



Ζήσε την τεχνολογία του αύριο.

Κατάλογος  
Οικιακού  
Κλιματισμού

2017





## Έξυπνη Τεχνολογία WiFi

Ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου σας απ' όπου και αν βρίσκεστε...  
Απολαύστε ιδανικές συνθήκες και εξοικονομήστε ενέργεια.

### Εύκολος Χειρισμός

Με ένα άγγιγμα στην οθόνη, ρυθμίζετε την θερμοκρασία του κλιματιστικού σας. Σύρετε προς τα πάνω ή προς τα κάτω για να επιλέξετε τη θερμοκρασία που εσείς θέλετε.



### Πολλαπλές Επιλογές

Επιλέγοντας τη λειτουργία που επιθυμείτε η οθόνη του κινητού σας θα αλλάξει χρώμα αυτόματα, ανάλογα με τη λειτουργία, που έχετε επιλέξει.



### Ιδανικές Συνθήκες Ύπνου

Απολαύστε ιδανικές συνθήκες στο δωμάτιο σας, προσαρμόζοντας τη θερμοκρασία στα επίπεδα που επιθυμείτε, για κάθε χρονικό στάδιο, του ύπνου σας.



### Απροβλημάτιστη Λειτουργία

Με τα 97 σημεία ελέγχου λειτουργίας, η εφαρμογή Invmate II γίνεται το απόλυτο διαγνωστικό εργαλείο στα χέρια σας. Εντοπίστε τυχόν δυσλειτουργίες άμεσα και αποτελεσματικά.



### Εξοικονόμηση Ενέργειας

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία του Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού και εξοικονομήστε ενέργεια. Προγραμματίστε τις καθημερινές σας ανάγκες στο σπίτι ή στο γραφείο και απολαύστε εξαιρετικές συνθήκες κλίματος.



## Καθαρός Αέρας

Το σύστημα καθαρισμού αέρα των κλιματιστικών Inventor, φροντίζει την υγεία σας, χαρίζοντας σας ένα καθαρό και ασφαλές περιβάλλον, στο χώρο σας.



### Ιονιστής Plasma

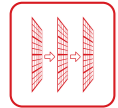
Αποτελεσματική απορρόφηση πάνω από το 90% των βακτηρίων, απομακρύνει μυρωδιές και βελτιώνει τον αέρα αποβάλλοντας περισσότερα ιόντα.



### Ιονιστής

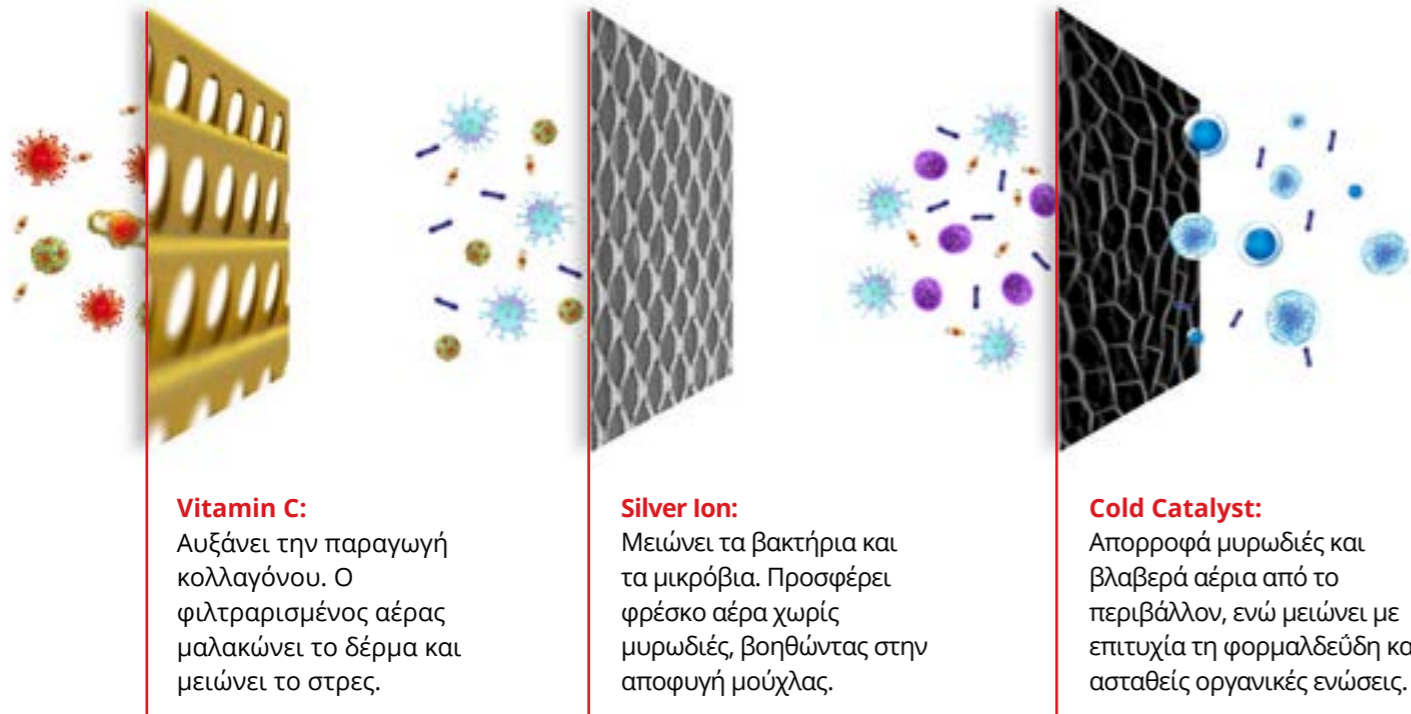
Ο Υπερδύναμος Ιονιστής παράγει ιόντα. Αυτά με τη σειρά τους αποβάλλουν μεγάλη ποσότητα ενέργειας που εξαλείφει μυρωδιές, σκόνη και καπνό, δημιουργώντας καθαρή και υγιεινή ατμόσφαιρα.





## Φίλτρο Τριπλής Δράσης

Το Φίλτρο Τριπλής Δράσης με Vitamin C, Silver Ion και Cold Catalyst, προστατεύει το δέρμα σας και βελτιώνει τον αέρα.



### Vitamin C:

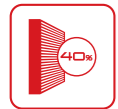
Αυξάνει την παραγωγή κολλαγόνου. Ο φιλτραρισμένος αέρας μαλακώνει το δέρμα και μειώνει το στρες.

### Silver Ion:

Μειώνει τα βακτήρια και τα μικρόβια. Προσφέρει φρέσκο αέρα χωρίς μυρωδιές, βοηθώντας στην αποφυγή μούχλας.

### Cold Catalyst:

Απορροφά μυρωδιές και βλαβερά αέρια από το περιβάλλον, ενώ μειώνει με επιτυχία τη φορμαλδεΐδη και τις ασταθείς οργανικές ενώσεις.



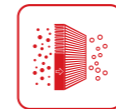
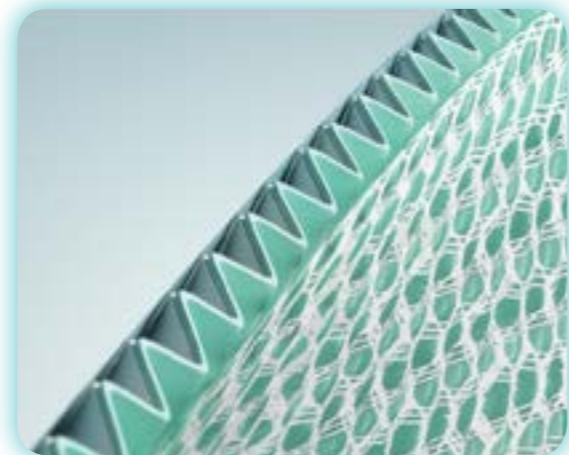
## Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας

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



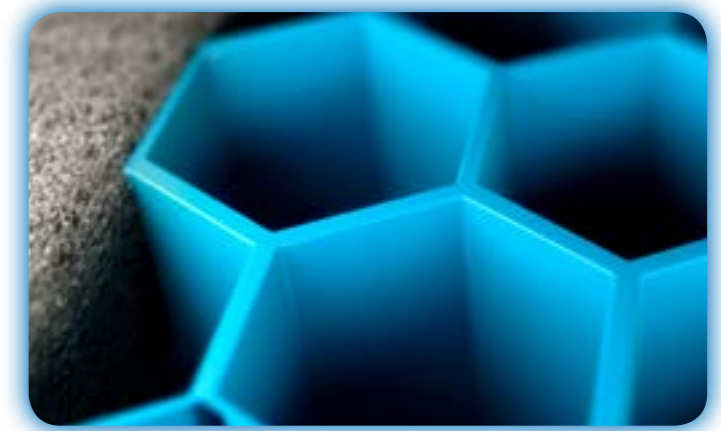
## Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA

Απομακρύνει ακόμα και την πιο μικρή ποσότητα σκόνης από τον αέρα. Αποβάλλει τα μικρόβια μειώνοντας έτσι τις πιθανότητες αλλεργιών και ασθενειών, διασφαλίζοντας υγιεινή ατμόσφαιρα στο χώρο σας.



## Φίλτρο Ιονιστή

Τα ιόντα που απελευθερώνονται, προσδίδουν φρέσκο και καθαρό αέρα, συγκρατώντας τη σκόνη και τον καπνό και προσφέροντας υψηλής ποιότητας ατμόσφαιρα στον χώρο σας.



## Έλεγχος Φίλτρου

Το άγχος για έλεγχο του φίλτρου αποτελεί πλέον παρελθόν χάρη στην λειτουργία "Έλεγχος Φίλτρου" που είναι εδώ για να σας προειδοποιεί και να μην το αμελήσετε. Η ένδειξη CL θα εμφανιστεί στην οθόνη όταν το φίλτρο πρέπει να καθαριστεί. Απολαύστε καθαρό και φρέσκο αέρα απαλλαγμένο από σκόνη.



## Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού

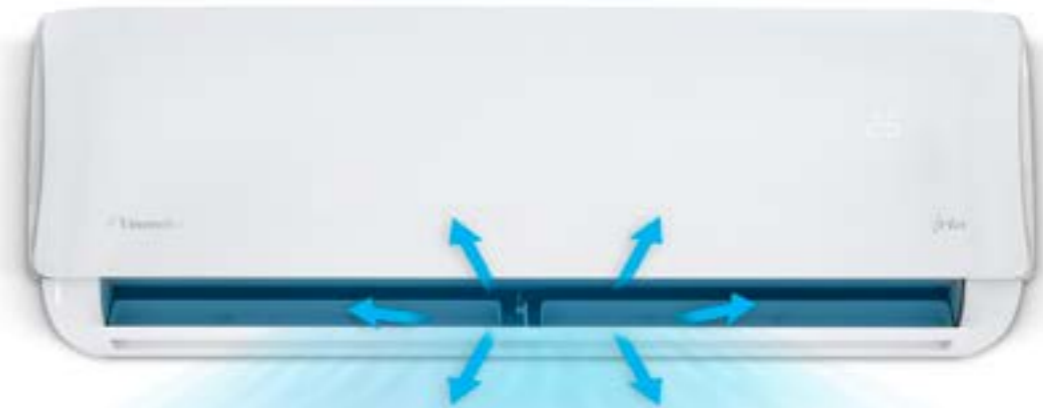
Με το πάτημα ενός κουμπιού στο τηλεχειριστήριο, το κλιματιστικό καθαρίζεται από μόνο του. Η διαδικασία κρατάει μόνο 17 λεπτά. Μόλις ολοκληρωθεί, η μονάδα είναι έτοιμη για χρήση ξανά, καθαρή από βακτήρια και μύκητες, δίνοντάς σας φρέσκο και καθαρό αέρα.





## Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων

Ο ανανεωμένος σχεδιασμός της εσωτερικής μονάδας συμβάλει στην ομοιόμορφη κατανομή του αέρα προς όλες τις κατευθύνσεις, εξασφαλίζοντας απόλυτη άνεση στο χώρο. Η αναβαθμισμένη τεχνολογία επιτρέπει τόσο την οριζόντια όσο και την κάθετη κίνηση των περσίδων, κατευθύνοντας τον αέρα ακόμα και στα πιο δύσκολα σημεία του δωματίου.



## Άνεση

Ο πρωτοποριακός σχεδιασμός και οι προηγμένες λειτουργίες των κλιματιστικών Inventor, προσφέρουν άριστες συνθήκες θέρμανσης και ψύξης.



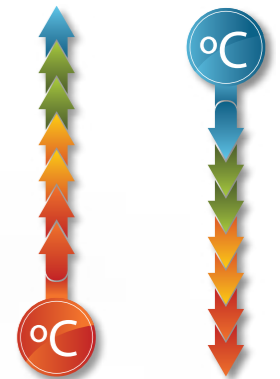
### Λειτουργία Follow Me

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.



### Αισθητήρας Αντιστάθμισης Θερμοκρασίας

Η θερμοκρασία που αντιλαμβάνεται ο αισθητήρας της εσωτερικής μονάδας μπορεί να διαφέρει από την πραγματική θερμοκρασία του χώρου, λόγω της θέσης εγκατάστασης της μονάδας σε μεγάλο ύψος. Με αυτή την λειτουργία ελαχιστοποιούμε την διαφορά και πετυχαίνουμε καλύτερες συνθήκες στο χώρο.



### Λειτουργία Mute

Θέλετε να απενεργοποιήσετε τον ήχο των πλήκτρων και την οθόνη του κλιματιστικού; Επιλέγοντας την αθόρυβη λειτουργία, το κλιματιστικό Inventor σας βοηθά να αποκτήσετε έναν ήσυχο και άνετο ύπνο.



### Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Ultra Silence και απολαύστε την αίσθηση της απόλυτης ησυχίας στον χώρο σας.



### Κεντρικός Έλεγχος

Δυνατότητα εγκατάστασης συστήματος κεντρικού ελέγχου. Ελέγξτε έως και 64 κλιματιστικές μονάδες από ένα χειριστήριο! Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τη κλιματιστική μονάδα, ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου και επιλέξτε τη λειτουργία που επιθυμείτε. Ιδανικό για ξενοδοχειακές μονάδες, κτίρια γραφείων κ.τ.λ.



# Εξοικονόμηση Ενέργειας

Η υψηλότερη ενεργειακή κλάση και οι καινοτόμες λειτουργίες των κλιματιστικών Inventor, εξασφαλίζουν χαμηλή κατανάλωση και μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.



A<sup>+++</sup>

## A+++ Ενεργειακή Κλάση

Η τεχνολογική υπεροχή των κλιματιστικών Inventor, εγγυάται άριστες αποδόσεις με το χαμηλότερο λειτουργικό κόστος. Επωφεληθείτε από την υψηλότερη ενεργειακή κλάση A+++ σε όλες τις κλιματολογικές συνθήκες και εξοικονομήστε ενέργεια, δημιουργώντας την ατμόσφαιρα που εσείς επιθυμείτε.





## Wi-Fi Standard

Οι σειρές κλιματιστικών Aria, Nemesis & Passion Pro II, περιλαμβάνουν 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.



## Λειτουργία Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού

Με την λειτουργία εβδομαδιαίου προγραμματισμού και μέσω της εφαρμογής Invmate II, μπορείτε πλέον να ορίζετε τις συνθήκες στο χώρο σας, σύμφωνα με τις καθημερινές σας ανάγκες. Προγραμματίστε εύκολα και άμεσα το κλιματιστικό σας και διαμορφώστε την ατμόσφαιρα που εσείς επιθυμείτε.



## Λειτουργία Ύπνου

Με την λειτουργία ύπνου, το κλιματιστικό προσαρμόζει τη θερμοκρασία του δωματίου για ιδανικές συνθήκες κατά τη διάρκεια της νύχτας και εξασφαλίζει υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας.



## Θέρμανση 8°C

Αποφύγετε πιθανές καταστροφές από καιρικά φαινόμενα σε χώρους που δεν θερμαίνονται κατά τη διάρκεια του χειμώνα, με τον πιο οικονομικό τρόπο. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία 8°C και το κλιματιστικό θα θερμάνει το χώρο όσο χρειάζεται, διατηρώντας σταθερή τη θερμοκρασία στους 8°C. Προστατέψτε τα αντικείμενα στον χώρο σας και εξασφαλίστε χαμηλή κατανάλωση με τη μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας κατά τη χειμερινή περίοδο.








# Αξιοπιστία

Η υψηλή ποιότητα παραγωγής, αλλά και οι ποιοτικές πρώτες ύλες, εγγυώνται την άψογη λειτουργία των κλιματιστικών Inventor για πολλά χρόνια, ακόμα και στις πιο απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας.

## Εγγύηση 10 χρόνων

# Χωρίς όρους & προϋποθέσεις!

-  για όλα τα μέρη του κλιματιστικού
-  σε οποιοδήποτε ανταλλακτικό
-  στο κόστος τυχόν επισκευής της μονάδας



Η εγγύηση 10 χρόνια Premium, αφορά τις νέες σειρές οικιακών κλιματιστικών Inventor (Life Pro - Omnia Plus - Passion Pro II και τις σειρές Aria και Nemesis που έχουν αποκτηθεί μετά τις 31/3/2017)



## Στιβαρός Σχεδιασμός Εξωτερικής Μονάδας

Ο ανανεωμένος σχεδιασμός των εξωτερικών μονάδων, προσδίδει μεγαλύτερη σταθερότητα, ευκολότερη συντήρηση της μονάδας και υψηλότερη επίδοση στην θέρμανση, ακόμα και σε χαμηλές εξωτερικές θερμοκρασίες. Τα ηλεκτρονικά μέρη τοποθετημένα με φορά προς τα κάτω, διατηρούνται καθαρά από σκόνη και συμβάλλουν σημαντικά στην αύξηση του χρόνου ζωής του κλιματιστικού σας.



## 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.



## Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -25°C

Με τον ειδικό σχεδιασμό της εξωτερικής μονάδας, επιτυγχάνεται άριστη απόδοση θέρμανσης μέχρι και τους -25°C, αυξάνοντας την απόδοση έως και 47%. Ιδανική λύση για ορεινές περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες.



## Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες

Ο εξελιγμένος σχεδιασμός ελέγχου του κλιματιστικού παρέχει αποτελεσματική και αποδοτική λειτουργία ψύξης σε χώρους όπου απαιτούνται ειδικές συνθήκες, ακόμα και στους -15°C.



## R32 - Νέο 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.



## Εξοικονόμηση Ενέργειας

Η Inventor, έχοντας πάντα ως βασικό μέλημα τις ανάγκες των καταναλωτών, παρέχει πρωτοποριακά συστήματα κλιματισμού υψηλών αποδόσεων, που συμβάλουν τόσο στην προστασία του περιβάλλοντος όσο και στη μείωση του λειτουργικού κόστους.



## Μεγάλο Εύρος Τάσης Λειτουργίας

Το μεγάλο εύρος τάσης λειτουργίας, 170 - 265V, επιτρέπει στην εξωτερική μονάδα να λειτουργεί ακόμα και σε περιοχές με ασταθές δίκτυο ρεύματος, χωρίς να καταπονείται ο συμπιεστής και χωρίς επιπτώσεις στα ηλεκτρονικά μέρη των μονάδων.



# Ολοκληρωμένη λύση κλιματισμού για ξενοδοχειακές μονάδες

## Ρύθμιση κατώτερης και ανώτερης θερμοκρασίας λειτουργίας.

Μέσω της υπηρεσίας Hotel Menu η ψύξη και η θέρμανση μπορούν να προγραμματιστούν, το κατώτερο 17°C και το ανώτερο 24°C (για την ψύξη) και το κατώτερο 25°C έως το ανώτερο 30°C (για τη θέρμανση). Για παράδειγμα, μπορείτε να ορίσετε ως ελάχιστη επιτρεπόμενη θερμοκρασία στην ψύξη 24°C, ώστε ακόμα και αν ο χρήστης επιλέξει με το τηλεχειριστήριο μια χαμηλή θερμοκρασία των 17°C, η κλιματιστική μονάδα, θα λειτουργήσει με σημείο επιθυμητής θερμοκρασίας 24°C. Με αυτό τον τρόπο ο ένοικος του δωματίου, δεν έχει τη δυνατότητα να επιλέγει ακραίες θερμοκρασίες τόσο στη ψύξη όσο και στη θέρμανση. Το κλιματιστικό είναι κλειδωμένο στο χαμηλότερο όριο θερμοκρασίας που έχει προγραμματιστεί και ανεξάρτητα αν ο τελικός χρήστης προσπαθεί να ορίσει μια χαμηλότερη θερμοκρασία, αυτό δεν είναι εφικτό.

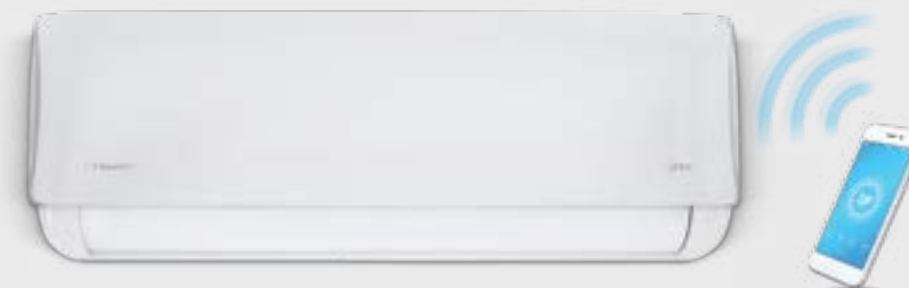
Η υπηρεσία Hotel Menu των οικιακών κλιματιστικών Inventor, η οποία διατίθεται στις σειρές **Omnia Plus**, **Passion Pro II** & **Aria**, σας εξασφαλίζει έως και 70% εξοικονόμηση ενέργειας και συμβάλει σημαντικά στην καλή λειτουργία των κλιματιστικών σας, για περισσότερο χρονικό διάστημα.

