



Κατάλογος
Οικιακών
Εφαρμογών
2013



Η Ιστορία της Daikin	3
Τεχνολογία Streamer	4
Τεχνολογία Inverter	5
Ururu Sarara	6
Online Controller	7
Daikin & Περιβάλλον	8
Eco Design	9
Καθαριστές αέρα	
MC70LVM	10-11
MCK75JVM-K	12-13
Μονάδες τοίχου με Inverter	
Μονάδα DAIKIN URURU SARARA (FTXR-E / RXR-E)	14-15
Μονάδα DAIKIN EMURA (FTXG-J / RXG-J)	16-17
Μονάδα NEXURA (FVXG-K / RXG-K)	18-19
Μονάδα Τοίχου (FTXS-K/G / RXS-K/G)	20-21
Μονάδα Τοίχου (FTXN-L9 / RXN-L9)	22-23
Μονάδα Τοίχου (FTX-JV/GV / RX-JV/GV)	26
Μονάδα Δαπέδου με Inverter	
Μονάδα Δαπέδου (FVXS-F / RXS-J)	24-25
Πολυδιαιρούμενα συστήματα multi Inverter	
MULTI (MXS-E/F/G/H)	27
MINI VRV (RXYSQ-P8V1/P8Y1)	27

	Ενεργειακή αποδοτικότητα		Αθόρυβη λειτουργία εσωτ. μονάδας		Φωτοκαταλυτικό φίλτρο αέρα από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη
	Τεχνολογία Inverter		Λειτουργία άνετου ύπνου		Φωτοκαταλυτικό αποοσμτικό φίλτρο
	Οικονομική λειτουργία		Αθόρυβη λειτουργία εξωτ. μονάδας		Φίλτρο αέρα
	Αισθητήρας κίνησης 2 περιοχών		Εκπομπή θερμότητας με ακτινοβολία		Χρονοδιακόπτης
	Αισθητήρας κίνησης		Τρισδιάστατη ροή αέρα		24ώρος χρονοδιακόπτης
	Εξοικονόμηση ενέργειας κατά τη λειτουργία Standby		Αυτόματη κατακόρυφη κίνηση πτερυγίων		Τηλεχειριστήριο υπερύθρων
	Λειτουργία κατά την απουσία σας		Αυτόματη οριζόντια κίνηση πτερυγίων		Ενσύρματο χειριστήριο
	Νυχτερινό πρόγραμμα λειτουργίας		Αυτόματη ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα		Κεντρικός έλεγχος
	Μόνο ανεμιστήρας		Διαβαθμίσεις ρύθμισης ταχύτητας ανεμιστήρα		Αυτόματη επανεκκίνηση
	Πρόγραμμα ευχάριστης ατμόσφαιρας		Υγρανση URURU		Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος
	Ισχυρή λειτουργία		Αφύγρανση SARARA		Κιτ αντλίας συμπυκνωμάτων
	Αυτόματη εναλλαγή ψύξης / θέρμανσης		Πρόγραμμα αφύγρανσης		Δυνατότητα σύνδεσης πολλών μονάδων
	Εντελώς αθόρυβο		Flash Streamer		Super multi plus
					Δυνατότητα σύνδεσης με Online Controller

Σημείωση: * Η εταιρεία δεν ευθύνεται για τυπογραφικά λάθη. Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά τα τεχνικά χαρακτηριστικά των μηχανημάτων, παρακαλούμε όπως επικοινωνήσετε με τους κεντρικούς διανομείς ή τα κεντρικά γραφεία μας.



Συνθήκες Μέτρησης

ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

1) Οι ονομαστικές αποδόσεις ψύξης βασίζονται στα εξής:
εσωτερική θερμοκρασία: 27°CDB / 19°CWB
εξωτερική θερμοκρασία: 35°CDB
μήκος σωληνώσεων ψυκτικού: 7,5m
υψομετρική διαφορά: 0m

2) Οι ονομαστικές αποδόσεις θέρμανσης βασίζονται στα εξής:
εσωτερική θερμοκρασία: 20°CDB
εξωτερική θερμοκρασία: 7°CDB / 6°CWB
μήκος σωληνώσεων ψυκτικού: 7,5m
υψομετρική διαφορά: 0m

Σημείωση: Για την μετατροπή της απόδοσης από kW σε Btu: 1kW=3413 Btu

Το 1924 ο Akira Yamada ιδρύει την εταιρεία «Ozaka Kinzoku Kogyosho Limited Partnership» στην Ιαπωνία, που αργότερα μετονομάζεται σε Daikin.

Η εταιρεία εξειδικεύεται σε συστήματα ψύξης και ψύκτες, ενώ δημιουργεί με επιτυχία δικό της ψυκτικό υγρό.

Η ολοένα αυξανόμενη ζήτηση οδήγησε σύντομα σε υψηλά επίπεδα πωλήσεων.

Το 1951 η Daikin είναι η πρώτη εταιρεία που παράγει ολοκληρωμένα συστήματα κλιματισμού. Μετά από 7 χρόνια, το 1958 παρουσιάζει το 1ο κλιματιστικό με αντλία θερμότητας. Λόγω της αυξημένης ζήτησης στην Ευρώπη εγκαινιάζεται μια μονάδα παραγωγής και συναρμολόγησης στην πόλη Ostend, στο Βέλγιο.

Ταυτόχρονα, ιδρύεται η Daikin Europe N.V, έδρα πωλήσεων και παραγωγής για την Ευρώπη, Μέση Ανατολή και Νότια Αφρική.

Το 2006 η Daikin Europe N.V ιδρύει την Daikin Συστήματα Κλιματισμού Ελλάς Α.Ε.

Η Daikin Ελλάς έχει πλέον εδραιωθεί στην ελληνική αγορά κλιματισμού, συστημάτων θέρμανσης και επαγγελματικής ψύξης. Όραμα μας παραμένει η προσφορά υψηλής ποιότητας προϊόντων, άριστης υπηρεσιών καθώς και η εξασφάλιση της διαρκούς ικανοποίησης των πελατών μας.



Τι είναι η τεχνολογία streamer της Daikin;

Η Daikin έχει αναπτύξει τα τελευταία χρόνια την τεχνολογία "Flash Streamer", δηλ. μία τεχνολογία εκκένωσης πλάσματος, η οποία πραγματοποιεί ευρεία τρισδιάστατη διασπορά ηλεκτρονίων υψηλής ταχύτητας με υψηλή οξειδωτική ικανότητα. Η τεχνολογία "Flash Streamer" έχει ενσωματωθεί στους καθαριστές αέρα της Daikin και έχει 1000 φορές αποτελεσματικότερη δυνατότητα αποσύνθεσης σε σχέση με τα κοινά φίλτρα πλάσματος (glow discharge).

