



Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Κωδικός	Εσωτερική μονάδα		LINE-09RD1-IN	LINE-12RD1-IN	LINE-18RD1-IN	LINE-24RD1-IN
	Εξωτερική μονάδα		LINE-09RD1-OUT	LINE-12RD1-OUT	LINE-18RD1-OUT	LINE-24RD1-OUT
Τάση λειτουργίας		Ph-V-Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz
Απόδοση-Ψύξη		Btu/h	8.872(3.685-10.918)	11.942(4.777-13.649)	17.743(6.142-20.131)	23.884(6.824-26.615)
Απόδοση-Θέρμανση		Btu/h	9.998(2.593-12.284)	12.966(3.651-14.672)	18.426(4.436-20.814)	25.011(5.459-26.614)
Ισχύς τροφοδοσίας	Ψ/Θ	W-W	750/730	1200/1040	1680/1380	2600/2150
Ρεύμα λειτουργίας	Ψ/Θ	A-A	5.2/3.3	5.1/4.6	7.1/6.1	11.5/11.0
SEER		W/W	7.5	7.5	7.4	6.5
SCOP	Μέση / Θερμής	W/W	4.2/5.2	4.2/5.3	4.1/5.1	4.1/5.1
Ενεργειακή κλάση	Ψ/Θ μέση / Θ Θέρμη		A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
Στάθμη θορύβου	Εσωτερική μονάδα	dB(A) (Y/M/X/A)	38.5/34.5/24.5/20.5	38/32/25/20	43.0/35.5/33.5/20.0	45.0/39.5/36.0/20.0
	Εξωτερική μονάδα	dB(A)	62	65	65	68
Καθαρές διαστάσεις	Εσωτερική μονάδα	mm(ΠΧΒΧΥ)	723×199×286	813×201×289	975×218×308	1055×231×330
	Εξωτερική μονάδα	mm(ΠΧΒΧΥ)	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
Καθαρό/Μικτό βάρος	Εσωτερική μονάδα	kg	7.5/9.8	8/10.4	10.3/13.6	12.4/16.2
	Εξωτερική μονάδα	kg	20.4/22.3	21.1/23	29.8/32.3	38.3/41.4
Ψυκτικό υγρό	Τύπος		R32	R32	R32	R32
Διάμετρος σωληνώσεων	Υγρό/Αέριο	mm(inch)	6.35mm(1/4in) / 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in) / 9.52mm(3/8in)	6.35mm(1/4in) / 12.7mm(1/2in)	6.35mm(1/4in) / 12.7mm(1/2in)
	Μέγιστο μήκος σωληνώσεων	m	25	25	30	50
	Μέγιστη υψομετρική	m	10	10	20	25



ECOMASTER



Prime Guard



SmartHome App



180° Spinning Wind Deflector



Hotel Mode



180° Waterfall Flow



Sleek Design



Healthy Air Management



i-clean mode



i-sleep mode



Super Ionizer



0° Ceiling



FG Europe A.E.

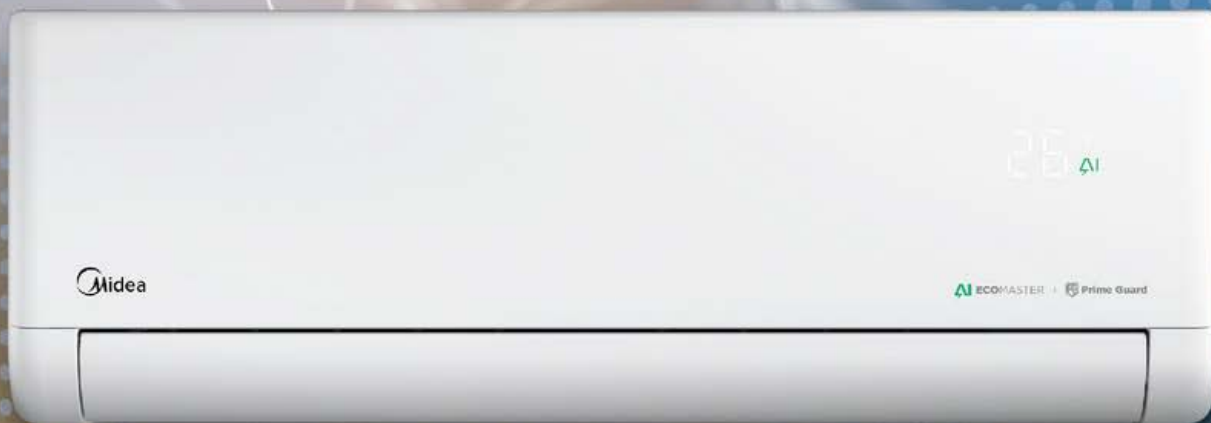
Λ. Βουλιαγμένης 128, Γλυφάδα

ΤΚ: 166 74, Αθήνα

Τηλ. 210 9696500

www.fgeurope.gr





Midea Line

Άνεση που νιώθεις,
εξοικονόμηση που αξίζει
με τεχνητή νοημοσύνη



AI ECOMASTER



AI ECOMASTER

Λειτουργία ECO

Μη ακριβής έλεγχος που οδηγεί σε μεγάλες εναλλαγές θερμοκρασιών και σπατάλη ενέργειας

