

AIRSTAGE

ΠΡΟΪΟΝΤΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2024

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ



ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΤΤΑ ΛΟΓΙΑ

FUJITSU GENERAL

FUJITSU

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

02 ΑIRSTAGE

04 ΤΟ ΜΗΝΥΜΑ ΜΑΣ

06 Βιωσιμότητα

08 Καθαρός αέρας

10 Το Μέλλον

12 Άνεση

14 Έλεγχος

16 Καινοτόμος σχεδιασμός

18 ΝΕΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ 2024

24 ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ

ΣΕΙΡΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΙΧΟΥ

30 Designer - ΚG

32 Designer - ΚΕ

34 Standard - ΚΜ (09-12-14)

36 Standard - ΚΜ (18-24)

38 Standard - ΚΜ (30-36)

40 Eco - ΚΝ

42 Ecolandia

44 Συγκριτικοί Πίνακες ανά BTU

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.



Ιστορία



Τοποθεσίες σε όλο τον κόσμο



Παγκόσμιες επιχειρηματικές δραστηριότητες



Αναφορές έργου



Παγκόσμιες βάσεις ανάπτυξης & παραγωγής



Υψηλής ποιότητας εγκαταστάσεις
ανάπτυξης & παραγωγής



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

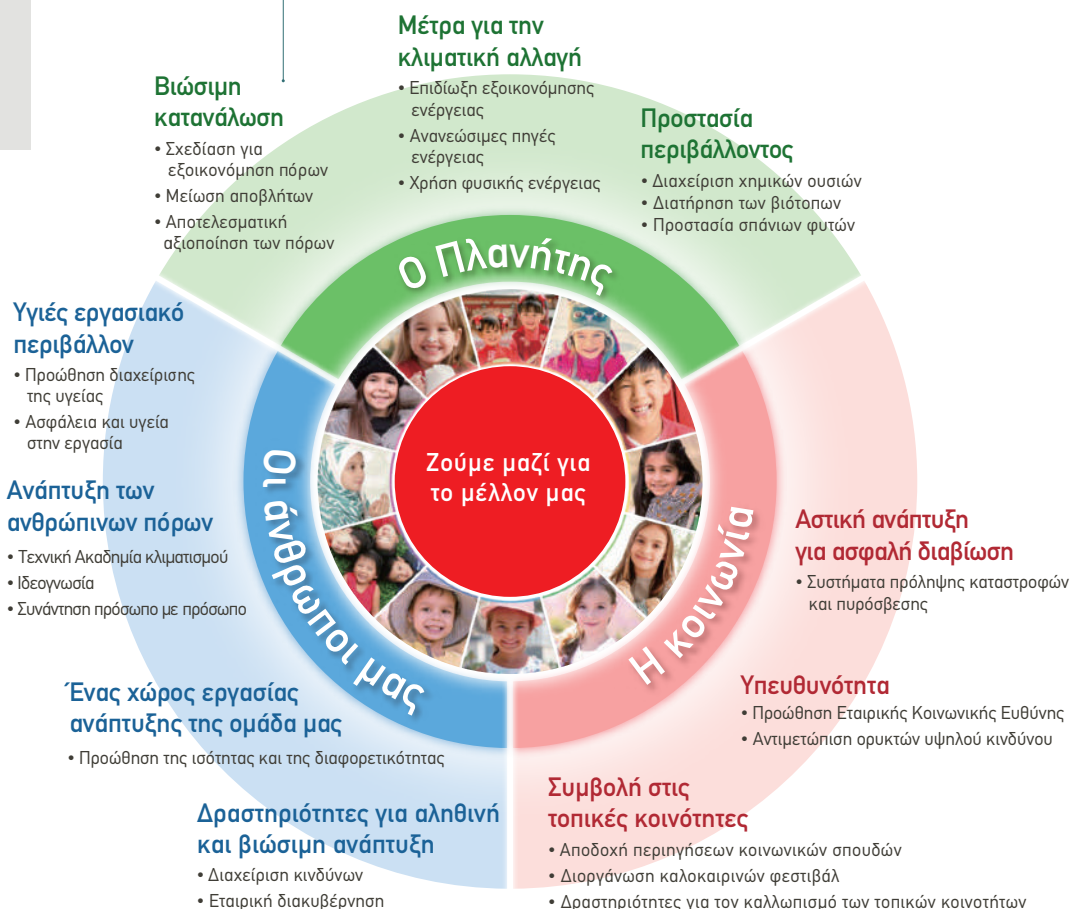
Οι στόχοι βιώσιμης ανάπτυξης (ΣΒΑ) του ΟΗΕ θα οδηγήσουν τη δημιουργία επιχειρήσεων τα επόμενα χρόνια. Η βασική αρχή των ΣΒΑ, «Μην αφήνετε κανέναν πίσω», είναι συνώνυμη με τη δική μας εταιρική φιλοσοφία «Ζώντας μαζί για το μέλλον μας». Η προώθηση της βιώσιμης διαχείρισης πραγματοποιείται από μεσοπρόθεσμη 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 πρωτοβουλίες

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.

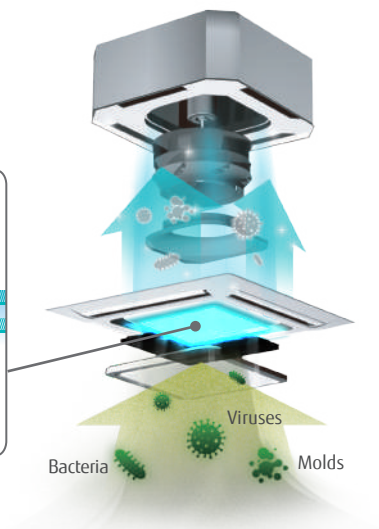
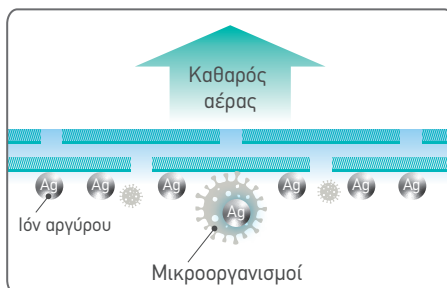


Κατακράτηση σωματιδίων για τον καθαρισμό του αέρα

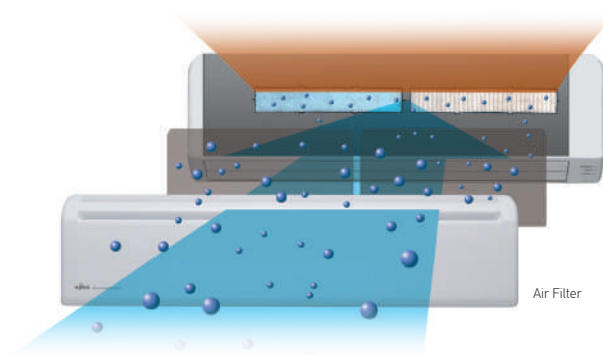
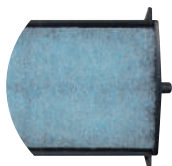


Φίλτρο ιόντων αργύρου

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.



Αποσμπτικό 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

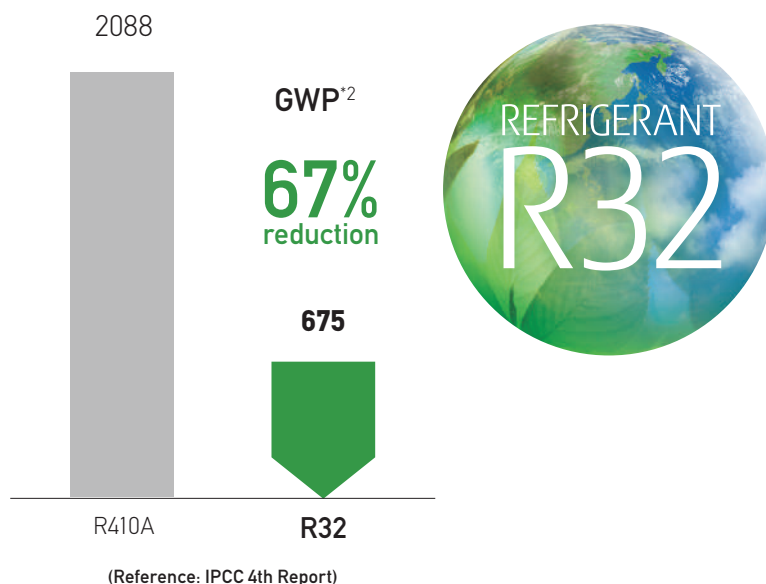
Σε όλη τη διαδικασία έρευνας και ανάπτυξης, προσπαθούμε συνεχώς να δημιουργούμε προϊόντα για τα οποία θα μπορούμε να είμαστε υπερήφανοι στο μέλλον. Οι τεχνολογίες που έχουμε αναπτύξει μέσω αυτών των προσπαθειών ενσωματώνονται στα φιλικά προς το περιβάλλον προϊόντα μας και αναγνωρίζονται στην ευρωπαϊκή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

30% μειωμένη χρήση πρωτογενούς ενέργειας έως το 2035

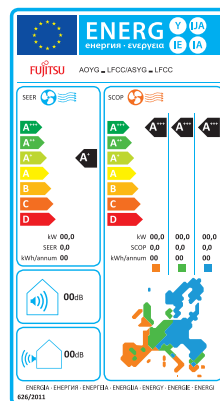
Τα ενεργειακά αποδοτικά κλιματιστικά της Fujitsu General έχουν σχεδιαστεί για να καταναλώνουν λιγότερη ηλεκτρική ενέργεια, μειώνοντας έτσι τη χρήση πρωτογενούς ενέργειας.

30% λιγότερες εκπομπές CO₂ έως το 2030

Τα προϊόντα της Fujitsu General ακολουθούν πιστά τον κανονισμό F-Gas 517/2014/EE. Συνεχής ανάπτυξη ενεργειακά αποδοτικών προϊόντων.

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 διαθέσει στην αγορά συστήματα κλιματισμού με πολυάριθμες πρωτοποριακές τεχνολογίες που αντικατοπτρίζονται στο σχεδιασμό των προϊόντων μας.



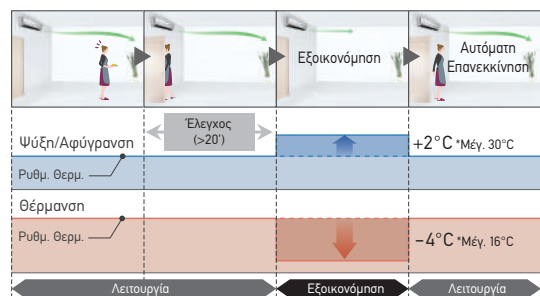
Άνετη παροχή αέρα & αθόρυβη λειτουργία

Η μεγάλη περσίδα και ο νέος σχεδιασμός της εξόδου αέρα δίνουν τη δυνατότητα για ομοιόμορφη παροχή σε όλο τον χώρο, διατηρώντας παράλληλα χαμηλά επίπεδα θορύβου.



