



#### Τι είναι η Πιστοποίηση Eurovent;

Πρόκειται για έναν ανεξάρτητο Ευρωπαϊκό φορέα μετρήσεων, ο οποίος πιστοποιεί ότι οι αποδόσεις και τα τεχνικά χαρακτηριστικά των προϊόντων Θέρμανσης – Αερισμού - Κλιματισμού, όχι μόνον ακολουθούν τα Ευρωπαϊκά και Διεθνή Πρότυπα, αλλά και αποδίδουν/καταναλώνουν τα δηλούμενα από τον κατασκευαστή τους.

Για να κερδίσει ένα προϊόν τη σφραγίδα πιστοποίησης Eurovent είναι σίγουρο ότι έχει περάσει από το εργαστήριο μετρήσεων και ελέγχου της ανεξάρτητης αρχής και ότι έχει αξιολογηθεί με ακρίβεια. Ένα πιστοποιημένο κατά Eurovent κλιματιστικό θα αποδώσει εγγυημένα αυτά που δηλώνει/αναγράφει ο κατασκευαστής, στα εμπορικά φυλλάδιά του.

#### Οφέλη της πιστοποίησης Eurovent:

Οι μεν μελετητές/εγκαταστάτες είναι σίγουροι ότι οι επιλεγμένες συσκευές καλύπτουν τις προδιαγεγραμμένες απαιτήσεις της μελέτης τους, οι δε τελικοί χρήστες είναι σίγουροι ότι η κλιματιστική συσκευή που προτίθενται ν' αγοράσουν ή έχουν ήδη αγοράσει, θα λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές σχεδιασμού.

Αν ένα προϊόν δεν είναι πιστοποιημένο, δεν διασφαλίζονται:

- οι πραγματικές αποδόσεις του σε συγκεκριμένες συνθήκες σ' όλο το εύρος λειτουργίας
- η πραγματική κατανάλωσή του στις ίδιες συγκεκριμένες συνθήκες
- οι παροχές του αέρα στις επιλεγόμενες συνθήκες
- οι στάθμες θορύβου στις πραγματικές συνθήκες λειτουργίας



Λ. Βουλιαγμένης 128, 166 74 Γλυφάδα, Αθήνα  
Τηλ.: 210 9697 600, 210 9696 500  
Fax: 210 9697 630  
www.fgeurope.gr e-mail: info@fgeurope.gr

#### SERVICE

Για κλήσεις από κινητά: 210 9608 989  
Για κλήσεις από σταθερά: 801 11 89 999 (χρέωση 1 αστική μονάδα)  
210 96 97 450

- \* Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάζουν χωρίς προειδοποίηση.
- \* Για πιθανές διαφοροποιήσεις επικοινωνείτε πάντα με τον αντιπρόσωπό σας.
- \* Η χρωματική απόχρωση μπορεί να διαφέρει από τη φαινόμενη στον κατάλογο.
- \* Η εταιρεία δεν ευθύνεται για τυχόν τυπογραφικά λάθη, παρ' όλο που κατεβλήθη κάθε δυνατή προσπάθεια για την αποφυγή τους.