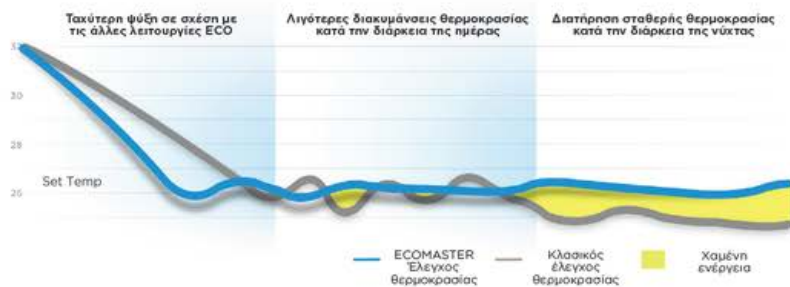
- 1 Λαμβάνουν υπόψη μόνο την εσωτερική θερμοκρασία
- 2 Αναλογικός έλεγχος χωρίς πρόβλεψη

VS

AI ECOMASTER

Άνεση και εξοικονόμηση ενέργειας με πιο γρήγορο και ακριβή έλεγχο

- 1 Συνεχής συλλογή δεδομένων θερμοκρασίας εσωτερικών και εξωτερικών πηγών
- 2 Δυναμική πρόβλεψη του εσωτερικού θερμικού φορτίου και των περιβαλλοντικών αλλαγών βάση της συλλογής δεδομένων



Ιδανικός συνδυασμός Απόδοσης & Άνεσης

Η λειτουργία ECOMASTER λειτουργεί εξίσου αποδοτικά και χωρίς σύνδεση στο ίντερνετ

$\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

Ακριβής Έλεγχος Θερμοκρασίας

30%+

Επιπλέον Εξοικονόμηση Ενέργειας

Verified by



Έλεγχος Υγρασίας με τη χρήση AI

Η λειτουργία ενεργοποιείται μέσω του τηλεχειριστηρίου ή μέσω της εφαρμογής ρυθμίζοντας την λειτουργία του κλιματιστικού κατάλληλα ώστε να διατηρείται η υγρασία του εσωτερικού χώρου στο ιδανικό εύρος άνεσης.

Για θερμοκρασίες $T_1 < 20^{\circ}\text{C}$, το εύρος σχετικής υγρασίας είναι 55%-70%
Για θερμοκρασίες μεταξύ $20^{\circ}\text{C} \leq T_1 < 22^{\circ}\text{C}$, το εύρος σχετικής υγρασίας είναι 50%-65%
Για θερμοκρασίες μεταξύ $22^{\circ}\text{C} \leq T_1 \leq 26^{\circ}\text{C}$, το εύρος σχετικής υγρασίας είναι 45%-60%
Για θερμοκρασίες μεταξύ $26^{\circ}\text{C} < T_1$, το εύρος σχετικής υγρασίας είναι 40%-55%

AI ECOMASTER Prime Guard

Πρωτοποριακός σχεδιασμός περσίδας για περιστροφή 180°

Η διαφορετική ρύθμιση της περσίδας στην ψύξη και στην θέρμανση προσφέρει άμεσο κλιματισμό στον χώρο σας.



Λειτουργία i-clean

Τεχνολογία αυτοκαθαρισμού 6 βημάτων σε υψηλή θερμοκρασία 56°C, καθαρίζει σε βάθος την εσωτερική μονάδα και διατηρεί τον αέρα φρέσκο και καθαρό.



Λειτουργία i-sleep

- Ρύθμιση της ροής του αέρα για να μην έχετε ενοχλητικές ριπές στο σώμα σας
- Ακόμα πιο μειωμένος θόρυβος κατά την λειτουργία ύπνου
- Με την λειτουργία ύπνου 3D προσαρμόζεται αυτόματα η θερμοκρασία του δωματίου σας σε διαφορετικές ώρες της ημέρας. Υπολογίζεται αυτόματα η εξωτερική και εσωτερική θερμοκρασία με έναν αλγόριθμο που επιτυγχάνει να αποφεύγονται τα υπερβολικά ζεστά ή κρύα ρεύματα αέρα.

Στάδιο 1 Ρύθμιση θερμοκρασίας με σκοπό να κοιμηθείτε πιο γρήγορα

Στάδιο 2 Σας βοηθά να διατηρήσετε σταθερό και ποιοτικό ύπνο, αποφεύγοντας το υπερβολικό κρύο

Στάδιο 3 Ρύθμιση θερμοκρασίας για ασφαλή υπερβολικής ζεστής και ήπιου ξύπνημα

Καμπύλη αυτορυθμιζόμενη λειτουργίας ύπνου (I-SLEEP MODE)

Καμπύλη λειτουργίας ύπνου σε άλλα κλιματιστικά



Πιστοποιημένη αντιδιαβρωτική προστασία

Οι εξωτερικές μονάδες επηρεάζονται από παράγοντες διάβρωσης όπως το αλάτι, η βροχή, η υγρασία και η ηλιακή ακτινοβολία με αποτέλεσμα να επιταχύνεται η φθορά της μονάδας. Η υδροφυλλική επικάλυψη Prime Guard Hyper Grapfins αποτρέπει την ανάπτυξη και τη διασπορά των βακτηριδίων και προστατεύει το στοιχείο από την οξειδωση και την σκουριά που προκαλούνται από τους περιβαλλοντικούς παράγοντες.

Prime Guard
HYPER GRAPFINS

Αντιδιαβρωτική προστασία

Αντοχή στο χρόνο

Διπλή προστασία

