

ΠΡΟΪΟΝΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2023
ΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
(Επιτοίχια Τοποθέτηση)

FUJITSU GENERAL LIMITED

Οι αρχές της FUJITSU GENERAL

Η αποστολή μας

Ζούμε μαζί για το μέλλον μας

Μέσω της καινοτομίας και της τεχνολογίας, προσφέρουμε ένα απρόσκοπτο μέλλον στις κοινωνίες παγκοσμίως.

Η φιλοσοφία μας

Ενεργούμε για το μέλλον

Αντιμετωπίζουμε τις νέες προκλήσεις επενδύοντας στην προσωπική μας ανάπτυξη και τη συνεχή δημιουργία, διατηρώντας τον αυθορμητισμό μας.

Ανάπτυξη της ομάδας μας

Σεβόμαστε και εκτιμούμε τους ανθρώπους μας, βελτιστοποιούμε τις ικανότητές τους προάγοντας τον πολιτισμό και τη διαφορετικότητα και λειτουργούμε συνεργατικά με επίκεντρο την επικοινωνία.

Πιστοί στις αξίες μας

Για να επιτύχουμε τους στόχους μας, ενεργούμε πάντα με ακεραιότητα και κοινή δεοντολογία.



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

04 AIRSTAGE

06 ΤΟ ΜΗΝΥΜΑ ΜΑΣ

- 08 Βιωσιμότητα
- 10 Καθαρός αέρας
- 12 Το Μέλλον
- 14 Άνεση
- 16 Έλεγχος
- 18 Καινοτόμος σχεδιασμός

20 ΝΕΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ 2023

24 ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ

ΣΕΙΡΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΥ

- 30 Designer - KG
- 32 Designer - KE
- 34 Standard - KM (09-12-14)
- 36 Standard - KM (18-24)
- 38 Standard - KM (30-36)
- 40 Eco - KP
- 42 Eco - KL

1000000000 χρόνια από σήμερα.

~ Χαρούμενα παιδιά απολαμβάνουν τον καταγάλανο ουρανό στο μακρύ μέλλον,

σε ένα δισεκατομμύριο χρόνια από σήμερα! ~

Φροντίζουμε για τη συνεχή εξέλιξη μας, προκειμένου να
διασφαλίσουμε ένα καθαρότερο περιβάλλον.

AIRSTAGE

Ο σωστός κλιματισμός, αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της σύγχρονης ζωής.
Για τον λόγο αυτό, υπακούμε στις οδηγίες που στόχο έχουν την επίτευξη μιας άνετης, υγιούς,
ασφαλούς κοινωνίας μέσω της φιλικής παραγωγής προς τον άνθρωπο και το περιβάλλον.





ΤΟ ΜΗΝΥΜΑ ΜΑΣ





Βιωσιμότητα



Καθαρός αέρας



Το Μέλλον

**Καινοτομία &
Παγκοσμιοποίηση**



Άνεση



Έλεγχος



Καινοτόμος
σχεδιασμός

Προσφέρουμε μια άνετη ζωή στους ανθρώπους σε όλο τον κόσμο, μέσω της κορυφαίας Ιαπωνικής ποιότητας και της καινοτομίας στην κατασκευή.



Βιώσιμη διαχείριση

Βλέπουμε την πρόκληση της επέκτασης μας συνεισφέροντας στην υλοποίηση μιας βιώσιμης κοινωνίας ως βασικό στοιχείο της αναπτυξιακής μας στρατηγικής και εργαζόμαστε για τη «βιώσιμη διαχείριση», με βάση τους τρεις πυλώνες, «αρμονικής συνύπαρξης με τον πλανήτη μας», «κοινωνική συνεισφορά» και «φροντίδα για τους υπαλλήλους».

Η βασική πολιτική για τη βιώσιμη διαχείριση

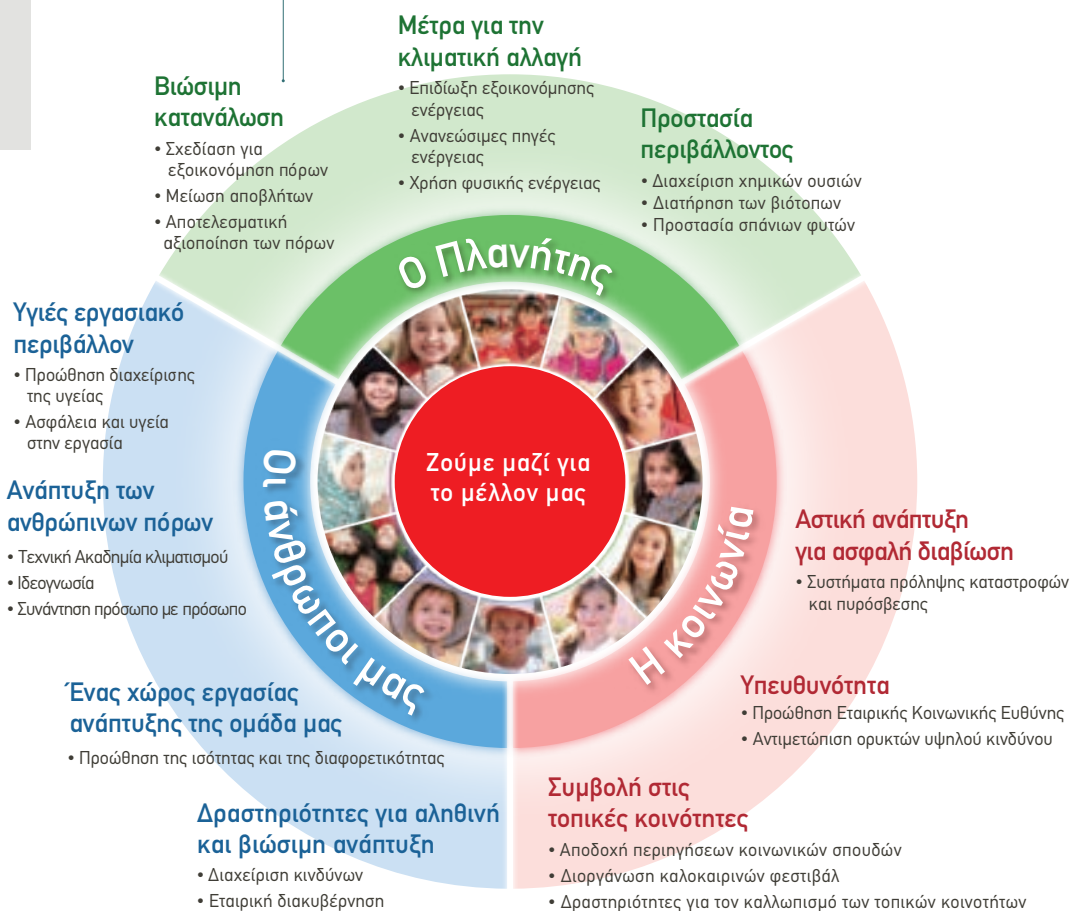
Οι στόχοι βιώσιμης ανάπτυξης (ΣΒΑ) του ΟΗΕ θα οδηγήσουν τη δημιουργία επιχειρήσεων τα επόμενα χρόνια. Η βασική αρχή των ΣΒΑ, «Μην αφήνετε κανέναν πίσω», είναι συνώνυμη με τη δική μας εταιρική φιλοσοφία «Ζώντας μαζί για το μέλλον μας». Η προώθηση της βιώσιμης διαχείρισης πραγματοποιείται από μεσοπρόθεσμη έως μακροπρόθεσμη προοπτική, με την υπόσχεση να διαμορφώσουμε μια βιώσιμη κοινωνία για τα παιδιά και την κοινωνία του μέλλοντος. Θα επιδιώξουμε την επιχειρηματική ανάπτυξη επιταχύνοντας αυτόν τον μετασχηματισμό.



Σημαντικές προτοβουλίες

Πλανήτης (αρμονική συνύπαρξη)

- Συμβολή σε μέτρα μείωσης της υπερθέρμανσης του πλανήτη
- Συμβολή σε μια κοινωνία εξοικονόμησης



Οι Άνθρωποι μας

- Εφαρμογή στρατηγικής διαχείρισης της υγείας και παραγωγικότητας
- Δημιουργία ευέλικτων μορφών εργασίας στο πλαίσιο του COVID-19
- Ενίσχυση της ανάπτυξης του ανθρώπινου δυναμικού

Κοινωνία

Υιοθέτηση καινοτομιών για την αντιμετώπιση κοινωνικών ζητημάτων (Εξασφάλιση μιας υγιούς, καθαρής και ασφαλούς κοινωνίας και περιβάλλοντος)



Καθαρός Αέρας

Σκεφτείτε την ποιότητα του αέρα

Ο καθαρός αέρας είναι απαραίτητος για τον σωστό κλιματισμό του χώρου. Η Fujitsu General προσφέρει μια ευρεία γκάμα προϊόντων κλιματισμού με λειτουργίες καθαρισμού του αέρα, όπως συστήματα εξαερισμού εξοπλισμένα με φίλτρα υψηλής απόδοσης και εναλλάκτες θερμότητας.

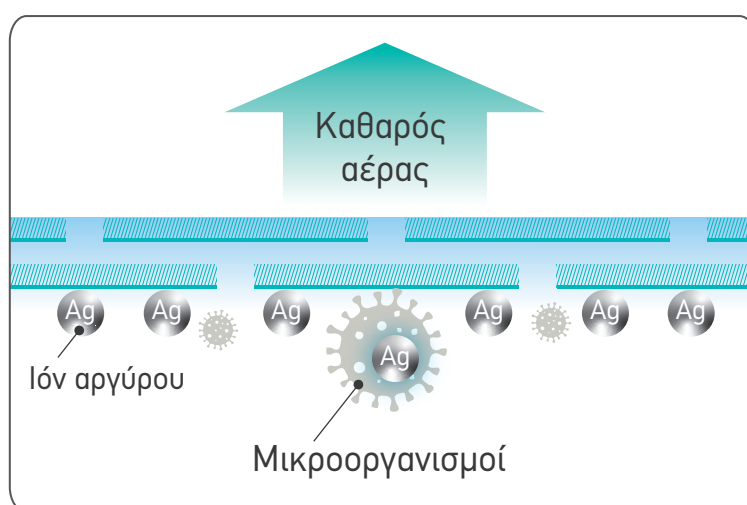


Κατακράτηση σωματιδίων για τον καθαρισμό του αέρα

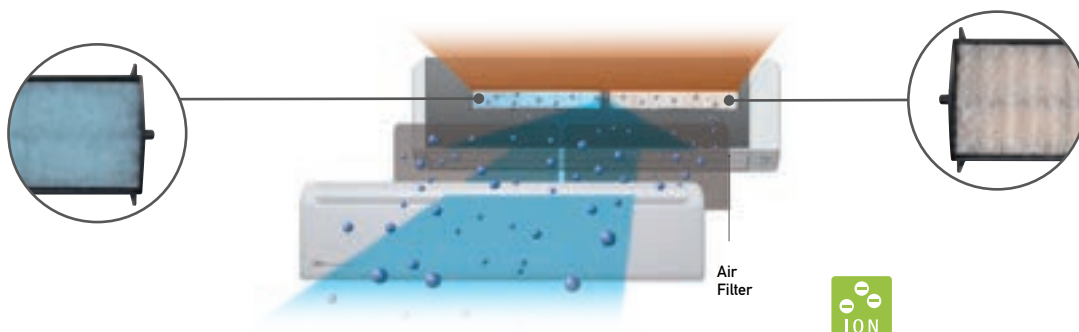


Φίλτρο ιόντων αργύρου

Το φίλτρο Silver ion συμβάλλει στη διατήρηση του εσωτερικού αέρα απαλλαγμένου από ιούς, βακτήρια και μούχλα, διασπώντας και αποτρέποντας την ανάπτυξη των μικροοργανισμών και βακτηριδίων.



