| | Εσωτερική Μονάδα | 16.3 | 16.0 |
| 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 και εξοικονομήστε ενέργεια, δημιουργώντας το περιβάλλον που εσείς θέλετε την ώρα που το θέλετε.

Δίκτυου Αεραγωγών

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



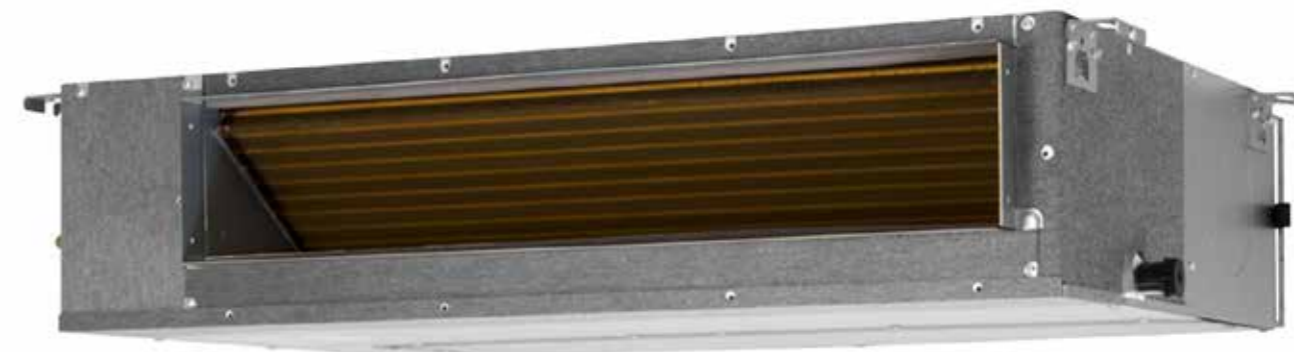
Ρύθμιση Στατικής Πίεσης & Παροχής Αέρα

Με την εξελιγμένη τεχνολογία των μονάδων Δικτύου Αεραγωγών, μπορείτε πλέον να ρυθμίζετε τη διαθέσιμη στατική πίεση ανάλογα με το δίκτυο αεραγωγών της εγκατάστασης σας, από 0Pa έως 100Pa, εξασφαλίζοντας έτσι την καλύτερη δυνατή απόδοση.



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



Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων



Είσοδος Φρέσκου Αέρα



Δύο Επιλογές Εισόδου Αέρα



Λειτουργία Follow Me



Hotel Menu



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Remote On/Off (Προαιρετικό)

| Μοντέλο | LV6DI-12WiFIR | LV6DI-18WiFIR |
|---|-----------------|---------------|
| 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 | 911/706/515 |
| Στατική Πίεση (Pa) | 0-60 | 0-100 |
| Στάθμη Θορύβου (Αθόρυβη/Χαμηλή /Μέση/Υψηλή) [dB(A)] | 23/29/30.5/34.5 | 26/34/38/41 |
| Ηχητική Ισχύς [dB(A)] | 58 | 58 |
| Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm) | 700x506x200 | 880x674x210 |
| Καθαρό Βάρος (kg) | 17.8 | 24.4 |
| Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου | 1/4" 3/8" | 1/4" 1/2" |



Λεπτός Σχεδιασμός

Ο ιδιαίτερος σχεδιασμός των μονάδων δικτύου αεραγωγών με το χαμηλό τους ύψος, επιτρέπει την εύκολη εγκατάσταση ακόμη και σε ψευδοροφές με περιορισμένο ύψος. Με ύψος μόλις 210mm, τα κλιματιστικά δικτύου αεραγωγών δίνουν τη λύση.

Νέες τεχνολογίες στις κασέτες ψευδοροφής των ημικεντρικών κλιματιστικών

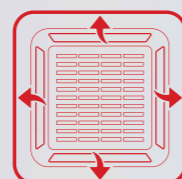
Οι νέες κασέτες ψευδοροφής των ημικεντρικών κλιματιστικών της Inventor διαθέτουν προηγμένο σχεδιασμό που προσφέρει πολλά πλεονεκτήματα τόσο κατά την εγκατάσταση και τη συντήρηση όσο και κατά τη λειτουργία της κασέτας.