Το Εθνικό Ινστιτούτο Υγιεινής και Επιδημιολογίας στο Ανόι του Βιετνάμ (NIHE), από 10 Μαρτίου έως 14 Σεπτεμβρίου 2009, διεξήγαγε έρευνα για την ικανότητα του Flash Streamer ενάντια του ιού influenza virus H1N1 (γρίπη των χοίρων). Τα αποτελέσματα της έρευνας κατέγραψαν την **πλήρη εξουδετέρωση (100%) του ιού μετά από 4 ώρες!**, ενώ το 100% του ιού παρέμεινε ανέπαφο όταν δεν εκτίθονταν στην επίδραση του "Flash Streamer".

Ένας σημαντικός παράγοντας που συμβάλλει στην ενισχυμένη απόδοση των καθαριστών αέρα της Daikin είναι το προηγμένο **σύστημα φιλτραρίσματος 7 επιπέδων**. Το σύστημα αυτό εξουδετερώνει τα συνηθέστερα αλλεργιογόνα όπως είναι η **γύρη**, η **σκόνη**, τα **απεκκρίματα των ακάρεων** και η **μούχλα** καθώς και τους ανοσοενισχυτικούς παράγοντες, όπως είναι η **φορμαλδεΐδη**. Το νέο φίλτρο βιο-αντισωμάτων εξουδετερώνει τους **αερόβιους ιούς** σε λιγότερο από ένα λεπτό. Επίσης, τα **βακτήρια** απορροφούνται από το φωτοκαταλυτικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη και στη συνέχεια εξουδετερώνονται από το Flash Streamer.



Τι είναι η τεχνολογία Inverter;

Η φιλοσοφία της DAIKIN για εξοικονόμηση ενέργειας και την προστασία του περιβάλλοντος οπλίζει όλα της τα μοντέλα με την τεχνολογία INVERTER. Η τεχνολογία Inverter επιτρέπει στον συμπιεστή να λειτουργεί σε μερικό φορτίο με αποτέλεσμα την ομαλότερη λειτουργία του και την ορθή χρήση της ενέργειας (καταναλώνουμε όση ενέργεια χρειαζόμαστε την προκειμένη στιγμή και όχι την μέγιστη ισχύ του μηχανήματος). Λειτουργώντας το κλιματιστικό μας σε μερικό φορτίο αποφεύγουμε τις συνεχόμενες επανεκκινήσεις που θα έκανε ένα κλιματιστικό σταθερών στροφών (Non-Inverter) άρα μειώνουμε την καταπόνηση του μηχανήματος και αποφεύγουμε στιγμιαίο ηλεκτρικό σοκ που παθαίνει η οικιακή εγκατάσταση. Βασικό όμως ρόλο παίζει και το επίπεδο άνεσης που παρέχει στον χρήστη αφού για να ελέγξει την θερμοκρασία ένα μηχανήμα σταθερών στροφών αναβοσβήνει με αποτέλεσμα την διακύμανση της εσωτερικής θερμοκρασίας του κλιματιζόμενου χώρου σε αντίθεση με ένα μηχανήμα INVERTER που μετράζει την απόδοση του ώστε να διατηρεί σταθερή θερμοκρασία στο χώρο.

Η τεχνολογία Inverter μπορεί να μειώσει την κατανάλωση κατά 50%, ενώ η ισχυρή δράση της σας επιτρέπει να επιτυγχάνετε την επιθυμητή θερμοκρασία γρήγορα.

Πλεονεκτήματα της τεχνολογίας Inverter

- Μέγιστη άνεση
- Υψηλή αποδοτικότητα
- Δυναμική λειτουργία
- Μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας

Ένα συμβατικό (μη Inverter) σύστημα λειτουργεί με διαδοχικό ξεκίνημα και παύση του συμπιεστή, που σημαίνει πολύ μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας, αλλά και μεγάλες διακυμάνσεις στη θερμοκρασία του χώρου.



Ευέλικτη λειτουργία-Γρήγορη ανταπόκριση

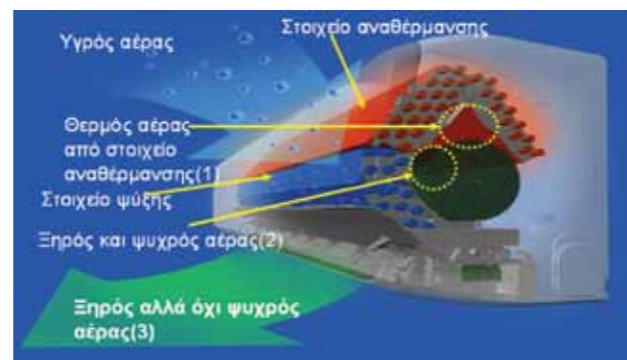
Αφού έχει επιτύχει γρήγορα την επιλεγμένη θερμοκρασία, το σύστημα Inverter συνεχώς προσαρμόζει και ρυθμίζει τη δυνατότητα ψύξης/θέρμανσης, ώστε να αποφευχθούν ανεπιθύμητες θερμοκρασιακές διακυμάνσεις. Έτσι επιτυγχάνεται αδιάλειπτα η άνεση και η θερμοκρασιακή ομοιομορφία του χώρου, ακόμη κι αν μεταβάλλεται ο αριθμός των παρευρισκόμενων.

Μικρή ισχύς εκκίνησης

Τα συστήματα Inverter, λόγω της ικανότητάς τους να ρυθμίζουν την ταχύτητα του συμπιεστή, είναι σχεδιασμένα να λειτουργούν όπως ένας ομαλός εκκινητής (soft starter). Ο κινητήρας του συμπιεστή τους δεν απορροφά ρεύμα υψηλής έντασης κατά την έναρξη της λειτουργίας του.



Αφύγγραση με Αναθέρμανση



Ας πάρουμε τα πράγματα από την αρχή... Το 1999 η Daikin εισήγαγε στην Ιαπωνική αγορά την πρώτη μονάδα με δυνατότητα ψύξης, θέρμανσης αλλά και παράλληλης υγρανσης ή αφύγγρανσης, χωρίς ξεχωριστή παροχή νερού! Η μονάδα αυτή ονομάστηκε Ururu Sarara που σημαίνει «Υγρανση – Αφύγγραση» στα Ιαπωνικά και από την πρώτη στιγμή έλαβε τον χαρακτηρισμό του «αυτοκρατορικού μοντέλου» (Royal). Λίγα χρόνια αργότερα, το 2006, το Ururu Sarara ήταν διαθέσιμο και στην Ελληνική αγορά. Από τότε το Ururu Sarara, αφού πέρασε διάφορα στάδια εξέλιξης, συνεχίζει και πωλείται μέχρι σήμερα.