Διαφορετικά φίλτρα χρησιμοποιούνται σε κάθε πλευρά του στοιχείου του εναλλάκτη θερμότητας.



Φίλτρο κατεχίνης μήλου

Στο φίλτρο αυτό με τη βοήθεια του στατικού ηλεκτρισμού, «εγκλωβίζονται» λεπτή σκόνη, αόρατοι σπόροι μούχλας, παθογόνοι μικροοργανισμοί. Στη συνέχεια αδρανοποιούνται από την πολυφαινόλη της κατεχίνης.



Αποσμηπτικό φίλτρο ιόντων

Στο φίλτρο αυτό αποδομούνται οι οσμές με ιόντα που εκπέμπονται από τα εμποτισμένα κεραμικά σωματίδια, επιτυγχάνοντας εξάλειψη της κακοσμίας.



Το Μέλλον

Το οικολογικό ψυκτικό μέσο

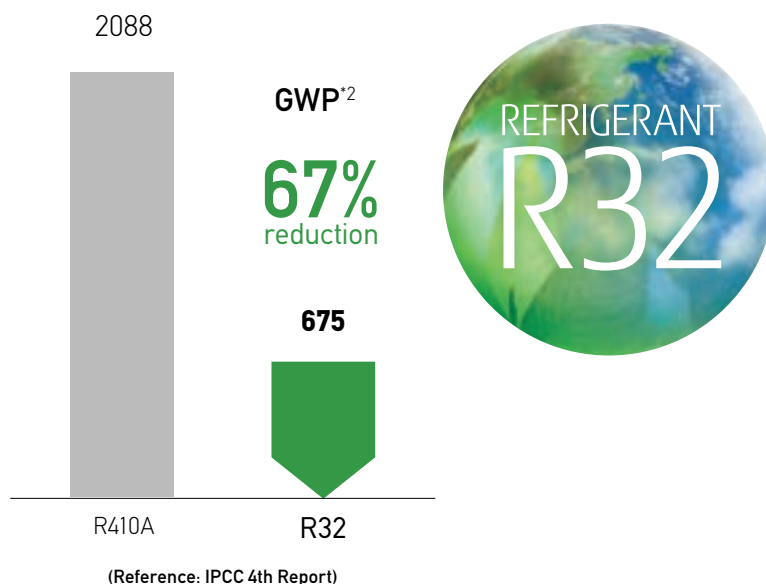
Σε όλη τη διαδικασία έρευνας και ανάπτυξης, προσπαθούμε συνεχώς να δημιουργούμε προϊόντα για τα οποία θα μπορούμε να είμαστε υπερήφανοι στο μέλλον. Οι τεχνολογίες που έχουμε αναπτύξει μέσω αυτών των προσπαθειών ενσωματώνονται στα φιλικά προς το περιβάλλον προϊόντα μας και αναγνωρίζονται στην ευρωπαϊκή αγορά, η οποία έχει εξαιρετικά αυστηρούς περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

Ψυκτικό μέσο R32 με μειωμένο ενεργειακό αποτύπωμα

- **Μηδενικό** Δυναμικό Καταστροφής του Όζοντος (ODP*1)
- Υψηλές περιβαλλοντικές ιδιότητες
- Υψηλές επιδόσεις
- Οικονομικά αποδοτικό

*1 ODP (Δυναμικό καταστροφής του όζοντος): σχετική τιμή που δείχνει την επίπτωση ανά μονάδα βάρους ουσιών που καταστρέφουν το όζον και απελευθερώνονται στην ατμόσφαιρα, όταν το CFC-11 (τριχλωροφθορομεθάνιο, CCl3F) είναι σταθερό σε 1,0

*2 GWP (Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη): μέτρηση που δείχνει πόσο άλλα αέρια του θερμοκηπίου είναι ικανά να θερμάνουν τη Γη με βάση το διοξείδιο του άνθρακα. Πρόκειται για τη συνολική τιμή της ακτινοβολίας που δέχεται η Γη (δηλ. την εκτιμώμενη επίπτωση στην υπερθέρμανση του πλανήτη) ως αναλογία προς το CO₂.



Οι πρωτοποριακές μας δράσεις για να δημιουργήσουμε ένα πράσινο μέλλον

20% μειωμένη χρήση πρωτογενούς ενέργειας

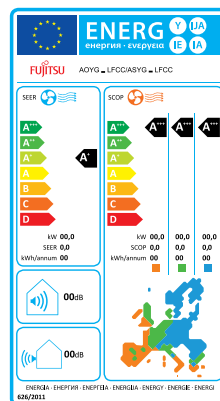
Τα ενεργειακά αποδοτικά κλιματιστικά της Fujitsu General έχουν σχεδιαστεί για να καταναλώνουν λιγότερη ηλεκτρική ενέργεια, μειώνοντας έτσι τη χρήση πρωτογενούς ενέργειας.

20% λιγότερες εκπομπές CO₂

Τα προϊόντα της Fujitsu General ακολουθούν πιστά τον κανονισμό F-Gas 517/2014/EE.

Νέα απαίτηση ενεργειακής επισήμανσης 626/2011/EE.

Τα κλιματιστικά μας έχουν επιτύχει την κατάταξη «**Class A+++**», το υψηλότερο επίπεδο ενεργειακής απόδοσης που αναγράφεται πλέον στις ενεργειακές ετικέτες στην Ευρώπη.



SEER (Cooling operation)	SCOP (Heating operation)
A+++ SEER ≥ 8.50	SCOP ≥ 5.10
A++ 6.10 ≤ SEER < 8.50	4.60 ≤ SCOP < 5.10
A+ 5.60 ≤ SEER < 6.10	4.00 ≤ SCOP < 4.60
A 5.10 ≤ SEER < 5.60	3.40 ≤ SCOP < 4.00
B 4.60 ≤ SEER < 5.10	3.10 ≤ SCOP < 3.40
C 4.10 ≤ SEER < 4.60	2.80 ≤ SCOP < 3.10
D 3.60 ≤ SEER < 4.10	2.50 ≤ SCOP < 2.80
E 3.10 ≤ SEER < 3.60	2.20 ≤ SCOP < 2.50
F 2.60 ≤ SEER < 3.10	1.90 ≤ SCOP < 2.20
G SEER < 2.60	SCOP < 1.90



Άνεση

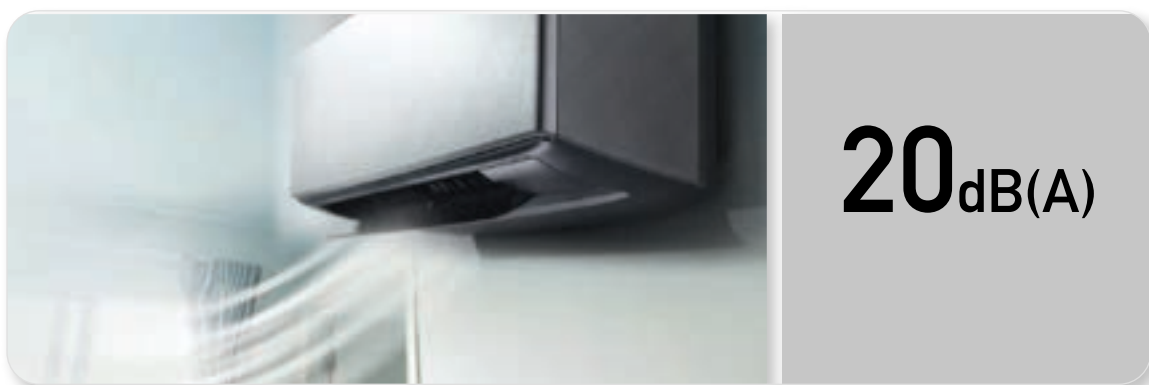
Σχεδιασμός ροής αέρα για άνεση στο χώρο

Επιδιώκοντας την απόλυτη άνεση που μπορεί να προσφέρει ένα κλιματιστικό, η Fujitsu General έχει αναπτύξει και εμπορευματοποιήσει πολυάριθμες παγκοσμίως πρωτοποριακές τεχνολογίες που αντικατοπτρίζονται στο σχεδιασμό των προϊόντων μας.



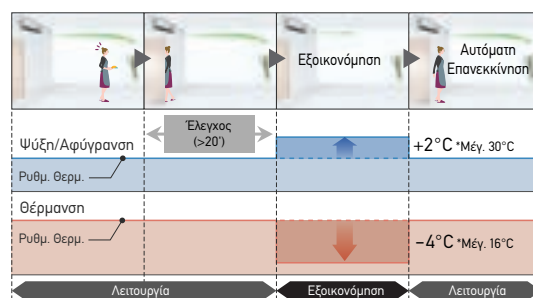
Άνετη παροχή αέρα & αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και ο νέος σχεδιασμός της εξόδου αέρα δημιουργούν μια ομοιόμορφη παροχή σε όλο τον χώρο, διατηρώντας παράλληλα χαμηλά επίπεδα θορύβου.