# Midea

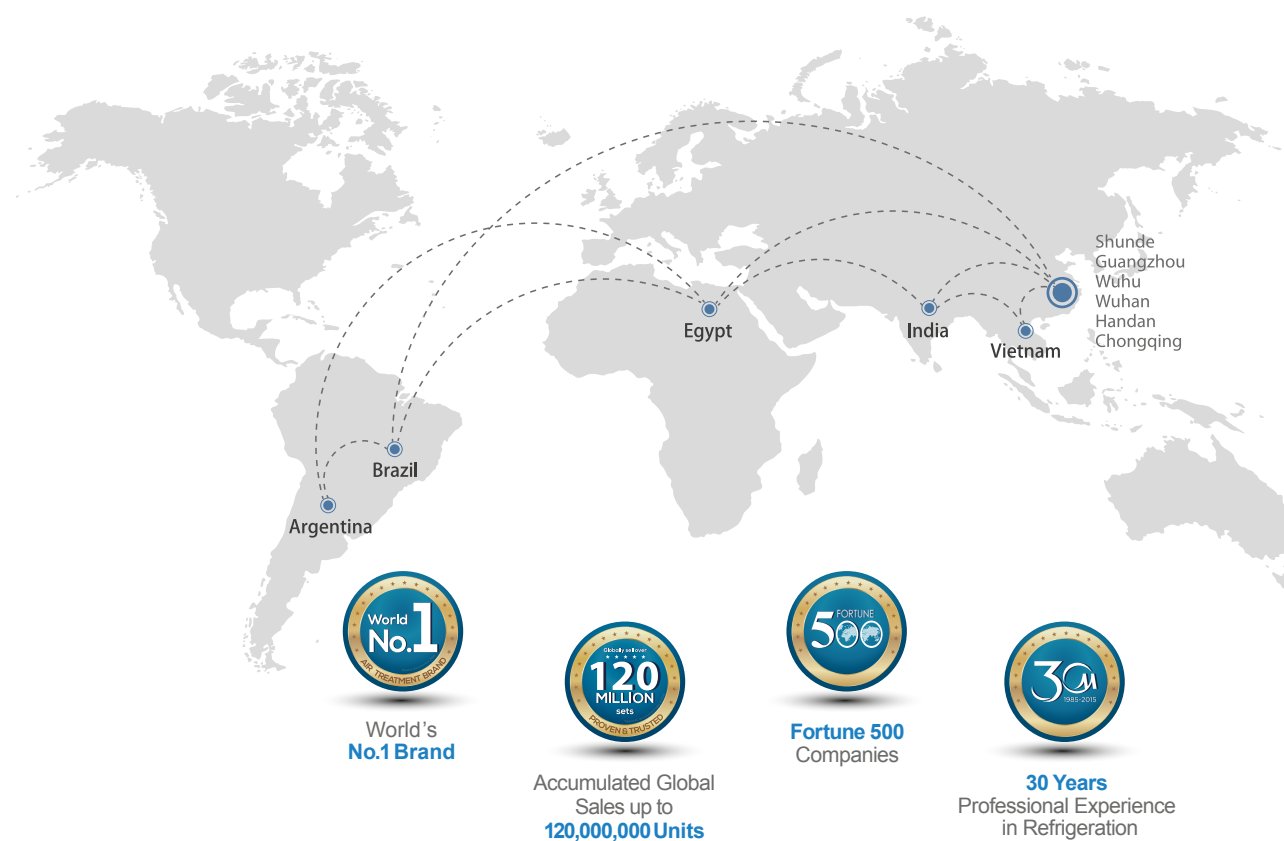
## Κατάλογος Οικιακού Κλιματισμού 2018

**INVERTER QUATTRO** air magic





## Για τη Midea ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ



Η Midea Group είναι ο μεγαλύτερος κατασκευαστής οικιακών συσκευών, με επτά σημεία παραγωγής παγκοσμίως. Το Group δραστηριοποιείται με πωλήσεις προϊόντων σε 150 χώρες και είναι συνώνυμο με αναπτυγμένες τεχνολογίες και άριστη ποιότητα. Το τμήμα κλιματισμού της Midea δεσμεύεται να αναπτύσει προηγμένες τεχνολογίες ψύξης και θέρμανσης για να προσφέρει μια πρώτης τάξεως εμπειρία στους καταναλωτές.

### ΕΡΕΥΝΑ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ



Περισσότερα από 1.000 μέλη



5.976 πατέντες μέχρι τα τέλη 2015



Ετήσια επένδυση μεγαλύτερη από US\$300 εκατομμύρια δολάρια ΗΠΑ

### ΠΟΙΟΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ



Επένδυση US\$100 εκατομμυρίων δολαρίων ΗΠΑ για τη δημιουργία 89 κορυφαίων εργαστηρίων



Ισχυρό σύστημα ελέγχου ποιότητας που υποστηρίζεται από 3.000 μηχανικούς



Απονομή 35 πιστοποιητικών ποιότητας παγκοσμίως



### ΒΡΑΒΕΙΑ



GOOD DESIGN AWARD



# ***INVERTER QUATTRO***



*Flash Cooling/Heating*

*GA Stepless Comfort  
Technology*



*High-Ambient Cooling/  
Low-Ambient Heating*

*iECO/Gear Energy Saving*

## ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ

Η τεχνολογία έξυπνου αισθητήρα της Midea, ανιχνεύει τη θερμοκρασία του δωματίου σας αλλά και το επίπεδο υγρασίας του. Η εφαρμογή δίνει τη δυνατότητα προσαρμογής του επιθυμητού επιπέδου σχετικής υγρασίας από 30% έως 90%.



## WIDE - ANGLE AIRFLOW

Ο βελτιστοποιημένος σχεδιασμός του στομίου εξαγωγής αέρα, διαχέει δροσερό αέρα τριγύρω σας για μεγαλύτερη άνεση.



## ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΒΑΚΤΗΡΙΩΝ ΚΑΙ ΣΚΟΝΗΣ

Η λειτουργία Air Magic παράγει εκατομμύρια ανιόντα τα οποία εξαλείφουν τους ιούς και τα βακτήρια ενώ παράλληλα καθαρίζει την ατμόσφαιρα όπως ένας πνεύμονας πρασίνου.



## SILKY COOL

1 Ο Διαχύτης Coanda Deflector κατευθύνει τη ροή του αέρα ανοδικά προς την οροφή για να διανεμηθεί στη συνέχεια παντού στο χώρο, αποφεύγοντας την έκθεση του χρήστη στο ρεύμα του αέρα.



2 Το πρωτοποριακό διάτρητο διάφραγμα Wind Sprayer με τις εκατοντάδες οπές, διαχέει ομοιόμορφα τον παρεχόμενο αέρα σαν ένα απαλό χάδι, δίνοντας μια μεταξένια αίσθηση δροσιάς που σας ηρεμεί.





Ultimate Comfort



## ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ

**Εσωτερική μονάδα**  
με φωτοευαίσθητη οθόνη.



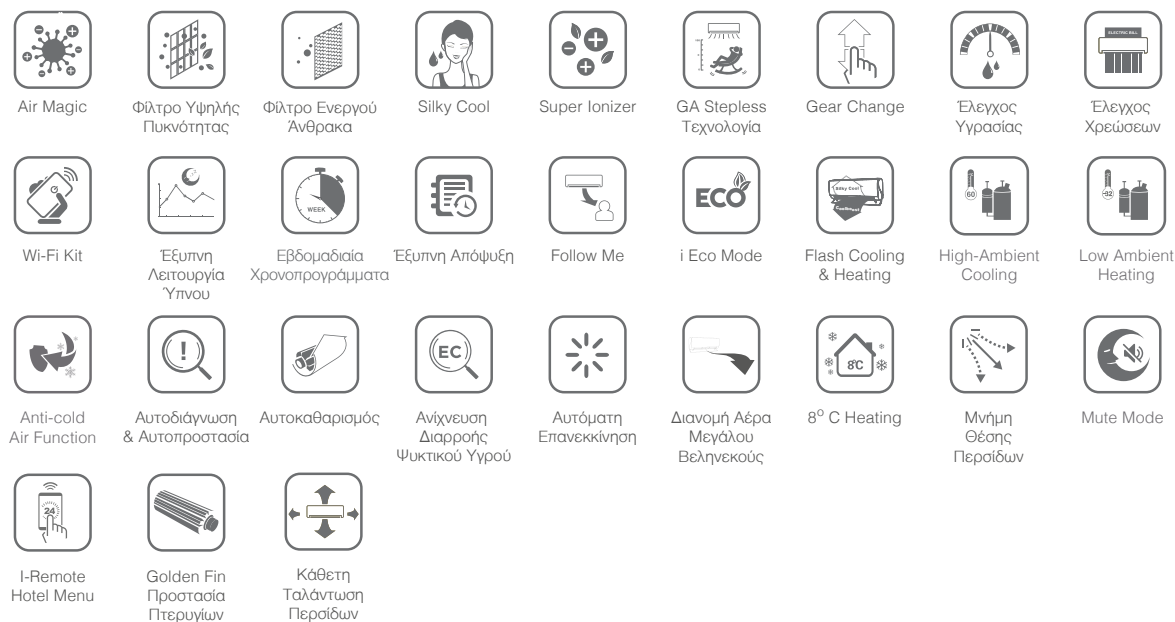
**Τηλεχειριστήριο**  
Arctic Fox.