Έξοδος Αέρα 360°

Το εργονομικό πάνελ με τις πολλαπλές εξόδους αέρα, προσφέρει άψογες συνθήκες κλιματισμού σε κάθε γωνιά του χώρου. Ο αέρας εξέρχεται από 8 αντί 4 εξόδων διατηρώντας τη θερμοκρασία σε σταθερά επίπεδα για μεγαλύτερη άνεση.

- ▶ Αντλία συμπυκνωμάτων τοποθετημένη εξωτερικά της μονάδας για εύκολη συντήρηση
- ▶ Αναβαθμισμένος συλλέκτης συμπυκνωμάτων για εύκολη αποστράγγιση ακόμα και όταν το στοιχείο είναι παγωμένο
- ▶ Μεγαλύτερη απόσταση μεταξύ των σωληνώσεων για ευκολία στην εγκατάσταση



Ανεξάρτητη Κίνηση Περσίδων

Ρυθμίστε μεμονωμένα την κατεύθυνση της κάθε περσίδας σύμφωνα με τις ανάγκες του χώρου σας. Η συγκεκριμένη επιλογή αφορά στον συνδυασμό κασέτας 24-60k με το ασύρματο ή ενσύρματο* χειριστήριο.

* Το ενσύρματο χειριστήριο είναι προαιρετικό και δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία της κασέτας.

- ▶ Νέος σχεδιασμός του εσωτερικού στοιχείου με μεγαλύτερη επιφάνεια για βελτίωση της απόδοσης και της ροής του αέρα
- ▶ Μεγαλύτερη έξοδος αέρα που μειώνει την ταχύτητα του αέρα και τη στάθμη θορύβου
- ▶ Διάμετρος σωλήνα αποστράγγισης 25mm



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 (24k-60k)

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



Ενεργειακή Κλάση



Wi-Fi Ready



Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων



Είσοδος Φρέσκου Αέρα



Χρυσή Προστασία



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική) (24k-60k)

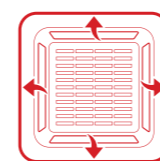


Remote On/Off (Προαιρετικό) (24k-60k)



