

The Midea logo is displayed in white on a blue rectangular background in the top right corner of the page.

# Xtreme Graphite



# Υγιεινή & Φίλτρα Προστασίας

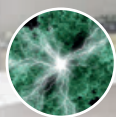
## Τεχνολογία UVC & Super Ιονιστής

Η προηγμένη τεχνολογία UVC, χάρη στον λαμπτήρα UV που είναι ενσωματωμένος στο κλιματιστικό, εξουδετερώνει αποτελεσματικά μικροοργανισμούς, ιούς, βακτήρια. Με το τρόπο αυτό επιτυγχάνεται η πλήρης αποστείρωση τόσο της εσωτερικής μονάδας όσο και του αέρα που διαχέεται στον χώρο.

Ο Super Ιονιστής εξαλείφει τις οσμές, την σκόνη, τον καπνό και τα σωματίδια γύρης, απελευθερώνοντας ανιόντα και κατιόντα, προσφέροντας καθαρή ατμόσφαιρα και αίσθηση φρεσκάδας στον χώρο σας.

## Αποστείρωση 56°C

Σε αντίθεση με την κανονική λειτουργία αυτοκαθαρισμού, στη λειτουργία αποστείρωσης 56°C ο εναλλάκτης θερμότητας θερμαίνεται στους 56°C για 30 λεπτά, σκοτώνοντας έτσι έως και το 99,9% των βακτηρίων μετά από δύο μόνο κύκλους χρήσης.



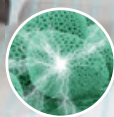
Σκόνη



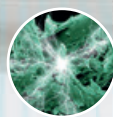
Βακτήρια



Μύκητες



Γύρη



Τρίχες  
Κατοικιδίων

## Prime Guard

### Προστασία Πτερυγίων Prime Guard

Η προστασία πτερυγίων Prime Guard είναι μια υδροφυλλική επικάλυψη που αποτρέπει την ανάπτυξη και διασπορά των βακτηριδίων από τις επιφάνειες του εξωτερικού και του εσωτερικού 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.



# Χειρισμός μέσω Εφαρμογής



Η εφαρμογή Smart Home βασισμένη στις υπηρεσίες cloud του M-Smart Security Protocol, διευκολύνει την καθημερινότητα στο σπίτι, κάνοντας τη ζωή σας πιο άνετη με έξυπνες και πολύπλευρες λειτουργίες, μόνο με το πάτημα ενός κουμπιού.



Έλεγχος μέσω Wi-Fi όπου και αν βρίσκεστε



Απομακρυσμένη επισήμανση προβλημάτων

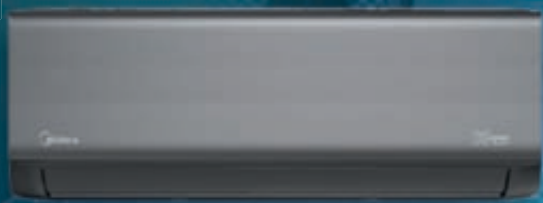


Έξυπνη λειτουργία ύπνου

Ανακαλύψτε την εφαρμογή Smart Home



# Εξοικονόμηση Ενέργειας



## Smart Save Mode



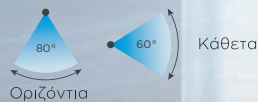
Με τη τεχνολογία Midea Smart Save εξοικονομήστε χρήματα και διώξτε τις ανησυχίες σας. Ενεργοποιώντας τη λειτουργία iECO, το κλιματιστικό μπορεί να σας κρατήσει δροσερό το χώρο για μία νυχτερινή περίοδο 8 ωρών με χαμηλή κατανάλωση ενέργειας



## Powerful Cooling

### 3D Παροχή Αέρα

Τρισδιάστατη διάχυση αέρα με την οριζόντια και κάθετη κίνηση των περσίδων, εξασφαλίζοντας δροσερό αέρα σε κάθε γωνιά του χώρου.



### Breeze Away

Η Midea χρησιμοποιώντας την καινοτομική λειτουργία Breeze Away, δίνει τη δυνατότητα στο κλιματιστικό να τοποθετεί την περσίδα κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να διαχειρίζεται τη ροή του αέρα για να αποφεύγονται τα ενοχλητικά κρύα ρεύματα προς το χρήστη.