[www.inventor.ac](http://www.inventor.ac)

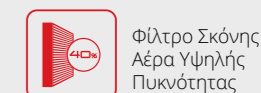


## Σειρά Κλιματιστικών με Hotel Menu

**Aria**



**10**  
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ  
Premium



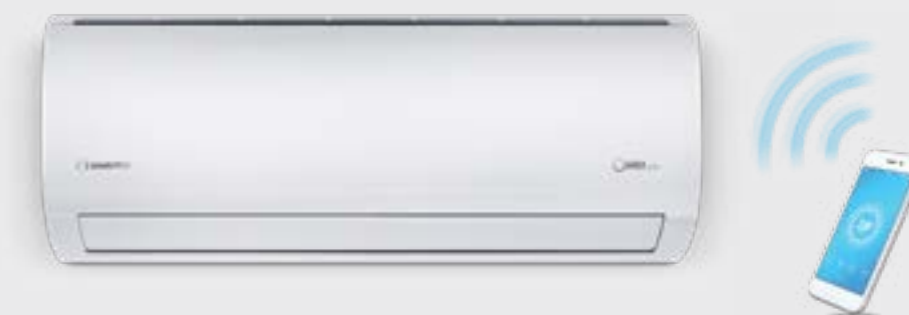
**Passion Pro II**



**10**  
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ  
Premium



**Omnia plus**



**10**  
ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ  
Premium



	Nemesis	Aria	passion PRO II	OMNIA plus	Life PRO
Ενεργειακή Κλάση Ψύξη	A+++	A++	A++	A++	A++
Ενεργειακή Κλάση Θέρμανση	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
WiFi Standard	●	●	●		
WiFi Ready				●	
Φίλτρο Τριπλής Δράσης	●	●	●	●	
Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA	●		●	●	
Φίλτρο Ιονιστή		●			
Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας		●	●	●	
Ιονιστής Plasma	●				●
Ιονιστής			●	●	
Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -25°C	●				
Θέρμανση 8°C	●	●	●		●
Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων	●	●	●		
Λειτουργία Follow Me	●	●	●	●	●
Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού	●	●	●	●	
Απόλυτα Αθόρυβη Λειτουργία	●	●	●		
Προστασία Green Fin		●	●		
Κεντρικός Έλεγχος			●		
Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες	●	●	●	●	●
Λειτουργία Ύπνου	●	●	●	●	●

	Nemesis	Aria	passion PRO II	OMNIA plus	Life PRO
Αισθητήρας Αντιστάθμισης Θερμοκρασίας	●	●	●	●	
Λειτουργία Εξυπνης Προθέρμανσης	●	●	●	●	●
Εσωτερικός Ανεμιστήρας 12 Ταχυτήτων	●	●	●	●	
Εξωτερικός Ανεμιστήρας 5 Ταχυτήτων	●	●	●	●	
Λειτουργία Turbo	●	●	●	●	●
Λειτουργία Blow Xfan					●
Λειτουργία Mute		●	●	●	
All DC Inverter	●	●	●	●	●
Αυτόματη Κίνηση Περίστας	●	●	●	●	●
Αποθήκευση Θέσης Περίστας	●	●	●	●	●
Δύο Έξοδοι Σύνδεσης Αποστράγγισης	●	●	●	●	●
R32 - Νέο Ψυκτικό Υγρό		●			●
Αυτόματη Επανεκκίνηση	●	●	●	●	●
Χρονοδιακόπτης 24 ωρών	●	●	●	●	●
Χρήση Έκτακτης Ανάγκης	●	●	●	●	●
Έλεγχος Φίλτρου		●			
Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Υγρού	●	●	●	●	●
Αυτοδιάγνωση Βλαβών	●	●	●	●	●
Αναμονή 1W	●	●	●	●	
Hotel Menu		●	●	●	

# Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -25°C

Αυξήστε την απόδοση του  
κλιματιστικού σας έως και 47%,  
χάρη στον ειδικό σχεδιασμό της  
εξωτερικής μονάδας.



# Nemesis





09/12K Btu/h

- Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων
- All DC Inverter
- Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού
- Απόλυτη Αθόρυβη Λειτουργία
- Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες
- Θέρμανση 8°C
- Λειτουργία Turbo
- Χρονοδιακόπτης 24 ωρών
- Λειτουργία Υπνου
- Αισθητήρας Αντιστάθμισης Θερμοκρασίας

Μοντέλο		N1MVI-09WiFiR/ N1MVO-09	N1MVI-12WiFiR/ N1MVO-12	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		9.000 (3.825-11.700)	12.000 (3.767-15.600)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		2.64 (1.12-3.43)	3.52 (1.10-4.57)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		14.000 (2.569-20.000)	14.000 (2.569-20.000)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		4.10 (0.75-5.86)	4.10 (0.75-5.86)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SEER	9.2	8.5
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	2.7
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.2	3.2
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++
		SCOP	6.4	6.4
	Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)		714	700
	Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
	Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	2.44 (0.32-5.73)	3.64 (0.36-7.65)
Θέρμανση		4.19 (0.45-8.41)	4.19 (0.45-8.41)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	561 (73-1.319)	837 (82-1.759)	
	Θέρμανση	963 (104-1.934)	963 (104-1.934)	
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μεσαία/Χαμηλή)		589/467/347	613/494/376	
Στάθμη θορύβου (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	20/26/33/39	21/28/35/40	
	Εξωτερική Μονάδα	56.5	57	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα	58	57	
	Εξωτερική Μονάδα	60	61	
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού   Γραμμή Αερίου		1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x mm²) / Ασφάλειες Τήξης (A)		3x1.5/10	3x1.5/10	
Καλώδια Εντολών (No x mm²)		5x1.5	5x1.5	
Διαστάσεις MxBxY(mm)	Εσωτερική Μονάδα	990x218x315	990x218x315	
	Εξωτερική Μονάδα	810x310x558	810x310x558	
Καθαρό Βάρος (kg)		12.4/39.7	12.4/39.7	
Ψυκτικό Υγρό		R410A/1.500g	R410A/1.500g	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-15~50	-15~50	
	Θέρμανση	-25~30	-25~30	



### WiFi Standard

Η σειρά κλιματιστικών Nemesis, 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.



### 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.



### Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -25°C

Με τον ειδικό σχεδιασμό της εξωτερικής μονάδας, επιτυγχάνεται άριστη απόδοση θέρμανσης μέχρι και τους -25°C, αυξάνοντας την απόδοση έως και 47%. Ιδανική λύση για ορεινές περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες.



# Aria



## WiFi Standard

Η έξυπνη λειτουργία Wi-Fi, για απομακρυσμένη διαχείριση, είναι πλέον διαθέσιμη από την πρώτη στιγμή που θα ενεργοποιήσετε το κλιματιστικό σας! Δημιουργήστε τις συνθήκες που εσείς επιθυμείτε στο χώρο σας, απ' όπου και αν βρίσκεστε, μέσω του Smartphone ή του Tablet σας.

**10**  
ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ  
**Premium**



09/12/18/24K Btu/h



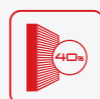
Ενεργειακή Κλάση



Φίλτρο Ιονιστή



Φίλτρο Τριπλής Δράσης



Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας



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	AR1MVI32-09WiFi/ AR1MVO32-09	AR1MVI32-12WiFi/ AR1MVO32-12	AR1MVI32-18WiFi/ AR1MVO32-18	AR2MVI32-24WiFi/ 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 (kW)	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 (kW)	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 Συμπιεστή	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY		
Γραμμή Υγρού   Γραμμή Αερίου	1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	3/8"   5/8"		
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x 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	



### 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 Inmate 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.





passion PRO II



## Κεντρικός Έλεγχος

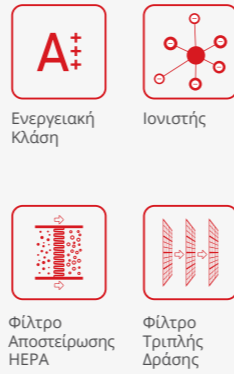
Ελέγξτε έως και 64 κλιματιστικές μονάδες από ένα χειριστήριο! Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τη κλιματιστική μονάδα, ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου και επιλέξτε τη λειτουργία που επιθυμείτε.



**10**  
ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ  
**Premium**



09/12/18/24K Btu/h



Μοντέλο		P7MVI-09WiFi/ P7MVO-09	P7MVI-12WiFi/ P7MVO-12	P7MVI-18WiFi/ P7MVO-18	P7MVI-24WiFi/ P7MVO-24	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		9.000 (4.000-11.300)	12.000 (4.300-15.200)	18.000 (6.500-20.900)	24.000 (9.100-26.900)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		2.64 (1.17-3.31)	3.52 (1.26-4.45)	5.28 (1.90-6.13)	7.03 (2.66-7.88)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		10.000 (2.800-12.700)	13.000 (3.640-16.600)	19.000 (4.870-23.000)	26.000 (7.100-31.200)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		2.93 (0.82-3.72)	3.81 (1.07-4.87)	5.57 (1.43-6.74)	7.62 (2.08-9.14)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5	5.3	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.8	6.7	6.8	6.4
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	134	183	273	383
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.4	2.6	4.4	5.6
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.1	4.2	4.2	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	820	867	1.467	1.960
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	3.0	3.0	4.7	7.2
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.2	5.4	5.2
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	824	824	1.219	1.938
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	3.5 (0.4-5.5)	5.0 (0.5-7.5)	7.1 (0.7-10.2)	10.0 (1.0-13.2)	
	Θέρμανση	3.5 (0.6-5.7)	4.6 (0.7-7.6)	6.5 (1.0-10.5)	10.0 (1.3-14.2)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	816 (100-1.270)	1.153 (110-1.720)	1.633 (150-2.350)	2.306 (230-3.030)	
	Θέρμανση	811 (140-1.330)	1.055 (170-1.740)	1.500 (230-2.400)	2.302 (310-3.270)	
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)		472/360/254	563/497/224	870/730/500	1.176/921/446	
Στάθμη θορύβου (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	21/26/34/39	23/31/38/41	24/32/41/44	27/33/43/46	
	Εξωτερική Μονάδα	55	56	58	61	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα	53	52	59	61	
	Εξωτερική Μονάδα	58	59	64	65	
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού   Γραμμή Αερίου		1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	3/8"   5/8"	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x 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 MxBxY(mm)	Εσωτερική Μονάδα	717x193x302	805x193x302	964x222x325	1.106x232x342	
	Εξωτερική Μονάδα	770x300x555	800x333x554	800x333x554	845x363x702	
Καθαρό Βάρος (kg) Εσωτερική/ Εξωτερική		7.0/26.6	7.7/29.1	10.1/37.8	13.2/48.4	
Ψυκτικό Υγρό		R410A/800g	R410A/950g	R410A/1480g	R410A/2.000g	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	Θέρμανση	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30	



### WiFi Standard

Η σειρά κλιματιστικών Passion Pro II, 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.



### 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.



### Εύκολος Καθαρισμός

Εξοικονομήστε 50% του χρόνου καθαρισμού της εσωτερικής μονάδας αφαιρώντας απλά το φίλτρο αέρα από το πάνω μέρος, χωρίς να ανοίξετε την πρόσοψη.



OMNiA plus

# Ενεργειακή Κλάση A+++

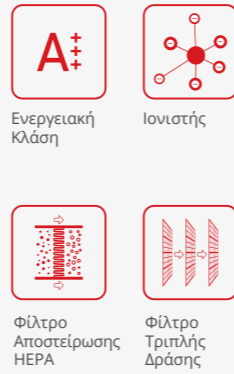
Εξασφαλίστε άριστη απόδοση λειτουργίας & εξοικονομήστε ενέργεια, χάρη στην υψηλότερη ενεργειακή κλάση A+++.