Λειτουργία Follow Me

| Μοντέλο | | V7CRI-12WiFiR / U7RS-12 | V7CRI-18WiFiR / U7RS-18 | V7CI-24WiFiR / U7RS-24 | V7CI-36WiFiR / U7RS-36 | V7CI-42WiFiR / U7RS-42 | V7CI-50WiFiR / U7RT-50 | V7CI-60WiFiR / U7RT-60 | |
|---|--|----------------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------|
| Ψυκτική Απόδοση (Btu/h) | | 12.000 (2.897-14.020) | 18.000 (9.900-19.064) | 24.000 (11.263-27.000) | 36.000 (9.200-39.000) | 41.000 (10.000-42.000) | 48.000 (12.000-54.000) | 53.000 (14.000-57.000) | |
| Ψυκτική Απόδοση (kWatt) | | 3.52 (0.85-4.11) | 5.28 (2.90-5.59) | 7.03 (3.30-7.91) | 10.55 (2.70-11.43) | 12.02 (2.93-12.31) | 14.07 (3.52-15.83) | 15.24 (4.10-16.71) | |
| Θερμική Απόδοση (Btu/h) | | 13.000 (1.604-14.705) | 19.000 (8.100-20.800) | 26.000 (9.577-30.500) | 38.000 (9.500-42.000) | 46.000 (11.500-48.000) | 55.000 (14.000-59.000) | 62.000 (15.000-68.000) | |
| Θερμική Απόδοση (kWatt) | | 3.81 (0.47-4.31) | 5.57 (2.37-6.10) | 7.62 (2.81-8.94) | 11.14 (2.78-12.30) | 13.48 (3.37-14.07) | 16.12 (4.10-17.29) | 18.17 (4.40-19.93) | |
| Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825) | Ψύξη | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 3.5 | 5.3 | 7.0 | 10.5 | 12.1 | 14.0 | 15.3 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | | SEER | 6.6 | 6.3 | 6.2 | 6.7 | 6.1 | 6.1 | 6.3 |
| | Θέρμανση (Μέση Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 2.7 | 4.2 | 6.0 | 8.5 | 9.5 | 11.0 | 11.9 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | | SCOP | 4.1 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| | Θέρμανση (Θερμή Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 3.3 | 5.4 | 6.3 | 10.1 | 9.8 | 12.0 | 12.5 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+++ | A++ | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A+++ |
| | | SCOP | 5.1 | 4.8 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.0 | 5.1 |
| | Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph) | | 220-240/50/1 | 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 | 4.45 (1.32-6.31) | 7.20 (3.20-9.20) | 10.20 (4.20-12.00) | 17.50 (4.20-18.50) | 18.80 (3.10-19.10) | 8.10 (1.80-10.20) | 8.60 (2.10-10.70) | |
| | Θέρμανση | 4.73 (1.04-6.07) | 6.80 (3.10-8.50) | 8.50 (3.60-12.10) | 13.50 (3.50-17.50) | 16.30 (3.40-19.00) | 8.00 (1.90-9.50) | 9.60 (2.10-10.70) | |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 1.010 (170-1.430) | 1.630 (720-2.090) | 2.320 (780-2.750) | 3.950 (900-4.200) | 4.200 (680-4.350) | 4.650 (800-5.900) | 5.000 (980-6.200) | |
| | Θέρμανση | 1.020 (120-1.380) | 1.540 (700-1.930) | 1.900 (610-2.700) | 3.700 (750-4.250) | 3.700 (750-4.250) | 4.580 (900-5.500) | 5.550 (1.200-6.700) | |
| Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h) | | 620/510/420 | 720/620/500 | 1.300/1.140/1.000 | 1.700/1.550/1.380 | 1.900/1.750/1.600 | 1.970/1.780/1.580 | 2.000/1.850/1.650 | |
| Στάθμη Θορύβου [dB(A)] | Εσωτερική Μονάδα (ΑΒθρυβή/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) | 25.5/33/36/41 | 29/35.5/39.5/43 | 27/39.5/42.5/45.5 | 39/44.5/47.5/50 | 38/46/48.5/51 | 37.5/46.5/48.5/51 | 40/48/50.5/53 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 53.6 | 56 | 60 | 63 | 63 | 63.5 | 64 | |
| Ηχητική Ισχύς [dB(A)] | | Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα | 56/60 | 57/63 | 57/67 | 63/70 | 65/71 | 65/73 | 65/73 |
| Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)(A) | | 3x1.5 / 1x10 | 3x2.5 / 1x16 | 3x2.5 / 16 | 3x4.0 / 1x25 | 3x4.0 / 1x25 | 5x2.5 / 3x16 | 5x2.5 / 3x16 | |
| Καλώδια Εντολών (Noxmm²) | | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | |
| Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm) | Πάνελ | 647x647x50 | 647x647x50 | 950x950x55 | 950x950x55 | 950x950x55 | 950x950x55 | 950x950x55 | |
| | Εσωτερική Μονάδα | 570x570x260 | 570x570x260 | 830x830x205 | 830x830x245 | 830x830x287 | 830x830x287 | 830x830x287 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 765x303x555 | 805x330x554 | 890x342x673 | 946x410x810 | 946x410x810 | 952x415x1.333 | 952x415x1.333 | |
| Καθαρό Βάρος (kg) | | Πάνελ/Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα | 2.5/16.3/26.6 | 2.5/16.0/32.5 | 6.0/21.6/43.9 | 6.0/27.2/66.9 | 6.0/29.3/71.0 | 6.0/29.3/103.7 | 6.0/29.3/107.0 |
| 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" | 3/8" 5/8" | |
| Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g) | | R32/720 | R32/1.150 | R32/1.500 | R32/2.400 | R32/2.800 | R32/2.900 | R32/3.000 | |
| 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 | -15-50 / -15-24 | |



Ανεξάρτητη Κίνηση Περσίδων (24k-60k)

Ρυθμίστε μεμονωμένα την κατεύθυνση της κάθε περσίδας σύμφωνα με τις ανάγκες του χώρου σας. Η συγκεκριμένη επιλογή αφορά στον συνδυασμό κασέτας 24-60k με το ασύρματο ή ενσύρματο* χειριστήριο.