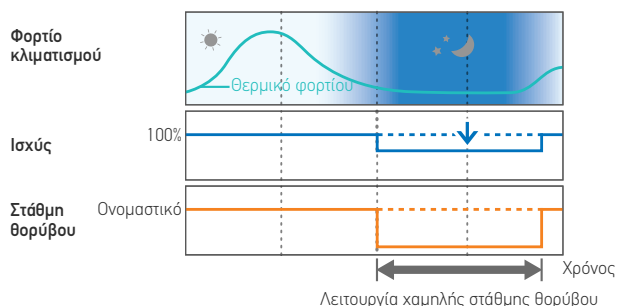
Αισθητήρας ανθρωπίνης παρουσίας

Εξασφαλίστε μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας. Ο αισθητήρας ανθρωπίνης παρουσίας ανιχνεύει την κίνηση στον χώρο και θέτει το κλιματιστικό σε λειτουργία χαμηλότερης κατανάλωσης ενέργειας όταν ο χώρος είναι κενός. Μόλις ο αισθητήρας εντοπίσει κίνηση, επιστρέφει κανονικά στις ρυθμίσεις λειτουργίας.



Αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας

Οι χρήστες μπορούν να επιλέξουν χαμηλά επίπεδα θορύβου, ανάλογα με το περιβάλλον εγκατάστασης. Ο χρόνος λειτουργίας μπορεί να ρυθμιστεί με χρονοδιακόπτη.





Έλεγχος

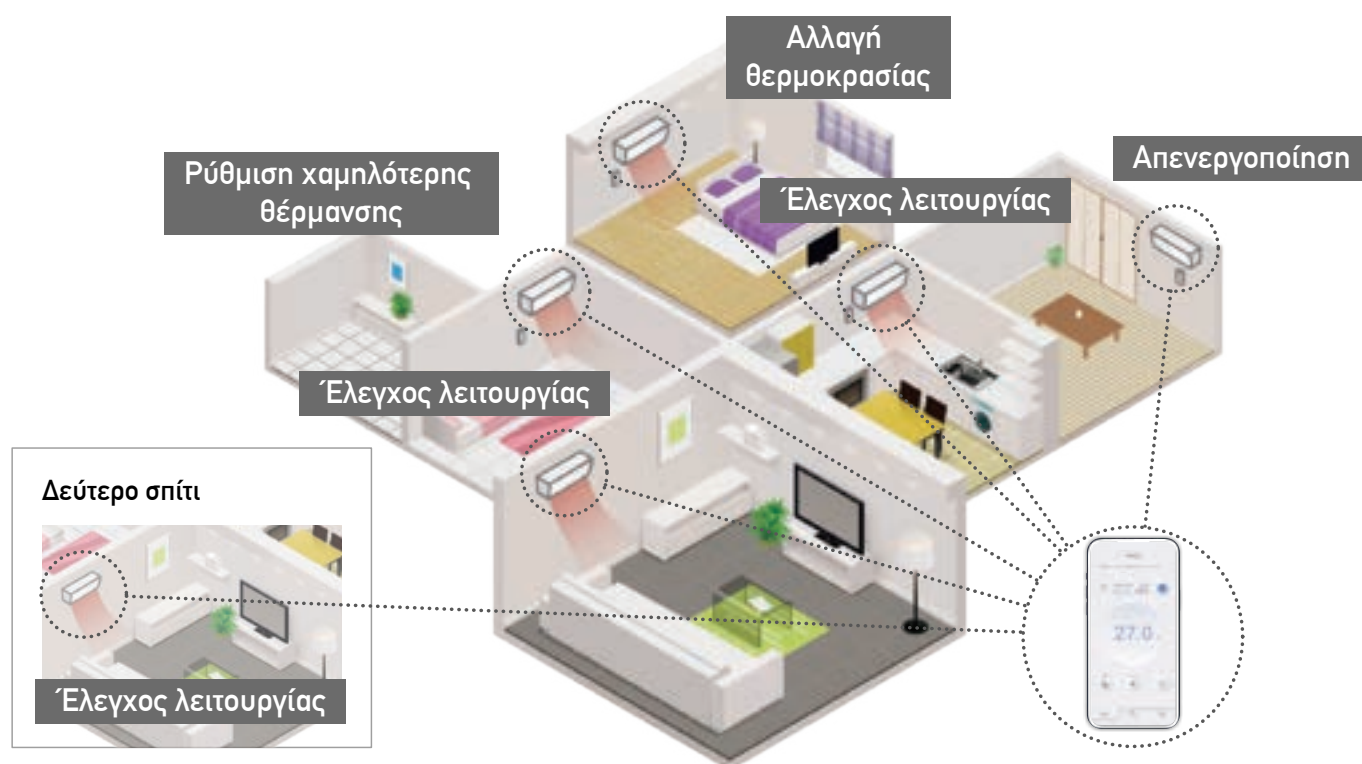
Λειτουργία από παντού

Χρησιμοποιώντας το IoT (Internet of Things), η Fujitsu General προσφέρει ενεργά υπηρεσίες που επιτρέπουν στους χρήστες να ελέγχουν τα κλιματιστικά τους από τα smartphone τους. Επεκτείνουμε επίσης τις ανοικτές δραστηριότητες με εξωτερικούς συνεργάτες για να εμβαθύνουμε την ανάπτυξη νέων λειτουργιών και υπηρεσιών με χρήση του IoT και της τεχνητής νοημοσύνης (AI) για την ανάπτυξη ασφαλών και εύκολων στη χρήση κλιματιστικών.



Ξεχάσατε να απενεργοποιήσετε το κλιματιστικό σας; Κανένα πρόβλημα!

Η εφαρμογή «AIRSTAGE Mobile» επιτρέπει στους χρήστες να λειτουργούν τα κλιματιστικά Fujitsu General από όπου και αν βρίσκονται μέσω του κινητού τηλεφώνου.





Καινοτόμος Σχεδιασμός

Δημιουργήστε έναν χώρο υψηλής αισθητικής

Η Fujitsu General προσφέρει μια ευρεία γκάμα προϊόντων για την ευρωπαϊκή αγορά, συμπεριλαμβανομένων μοντέλων με καινοτόμα σχέδια, βραβευμένων μοντέλων που ενσωματώνονται απόλυτα στη διακόσμηση του χώρου.

KE
Series

Σειρά KE Designer

Σχεδιάσαμε αυτή τη σειρά αποκλειστικά για την ευρωπαϊκή αγορά. Ο εξωτερικός σχεδιασμός εναρμονίζεται με οποιαδήποτε διακόσμηση και προσθέτει άνετη κομψότητα στον χώρο. Η ανάλαφρη, κομψή και τρισδιάστατη όψη της καμπυλωτής επιφάνειας εντυπωσιάζει από όλες τις πλευρές.



CMF: Φινίρισμα χρωματικής διαφοροποίησης

Η οπτική εντύπωση της επιφάνειας διαφοροποιείται ανάλογα με το φως της ημέρας, δίνοντας την αίσθηση «ζωντανού καμβά».

Κλιματιστικά βραβευμένα για τον σχεδιασμό τους



KG
Series



GOOD
DESIGN



KM
Series



GOOD
DESIGN



KP
Series



reddot award 2019
winner

KE Designer Series
Cool Beauty Design

Νέα Προϊόντα 2023





Κλιματιστικά τοίχου

Με ενσωματωμένο Wi-Fi

- 9 μοντέλα
- Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας
- Άνετη ροή αέρα & αθόρυβη λειτουργία
- Ψυκτικό μέσο R32 & χαμηλός όγκος ψυκτικού μέσου
- Εύκολη πρόσβαση στον σωλήνα σύνδεσης



KE
Series

Σειρά Designer
Απαράμιλλη ποιότητα,
καινοτόμος σχεδιασμός



KG
Series

Σειρά Designer
Υψηλές προδιαγραφές &
μοναδικός σχεδιασμός



Control system



AIRSTAGE Mobile

Download Free



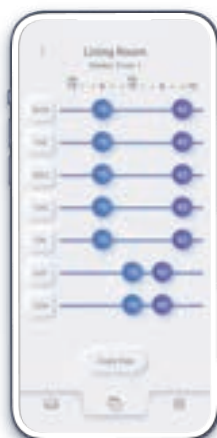
Φιλική στη χρήση για όλους

Απολαύστε την εύκολη στη χρήση δυνατότητα κεντρικού ελέγχου του κλιματιστικού μέσω smartphone, όπου και όποτε θέλετε.



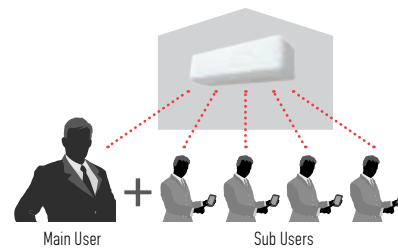
Νέος σχεδιασμός!

Η ευκολία στη χρήση είναι προαπαιτούμενο ώστε να επιτευχθεί ένας σύγχρονος και κομψός σχεδιασμός. Η εμπειρία του χρήστη αναβαθμίστηκε και όλες οι λειτουργίες είναι πιο εύχρηστες και εύκολα προσβάσιμες.



Δυνατότητα κεντρικού ελέγχου για ευέλικτη και απομακρυσμένη διαχείριση όλων των κλιματιστικών

Η εφαρμογή AIRSTAGE Mobile είναι ιδανική για ένα ευρύ φάσμα αναγκών απομακρυσμένης διαχείρισης. Από μεγάλα κτίρια κατοικιών έως μικρότερα εμπορικά, όπως γραφεία και καταστήματα. Το μόνο που χρειάζεται είναι ένα smartphone!



Έως
5
Χρήστες
ανά κλιματιστική
μονάδα.

Διαχείριση ομάδας

Πολλά κλιματιστικά μπορούν να συνδυαστούν σε μια ενιαία ομάδα για κεντρική λειτουργία. Πολλές ομάδες μπορούν επίσης να δημιουργηθούν ταυτόχρονα. Η ομαδοποίηση των κλιματιστικών ανά κτίριο, όροφο ή δωμάτιο διευκολύνει τους χρήστες να παρακολουθούν την κατάσταση λειτουργίας τους και να τα χειρίζονται εύκολα & γρήγορα.



Λειτουργήστε το κλιματιστικό και ελέγξτε την κατάσταση του απλώς μιλώντας του!

Η σύνδεση με ένα έξυπνο ηχείο επιτρέπει στον χρήστη να λειτουργεί το κλιματιστικό και ελέγχει την κατάσταση λειτουργίας του, απλώς με τη δυνατότητα των φωνητικών εντολών.