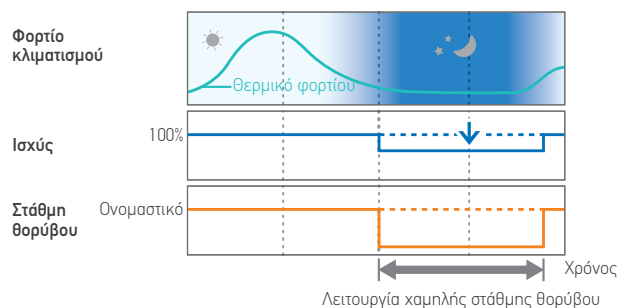
Αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας

Εξασφαλίστε μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας. Ο αισθητήρας ανθρώπινης 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.





Control system



AIRSTAGE Mobile

Download Free



SCAN ME

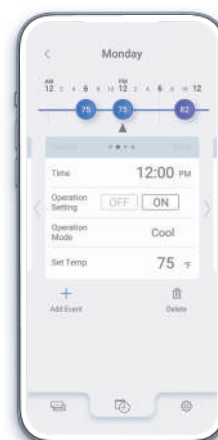
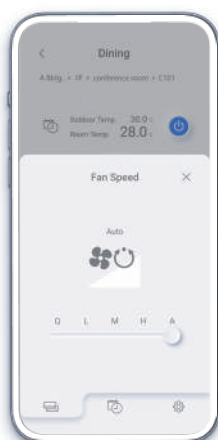
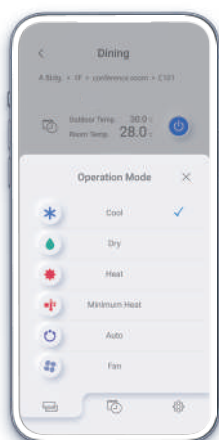
Φιλική στη χρήση για όλους

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



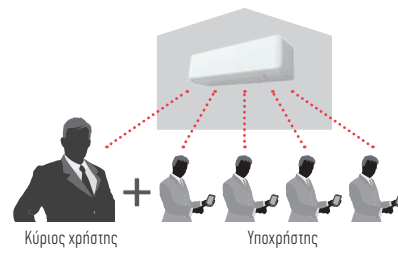
Νέος σχεδιασμός!

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.

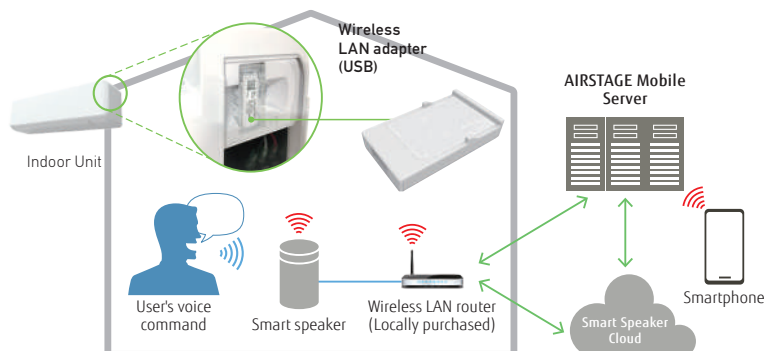
Διαχείριση ομάδας

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 να ελέγχει την κατάσταση λειτουργίας του, απλώς με τη δυνατότητα των φωνητικών εντολών.





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

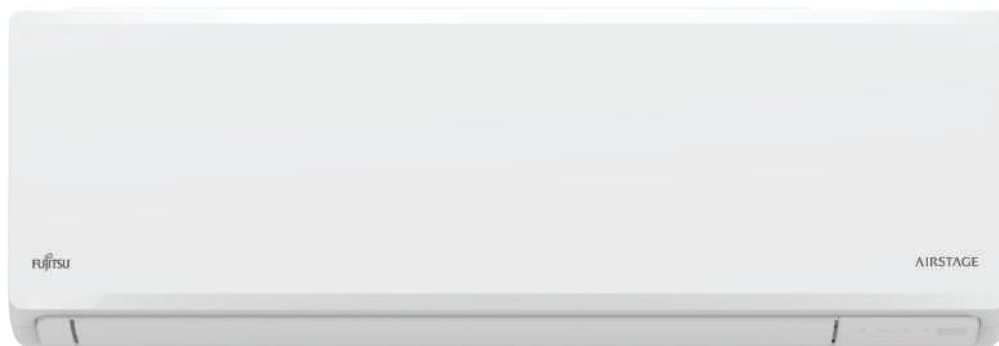
Σχεδιάσαμε αυτή τη σειρά αποκλειστικά για την ευρωπαϊκή αγορά. Ο εξωτερικός σχεδιασμός εναρμονίζεται με οποιαδήποτε διακόσμηση και προσθέτει άνετη κομψότητα στον χώρο. Η ανάλαφρη, κομψή και τρισδιάστατη όψη της καμπυλωτής επιφάνειας εντυπωσιάζει από όλες τις πλευρές.



CMF: Φινίρισμα χρωματικής διαφοροποίησης
Η οπτική αίσθησης επιφάνειας
διαφοροποιείται ανάλογα με το φως της
ημέρας, δίνοντας την αίσθηση «ζωντανού
καμβά».

Ελαφριά, κομψή σχεδίαση

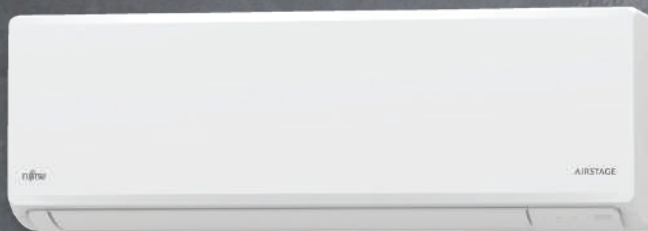
Η επιφάνεια με τις ομαλές καμπύλες επιτυγχάνει κομψή και τρισδιάστατη σχεδίασή του.



NEO KN
Series

Νέα λεπτή και κομψή τετραγωνισμένη σχεδίαση

Νέα σχεδιασμός επιτοίχιας
τοποθέτησης. Σχεδίαση με
ραβδώσεις και κομψή σκίαση.



2024 Προϊόντα

NEO KN
Series

Νέα λεπτή και κομψή
τετραγωνισμένη σχεδίαση

Νέα σχεδιασμός επιτοίχιας
τοποθέτησης. Σχεδίαση με
ραβδώσεις και κομψή σκίαση.





Κλιματιστικά τοίχου

Με ενσωματωμένο Wi-Fi

- 11 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



KM
Series

Σειρά Standard

Υψηλή απόδοση και άνεση

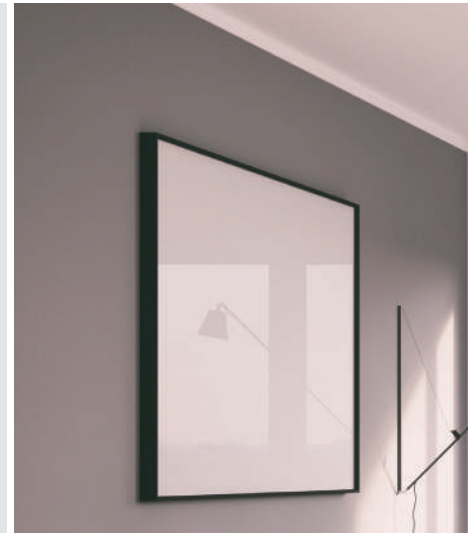




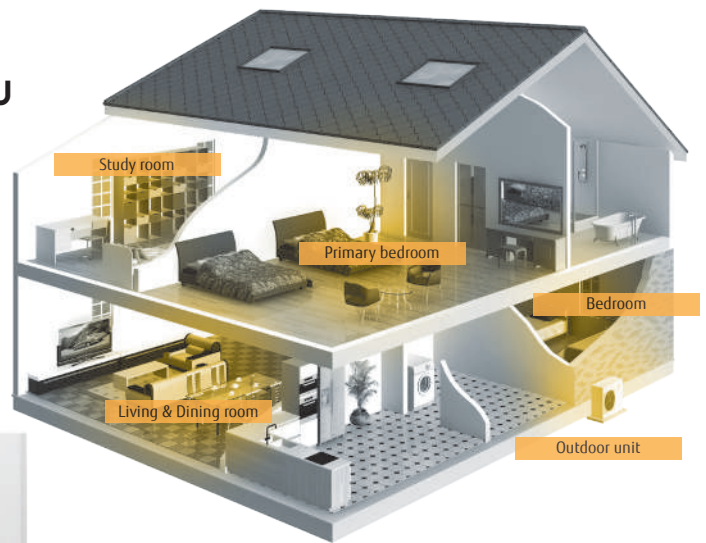
Κατοικίες

Για Διαμερίσματα και Σπίτια

Από το σαλόνι, όπου χαλαρώνει όλη η οικογένεια, μέχρι τα υπνοδωμάτια, τα παιδικά δωμάτια και άλλους μικρούς χώρους. Η Fujitsu General έχει σχεδιάσει συστήματα κατάλληλα για χώρους που αντανακλούν τον ρυθμό της ζωής.



Ποικιλία / γκάμα εσωτερικών μονάδων που ταιριάζουν στα χαρακτηριστικά κάθε δωματίου



Για το σαλόνι και την τραπεζαρία

Σχεδίαση Cool Beauty

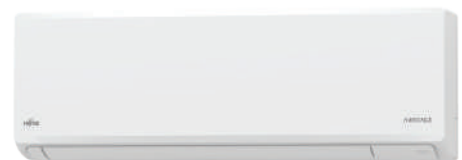
Αυτή η σειρά διαθέτει ειδικό ευρωπαϊκό σχεδιασμό. Η ελαφριά, κομψή και τρισδιάστατη εμφάνιση που επιτυγχάνεται με τις ομαλές καμπύλες είναι όμορφη από κάθε γωνία.



Για μεγάλα δωμάτια

Σειρά Standard και άνεση

Οι βασικές λειτουργίες και ο ισχυρός, άνετος έλεγχος της ροής αέρα, είναι ιδανικά για μεγάλους χώρους.



Για κύρια υπνοδωμάτια ή σαλόνια

Βραβευμένος σχεδιασμός, αθόρυβα μοντέλα, υψηλή απόδοση, χαμηλός θόρυβος με έμφαση στον σχεδιασμό.