# Τεχνικά Χαρακτηριστικά



Κωδικός	Εσωτερική Μονάδα		AG16Graph-09N8D0-I	AG16Graph-12N8D0-I	AG16Graph-18N8D0-I	AG16Graph-24N8D0-I
	Εξωτερική Μονάδα		AG16Graph-09N8D0-O	AG16Graph-12N8D0-O	AG16Graph-18N8D0-O	AG16Graph-24N8D0-O
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		9000 (3500-11000)	12000 (4700-14700)	18000(6300-21000)	24000(7200-28000)
Απόδοση - Θέρμανση	Btu/h		10000 (2800-11500)	13000 (3650-14950)	19000(4500-21500)	25000(5300-28000)
Ισχύς Τροφοδοσίας	Ψ/Θ	W-W	733-771	1096-1027	1550-1750	2402-2130
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψ/Θ	A-A	3.18-3.35	4.76-4.46	6.7-7.6	10.5-9.3
SEER	W/W		7.4	7.0	7.0	6.4
SCOP	Μέση/Θερμή	W/W	4.1/5.3	4.2/5.5	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+++
Στάθμη Θορύβου	Εσωτερική Μονάδα	dB(A) (Y/M/X/A)	37/32/22/20	37/32/22/21	41/37/31/20	46/37/34.5/21
	Εξωτερική Μονάδα	dB(A)	62	62	65	67
Καθαρές Διαστάσεις	Εσωτερική Μονάδα	mm (ΠΧΒΧΥ)	726x210x291	835x208x295	969x241x320	1083x244x336
	Εξωτερική Μονάδα	mm (ΠΧΒΧΥ)	720x270x495	720x270x495	874x330x554	955x342x673
Καθαρό/Μικτό βάρος	Εσωτερική Μονάδα	Kg	8/10.5	8.7/11.5	11.2/14.6	13.6/17.3
	Εξωτερική Μονάδα	Kg	23.5/25.4	23.7/25.5	33.5/36.1	43.9/46.9
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)	6.35/12.7(1/4"/1/2")	9.52/15.9(3/8"/5/8")
	Μέγιστο Μήκος Σωληνώσεων	m	25	25	30	50
	Μεγιστη Υψομετρική	m	10	10	20	25
Καλώδια εντολών		mm <sup>2</sup>	5 x 1.5	5 x 1.5	5 x 2.5	5 x 2.5
Παροχικά καλώδια εξωτερικής μονάδας		mm <sup>2</sup>	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 2.5	3 x 2.5

## Οφέλη Πιστοποίησης Eurovent:

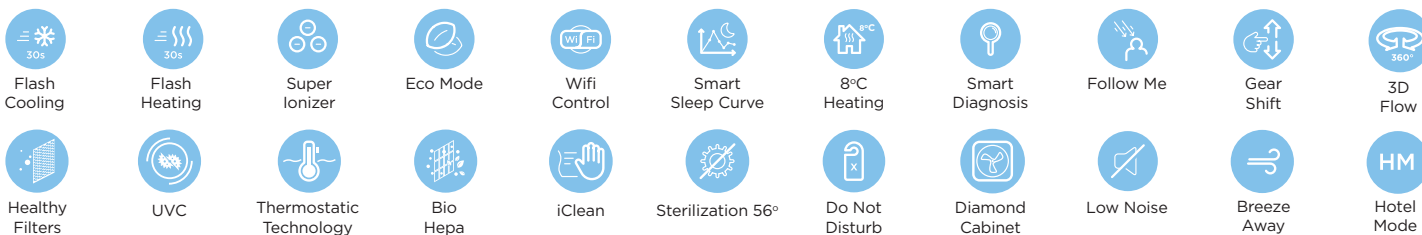
Οι μελετητές/εγκαταστάτες είναι σίγουροι ότι οι επιλεγμένες συσκευές καλύπτουν τις προδιαγεγραμμένες απαιτήσεις της μελέτης τους, και οι τελικοί χρήστες είναι σίγουροι ότι η κλιματιστική συσκευή που προτίθενται να αγοράσουν ή έχουν ήδη αγοράσει θα λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές σχεδιασμού.

Η **Midea** με την πιστοποίηση **Eurovent** των κλιματιστικών της **διασφαλίζει:**

1. Τις πραγματικές αποδόσεις σε συγκεκριμένες συνθήκες σε όλο το εύρος λειτουργίας
2. Την πραγματική κατανάλωσή στις ίδιες συγκεκριμένες συνθήκες
3. Την παροχή του αέρα στις επιλεγόμενες συνθήκες
4. Την στάθμη θορύβου στις πραγματικές συνθήκες λειτουργίας



## Λειτουργίες



**FG EUROPE A.E.**  
 Λ. Βουλιαγμένης 128, Γλυφάδα | 166 74  
 Τηλ. 210 9696500 | Fax: 210 9697630  
 www.fgeurope.gr

