



Γ.Ε. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Α.Ε.Ε

IZURU *eco II*

FK/MRK/102021



Izuru ecoII



UNIQUE SELLING POINTS



Λειτουργία Wi-Fi (Προεγκατεστημένο)

Χρησιμοποιήστε την τεχνολογία για να δημιουργήσετε στο χώρο σας τις ιδανικές συνθήκες από απόσταση !!!

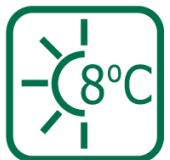
Επιλέξτε όποια στιγμή επιθυμείτε και από οπουδήποτε και εάν βρίσκεστε την επιθυμητή λειτουργία και ενεργοποιήστε το κλιματιστικό σας εύκολα μέσω του κινητού ή tablet σας!!!!

Λειτουργία Αποστείρωσης Self Clean 55°C: Αποτελεσματικός αυτοκαθαρισμός που αποτρέπει τη δημιουργία μούχλας και βλαβερών μικροοργανισμών, χαρίζοντας καθαρό και φρέσκο αέρα στο χώρο μέσω της αποστείρωσης του εσωτερικού στοιχείου που πραγματοποιείται στους 55oC



Λειτουργία Voice Control: Ελέγξτε το κλιματιστικό σας χρησιμοποιώντας απλά τη φωνή σας! Μιλήστε του και αυτό θα ανταποκριθεί στις εντολές σας μέσω των Voice assistants!

Λειτουργία Energy Saving: Αυτόματος προγραμματισμός λειτουργίας για την μέγιστη επίτευξη εξοικονόμησης ενέργειας



Λειτουργία 8°C: Σε περίπτωση απουσίας για μεγάλο χρονικό διάστημα από το σπίτι κατά τη διάρκεια του χειμώνα, η λειτουργία αυτή διασφαλίζει χαμηλή κατανάλωση και σταθερή θερμοκρασία στους 8oC στο χώρο ώστε να μην παγώνει



UNIQUE SELLING POINTS

Υψηλοί Δείκτες SEER / SCOP*

Χαμηλή Κατανάλωση / Εξοικονόμηση Ενέργειας

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

- > **WiFi Προεγκατεστημένο**
- > Λειτουργία Έξυπνης Απόψυξης
- > Λειτουργία Αφύγρανσης
- > Λειτουργία Turbo
- > Λειτουργία Energy Saving
- > Κλείδωμα τηλεχειριστήριου Lock
- > Λειτουργία Έξυπνης Προθέρμανσης SP
- > Απομνημόνευση θέσης περσίδας
- > Λειτουργία Light
- > Λειτουργία 8°C
- > Λειτουργία "Voice Control"
- > Hotel Menu (Προαιρετικά)
- > Λειτουργία Door Control Card (Προαιρετικά)


ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ

- > **Ψυκτικό Υγρό R32**
- > Λειτουργία i Sense
- > Λειτουργία Quiet
- > Λειτουργία Smooth Start
- > Αυτοδιαγνωστικό σύστημα βλαβών
- > Λειτουργία Auto Restart
- > Λειτουργία Sleep
- > Λειτουργία Χρονοδιακόπτη Timer
- > Οριζόντια κίνηση περσίδας (Πάνω/ κάτω) μέσω τηλεχειριστήριου
- > Κάθετη κίνηση περσίδων (δεξιά/αριστερά) μέσω τηλεχειριστήριου
- > Δυνατότητα σύνδεσης με ενσύρματο χειριστήριο (Προαιρετικά)

Υψηλή Απόδοση Ψύξης / Θέρμανσης

Κορυφαία Ποιότητα

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΕΡΑ

- > **Ιονιστής**
- > **Φίλτρο HEPA 3PLUS**  Καταπολεμά αποτελεσματικά την μούχλα, τα βακτήρια, τα ακάρεα και τις δυσάρεστες οσμές
- > **Φίλτρο Photocatalytic.** Κατά των βακτηρίων, ιών και δυσάρεστων οσμών
- > **Προ φίλτρο Υψηλής πυκνότητας.** Για καλύτερη απόδοση και εύκολος καθαρισμός
- > **Blue Fins.** Ειδική επίστρωση επάνω στη στοιχείο της μονάδας για επιπλέον αντιδιαβρωτική προστασία
- > **Λειτουργία Αποστείρωσης 55°C Self Clean**
- > **Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού Auto Clean**