**10**  
ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ  
Premium



09/12/18/24K Btu/h



Μοντέλο		O2MVI-09WiFiR/ O2MVO-09	O2MVI-12WiFiR/ O2MVO-12	O2MVI-18WiFiR/ O2MVO-18	O2MVI-24WiFiR/ O2MVO-24	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		9.000 (3.500-11.000)	12.000 (3.700-14.000)	18.000 (6.200-20.900)	24.000 (9.100-26.900)	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		2.64 (1.02-3.22)	3.52 (1.08-4.10)	5.28 (1.81-6.13)	7.03 (2.66-7.88)	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.000-14.400)	19.000 (4.700-23.000)	25.000 (5.500-30.000)	
Θερμική Απόδοση (kWatt)		2.93 (0.82-3.37)	3.81 (0.87-4.22)	5.57 (1.37-6.74)	7.33 (1.61-8.79)	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.5	5.3	7.0
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.2	6.1	6.4	6.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	147	201	290	402
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.2	2.3	4.2	5.4
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	770	805	1.470	1.890
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.8	2.9	4.4	6.3
		Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	769	796	1.208	1.729
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.8 (0.4-5.4)	5.5 (0.4-6.9)	7.1 (0.6-10.3)	11.7 (1.0-13.2)	
	Θέρμανση	3.9 (0.5-5.2)	5.0 (0.6-6.6)	6.7 (0.9-10.5)	11.1 (1.1-13.7)	
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	879 (100-1.240)	1.256 (100-1.580)	1.633 (140-2.360)	2.684 (240-3.030)	
	Θέρμανση	887 (120-1.200)	1.154 (130-1.510)	1.542 (200-2.410)	2.549 (260-3.140)	
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)		420/320/270	570/470/370	840/680/540	980/800/640	
Στάθμη Θορύβου (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	22.5/27/34/40	23/28/36/41	25/35/40/47	27/34/39/45	
	Εξωτερική Μονάδα	55.5	56	56	60	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα	52	53	56	59	
	Εξωτερική Μονάδα	60	59	63	65	
Τύπος Συμπιεστή		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού   Γραμμή Αερίου		1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	3/8"   5/8"	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x 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 ΜxΒxΥ(mm)	Εσωτερική Μονάδα	715x194x285	805x194x285	957x213x302	1.040x220x327	
	Εξωτερική Μονάδα	770x300x555	770x300x555	800x333x554	845x363x702	
Καθαρό Βάρος (kg)		6.8/25.2	7.2/25.5	9.5/37.8	11.9/48.4	
Ψυκτικό Υγρό		R410A/800g	R410A/800g	R410A/1480g	R410A/1850g	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτ. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	Θέρμανση	-15~30	-15~30	-15~30	-15~30	



WiFi Ready

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



Hotel Menu

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



Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας

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



## R32 - Νέο Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό

Προστατέψτε το περιβάλλον και  
μειώστε σημαντικά το κόστος  
συντήρησης, με το νέο οικολογικό  
ψυκτικό υγρό R32.

**LIFE** PRO

**10**  
ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ  
**Premium**



09/12/16/18/24K Btu/h

- Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες
- Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης
- Λειτουργία Turbo
- Αυτόματη Έπανεκκίνηση
- Χρονοδιακόπτης 24 ωρών
- Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Υγρού
- Αυτοδιάγνωση Βλαβών
- All DC Inverter
- Θέρμανση 8°C
- Δύο Έξοδοι Σύνδεσης Αποστράγγισης

Μοντέλο	L4VI32-09 / L4VO32-09	L4VI32-12/ L4VO32-12	L4VI32-16/ L4VO32-16	L4VI32-18/ L4VO32-18	L4VI32-24/ L4VO32-24			
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	8.500 (1.700-11.500)	10.918 (2.047-12.965)	15.695 (2.218-17.742)	17.500 (4.094-21.154)	22.000 (6.800-28.000)			
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	2.49 (0.49-3.37)	3.20 (0.59-3.80)	4.60 (0.65-5.20)	5.13 (1.19-6.20)	6.45 (1.99-8.21)			
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	9.554 (1.700-12.000)	11.942 (2.047-12.966)	17.742 (2.388-18.425)	18.015 (4.094-22.519)	22.000 (6.800-29.000)			
Θερμική Απόδοση (kWatt)	2.80 (0.49-3.52)	3.50 (0.59-3.80)	5.20 (0.69-5.40)	5.28 (1.19-6.60)	6.45 (1.99-8.50)			
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.5	3.2	4.6	5.1	6.4	
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++	
		SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	6.3	
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	143	184	264	293	356	
		Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.6	3.2	3.6	4.2	6.3	
		Ενεργειακή Κλάση	A+	A+	A+	A+	A+	
	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	
		Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	910	1.120	1.260	1.470	2.205	
		Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	2.8	3.4	3.6	4.3	6.4	
	Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	Ενεργειακή Κλάση	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
			SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
			Ετήσια Κατανάλωση Ρεύματος (kWh/έτος)	769	933	988	1.180	1.757
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			
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	3.9 (0.7-6.2)	4.4 (0.5-6.2)	6.3 (1.4-8.0)	7.0 (0.9-10.8)	8.4 (2.5-13.0)		
	Θέρμανση	3.4 (0.8-6.7)	4.3 (0.5-6.7)	6.2 (1.4-8.0)	6.3 (2.0-12.0)	8.0 (2.5-13.5)		
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	805 (160-1.400)	997 (120-1.400)	1.430 (150-1.700)	1.580 (350-2.100)	1.950 (400-3.000)		
	Θέρμανση	755 (200-1.500)	970 (120-1.500)	1.400 (160-1.600)	1.420 (350-2.300)	1.735 (450-3.100)		
Παροχή Αέρα (Υψηλή/Μεσαία/Χαμηλή/Π.Χαμηλή) (m³/h)	560/490/430/330	560/480/410/290	850/720/610/520	850/720/610/520	1.250/1.050/950/850			
Στάθμη θορύβου (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα (Αθόρυβη/Χαμηλή/Μέση/Υψηλή)	28/32/36/39	28/34/37/42	34/39/44/48	34/39/44/49	39/41/44/49		
	Εξωτερική Μονάδα	52	52	54	56	58		
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	Εσωτερική Μονάδα	55	55	58	59	63		
	Εξωτερική Μονάδα	61	62	63	64	68		
Τύπος Συμπιεστή	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY			
Γραμμή Υγρού   Γραμμή Αερίου	1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	1/4"   5/8"			
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x mm²) / Ασφάλειες Τήξης (A)	3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	3x2.5/16			
Καλώδια Εντολών (No x mm²)	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5			
Διαστάσεις MxBxY(mm)	Εσωτερική Μονάδα	790x200x275	790x200x275	970x224x300	970x224x300	1.078x246x325		
	Εξωτερική Μονάδα	776x320x540	848x320x596	842x320x596	899x378x596	955x396x700		
Καθαρό Βάρος (kg)	9.0/29.5	9.0/31	13.5/34	13.5/39	16.5/52.5			
Ψυκτικό Υγρό	R32/600g	R32/590g	R32/770g	R32/900g	R32/1700g			
Εύρος Λειτουργίας Εξω. Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43		
	Θέρμανση	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-1~24		



### 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.



### 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.



### Λειτουργία Blow Xfan

Μειώνει την ανεπιθύμητη υγρασία στην εσωτερική μονάδα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ψύξης. Αφότου απενεργοποιήσετε το κλιματιστικό, ο ανεμιστήρας της εσωτερικής μονάδας θα συνεχίσει να λειτουργεί για λίγο, ώστε να απομακρυνθεί επαρκώς η υγρασία από την εσωτερική μονάδα.



# Φορητά Κλιματιστικά





### Άμεση Εγκατάσταση

Το φορητό κλιματιστικό Cool περιλαμβάνει 4 εξαρτήματα για την εγκατάστασή του: τον εύκαμπτο αγωγό και 3 παρελκόμενους συνδέσμους. Ο ένας σύνδεσμος θα πρέπει να εφαρμοστεί στη μια πλευρά του εύκαμπτου αγωγού που συνδέεται με τη συσκευή. Οι άλλοι 2 σύνδεσμοι, εξυπηρετούν στη σύνδεση του άλλου άκρου του αγωγού που θα τοποθετηθεί στο παράθυρο.



### Χαμηλή Στάθμη Θορύβου

Στάθμη θορύβου στα 50 dB(A) για άριστες συνθήκες στο χώρο σας.



Μοντέλο	COOL
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	8.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	2.34
<b>Ενεργειακή Κλάση (Ψύξη)</b>	<b>A</b>
EER	2.60
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	230/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας - Ψύξη (A)	4.60
Κατανάλωση - Ψύξη (W)	900
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)	330/300/250
Ικανότητα Αφύγρανσης (L/h)	0.75
Στάθμη θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Μέση / Υψηλή)	50/52/54
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	65
Τύπος Συμπίεστη	ROTARY
Διαστάσεις ΜxBxΥ(mm)	300x345x790
Καθαρό Βάρος (kg)	24
Ψυκτικό Υγρό	R410A/460g

-  Χρονοδιακόπτης 24 ωρών
-  Λειτουργία Ύπνου
-  Αυτόματη Λειτουργία
-  Αυτόματη Επανεκκίνηση
-  Αυτοδιάγνωση Βλαβών
-  Κλείδωμα





EPIC



### Λειτουργία Ύπνου

Με την λειτουργία ύπνου, το κλιματιστικό προσαρμόζει τη θερμοκρασία του δωματίου για ιδανικές συνθήκες κατά τη διάρκεια της νύχτας και εξασφαλίζει υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας.



### Εξελιγμένη Κατασκευή

Η εξελιγμένη διάταξη της μονάδας ενισχύει τη διάχυση νερού στον συμπυκνωτή, επιτυγχάνοντας αύξηση της συνολικής απόδοσης και παρέχοντας ιδανικά επίπεδα ψύξης στο χώρο.



Μοντέλο	EPIC
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	9.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	2.64
<b>Ενεργειακή Κλάση (Ψύξη)</b>	<b>A</b>
EER	2.60
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	230/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας - Ψύξη (A)	4.60
Κατανάλωση - Ψύξη (W)	1.015
Παροχή Αέρα (m <sup>3</sup> /h) (Υψηλή/Χαμηλή)	280/240
Ικανότητα Αφύγρανσης (L/h)	1.0
Στάθμη θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Υψηλή)	51/53
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	65
Τύπος Συμπιεστή	ROTARY
Διαστάσεις ΜxΒxΥ(mm)	345x355x703
Καθαρό Βάρος (kg)	23.8
Ψυκτικό Υγρό	R410A/350g



Χρονοδιακόπτης 24 ωρών



Αυτόματη Επανεκκίνηση



Αυτόματη Εξάτμιση Συμπυκνωμάτων



Περιστρεφόμενα Ροδάκια



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



Kit Παραθύρου



Magic



### A/A+ Ενεργειακή Κλάση

Αποτελεσματική απόδοση που εξασφαλίζει χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.