Τι είναι αυτό όμως που το κάνει τόσο ξεχωριστό; Μα φυσικά η δυνατότητά του να κάνει υγρανση και αφύγγραση χωρίς τη χρήση εξωτερικής παροχής νερού! Κάτι το οποίο δεν μπορεί να επιτευχθεί από κανένα άλλο μηχάνημα στην αγορά.

Που χρησιμεύει όμως η υγρανση και η αφύγγραση; Ας δούμε ένα παράδειγμα:

Σε θερμοκρασία 28°C με υγρασία 20% ένα άνθρωπος νοιώθει σχετικά κρύα. Σε θερμοκρασία όμως 22°C με υγρασία 50% ο ίδιος άνθρωπος νοιώθει ζεστά! Έτσι λοιπόν, σε έναν χώρο με 22°C και 20% υγρασία, αντί να αυξήσουμε την θερμοκρασία (κάτι που είναι ενεργοβόρο) είναι πολύ πιο οικονομικό να αυξήσουμε την υγρασία διατηρώντας τη θερμοκρασία σταθερή.

Ομοίως και για την αφύγγραση... δηλαδή σε έναν χώρο με 25°C και υγρασία 80% νοιώθουμε αποπνικτικά, ενώ αν μειώσουμε την υγρασία στο 50% διατηρώντας την θερμοκρασία σταθερή, έχουμε ένα αίσθημα φρεσκάδας και δροσιάς.

Κάποιος μπορεί να πει ότι τα περισσότερα κλιματιστικά έχουν λειτουργία αφύγγρανσης (το λεγόμενο Dry operation), επομένως το Ururu Sarara δεν κάνει κάτι το ιδιαίτερο σε σχέση με τα κοινά κλιματιστικά.

Λάθος! Τα κοινά κλιματιστικά στη λειτουργία αφύγγρανσης κάνουν ελαφριά ψύξη – μειώνουν δηλαδή και την θερμοκρασία στο χώρο. Το Ururu Sarara όμως, με την τεχνολογία της «Αφύγγρανσης με Αναθέρμανση», διατηρεί την θερμοκρασία σταθερή και απλώς μειώνει το ποσοστό υγρασίας στον χώρο. Αλλά πώς το πετυχαίνει αυτό;

Το στοιχείο της εσωτερικής μονάδας κατά την διάρκεια της Αφύγγρανσης με Αναθέρμανση, βλέπουμε ότι με την ύπαρξη δύο μαγνητικών βαλβίδων, χωρίζεται σε δύο μέρη. Το κάτω λοιπόν μέρος του στοιχείου λειτουργεί στην ψύξη και επομένως αφυγραίνει τον χώρο δημιουργώντας συμπυκνώματα, ενώ το επάνω μέρος του λειτουργεί στην θέρμανση. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται η αφύγγραση του χώρου χωρίς να μειώνεται η θερμοκρασία!

Έτσι λοιπόν για παράδειγμα μία βροχερή φθινοπωρινή ημέρα όπου η θερμοκρασία είναι στους 22°C με υγρασία 90%, αν είχαμε ένα κοινό κλιματιστικό θα το βάζαμε σε λειτουργία αφύγγρανσης με αποτέλεσμα η θερμοκρασία να έπεφτε στους 19°C και η υγρασία στο 50%. Αυτό φυσικά θα μας προκαλούσε αίσθηση κρύου. Με το τεχνολογικό όμως «θαύμα» της Αφύγγρανσης με Αναθέρμανση που προσφέρει η Daikin με το Ururu Sarara, μπορούμε να διατηρήσουμε την θερμοκρασία στους 22°C ενώ παράλληλα να μειώσουμε την υγρασία στο 50% προσφέροντας αίσθηση φρεσκάδας και αναζωογόνησης.



Έχετε πάντα τον έλεγχο όπου κι εάν βρίσκεστε

Η Daikin διαθέτει μια νέα λύση για τον απομακρυσμένο έλεγχο και την παρακολούθηση των βασικών λειτουργιών των εσωτερικών μονάδων οικιακών εφαρμογών. Το σύστημα λειτουργεί με εύκολο στο χρήστη τρόπο μέσω απλής και φιλικής οθόνης και μπορεί να χρησιμοποιηθεί από οποιαδήποτε τοποθεσία μέσω smartphone, Η/Υ, ταμπλέτας, application ή ενσύρματο χειριστήριο όταν υπάρχει διαθέσιμη σύνδεση με το διαδίκτυο.

Βέλτιστη οικιακή άνεση

- Το τηλεχειριστήριο κλιματιστικού επιτρέπει την ενεργοποίηση και την ρύθμιση της θερμοκρασίας πριν από την άφιξη (ιδιαίτερα χρήσιμο στην περίπτωση εξοχικών κατοικιών). Πιο ευέλικτη και ενεργειακά αποδοτική λύση από τον εβδομαδιαίο προγραμματισμό.
- Τηλεχειριστήριο γονικού ελέγχου για την περίπτωση που τα παιδιά είναι μόνα στο σπίτι.
- Μοναδικό εργαλείο για άτομα με ειδικές ανάγκες ώστε να μπορούν να ελέγχουν τη μονάδα κλιματισμού μέσω εξειδικευμένων υπολογιστών.
- Επιτρέπει να διατηρείται ο κατάλληλος κλιματισμός για τα κατοικίδια ζώα και φυτά του σπιτιού, ακόμα και αν κανείς δεν είναι στο σπίτι.
- Άμεσος εντοπισμός σφάλματος λειτουργίας με κωδικό που βοηθά να μειωθεί ο απαιτούμενος χρόνος αποκατάστασης αφού μπορεί ο τεχνικός να έρθει κατάλληλα προετοιμασμένος για την επισκευή της μονάδας από την πρώτη επίσκεψη.

Μείωση του ενεργειακού κόστους

- Εφόσον το επιθυμεί ο χρήστης το Online Controller θέτει εκτός λειτουργίας το κλιματιστικό όταν φεύγει από το γραφείο ή το σπίτι.
- Παρεμπόδιση ταυτόχρονης αντίθετης κατάστασης λειτουργίας μεταξύ διαφορετικών μονάδων ώστε να αποφεύγεται η αντίθετη λειτουργία (ψύξη/θέρμανση) μονάδων που είναι εγκατεστημένες στον ίδιο χώρο.
- Ο περιορισμός θερμοκρασίας για αποτροπή λειτουργίας υπό υπερβολικές ρυθμίσεις
- Ο χρήστης μπορεί να ενεργοποιήσει το κλιματιστικό, λίγο πριν την άφιξη του χρησιμοποιώντας το smartphone και να κλιματίσει χωρίς επιπλέον απώλεια ενέργειας όπως στην περίπτωση χρήσης χρονοδιακόπτη.