*Warmer Zone 9-12-18-24k A+++

WiFi Προεγκατεστημένο

ΜΟΝΤΕΛΟ			TRN/TRG-2128ZR	TRN/TRG-2135ZR	TRN/TRG-2156ZR	TRN/TRG-2171ZR
ΨΥΚΤΙΚΗ / ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ						
ΨΥΞΗ*	ΕΥΡΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	Btu Min/Max	2.730 - 12.966	3.071 - 15.013	4.299 - 22.519	6.800 - 30.200
ΘΕΡΜΑΝΣΗ*	ΕΥΡΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	Btu Min/Max	3.071 - 14.501	3.071 - 16.036	4.777 - 25.590	6.150 - 32.200
ΒΑΘΜΟΣ ΕΠΟΧΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ						
ΨΥΞΗ (Pdesignc)	SEER		7,5	7,1	7,6	7,0
	Ενεργειακή Κλάση Ψύξης		A++	A++	A++	A++
ΘΕΡΜΑΝΣΗ (Pdesignh)	SCOP Μέσης Εποχής		4,2	4,1	4,3	4,2
	Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης Μέσης Εποχής		A+	A+	A+	A+
	SCOP Θερμότερης Εποχής		5,3	5,2	5,7	5,4
	Ενεργειακή Κλάση Θέρμανσης Θερμότερης Εποχής		A+++	A+++	A+++	A+++
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ						
ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (SHi/Hi/Mhi/M/MLo/Lo/SLo)		dB(A)	54/48/46/43/41/39/37	57/50/47/44/41/38/37	60/57/55/54/52/50/46	64/59/56/55/53/51/48
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (SH/Hi/Mi/Lo)		dB(A)	38/36/34/31/29/27/25	42/38/35/32/29/26/25	43/41/39/37/35/32/31	48/44/41/40/38/36/33
ΗΧΗΤΙΚΗ ΙΣΧΥΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Hi)		dB(A)	61	63	64	70
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (Hi)		dB(A)	50	52	57	59
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ						
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π*Υ*Β)	mm	845x289x209	845x289x209	970x300x224	1078x325x246
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Π*Υ*Β)	mm	732x555x330	732x555x330	958x660x402	958x660x402
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΕΡΑ						
ΙΟΝΙΣΤΗΣ			NAI	NAI	NAI	NAI
ΦΙΛΤΡΑ			1 x HEPA 3PLUS	1 x HEPA 3PLUS	1 x HEPA 3PLUS	1 x HEPA 3PLUS
			1 x Photocatalitic	1 x Photocatalitic	1 x Photocatalitic	1 x Photocatalitic
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ 55°C "SELF CLEAN"			NAI	NAI	NAI	NAI
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ "AUTO CLEAN"			NAI	NAI	NAI	NAI
BLUE FINS			NAI	NAI	NAI	NAI

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ



Οικολογικό Ψυκτικό Υγρό R32

Η TOYOTOMI πιστή στην οδηγία ECO Design για θέματα περιβάλλοντος και εξοικονόμησης ενέργειας, χρησιμοποιεί το μονοσήμαντο ψυκτικό υγρό R32 σε όλες τις σειρές οικιακού κλιματισμού. Είναι απόλυτα φιλικό στο περιβάλλον, ανακυκλώνεται εύκολα και επιτυγχάνει υψηλότερα επίπεδα απόδοσης, συμβάλλοντας ταυτόχρονα στη μεγαλύτερη διάρκεια ζωής του προϊόντος.