*Το ενσύρματο χειριστήριο είναι προαιρετικό και δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία της κασέτας.

Δαπέδου Οροφής

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ

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.

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.



Φίλτρο HEPA



Λειτουργία Follow Me



Χρυσή Προστασία



Χειριστήριο Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού (Προαιρετικό)



Είσοδος Φρέσκου Αέρα



Remote On/Off (Προαιρετικό)



Ρύθμιση On/Off Ανεμιστήρα



Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος

| Μοντέλο | V7KI-18WiFIR / U7RS-18 | V7KI-24WiFIR / U7RS-24 | V7KI-36WiFIR / U7RS-36 | V7KI-50WiFIR / U7RT-50 | V7KI-60WiFIR / U7RT-60 | | |
|--|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|---------------------|------|
| Ψυκτική Απόδοση (Btu/h) | 18.000 (9.250-20.000) | 24.000 (10.990-26.500) | 36.000 (9.300-39.000) | 48.000 (12.000-52.000) | 54.000 (14.000-57.000) | | |
| Ψυκτική Απόδοση (kWatt) | 5.28 (2.71-5.86) | 7.03 (3.22-7.77) | 10.55 (2.73-11.43) | 14.07 (3.52-15.24) | 15.83 (4.10-16.71) | | |
| Θερμική Απόδοση (Btu/h) | 19.000 (8.250-21.500) | 26.000 (9.280-28.285) | 40.000 (9.600-43.600) | 55.000 (14.000-58.000) | 62.000 (15.000-67.000) | | |
| Θερμική Απόδοση (kWatt) | 5.57 (2.42-6.30) | 7.62 (2.72-8.29) | 11.72 (2.78-12.78) | 16.12 (4.10-17.00) | 18.17 (4.40-19.64) | | |
| Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825) | Ψύξη | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 5.4 | 7.2 | 10.5 | 14.0 | 15.5 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | Θέρμανση (Μέση Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 4.0 | 5.5 | 8.6 | 11.2 | 11.9 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | Θέρμανση (Θερμή Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 5.1 | 5.8 | 10.0 | 11.7 | 12.6 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ |
| SCOP | 5.1 | 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 | 380-415/50/3 | 380-415/50/3 | | |
| Ρεύμα Λειτουργίας (A) | Ψύξη | 6.00 (3.20-9.00) | 10.54 (3.90-13.10) | 17.0 (4.2-19.0) | 8.8 (1.9-10.3) | 9.7 (3.2-11.5) | |
| | Θέρμανση | 6.60 (2.70-7.30) | 9.50 (3.50-12.70) | 15.0 (3.5-17.5) | 8.9 (2.1-10.5) | 10.5 (2.2-12) | |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 1.450 (670-2.030) | 2.300 (750-2.930) | 3.900 (900-4.250) | 5.000 (900-5.950) | 5.650 (1.100-6.650) | |
| | Θέρμανση | 1.500 (540-1.640) | 2.050 (650-2.850) | 3.350 (800-3.950) | 5.100 (1.000-6.050) | 6.050 (1.050-7.100) | |
| Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h) | 958/839/723 | 1.192/1.023/853 | 1.955/1.728/1.504 | 2.100/1.850/1.600 | 2.200/1.950/1.650 | | |
| Στάθμη Θορύβου [dB(A)] | Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) | 24/36.5/41/43.5 | 32/43/46/49 | 37/44/48.5/50 | 36/45/50/53 | 38/46.5/50.5/54 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 59 | 60 | 63 | 63.5 | 64 | |
| Ηχητική Ισχύς [dB(A)] | Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα | 57/65 | 55/66 | 64/68 | 67/73 | 67/73 | |
| Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A) | 3x2.5 / 1x16 | 3x2.5 / 1x16 | 3x4.0 / 1x25 | 5x2.5 / 3x16 | 5x2.5 / 3x16 | | |
| Καλώδια Εντολών (Noxmm²) | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | | |
| Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm) | Εσωτερική Μονάδα | 1.068x675x235 | 1.068x675x235 | 1.650x675x235 | 1.650x675x235 | 1.650x675x235 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 805x330x554 | 890x342x673 | 946x410x810 | 952x415x1.333 | 952x415x1.333 | |
| Καθαρό Βάρος (kg) | Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα | 28.0/32.5 | 28.0/43.9 | 41.5/66.9 | 41.7/103.7 | 42.3/107.0 | |
| 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 | R32/2.900 | R32/3.000 | | |
| 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 | | |