**Εξωτερική μονάδα**  
Diamond Cabinet.



## ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

INVERTER QUATTRO



| Κωδικός  | Εσωτερική μονάδα |               | MT-09N8D6-I         | MT-12N8D6-I         |
|--|------------------|---------------|---------------------|---------------------|
|  | Εξωτερική μονάδα |               | MBT-09N8D6-O        | MBT-12N8D6-O        |
| <b>Απόδοση</b>                                   |                  |               |                     |                     |
| Τάση Λειτουργίας                                 |                  | Ph-V-Hz       | 220-240V, 1Ph, 50Hz | 220-240V, 1Ph, 50Hz |
| Απόδοση Ψύξης                                    |                  | Btu/h         | 9000(3500-11000)    | 12000(4700-14700)   |
|  |                  | kW            | 2.6(1.02-3.22)      | 3.5(1.37-4.3)       |
| Απόδοση Θέρμανσης                                |                  | Btu/h         | 10000(2800-11500)   | 13000(3650-14950)   |
|  |                  | kW            | 3.0(0.82-3.37)      | 3.86(1.06-4.38)     |
| Ισχύς Τροφοδοσίας                                | Ψύξη             | W             | 676(80-1100)        | 1005(120-1650)      |
|  | Θέρμανση         | W             | 637(70-990)         | 953(110-1470)       |
| Ρεύμα Λειτουργίας                                | Ψύξη             | A             | 2.94(0.35-4.78)     | 4.37(0.5-7.2)       |
|  | Θέρμανση         | A             | 2.8(0.32-4.32)      | 4.14(0.5-6.4)       |
| SEER   |                  | W/W           | 8.2                 | 7.4                 |
| SCOP   |                  | W/W           | 4.6/5.4             | 4.6/5.3             |
| Ενεργειακή Κλάση                                 |                  |               | A++/A++/A+++        | A++/A++/A+++        |
| Παροχή Αέρα                                      | Εσωτερική μονάδα | m³/h (H/M/L)  | 500/370/240         | 550/480/420         |
| Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Θορύβου                   | Εσωτερική μονάδα | dB(A) (H/M/L) | 39.5/30/21/19.5     | 40.5/31/21.5/21.5   |
|  | Εξωτερική μονάδα | dB(A)         | 55.5                | 55.5                |
| <b>Διαστάσεις, Βάρη &amp; Μέγεθος Σωληνώσεων</b> |                  |               |                     |                     |
| Καθαρές Διαστάσεις                               | Εσωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 886x188x315         | 886x188x315         |
|  | Εξωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 800x333x554         | 800x333x554         |
| Διαστάσεις Συσκευασίας                           | Εσωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 985x300x385         | 985x300x385         |
|  | Εξωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 920x390x615         | 920x390x615         |
| Καθαρό/Μικτό Βάρος                               | Εσωτερική μονάδα | kg            | 10.3/13.3           | 10.3/13.3           |
|  | Εξωτερική μονάδα | kg            | 29.1/31.6           | 29.1/31.7           |
| Διάμετρος Σωληνώσεων                             | Υγρό             | Φmm(inch)     | Φ6.35/(1/4")        | Φ6.35/(1/4")        |
|  | Αέριο            | Φmm(inch)     | Φ9.52(3/8")         | Φ9.52(3/8")         |

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΝΕΣΗΣ GA STEPLESS

Το σύστημα λειτουργίας του κλιματιστικού παραμετροποιείται με βάση τις πραγματικές συνθήκες και τα δεδομένα του χώρου, επιτυγχάνοντας μία αδιαβάθμητη προσαρμογή σε όλο το εύρος των στροφών του συμπιεστή.

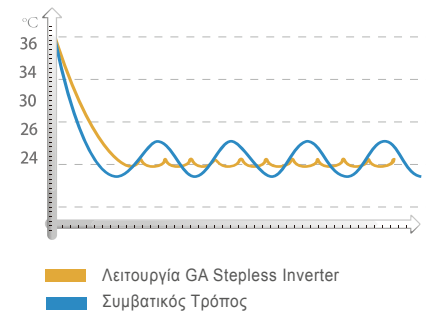
### Συμβατικός Τρόπος



### Λειτουργία GA Stepless Inverter

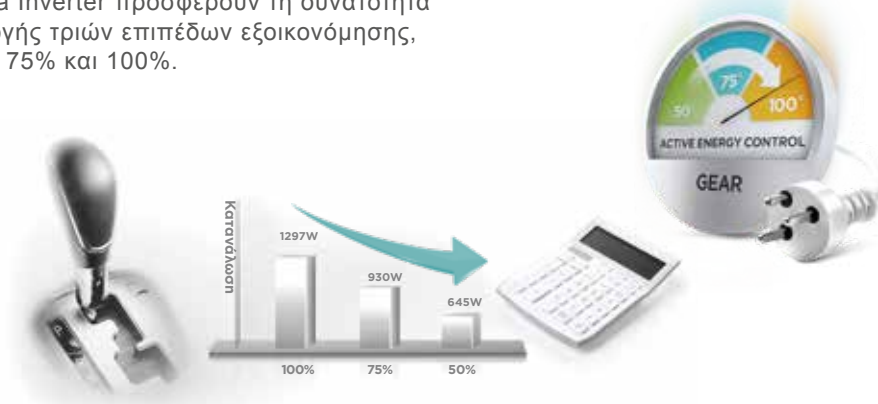


### Γράφημα Θερμοκρασίας



## GEAR CHANGE\*

Με τη λειτουργία Gear Change τα κλιματιστικά Midea Inverter προσφέρουν τη δυνατότητα επιλογής τριών επιπέδων εξοικονόμησης, 50%, 75% και 100%.