Λειτουργία Energy Saving/Εξοικονόμησης ενέργειας

Το κλιματιστικό προσαρμόζει αυτόματα τη θερμοκρασία βάσει εργοστασιακής ρύθμισης έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η μέγιστη δυνατή εξοικονόμηση ενέργειας



Λειτουργία 8°C στην θέρμανση

Σε περίπτωση που κάποιος λείπει για μεγάλο χρονικό διάστημα από το σπίτι κατά τη διάρκεια του χειμώνα, η λειτουργία 8°C διασφαλίζει χαμηλή κατανάλωση και σταθερή θερμοκρασία 8°C στο δωμάτιο ώστε να μην παγώνει



Λειτουργία Door Card Control

Δυνατότητα σύνδεσης με παγίδα πόρτας ή παραθύρου. Ιδανική λειτουργία για ξενοδοχειακές λύσεις



Λειτουργία Hotel Menu

Με ειδικό προαιρετικό χειριστήριο, υπάρχει η δυνατότητα ρύθμισης του εύρους της επιθυμητής θερμοκρασίας για ακόμα μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας. Ιδανική λειτουργία για ξενοδοχειακές λύσεις

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΝΕΣΗΣ



Λειτουργία i SENSE

Στην κλιματιστική μονάδα υπάρχουν 2 αισθητήρες θερμοκρασίας. Ο ένας βρίσκεται επάνω στην εσωτερική μονάδα και καθορίζει την προεπιλεγμένη θερμοκρασία και ο δεύτερος βρίσκεται επάνω στο τηλεχειριστήριο και προσφέρει τη δυνατότητα της εναλλακτικής ρύθμισης θερμοκρασίας. Η θερμοκρασία του χώρου διαφέρει αναλόγως του ύψους, έτσι επιλέγοντας την έξυπνη λειτουργία I Feel η θερμοκρασία που έχετε επιλέξει θα διατηρείται με βάση τη θέση του τηλεχειριστηρίου, δηλαδή τη δική σας θέση και όχι με βάση τη θερμοκρασία, που επικρατεί επάνω στην εσωτερική μονάδα



Λειτουργία Wi-Fi (Προεγκατεστημένο)

Χρησιμοποιήστε την τεχνολογία για να δημιουργήσετε στο χώρο σας τις ιδανικές συνθήκες από απόσταση !!!

Επιλέξτε όποια στιγμή επιθυμείτε και από οπουδήποτε και εάν βρίσκεστε την επιθυμητή λειτουργία και ενεργοποιήστε το κλιματιστικό σας εύκολα μέσω του κινητού ή tablet σας!!!!



Λειτουργία Έξυπνης προθέρμανσης "SP"

Με την λειτουργία έξυπνης προθέρμανσης το κλιματιστικό ξεκινά να λειτουργεί στη θέρμανση με μία μικρή καθυστέρηση από 1 - 5 λεπτά για να θερμανθεί πρώτα ο χαλκοσωλήνας ώστε να μην βγει από το κλιματιστικό ψυχρός αέρας. Με αυτόν τον τρόπο αποτρέπεται η εισαγωγή ψυχρού αέρα κατά το ξεκίνημα της λειτουργίας του κλιματιστικού, με αποτέλεσμα να μην δημιουργούνται συνθήκες δυσφορίας στο χρήστη

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΝΕΣΗΣ



Έξυπνη λειτουργία Απόψυξης

Ο παραδοσιακός τρόπος απόψυξης λειτουργεί βάσει εργοστασιακού προγραμματισμένου χρόνου έναρξης. Έτσι η λειτουργία απόψυξης μπορεί να τεθεί σε εφαρμογή ακόμα και όταν το κλιματιστικό δεν την έχει ανάγκη. Με την έξυπνη λειτουργία απόψυξης το κλιματιστικό προχωρά σε απόψυξη μόνο όταν πραγματικά το έχει ανάγκη με αποτέλεσμα την μείωση κατανάλωσης ενέργειας και πιο άνετο περιβάλλον θερμοκρασίας στον εσωτερικό χώρο



Λειτουργία SMOOTH START

Για extra προστασία του πίνακα στο σπίτι, σε περίπτωση που π.χ. υπάρχουν πολλά κλιματιστικά. Όταν ξεκινά την λειτουργία του ένα συμβατικό κλιματιστικό απαιτείται υψηλή ένταση ρεύματος κατά την εκκίνηση. Σε περίπτωση που τα κλιματιστικά είναι πολλά αυτό μπορεί να προκαλέσει πρόβλημα στον πίνακα του σπιτιού. Με την λειτουργία Soft Start το κλιματιστικό ενεργοποιείται σε χαμηλή ένταση ρεύματος κατά την εκκίνηση με αποτέλεσμα την extra προστασία του πίνακα στο σπίτι