R32 CE ENEC RoHS



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου

Ελέγξτε έως και 64 κλιματιστικές μονάδες από ένα χειριστήριο με τη Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου*. Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε την κλιματιστική μονάδα, ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου και επιλέξτε τη λειτουργία που επιθυμείτε. Ιδανικό για ξενοδοχειακές μονάδες, κτίρια γραφείων κ.α..

*Η Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου είναι προαιρετική.

Δικτύου Αεραγωγών



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.



Χρυσή Προστασία

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



Λεπτός Σχεδιασμός



Wi-Fi Ready



Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων



Είσοδος Φρέσκου Αέρα



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Δύο Επιλογές Είσοδου Αέρα



Remote On/Off (Προαιρετικό)



Λειτουργία Follow Me

| Μοντέλο | | V7DI-12WiFIR / U7RS-12 | V7DI-18WiFIR / U7RS-18 | V7DI-24WiFIR / U7RS-24 | V7DI-36WiFIR / U7RS-36 | V7DI-42WiFIR / U7RS-42 | V7DI-50WiFIR / U7RT-50 | V7DI-60WiFIR / U7RT-60 | |
|---|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------|
| Ψυκτική Απόδοση (Btu/h) | | 12.000 (1.800-13.607) | 18.000 (8.700-20.000) | 24.000 (11.180-27.830) | 36.000 (9.400-38.000) | 41.000 (10.000-42.000) | 48.000 (12.000-53.000) | 52.000 (14.000-59.000) | |
| Ψυκτική Απόδοση (kWatt) | | 3.52 (0.53-3.99) | 5.28 (2.55-5.86) | 7.03 (3.28-8.16) | 10.55 (2.75-11.14) | 12.02 (2.93-12.31) | 14.07 (3.52-15.53) | 15.24 (4.10-17.29) | |
| Θερμική Απόδοση (Btu/h) | | 13.000 (3.400-14.975) | 19.000 (7.500-21.000) | 26.000 (9.580-28.954) | 40.000 (9.500-43.600) | 46.000 (11.500-48.000) | 55.000 (14.000-62.000) | 62.000 (15.000-70.000) | |
| Θερμική Απόδοση (kWatt) | | 3.81 (1.00-4.39) | 5.57 (2.20-6.15) | 7.62 (2.81-8.49) | 11.72 (2.78-12.78) | 13.48 (3.37-14.07) | 16.12 (4.10-18.17) | 18.17 (4.40-20.52) | |
| Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825) | Ψύξη | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 3.5 | 5.4 | 7.1 | 10.5 | 12.1 | 14.0 | 15.3 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | | SEER | 6.3 | 6.5 | 6.2 | 6.2 | 6.1 | 6.1 | 6.1 |
| | Θέρμανση (Μέση Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 2.7 | 4.3 | 5.4 | 8.4 | 9.5 | 11.5 | 12.5 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | | SCOP | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 | 4.0 |
| | Θέρμανση (Θερμή Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 3.4 | 5.2 | 6.0 | 9.8 | 10.2 | 11.5 | 12.8 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ | A++ | A+++ |
| | SCOP | | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.0 | 5.1 |
| | Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph) | | 220-240/50/1 | 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 | 4.75 (1.30-6.09) | 7.10 (3.20-9.56) | 10.20 (4.20-13.20) | 17.50 (4.20-18.50) | 18.80 (3.10-19.80) | 8.40 (1.90-10.40) | 9.60 (3.10-11.50) |