\* Πχ. Μονάδα 12.000BTU/h. Συνθήκες δοκιμής (Τυποποιημένες/Ονομαστικές): Λειτουργία ψύξης. Η λειτουργία Gear Change είναι διαθέσιμη μόνο στον κύκλο ψύξης.

## iECO MODE\*

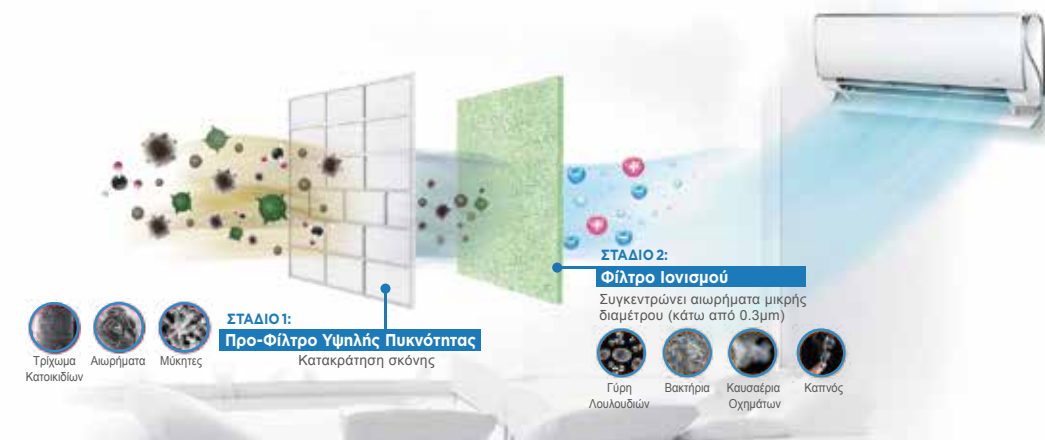
Τα κλιματιστικά Midea διαθέτουν τεχνολογία εξοικονόμησης ενέργειας iECO, η οποία επιτρέπει τη διατήρηση άνεσης για διάρκεια 8 ωρών, με αυξημένα επίπεδα εξοικονόμησης.



\* Η επιλογή iECO είναι διαθέσιμη μόνο κατά τη λειτουργία ψύξης.

## ΦΙΛΤΡΑ ΙΟΝΙΣΜΟΥ, ΥΨΗΛΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ, BIO FILTER

Το σύστημα φίλτρων εξαλείφει πλήρως τις επιβλαβείς ουσίες, παρέχοντας φρέσκο και καθαρό αέρα.



## ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Ελέγξτε το κλιματιστικό σας και ρυθμίστε τα χρονοπρογράμματα εύκολα μέσω της εφαρμογής από τις smart συσκευές. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε το κλιματιστικό σας πριν φτάσετε σπίτι, ώστε αργότερα κατά την είσοδο σας να έχετε ήδη την τέλεια θερμοκρασία.



## ΕΞΥΠΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΥΠΝΟΥ



Επιλέξτε μία από τις λειτουργίες ύπνου που είναι προσχεδιασμένες για ηλικιωμένους, νέους, παιδιά ή απλά δημιουργήστε τη δική σας.



Προσωποποιημένη Λειτουργία



Λειτουργία για Νέους



Λειτουργία για Ηλικιωμένους



Λειτουργία για Παιδιά



## ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ

Εσωτερική μονάδα



Τηλεχειριστήριο Arctic Fox.



Εξωτερική μονάδα Diamond Cabinet.



## ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

|                         |                              |                     |                          |                |                                |                                   |                         |                             |
|-------------------------|------------------------------|---------------------|--------------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------------|
|                         |                              |                     |                          |                |                                |                                   |                         |                             |
| G4 Stepless Τεχνολογία  | Gear Change                  | Φίλτρο Ιονισμού     | Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας | Βιο Φίλτρο     | Wi-Fi Kit                      | Εβδομαδιαία Χρονοπρογράμματα      | Εξυπνη Λειτουργία Υγνου | Έξυπνη Απόψυξη              |
|                         |                              |                     |                          |                |                                |                                   |                         |                             |
| Flash Cooling & Heating | High-Ambient Cooling         | Low Ambient Heating | Follow Me                | Turbo Mode     | Αυτόματη Επανεκκίνηση          | Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Υγρού | Μνήμη θέσης Περιόδων    | Mute Mode                   |
|                         |                              |                     |                          |                |                                |                                   |                         |                             |
| I-Remote Hotel Menu     | Αυτοδιάγνωση & Αυτοπροστασία | i Eco Mode          | Anti-cold Air Function   | Αυτοκαθαρισμός | Golden Fin Προστασία Πτερυγίων | Εύκολη Συντήρηση                  | 8° C Heating            | Λειτουργία Εκτακτης Ανάγκης |