Φροντίδα για το περιβάλλον

Η Daikin νοιάζεται για το περιβάλλον

Το ενδιαφέρον της Daikin για το περιβάλλον και τους φυσικούς πόρους αποτελεί αναπόσπαστο στοιχείο των δραστηριοτήτων της παγκοσμίως και σε όλα τα επίπεδα: από το σχεδιασμό των προϊόντων και τις διαδικασίες παραγωγής έως το αίσθημα υπευθυνότητας απέναντι στο περιβάλλον που διακρίνει κάθε έναν από τους υπαλλήλους της Daikin.

Το ενδιαφέρον αυτό αντικατοπτρίζεται σε τρεις τομείς: **περιορισμός των αποβλήτων κατά την παραγωγή** και τις λοιπές δραστηριότητες της εταιρείας, **ανακύκλωση υλικών, σχεδιασμός και παραγωγή ενεργειακά αποδοτικών κλιματιστικών προϊόντων.**

Περιορισμός των αποβλήτων κατά την παραγωγή και τις λοιπές δραστηριότητες της εταιρείας

Το 1998, η Daikin Europe NV ήταν η πρώτη εταιρεία παραγωγής κλιματιστικών συστημάτων που έλαβε την περιβαλλοντική πιστοποίηση ISO 14001. Επιπλέον, από το 2004, πιστοποίηση ISO 14001 έχουν λάβει όχι μόνο τα εργοστάσια παραγωγής αλλά και οι εταιρείες πώλησης της Daikin, αντικατοπτρίζοντας την απόλυτη δέσμευση της Daikin για προστασία του περιβάλλοντος σε όλα τα επίπεδα δραστηριότητας της εταιρείας.

Στα περιβαλλοντικά πιστοποιημένα εργοστάσιά μας γίνεται προσπάθεια περιορισμού των αποβλήτων σε όλα τα επίπεδα. Οι στόχοι μας όσον αφορά την προστασία του περιβάλλοντος είναι υψηλοί: Η Daikin Europe NV ακολουθεί πολιτική μηδενικών αποβλήτων, που σημαίνει ότι το μεγαλύτερο μέρος των

προϊόντων της μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί, να ανακυκλωθεί ή να ανακτηθεί και να χρησιμοποιηθεί ως νέος πόρος.

Ανακύκλωση υλικών

Η Daikin Europe NV εφαρμόζει ανακύκλωση υλικών σε όλους τους τομείς δραστηριοτήτων της. Τα υγρά απόβλητα υφίστανται επεξεργασία πριν απορριφθούν στο αστικό αποχετευτικό σύστημα και τα επεξεργασμένα λύματα αποτελούν χρήσιμο συστατικό στην παραγωγή τσιμέντου. Άλλα είδη αποβλήτων ταξινομούνται και ανακυκλώνονται προσεκτικά, ενώ παράλληλα φροντίζουμε να βελτιώσουμε συνεχώς τις παραγωγικές μας διαδικασίες ώστε να επιτυγχάνουμε βέλτιστη αξιοποίηση των πόρων. Εκτός από την ανακύκλωση, έχουμε επενδύσει σημαντικά στις συσκευασίες που μπορούν να επιστραφούν. Τις ίδιες υψηλές απαιτήσεις επιβάλλουμε και στους προμηθευτές μας.

Ο περιορισμός των αποβλήτων και η βέλτιστη αξιοποίηση της ανακύκλωσης μειώνουν την κατανάλωση των πρώτων υλών και συμβάλλουν στην αποδοτικότητα των διαδικασιών παραγωγής και λειτουργίας, με αποτέλεσμα μικρότερη επιβάρυνση του περιβάλλοντος.

Κλιματιστικά προϊόντα ενεργειακής αποδοτικότητας

Η δέσμευση της Daikin να βρίσκεται στην κορυφή των τεχνολογικών εξελίξεων όσον αφορά την προστασία του περιβάλλοντος οδήγησε σε μια σειρά καινοτομιών όσον αφορά τα προϊόντα κλιματισμού:

- Για παράδειγμα, η χρήση της τεχνολογίας inverter από την Daikin **μειώνει τον χρόνο εκκίνησης των συστημάτων κατά 33%** και επιτρέπει στο συμπιεστή να καταναλώνει μόνο την



ισχύ που χρειάζεται πραγματικά ώστε να ανταποκριθεί στις εκάστοτε ανάγκες ψύξης/θέρμανσης.

- Ο συνδυασμός της τεχνολογίας inverter με τους κινητήρες συμπιεστή DC μαγνητικής αντίστασης ενίσχυσε ακόμη περισσότερο την αποδοτικότητα, καθιστώντας **τα κλιματιστικά της Daikin τα αποδοτικότερα στην αγορά.**
- Η Daikin κατασκευάζει επίσης ηλεκτρονικά συστήματα παρακολούθησης και ελέγχου των κλιματιστικών μονάδων, που είναι σχεδιασμένα ώστε να διασφαλίζουν τη μέγιστη ενεργειακή αποδοτικότητα ανά πάσα στιγμή, όπως είναι η τελευταία τεχνολογία της Daikin, I-controller, που παρέχει στους καταναλωτές **προηγμένο και ενεργειακά αποδοτικό έλεγχο των συστημάτων κλιματισμού ανάκτησης θερμότητας της Daikin, καθώς και απομακρυσμένη παρακολούθηση μέσω διαδικτύου.**

Ο κατάλογος των καινοτομιών είναι ατέρμονος. Κυρίως, αποδεικνύει σαφώς ότι οι τεχνολογικές καινοτομίες μπορούν να συμβαδίζουν με την προστασία του περιβάλλοντος. Οι περιβαλλοντικές αυτές προτεραιότητες είναι για την Daikin αναπόσπαστο κομμάτι της φιλοσοφίας της εταιρείας μας και αντικατοπτρίζονται σε όλα μας τα προϊόντα.

Επιλέγοντας Daikin μπορείτε να είστε βέβαιοι ότι το κλιματιστικό σας σύστημα θα είναι το ασφαλέστερο που υπάρχει για το περιβάλλον.

Τα προϊόντα αυτού του καταλόγου είναι σχεδιασμένα ώστε να αποτελούν την καλύτερη δυνατή απάντηση στις δικές σας ανάγκες κλιματισμού. Για περισσότερες πληροφορίες και βοήθεια μη διστάσετε να επικοινωνήσετε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Daikin.