Δυνατότητες

Υψηλή απόδοση

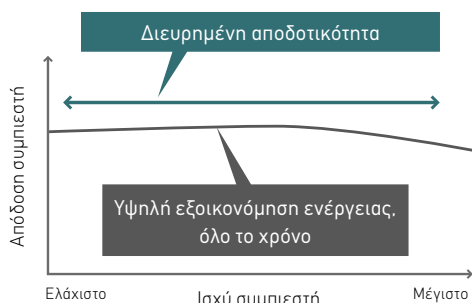
ALL DC Τεχνολογία All DC Inverter



Διπλός περιστροφικός συμπιεστής DC

Διπλός περιστροφικός συμπιεστής DC

Ο υψηλής απόδοσης περιστροφικός συμπιεστής 2 κυλίνδρων με μετατροπέα συνεχούς ρεύματος (DC) βελτιστοποιεί την εσωτερική δομή λειτουργίας του συμπιεστή για την επίτευξη υψηλότερης ενεργειακής απόδοσης σε σύγκριση με παρόμοιους συμπιεστές.



Μοτέρ ανεμιστήρα DC (εσωτερικής & εξωτερικής μονάδας)

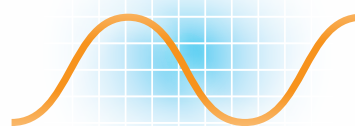
Ο κινητήρας ανεμιστήρα DC παράγει υψηλή ισχύ, μεγάλο εύρος λειτουργίας και υψηλή απόδοση.



Μοτέρ ανεμιστήρα DC

Έλεγχος ημιτονοειδούς κύματος DC inverter

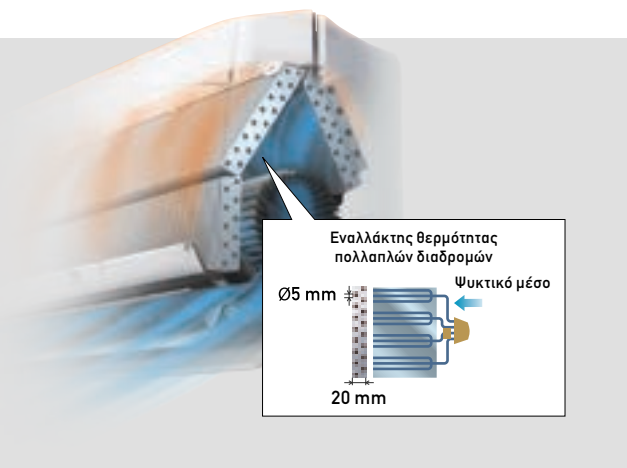
Η υψηλή απόδοση επιτυγχάνεται με τη χρήση DC μετατροπέα ελέγχου του ημιτονοειδούς κύματος.



Εναλλάκτης θερμότητας εσωτερικής μονάδας

Εναλλάκτης θερμότητας υψηλής πυκνότητας πολλαπλών διαδρομών

Οι λεπτότεροι και πυκνότεροι εναλλάκτες θερμότητας και η τεχνολογία απόδοσης πολλαπλών διαδρομών έχουν βελτιώσει σημαντικά την απόδοση της εναλλαγής θερμότητας.

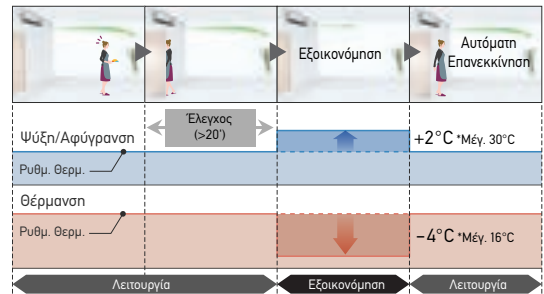


Μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας



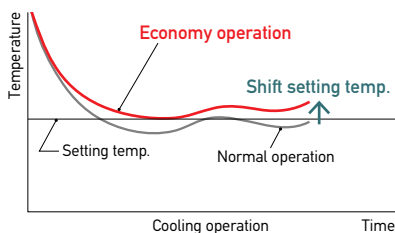
Αισθητήρας ανθρωπίνης παρουσίας

Εξασφαλίστε μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας. Ο αισθητήρας ανθρωπίνης παρουσίας ανιχνεύει την κίνηση στον χώρο και θέτει το κλιματιστικό σε λειτουργία χαμηλότερης κατανάλωσης ενέργειας όταν ο χώρος είναι κενός. Μόλις ο αισθητήρας εντοπίσει κίνηση, επιστρέφει κανονικά στις ρυθμίσεις λειτουργίας.



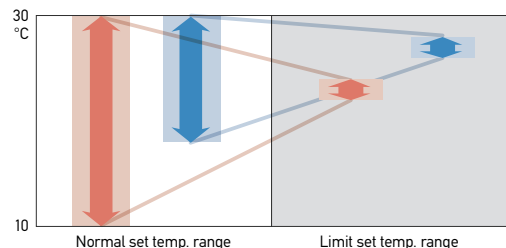
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

Η καθορισμένη θερμοκρασία αυξάνεται αυτόματα (κατά τη διάρκεια της λειτουργίας ψύξης) ή μειώνεται (κατά τη διάρκεια της λειτουργίας θέρμανσης) κατά 1°C για εξοικονόμηση ενέργειας.



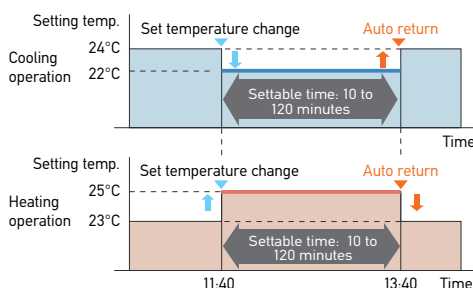
Ρύθμιση ορίων θερμοκρασίας δωματίου

Η δυνατότητα ρύθμισης του ανώτατου και κατώτατου ορίου της θερμοκρασίας παρέχει επιπλέον εξοικονόμηση ενέργειας χωρίς να παραλείπει τις επιθυμητές συνθήκες άνεσης του χρήστη.



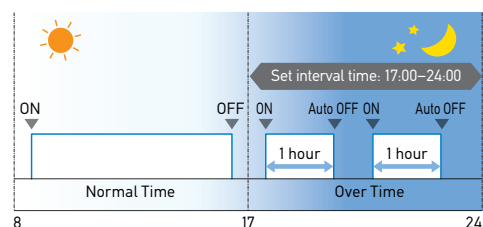
Ορισμός θερμοκρασίας επαναφοράς

- Η θερμοκρασία επανέρχεται αυτόματα στην προρυθμισμένη θερμοκρασία λειτουργίας.
- Το χρονικό εύρος στο οποίο η ρυθμισμένη θερμοκρασία μπορεί να οριστεί από 10 έως 120 λεπτά.



Χρονοδιακόπτης αυτόματης παύσης (Auto-off)

- Η εσωτερική μονάδα απενεργοποιείται αυτόματα όταν φτάνει σε ένα προκαθορισμένο χρονικό πλαίσιο λειτουργίας.
- Το χρονικό πλαίσιο του χρονοδιακόπτη αυτόματης απενεργοποίησης έχει δυνατότητα προγραμματισμού σε παραπάνω από μία ρυθμίσεις.
- Οι χρόνοι αυτόματης απενεργοποίησης μπορούν να ρυθμιστούν από 30 έως 240 λεπτά.



Περισσότερη Άνεση



Ασύρματος έλεγχος AIRSTAGE LAN

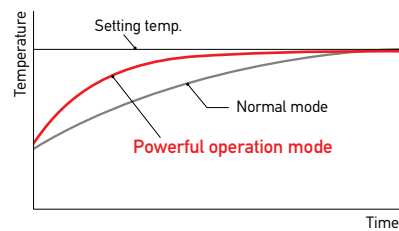
Με τη χρήση της ασύρματης διεπαφής μπορεί να ελέγχεται η ψύξη και η θέρμανση του κλιματιστικού κάθε στιγμή απομακρυσμένα μέσω internet και της εφαρμογής AIRSTAGE.





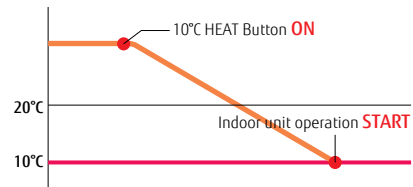
Λειτουργία ισχύος

Λειτουργία στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα και συμπιεστή για γρήγορη επίτευξη συνθηκών άνεσης.



Λειτουργία θέρμανσης 10°C

Λειτουργία για τη διατήρηση της εσωτερικής θερμοκρασίας όχι χαμηλότερα των 10°C, διασφαλίζοντας ότι ο χώρος δεν «παγώνει».



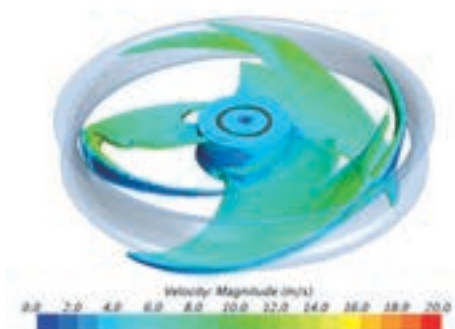
Αθόρυβη Λειτουργία



Τεχνολογία χαμηλής στάθμης θορύβου

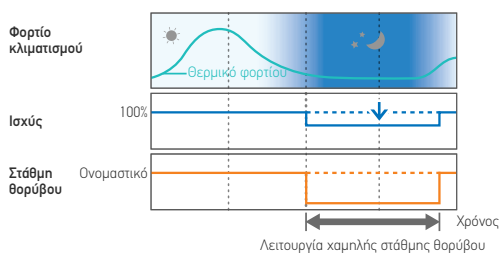
Χαμηλό επίπεδο θορύβου

Ο σχεδιασμός και οι υψηλές προδιαγραφές του ανεμιστήρα της εξωτερικής μονάδας, συνδυάζουν ομαλή και ενιαία ροή αέρα χωρίς το φαινόμενο δημιουργίας μικρών δινών στροβιλισμού και μειωμένη παροχή αέρα μέσω του ελέγχου του ανεμιστήρα.



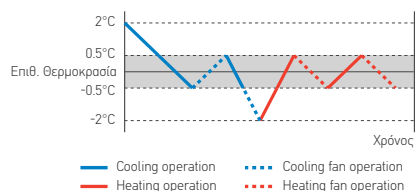
Αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας

Οι χρήστες μπορούν να επιλέξουν χαμηλά επίπεδα θορύβου, ανάλογα με το περιβάλλον εγκατάστασης. Ο χρόνος λειτουργίας μπορεί να ρυθμιστεί με χρονοδιακόπτη.



Αυτόματη εναλλαγή

Η μονάδα πραγματοποιεί αυτόματη εναλλαγή μεταξύ ψύξης και θέρμανσης με βάση την καθορισμένη θερμοκρασία και τη θερμοκρασία δωματίου.