Λειτουργία TURBO

Το κλιματιστικό λειτουργεί σε υψηλή συχνότητα κατά την εκκίνηση της λειτουργίας TURBO και έτσι επιτυγχάνει πολύ γρήγορη ψύξη ή θέρμανση του χώρου

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΝΕΣΗΣ



Λειτουργία **AUTO RESTART**

Σε περίπτωση διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος, απομνημονεύεται από το κλιματιστικό ο τρόπος λειτουργίας πριν γίνει η διακοπή. Με την επαναφορά του ηλεκτρικού ρεύματος το κλιματιστικό ξεκινά να λειτουργεί αυτόματα στην ίδια λειτουργία πριν την διακοπή



Λειτουργία **ΑΦΥΓΡΑΝΣΗΣ**

Επιλέξτε αυτή τη λειτουργία για να μειώσετε το επίπεδο υγρασίας του δωματίου



Λειτουργία **Κλείδωμα τηλεχειριστηρίου "LOCK"**

Κλειδώνοντας τις λειτουργίες του κλιματιστικού μέσω του τηλεχειριστηρίου διασφαλίζετε πως δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατά λάθος από τα παιδιά ή από κάποιο κατοικίδιο



Λειτουργία **LIGHT/LIGHT OUT**

Επιλογή εμφάνισης ή απόκρυψης των φωτεινών ενδείξεων των λειτουργιών επάνω στην εσωτερική μονάδα



Αυτοδιαγνωστικό σύστημα βλαβών

Ο εντοπισμός βλάβης γίνεται πολύ εύκολα μέσω του αυτοδιαγνωστικού συστήματος μικροϋπολογιστή.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΝΕΣΗΣ



Αυτόματη οριζόντια κίνηση περσίδας

Ρυθμίστε την επιθυμητή θέση φοράς του αέρα (πάνω/κάτω) μέσω του τηλεχειριστηρίου



Αυτόματη κάθετη κίνηση περσίδας

Ρυθμίστε την επιθυμητή θέση φοράς του αέρα (δεξιά/αριστερά) μέσω του τηλεχειριστηρίου



Λειτουργία Άνετου Ύπνου "SLEEP"

Ρυθμίστε το κλιματιστικό σας στην λειτουργία SLEEP για συνθήκες άνεσης κατά τη διάρκεια του ύπνου



Λειτουργία Χρονοδιακόπτη "TIMER"

Ρυθμίστε μέσω του πλήκτρου TIMER την ώρα που επιθυμείτε να ξεκινήσει ή να σταματήσει τη λειτουργία του αυτόματα το κλιματιστικό

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΑΝΕΣΗΣ



Απομνημόνευση της επιθυμητής θέσης της περσίδας

Στα συμβατικά κλιματιστικά μετά τον τερματισμό λειτουργίας τους δεν μπορεί να γίνει απομνημόνευση της τελευταίας θέσης της περσίδας. Στην επανεκκίνηση του, η θέση της περσίδας προσαρμόζεται βάσει των εργοστασιακών προδιαγραφών. Τα κλιματιστικά που διαθέτουν την έξυπνη απομνημόνευση της θέσης της περσίδας, παρέχουν στο χρήστη τη δυνατότητα να διατηρεί τη θέση που έχει επιλέξει ως ιδανική, κατά την επανεκκίνησή του κλιματιστικού

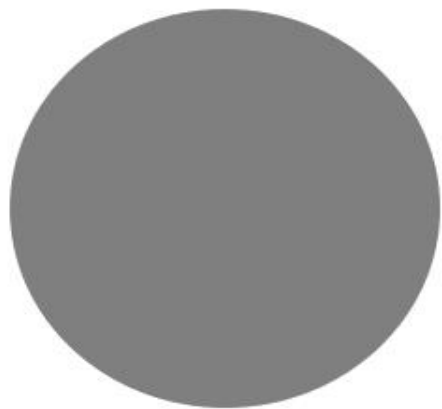


Δυνατότητα Σύνδεσης μέσω με ενσύρματο χειριστήριο



Αθόρυβη Λειτουργία “QUIET”

Επιλέξτε τη λειτουργία Quiet μέσω του τηλεχειριστηρίου, για αθόρυβη λειτουργία



Εμμονή μας ο
Καθαρός Αέρας!