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

INVERTER QUATRO



| Κωδικός  | Εσωτερική μονάδα |               | MB-09N8D6-I         | MB-12N8D6-I         | MB-18N8D0-I         | MB-24N8D0-I         |
|--|------------------|---------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|  | Εξωτερική μονάδα |               | MBT-09N8D6-O        | MBT-12N8D6-O        | MB-18N8D0-O         | MB-24N8D0-O         |
| <b>Απόδοση</b>                                   |                  |               |                     |                     |                     |                     |
| Τάση Λειτουργίας                                 | Ph-V-Hz          |               | 220-240V~ 50Hz, 1Ph | 220-240V~ 50Hz, 1Ph | 220-240V~ 50Hz, 1Ph | 220-240V~ 50Hz, 1Ph |
| Απόδοση Ψύξης                                    | Btu/h            |               | 8530(3500-11000)    | 11600(4700-14700)   | 18000(6700-21200)   | 24000(7200-28800)   |
|  | kW               |               | 2.5(1.02-3.22)      | 3.4(1.37-4.3)       | 5.4(1.96-6.21)      | 7.0(2.11-8.44)      |
| Απόδοση Θέρμανσης                                | Btu/h            |               | 10000(2800-11500)   | 13000(3650-14950)   | 18500(4700-23800)   | 26000(5300-32200)   |
|  | kW               |               | 2.92(0.82-3.37)     | 3.84(1.06-4.38)     | 5.43(1.37-6.97)     | 7.68(1.55-9.43)     |
| Ισχύς Τροφοδοσίας                                | Ψύξη             | W             | 670(80-1100)        | 916(120-1650)       | 1633(150-2380)      | 2205(390-2890)      |
|  | Θέρμανση         | W             | 652(70-990)         | 953(110-1480)       | 1420(220-2330)      | 2029(240-3150)      |
| Ρεύμα Λειτουργίας                                | Ψύξη             | A             | 2.98(0.35-4.78)     | 4.19(0.5-7.2)       | 7.1(0.7-9.7)        | 9.58(1.7-12.6)      |
|  | Θέρμανση         | A             | 2.83(0.32-4.32)     | 4.19(0.5-6.4)       | 6.5(1.0-10.1)       | 8.82(1.0-17)        |
| SEER   |                  | W/W           | 8,2                 | 7,4                 | 7,3                 | 6,8                 |
| SCOP   | Μέση/Θερμή       | W/W           | 4,6/5,6             | 4,6/5,6             | 4,2/5,1             | 4,0/5,4             |
| Ενεργειακή Κλάση                                 | Ψ/Θ Μέση/Θ Θερμή |               | A++/A++/A+++        | A++/A++/A+++        | A++/A+/A+++         | A++/A+/A+++         |
| Παροχή Αέρα                                      | Εσωτερική μονάδα | m³/h (H/M/L)  | 572/489/340         | 603/527/381         | 710/523/424         | 1136/750/606        |
| Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Θορύβου                   | Εσωτερική μονάδα | dB(A) (H/M/L) | 39/31.5/24          | 40/32/24            | 42/33/24/22         | 47.5/36.8/26/21     |
|  | Εξωτερική μονάδα | dB(A)         | 56                  | 60                  | 59                  | 61                  |
| <b>Διαστάσεις, Βάρη &amp; Μέγεθος Σωληνώσεων</b> |                  |               |                     |                     |                     |                     |
| Καθαρές Διαστάσεις                               | Εσωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 730x198x293         | 810x200x300         | 980x225x325         | 1090x235x338        |
|  | Εξωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 800x333x554         | 800x333x554         | 800x333x554         | 845x363x702         |
| Διαστάσεις Συσκευασίας                           | Εσωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 810x285x375         | 890x285x385         | 1055x305x405        | 1165x420x315        |
|  | Εξωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 920x390x615         | 920x390x615         | 920x390x615         | 965x395x765         |
| Καθαρό/Μικτό Βάρος                               | Εσωτερική μονάδα | kg            | 7.4/9.8             | 8.3/11.2            | 10.7/14.3           | 13/16.7             |
|  | Εξωτερική μονάδα | kg            | 28.5/31.4           | 28.5/31.4           | 36.9/39.6           | 49.7/51.2           |
| Διάμετρος Σωληνώσεων                             | Υγρό             | Φmm(inch)     | Φ6.35/(1/4")        | Φ6.35/(1/4")        | Φ6.35/(1/4")        | Φ9.52/(3/8")        |
|  | Αέριο            | Φmm(inch)     | Φ9.52(3/8")         | Φ9.52(3/8")         | Φ12.7(1/2")         | Φ15.9(5/8")         |



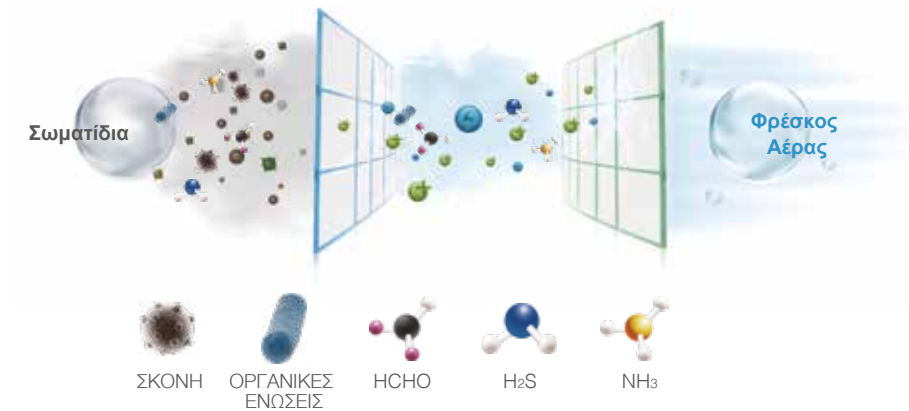
## ΔΙΑΙΣΘΗΤΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΧΡΗΣΤΗ

Με ένα απλό άγγιγμα της οθόνης μπορείτε εύκολα να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το κλιματιστικό σας καθώς και να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία λειτουργίας.



## ΤΡΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΜΕ ΥΠΕΝΘΥΜΙΣΗ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ

Το κλιματιστικό διαθέτει τριπλό σύστημα φίλτρων για προστασία από βλαβερά σωματίδια. Η εφαρμογή σας υπενθυμίζει την ώρα καθαρισμού τους.



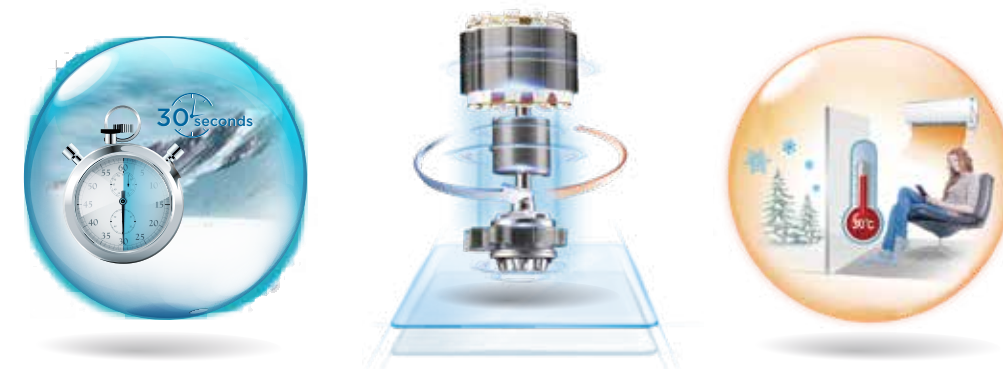
## ΕΞΥΠΝΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ

Η λειτουργία Έξυπνης Διάγνωσης των κλιματιστικών Midea είναι ένα αυτόματο σύστημα ελέγχου το οποίο παρακολουθεί και ανιχνεύει 97 διαφορετικούς κωδικούς σφαλμάτων σε πρώιμο στάδιο και σας ειδοποιεί μέσω της εφαρμογής στο smartphone/tablet.