Λειτουργίες

Εξοικονόμηση ενέργειας



Αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας

Ο αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας ανιχνεύει την κίνηση στον χώρο και θέτει το κλιματιστικό σε λειτουργία χαμηλότερης απόδοσης, όταν ο χώρος είναι κενός. Μόλις εντοπιστεί κίνηση, επιστρέφει κανονικά στις ρυθμίσεις λειτουργίας.



Αποθήκευση & παύση αισθητήρα ανθρώπινης παρουσίας

Ο αισθητήρας ανιχνεύει την κίνηση των ανθρώπων στο χώρο και αποφασίζει πότε να εξοικονομήσει ενέργεια ή να απενεργοποιήσει τη μονάδα.



Οικονομική λειτουργία

Περιορίζει το μέγιστο ρεύμα λειτουργίας και επιτρέπει εξοικονόμηση ενέργειας.



Ρύθμιση εύρους ορίων θερμοκρασίας δωματίου

Το ανώτατο και κατώτατο όριο της θερμοκρασίας μπορεί να ρυθμιστεί, παρέχοντας επιπλέον εξοικονόμηση ενέργειας ενώ προσφέρει άνεση στους χρήστες.



Ορισμός θερμοκρασίας επαναφοράς

Η ρύθμιση της προσωρινής διαφορετικής θερμοκρασίας, επανέρχεται αυτόματα στην προγενέστερη μετά το πέρας συγκεκριμένου χρονικού διαστήματος.

Άνεση



Λειτουργία χαμηλού θορύβου

Επιλεγόμενη στάθμη θορύβου της εξωτερικής μονάδας.



Λειτουργία ισχύος

Λειτουργία στη μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρα και συμπιεστή για γρήγορη επίτευξη συνθηκών άνεσης.



Λειτουργία θέρμανσης 10°C

Λειτουργία για τη διατήρηση της εσωτερικής θερμοκρασίας όχι χαμηλότερα των 10°C, διασφαλίζοντας ότι ο χώρος δεν «παγώνει».



Αυτόματη διπλή παλινδρόμηση

Επιτρέπει τη συνδυασμένη κίνηση των πτερυγίων προς τις τέσσερις κατευθύνσεις.



Αυτόματη εναλλαγή

Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την αυτόματη εναλλαγή ψύξης ή θέρμανσης σύμφωνα με την επιλεγμένη θερμοκρασία του χώρου.



Κινούμενα πάνω/κάτω πτερύγια

Αυτόματη κίνηση των πτερυγίων ελέγχου ροής πάνω/κάτω.



Αυτόματη ρύθμιση της ροής του αέρα

Η ροή ρυθμίζεται αυτόματα από τον μικροϋπολογιστή σύμφωνα με τις θερμοκρασιακές ανάγκες του χώρου.



Αυτόματη επανεκκίνηση

Με την επαναφορά της παροχής του ρεύματος μετά από προσωρινή διακοπή, το κλιματιστικό ξεκινά αυτόματα με τις ίδιες ρυθμίσεις που είχε πριν.

Έλεγχος



Χρονοδιακόπτης αυτόματης παύσης (Auto-off)

Η εσωτερική μονάδα απενεργοποιείται αυτόματα μόλις επιτευχθεί το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα λειτουργίας.



Χρονοδιακόπτης ύπνου

Με βάση τον χρόνο λειτουργίας, ο μικροϋπολογιστής αλλάζει σταδιακά τη θερμοκρασία επιλογής για άνεση στον ύπνο.



Προγραμματισμός χρονοδιακόπτη

Ο ψηφιακός χρονοδιακόπτης επιτρέπει επιλογή μιας από τις λειτουργίες: «ON, OFF, ON» OFF ή «OFFON».



Απομακρυσμένος έλεγχος

Με τη χρήση της ασύρματης διεπαφής μπορεί να ελεγχεται η ψύξη και η θέρμανση του κλιματιστικού κάθε στιγμή απομακρυσμένα μέσω Internet.



Εβδομαδιαίος προγραμματισμός

Ρυθμίζει τη θερμοκρασία για δύο σετ χρόνων ενεργοποίησης/απενεργοποίησης και για κάθε ημέρα της εβδομάδας.



Ένδειξη φίλτρου

Υπενθυμίζει την ανάγκη καθαρισμού του φίλτρου.

Καθαρός αέρας



Φίλτρο απόσπωσης ιόντων μακράς διάρκειας

Στο φίλτρο αυτό αποδομούνται οι οσμές με ιόντα που εκπέμπονται από τα εμποτισμένα κεραμικά σωματίδια, επιτυγχάνοντας εξάλειψη της κακοσμίας.



Φίλτρο με απόσταση κατεχίνης μίλου

Στο φίλτρο αυτό με τη βοήθεια του στατικού ηλεκτρισμού, «εγκλωβίζονται» λεπτή σκόνη, σάρατοι σπόροι μούκλας, παθογόνοι μικροοργανισμοί. Στη συνέχεια αδραντοποιούνται από την πολυφαινόλη της κατεχίνης.



Πλενόμενη μετώπη

Αφαιρούμενη και πλενόμενη μετώπη.



Φίλτρο ιόντων αργύρου

Το Φίλτρο Silver ion καταστρέφει τους ιούς, τα βακτήρια και τη μούκλα διατηρώντας καθαρή την εσωτερική ατμόσφαιρα του χώρου.

Εγκατάσταση



Συμπαγής σχεδιασμός

Ο λεπτός και κομψός σχεδιασμός της εσωτερικής μονάδας, καθιστά την τοποθέτησή του κλιματιστικού εφικτή και εύκολη ακόμα και σε δωμάτια με περιορισμό χώρου.



Αντιδιαβρωτική επικάλυψη "Blue Fin"

Ειδική αντιδιαβρωτική επεξεργασία στον εναλλάκτη θερμότητας της εξωτερικής μονάδας, για μεγαλύτερη ανθεκτικότητα στον αλμυρό αέρα της θάλασσας.



All DC models

NEO

Σειρά Designer - KG

Υψηλές αποδόσεις & απaráμιλλος σχεδιασμός



ALL DC

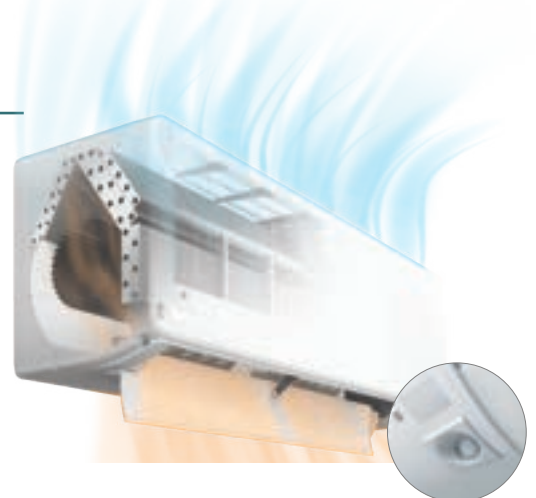


Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας

Η κορυφαία υψηλή απόδοση επιτυγχάνεται με τον υψηλής απόδοσης εναλλάκτη θερμότητας σχήματος λάμδα, τον ανεμιστήρα εγκάρσιας ροής και το νέο ψυκτικό υγρό.



SEER **8.9** SCOP **6.6**



Αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας

Ο αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας παρακολουθεί τις κινήσεις των ατόμων στον χώρο και λειτουργεί το κλιματιστικό σε χαμηλότερη ισχύ όταν φεύγουν. Όταν επιστρέφουν στο δωμάτιο, επιστρέφει αυτόματα στην προηγούμενη ρύθμιση.



Άνετη παροχή αέρα και αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και ο νέος σχεδιασμός της εξόδου αέρα δημιουργούν μια ομοιόμορφη παροχή σε όλο τον χώρο, διατηρώντας παράλληλα χαμηλά επίπεδα θορύβου.



Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος

Ελέγξτε το κλιματιστικό σας, όπου και όποτε θέλετε, μέσω smartphone ή tablet. Κατεβάστε την εφαρμογή AIRSTAGE Mobile και απολαύστε ιδανικές συνθήκες κλίματος και εξοικονόμηση ενέργειας.



AIRSTAGE
Mobile



Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASYG09KGTF	ASYG12KGTF	ASYG14KGTF
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΥG09KGCB	ΑΟΥG12KGCB	ΑΟΥG14KGCB
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz		
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5 (0.9-3.4) - 8.530 (3.071-11.601)	3.4 (0.9-4.1) - 11.601 (3.071-13.989)	4.2 (0.9-4.5) - 14.330 (3.071-15.354)
	Θέρμανση		2.8 (0.9-5.4) - 9.554 (3.071-18.425)	4.0 (0.9-6.1) - 13.648 (3.071-20.813)	5.4 (0.9-6.4) - 18.425 (3.071-21.837)
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.555/0.560	0.805/0.910	1.175/1.350
EER	Ψύξη	W/W	4.50	4.22	3.57
COP	Θέρμανση		5.00	4.40	4.00
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0
SEER	Ψύξη	W/W	8.90	8.70	7.90
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		5.20/6.60	5.20/6.50	4.50/6.60
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη		A+++	A+++	A++
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A+++/A+++	A+++/A+++	A+/A+++
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	6.5/9.0	6.5/9.0	9.0/10.5
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	98	137	186
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		645 / 274	673 / 288	1,242 / 456
Αφύγρυνση		l/h	1.3	1.8	2.1
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	40/34/29/19	40/35/30/19	43/36/30/20
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	42/36/31/21	42/38/33/21	44/39/33/24
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	46/48	50/50	50/50
Ηχητική Ισχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	55/57	56/58	57/59
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	61/63	65/66	65/66
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	700/1.610	700/1.680	770/1.680
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	750/1.610	770/1.580	800/1.580
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	700/1.610	700/1.680	770/1.680
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215
	Εξωτερική	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg (lbs)	10 (22)	10 (22)	10 (22)
	Εξωτερική	kg (lbs)	30 (66)	31 (68)	32 (71)
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)		mm/inch		6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	
Σωλήνας Αποδέτευσης (εσωτ./εξωτ.)		mm		13.8/15.0 έως 16.8	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)		m		20 (15)	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά				15	
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB		-10 έως 46	
	Θέρμανση	°CDB		-15 έως 24	
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)			R32 (675)	
	Περιεχόμενο	kg (CO2eq-T)	0.75 (0.506)	0.85 (0.574)	0.85 (0.574)

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Εύχρηστο ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RCRYZ1
 Ενσύρματο χειριστήριο αφής: UTY-RNRYZ5
 Ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RLRY
 Απλό ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RSRY
 Kit επικοινωνίας: UTY-TWRXZ2

Διεπαφή KNX®: UTY-VKSX
 Διεπαφή MODBUS®: UTY-VMSX
 Εξωτερικό Kit σύνδεσης: UTY-XWZX
 Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



NEO

Σειρά Designer - KE

Ενσωματωμένο Wi-Fi & καινοτόμος σχεδιασμός



ALL DC



Καινοτόμος σχεδιασμός

Σχεδιάσαμε αυτή τη σειρά αποκλειστικά για την ευρωπαϊκή αγορά. Ο εξωτερικός σχεδιασμός εναρμονίζεται με οποιαδήποτε διακόσμηση και προσθέτει κομψότητα στον χώρο. Η ανάλαφρη, κομψή και τρισδιάστατη όψη της καμπυλωτής επιφάνειας εντυπωσιάζει από όλες τις πλευρές.