### Ψύξη & Θέρμανση

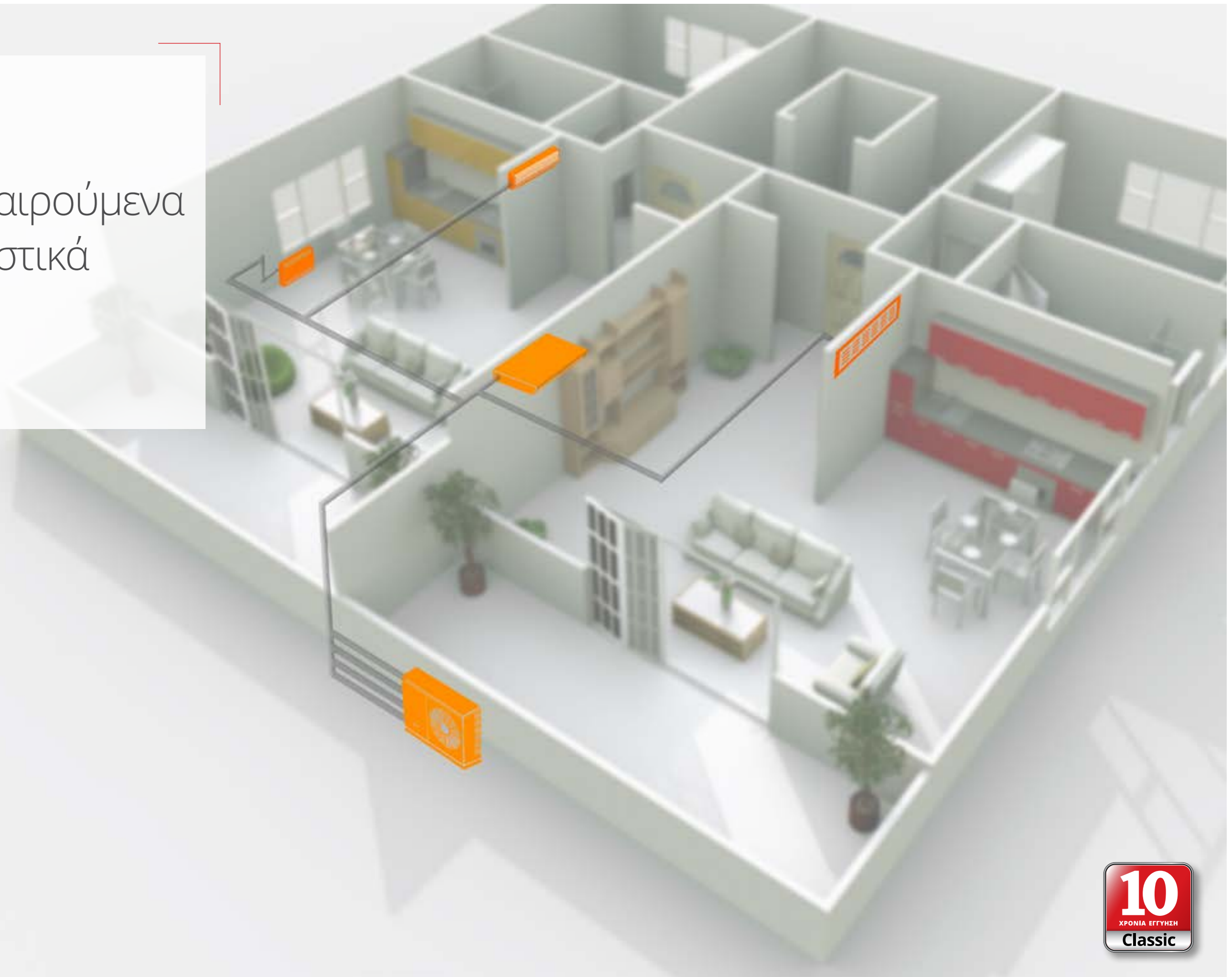
Εξαιρετικές επιδόσεις σε ψύξη και θέρμανση. Ιδανική λύση για χώρους που δεν επιτρέπεται μόνιμη εγκατάσταση κλιματισμού.

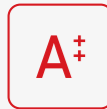


Μοντέλο	MAGIC	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	11.942	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	3.5	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	9.895	
Θερμική Απόδοση (kWatt)	2.9	
<b>Ενεργειακή Κλάση (Ψύξη/Θέρμανση)</b>	<b>A/A+</b>	
EER	2.6	
COP	2.6	
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	230/50/1	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	5.9
	Θέρμανση	5.0
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	1.350
	Θέρμανση	1.130
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)	425/365/340	
Ικανότητα Αφύγρασης (L/h)	1.2	
Στάθμη θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Μέση / Υψηλή)	52.4/52.7/53.7	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	65	
Τύπος Συμπιεστή	ROTARY	
Διαστάσεις ΜxBxΥ(mm)	466x397x765	
Καθαρό Βάρος (kg)	34	
Ψυκτικό Υγρό	R410A/420g	

-  Χρονοδιακόπτης 24 ωρών
-  Αυτόματη Κίνηση
-  Αυτόματη Εξάτμιση Συμπυκνωμάτων
-  Λειτουργία Υπνου
-  Αυτοδιάγνωση Βλαβών
-  Kit Παραθύρου

Πολυδιδαιρούμενα  
Κλιματιστικά





Ενεργειακή Κλάση



All DC Inverter



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



Αθόρυβη Λειτουργία



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Ηλεκτρονική Εκτονωτική Βαλβίδα

Μοντέλο	U4MRS(2)-18			U4MRS(3)-27			
	ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ	ΚΑΣΕΤΕΣ	ΚΟΝΣΟΛΕΣ	ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ	ΚΑΣΕΤΕΣ	ΚΟΝΣΟΛΕΣ	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	16.020-26.800	16.020-26.800	16.020-26.800	24.030-32.400	24.030-32.400	24.030-32.400	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	4.69-7.85	4.69-7.85	4.69-7.85	7.04-9.50	7.04-9.50	7.04-9.50	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	17.100-22.800	17.100-22.800	17.100-22.800	24.920-34.200	24.920-34.200	24.920-34.200	
Θερμική Απόδοση (kWatt)	5.01-6.68	5.01-6.68	5.01-6.68	7.30-10.02	7.30-10.02	7.30-10.02	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού	5.2	5.2	5.2	7.9	7.9
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	6.6
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	4.8	4.9	4.9	5.9	5.9
		Ενεργειακή Κλάση	A	A+	A+	A	A+
SCOP	3.8	4.0	4.0	3.8	4.0	4.0	
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	220-240/50/1	
Αριθμός Εσωτερικών Μονάδων (Ελαχ. - Μεγ.)	1-2	1-2	1-2	1-3	1-3	1-3	
Στάθμη θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Μέση / Υψηλή)	56.5	56.5	56.5	59.5	59.5	59.5	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	65	65	65	68	68	68	
Διαστάσεις ΜxΒxΥ(mm)	800x333x554	800x333x554	800x333x554	845x363x702	845x363x702	845x363x702	
Καθαρό Βάρος (kg)	36.0	36.0	36.0	52.7	52.7	52.7	
Τύπος Συμπίεστη	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού/ Γραμμή Αερίου	2 x (1/4"   3/8")	2 x (1/4"   3/8")	2 x (1/4"   3/8")	3 x (1/4"   3/8")	3 x (1/4"   3/8")	3 x (1/4"   3/8")	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x mm2) / Ασφάλειες Τήξης (A)	3x2.5/16	3x2.5/16	3x2.5/16	3x2.5/20	3x2.5/20	3x2.5/20	
Ψυκτικό Υγρό	R410A/1.700g	R410A/1.700g	R410A/1.700g	R410A/2.100g	R410A/2.100g	R410A/2.100g	
Μέγιστο Μήκος Σωλήνα (m)	Συνολικό	30	30	30	45	45	
	Για μία Εσωτερική Μονάδα	20	20	20	25	25	
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά Μεταξύ Εσωτερικής και Εξωτερικής Μονάδας (m)	Εξωτερική Μονάδα Υψηλότερα της Εσωτερικής Μονάδας	10	10	10	10	10	
	Εξωτερική Μονάδα Χαμηλότερα της Εσωτερικής Μονάδας	15	15	15	15	15	
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά Μεταξύ Εσωτερικών Μονάδων (m)		10	10	10	10	10	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	
	Θέρμανση	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	

Μοντέλο	U4MRS(4)-36			U4MRS(5)-42			
	ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ	ΚΑΣΕΤΕΣ	ΚΟΝΣΟΛΕΣ	ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΩΝ	ΚΑΣΕΤΕΣ	ΚΟΝΣΟΛΕΣ	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	32.000-44.200	32.000-44.200	32.000-44.200	37.380-50.400	37.380-50.400	37.380-50.400	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	9.37-12.95	9.37-12.95	9.37-12.95	10.95-17.77	10.95-17.77	10.95-17.77	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	34.200-45.600	34.200-45.600	34.200-45.600	38.220-51.400	38.220-51.400	38.220-51.400	
Θερμική Απόδοση (kWatt)	10.02-13.36	10.02-13.36	10.02-13.36	11.20-15.06	11.20-15.06	11.20-15.06	
Εποχιακή Απόδοση (Σύμφωνα με EN14825)	Ψύξη	Φορτίο Σχεδιασμού	10.6	10.6	10.6	12.3	12.3
		Ενεργειακή Κλάση	A++	A+	A++	A++	A+
	SEER	6.9	5.9	7.6	6.4	5.6	7.7
	Θέρμανση (Μέση Ζώνη)	Φορτίο Σχεδιασμού (kW)	9.3	9.3	9.3	9.7	9.6
		Ενεργειακή Κλάση	A	A	A	A	A
SCOP	3.8	3.8	3.8	3.5	3.8	3.8	
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	220-240/50/1	
Αριθμός Εσωτερικών Μονάδων (Ελαχ. - Μεγ.)	1-4	1-4	1-4	1-5	1-5	1-5	
Στάθμη θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Μέση / Υψηλή)	63.5	63.5	63.5	62	62	62	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	68	68	68	68	68	68	
Διαστάσεις ΜxΒxΥ(mm)	946x410x810	946x410x810	946x410x810	946x410x810	946x410x810	946x410x810	
Καθαρό Βάρος (kg)	70.0	70.0	70.0	76.0	76.0	76.0	
Τύπος Συμπίεστη	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Γραμμή Υγρού/ Γραμμή Αερίου	3x (1/4"   3/8") + 1x (1/4"   1/2")	3x (1/4"   3/8") + 1x (1/4"   1/2")	3x (1/4"   3/8") + 1x (1/4"   1/2")	4x (1/4"   3/8") + 1x (1/4"   1/2")	4x (1/4"   3/8") + 1x (1/4"   1/2")	4x (1/4"   3/8") + 1x (1/4"   1/2")	
Παροχικά Καλώδια Εξωτερικής Μονάδας (No x mm2) / Ασφάλειες Τήξης (A)	3x4.0/25	3x4.0/25	3x4.0/25	3x4.0/25	3x4.0/25	3x4.0/25	
Ψυκτικό Υγρό	R410A/3.000g	R410A/3.000g	R410A/3.000g	R410A/3.600g	R410A/3.600g	R410A/3.600g	
Μέγιστο Μήκος Σωλήνα (m)	Συνολικό	60	60	60	75	75	
	Για μία Εσωτερική Μονάδα	30	30	30	30	30	
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά Μεταξύ Εσωτερικής και Εξωτερικής Μονάδας (m)	Εξωτερική Μονάδα Υψηλότερα της Εσωτερικής Μονάδας	10	10	10	10	10	
	Εξωτερική Μονάδα Χαμηλότερα της Εσωτερικής Μονάδας	15	15	15	15	15	
Μέγιστη Υψομετρική Διαφορά Μεταξύ Εσωτερικών Μονάδων (m)		10	10	10	10	10	
Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (°C)	Ψύξη	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	
	Θέρμανση	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	



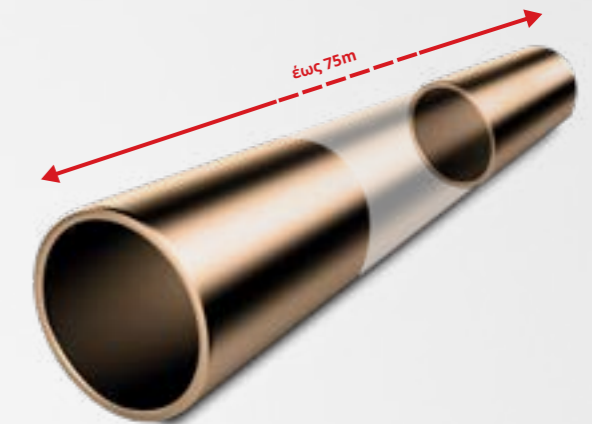
### Προστασία Green Fin

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.