| | | Θέρμανση | 4.52 (1.48-6.15) | 6.80 (3.30-7.70) | 9.20 (3.80-11.60) | 14.50 (3.50-17.50) | 15.50 (3.40-18.30) | 8.00 (2.00-9.80) | 9.50 (2.00-11.50) |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 1.050 (160-1.370) | 1.530 (710-2.150) | 2.190 (750-2.960) | 3.950 (900-4.150) | 4.200 (680-4.500) | 4.800 (880-6.000) | 5.250 (1.030-6.650) | |
| | Θέρμανση | 1.040 (300-1.390) | 1.510 (740-1.760) | 1.900 (640-2.580) | 3.250 (800-3.950) | 3.450 (750-4.100) | 4.500 (950-5.700) | 5.150 (950-6.600) | |
| Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) (m³/h) | | 600/480/300 | 911/706/515 | 1.229/1.035/825 | 2.100/1.800/1.500 | 2.400/2.040/1.680 | 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 | 0-160 | |
| Στάθμη Θορύβου [dB(A)] | Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) | 23/29/30.5/34.5 | 26/34/38/41 | 27/37/40/42 | 42/46/48/49.5 | 43/48/49/51.5 | 42/47/49/50 | 43/47/49/52.5 | |
| | Εξωτερική | 53.6 | 56 | 60 | 63 | 63 | 63.5 | 64 | |
| Ηχητική Ισχύς [dB(A)] | | 57/61 | 58/65 | 61/67 | 61/70 | 67/74 | 66/73 | 66/74 | |
| Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)(A) | | 3x1.5 / 1x10 | 3x2.5 / 1x16 | 3x2.5 / 1x16 | 3x4.0 / 1x25 | 3x4.0 / 1x25 | 5x2.5 / 3x16 | 5x2.5 / 3x16 | |
| Καλώδια Ενταλών (Noxmm²) | | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | 4x1.5 | |
| Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm) | Εσωτερική Μονάδα | 700x450x200 | 880x674x210 | 1.100x774x249 | 1.360x774x249 | 1.200x874x300 | 1.200x874x300 | 1.200x874x300 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 765x303x555 | 805x330x554 | 890x342x673 | 946x410x810 | 946x410x810 | 952x415x1.333 | 952x415x1.333 | |
| Καθαρό Βάρος (kg) | | 17.8/26.6 | 24.4/32.5 | 32.3/43.9 | 40.5/66.9 | 47.6/71.0 | 47.6/103.7 | 47.4/107.0 | |
| 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" | 3/8" 5/8" | |
| Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g) | | R32/720 | R32/1.150 | R32/1.500 | R32/2.400 | R32/2.800 | R32/2.900 | R32/3.000 | |
| 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 | -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.

Δικτύου Αεραγωγών V4MDI-100 / U4MRT-100

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Remote On/Off (Προαιρετικό)

Η πληθώρα επιλογών που παρέχει η προεγκατεστημένη επαφή ON/OFF σας δίνει την ευελιξία που χρειάζεστε, ώστε να διαχειρίζεστε τα κλιματιστικά σας, εξοικονομώντας χρόνο και ενέργεια. Εγκαταστήστε Door Switch ή απομακρυσμένους διακόπτες για την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση των μονάδων εύκολα και άμεσα.



Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος

Αποκτήστε τον απόλυτο έλεγχο του κλιματιστικού σας και εξασφαλίστε τη σωστή λειτουργία του κάθε στιγμή, χάρη στη δυνατότητα σύνδεσης απομακρυσμένης ένδειξης σφάλματος.