CMF: Φινίρισμα Χρωματικής Διαφοροποίησης

Η οπτική εντύπωση της επιφάνειας διαφοροποιείται ανάλογα με το φως της ημέρας, δίνοντας την αίσθηση «ζωντανού καμβά».

Φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου

Απόλυτα καθαρή ατμόσφαιρα στον χώρο, χάρη στο φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου, το οποίο με τη βοήθεια στατικού ηλεκτρισμού «εγκλωβίζει» τη λεπτή σκόνη, τους άορατους σπόρους μούχλας και τους παθογόνους μικροοργανισμούς, που αδρανοποιούνται στη συνέχεια από την πολυφαινόλη που εμπεριέχεται στο απόσταγμα των μήλων, με το οποίο είναι εμποτισμένο.



Άνετη παροχή αέρα και αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και η νέα δομή διοχέτευσης του αέρα δημιουργούν μια ομοιόμορφη παροχή σε όλο τον χώρο, διατηρώντας παράλληλα χαμηλά επίπεδα θορύβου.



20 dB(A)

Cooling only

Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος

Ελέγξτε το κλιματιστικό σας, όπου και όποτε θέλετε, μέσω smartphone ή tablet. Κατεβάστε την εφαρμογή AIRSTAGE Mobile και απολαύστε ιδανικές συνθήκες κλίματος και εξοικονόμηση ενέργειας.



AIRSTAGE
Mobile



Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASYG09KETF ASYG09KETF-B	ASYG12KETF ASYG12KETF-B	ASYG14KETF ASYG14KETF-B	
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΥG09ΚΕΤΑ	ΑΟΥG12ΚΕΤΑ	ΑΟΥG14ΚΕΤΑ	
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz			
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5 (0.9 - 3.2) - 8.530 (3.071-10.918)	3.4 (0.9 - 3.9) - 11.601 (3.071-13.307)	4.2 (0.9 - 4.4) - 14.330 (3.071-15.013)	
	Θέρμανση		2.8 (0.9 - 4.0) - 9.554 - (3.071-13.648)	4.0 (0.9 - 5.3) - 13.648 (3.071-18.084)	5.4 (0.9 - 6.0) - 18.425 (3.071-20.472)	
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.630/0.620	0.935/0.960	1.220/1.410	
EER	Ψύξη	W/W	3.97	3.65	3.44	
COP	Θέρμανση		4.52	4.17	3.83	
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0	
SEER	Ψύξη	W/W	7.40	7.30	6.90	
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.10/5.3	4.40/5.40	4.10/5.60	
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη	A	A++	A++	A++	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	kWh/a	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη		118	163	213	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)	819 / 343	795 / 337	1,367 / 525		
Αφύγραση			1.3	1.8	2.1	
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	40/34/29/20	40/35/30/20	43/36/30/20	
	Εσωτ. (Θέρμανση)		42/36/31/22	42/38/33/22	44/39/33/24	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)		Υψηλή	46/46	50/50	50/50
Ηχητική Ισχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	55/57	55/58	57/59	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)		Υψηλή	61/62	65/65	65/66
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)		Υψηλή	700/1,650	700/1,700	770/1,680
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	750/1,450	770/1,470	800/1,580	
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	295 x 950 (wall side: 840) x 230			
	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290	
	Εσωτερική	kg (lbs)	11 (24)	11 (24)	11.5 (25)	
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική	kg (lbs)	23 (51)	25 (55)	31 (68)	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	mm/inch		6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)	mm		13.8/15.0 έως 16.8	13.8/15.0 έως 16.8	13.8/15.0 έως 16.8	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)	m		20 (15)	20 (15)	20 (15)	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			15	15	15	
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 έως 46	-10 έως 46	-10 έως 46	
	Θέρμανση		-15 έως 24	-15 έως 24	-15 έως 24	
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
	Περιεχόμενο	kg (CO2eq-T)	0.6 (0.405)	0.7 (0.473)	0.85 (0.574)	

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Εύχρηστο ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RCRYZ1
 Ενσύρματο χειριστήριο αφής: UTY-RNRYZ5
 Ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RLRY
 Απλό ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RSRY
 Κιτ επικοινωνίας: UTY-TWRXZ2

Διεπαφή KNX®: UTY-VKSX*
 Διεπαφή MODBUS®: UTY-VMSX*
 Εξωτερικό Kit σύνδεσης: UTY-XWZXZ5
 Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



NEO

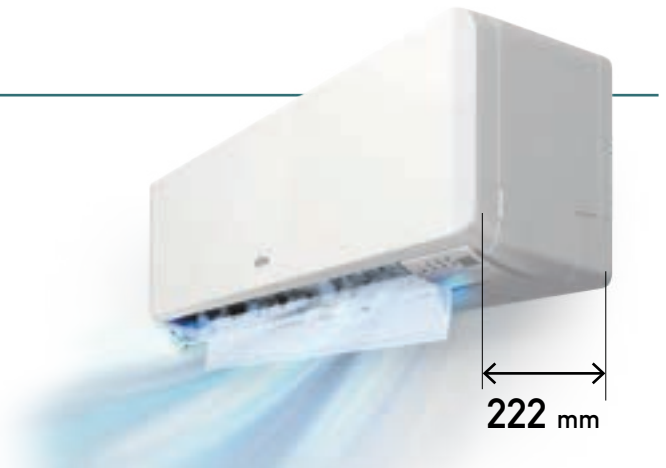
Σειρά Standard - KM

Υψηλή απόδοση & άνεση



Λεπτός & κομψός σχεδιασμός

Ο λεπτός και τετραγωνισμένος σχεδιασμός επιτυγχάνεται χάρη στον εναλλάκτη πυκνής πολλαπλής διέλευσης και τον υψηλής αποδοτικότητας ανεμιστήρα.



Υψηλή απόδοση και εξοικονόμηση ενέργειας

Η υψηλή απόδοση επιτυγχάνεται χάρη στον εναλλάκτη θερμότητας σχήματος Λ (λάμδα), τον ανεμιστήρα μεγάλης απόδοσης και το νέο ψυκτικό υγρό.

SEER 7.4 SCOP 5.3

Άνετη παροχή αέρα και αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και η νέα δομή διοχέτευσης του αέρα δημιουργούν μια ομοιόμορφη παροχή σε όλο τον χώρο, διατηρώντας παράλληλα χαμηλά επίπεδα θορύβου.



20 dB(A)

Cooling only

Φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου

Απόλυτα καθαρή ατμόσφαιρα στον χώρο, χάρη στο φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου, το οποίο με τη βοήθεια στατικού ηλεκτρισμού «εγκλωβίζει» τη λεπτή σκόνη, τους αόρατους σπόρους μούχλας και τους παθογόνους μικροοργανισμούς, που αδρανοποιούνται στη συνέχεια από την πολυφαινόλη που εμπεριέχεται στο απόσταγμα των μήλων, με το οποίο είναι εμποτισμένο.





Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASYG07KMCE	ASYG09KMCE	ASYG12KMCE	ASYG14KMCE
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΥG07KMCC	ΑΟΥG09KMCC	ΑΟΥG12KMCC	ΑΟΥG14KMCC
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz			
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.0 (0.9-3.0) - 6.825 (3.071-10.236)	2.5(0.9-3.2) - 8.530 (3.071-10.918)	3.4(0.9-3.9) - 11.601 (3.071-13.307)	4.2(0.9-4.4) - 14.330 (3.071-15.013)
	Θέρμανση		2.5 (0.9-3.4) - 8.530 (3.071-11.600)	2.8(0.9-4.0) - 9.554 (3.071-13.648)	4.0(0.9-5.3) - 13.648 (3.071-18.084)	5.4(0.9-6.0) - 18.425 (3.071-20.472)
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.450/0.555	0.630/0.620	0.935/0.960	1.220/1.410
EER	Ψύξη	W/W	4.43	3.97	3.65	3.44
COP	Θέρμανση		4.52	4.52	4.17	3.83
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0
SEER	Ψύξη	W/W	7.40	7.40	7.30	6.90
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμής)		4.10/5.20	4.10/5.30	4.40/5.40	4.10/5.60
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη	A++		A++	A++	A++
	Θέρμανση (Μέση/Θερμής)	A+/A+++		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	95	118	168	213
	Θέρμανση (Μέση/Θερμής)		785/333	819/343	795/337	1366/533
Αφύγραση		l/h	1.0	1.3	1.8	2.1
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	38/33/29/20	40/34/29/20	40/35/30/20	43/36/30/20
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	41/35/31/22	42/36/31/22	42/38/33/22	44/39/33/24
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	46/46	46/46	50/50	50/50
Ηχητική Ιαχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	54/56	55/57	55/58	57/59
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	61/61	61/62	65/65	65/66
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	650/1.650	700/1.650	700/1.700	770/1.680
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	720/1.450	750/1.450	780/1.470	820/1.580
	Εσωτερική	mm	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222	270 x 834 x 222
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
	Εσωτερική	kg (lbs)	10 (22)	10 (22)	10 (22)	10 (22)
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική	kg (lbs)	22 (49)	22 (49)	24 (53)	31 (68)
	mm/inch	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	mm	13.8/15.0 to 16.8	13.8/15.8 έως 16.7	13.8/15.8 έως 16.7	13.8/15.8 έως 16.7	
Σωλήνας Αποδέτευσης (εσωτ./εξωτ.)	m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)	mm	15	15	15	15	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	°CDB	Ψύξη	-10 to 46	-10 έως 46	-10 έως 46	-10 έως 46
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας		Θέρμανση	-15 to 24	-15 έως 24	-15 έως 24	-15 έως 24
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Περιεχόμενο	kg (CO2eq-T)	0.6 (0.405)	0.6 (0.405)	0.7 (0.473)	0.85 (0.574)