## FLASH COOLING / HEATING

Τα κλιματιστικά Midea Inverter Quattro χρησιμοποιούν τεχνολογία γρήγορης εκκίνησης με ισχυρή παροχή κρύου/ζεστού αέρα, για να επιτύχουν άμεσα συνθήκες άνεσης.



## ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΧΡΟΝΟΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ



Ρυθμίστε τη λειτουργία του κλιματιστικού για όλη την εβδομάδα και επιλέξτε πότε θέλετε να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί, για να απολαμβάνεται άνετα κάθε σας δραστηριότητα.



## THREE - DIMENTIONAL AIRFLOW\*

Ο αέρας του κλιματιστικού φτάνει σε κάθε γωνία του δωματίου με την αυτόματη ταλάντωση τεσσάρων κατευθύνσεων των περσίδων.



\* Διατίθεται σε επιλεγμένα μοντέλα.





## ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ

Εσωτερική μονάδα



Τηλεχειριστήριο



Εξωτερική μονάδα  
Diamond Cabinet.



## ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

|                         |                            |                |                       |                        |                                   |                             |                                |            |
|-------------------------|----------------------------|----------------|-----------------------|------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------|
|                         |                            |                |                       |                        |                                   |                             |                                |            |
| Super Ionizer           | Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας   | Bio Φίλτρο     | Τριπλό Φίλτρο         | G4 Stepless Τεχνολογία | Gear Change                       | i ECO Mode                  | Follow Me                      | Super Cool |
|                         |                            |                |                       |                        |                                   |                             |                                |            |
| Flash Cooling & Heating | Κάθετη Ταλάντωση Περισίδων | 8°C Heating    | Αυτόματη Ελανεκκίνηση | Μνήμη θέσης Περισίδων  | Αυτοδιάγνωση & Αυτοπροστασία      | Anti-cold Air Function      | Mute Mode                      | Wi-Fi Kit  |
|                         |                            |                |                       |                        |                                   |                             |                                |            |
| 24-hour Timer           | Εξυπνη Λειτουργία Ύπνου    | Αυτοκαθαρισμός | Εξυπνη Απόψυξη        | I-Remote Hotel Menu    | Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Υγρού | Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης | Golden Fin Προστασία Πτερυγίων |            |

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

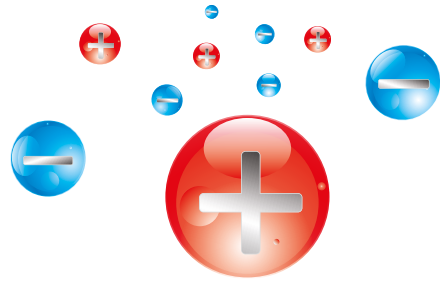
INVERTER QUATTRO



| Κωδικός  | Εσωτερική μονάδα | MA-09NXD0-I         | MA-12NXD0-I       | MA-18NXD0-I       | MA-24NXD0-I       |                 |
|--|------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
|  | Εξωτερική μονάδα | MA-09N8D0-O         | MA-12N8D0-O       | MA-18N8D0-O       | MA-24N8D0-O       |                 |
| <b>Απόδοση</b>                                   |                  |                     |                   |                   |                   |                 |
| Τάση Λειτουργίας                                 | Ph-V-Hz          | 220-240V~ 50Hz, 1Ph | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz |                 |
| Απόδοση Ψύξης                                    | Btu/h            | 9000(3500-11000)    | 12000(3700-14000) | 17700(6524-20977) | 24000(9045-28163) |                 |
|  | kW               | 2.6(1.02-3.22)      | 3.5(1.08-4.1)     | 5.2(1.91-6.14)    | 7.0(2.65-8.25)    |                 |
| Απόδοση Θέρμανσης                                | Btu/h            | 10000(2800-11500)   | 13000(3700-14400) | 19000(3552-23600) | 25000(9963-29121) |                 |
|  | kW               | 2.93(0.82-3.37)     | 3.74(1.08-4.22)   | 5.57(1.04-6.91)   | 7.33(2.91-8.53)   |                 |
| Ισχύς Τροφοδοσίας                                | Ψύξη             | W                   | 767(100~1240)     | 1185(130~1580)    | 1630(649~2068)    | 2434(946~3507)  |
|  | Θέρμανση         | W                   | 788(100~1200)     | 1080(120~1580)    | 1538(254~2320)    | 2426(1004~3072) |
| Ρεύμα Λειτουργίας                                | Ψύξη             | A                   | 3.3(0.4~5.4)      | 5.1(0.5~6.9)      | 7.1(0.8~10.3)     | 10.6(4.34~15.4) |
|  | Θέρμανση         | A                   | 3.4(0.4~5.2)      | 4.8(0.5~6.9)      | 6.7(0.9~10.5)     | 10.5(4.57~13.5) |
| SEER   |                  | W/W                 | 6.2               | 6.1               | 6.6               | 6.1             |
| SCOP   | Μέση/Θερμή       | W/W                 | 4.0/5.1           | 4.0/5.1           | 4.0/5.1           | 4.0/5.1         |
| Ενεργειακή Κλάση                                 | Ψ/Θ Μέση/Θ Θερμή |                     | A++/A+/A+++       | A++/A+/A+++       | A++/A+/A+++       | A++/A+/A+++     |
| Παροχή Αέρα                                      | Εσωτερική μονάδα | m³/h (H/M/L)        | 520/460/340       | 600/500/360       | 860/690/560       | 1050/860/700    |
| Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Θορύβου                   | Εσωτερική μονάδα | dB(A) (H/M/L)       | 36/30/26/21       | 38/34/28/22       | 43/36/30/22       | 47/40/33/22     |
|  | Εξωτερική μονάδα | dB(A)               | 55.5              | 56                | 56.5              | 60              |
| <b>Διαστάσεις, Βάρη &amp; Μέγεθος Σωληνώσεων</b> |                  |                     |                   |                   |                   |                 |
| Καθαρές Διαστάσεις                               | Εσωτερική μονάδα | mm (WxDxH)          | 805x205x285       | 805x205x285       | 958x223x302       | 1038x235x325    |
|  | Εξωτερική μονάδα | mm (WxDxH)          | 700x270x550       | 700x270x550       | 800x333x554       | 845x363x702     |
| Διαστάσεις Συσσκευασίας                          | Εσωτερική μονάδα | mm (WxDxH)          | 870x285x360       | 870x285x360       | 1035x305x380      | 1120x405x330    |
|  | Εξωτερική μονάδα | mm (WxDxH)          | 815x325x615       | 815x325x615       | 920x390x615       | 965x395x765     |
| Καθαρό/Μικτό Βάρος                               | Εσωτερική μονάδα | kg                  | 7.9/10.3          | 7.9/10.3          | 10.3/13.3         | 12.8/16.2       |
|  | Εξωτερική μονάδα | kg                  | 22.7/25.2         | 22.7/25.2         | 34/36.7           | 51.5/54.5       |
| Διάμετρος Σωληνώσεων                             | Υγρό             | mm(inch)            | Φ6.35/(1/4")      | Φ6.35/(1/4")      | Φ6.35/(1/4")      | Φ9.52/(3/8")    |
|  | Αέριο            | mm(inch)            | Φ9.52(3/8")       | Φ9.52(3/8")       | Φ12.7(1/2")       | Φ15.9(5/8")     |