Διαχείριση
Κεντρικού
Ελέγχου
(Προαιρετική)



Λειτουργία
Follow Me



Λειτουργία Ψύξης &
Θέρμανσης σε Χαμηλές
Θερμοκρασίες -15°C



Αθόρυβη
Λειτουργία



Λειτουργία
Turbo



Αυτοδιάγνωση
Βλαβών



Αυτόματη
Επανεκκίνηση



Κλείδωμα

| Μοντέλο | V4MDI-100 / U4MRT-100 | |
|--|----------------------------|-----------------|
| Ψυκτική Απόδοση (Btu/h) | 95.536 (28.661-105.090) | |
| Ψυκτική Απόδοση (kWatt) | 28.0 (8.4-30.8) | |
| Θερμική Απόδοση (Btu/h) | 107.478 (32.243-118.226) | |
| Θερμική Απόδοση (kWatt) | 31.5 (9.45-34.65) | |
| EER | 3.11 | |
| COP | 3.71 | |
| Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph) | 380-415/50/3 | |
| Ρεύμα Λειτουργίας (Ονομαστικό) (A) | 16 | |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 9.000 |
| | Θέρμανση | 8.500 |
| Παροχή Αέρα Εσωτερικής Μονάδας (min/max) [m³/h] | 3.000/4.800 | |
| Παροχή Αέρα Εξωτερικής Μονάδας [m³/h] | 9.800 | |
| Εξωτερική Στατική Πίεση (Pa) | 0-150 | |
| Στάθμη Θορύβου [dB(A)] | Εσωτερική Μονάδα (min/max) | 49/52 |
| | Εξωτερική Μονάδα | 59 |
| Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A) | 5x4.0 2/3x20 | |
| Παροχικά Καλώδια Εσωτερικής Μονάδας / Ασφάλειες Τήξης (Noxmm²)/(A) | 3x2.5 2/20 | |
| Καλώδια Εντολών (Noxmm²) | 3x0.75 | |
| Διαστάσεις (ΜxΒxΥ) (mm) | Εσωτερική Μονάδα | 1.470x775x512 |
| | Εξωτερική Μονάδα | 1.120x528x1.558 |
| Καθαρό Βάρος (kg) | Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα | 83/148 |
| Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου | | 3/8" 1" |
| Ψυκτικό Υγρό/Ποσότητα (g) | | R410A/7.200 |
| Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C) Ψύξη/Θέρμανση | | -15-48/-15-24 |



Ρύθμιση Στατικής Πίεσης

Με την εξελιγμένη τεχνολογία των νέων μονάδων Δικτύου Αεραγωγών μπορείτε πλέον να ρυθμίζετε τη διαθέσιμη στατική πίεση (0~150Pa) ανάλογα με το δίκτυο αεραγωγών της εγκατάστασής σας.

Ντουλάπα Εμφανούς Τύπου V5MFI-66 / V5MFO-66



Ενεργειακή Κλάση

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



Λειτουργία Follow me

Ένας έξυπνος αισθητήρας είναι τοποθετημένος στο τηλεχειριστήριο. Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία Follow Me, η μονάδα ρυθμίζει τη θερμοκρασία του χώρου στο σημείο που βρίσκεται το ασύρματο χειριστήριο, προσφέροντας ιδανικές συνθήκες εκεί που τις θέλετε.



Αθόρυβη Λειτουργία



Λειτουργία Ύπνου



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -15°C



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



All DC Inverter

| Μοντέλο | | V5MFI-66 / V5MFO-66 | |
|--|--------------------------------------|---------------------------------|------|
| 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 | | 2.70 | |
| COP | | 3.61 | |
| Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825) | Ψύξη | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 15.5 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A++ |
| | Θέρμανση (Μέση Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 6.1 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+ |
| | 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) +9.3 | |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 5.970 (1.493-7.726) | |
| | Θέρμανση | 4.709 (1.177-6.094) +3.500 | |
| 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) | | 3 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~-24 | |



Βοηθητική Ηλεκτρική Αντίσταση

Η ενσωματωμένη ηλεκτρική αντίσταση ανταποκρίνεται και στις πιο απαιτητικές συνθήκες, προσφέροντας υψηλότερη απόδοση στη λειτουργία θέρμανσης ακόμα και σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος!