Για υπνοδωμάτια ή οικιακά γραφεία

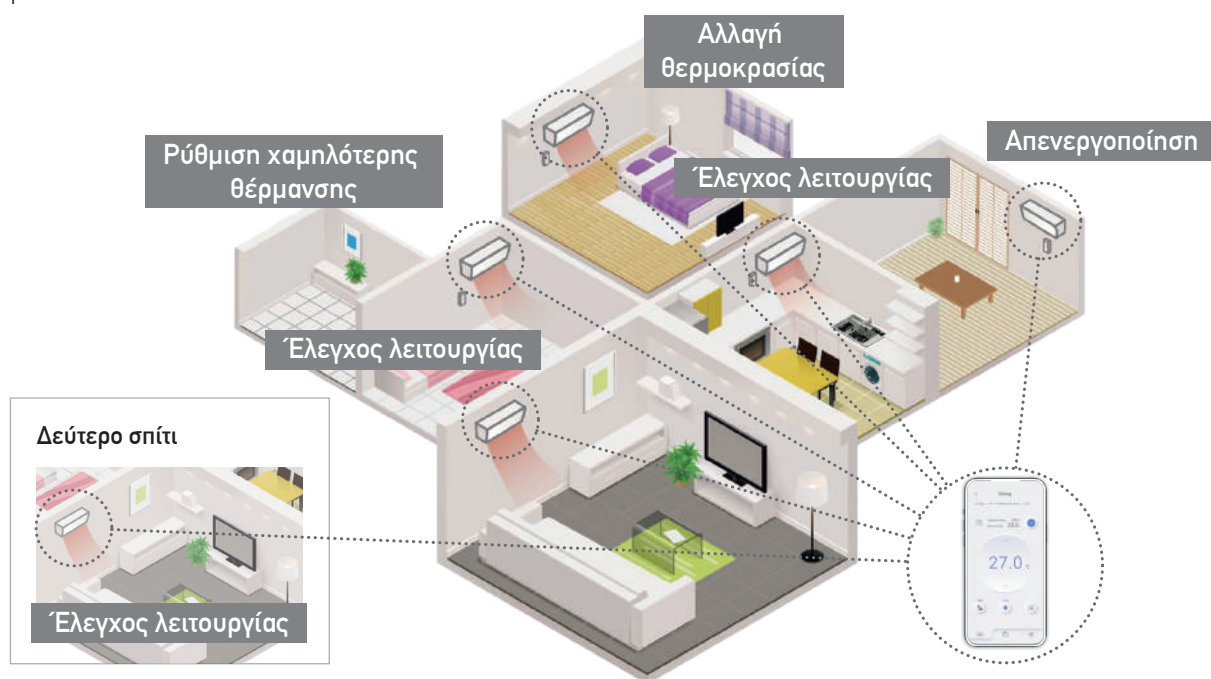
Σειρά ECO (Μικρές διαστάσεις)

Υψηλή απόδοση και συμπαγής σχεδιασμός, κατάλληλος για υπνοδωμάτια, οικιακά γραφεία και άλλους μικρούς χώρους.



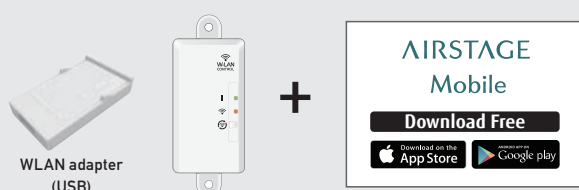
Ξεχάσατε να απενεργοποιήσετε το κλιματιστικό σας; Κανένα πρόβλημα!

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



Λειτουργία με έξυπνο ηχείο






















Η σύνδεση με ένα έξυπνο ηχείο επιτρέπει στο χρήστη να χειρίζεται το κλιματιστικό και να ελέγχει την κατάσταση λειτουργίας του μιλώντας απλώς στο ηχείο.



Με τον προσαρμογέα WLAN και την εφαρμογή AIRSTAGE Mobile, μπορείτε να ελέγχετε το κλιματιστικό σας από οπουδήποτε, οποιαδήποτε στιγμή.



Γκάμα 2024

Τύπος	Εύρος	Refrigerant	Μοντέλο	
Επιτοίχια τοποθέτηση. Ενσωματωμένο Wi-Fi.	Σειρά Designer Υψηλές αποδόσεις & απaráμιλλος σχεδιασμός. Ενσωματωμένο Wi-Fi	 Ψύξη & θέρμανση		
	Σειρά Designer Ενσωματωμένο Wi-Fi & καινοτόμος σχεδιασμός.	 Ψύξη & θέρμανση		
	Standard Range Υψηλή απόδοση & άνεση. Ενσωματωμένο Wi-Fi	 Ψύξη & θέρμανση		
	ECO Range Υψηλές αποδόσεις & αθόρυβη λειτουργία. Ενσωματωμένο Wi-Fi.	 Ψύξη & θέρμανση		
Επιτοίχια τοποθέτηση. Δυνατότητα σύνδεσης με Wi-Fi.	Standard Range Υψηλές αποδόσεις για μεγάλους χώρους. Δυνατότητα σύνδεσης με Wi-Fi.	 Ψύξη & θέρμανση		
	Standard Range Υψηλές αποδόσεις για μεγάλους χώρους. Δυνατότητα σύνδεσης με Wi-Fi.	 Ψύξη & θέρμανση		
	Ecolandia Άνεση για μεγάλους χώρους σε μικρές διαστάσεις.	 Ψύξη & θέρμανση		

KBtu				KBtu			
9	12	14	18	24	30	36	
ASEH09KGTG	ASEH12KGTG	ASEH14KGTG					
ASEG09KETF ASEG09KETF-B	ASEG12KETF ASEG12KETF-B	ASEG14KETF ASEG14KETF-B					
ASEH09KMCG	ASEH12KMCG	ASEH14KMCG					
ASEH09KNCA	ASEH12KNCA						
			ASEG18KMTE	ASEG24KMTE			
					ASEH30KMTB	ASEH36KMTB	
			ASYG053KLCA	ASYG071KLCA			

Δυνατότητες

Υψηλή απόδοση



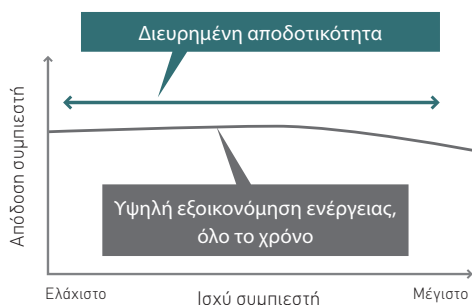
Τεχνολογία All DC Inverter



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)

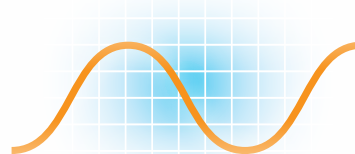
Ο κινητήρας ανεμιστήρα DC παράγει υψηλή ισχύ, μεγάλο εύρος λειτουργίας και υψηλή απόδοση.



Μοτέρ ανεμιστήρα DC

Έλεγχος ημιτονοειδούς κύματος DC inverter

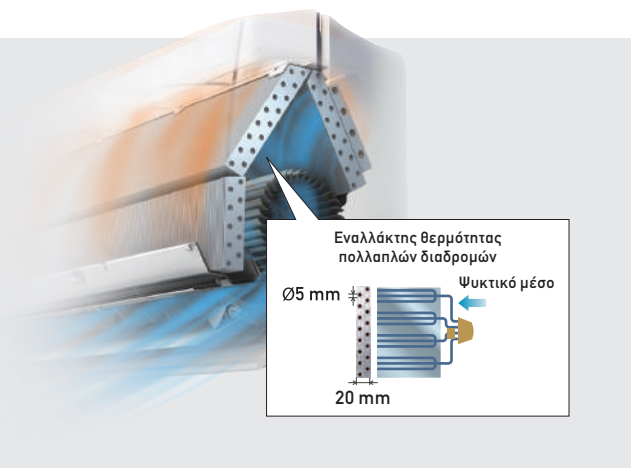
Η υψηλή απόδοση επιτυγχάνεται με τη χρήση DC μετατροπέα ελέγχου του ημιτονοειδούς κύματος.



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.

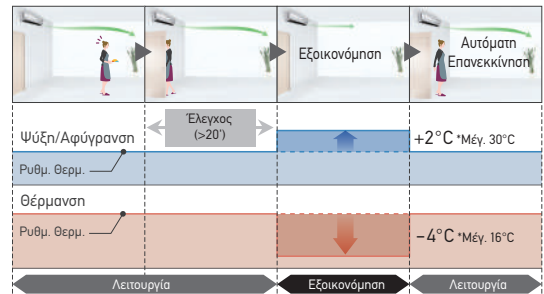


Μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας



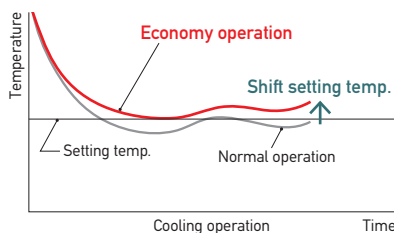
Αισθητήρας ανθρώπινης παρουσίας

Εξασφαλίστε μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας. Ο αισθητήρας ανθρώπινης 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.



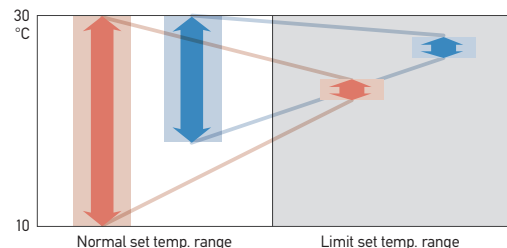
Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας

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.



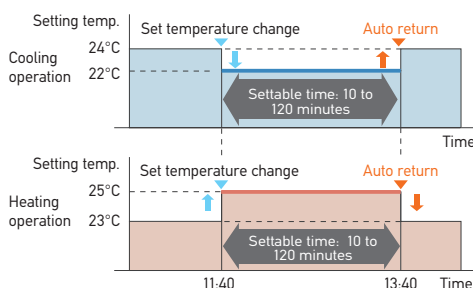
Ρύθμιση ορίων θερμοκρασίας δωματίου

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



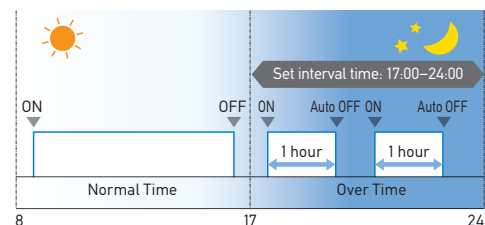
Ορισμός θερμοκρασίας επαναφοράς

- 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.