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RVNYM
 Απλό ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RSNYM
 Ασύρματη διεπαφή LAN: UTY-TFSXH3

Διεπαφή KNX®: UTY-VKSX
 Διεπαφή MODBUS®: UTY-VMSX
 Εξωτερικό Kit σύνδεσης: UTY-XWZXZ5
 Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



Σειρά Standard - KM

Υψηλές αποδόσεις για
μεγάλους χώρους



ALL
DC

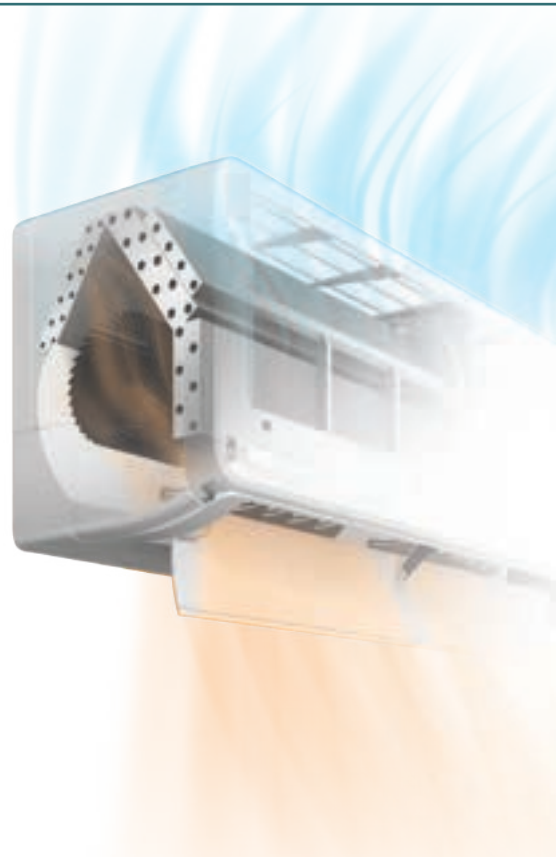


Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας

Η κορυφαία απόδοση επιτυγχάνεται με τον εναλλάκτη θερμότητας σχήματος λάμδα, τον ανεμιστήρα μεγάλης εγκάρσιας ροής και το νέο ψυκτικό υγρό.

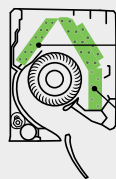
SEER
7.8

SCOP
6.4



Υβριδικός Εναλλάκτης Θερμότητας

Οι βαθμοί απόδοσης SEER/SCOP έχουν ανέλθει στην κορυφή της κατηγορίας με τη χρήση του νέου υβριδικής λειτουργίας, εναλλάκτη θερμότητας.

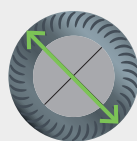


Τμήμα μεγάλης
πυκνότητας
με σωληνώσεις
Ø 5mm

Τμήμα μεγάλης
επιφάνειας
με σωληνώσεις
Ø 7 mm

Πτερωτή μεγάλης διαμέτρου Ø107

Με την αύξηση της διαμέτρου της πτερωτής επιτυγχάνονται μεγαλύτερες παροχές αέρα χωρίς αύξηση της ισχύος του κινητήρα και χωρίς αύξηση του θορύβου.



Ø107

Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος

Ελέγξτε το κλιματιστικό σας, όπου και όποτε θέλετε, μέσω smartphone ή tablet. Κατεβάστε την εφαρμογή AIRSTAGE Mobile και απολαύστε ιδανικές συνθήκες κλίματος και εξοικονόμηση ενέργειας.



AIRSTAGE
Mobile



Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ΑΣΥΓ18ΚΜΤΕ		ΑΣΥΓ24ΚΜΤΕ	
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΥΓ18ΚΜΤΑ		ΑΟΥΓ24ΚΜΤΑ	
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz			
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	5.2 (0.9-6.0) - 17.742 (3.071-20.472)		7.1 (0.9-8.3) - 24.225 (3.071 - 28.320)	
	Θέρμανση		6.3 (0.9-8.7) - 21.496 (3.071-29.684)		8.0 (0.9-10.1) - 27.296 (3.071-34.461)	
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	1.39/1.56		2.08/1.91	
EER	Ψύξη	W/W	3.74		3.41	
COP	Θέρμανση		4.04		4.19	
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	5.2/4.8		7.1/7.1	
SEER	Ψύξη	W/W	7.77		7.30	
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.60/6.40		4.20/6.40	
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη	A	A++		A++	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A++/A+++		A+/A+++	
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	kWh/a	9.5/13.5		13.5/16.0	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη		234		340	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)	l/h	1.460/573		2.362/834	
Αφύγραση			1.7		2.7	
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	45/40/35/29		49/40/35/29	
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	46/40/35/29		49/40/35/29	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	50/50		54/52	
Ηχητική Ισχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	60/61		65/65	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	65/65		67/66	
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	980/2.350		1.170/3.240	
	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	1.020/2.100		1.170/2.820	
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	280 x 980 x 240		280 x 980 x 240	
	Εξωτερική	mm	632 x 799 x 290		716 x 820 x 315	
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg (lbs)	12.5 (28)		12.5 (28)	
	Εξωτερική	kg (lbs)	36 (79)		42 (93)	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)		mm/inch	6.35/12.70 (1/4" - 1/2")		6.35/12.70 (1/4" - 1/2")	
Σωλήνας Αποδέτευσης (εσωτ./εξωτ.)		mm	13.8/15.8 έως 16.7		13.8/15.8 έως 16.7	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)		m	25 (15)		30 (15)	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			20		25	
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 έως 46		-10 έως 46	
	Θέρμανση		-15 έως 24		-15 έως 24	
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)		R32 (675)	
	Περιεχόμενο		kg (CO2eq-T)		1.02 (0.689)	

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Εύχρηστο ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RCRYZ1
 Ενσύρματο χειριστήριο αφής: UTY-RNRYZ5
 Ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RLRY
 Απλό Ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RSRY
 Ασύρματα διεπαφή LAN: UTY-TFSXH3

Kit επικοινωνίας: UTY-TWRXZ2
 Διεπαφή KNX®: UTY-VKSX*
 Διεπαφή MODBUS®: UTY-VMSX*
 Εξωτερικό Kit σύνδεσης: UTY-XWZXZ5
 Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



NEO

Σειρά Standard - KM

Ιδανική λύση για χώρους μεγάλων απαιτήσεων



ALL DC



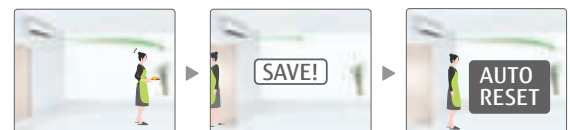
Μικρή και πιο ελαφριά εξωτερική μονάδα

Η εξωτερική μονάδα είναι πιο ευέλικτη και συμπαγής από τις συμβατικές μονάδες. Μπορεί να τοποθετηθεί εύκολα σε περιορισμένους χώρους.



Αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας

Ο αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας παρακολουθεί τις κινήσεις των ατόμων στον χώρο και λειτουργεί το κλιματιστικό σε χαμηλότερη ισχύ όταν φεύγουν. Όταν επιστρέφουν στο δωμάτιο, επιστρέφει αυτόματα στην προηγούμενη ρύθμιση.



Φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου

Απόλυτα καθαρή ατμόσφαιρα στον χώρο, χάρη στο φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου, το οποίο με τη βοήθεια στατικού ηλεκτρισμού «εγκλωβίζει» τη λεπτή σκόνη, τους αόρατους σπόρους μούχλας και τους παθογόνους μικροοργανισμούς, που αδρανοποιούνται στη συνέχεια από την πολυφαινόλη που εμπεριέχεται στο απόσταγμα των μήλων, με το οποίο είναι εμποτισμένο.



Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος

Ελέγξτε το κλιματιστικό σας, όπου και όποτε θέλετε, μέσω smartphone ή tablet.

Κατεβάστε την εφαρμογή AIRSTAGE Mobile και απολαύστε ιδανικές συνθήκες κλίματος και εξοικονόμηση ενέργειας.



AIRSTAGE
Mobile



Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASYG30KMTA		ASYG36KMTA	
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΥG30KMTA		ΑΟΥG36KMTA	
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230V, 50Hz			
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	8.0 (2.9-9.0) - 27.296 (9.895-30.708)		9.4 (2.9-10.0) - 32.073 (9.895-34.120)	
	Θέρμανση		8.8 (2.2-11.0) - 30.026 (7.506-37.532)		10.1 (2.7-11.2) - 34.461 (9.212-38.214)	
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	2.33/2.20		3.16/2.73	
EER	Ψύξη	W/W	3.43		2.97	
			Θέρμανση	4.00		3.70
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW		8.0/6.5		9.4/7.1
SEER	Ψύξη	W/W	6.67		6.14	
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.54 / 5.60		4.52 / 5.70	
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη		A++		A++	
	Θέρμανση (Μέση)		A+		A+	
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	21.0/21.0		21.5/21.5	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη		419		535	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		2,001/865		2,198/928	
Αφύγραση			l/h		l/h	
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	50/44/40/33		50/44/40/33	
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	49/44/39/33		49/44/39/33	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	53/55		55/55	
Ηχητική Ισχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	65/65		65/65	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	68/69		70/70	
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	1.330/3.750		1.330/3.750	
	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	1.330/3.750		1.330/3.750	
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική		340 x 1,150 x 280		340 x 1,150 x 280	
	Εξωτερική		788 x 940 x 320		788 x 940 x 320	
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική		18.5(41)		18.5(41)	
	Εξωτερική		52.0(115)		52.0(115)	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)			9.52/15.88 (3/8" - 5/8")		9.52/15.88 (3/8" - 5/8")	
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)			13.8/15.8 έως 16.7		13.8/15.8 έως 16.7	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)			50(30)		50(30)	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			30		30	
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη		-15 έως 46		-15 έως 46	
	Θέρμανση		-15 έως 24		-15 έως 24	
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32(675)		R32(675)	
	Περιεχόμενο		kg (CO2eq-T)		1.90(1.283)	

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Εύχρηστο ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RCRYZ1
 Ενσύρματο χειριστήριο Αφής: UTY-RNRYZ5
 Ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RLRY
 Απλό ενσύρματο χειριστήριο: UTY-RSRY
 Ασύρματα διεπαφή LAN: UTY-TFSXH3

Κit επικοινωνίας: UTY-TWRXZ2
 Διεπαφή KNX®: UTY-VKSX*
 Διεπαφή MODBUS®: UTY-VMSX*
 Εξωτερικό Kit σύνδεσης: UTY-XWZXZ5
 Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA13-3



Σειρά Eco - KP

Υψηλές αποδόσεις &
αθόρυβη λειτουργία



Λεπτός & κομψός σχεδιασμός

Ο λεπτός και κομψός σχεδιασμός της εσωτερικής μονάδας, καθιστά την τοποθέτηση του κλιματιστικού εφικτή και εύκολη ακόμα και σε δωμάτια με περιορισμό χώρου. Οι μικρές διαστάσεις επιτυγχάνονται χάρη στον σχεδιασμό του εναλλάκτη θερμότητας υψηλής πυκνότητας πολλαπλών διαδρομών και ενός ανεμιστήρα υψηλής απόδοσης.