Ντουλάπα Εμφανούς Τύπου V6FI-60 / V6FO-60

10
ΧΡΟΝΙΑ
ΕΓΓΥΗΣΗ



Ενεργειακή Κλάση

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



Ροή αέρα 4 Κατευθύνσεων

Ο ανανεωμένος σχεδιασμός της μονάδας κατανέμει ομοιόμορφα τον αέρα προς όλες τις κατευθύνσεις. Η κίνηση των περσίδων δεν γίνεται μόνο οριζόντια αλλά και κάθετα, οδηγώντας τον αέρα ακόμα και στα πιο δύσκολα σημεία του χώρου.



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



Χρυσή Προστασία

| Μοντέλο | | V6FI-60 / V6FO-60 | |
|--|--------------------------------------|------------------------|------|
| Ψυκτική Απόδοση (Btu/h) | | 48.000 (12.000-53.500) | |
| Ψυκτική Απόδοση (kWatt) | | 14.07 (3.52-15.68) | |
| Θερμική Απόδοση (Btu/h) | | 55.000 (14.000-61.000) | |
| Θερμική Απόδοση (kWatt) | | 16.12 (4.10-17.88) | |
| EER | | 2.84 | |
| COP | | 3.16 | |
| Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825) | Ψύξη | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 14.1 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A++ |
| | | SEER | 6.1 |
| | Θέρμανση (Μέση Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 11.1 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+ |
| | Θέρμανση (Θερμή Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 11.0 |
| Ενεργειακή Κλάση | | A++ | |
| Τάση/Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph) | | 380-415/50/3 | |
| Ρεύμα Λειτουργίας (A) | Ψύξη | 8.00 (1.90-10.30) | |
| | Θέρμανση | 8.50 (1.90-10.50) | |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 4.950 (900-5.950) | |
| | Θέρμανση | 5.100 (1.000-6.200) | |
| 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) | 47/49/53 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 67 | |
| Ηχητική Ισχύς [dB(A)] | Εσωτερική/Εξωτερική Μονάδα | 67/73 | |
| 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) | | R32/2.900 | |
| 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.

Η τεχνολογία Inventor στις υπηρεσίες σας!

Αποστολή μας στην Inventor είναι να σχεδιάζουμε συσκευές που κάνουν την καθημερινότητα ευκολότερη. Στην προσπάθειά μας αυτή επιστρατεύσαμε τις δυνατότητες που μας δίνει η τεχνολογία για να δημιουργήσουμε μια πρωτοποριακή εφαρμογή που θα αποτελέσει χρήσιμη βοήθεια για κάθε τεχνικό.



inventor MY PARTNER

Η πιο χρήσιμη εφαρμογή για κάθε τεχνικό!

Η εφαρμογή Inventor My PARTNER απευθύνεται στον επαγγελματία ψυκτικό και τον τεχνικό που θέλει να αποκτήσει άμεσα πληροφορίες. Με την εφαρμογή, ο τεχνικός έχει εύκολα και γρήγορα πρόσβαση στους οδηγούς χρήσης και τα τεχνικά στοιχεία που χρειάζονται για την εγκατάσταση, την άμεση επίλυση μίας βλάβης ή την εύρεση συμβατού ανταλλακτικού χωρίς κόπο και με μηδέν χρόνο αναμονής.



Όλη η πληροφορία σε ένα σημείο



Όλα τα Οικιακά και Επαγγελματικά Κλιματιστικά



Τεχνικά Χαρακτηριστικά



Τεχνικές Πληροφορίες σε Πλήρες Ανάπτυγμα



Εγχειρίδια Επίλυσης Προβλημάτων

Εύκολη Χρήση



Εύκολη Αναζήτηση



Αναζήτηση Συμβατότητας Ανταλλακτικών



Αυτόματες Ειδοποιήσεις



iOS

Android

**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