



Aria



WiFi 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 (από το Google Play ή το App Store) και εξοικονομήστε ενέργεια ρυθμίζοντας το κλιματιστικό σας μέσω του Smartphone ή του Tablet σας.



R32 - Νέο Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό

Από τους πρωτοπόρους στον κλιματισμό, η Inventor, εισάγει στα κλιματιστικά της το νέο ψυκτικό υγρό R32 και αναβαθμίζει τα επίπεδα άνεσης που προσφέρει το κλιματιστικό στο χώρο και το πιο σημαντικό, δεν έχει επίδραση στο περιβάλλον.

Το νέο οικολογικό ψυκτικό υγρό R32, με 68% χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη, δεν επιδρά αρνητικά στο στρώμα του όζοντος, συμβάλει στη μείωση του φαινομένου υπερθέρμανσης του πλανήτη και μειώνει σημαντικά το κόστος συντήρησης.



Προστασία Green Fin

Επίστρωση από υψηλής αντοχής στη διάβρωση υδροφιλικού φύλλου αλουμινίου (Οργανική Ρητίνη). Η επίστρωση αντιστέκεται στον αέρα με υψηλή περιεκτικότητα άλατος, στη βροχή και σε άλλα διαβρωτικά στοιχεία. Προστατεύει την εξωτερική μονάδα, αυξάνει την απόδοση και επεκτείνει το χρόνο ζωής του κλιματιστικού.





Ενεργειακή Κλάση



Φίλτρο Ιονιστή



Φίλτρο Τριπλής Δράσης



Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας

09/12/18/24K Btu/h



Λειτουργία Mute



Θέρμανση 8°C



Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων



Λειτουργία Follow Me



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού



Απόλυτη Αθόρυβη Λειτουργία



Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες



Έλεγχος Φίλτρου



All DC Inverter



Hotel Menu

| Μοντέλο | | AR1MVI32-09WiFiR/ AR1MVO32-09 | AR1MVI32-12WiFiR/ AR1MVO32-12 | AR1MVI32-18WiFiR/ AR1MVO32-18 | AR2MVI32-24WiFiR/ AR2MVO32-24 | |
|--|--|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------|
| Ψυκτική Απόδοση (Btu/h) | | 9.200 (3.500-10.900) | 12.000 (2.800-14.200) | 18.000 (5.900-21.200) | 25.000 (8.800-28.800) | |
| Ψυκτική Απόδοση (kWatt) | | 2.7 (1.03-3.20) | 3.51 (0.82-4.16) | 5.27 (1.72-6.21) | 7.33 (2.57-8.44) | |
| Θερμική Απόδοση (Btu/h) | | 10.000 (3.000-12.500) | 13.000 (2.900-16.300) | 19.000 (3.600-23.800) | 26.000 (5.200-32.200) | |
| Θερμική Απόδοση (kWatt) | | 2.93 (0.87-3.66) | 3.81 (0.84-4.78) | 5.56 (1.05-6.98) | 7.62 (1.52-9.44) | |
| Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825) | Ψύξη | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 2.7 | 3.5 | 5.2 | 7.3 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A++ | A++ | A++ | A++ |
| | | SEER | 7.6 | 7.5 | 6.7 | 6.9 |
| | | Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος) | 124 | 163 | 272 | 370 |
| | Θέρμανση (Μέση Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 2.6 | 2.8 | 4.1 | 5.1 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+ | A+ | A+ | A+ |
| | | SCOP | 4.0 | 4.2 | 4.0 | 4.0 |
| | | Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος) | 910 | 933 | 1.435 | 1.785 |
| | Θέρμανση (Θερμή Ζώνη) | Φορτίο Σχεδιασμού (kW) | 3.1 | 3.3 | 4.5 | 6.3 |
| | | Ενεργειακή Κλάση | A+++ | A+++ | A+++ | A+++ |
| | | SCOP | 5.2 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
| | | Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος) | 835 | 906 | 1.235 | 1.729 |
| Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph) | | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | 220-240/50/1 | |
| Ρεύμα Λειτουργίας (A) | Ψύξη | 3.25 (0.3-5.3) | 4.74 (0.2-6.9) | 6.68 (0.5-10.4) | 10.44 (1.0-14.1) | |
| | Θέρμανση | 3.44 (0.6-5.7) | 4.47 (0.6-7.4) | 6.35 (0.8-10.8) | 9.46 (1.4-14.4) | |
| Κατανάλωση (W) | Ψύξη | 749 (70-1.230) | 1.089 (50-1.600) | 1.538 (120-2.390) | 2.402 (230-3.350) | |
| | Θέρμανση | 715 (140-1.310) | 1.050 (130-1.710) | 1.461 (190-2.490) | 2.177 (230-3.370) | |
| Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή) | | 521/429/259 | 539/478/294 | 750/505/420 | 1.050/750/560 | |
| Στάθμη θορύβου (dB(A)) | Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή) | 21/22/29.5/37 | 21/22/30/38 | 21/27/33/42 | 26/30/40/46 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 55 | 55 | 57 | 59 | |
| Ηχητική Ισχύς (dB(A)) | Εσωτερική Μονάδα | 53 | 55 | 57 | 60 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 59 | 60 | 62 | 65 | |
| Τύπος Συμπίεστη | | ROTARY | ROTARY | ROTARY | ROTARY | |
| Γραμμή Υγρού Γραμμή Αερίου | | 1/4" 3/8" | 1/4" 3/8" | 1/4" 1/2" | 3/8" 5/8" | |
| Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x mm²) / Ασφάλειες Τήξης (A) | | 3x1.5/10 | 3x1.5/10 | 3x2.5/16 | 3x2.5/16 | |
| Καλώδια Εντολών (No x mm²) | | 5x1.5 | 5x1.5 | 5x1.5 | 5x1.5 | |
| Διαστάσεις ΜxBxY(mm) | Εσωτερική Μονάδα | 722x187x290 | 802x189x297 | 965x215x319 | 1.080x226x335 | |
| | Εξωτερική Μονάδα | 770x300x555 | 770x300x555 | 800x333x554 | 845x320x700 | |
| Καθαρό Βάρος (kg) | Εσωτερική/ Εξωτερική | 7.4/26.4 | 8.2/26.5 | 9.0/37.0 | 12.0/48.0 | |
| Ψυκτικό Υγρό | | R32/700g | R32/800g | R32/1.250g | R32/1.600g | |
| Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C) | Ψύξη | -15~50 | -15~50 | -15~50 | -15~50 | |
| | Θέρμανση | -15~30 | -15~30 | -15~30 | -15~30 | |