## SUPER ΙΟΝΙΣΤΗΣ

Εξαλείφει τις οσμές, τη σκόνη, τον καπνό και τα σωματίδια γύρης, απελευθερώνοντας ανιόντα και κατιόντα, προσφέροντας φρέσκο και υγιεινό αέρα.



## “FOLLOW ME”

Η λειτουργία Follow Me σας κάνει να αισθάνεστε άνετα κάθε ώρα αφού ρυθμίζει αυτόματα τη θερμοκρασία του κλιματιστικού με βάση τις αλλαγές του περιβάλλοντος χώρου, σύμφωνα με τον έξυπνο αισθητήρα που βρίσκεται στο ασύρματο τηλεχειριστήριο.



## SUPER COOL

Με ένα απλό άγγιγμα μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Super Cool και να διαμορφώσετε τη θερμοκρασία του χώρου έως και τους 17°C.



## ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ DIAMOND CABINET

Η γρίλια εξόδου ελικοειδούς σχήματος και η ανασχεδιασμένη και βελτιστοποιημένη φτερωτή συνδυαζόμενα, βελτιώνουν την παροχή αέρα και μειώνουν το θόρυβο. Το κάλυμα διαμόρφωσης “T” βελτιστοποιεί τη στιβαρότητα του περιβλήματος.



Κάλυμα διαμόρφωσης T



Γρίλια ελικοειδούς σχήματος



Υπερανθεκτική βαφή



Βελτιστοποιημένο πτερύγιο ανεμιστήρα

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ GOLDEN FIN

Η προστασία πτερυγίων Golden Fin είναι μια υδροφυλλική επικάλυψη που αποτρέπει την ανάπτυξη και διασπορά των βακτηριδίων από τις επιφάνειες του εξωτερικού στοιχείου. Επιπλέον, βελτιώνει τα χαρακτηριστικά διάδοσης της θερμότητας και μειώνει το χρόνο της απόψυξης. Η μοναδική αντιδιαβρωτική χρυσή προστασία της επιφάνειας των αλουμινένιων πτερυγίων τα καθιστά ανθεκτικά σε διαβρωτικούς παράγοντες, όπως βροχή, θαλασσινή αύρα, κλπ.







## ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ

### Εσωτερική μονάδα



### Τηλεχειριστήριο



### Εξωτερική μονάδα Diamond Cabinet.



## ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



Super Ionizer



Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας



Φίλτρο Ενεργού Άνθρακα



Bio Φίλτρο



G4 Steppless Τεχνολογία



Gear Change



i ECO Mode



Follow Me



Super Cool



Flash Cooling & Heating



Κάθετη Ταλάντωση Περισίδων



8°C Heating



Αυτόματη Ελανεκκίνηση



Μνήμη θέσης Περισίδων



Αυτοδιάγνωση & Αυτοπροστασία



Anti-cold Air Function



Mute Mode



Wi-Fi Ready



24-hour Timer



Εξυπνη Λειτουργία Ύπνου



Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού Υγρού



Εξυπνη Απόψυξη



I-Remote Hotel Menu



Αυτοκαθαρισμός



Λειτουργία Έκτακτης Ανάγκης



Golden Fin Προστασία Πτερυγίων

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

INVERTER QUATTRO



| Κωδικός  | Εσωτερική μονάδα |               | MA2-09NXD0-I      | MA2-12NXD0-I      | MA2-18NXD0-I      | MA2-24NXD0-I      |
|--|------------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|  | Εξωτερική μονάδα |               | MA-09N8D0-O       | MA-12N8D0-O       | MA-18N8D0-O       | MA-24N8D0-O       |
| <b>Απόδοση</b>                                   |                  |               |                   |                   |                   |                   |
| Τάση Λειτουργίας                                 | Ph-V-Hz          |               | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz | 220-240V,1Ph,50Hz |
| Απόδοση Ψύξης                                    | Btu/h            |               | 9000(3500-11000)  | 12000(3700-14000) | 17700(6524-20977) | 24000(9045-28163) |
|  | kW               |               | 2.6(1.02-3.22)    | 3.5(1.08-4.1)     | 5.2(1.91-6.14)    | 7.0(2.65-8.25)    |
| Απόδοση Θέρμανσης                                | Btu/h            |               | 10000(2800-11500) | 13000(3700-14400) | 19000(3552-23600) | 25000(9963-29121) |
|  | kW               |               | 2.93(0.82-3.37)   | 3.74(1.08-4.22)   | 5.57(1.04-6.91)   | 7.33(2.91-8.53)   |
| Ισχύς Τροφοδοσίας                                | Ψύξη             | W             | 767(100~1240)     | 1185(130~1580)    | 1630(649~2068)    | 2434(946~3507)    |
|  | Θέρμανση         | W             | 788(100~1200)     | 1080(120~1580)    | 1538(254~2320)    | 2426(1004~3072)   |
| Ρεύμα Λειτουργίας                                | Ψύξη             | A             | 3.3(0.4~5.4)      | 5.1(0.5~6.9)      | 7.1(0.8~10.3)     | 10.6(4.34~15.4)   |
|  | Θέρμανση         | A             | 3.4(0.4~5.2)      | 4.8(0.5~6.9)      | 6.7(0.9~10.5)     | 10.5(4.57~13.5)   |
| SEER   |                  | W/W           | 6.2               | 6.1               | 6.6               | 6.1               |
| SCOP   | Μέση/Θερμή       | W/W           | 4.0/5.1           | 4.0/5.1           | 4.0/5.1           | 4.0/5.1           |
| Ενεργειακή Κλάση                                 | Ψ/Θ Μέση/Θ Θερμή |               | A++/A+/A+++       | A++/A+/A+++       | A++/A+/A+++       | A++/A+/A+++       |
| Παροχή Αέρα                                      | Εσωτερική μονάδα | m³/h (H/M/L)  | 520/460/340       | 600/500/360       | 860/690/560       | 1050/860/700      |
| Στάθμη Ηχητικής Πίεσης Θορύβου                   | Εσωτερική μονάδα | dB(A) (H/M/L) | 36/30/26/21       | 38/34/28/22       | 43/36/30/22       | 47/40/33/22       |
|  | Εξωτερική μονάδα | dB(A)         | 55.5              | 56                | 56.5              | 60                |
| <b>Διαστάσεις, Βάρη &amp; Μέγεθος Σωληνώσεων</b> |                  |               |                   |                   |                   |                   |
| Καθαρές Διαστάσεις                               | Εσωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 805x205x285       | 805x205x285       | 958x223x302       | 1038x235x325      |
|  | Εξωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 700x270x550       | 700x270x550       | 800x333x554       | 845x363x702       |
| Διαστάσεις Συσκευασίας                           | Εσωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 870x285x360       | 870x285x360       | 1035x305x380      | 1120x405x330      |
|  | Εξωτερική μονάδα | mm (WxDxH)    | 815x325x615       | 815x325x615       | 920x390x615       | 965x395x765       |
| Καθαρό/Μικτό Βάρος                               | Εσωτερική μονάδα | kg            | 7.9/10.3          | 7.9/10.3          | 10.3/13.3         | 12.8/16.2         |
|  | Εξωτερική μονάδα | kg            | 22.7/25.2         | 22.7/25.2         | 34/36.7           | 51.5/54.5         |
| Διάμετρος Σωληνώσεων                             | Υγρό             | mm(inch)      | Φ6.35/(1/4")      | Φ6.35/(1/4")      | Φ6.35/(1/4")      | Φ9.52/(3/8")      |
|  | Αέριο            | mm(inch)      | Φ9.52(3/8")       | Φ9.52(3/8")       | Φ12.7(1/2")       | Φ15.9(5/8")       |

## ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ



|                                       |   |                                |                                 |                      |                         |                            |
|---------------------------------------|---|--------------------------------|---------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------|
| <b>Ψύξη/Θέρμανση</b>                  | Super Cool  | Flash Cooling/Heating          | Διανομή Αέρα Μεγάλου Βεληνεκούς | High-Ambient Cooling | Low-Ambient Heating     | Κάθετη Ταλάντωση Περισίδων |
| <b>Εξοικονόμηση Ενέργειας</b>         | Gear Change   | iECO Mode                      | Έλεγχος Χρεώσεων                |                      |                         |                            |
| <b>Άνεση</b>                          | Triple Comfort  | GA Stepless Τεχνολογία         | Φωτοευαίσθητη Οθόνη             | Silky Cool           | Mute Mode               | Έλεγχος Υγρασίας           |
| <b>Air Magic</b>                      | Air Magic Τεχνολογία Απομάκρυνση Βακτηρίων και Σκόνης | Ανανέωση Αέρα                  | Τριπλό Φίλτρο                   | Αυτοκαθαρισμός       | Ενυδάτωση Δέρματος      |                            |
| <b>Smart Technology</b>               | Αυτοδιάγνωση & Αυτοπροστασία                          | Εβδομαδιαία Χρονοπρογράμματα   | Έξυπνη Απόψυξη                  | Wi-Fi Έλεγχος        | Έξυπνη Λειτουργία Ύπνου |                            |
| <b>Ευκολία</b>                        | Εύκολη Εγκατάσταση                                    | Εύκολη Συντήρηση               | I-Remote/Hotel Menu             |                      |                         |                            |
| <b>Αξιοπιστία &amp; Ανθεκτικότητα</b> | Diamond Cabinet Περιβλήμα                             | Golden Fin Προστασία Πτερυγίων |                                 |                      |                         |                            |

I-Remote/Hotel Menu: Η λειτουργία I-Remote/Hotel Menu επιτρέπει στο χρήστη να προγραμματίζει και να κλειδώνει την επιλογή θερμοκρασίας του κλιματιστικού, σε ένα εύρος από 0 έως 6 βαθμών Κελσίου. Επίσης, παρέχει τη δυνατότητα κλειδώματος της λειτουργίας του ανεμιστήρα στην κατώτερη ταχύτητα, μόλις επιτευχθεί η επιθυμητή θερμοκρασία.