Η Daikin ανοίγει τον δρόμο για τον εποχιακό βαθμό απόδοσης

Seasonal efficiency: μέτρηση της ρεαλιστικής απόδοσης

Τα περιβαλλοντικά προβλήματα όπως η υπερθέρμανση του πλανήτη και η ανάγκη για μείωση των συμβατικών καυσίμων απαιτούν πιο αποδοτικά συστήματα κλιματισμού. Αυτό έχει εκφραστεί με την επιθετική πολιτική 20-20-20 της ευρωπαϊκής ένωσης. Για να επιτευχθεί ο Ευρωπαϊκός στόχος, θα πρέπει πρώτα να γίνει ρεαλιστική μέτρηση της πραγματικής απόδοσης των συστημάτων κλιματισμού. Η νέα ρεαλιστική μέθοδος εκτίμησης της απόδοσης ονομάζεται, εποχιακό βαθμό απόδοσης -seasonal efficiency.

Ο εποχιακός βαθμός απόδοσης είναι πολύ πιο ακριβής και απεικονίζει την πραγματική απόδοση του συστήματος. Πιο συγκεκριμένα ο εποχιακός βαθμός απόδοσης:

- Μετρείται σε ένα εύρος εξωτερικών θερμοκρασιών εκφράζοντας έτσι την ρεαλιστική απόδοση του συστήματος καθ' όλη τη διάρκεια του χρόνου, ενώ μέχρι σήμερα η απόδοση ενός συστήματος κλιματισμού μετρείται σε μια συγκεκριμένη εξωτερική θερμοκρασία (35°C στην ψύξη, 7°C στην θέρμανση),
- Εστιάζει στην απόδοση του συστήματος σε μερικό φορτίο σε αντίθεση με τον μέχρι σήμερα τρόπο υπολογισμού, όπου μετρείται σε πλήρες φορτίο (100%), παρόλο που η συχνότητα σε πλήρη λειτουργία δεν είναι συνθησιμένη.
- Καταμετρούνται όλες οι βοηθητικές λειτουργίες. Μέχρι σήμερα η κατανάλωση των βοηθητικών λειτουργιών όπως: η κατανάλωση σε αναμονή, κατά την λειτουργία απενεργοποίησης, ζέσταμα των λαδιών του συμπιεστή κ.α., δεν προσμετρούνται στην απόδοση του συστήματος.

Επομένως ο Εποχιακός Βαθμός Απόδοσης ενός συστήματος κλιματισμού εκφράζει την συνολική απόδοση του κλιματισμού σε πραγματικές συνθήκες καθ' όλη την διάρκεια του χρόνου.

Η Daikin συνεχίζει να βάζει τον πήχη του ανταγωνισμού ψηλά

Παρόλο που η νομοθεσία για τον εποχιακό βαθμό απόδοσης στα συστήματα κλιματισμού ξεκινάει το 2013, η Daikin Europe N.V. έχει είδη προχωρήσει στην ενσωμάτωση της οδηγίας στα μηχανήματα της. Η Daikin ήταν ο πρώτος κατασκευαστής που δημοσίευσε δεδομένα των μηχανημάτων για εποχιακό βαθμό απόδοσης, καθώς είναι η πρώτη που κατασκεύασε επαγγελματικά συστήματα κλιματισμού από το 2010 που συμμορφώνονται πλήρως με την οδηγία του εποχιακού βαθμού απόδοσης.

Η Daikin, συνεχίζοντας τον ηγετικό της ρόλο στην ανάπτυξη συστημάτων σχεδιασμένα με βάση τον εποχιακό βαθμό απόδοσης, είναι στην ευχάριστη θέση να ανακοινώσει την νέα γενιά ημικεντρικών μηχανημάτων που συμμορφώνεται πλήρως με την οδηγία εποχιακού βαθμού απόδοσης. Η νέα γενιά μηχανημάτων προσφέρει μεγάλη εξοικονόμηση ενέργειας σε επαγγελματικές εφαρμογές όπως: καταστήματα, εστιατόρια, γραφεία και μικρά ξενοδοχεία.

Seasonal Smart

Seasonal Classic



MC70LVM



Καθαρός αέρας - Γιατί η Daikin ενδιαφέρεται

Ο καθαριστής αέρα τεχνολογίας streamer, ένα μείγμα νέας τεχνολογίας, βελτιωμένης απόδοσης και ιδιαίτερα χαμηλής στάθμης θορύβου λειτουργίας, έχει σχεδιαστεί να ενδιαφέρεται για εσάς προσφέροντας διακριτικά καθαρό αέρα για τη δημιουργία ενός υγιούς οικιακού περιβάλλοντος. Ο καθαρός αέρας βελτιώνει την αντίληψη της άνεσης και αφαιρώντας και καταστρέφοντας τις μολυσματικές ουσίες και τις οσμές, η τεχνολογία air streamer παίζει ένα σημαντικό ρόλο για εκείνους που πάσχουν από αναπνευστικές νόσους και αλλεργίες. Αυτά τα χαρακτηριστικά θέτουν τους καθαριστές αέρα τεχνολογίας streamer ανάμεσα στους καλύτερους οικιακούς καθαριστές αέρα στην αγορά.

Τριπλός καθαρισμός αέρα, μια καλή πράξη για την υγεία σας

Γύρη, σκόνη και τρίχες κατοικίδιων ζώων είναι μόνο κάποιες από τις αιτίες δημιουργίας αλλεργιών, άσθματος και αναπνευστικών προβλημάτων. Ένας καθαριστής αέρα της Daikin καθαρίζει τον αέρα και σας απαλλάσσει από τα προβλήματα αυτά χάρη στην τριπλή του λειτουργία:

- Αφαίρεση αλλεργιογόνων
- Αφαίρεση ιών και βακτηρίων
- Αφαίρεση οσμών

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ο αποτελεσματικός καθαρισμός του αέρα βελτιώνει την ποιότητα του αέρα σε εσωτερικούς χώρους με την τεχνολογία Streamer της Daikin
- Μεγάλη ροή αέρα: 420m³/h σε κατάσταση λειτουργίας turbo
- Σχεδόν αθόρυβη λειτουργία με στάθμη ηχητικής πίεσης μέχρι και 16 dBA
- Ελαφρύ και μικρό
- Εύκολα καθαριζόμενη επίπεδη μάσκα

Ισχυρή λειτουργία αποσύνθεσης και αφαίρεσης παθογόνων ουσιών έξι επιπέδων

1. Εκπομπή ηλεκτρονίων υψηλής ταχύτητας που επιτρέπουν την αποσύνθεση και την αφαίρεση - Προφίλτρο
2. Κατακράτηση σκόνης – Αφαίρεση βακτηρίων και αλλεργιογόνων ουσιών
3. Ηλεκτρική φόρτιση σκόνης και γύρης και προώθησή της στο φίλτρο – Ιονιστής πλάσμα
4. Απορρόφηση σκόνης και γύρης από ηλεκτρικά φορτισμένο φίλτρο – Ηλεκτροστατικό φίλτρο (έμπροσθεν του πτυχωτού φίλτρου)
5. Θέση υπό έλεγχο των οσμών και ιών από φωτοκαταλύτη – Φίλτρο τιτανίου απατίτη (όπισθεν πτυχωτού φίλτρου)
6. Αποσύνθεση μορφοδευδίων και οσμών – Αποσμητικό καταλυτικό φίλτρο