← Πλάτος 79cm →



Ύψος 27cm
Βάθος 22.4cm

Υψηλή εξοικονόμηση ενέργειας

Η κορυφαία απόδοση επιτυγχάνεται με τον εναλλάκτη θερμότητας σχήματος Λ (λάμδα), τον ανεμιστήρα μεγάλης εγκάρσιας ροής και το νέο ψυκτικό υγρό.



SEER
6.7

SCOP
5.1

Άνετη παροχή αέρα & αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και η νέα δομή διοχέτευσης του αέρα δημιουργούν μια άνετη ροή αέρα που καλύπτει μέχρι και τα πόδια του χρήστη σε αθόρυβη λειτουργία.



22 dB(A)
Cooling only

Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος

Ελέγξτε το κλιματιστικό σας, όπου και όποτε θέλετε, μέσω smartphone ή tablet. Κατεβάστε την εφαρμογή AIRSTAGE Mobile και απολαύστε ιδανικές συνθήκες κλίματος και εξοικονόμηση ενέργειας.



AIRSTAGE
Mobile



Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASYG09KPCE	ASYG12KPCE
	Εξωτερική Μονάδα		AOYG09KPCE	AOYG12KPCE
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz	
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5 (0.9-3.0) - 8.530 (3.071-10236)	3.4 (0.9-3.7) - 11.601 (3.071-12.624)
	Θέρμανση		2.8 (0.9-3.8) - 9.554 (3.071-12.966)	3.8 (0.9-4.8) - 12.966 (3.071-16.378)
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.71/0.79	1.00/1.14
EER	Ψύξη	W/W	3.52	3.40
COP	Θέρμανση		3.54	3.33
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5/2.4	3.4/2.5
SEER	Ψύξη	W/W	6.70	6.30
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.0 / 5.1	4.1 / 4.9
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη	A++		A++
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)	A+/A+++		A+/A+++
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	6.5/9.0	6.5/9.0
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	131	189
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		840/356	853/380
Αφύγρανση		l/h	1.3	1.8
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	45/38/31/22	46/40/33/22
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	45/40/36/26	46/40/35/27
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	47/47	49/51
Ηχητική Ιαχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	58/58	59/59
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	59/59	62/62
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	580/1,650	630/1,700
	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	580/1,450	630/1,470
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	270 x 784 x 224	270 x 784 x 224
	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg (lbs)	8 (18)	8 (18)
	Εξωτερική	kg (lbs)	23 (51)	25 (55)
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)		mm/inch	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)		mm	11.8/15.0 έως 16.8	11.8/15.0 έως 16.8
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)		m	20 (15)	20 (15)
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			15	15
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 έως 46	-10 έως 46
	Θέρμανση		-15 έως 24	-15 έως 24
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)	R32 (675)
	Περιεχόμενο		0.55 (0.371)	0.59 (0.398)

Προαιρετικά Εξαρτήματα

WLAN Adapter
(UTY-TFSXH3)



Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



Σειρά Eco - KL

Άνεση για μεγάλους
χώρους



ALL
DC



Μειωμένο πλάτος και μικρές διαστάσεις

Ο λεπτός και κομψός σχεδιασμός της εσωτερικής μονάδας, καθιστά την τοποθέτηση του κλιματιστικού εφικτή και εύκολη ακόμα και σε δωμάτια με περιορισμό χώρου. Οι μικρές διαστάσεις επιτυγχάνονται χάρη στο σχεδιασμό του εναλλάκτη θερμότητας υψηλής πυκνότητας πολλαπλών διαδρομών και ενός ανεμιστήρα υψηλής απόδοσης για ισχυρή ροή αέρα.

← Πλάτος 79 cm →



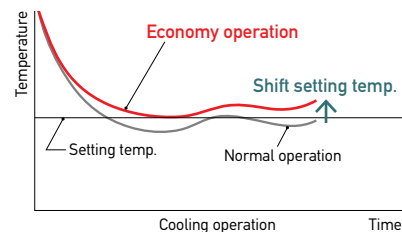
Υψος 29.3cm

Βάθος 24.9cm

Ισχυρή ροή αέρα

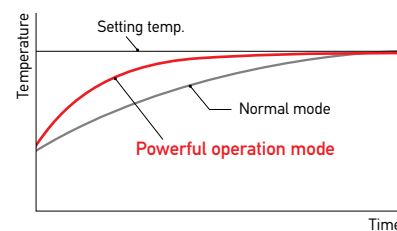
Οικονομική λειτουργία

Η θερμοκρασία ρύθμισης αυξάνεται ή μειώνεται αυτόματα κατά 1°C. Η ρύθμιση του θερμοστάτη προσαρμόζεται αυτόματα ανάλογα με τη θερμοκρασία του χώρου, ώστε να αποφευχθεί η περιττή ψύξη ή θέρμανση.



Λειτουργία ισχύος

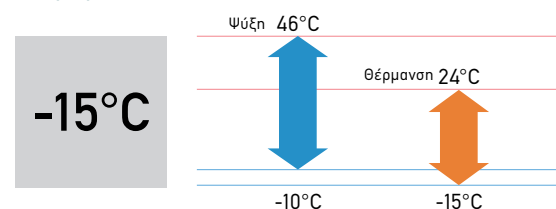
Στη λειτουργία υψηλής ισχύος, ο συμπιεστής λειτουργεί στη μέγιστη ταχύτητα για 20 λεπτά, ώστε να εξασφαλίζεται ισχυρή παροχή αέρα. Ψύχει ή θερμαίνει γρήγορα τον χώρο στην επιθυμητή θερμοκρασία παρέχοντας υψηλά επίπεδα άνεσης.



Χρονοδιακόπτης ON - OFF

Δυνατότητα προγραμματισμού χρονικών παραθύρων ON/OFF & OFF/ON βάσει των αναγκών (χρονικές ρυθμίσεις 0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, -----9.5, 10, 11, 12 ώρες)

Λειτουργία σε χαμηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος





Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASYG18KLCA		ASYG24KLCA	
	Εξωτερική Μονάδα		AOYG18KLCA		AOYG24KLCA	
Τάση Λειτουργίας	Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz					
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	5.2(0.9-5.5) - 17.742 (3.071-18.766)		7.1(0.9-7.7) - 24.225 (3.071-26.272)	
	Θέρμανση		6.3(0.6-6.6) - 21.496 (2.047-22.519)		8.0(0.9-9.0) - 27.296 (3.071-30.708)	
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	1.685/1.80		2.42/2.22	
EER	Ψύξη		3.09		2.93	
COP	Θέρμανση	W/W	3.50		3.60	
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)		5.20/4.80		7.10/7.10	
SEER	Ψύξη	W/W	7.20		7.10	
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.30/6.30		4.00/6.40	
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Ψύξη		A++		A++	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A+/A+++		A+/A+++	
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση		A		A	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη		253		350	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		1563/556		2485/832	
Αφύγραση			l/h		3.1	
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	47/44/40/35		51/45/38/33	
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	50/45/41/37		52/45/41/37	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	50/56		55/57	
Ηχητική Ιαχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	60/65		64/65	
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	61/66		65/67	
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	865/1830		1040/2885	
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	995/2.265		1040/3030	
	Εσωτερική	mm	293x790x249		293x790x249	
Καθαρές Διαστάσεις Y x M x B	Εξωτερική	mm	542x799x290		632x799x290	
	Εσωτερική	kg (lbs)	9.5 (21)		10 (22)	
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική	kg (lbs)	33 (73)		38 (84)	
	Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	mm/inch	6.35 / 9.52 (1/4" - 3/8")		6.35 / 12.70 (1/4" - 3/8")	
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)			mm		13.8/15.8 - 16.7	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)			m		25 (15)	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά					20	
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη		°CDB		-10 έως 46	
	Θέρμανση				-15 έως 24	
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)		R32 (675)	
	Περιεχόμενο		kg (CO2eq-T)		0.85 (0.574)	

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



Σημείωση σχετικά με τα χαρακτηριστικά

I.U. = Εσωτερική Μονάδα O.U. = Εξωτερική Μονάδα Q_u = Ήαυχο* = Αδιευκρίνιστο

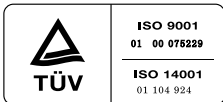
- Τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορούν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.
- Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό μας.
- Οι ικανότητες ψύξης/θέρμανσης βασίζονται στις παρακάτω συνθήκες (εκτός αν άλλως αναφέρεται):

Ψύξη	Θερμ. Χώρου: : 27°C DB/19°C WB Θερμ. Περιβάλλ.: 35°C DB/24°C WB	Θέρμανση	Θερμ. Χώρου: : 20°C DB Θερμ. Περιβάλλ.: 7°C DB/6°C WB
------	--	----------	--

- Η δοκιμή απόδοσης συμμορφώνεται με το πρότυπο EN14511
- Η δοκιμή εποχικής απόδοσης είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN14825
- Η δοκιμή ισχύος ήχου είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN12102



Fujitsu General (Thailand) Co., Ltd.



ISO 9001 Certified number: 01 100 075229
ISO 14001 Certified number: 01 104 9245

Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.



ISO 9001 Certified number: 01 100 79269
ISO 14001 Certified number:

Fujitsu General Central Air-conditioner (Wuxi) Co., Ltd.



ISO 9001 Certified number: 15917Q20073R5M
ISO 14001 Certified number: 15915E10020R4M

Η εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη.

Τα χαρακτηριστικά των προϊόντων, ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας

<https://www.fujitsu-general.com/gr/> ή επικοινωνήστε με το info@fgsee.fujitsu-general.com

FUJITSU GENERAL SOUTH EAST EUROPE S.A.

Λ. Βουλιαγμένης 128, 166 74, Γλυφάδα Αθήνα
Τηλ.: 210 9696 500

www.fujitsu-general.com/gr/
info@fgsee.fujitsu-general.com