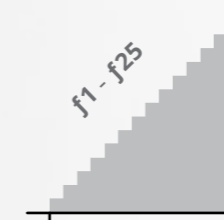
### Ευέλικτη Εγκατάσταση

Σύνδεση έως 5 εσωτερικών μονάδων κάθε τύπου. Μέγιστο μήκος ψυκτικών σωληνώσεων έως και 75m.



### Μεγάλο Εύρος Λειτουργίας

Μέχρι και 25 στάδια συχνότητας συμπίεστη (f1-f25). Το εύρος συχνότητας αυξάνεται έως και 70%, επιτρέποντας στο σύστημα να λειτουργεί ομαλά. Προσφέρει ακριβή έλεγχο για ένα άνετο περιβάλλον με εξαιρετική εξοικονόμηση ενέργειας.



### Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες

Ο εξελιγμένος σχεδιασμός ελέγχου του κλιματιστικού παρέχει αποτελεσματική και αποδοτική λειτουργία ψύξης σε χώρους όπου απαιτούνται ειδικές συνθήκες, ακόμα και στους -15°C.





### Ευρεία Γωνία Ροής Αέρα

Ο ειδικός σχεδιασμός προσφέρει μεγάλο και άνετο εύρος ροής αέρα, για τη καλύτερη ανακυκλοφορία του.



### Αθόρυβη Λειτουργία

Η εσωτερική μονάδα είναι σχεδιασμένη για να παρέχει υψηλές αποδόσεις με χαμηλή στάθμη θορύβου, ώστε να απολαμβάνετε εξαιρετικές συνθήκες θερμοκρασίας και απόλυτης ησυχίας.



### Διπλή Έξοδος Αέρα

Έξοδοι αέρα στο πάνω και στο κάτω μέρος της μονάδας, για να απολαμβάνετε γρήγορη θέρμανση και ψύξη, αλλά και να εξοικονομήτε ενέργεια & χρήματα.

Μοντέλο	LV4MLI-09	LV4MLI-12	LV4MLI-18	
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)	9.000	12.000	18.000	
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)	2.64	3.52	5.28	
Θερμική Απόδοση (Btu/h)	10.000	13.000	18.000	
Θερμική Απόδοση (kWatt)	2.93	3.81	5.28	
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	0.13	0.17	0.22
	Θέρμανση	0.16	0.21	0.25
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	30	40	50
	Θέρμανση	36	48	58
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)	710/680/580/450	550/470/360	820/740/650/520	
Στάθμη Θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Μέση / Υψηλή)	35/40/45	35/41/47	39/44/48	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	56	58	59	
Διαστάσεις ΜxBxY (mm)	700x210x600	700x210x600	700x210x600	
Καθαρό Βάρος (kg)	13.5	14.8	15	
Γραμμή Υγρού/ Γραμμή Αερίου	1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	



Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος



Front Desk Control (Προαιρετικό)



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Ενσύρματο Χειριστήριο (Προαιρετικό)



### WiFi Ready

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



### Ιονιστής

Ο Υπερδύναμος Ιονιστής παράγει ιόντα. Αυτά με τη σειρά τους αποβάλλουν μεγάλη ποσότητα ενέργειας που εξαλείφει μυρωδιές, σκόνη και καπνό, δημιουργώντας καθαρή και υγιεινή ατμόσφαιρα.



### Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων

Ο ανανεωμένος σχεδιασμός της εσωτερικής μονάδας συμβάλει στην ομοιόμορφη κατανομή του αέρα προς όλες τις κατευθύνσεις, εξασφαλίζοντας απόλυτη άνεση στο χώρο. Η αναβαθμισμένη τεχνολογία επιτρέπει τόσο την οριζόντια όσο και την κάθετη κίνηση των περσίδων, κατευθύνοντας τον αέρα ακόμα και στα πιο δύσκολα σημεία του δωματίου.



Μοντέλο	AR1MVI-09WFR	AR1MVI-12WFR	AR1MVI-18WFR	AR1MVI-24WFR	
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)	10.000	13.000	20.000	27.000	
Θερμική Απόδοση (kWatt)	2.93	3.81	5.86	7.91	
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	0.28
	Θέρμανση	0.11	0.11	0.15	0.28
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	24	24	34	62
	Θέρμανση	24	24	34	62
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)	420/310/240	520/460/270	750/500/420	1.060/830/610	
Στάθμη Θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Μέση / Υψηλή)	23/33/37	24/35/39	29/34/42	32/43/48	
Ηχητική Ισχύς (dB(A))	53	52	57	61	
Διαστάσεις ΜxBxY (mm)	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335	
Καθαρό Βάρος (kg)	7.4	8.2	10.7	13.0	
Γραμμή Υγρού/ Γραμμή Αερίου	1/4"   3/8"	1/4"   3/8"	1/4"   1/2"	3/8"   5/8"	



Αθόρυβη Λειτουργία



Λειτουργία Υπνου



Λειτουργία Turbo



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Υγρού

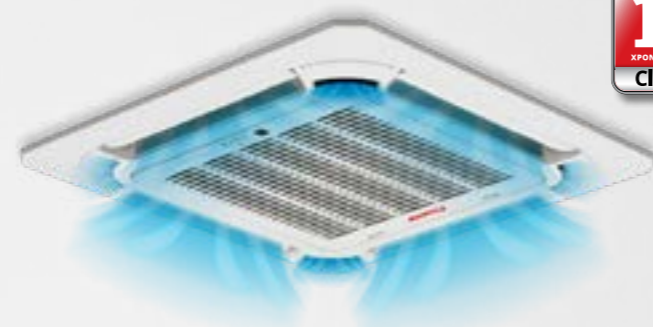


Αυτοδιάγνωση Βλαβών



### Έξοδος Αέρα 360°

Απολαύστε μοναδική άνεση σε κάθε σημείο του δωματίου. Ο αέρας εξέρχεται από 8 αντί 4 εξόδων και μεταφέρεται αποτελεσματικά σε κάθε γωνία του χώρου.



### Δυνατότητα Σύνδεσης Αγωγού Εξόδου Αέρα

Με την ειδική κατασκευή της εσωτερικής μονάδας ένας επιπλέον αεραγωγός μπορεί να τροφοδοτήσει με αέρα ένα ακόμα δωμάτιο. Κατάλληλο για κλιματισμό πολύ μικρών δωματίων.



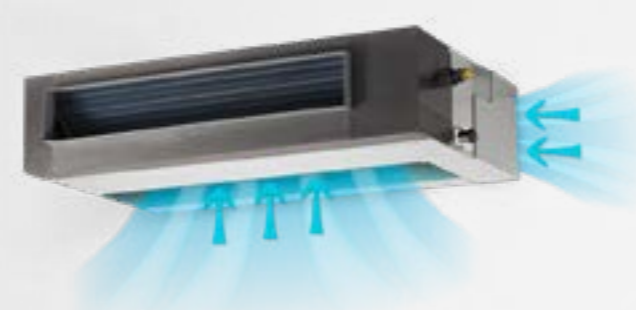
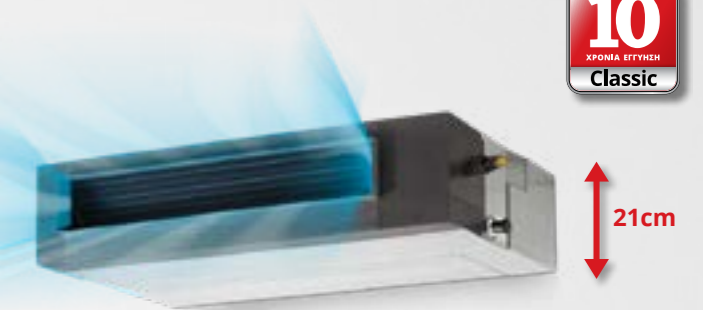
### Είσοδος Φρέσκου Αέρα

Δυνατότητα σύνδεσης αεραγωγού φρέσκου αέρα, για καθαρό και υγιεινό περιβάλλον.



### Ιδιαίτερα Λεπτός Σχεδιασμός

Χαμηλού ύψους εσωτερικές μονάδες για εύκολη εγκατάσταση σε όλους τους χώρους.



### Διο επιλογές Εισόδου Αέρα

Επιλέξτε μεταξύ του κάτω μέρους ή της πίσω πλευράς για την είσοδο του αέρα. Προσαρμόζεται σε όλες τις ανάγκες εγκατάστασης.



### Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων

Η αντλία συμπυκνωμάτων έχει δυνατότητα ανύψωσης μέχρι και 750mm.



Μοντέλο		LV4MCI-12	LV4MCI-18
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		12.000	18.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		3.52	5.28
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		14.000	18.000
Θερμική Απόδοση (kWatt)		4.1	5.28
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	102
	Θέρμανση	40	102
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)		650/530/450	800/650/500
Στάθμη θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Μέση / Υψηλή)		34/37/41	36/42/48
Ηχητική Ισχύς (dB(A))		58	59
Διαστάσεις ΜxΒxΥ (mm)	Πάνελ	647x50x647	647x50x647
	Εσωτερική Μονάδα	570x260x570	570x260x570
Καθαρό Βάρος (kg)	Πάνελ	2.5	2.5
	Εσωτερική Μονάδα	16	18
Γραμμή Υγρού/ Γραμμή Αερίου		1/4"   3/8"	1/4"   1/2"



Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος



Front Desk Control (Προαιρετικό)



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Ενσύρματο Χειριστήριο (Προαιρετικό)

Μοντέλο		LV4MDI-12	LV4MDI-18
Ψυκτική Απόδοση (Btu/h)		12.000	18.000
Ψυκτική Απόδοση (kWatt)		3.52	5.28
Θερμική Απόδοση (Btu/h)		13.000	20.000
Θερμική Απόδοση (kWatt)		3.81	5.86
Τάση/ Συχνότητα/Φάση (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Ρεύμα Λειτουργίας (A)	Ψύξη	0.17	0.48
	Θέρμανση	0.17	0.48
Κατανάλωση (W)	Ψύξη	40	107
	Θέρμανση	40	107
Παροχή Αέρα (m³/h) (Υψηλή/Μέση/Χαμηλή)		680/580/450	816/546/-
Στάθμη θορύβου (dB(A)) (Χαμηλή / Μέση / Υψηλή)		35/38/42	40/42/46
Ηχητική Ισχύς (dB(A))		59	59
Διαστάσεις ΜxΒxΥ (mm)		700x635x210	920x635x210
Καθαρό Βάρος (kg)		18.4	23.0
Γραμμή Υγρού		1/4"	1/4"
Γραμμή Αερίου		3/8"	1/2"
Στατική Πίεση (Pa)		0-45	0-60



Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος



Front Desk Control (Προαιρετικό)



Αυτοδιάγνωση Βλαβών



Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)



Ενσύρματο Χειριστήριο (Προαιρετικό)

## A - Ω



### A+ Ενεργειακή Κλάση

Αποτελεσματική απόδοση που εξασφαλίζει χαμηλή κατανάλωση ενέργειας.



### A++ Ενεργειακή Κλάση

Υψηλότερη και αποτελεσματικότερη απόδοση, με αυξημένη εξοικονόμηση ενέργειας.