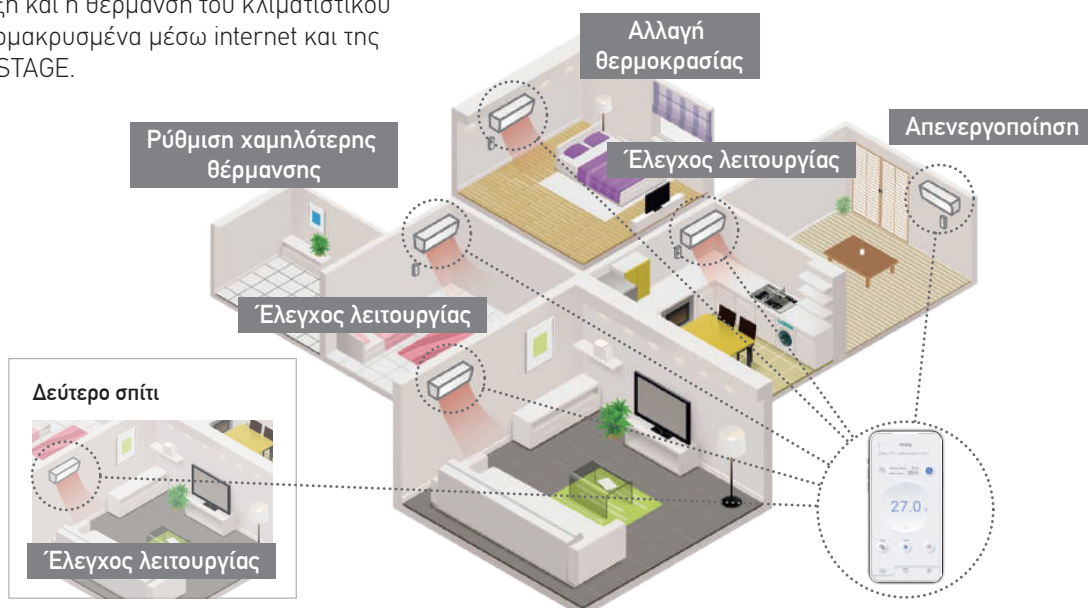


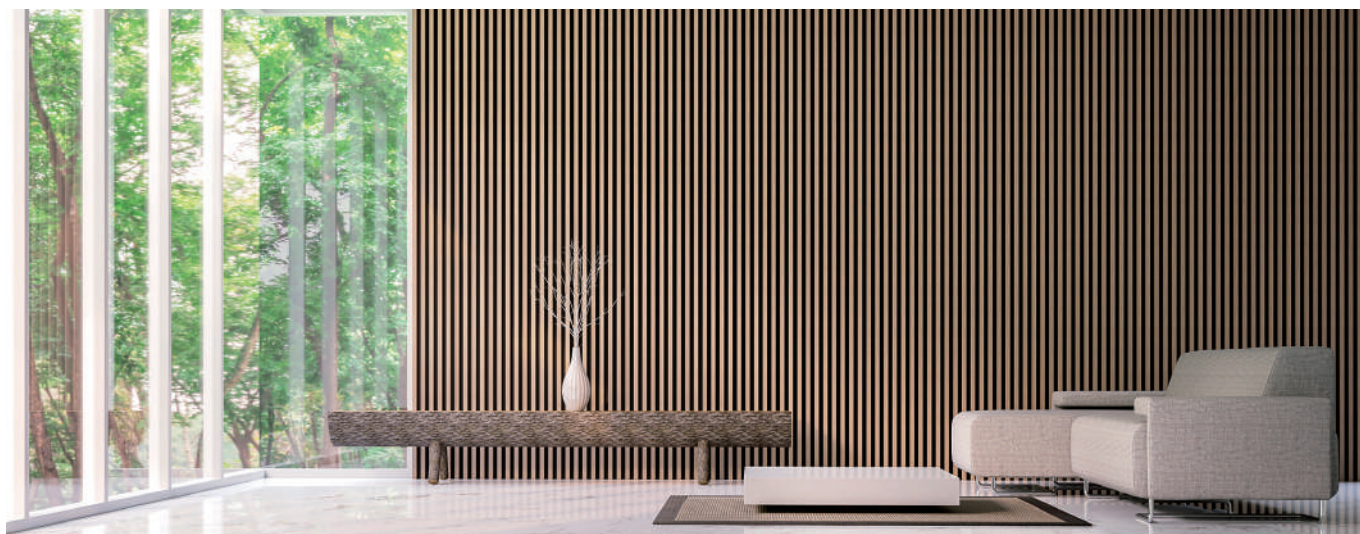
Περισσότερη Άνεση



Ασύρματος έλεγχος AIRSTAGE LAN

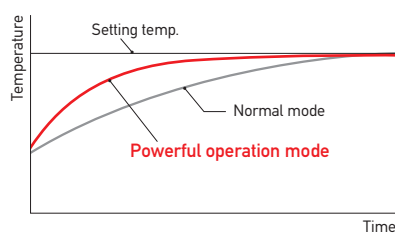
Με τη χρήση της ασύρματης διεπαφής μπορεί να ελέγχεται η ψύξη και η θέρμανση του κλιματιστικού κάθε στιγμή απομακρυσμένα μέσω internet και της εφαρμογής AIRSTAGE.





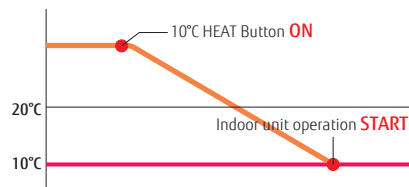
Λειτουργία ισχύος

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».



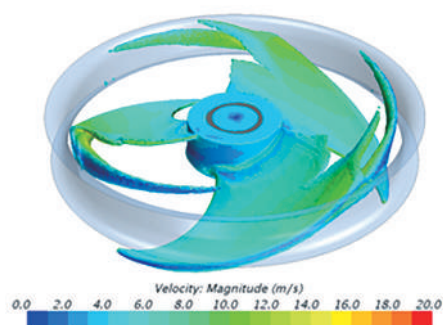
Αθόρυβη Λειτουργία



Τεχνολογία χαμηλής στάθμης θορύβου

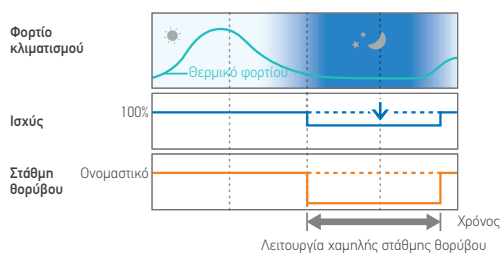
Χαμηλό επίπεδο θορύβου

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.



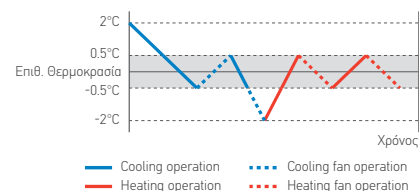
Αθόρυβη λειτουργία εξωτερικής μονάδας

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 εντοπίσει κίνηση, επιστρέφει κανονικά στις ρυθμίσεις λειτουργίας.



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.



Οικονομική λειτουργία
Περιορίζει το μέγιστο ρεύμα λειτουργίας και επιτρέπει εξοικονόμηση ενέργειας.

Άνεση



Λειτουργία χαμηλού θορύβου
Επιλεγόμενη στάθμη θορύβου της εξωτερικής μονάδας.



Αυτόματη διπλή παλινδρόμηση
Επιτρέπει τη συνδυασμένη κίνηση των πτερυγίων προς τις τέσσερις κατευθύνσεις.



Αυτόματη ρύθμιση της ροής του αέρα
Η ροή ρυθμίζεται αυτόματα από τον μικροϋπολογιστή σύμφωνα με τις θερμοκρασιακές ανάγκες του χώρου.



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



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



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



Κινούμενα πάνω/κάτω πτερύγια
Αυτόματη κίνηση των πτερυγίων ελέγχου ροής πάνω/κάτω.

Έλεγχος



Χρονοδιακόπτης αυτόματης παύσης (Auto-off)
Η εσωτερική μονάδα απενεργοποιείται αυτόματα μόλις επιτευχθεί το προκαθορισμένο χρονικό διάστημα λειτουργίας.



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



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



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



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



Ένδειξη φίλτρου
Υπενθυμίζει την ανάγκη καθαρισμού του φίλτρου.

Καθαρός αέρας



Φίλτρο απόσπασης ιόντων μακράς διάρκειας
Στο φίλτρο αυτό αποδομούνται οι οσμές με ιόντα που εκπέμπονται από τα εμποσιμένα κεραμικά σωματίδια, επιτυγχάνοντας εξάλειψη της κακοσμίας.



Πλενόμενη μετώπη
Αφαιρούμενη και πλενόμενη μετώπη.



Φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου
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.



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.

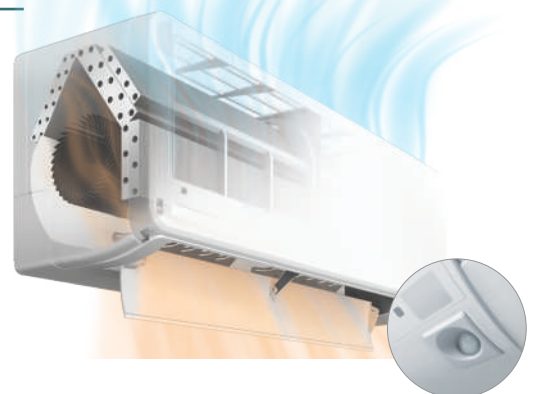


SEER

9.4

SCOP

6.7



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.



19 dB(A)

(07/09/12 models)

Μόνο ψύξη

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

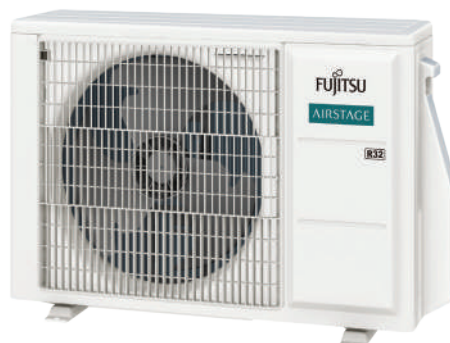


Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASEH09KGTG	ASEH12KGTG	ASEH14KGTG
	Εξωτερική Μονάδα		AOEH09KGC6	AOEH12KGC6	AOEH14KGC6
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz		
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5 (0.9-3.6) - 8.530 (3.071-12.283)	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	0.550/0.600	0.870/0.910	1.220/1.450
EER	Ψύξη	W/W	4.55	3.91	3.44
COP	Θέρμανση		4.67	4.40	3.72
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0
SEER	Ψύξη	W/W	9.40	8.80	8.00
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		5.20/6.60	5.20/6.50	4.60 / 6.70
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	93	135	184
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		646 / 275	673 / 280	1,217 / 439
Αφύγρυνση		l/h	1.3	1.6	1.7
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	dB(A)	38 / 34 / 29 / 19	43/36/30/20
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q		39 / 34 / 31 / 20	44/39/33/24
Ηχητική Ισχύς	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	44/45	50/50	50/50
	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	52/52	56/58	57/59
Παροχή Αέρα	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	58/58	65/66	65/66
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	640 / 1,480	680 / 1,800	750 / 1,800
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	630 / 1,420	750 / 1,690	780 / 1,690
	Εσωτερική	mm	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215	270 x 834 x 215
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290
	Εσωτερική	kg	10	10	10
	Εξωτερική	kg	30	31	32
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)		mm/inch		6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	
Σωλήνας Αποχέτευσης (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 50	
	Θέρμανση		-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

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



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. Με τη βοήθεια στατικού ηλεκτρισμού «εγκλωβίζονται» η λεπτή σκόνη, οι αόρατοι σπόροι μούχλας και οι παθογόνοι μικροοργανισμοί. Κατόπιν αδρανοποιούνται στο εμποτισμένο με πολυφαινόλη φίλτρο, συστατικό που προέρχεται από απόσταγμα μήλων.