Μοντέλο		MC70LVM				
Κάλυψη χώρων		έως 46 m ²				
Τροφοδοσία ισχύος		1~/220-240/220-230V/50/60Hz				
Διαστάσεις [Υψος x Πλάτος x Βάθος]		576x403x241				
Χρώμα		Λευκό				
Βάρος		8,5				
Ανεμιστήρας		πολλαπλών πτερυγίων				
Φίλτρο αέρα		Πλέγμα πολυπροπυλενίου				
		TURBO	Y	M	X	ΑΘΟΡΥΒΟ
Κατανάλωση	kW	0,065	0,026	0,016	0,010	0,007
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης	dBA	48	39	32	24	16
Ταχύτητα Ροής Αέρα	m ³ /h	420	285	210	130	55
Αποσμητική μέθοδος		Flash Streamer+ Φωτοκαταλυτικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη+ Καταλύτης με αποσμητική δράση				
Μέθοδος φίλτραρίσματος βακτηριδίων		Flash Streamer+ Φωτοκαταλυτικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη				
Μέθοδος συλλογής σκόνης		Ιονιστής πλάσματος (ηλεκτρονική συλλογή σκόνης) + ηλεκτροστατικό φίλτρο συλλογής σκόνης				

MCK75JVM-K

Καθαριστής αέρα



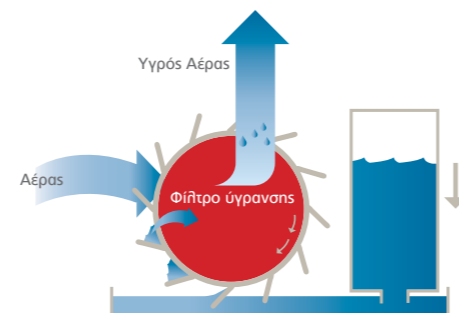
MCK75JVM-K



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ο Καθαριστής-Υγραντήρας υγραίνει και καθαρίζει τον αέρα αναστέλλοντας τα συμπτώματα που προκαλεί η ξηρή ατμόσφαιρα
- Η καινοτόμα αυτή τεχνολογία συνδυάζει την πολύ λεπτή δεξαμενή νερού, τον υδροτροχό, το φίλτρο ύγρανσης και τα διαφορετικά επίπεδα καθαρισμού του αέρα
- Χάρη στην τεχνολογία Flash Streamer της Daikin εξουδετερώνει μεγάλο αριθμό αλλεργιογόνων
- Εξουδετερώνει ανοσοεπιβλαβείς ουσίες
- Ενισχύει την αποσμητική και απολυμαντική δράση
- Αθόρυβη λειτουργία: 17dBA στην αθόρυβη λειτουργία (silent mode)
- Εύκολη μεταφορά
- Χωρίς ειδική εγκατάσταση
- Εύκολη συντήρηση

Ύγρανση και Καθαρισμός σε μία συσκευή



Μοντέλο		MCK75JVM-K				
Τροφοδοσία ισχύος		1~/220-240/220-230V/50/60Hz				
Διαστάσεις [Ύψος x Πλάτος x Βάθος]		590x395x268				
Χρώμα		Μαύρο (με ασημί πάνελ)				
Βάρος		11				
Φίλτρο αέρα		1 έτος πολυηρωπυθενίου με Κατεξίν				
-Λειτουργία Καθαρισμού						
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ [50Hz]						
Κατανάλωση	kW	TURBO	Y	M	X	ΑΘΟΡΥΒΟ
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης	dBA	0,081	0,035	0,018	0,011	0,008
Ταχύτητα Ροής Αέρα	m ³ /h	50	43	36	26	17
Μέθοδος συλλογής σκόνης		450	330	240	150	60
Αποσμητική Μέθοδος		Ιονιστής Πλάσματος + Ηλεκτροστατικό φίλτρο συλλογής σκόνης				
- Λειτουργία Ύγρανσης						
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ [50Hz]						
Κατανάλωση	kW	TURBO	Y	M	X	ΑΘΟΡΥΒΟ
Στάθμη Ηχητικής Πίεσης	dB	0,084	0,037	0,020	0,013	0,012
Ταχύτητα Ροής Αέρα	m ³ /h	50	43	36	26	23
Ύγρανση	ml/h	450	330	240	150	120
Δεξαμενή Νερού	l	600	470	370	290	240
				4		

**Ururu
Sarara**



FTXR28,42,50E



RXR28,42,50E



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Σύστημα ύγρανσης URURU: διατηρεί την υγρασία σε άνετα επίπεδα δίχως ξεχωριστή παροχή νερού
- Σύστημα αφύγρυνσης SARARA: διατηρεί το εσωτερικό περιβάλλον άνετο και καθαρό απομακρύνοντας την υγρασία από τον αέρα χωρίς να ελαττώνει τη θερμοκρασία
- Εξαιρετικά αποτελεσματικός αερισμός: ανανεώνει τον αέρα του χώρου μέσα σε 2 ώρες
- Εξαιρετικά αποτελεσματικός καθαρισμός αέρα: βελτιώνει την ποιότητα του αέρα σε εσωτερικούς χώρους χάρη στην τεχνολογία Flash Streamer της Daikin
- Η νυκτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια, αποτρέποντας την υπερβολική ψύξη ή θέρμανση κατά τη διάρκεια της νύχτας
- Για ταχεία ψύξη ή θέρμανση μπορείτε να επιλέξετε την ισχυρή λειτουργία
- Η λειτουργία Comfort εξασφαλίζει ευχάριστη ατμόσφαιρα χωρίς να δημιουργεί ρεύματα αέρα
- Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής μονάδας: Το κουμπί "Silent" (Αθόρυβη λειτουργία) του τηλεχειριστηρίου μειώνει την ηχητική στάθμη λειτουργίας της εσωτερικής μονάδας κατά 3dB
- Φωτοκαταλυτικό φίλτρο καθαρισμού αέρα από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη, απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια, αποσυνθέτει τις οσμές και εξουδετερώνει τα βακτηρίδια και τους ιούς
- Η Τρισδιάστατη ροή αέρα συνδυάζει την αυτόματη οριζόντια και κάθετη κίνηση των πτερυγών για αποτελεσματικότερη διανομή του αέρα ακόμα και σε μεγάλους χώρους.
- Άλλα χαρακτηριστικά: λειτουργία ύγρανσης, λειτουργία ευχάριστου δροσερού αέρα, λειτουργία άνετου ύπνου, πρόγραμμα εξουδετέρωσης μυκήτων