### A+++ Ενεργειακή Κλάση

Άριστη λειτουργία θέρμανσης για ακόμα μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας.



### Αθόρυβη Λειτουργία

Η εσωτερική μονάδα είναι σχεδιασμένη για να παρέχει υψηλές αποδόσεις, με χαμηλή στάθμη θορύβου, ώστε να απολαμβάνετε εξαιρετικές συνθήκες θερμοκρασίας και απόλυτης ησυχίας.



### Αισθητήρας Αντιστάθμισης Θερμοκρασίας

Χάρη στον ειδικό αισθητήρα της εσωτερικής μονάδας, ελαχιστοποιούνται οι θερμοκρασιακές μεταβολές, ώστε να επιτυγχάνονται καλύτερες συνθήκες άνεσης στο χώρο.



### Άμεση Εγκατάσταση

Το φορητό κλιματιστικό Cool περιλαμβάνει 4 εξαρτήματα για την εγκατάστασή του: τον εύκαμπτο αγωγό και 3 παρελκόμενους συνδέσμους. Ο ένας σύνδεσμος θα πρέπει να εφαρμοστεί στη μια πλευρά του εύκαμπτου αγωγού που συνδέεται με τη συσκευή. Οι άλλοι 2 σύνδεσμοι, εξυπηρετούν στη σύνδεση του άλλου άκρου του αγωγού που θα τοποθετηθεί στο παράθυρο.



### Αναμονή 1W

Κατανάλωση ρεύματος 1W σε λειτουργία αναμονής για μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας.



### Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Υγρού

Η εσωτερική μονάδα θα εμφανίσει έναν κωδικό προστασίας "EC" και θα σταματήσει αυτόματα μόλις διαγνωσθεί διαρροή ψυκτικού υγρού, ώστε να προστατευθεί ο συμπιεστής από υπερθέρμανση.



### Αποθήκευση Θέσης Περιόδου

Η οριζόντια περιόδια αυτόματα θα κινηθεί στην ίδια θέση που την είχατε ρυθμίσει την τελευταία φορά που ενεργοποιήσατε τη μονάδα.



### Απόλυτη Αθόρυβη Λειτουργία

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία Ultra Silence και απολαύστε την αίσθηση της απόλυτης ησυχίας στον χώρο σας.



### Άριστη Απόδοση Θέρμανσης στους -25°C

Με τον ειδικό σχεδιασμό της εξωτερικής μονάδας, επιτυγχάνεται άριστη απόδοση θέρμανσης μέχρι και τους -25°C, αυξάνοντας την απόδοση έως και 47%. Ιδανική λύση για ορεινές περιοχές με χαμηλές θερμοκρασίες.



### Αυτοδιάγνωση Βλαβών

Σε περίπτωση που παρουσιαστεί ασυνήθιστη συμπεριφορά, η μονάδα θα απενεργοποιηθεί αυτόματα ώστε να προστατευθεί το σύστημα. Μετά από λίγο θα εμφανιστεί στην οθόνη κωδικός προστασίας για άμεση επίσκεψη.



### Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού

Με το πάτημα ενός κουμπιού στο τηλεχειριστήριο, το κλιματιστικό καθαρίζεται από μόνο του. Η διαδικασία κρατάει μόνο 17 λεπτά. Μόλις ολοκληρωθεί, η μονάδα είναι έτοιμη για χρήση ξανά, καθαρή από βακτήρια και μύκητες, δίνοντάς σας φρέσκο και καθαρό αέρα.



### Αυτόματη Εξάτμιση Συμπυκνωμάτων

Καινοτόμο σύστημα που αφαιρεί αυτόματα τα συμπυκνώματα νερού από τη μονάδα χωρίς να χρειάζεται χειροκίνητη αποστράγγιση ή σύνδεση αγωγού για συνεχή αποστράγγιση.



### Αυτόματη Επανεκκίνηση

Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, η κλιματιστική μονάδα θα επαναλειτουργήσει αυτόματα σύμφωνα με τις προηγούμενες ρυθμίσεις.



### Αυτόματη Κίνηση (Φορητά Κλιματιστικά)

Αυτή η λειτουργία αναφέρεται στην αυτόματη κίνηση των περιόδων. Η αυτόματη κίνηση των περιόδων εξασφαλίζει τη καλύτερη κατανομή του αέρα μέσα στο δωμάτιο.



### Αυτόματη Κίνηση Περιόδου

Η λειτουργία αυτή εξασφαλίζει τη σωστή κατανομή του ψυχρού ή θερμού αέρα στο χώρο σας.



### Αυτόματη Λειτουργία

Με τη ρύθμιση της επιθυμητής θερμοκρασίας, το κλιματιστικό θα προσαρμόσει τη λειτουργία του ώστε να διατηρεί σταθερή τη θερμοκρασία του χώρου σας.



### Διαχείριση Κεντρικού Ελέγχου (Προαιρετική)

Ελέγξτε έως και 64 κλιματιστικές μονάδες από ένα χειριστήριο! Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τη κλιματιστική μονάδα, ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου και επιλέξτε τη λειτουργία που επιθυμείτε. Ιδανικό για ξενοδοχειακές μονάδες, κτίρια γραφείων κ.τ.λ.



### Διπλή Έξοδος Αέρα

Έξοδοι αέρα στο πάνω και στο κάτω μέρος της μονάδας, για να απολαμβάνετε γρήγορη θέρμανση και ψύξη, αλλά και να εξοικονομείτε ενέργεια & χρήματα.



### Δυνατότητα Σύνδεσης Αγωγού Εξόδου Αέρα

Με την ειδική κατασκευή της εσωτερικής μονάδας ένας επιπλέον αεραγωγός μπορεί να τροφοδοτήσει με αέρα ένα ακόμα δωμάτιο. Κατάλληλο για κλιματισμό πολύ μικρών δωματίων.



### Δύο Έξοδοι Σύνδεσης Αποστράγγισης

Ο αγωγός αποστράγγισης μπορεί να συνδεθεί στην αριστερή ή στη δεξιά πλευρά της εσωτερικής μονάδας για εύκολη εγκατάσταση.



### Δυο Επιλογές Εισόδου Αέρα

Επιλέξτε μεταξύ του κάτω μέρους ή της πίσω πλευράς για την είσοδο του αέρα. Προσαρμόζεται σε όλες τις ανάγκες εγκατάστασης.



### Λειτουργία Εβδομαδιαίου Προγραμματισμού

Με την λειτουργία εβδομαδιαίου προγραμματισμού και μέσω της εφαρμογής Invmate II, μπορείτε πλέον να ορίζετε τις συνθήκες στο χώρο σας σύμφωνα με τις καθημερινές σας ανάγκες. Προγραμματίστε εύκολα και άμεσα το κλιματιστικό σας και διαμορφώστε την ατμόσφαιρα που εσείς επιθυμείτε.



### Είσοδος Φρέσκου Αέρα

Δυνατότητα σύνδεσης αεραγωγού φρέσκου αέρα, για καθαρό και υγιεινό περιβάλλον.



### Έλεγχος Φίλτρου

Η ένδειξη CL είναι εδώ για να σας ειδοποιεί κάθε φορά που το φίλτρο πρέπει να καθαριστεί. Απολαύστε καθαρό και φρέσκο αέρα απαλλαγμένο από σκόνη.



### Ενοσύρματο Χειριστήριο (Προαιρετικό)

Χρησιμοποιείται κυρίως σε επαγγελματικούς χώρους και διευκολύνει τον χειρισμό του κλιματιστικού.



### Ενσωματωμένη Αντλία Συμπυκνωμάτων

Η αντλία συμπυκνωμάτων έχει δυνατότητα ανύψωσης μέχρι και 750mm.



### Εξελιγμένη Κατασκευή (Φορητά Κλιματιστικά)

Η εξελιγμένη διάταξη της μονάδας ενισχύει τη διάχυση νερού στον συμπυκνωτή, επιτυγχάνοντας αύξηση της συνολικής απόδοσης και παρέχοντας ιδανικά επίπεδα ψύξης στο χώρο.



### Έξοδος Αέρα 360°

Απολαύστε μοναδική άνεση σε κάθε σημείο του δωματίου. Ο αέρας εξέρχεται από 8 αντί 4 εξόδων και μεταφέρεται αποτελεσματικά σε κάθε γωνία του χώρου.



### Εξοικονόμηση Ενέργειας

Η Inventor, έχοντας πάντα ως βασικό μέλημα τις ανάγκες των καταναλωτών, παρέχει πρωτοποριακά συστήματα κλιματισμού υψηλών αποδόσεων, που συμβάλουν τόσο στην προστασία του περιβάλλοντος όσο και στη μείωση του λειτουργικού κόστους.



### Έξυπνη Επανεκκίνηση

Εάν υπάρχουν πολλές μονάδες εγκατεστημένες στον ίδιο χώρο, οι μονάδες εκκινούν με τυχαία σειρά και όχι ταυτόχρονα όλες μαζί, ώστε να αποφευχθεί η υπερφόρτωση του δικτύου.



### Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης

Ο αισθητήρας του εσωτερικού στοιχείου ελέγχει τον εσωτερικό ανεμιστήρα και εμποδίζει την εισροή ψυχρού αέρα στο δωμάτιο κατά την εκκίνηση σε λειτουργία θέρμανσης.



### Εξωτερικός Ανεμιστήρας 5 Ταχυτήτων

Επιτυγχάνεται σταθερή λειτουργία και μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.



### Εσωτερικός Ανεμιστήρας 12 Ταχυτήτων

Έως και 12 στάδια ταχυτήτων εσωτερικού ανεμιστήρα, προσφέρουν άνετη ροή αέρα στο χώρο.



### Ευέλικτη Εγκατάσταση

Σύνδεση έως 5 εσωτερικών μονάδων κάθε τύπου. Μέγιστο μήκος ψυκτικών σωληνώσεων έως και 75m.



### Εύκολη Εγκατάσταση

Εξοικονομήστε έως και 20% του χρόνου εγκατάστασης, χάρη στην νέα ισχυρή βάση στήριξης και στον πρωτοποριακό σχεδιασμό της εσωτερικής μονάδας του Passion Pro II. Ο πλούσιος χώρος εργασίας για σωληνώσεις και ηλεκτρολογικές συνδέσεις, καθώς και η εξελιγμένη ηλεκτρολογική κλέμα, θα επισπεύσουν την εγκατάσταση του κλιματιστικού σας.



### Εύκολος Καθαρισμός

Εξοικονομήστε 50% του χρόνου καθαρισμού της εσωτερικής μονάδας αφαιρώντας απλά το φίλτρο αέρα από το πάνω μέρος, χωρίς να ανοίξετε τη πρόσοψη.



### Ευρεία Γωνία Ροής Αέρα

Ο ειδικός σχεδιασμός προσφέρει μεγάλο και άνετο εύρος ροής αέρα, για τη καλύτερη ανακυκλοφορία του.



### Ηλεκτρονική Εκτονωτική Βαλβίδα για κάθε Εσωτερική Μονάδα

Η ανεξάρτητη ηλεκτρονική βαλβίδα για κάθε εσωτερική μονάδα, προσφέρει καλύτερο έλεγχο λειτουργίας και μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα.