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)

Μόνο ψύξη

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

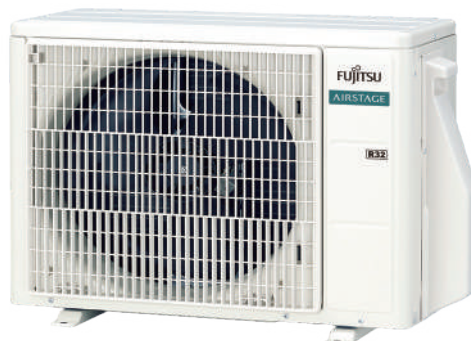


Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASEG09KETF ASEG09KETF-B	ASEG12KETF ASEG12KETF-B	ASEG14KETF ASEG14KETF-B
	Εξωτερική Μονάδα		AOEG09KETA	AOEG12KETA	AOEG14KETA
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++
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	118	163	213
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		819 / 343	795 / 337	1,367 / 525
Αφύγραση		l/h	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)	H/M/L/Q	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
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	700/1.650	700/1.700	770/1.680
	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 (πλευρά τοίχου: 840) x 230		
	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg	11	1	11.5
	Εξωτερική	kg	23	25	31
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρά/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 Αποδέτευσης (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

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



NEO

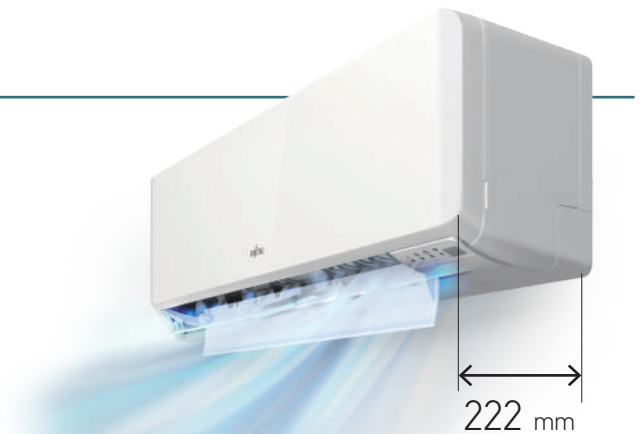
Σειρά Standard - KM

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

SCOP

8.4 5.6

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)

Μόνο ψύξη

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

Φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου

Απόλυτα καθαρή ατμόσφαιρα στον χώρο, χάρη στο φίλτρο με απόσταγμα κατεχίνης μήλου. Με τη βοήθεια στατικού ηλεκτρισμού «εγκλωβίζονται» η λεπτή σκόνη, οι αόρατοι σπόροι μούχλας και οι παθογόνοι μικροοργανισμοί. Κατόπιν αδρανοποιούνται στο εμποτισμένο με πολυφαινόλη φίλτρο, συστατικό που προέρχεται από απόσταγμα μήλων.





Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASEH09KMC6		ASEH12KMC6		ASEH14KMC6	
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟEH09KMC6		ΑΟEH12KMC6		ΑΟEH14KMC6	
Τάση Λειτουργίας					Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz			
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5(0.9-3.2) - 8.530 (3.071-10.577)		3.4(0.9-3.9) - 11.601 (3.071-13.306)		4.2(0.9-4.4) - 14.330 (3.071-15.303)	
	Θέρμανση		2.8(0.9-4.0) - 9.554 (3.071-13.648)		4.0(0.9-5.3) - 13.648 (3.071-18.083)		5.4(0.9-6.0) - 18.425 (3.071-20.472)	
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.650 / 0.620		0.960 / 1.020		1.220 / 1.410	
EER	Ψύξη	W/W	3.85		3.54		3.44	
COP	Θέρμανση		4.52		3.92		3.83	
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5 / 2.4		3.4 / 2.5		4.2 / 4.0	
SEER	Ψύξη	W/W	8.40		7.70		7.10	
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.60 / 5.30		4.60 / 5.40		4.10 / 5.60	
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		6.5 / 9.0	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	104		155		207	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		730 / 317		761 / 337		1.366 / 525	
Αφύγραση		l/h	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)	H/M/L/Q	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		780 / 1,470		820 / 1,580	
	Εσωτερική	mm	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		542 x 799 x 290	
	Εσωτερική	kg	10		10		10	
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική	kg	22		24		31	
	mm/inch	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 έως 16.8		13.8 / 15 έως 16.8		13.8 / 15 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 50		-10 to 50		-10 έως 50	
	Θέρμανση	°CDB	-15 έως 24		-15 to 24		-15 έως 24	
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)		R32 (675)		R32 (675)	
	Περιεχόμενο	kg (CO2eq-T)	0.60 (0.405)		0.70 (0.473)		0.85 (0.574)	

Προαιρετικά Εξαρτήματα

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.

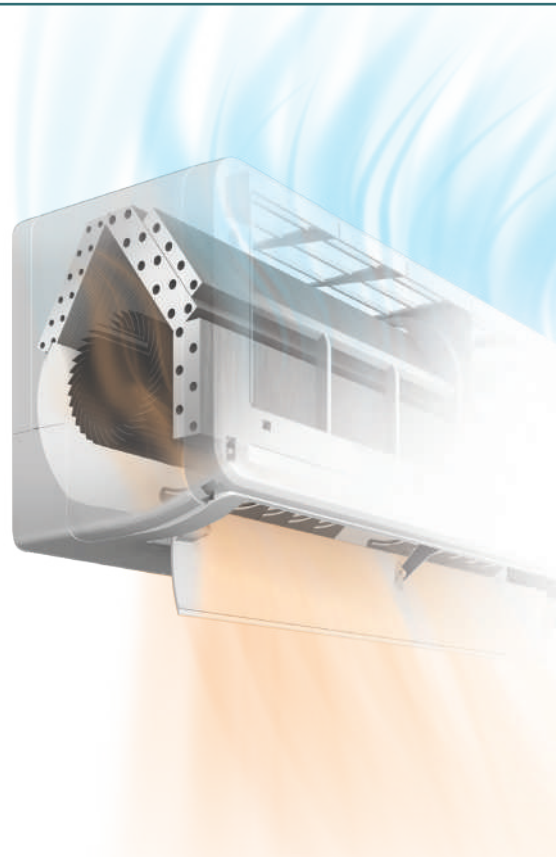


SEER

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.

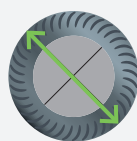


Τμήμα μεγάλης πυκνότητας με σωληνώσεις γ 5mm

Τμήμα μεγάλης επιφάνειας με σωληνώσεις γ 7mm

Πτερωτή μεγάλης διαμέτρου γ 107

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



γ 107

Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος (Προαιρετικό)

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		ΑΕΓ18ΚΜΤΕ		ΑΕΓ24ΚΜΤΕ	
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΕΓ18ΚΜΤΑ		ΑΟΕΓ24ΚΜΤΑ	
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)		8.00(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++	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		A++ / A+++		A+/A+++	
Ρεύμα Λειτουργίας	Ψύξη/Θέρμανση	A	9.5/13.5		13.5/16.0	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	234		340	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		1.460 / 573		2.362 / 834	
Αφύγραση		l/h	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	
	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	980/2.350		1.170/3.240	
Παροχή Αέρα	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	12.5		12.5	
	Εξωτερική	kg	36		42	
Διάμετρος Σωληνών (Υγρό/Αέριο)		mm/inch	6.35/12.70 (1/4" - 1/2")		6.35/12.70 (1/4" - 1/2")	
Σωλήνας Αποκέντρωσης (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)		1.32 (0.891)	

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



Σειρά Standard - KM

Ιδανική λύση για χώρους
μεγάλων απαιτήσεων



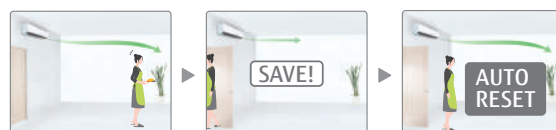
Μικρή και πιο ελαφριά εξωτερική μονάδα

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. Με τη βοήθεια στατικού ηλεκτρισμού «εγκλωβίζονται» η λεπτή σκόνη, οι αόρατοι σπόροι μούχλας και οι παθογόνοι μικροοργανισμοί. Κατόπιν αδρανοποιούνται στο εμποτισμένο με πολυφαινόλη φίλτρο, συστατικό που προέρχεται από απόσταγμα μήλων.



Έξυπνος απομακρυσμένος έλεγχος

(Προαιρετικό)

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		ASEH30KMTB		ASEH36KMTB	
	Εξωτερική Μονάδα		AOEH30KMTB		AOEH36KMTB	
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	
COP	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	8.0/6.5		9.4/7.1	
	Ψύξη		6.68		6.10	
SEER	Θέρμανση (Μέση/Θερμιά)	W/W	4.50 / 5.70		4.50 / 5.70	
	Ψύξη		A++		A++	
Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης	Θέρμανση (Μέση)		A+ / A+++		A+ / A+++	
	Ψύξη/Θέρμανση	A	21.0/21.0		21.5/21.5	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη	kWh/a	419		534	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμιά)		1.994 / 857		2.189 / 919	
Αφύγραση		l/h	2.6		3.8	
	Εσωτ. (Ψύξη)		H/M/L/Q	50/44/40/33		50/44/40/33
Ηχητική Πίεση	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)	m³/h	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	mm	340 x 1,150 x 280		340 x 1,150 x 280	
	Εξωτερική	mm	788 x 940 x 320		788 x 940 x 320	
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg	18.5		18.5	
	Εξωτερική	kg	52.0		52.0	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)			mm/inch		9.52/15.88 (3/8" - 5/8")	
Σωλήνας Αποδέτευσης (εσωτ./εξωτ.)			mm		13.8/15.8 ~ 16.7	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)			m		50(30)	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			m		30	
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-15 ~ 46		-15 ~ 46	
	Θέρμανση		-15 ~ 24		-15 ~ 24	
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32(675)		R32(675)	
	Περιεχόμενο		kg (CO2eq-T)		1.90(1.283)	

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



NEO

Σειρά Eco-KN

Υψηλές αποδόσεις,
αθόρυβη λειτουργία &
αντιδιαβρωτική επίστρωση
(blue fin)

ALL
DC

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.



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

7.4

SCOP

5.9

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.



20 dB(A)

Μόνο ψύξη

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.

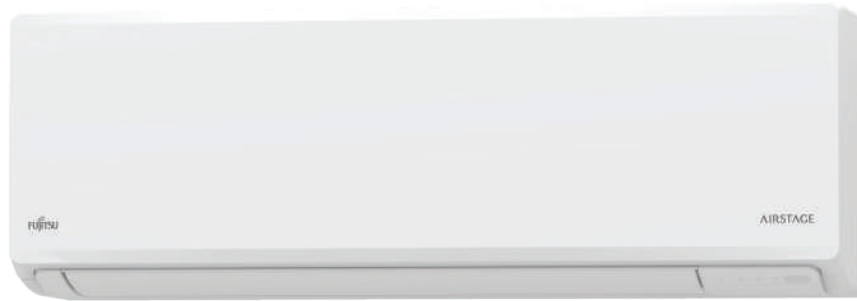
AIRSTAGE
Mobile

Υψηλή απόδοση ακόμα και σε υψηλές θερμοκρασίες εξωτερικού περιβάλλοντος

Ακόμα και σε περιοχές με υψηλές εξωτερικές θερμοκρασίες (θερμοκρασία εισροής της εξωτερικής μονάδας: Μέγ. 50°C), παραμένει άνετο λόγω της ικανότητάς του να ψύχει αποτελεσματικά τον εσωτερικό χώρο.