Το πιο ολοκληρωμένο σύστημα κλιματισμού για το σπίτι σας. 4 Τεχνικές επεξεργασίες του αέρα σε ένα σύστημα: Υγρανση, Αφύγρυνση, Εξαερισμός, Καθαρισμός



ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ME INVERTER

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ				FTXR28E	FTXR42E	FTXR50E
Απόδοση Ψύξης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW	1,55 - 2,80 - 3,60	1,55 - 4,20 - 4,60	1,55 - 5,0 - 5,50	
Απόδοση Θέρμανσης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW	1,3 - 3,60 - 5,00	1,30 - 5,10 - 5,60	1,30 - 6,0 - 6,20	
Εποχιακός Βαθμός Απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή Κλάση	B		A	
		Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,80	4,20	5,00
		SEER		4,91	5,46	5,22
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	200	269	335
	Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	Ενεργειακή Κλάση	A++		A+	
		Ισχύς Σχεδιασμού	kW	4,00	4,90	5,60
		SCOP		5,08	4,50	4,27
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	1101	1523	1834
Διαστάσεις	[Υψος x Πλάτος x Βάθος]	mm		305 x 890 x 209		
Βάρος		kg		14		
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	39 / 33 / 26 / 23	42 / 35 / 27 / 24	44 / 37 / 29 / 26
	Θέρμανση	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	41 / 35 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26	44 / 38 / 31 / 28
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Όνομαστική	dBA	55	58	60
	Θέρμανση	Όνομαστική	dBA	57	58	60

Σημειώσεις: 1) Ενεργειακή σήμανση: κλίμακα από A (περισσότερο αποδοτικό) έως G (λιγότερο αποδοτικό)
2) Ετήσια καταναλωση ενέργειας: βασισμένη σε μέση ετήσια χρήση 350 ωρών λειτουργίας. (Ψύξη) /1400 ωρών λειτουργίας (θέρμανση) στην ισχύ σχεδιασμού.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ				RXR28E	RXR42E	RXR50E
Διαστάσεις	[Υψος x Πλάτος x Βάθος]	mm		693 x 795 x 285		
Βάρος		kg		48		
Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	Ελάχ-Μεγ.	°CDB	-10 ~ +43		
	Θέρμανση	Ελάχ-Μεγ.	°CWB	-20 ~ +18		
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υψηλή/Χαμηλή	dBA	46	48	48
	Θέρμανση	Υψηλή/Χαμηλή	dBA	46	48	50
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Όνομαστική	dBA	59	61	62
Ψυκτικό / GWP				R-410A / 1,975		
Τροφοδοσία ισχύος				1 220-240V / 50 Hz		
Συνδέσεις Σωληνώσεων Υγρό/Αέριο/Συμπυκνώματα		mm		6,35 / 9,52 / 18		
Μήκος σωληνώσεων		m		10		
Μεγ. Υψομετρική διαφορά		m		8		

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Παγκόσμιας Θέρμανσης



FTXG25,35,50JW
(Χρώμα: Matt Crystal White)

FTXG25,35,50J-A (Χρώμα: Brushed Aluminium)



RXG25,35K



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ενεργειακά αποδοτικές μονάδες ενεργειακής κλάσης έως A++
- Ενεργειακή εξοικονόμηση κατά τη διάρκεια της αναμονής λειτουργίας: μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης από 10W σε 2W
- Ιδανικός συνδυασμός κομψού σχεδιασμού και τεχνολογικής αρτιότητας: μοντέρνο χρώμα σε ματ κρυσταλλικό λευκό ή inox αλουμίνιο συνδυάζεται με οποιαδήποτε εσωτερική διακόσμηση
- Η λειτουργία ανέσσεως (Comfort) εγγυάται την αποφυγή ρευμάτων ζεστού ή κρύου αέρα απευθείας στο ανθρώπινο σώμα
- Η αθόρυβη λειτουργία της εσωτερικής μονάδος εξασφαλίζει τη μείωση της στάθμης θορύβου κατά 3dBA
- Η αθόρυβη λειτουργία της εξωτερικής μονάδος οδηγεί σε μείωση της στάθμης λειτουργίας κατά 3dBA εξασφαλίζοντας ένα ήσυχο περιβάλλον
- Η χρήση του αισθητήρα κίνησης εξασφαλίζει ενεργειακή εξοικονόμηση σε δωμάτια χωρίς ανθρώπινη παρουσία: όταν το δωμάτιο είναι άδειο για περισσότερο από 20 λεπτά η μονάδα λειτουργεί στο πρόγραμμα εξοικονόμησης και επανέρχεται σε κανονική λειτουργία όταν κάποιο άτομο εισέλθει στο δωμάτιο
- Εβδομαδιαίος χρονοπρογραμματισμός μπορεί να ρυθμιστεί για έναρξη λειτουργίας ψύξη ή θέρμανση οποιαδήποτε χρονική στιγμή σε ημερήσια ή εβδομαδιαία βάση
- Η νυχτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια με την αποφυγή υπερβολικής ψύξης ή θέρμανσης κατά τη διάρκεια της νύχτας
- Δυνατότητα επιλογής λειτουργίας πλήρους ισχύος για ταχύτητα ψύξη ή θέρμανση: μετά την απενεργοποίηση της λειτουργίας πλήρους ισχύος η μονάδα επιστρέφει στις προηγούμενες λειτουργίες
- Φωτοκαταλυτικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια απορροφά τις οσμές και αδρανοποιεί βακτήρια και ιούς