ΙΟΝΙΣΤΕΣ

> Τι περιέχει ο αέρας που αναπνέουμε

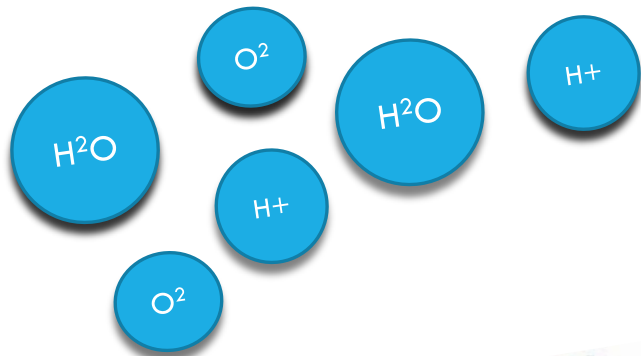
Ο αέρας που αναπνέουμε στο σπίτι μας ή στη δουλειά μας περιέχει **10** φορές περισσότερες βλαβερές ουσίες και σωματίδια από ότι ο αέρας του εξωτερικού μας περιβάλλοντος π.χ. σκόνη, γύρη, καπνό, στάχτη, οσμές, χημικούς ατμούς, μούχλα, μικροοργανισμούς κ.λ.π.

Πολλά προβλήματα υγείας (αναπνευστικά, αλλεργικά) συσχετίζονται άμεσα με την κακή ποιότητα του αέρα που εισπνέουμε. Υπολογίζεται ότι πάνω από 100 εκατομμύρια άνθρωποι στην Ευρώπη, πάσχουν από Άσθμα , αλλεργίες και αναπνευστικό (πηγή : Federation of Allergy and Airways Diseases Patients Associations , EFA)



ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: ΙΟΝΙΣΤΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ & ΑΡΝΗΤΙΚΩΝ ΙΟΝΤΩΝ

Ο Ιονιστής θετικών και αρνητικών ιόντων απελευθερώνει πρωτόπλασμα για την αποστείρωση και απολύμανση του χώρου, εξουδετερώνει βακτήρια και δυσάρεστες οσμές



> Πλεονεκτήματα του Ιονιστή

Αντιβακτηριδιακή Δράση

Η μοναδική τεχνολογία του ιονιστή θετικών και αρνητικών ιόντων εξουδετερώνει στο μέγιστο βαθμό τα βακτηρίδια που κατακρατούνται στο χώρο και προκαλούν αλλοίωση των τροφίμων, αλλεργίες, αναφυλαξία

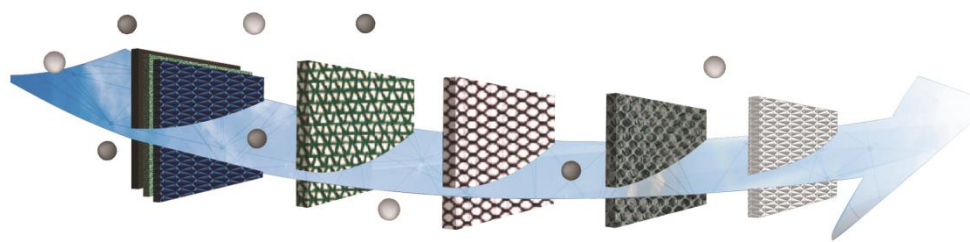
Κατά της ρύπανσης

Ο ιονιστής βοηθά στην απομάκρυνση της γύρης, της σκόνης, του ακάρεως καθώς και άλλων βλαβερών ουσιών του αέρα