Εύρος Λειτουργίας

MAX 50 °C
(Λειτουργία ψύξης)



Χαρακτηριστικά

Τύπος	Εσωτερική Μονάδα		ASEH09KNCA	ASEH12KNCA
	Εξωτερική Μονάδα		AOEH09KNCA	AOEH12KNCA
Τάση Λειτουργίας			Μονοφασικό, ~230 V, 50 Hz	
Απόδοση	Ψύξη	kW - BTU/hr	2.5(0.9-3.1) - 8530 (3.071-10.918)	3.4(0.9-3.8) - 11.601 (3.071-12.965)
	Θέρμανση		2.8(0.9-4.0) - 9554 (3.071-13.648)	3.8(0.9-6.0) - 12966 (3.071-16.378)
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	0.74/0.70	1.05/1.02
EER	Ψύξη	W/W	3.38	3.24
COP	Θέρμανση		4.00	3.73
Pdesign	Ψύξη/Θέρμανση (-10°C)	kW	2.5 / 2.4	3.4 / 2.5
SEER	Ψύξη	W/W	7.40	7.00
SCOP	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		4.40 / 5.90	4.40 / 5.80
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	118	170
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		763 / 308	795 / 313
Αφύγρυνση		l/h	1.0	1.4
Ηχητική Πίεση	Εσωτ. (Ψύξη)	H/M/L/Q	38 / 35 / 29 / 20	40 / 36 / 32 / 20
	Εσωτ. (Θέρμανση)	H/M/L/Q	38 / 33 / 30 / 22	39 / 35 / 31 / 22
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	44 / 45	49 / 49
Ηχητική Ιαχύς	Εσωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	53 / 52	55 / 53
	Εξωτ. (Ψύξη/Θέρμανση)	Υψηλή	56 / 56	60 / 61
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Ψύξη)	Υψηλή	580 / 1.430	600 / 1.460
	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	580 / 1.390	600 / 1.360
Καθαρές Διαστάσεις Υ x Μ x Β	Εσωτερική	mm	270 x 784 x 222	270 x 784 x 222
	Εξωτερική	mm	541 x 663 x 290	541 x 663 x 290
Καθαρό Βάρος	Εσωτερική	kg	9	9
	Εξωτερική	kg	22	24
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)		mm/inch	6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)
Σωλήνας Αποκέντρωσης (εσωτ./εξωτ.)		mm	13.8 / 15 έως 16.8	13.8 / 15 έως 16.8
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)		m	20 (15)	20 (15)
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			15	15
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	°CDB	-10 έως 50	-10 έως 50
	Θέρμανση		-15 έως 24	-15 έως 24
Ψυκτικό Μέσο	Μέσο (Δυναμικό Θέρμανσης Πλανήτη - GWP)		R32 (675)	R32 (675)
	Περιεχόμενο		kg (CO2eq-T)	0.57 (0.385)

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5



Σειρά Ecolandia

Άνεση για μεγάλους χώρους



ALL DC



Μειωμένο πλάτος και μικρές διαστάσεις

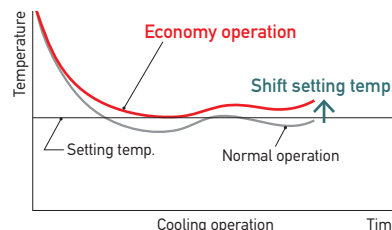
Ο λεπτός και κομψός σχεδιασμός της εσωτερικής μονάδας, καθιστά την τοποθέτηση του κλιματιστικού εφικτή και εύκολη ακόμα και σε δωμάτια με περιορισμό χώρου. Οι μικρές διαστάσεις επιτυγχάνονται χάρη στο σχεδιασμό του εναλλάκτη θερμότητας υψηλής πυκνότητας πολλαπλών διαδρομών και ενός ανεμιστήρα υψηλής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

← Πλάτος 79 cm →



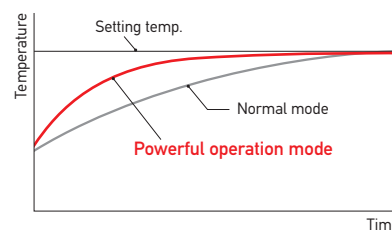
Οικονομική λειτουργία

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

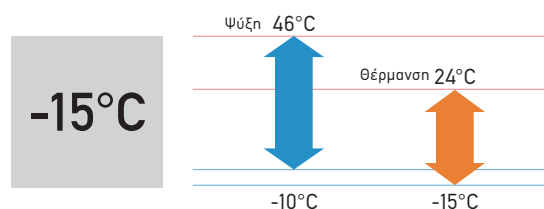
Στη λειτουργία υψηλής ισχύος, ο συμπιεστής λειτουργεί στη μέγιστη ταχύτητα για 20 λεπτά, ώστε να εξασφαλίζεται ισχυρή παροχή αέρα. Ψύχει ή θερμαίνει γρήγορα τον χώρο στην επιθυμητή θερμοκρασία παρέχοντας υψηλά επίπεδα άνεσης.

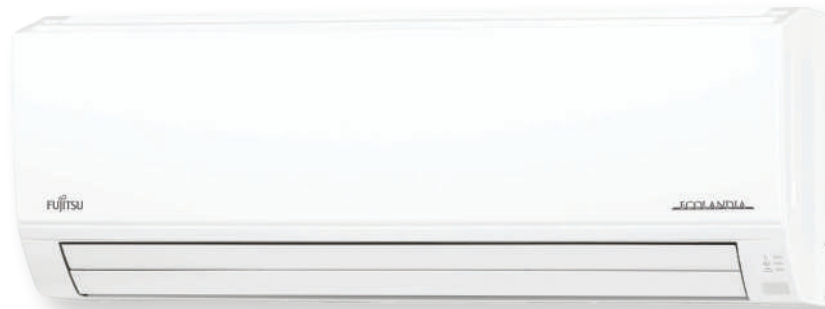


Χρονοδιακόπτης ON - OFF

Δυνατότητα προγραμματισμού χρονικών παραθύρων ON/OFF & OFF/OFF 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		ASYG053KLCA		ASYG071KLCA	
	Εξωτερική Μονάδα		ΑΟΥG053KLCA		ΑΟΥG071KLCA	
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(0.6-7.6) - 21.496 (2.047-25.931)		8.0(0.9-9.0) - 27.296 (3.071-30.708)	
Κατανάλωση	Ψύξη/Θέρμανση	kW	1.685/1.80		2.42/2.225	
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		13.5/17.5	
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Ψύξη		kWh/a		253	
	Θέρμανση (Μέση/Θερμή)		1563 / 556		2485 / 832	
Αφύγραση			l/h		1.9	
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	865/1.830		1,040/2,885	
Παροχή Αέρα	Εσωτ. / Εξωτ. (Θέρμανση)	Υψηλή	995/2,265		1,040/3,030	
	Εσωτερική		mm		293 x 790 x 249	
Καθαρές Διαστάσεις Y x M x B	Εξωτερική		mm		542 x 799 x 290	
	Εσωτερική		kg		9.5	
Καθαρό Βάρος	Εξωτερική		kg		33	
			mm/inch		6.35/9.52 (1/4" - 3/8")	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)			mm		13.8/15.8 έως 16.7	
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)			m		25 (15)	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (αφόρτιστο)			m		20	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά			°CDB		-10 έως 46	
Θερμοκρασιακό Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη		-10 έως 24		-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)		0.85 (0.574)	

Προαιρετικά Εξαρτήματα

Φίλτρο ιόντων αργύρου: UTR-FA16-5





Τύπος Μονάδας	Series	ECO KN Series
	Εσωτ/Εξωτ.	Άνεση & εξοικονόμηση σε compact μέγεθος ASEH09KNCA / AOEH09KNCA
Βασικά Χαρακτηριστικά		
Εύρος ψυκτικής απόδοσης	Btu/h	3.071-10.918
Εύρος θερμικής απόδοσης	Btu/h	3.071-13.648
Ενεργειακή κλάση Ψύξη		A++
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SEER	7.40
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	118
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης	MZ	A+
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP	4,4
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	763
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης	ΘΖ	A+++
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP	5,9
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	308
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Ψ	dB(A)	38 / 35 / 29 / 20
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Θ	dB(A)	38 / 33 / 30 / 22
Επίπεδο θορύβου Εξωτ. Μονάδας Ψ/Θ	dB(A)	44 / 45
Παροχή Αέρα (Υψηλό Επίπεδο) Εσωτερική μονάδα Ψ/Θ	m3/h	580/580
Συνδεσιμότητα	WiFi	Standard
Εσωτερική μονάδα (Υ x Π x Β)	cm	270 x 784 x 222
Εξωτερική μονάδα (Υ x Π x Β)	cm	541 x 663 x 290
Βάρος Εσωτερικής Μονάδας	kg	9
Βάρος Εξωτερικής Μονάδας	kg	22
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	[mm (in.)]	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)	[mm (in.)]	13.8 / 15 to 16.8
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (Προ-γεμισμένο)	m	20 (15)
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	15
Εύρος Θερμοκρασίας Ψύξη	°C	-10 ~ 50
Εύρος Θερμοκρασίας Θέρμανση	°C	-15 ~ 24
Λειτουργίες Εξοικονόμησης Ενέργειας		
Αισθητήρας Ανθρώπινης Παρουσίας: Όταν δεν εντοπίζει παρουσία το κλιματιστικό σου μπαίνει σε λειτουργία χαμηλής ισχύος. Όταν ανιχνεύσει ανθρώπινη παρουσία επαναφέρει τη μονάδα στην επιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας.	Occupancy sensor	
Eco Mode Λειτουργία	Economy	Διαθέτει
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του συγκεκριμένες ώρες της ημέρας	Program timer	Διαθέτει
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του ανάλογα με τις ανάγκες διαφορετικών ημερών της εβδομάδας	Weekly timer	
Ένας μικρο-υπολογιστής σταδιακά αλλάζει την θερμοκρασία δωματίου για έναν άνετο ύπνο	Sleep timer	Διαθέτει
Χρηστικές Λειτουργίες		
Χαμηλό Επίπεδο θορύβου Εξωτερικής μονάδας	Low Noise	Διαθέτει
Λειτουργία Μέγιστης Ισχύος για γρήγορη Ψύξη/Θέρμανση	Powerful	Διαθέτει
Λειτουργία θέρμανσης 10°C: ώστε να μην πέφτει η θερμοκρασία δωματίου ποτέ κάτω από τους 10°C	10°C Heat	
Αυτόματη Εναλλαγή Θέρμανσης - Ψύξης σύμφωνα με προκαθορισμένες συνθήκες από το χειριστήριο και την τρέχουσα θερμοκρασία δωματίου	Auto Change Over	Διαθέτει
Αυτόματη κίνηση περσίδας πάνω/κάτω	Up/Down	Διαθέτει
Αυτόματη ρύθμιση ροής αέρα	Adjust	Διαθέτει
Αυτόματη επαναφορά σε προεπιλεγμένη λειτουργία έπειτα από προσωρινή διακοπή ρεύματος	Restart	Διαθέτει
Καθαρισμός Αέρα		
Ένδειξη Αλλαγής Φίλτρου	Filter sign	Διαθέτει
Φίλτρο Ιόντων	Ion deodorization	
Φίλτρο Μήλου Κατεχίνης	Apple-Catechin	
Φίλτρο	Πλενόμενο	Διαθέτει