### Θέρμανση 8°C

Αποφύγετε πιθανές καταστροφές από καιρικά φαινόμενα σε χώρους που δεν θερμαίνονται κατά τη διάρκεια του χειμώνα, με τον πιο οικονομικό τρόπο. Ενεργοποιήστε τη λειτουργία 8°C και το κλιματιστικό θα θερμάνει το χώρο όσο χρειάζεται, διατηρώντας σταθερή τη θερμοκρασία στους 8°C. Προστατέψτε τα αντικείμενα στον χώρο σας και εξασφαλίστε χαμηλή κατανάλωση με τη μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας κατά τη χειμερινή περίοδο.



### Θύρα Ειδοποίησης Σφάλματος

Δυνατότητα σύνδεσης απομακρυσμένης ένδειξης σφάλματος.



### Ιδιαίτερα Λεπτός Σχεδιασμός

Χαμηλού ύψους εσωτερικές μονάδες για εύκολη εγκατάσταση σε όλους τους χώρους.



### Ιονιστής Plasma

Αποτελεσματική απορρόφηση πάνω από το 90% των βακτηρίων, απομακρύνει μυρωδιές και βελτιώνει τον αέρα αποβάλλοντας περισσότερα αρνητικά ιόντα.



### Κεντρικός Έλεγχος

Ελέγξτε έως και 64 κλιματιστικές μονάδες από ένα χειριστήριο! Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τη κλιματιστική μονάδα, ρυθμίστε τη θερμοκρασία του χώρου και επιλέξτε τη λειτουργία που επιθυμείτε. Ιδανικό για ξενοδοχειακές μονάδες, κτίρια γραφείων κ.τ.λ.



### Κλειδώμα

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία κλειδώματος πλήκτρων ώστε να εμποδίσετε την αλλαγή των ρυθμίσεων ή τη χρήση τους από τα παιδιά.



### Στιβαρός Σχεδιασμός Εξωτερικής Μονάδας

Ο ανανεωμένος σχεδιασμός των εξωτερικών μονάδων με τα ηλεκτρονικά μέρη τοποθετημένα με φορά προς τα κάτω, προσδίδει μεγαλύτερη σταθερότητα, ευκολότερη συντήρηση της μονάδας και υψηλότερη επίδοση στην θέρμανση, ακόμα και σε χαμηλές εξωτερικές θερμοκρασίες.



### Μεγάλο Εύρος Λειτουργίας

Μέχρι και 25 στάδια συχνότητας συμπίεστη (f1-f25). Το εύρος συχνότητας αυξάνεται έως και 70%, επιτρέποντας στο σύστημα να λειτουργεί ομαλά. Προσφέρει ακριβή έλεγχο για ένα άνετο περιβάλλον με εξαιρετική εξοικονόμηση ενέργειας.



### Μεγάλο Εύρος Τάσης Λειτουργίας

Το μεγάλο εύρος τάσης λειτουργίας, 170 - 265V, επιτρέπει στην εξωτερική μονάδα να λειτουργεί ακόμα και σε περιοχές με ασταθές δίκτυο ρεύματος, χωρίς να καταπονείται ο συμπίεστης και χωρίς επιπτώσεις στα ηλεκτρονικά μέρη των μονάδων.



### Περιστρεφόμενα Ροδάκια

Ενσωματωμένα ροδάκια διευκολύνουν την μετακίνηση του φορητού κλιματιστικού.



### Προστασία Green Fin

Η επίστρωση από υψηλής αντοχής στη διάβρωση υδροφιλικού φύλλου αλουμινίου (Organic Rhetin), αντιστέκεται στον αέρα με υψηλή περιεκτικότητα άλατος, στη βροχή και σε άλλα διαβρωτικά στοιχεία, προστατεύοντας την εξωτερική μονάδα και αυξάνοντας την απόδοση του κλιματιστικού.



### Ροή Αέρα 4ων Κατευθύνσεων

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



### Στιβαρός Σχεδιασμός Εξωτερικής Μονάδας

Ο ανανεωμένος σχεδιασμός των εξωτερικών μονάδων με τα ηλεκτρονικά μέρη τοποθετημένα με φορά προς τα κάτω, προσδίδει μεγαλύτερη σταθερότητα, ευκολότερη συντήρηση της μονάδας και υψηλότερη επίδοση στην θέρμανση, ακόμα και σε χαμηλές εξωτερικές θερμοκρασίες.



**Ιονιστής**

Ο Υπερδύναμος Ιονιστής παράγει ιόντα. Αυτά με τη σειρά τους αποβάλλουν μεγάλη ποσότητα ενέργειας που εξαλείφει μυρωδιές, σκόνη και καπνό, δημιουργώντας καθαρή και υγιεινή ατμόσφαιρα.



**Λειτουργία Ύπνου**

Με την λειτουργία ύπνου, το κλιματιστικό προσαρμόζει τη θερμοκρασία του δωματίου για ιδανικές συνθήκες κατά τη διάρκεια της νύχτας και εξασφαλίζει υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας.



**Φίλτρο Αποστείρωσης HEPA**

Απομακρύνει ακόμα και την πιο μικρή ποσότητα σκόνης από τον αέρα. Αποβάλλει τα μικρόβια μειώνοντας έτσι τις πιθανότητες αλλεργιών και ασθενειών, διασφαλίζοντας υγιεινή ατμόσφαιρα στο χώρο σας.



**Φίλτρο Ιονιστή**

Τα ιόντα που απελευθερώνονται, προσδίδουν φρέσκο και καθαρό αέρα, απορροφώντας τη σκόνη και τον καπνό, προσφέροντας υγιεινή και υψηλής ποιότητας ατμόσφαιρα στον χώρο σας.



**Φίλτρο Σκόνης Αέρα Υψηλής Πυκνότητας**

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



**Φίλτρο Τριπλής Δράσης**

Το Φίλτρο Τριπλής Δράσης με Vitamin C, Silver Ion και Cold Catalyst, προστατεύει το δέρμα σας και βελτιώνει τον αέρα.

**Vitamin C:** Αυξάνει την παραγωγή κολλαγόνου. Ο φιλτραρισμένος αέρας μαλακώνει το δέρμα και μειώνει το στρες.

**Silver Ion:** Μειώνει τα βακτήρια και τα μικρόβια του αέρα. Προσφέρει φρέσκο αέρα χωρίς μυρωδιές, βοηθώντας στην αποφυγή μούχλας.

**Cold Catalyst:** Απορροφά μυρωδιές και βλαβερά αέρια από το περιβάλλον, ενώ μειώνει με επιτυχία τη φορμαλδεΐδη και τις ασταθείς οργανικές ενώσεις.



**Χαμηλή Στάθμη Θορύβου (Φορητά Κλιματιστικά)**

Στάθμη θορύβου στα 50 dB(A) για άριστες συνθήκες στο χώρο σας.



**Χρήση Έκτακτης Ανάγκης**

Σε περίπτωση που ο αισθητήρας θερμοκρασίας παρουσιάσει πρόβλημα, στην οθόνη του κλιματιστικού θα εμφανιστεί ένας κωδικός προστασίας. Η κλιματιστική μονάδα θα συνεχίσει να λειτουργεί έως την επίλυση της βλάβης.



**Χρονοδιακόπτης 24 ωρών**

Ρυθμίστε την αυτόματη ενεργοποίηση /απενεργοποίηση της συσκευής εντός του 24ώρου.



**Ψύξη & Θέρμανση**

Εξαιρετικές επιδόσεις σε ψύξη και θέρμανση. Ιδανική λύση για χώρους που δεν επιτρέπεται μόνιμη εγκατάσταση κλιματισμού.



**Λειτουργία Ψύξης σε Χαμηλές Θερμοκρασίες**

Ο εξελιγμένος σχεδιασμός ελέγχου του κλιματιστικού παρέχει αποτελεσματική και αποδοτική λειτουργία ψύξης σε χώρους όπου απαιτούνται ειδικές συνθήκες, ακόμα και στους -15°C.

**A - Z**



**All DC Inverter**

Οι ανεμιστήρες των εσωτερικών και εξωτερικών μονάδων και ο συμπιεστής, είναι τεχνολογίας DC Inverter. Με αυτόν τον τρόπο, επιτυγχάνεται σταθερή λειτουργία σε ακραίες καιρικές συνθήκες και μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας.



**Λειτουργία Blow Xfan**

Μειώνει την ανεπιθύμητη υγρασία στην εσωτερική μονάδα κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ψύξης. Αφότου απενεργοποιήσετε το κλιματιστικό, ο ανεμιστήρας της εσωτερικής μονάδας θα συνεχίσει να λειτουργεί για λίγο, ώστε η εσωτερική μονάδα να αφυγρανθεί επαρκώς.



**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.



**Front Desk Control (Προαιρετικό)**

Κεντρικός απομακρυσμένος έλεγχος των κλιματιστικών μονάδων.



**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.



**Kit Παραθύρου**

Με το πτυσσόμενο Kit, το άνοιγμα του παραθύρου (κάλυψη ανοίγματος από 68εκ.-125εκ.) καλύπτεται, μειώνοντας δραστικά τις απώλειες σε ψύξη και θέρμανση από τον εξωτερικό αέρα και εξοικονομώντας ενέργεια.



**Λειτουργία MUTE**

Θέλετε να απενεργοποιήσετε τον ήχο των πλήκτρων και την οθόνη του κλιματιστικού; Επιλέγοντας την αθόρυβη λειτουργία, το κλιματιστικό Inventor σας βοηθά να αποκτήσετε έναν ήσυχο και άνετο ύπνο.



**R32 - Νέο 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.



**Λειτουργία Turbo**

Με τη λειτουργία Turbo επιτυγχάνεται η γρηγορότερη ψύξη του χώρου.



**WiFi Ready**

Ρυθμίστε το κλιματιστικό σας εύκολα απ' όπου και αν βρίσκατε, 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.



**WiFi Standard**

Οι σειρές κλιματιστικών Aria, Nemesis & Passion Pro II, περιλαμβάνουν 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 βρίσκατε.

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.

**Περιεχόμενα**

**Τεχνολογίες..... 2 - 23**

Έξυπνη Τεχνολογία WiFi ..... 2  
 Εφαρμογή Invmate II..... 3  
 Καθαρός Αέρας ..... 4 - 7  
 Άνεση ..... 8 - 11  
 Εξοικονόμηση Ενέργειας..... 12 - 15  
 Αξιοπιστία ..... 16 - 19  
 Hotel Menu ..... 20 - 21  
 Οδηγός Επιλογής Κλιματιστικών..... 22 - 23

**Κλιματιστικά για το Σπίτι..... 24 - 43**

Nemesis ..... 24 - 27  
 Aria ..... 28 - 31  
 Passion Pro II ..... 32 - 35  
 Omnia Plus ..... 36 - 39  
 Life Pro ..... 40 - 43

**Φορητά Κλιματιστικά ..... 44 - 51**

Cool ..... 46 - 47  
 Epic ..... 48 - 49  
 Magic ..... 50 - 51

**Πολυδαινούμενα Κλιματιστικά ..... 52 - 59**

Εξωτερικές Μονάδες..... 54 - 55  
 Εσωτερικές Μονάδες ..... 56 - 59

**Οδηγός Εικονιδίων ..... 60 - 62**



Κατάλογος  
Οικιακού  
Κλιματισμού

2017



Ζήσε την τεχνολογία του αύριο.

**INVENTOR A.G. A.E.**

24ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας & Θουκυδίδου 2, Αγ. Στέφανος, Τ.Κ. 145 65

Τηλ: 211 300 3300 | Fax: 211 300 3333 | [cs@inventor.ac](mailto:cs@inventor.ac)

[www.inventor.ac](http://www.inventor.ac)