Κατά των δυσάρεστων οσμών

Της ακεταλδεΐδης που μπορεί να προέλθει κατά την νέα επίπλωση του σπιτιού, του καπνού από τα τσιγάρα και τη μυρωδιά από κατοικίδια ζώα, την τουαλέτα ή άλλους ρύπους

ΦΙΛΤΡΑ



Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας: Συγκρατεί τα μικροσωματίδια σκόνης και τη γύρη προσφέροντας φρέσκο αέρα στο χώρο. Για καλύτερη απόδοση και εύκολος καθαρισμό

Υγιεινά Φίλτρα



Φίλτρο HEPA 3PLUS: Καταπολεμά αποτελεσματικά την μούχλα, τα βακτήρια, τα ακάρεα και τις δυσάρεστες οσμές



Φίλτρο Photocatalytic: Κατά των βακτηρίων των ιών και των δυσάρεστων οσμών

- › Ο μέσος όρος διάρκειας ζωής των ανωτέρω υγιεινών φίλτρων είναι 2 έτη.
- › Ο καθαρισμός των υγιεινών φίλτρων **δεν** πρέπει να γίνεται με νερό. Πρέπει να αφαιρούνται από το κλιματιστικό και να τινάζονται σε εξωτερικό χώρο ή να χρησιμοποιείται ηλεκτρική σκούπα για τον καθαρισμό τους.
- › Ο καθαρισμός των υγιεινών φίλτρων προτείνεται να γίνεται κάθε 1 μήνα. Όσο πιο συχνά καθαρίζονται τα φίλτρα τόσο πιο αποτελεσματική γίνεται η δράση τους
- › Το Προ Φίλτρο Υψηλής Πυκνότητας μπορεί να καθαριστεί με νερό και ήπιο σαπούνι. Πριν επανατοποθετηθεί θα πρέπει να έχει στεγνώσει εντελώς σε μέρος σκιερό με φυσικό τρόπο. Συνιστάται ο καθαρισμός τους κάθε 15 ημέρες για καλύτερη απόδοση του μηχανήματος και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ



ΙΟΝΙΣΤΗΣ. Ενεργοποιεί τα αρνητικά ιόντα κρατώντας καθαρή την ατμόσφαιρα του χώρου. (Αντιβακτηριδιακή δράση, κατά της ρύπανσης, κατά των δυσάρεστων οσμών)



Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού Auto Clean. Ο ανεμιστήρας της εσωτερικής μονάδας συνεχίζει να λειτουργεί για λίγα λεπτά μετά τον τερματισμό λειτουργίας της συσκευής προκειμένου να στεγνώσει το στοιχείο



Λειτουργία Αποστείρωσης στους 55°C Self Clean.

Η λειτουργία Αυτοκαθαρισμού εξασφαλίζει την απομάκρυνση της βρωμιάς, της σκόνης και της υγρασίας από το εσωτερικό στοιχείο. Αποτρέπει τη δημιουργία μούχλας και καταπολεμά μικρόβια και υιούς καθώς επίσης και τις δυσάρεστες οσμές. Καθαρό εσωτερικό στοιχείο σημαίνει υγιής ατμόσφαιρα, καλύτερη απόδοση και εξοικονόμηση ενέργειας.

Ο αυτοκαθαρισμός πραγματοποιείται ως εξής:

- Αρχικά η ψύξη λειτουργεί στην υψηλή βαθμίδα και δημιουργούνται συμπυκνώματα στον εναλλάκτη
- Στη συνέχεια λειτουργεί ο ανεμιστήρας (Fan), ώστε να απομακρυνθούν τα συμπυκνώματα
- Τέλος ενεργοποιείται η λειτουργία της θέρμανσης (Heating) στους 55°C, ώστε να επιτευχθεί αποστείρωση του εσωτερικού στοιχείου



Blue Fins

Η ειδική κατασκευή Blue Fins στην εσωτερική και εξωτερική μονάδα, παρέχει επιπλέον αντι-διαβρωτική προστασία στο κλιματιστικό

Ευχαριστούμε για την προσοχή σας !!!



Γ.Ε.ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ α.ε.ε