KM Series	KE Series	KG Series
Εξαιρετική απόδοση & εξοικονόμηση ενέργειας	Υψηλή αισθητική & απόδοση	Μέγιστη ενεργειακή απόδοση & κομψή σχεδίαση
ASEH09KMCG / ΑΟΕΗ09KMCG	ASYG09KETF ASYG09KETF-B / ΑΟΥG09KETA	ASEH09KGTG / ΑΟΕΗ09KGCG
3.071-10.577	3.071 - 10.918	3.071-12.283
3.071-13.648	3.071 - 13.648	3.071-18.425
A++	A++	A+++
8.40	7,4	9,4
104	118	93
A++	A+	A+++
4,6	4,1	5,2
730	819	646
A+++	A+++	A+++
5,3	5,3	6,6
317	343	275
40 / 34 / 29 / 20	40/34/29/20	38 / 34 / 29 / 19
42 / 36 / 31 / 22	42/36/31/22	39 / 34 / 31 / 20
46/46	46/46	44 / 45
700/750	700/750	640/630
Standard	Standard	Standard
270 x 834 x 222	295 x 950 (840 πλευρά τοίχου) x 230	270 x 834 x 215
541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
10,0	11,0	10,0
22,0	23,0	30,0
6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)
13.8 / 15 to 16.8	13.8 / 15 to 16.8	13.8 / 15 to 16.8
20 (15)	20 (15)	20 (15)
15	15	15
-10 ~ 50	-10 ~ 46	-10 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
		Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει



Τύπος Μονάδας	Series	KN Series
	Εσωτ/Εξωτ.	Άνεση & εξοικονόμηση σε compact μέγεθος ASEH12KNCA / AOEH12KNCA
Βασικά Χαρακτηριστικά		
Εύρος ψυκτικής απόδοσης	Btu/h	3.071-12.965
Εύρος θερμικής απόδοσης	Btu/h	3.071-16.378
Ενεργειακή κλάση Ψύξη		A++
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SEER	7.0
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	170
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης	MZ	A++
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP	4.4
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	795
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης	θZ	A+++
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP	5.8
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	313
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Ψ	dB(A)	40 / 36 / 32 / 20
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Θ	dB(A)	39 / 35 / 31 / 22
Επίπεδο θορύβου Εξωτ. Μονάδας Ψ/Θ	dB(A)	49 / 49
Παροχή Αέρα (Υψηλό Επίπεδο) Εσωτερική μονάδα Ψ/Θ	m3/h	600/600
Συνδεσιμότητα	WiFi	Standard
Εσωτερική μονάδα (Υ x Π x Β)	cm	270 x 784 x 222
Εξωτερική μονάδα (Υ x Π x Β)	cm	541 x 663 x 290
Βάρος Εσωτερικής Μονάδας	kg	9
Βάρος Εξωτερικής Μονάδας	kg	24.0
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	[mm (in.)]	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)	[mm (in.)]	13.8 / 15 to 16.8
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (Προ-γεμισμένο)	m	20 (15)
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	15
Εύρος Θερμοκρασίας Ψύξη	°C	-10 ~ 50
Εύρος Θερμοκρασίας Θέρμανση	°C	-15 ~ 24
Λειτουργίες Εξοικονόμησης Ενέργειας		
Αισθητήρας Ανθρώπινης Παρουσίας: Όταν δεν εντοπίζει παρουσία το κλιματιστικό σου μπαίνει σε λειτουργία χαμηλής ισχύος. Όταν ανιχνεύσει ανθρώπινη παρουσία επαναφέρει τη μονάδα στην επιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας.	Occupancy sensor	
Eco Mode Λειτουργία	Economy	Διαθέτει
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του συγκεκριμένες ώρες της ημέρας	Program timer	Διαθέτει
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του ανάλογα με τις ανάγκες διαφορετικών ημερών της εβδομάδας	Weekly timer	
Ένας μικρο-υπολογιστής σταδιακά αλλάζει την θερμοκρασία δωματίου για έναν άνετο ύπνο	Sleep timer	Διαθέτει
Χρηστικές Λειτουργίες		
Χαμηλό Επίπεδο θορύβου Εξωτερικής μονάδας	Low Noise	Διαθέτει
Λειτουργία Μέγιστης Ισχύος για γρήγορη Ψύξη/Θέρμανση	Powerful	Διαθέτει
Λειτουργία θέρμανσης 10°C: ώστε να μην πέφτει η θερμοκρασία δωματίου ποτέ κάτω από τους 10°C	10°C Heat	
Αυτόματη Εναλλαγή Θέρμανσης - Ψύξης σύμφωνα με προκαθορισμένες συνθήκες από το χειριστήριο και την τρέχουσα θερμοκρασία δωματίου	Auto Change Over	Διαθέτει
Αυτόματη κίνηση περσίδας πάνω/κάτω	Up/Down	Διαθέτει
Αυτόματη ρύθμιση ροής αέρα	Adjust	Διαθέτει
Αυτόματη επαναφορά σε προεπιλεγμένη λειτουργία έπειτα από προσωρινή διακοπή ρεύματος	Restart	Διαθέτει
Καθαρισμός Αέρα		
Ένδειξη Αλλαγής Φίλτρων	Filter sign	Διαθέτει
Φίλτρο Ιόντων	Ion deodorization	
Φίλτρο Μήλου Κατεχίνης	Apple-Catechin	
Φίλτρο	Πλενόμενο	Διαθέτει

**KM Series**

Εξαιρετική απόδοση & εξοικονόμηση ενέργειας

ASEH12KMCG / AOEH12KMCG**KE Series**

Υψηλή αισθητική & απόδοση

ASYG12KETF ASYG12KETF-B / A0YG12KETA**KG Series**

Μέγιστη ενεργειακή απόδοση & κομψή σχεδίαση

ASEH12KGTG / AOEH12KCGG

3.071-13.306	3.071 - 13.307	3.071-13.989
3.071-18.083	3.071 - 18.084	3.071-20.813
A++	A++	A+++
7,7	7,3	8,8
155	163	135
A++	A+	A+++
4,6	4,4	5,2
761	795	673
A+++	A+++	A+++
5,4	5,4	6,5
337	337	280
40 / 35 / 30 / 20	40/35/30/20	40 / 35 / 30 / 19
42 / 38 / 33 / 22	42/38/33/22	42 / 38 / 33 / 21
50/50	50/50	50/50
700/780	700/770	680/750
Standard	Standard	Standard
270 x 834 x 222	295 x 950 (840 πλευρά τοίχου) x 230	270 x 834 x 215
541 x 663 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
10,0	11,0	10,0
24,0	25,0	31,0
6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)
13.8 / 15 to 16.8	13.8 / 15 to 16.8	13.8 / 15 to 16.8
20 (15)	20 (15)	20 (15)
15	15	15
-10 ~ 50	-10 ~ 46	-10 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
		Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει

	Series
Τύπος Μονάδας	Εσωτ/Εξωτ.
Βασικά Χαρακτηριστικά	
Εύρος ψυκτικής απόδοσης	Btu/h
Εύρος θερμικής απόδοσης	Btu/h
Ενεργειακή κλάση Ψύξη	
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SEER
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An
Ενεργειακή κλάση θέρμανσης	MZ
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An
Ενεργειακή κλάση θέρμανσης	θΖ
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Ψ	dB(A)
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας θ	dB(A)
Επίπεδο θορύβου Εξωτ. Μονάδας Ψ/θ	dB(A)
Παροχή Αέρα (Υψηλό Επίπεδο) Εσωτερική μονάδα Ψ/θ	m ³ /h
Συνδεσιμότητα	WiFi
Εσωτερική μονάδα (Υ x Π x Β)	cm
Εξωτερική μονάδα (Υ x Π x Β)	cm
Βάρος Εσωτερικής Μονάδας	kg
Βάρος Εξωτερικής Μονάδας	kg
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	[mm (in.)]
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)	[mm (in.)]
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (Προ-γεμισμένο)	m
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m
Εύρος θερμοκρασίας Ψύξη	°C
Εύρος θερμοκρασίας θέρμανση	°C
Λειτουργίες Εξοικονόμησης Ενέργειας	
Αισθητήρας Ανθρώπινης Παρουσίας: Όταν δεν εντοπίζει παρουσία το κλιματιστικό σου μπαίνει σε λειτουργία χαμηλής ισχύος. Όταν ανιχνεύσει ανθρώπινη παρουσία επαναφέρει τη μονάδα στην επιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας.	Occupancy sensor
Eco Mode Λειτουργία	Economy
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του συγκεκριμένες ώρες της ημέρας	Program timer
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του ανάλογα με τις ανάγκες διαφορετικών ημερών της εβδομάδας	Weekly timer
Ένας μικρο-υπολογιστής σταδιακά αλλάζει την θερμοκρασία δωματίου για έναν άνετο ύπνο	Sleep timer
Χρηστικές Λειτουργίες	
Χαμηλό Επίπεδο θορύβου Εξωτερικής μονάδας	Low Noise
Λειτουργία Μέγιστης Ισχύος για γρήγορη Ψύξη/θέρμανση	Powerful
Λειτουργία θέρμανσης 10°C: ώστε να μην πέφτει η θερμοκρασία δωματίου ποτέ κάτω από τους 10°C	10°C Heat
Αυτόματη Εναλλαγή θέρμανσης - Ψύξης σύμφωνα με προκαθορισμένες συνθήκες από το χειριστήριο και την τρέχουσα θερμοκρασία δωματίου	Auto Change Over
Αυτόματη κίνηση περσίδας πάνω/κάτω	Up/Down
Αυτόματη ρύθμιση ροής αέρα	Adjust
Αυτόματη επαναφορά σε προεπιλεγμένη λειτουργία έπειτα από προσωρινή διακοπή ρεύματος	Restart
Καθαρισμός Αέρα	
Ένδειξη Αλλαγής Φίλτρων	Filter sign
Φίλτρο Ιόντων	Ion deodorization
Φίλτρο Μήλου Κατεχίνης	Apple-Catechin
Φίλτρο	Πλενόμενο



KM Series

Εξαιρετική απόδοση & εξοικονόμηση ενέργειας

ASEH14KMCG/AOEH14KMCG

KE Series

Υψηλή αισθητική & απόδοση

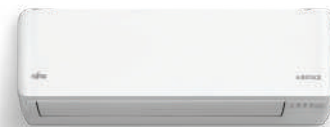
ASYG14KETF ASYG14KETF-B/AOYG14KETA

KG Series

Μέγιστη ενεργειακή απόδοση & κομψή σχεδίαση

ASYG14KGTG/AOYG14KGCB

3.071-15.303	3.071 - 15.013	3.071-15.354
3.071-20.472	3.071 - 20.472	3.071 - 21.837
A++	A++	A++
7,1	6,9	8
207	213	184
A++	A+	A+++
4,1	4,1	4,6
1.366	1.366	1.217
A+++	A+++	A+++
5,6	5,6	6,7
525	525	439
43 / 36 / 30 / 20	43/36/30/20	43 / 36 / 30 / 20
44 / 39 / 33 / 24	44/39/33/24	44 / 39 / 33 / 24
50/50	50/50	50/50
770/820	770/800	750/780
Standard	Standard	Standard
270 x 834 x 222	295 x 950 (840 πλευρά τοίχου) x 230	270 x 834 x 215
542 x 799 x 290	541 x 663 x 290	542 x 799 x 290
10,0	11,5	10,0
31,0	31,0	32,0
6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)
13.8 / 15 to 16.8	13.8 / 15 to 16.8	13.8 / 15 to 16.8
20 (15)	20 (15)	20 (15)
15	15	15
-10 ~ 50	-10 ~ 46	-10 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
		Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει



Series	Ecolandia		KM Series	
	Άνεση & εξοικονόμηση σε compact μέγεθος		Εξαιρετική απόδοση & εξοικονόμηση ενέργειας	
Τύπος Μονάδας	Εσωτ./Εξωτ.	ASYG053KLCA/AOYG053KLCA	ASYG18KMTE/AOYG18KMTA	
Βασικά Χαρακτηριστικά				
Εύρος ψυκτικής απόδοσης	Btu/h	3.071 - 18.766	3.071 - 20.472	
Εύρος θερμικής απόδοσης	Btu/h	2.047 - 25.931	3.071 - 29.684	
Ενεργειακή κλάση Ψύξη		A++	A++	
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SEER	7,2	7,8	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	253	234	
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης		A+	A++	
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP	4,3	4,6	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	1563	1460	
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης		A+++	A+++	
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP	6,3	6,4	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	556	573	
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Ψ	dB(A)	47/44/40/35	45/40/35/29	
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Θ	dB(A)	50/45/41/37	46/40/35/29	
Επίπεδο θορύβου Εξωτ. Μονάδας Ψ/Θ	dB(A)	50/56	50/50	
Παροχή Αέρα (Υψηλό Επίπεδο) Εσωτερική μονάδα Ψ/Θ	m ³ /h	865/995	980/1020	
Συνδεσιμότητα	WiFi		Ready	
Εσωτερική μονάδα (Y x Π x Β)	cm	29,3 x 79,0 x 24,9	28,0 x 98,0 x 24,0	
Εξωτερική μονάδα (Y x Π x Β)	cm	63,2 x 79,9 x 29,0	71,6 x 82,0 x 31,5	
Βάρος Εσωτερικής Μονάδας	kg	9,5	12,5	
Βάρος Εξωτερικής Μονάδας	kg	33	36	
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	[mm (in.)]	6.35 (1/4) / 9.52 (3/8)	6.35 (1/4) / 12.70 (1/2)	
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)	[mm (in.)]	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7	
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (Προ-γεμισμένο)	m	25 (15)	25 (15)	
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	20	20	
Εύρος θερμοκρασίας Ψύξη	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	
Εύρος θερμοκρασίας Θέρμανση	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	
Λειτουργίες Εξοικονόμησης Ενέργειας				
Αισθητήρας Ανθρώπινης Παρουσίας: Όταν δεν εντοπίζει παρουσία το κλιματιστικό σου μπαίνει σε λειτουργία χαμηλής ισχύος. Όταν ανιχνεύσει ανθρώπινη παρουσία επαναφέρει τη μονάδα στην επιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας.	Occupancy sensor			
Eco Mode Λειτουργία	Economy	Διαθέτει	Διαθέτει	
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του συγκεκριμένες ώρες της ημέρας	Program timer	Διαθέτει	Διαθέτει	
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του ανάλογα με τις ανάγκες διαφορετικών ημερών της εβδομάδας	Weekly timer		Διαθέτει	
Ένας μικρο-υπολογιστής σταδιακά αλλάζει την θερμοκρασία δωματίου για έναν άνετο ύπνο	Sleep timer	Διαθέτει	Διαθέτει	
Χρηστικές Λειτουργίες				
Χαμηλό Επίπεδο θορύβου Εξωτερικής μονάδας	Low Noise		Διαθέτει	
Λειτουργία Μέγιστης Ισχύος για γρήγορη Ψύξη/Θέρμανση	Powerful	Διαθέτει	Διαθέτει	
Λειτουργία θέρμανσης 10°C: ώστε να μην πέφτει η θερμοκρασία δωματίου ποτέ κάτω από τους 10°C	10°C Heat		Διαθέτει	
Αυτόματη Εναλλαγή Θέρμανσης - Ψύξης σύμφωνα με προκαθορισμένες συνθήκες από το χειριστήριο και την τρέχουσα θερμοκρασία δωματίου	Auto Change Over	Διαθέτει	Διαθέτει	
Αυτόματη κίνηση περσίδας πάνω/κάτω	Up/Down	Διαθέτει	Διαθέτει	
Αυτόματη κίνηση περσίδας αριστερά/δεξιά	4 Way		Διαθέτει	
Αυτόματη ρύθμιση ροής αέρα	Adjust	Διαθέτει	Διαθέτει	
Αυτόματη επαναφορά σε προεπιλεγμένη λειτουργία έπειτα από προσωρινή διακοπή ρεύματος	Restart	Διαθέτει	Διαθέτει	
Καθαρισμός Αέρα				
Ένδειξη Αλλαγής Φίλτρων	Filter sign	Διαθέτει	Διαθέτει	
Φίλτρο Ιόντων	Ion deodorization		Διαθέτει	
Φίλτρο Μήλου Κατεχίνης	Apple-Catechin		Διαθέτει	
Φίλτρο	Πλενόμενο	Διαθέτει	Διαθέτει	



Series	Ecolandia		KM Series	
	Άνεση & εξοικονόμηση σε compact μέγεθος		Εξαιρετική απόδοση & εξοικονόμηση ενέργειας	
Τύπος Μονάδας	Εσωτ./Εξωτ.	ASYG071KLCA/AOYG071KLCA	ASYG24KMTE/AOYG24KMTE	ASYG24KMTE/AOYG24KMTE
Βασικά Χαρακτηριστικά				
Εύρος ψυκτικής απόδοσης	Btu/h	3.071 - 26.272	3.070 - 28.320	3.070 - 28.320
Εύρος θερμικής απόδοσης	Btu/h	3.071 - 30.708	3.070 - 34.461	3.070 - 34.461
Ενεργειακή κλάση Ψύξη		A++	A++	A++
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SEER	7,1	7,3	7,3
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	350	340	340
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης		A+	A+	A+
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP	4,0	4,2	4,2
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	2.485	2.362	2.362
Ενεργειακή κλάση Θέρμανσης		A+++	A+++	A+++
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SCOP	6,4	6,4	6,4
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh/An	832	834	834
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Ψ	dB(A)	51/45/38/33	49/40/35/29	49/40/35/29
Επίπεδο θορύβου Εσωτ. Μονάδας Θ	dB(A)	52/45/41/37	49/40/35/29	49/40/35/29
Επίπεδο θορύβου Εξωτ. Μονάδας Ψ/Θ	dB(A)	55/57	54/52	54/52
Παροχή Αέρα (Υψηλό Επίπεδο) Εσωτερική μονάδα Ψ/Θ	m ³ /h	1040/1040	1170/1170	1170/1170
Συνδεσιμότητα	WiFi		Ready	Ready
Εσωτερική μονάδα (Υ x Π x Β)	cm	29,3 x 79,0 x 24,9	28,0 x 98,0 x 24,0	28,0 x 98,0 x 24,0
Εξωτερική μονάδα (Υ x Π x Β)	cm	63,2 x 79,9 x 29,0	71,6 x 82,0 x 31,5	71,6 x 82,0 x 31,5
Βάρος Εσωτερικής Μονάδας	kg	9,5	12,5	12,5
Βάρος Εξωτερικής Μονάδας	kg	38	42	42
Διάμετρος Σωλήνων (Υγρό/Αέριο)	[mm (in.)]	6.35 (1/4) / 12.70 (1/2)	6.35 (1/4) / 12.70 (1/2)	6.35 (1/4) / 12.70 (1/2)
Σωλήνας Αποχέτευσης (εσωτ./εξωτ.)	[mm (in.)]	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7	13.8/15.8 to 16.7
Μέγιστο μήκος σωληνώσεων (Προ-γεμισμένο)	m	30 (15)	30 (15)	30 (15)
Μέγιστη υψομετρική διαφορά	m	25	25	25
Εύρος θερμοκρασίας Ψύξη	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
Εύρος θερμοκρασίας Θέρμανση	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Λειτουργίες Εξοικονόμησης Ενέργειας				
Διαθεσιμότητα Ανθρώπινης Παρουσίας: Όταν δεν εντοπίζει παρουσία το κλιματιστικό σου μπαίνει σε λειτουργία χαμηλής ισχύος. Όταν ανιχνεύσει ανθρώπινη παρουσία επαναφέρει τη μονάδα στην επιλεγμένη κατάσταση λειτουργίας.	Occupancy sensor		Διαθέτει	Διαθέτει
Eco Mode Λειτουργία	Economy	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του συγκεκριμένες ώρες της ημέρας	Program timer	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Μπορείς να προγραμματίσεις την λειτουργία του ανάλογα με τις ανάγκες διαφορετικών ημερών της εβδομάδας	Weekly timer	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Ένας μικρο-υπολογιστής σταδιακά αλλάζει την θερμοκρασία δωματίου για έναν άνετο ύπνο	Sleep timer	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Χρηστικές Λειτουργίες				
Χαμηλό Επίπεδο θορύβου Εξωτερικής μονάδας	Low Noise		Διαθέτει	Διαθέτει
Λειτουργία Μέγιστης Ισχύος για γρήγορη Ψύξη/Θέρμανση	Powerful	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Λειτουργία θέρμανσης 10°C: ώστε να μην πέφτει η θερμοκρασία δωματίου ποτέ κάτω από τους 10°C	10°C Heat		Διαθέτει	Διαθέτει
Αυτόματη Εναλλαγή Θέρμανσης - Ψύξης σύμφωνα με προκαθορισμένες συνθήκες από το χειριστήριο και την τρέχουσα θερμοκρασία δωματίου	Auto Change Over	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Αυτόματη κίνηση περσίδας πάνω/κάτω	Up/Down	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Αυτόματη κίνηση περσίδας αριστερά/δεξιά	4 Way	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Αυτόματη ρύθμιση ροής αέρα	Adjust	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Αυτόματη επαναφορά σε προεπιλεγμένη λειτουργία έπειτα από προσωρινή διακοπή ρεύματος	Restart	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Καθαρισμός Αέρα				
Ένδειξη Αλλαγής Φίλτρων	Filter sign	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει
Φίλτρο Ιόντων	Ion deodorization		Διαθέτει	Διαθέτει
Φίλτρο Μήλου Κατεχίνης	Apple-Catechin		Διαθέτει	Διαθέτει
Φίλτρο	Πλενόμενο	Διαθέτει	Διαθέτει	Διαθέτει



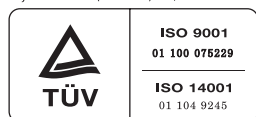
7 Χρόνια Εγγύηση Συστήματα Κλιματισμού Οικιακού Τύπου

FUJITSU GENERAL SOUTH EAST EUROPE S.A.
Λ. Βουλιαγμένης 128, 166 74, Γλυφάδα Αθήνα
Τηλ.: +30 214 4094 600
www.fujitsu-general.com/gr/
info@fgsee.fujitsu-general.com

Η Εταιρεία δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη σε χαρακτηριστικά προϊόντων, τα οποία ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Για περισσότερες πληροφορίες παρακαλώ επικοινωνήστε στην ηλεκτρονική διεύθυνση info@fgsee.fujitsu-general.com και στο 214 4094 600.



Fujitsu General (Thailand) Co., Ltd.



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

Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.



ISO 9001 Certification number:
01 100 79269



ISO 14001 Certification number:
CNBJ312244-UK

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



ISO 9001 Certification number: 15917Q20073R5M
ISO 14001 Certification number: 15918E20021R5M



SCAN ME