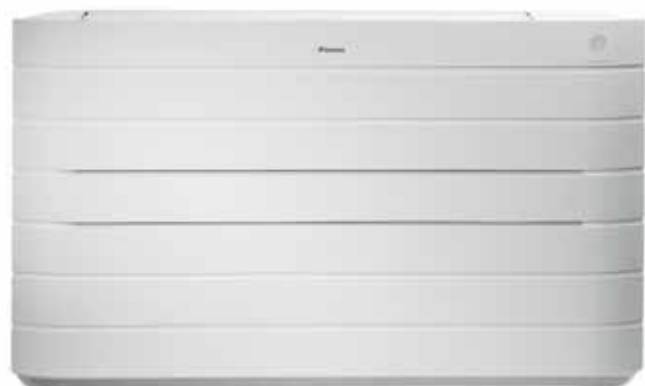
ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ			ME INVERTER		
ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			FTXG25J - A / W	FTXG35J - A / W	FTXG50J - A / W
Απόδοση Ψύξης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW	1,3 - 2,5 - 3,0	1,4 - 3,5 - 3,8	1,4 - 5,0 - 5,3
Απόδοση Θέρμανσης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW	1,3 - 3,4 - 4,5	1,4 - 4,0 - 5,0	1,4 - 5,8 - 6,5
Εποχιακός Βαθμός Απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή Κλάση	A++		
		Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,50	3,50
		SEER		6,53	6,51
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	134	188
	Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	Ενεργειακή Κλάση	A+		
		Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,80	3,30
		SCOP		4,34	4,23
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	903	1091
Διαστάσεις	[Υψος x Πλάτος x Βάθος]	mm	295 x 915 x 155		
Βάρος		kg	11		
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	38 / 32 / 25 / 22	42 / 34 / 26 / 23
	Θέρμανση	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	39 / 34 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Όνομαστική	dBA	54	58
	Θέρμανση	Όνομαστική	dBA	55	58

Σημειώσεις: 1) Ενεργειακή σήμανση: κλίμακα από A (περισσότερο αποδοτικό) έως G (λιγότερο αποδοτικό)
 2) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας: βασισμένη σε μέση ετήσια χρήση 350 ωρών λειτουργίας (Ψύξη) / 1400 ωρών λειτουργίας (θέρμανση) στην ισχύ σχεδιασμού.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RXG25K	RXG35K	RXG50K
Διαστάσεις	[Υψος x Πλάτος x Βάθος]	mm	550 x 765 x 285		
Βάρος		kg	34		
Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	Ελάχισ-Μεγ.	-10 ~ +46		
	Θέρμανση	Ελάχισ-Μεγ.	-15 ~ +20		
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υψηλή/Χαμηλή	dBA	46 / 43	48 / 44
	Θέρμανση	Υψηλή/Χαμηλή	dBA	47 / 44	48 / 45
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Όνομαστική	dBA	62	64
Ψυκτικό / GWP			R-410A / 1,975		
Τροφοδοσία ισχύος			1 ~ 220-240V / 50 Hz		
Συνδέσεις Σωληνώσεων Υγρό/Αέριο/Συμπυκνώματα		mm	6,35 / 9,52 / 18,0		
Μήκος σωληνώσεων		m	20		
Μεγ. Υψομετρική διαφορά		m	15		

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Παγκόσμιος Θέρμανσης

nexura



FVXG25,35,50K (Χρώμα: Fresh White)



RXG25,35K



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ενεργειακά αποδοτικές μονάδες ενεργειακής κλάσης έως A++
- Το μπροστινό τμήμα της εσωτερικής μονάδας εκπέμπει επιπλέον θερμότητα μέσω ακτινοβολίας για να επιτύχει συνθήκες άνεσης ακόμα και τις πιο κρύες μέρες
- Πολύ χαμηλή στάθμη θορύβου λειτουργίας (Whisper Operation) που μπορεί να φτάσει έως τα 19dBA
- Κίνηση καθέτων πτερυγίων για την αποφυγή ρευμάτων αέρα
- Εβδομαδιαίος χρονοπρογραμματισμός λειτουργίας με δυνατότητα επιλογής ψύξης ή θέρμανσης οποιαδήποτε στιγμή μέσα σε εβδομαδιαία ή ημερήσια βάση
- Ιδανικό για εγκατάσταση κάτω από παράθυρο
- Δυνατότητα μείωσης ενεργειακής κατανάλωσης μέσω της επιλογής του ECONO που επιτρέπει την ταυτόχρονη χρήση με άλλες συσκευές μεγάλης ενεργειακής κατανάλωσης
- Επιλογή λειτουργίας νυκτός που οδηγεί σε εξοικονόμηση ενέργειας με την αποφυγή της υπερβολικής ψύξης ή θέρμανσης κατά τη διάρκεια της νύχτας
- Δυνατότητα επιλογής λειτουργίας πλήρους ισχύος για ταχύτατη ψύξη ή θέρμανση: μετά την απενεργοποίηση της λειτουργίας πλήρους ισχύος η μονάδα επιστρέφει στις προηγούμενες λειτουργίες
- Φωτοκαταλυτικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια και τις οσμές και αδρανοποιεί βακτήρια και ιούς

UNIQUE TECHNOLOGY



ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			ME INVERTER		
			FVXG25K	FVXG35K	FVXG50K
Απόδοση Ψύξης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW	1,3 - 2,5 - 3,0	1,4 - 3,5 - 3,8	1,7 - 5,0 - 5,6
Απόδοση θέρμανσης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW	1,3 - 3,4 - 4,5	1,4 - 4,5 - 5,0	1,7 - 5,8 - 8,1
Εποχιακός Βαθμός Απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή Κλάση	A++		
		Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,50	3,50
		SEER		6,46	6,33
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	135	194
	θέρμανση	Ενεργειακή Κλάση	A+		
	(Μέσο Κλίμα)	Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,80	3,10
		SCOP		4,56	3,93
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	858	1103
Διαστάσεις	[Ύψος x Πλάτος x Βάθος]	mm	600 x 950 x 215		
Βάρος		kg	22		
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	38 / 32 / 26 / 23	39 / 33 / 27 / 24
	θέρμανση	Υ/Μ/Χ/Αθόρ. με ακτινοβολία	dBA	39 / 32 / 26 / 22 / 19	40 / 33 / 27 / 23 / 19
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Όνομαστική	dBA	54	55
	θέρμανση	Όνομαστική	dBA	55	56

Σημειώσεις: 1) Ενεργειακή σήμανση: κλίμακα από A (περισσότερο αποδοτικό) έως G (λιγότερο αποδοτικό)
 2) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας: βασισμένη σε μέση ετήσια χρήση 350 ωρών λειτουργίας. (Ψύξη) /1400 ωρών λειτουργίας (θέρμανση) στην ισχύ σχεδιασμού.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ			RXG25K	RXG35K	RXG50K
Διαστάσεις	[Ύψος x Πλάτος x Βάθος]	mm	550 x 765 x 285		
Βάρος		kg	34		
Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	Ελάχισ-Μεγ.	°CDB -10 ~ +46		
	θέρμανση	Ελάχισ-Μεγ.	°CWB -15 ~ +20		
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υψηλή/Χαμηλή	dBA	46/43	48/44
	θέρμανση	Υψηλή/Χαμηλή	dBA	47/44	48/45
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Όνομαστική	dBA	62	64
Ψυκτικό / GWP			R-410A / 1,975		
Τροφοδοσία ισχύος			1 ~ 220-240V / 50 Hz		
Συνδέσεις Σωληνώσεων Υγρό/Αέριο/Συμπυκνωμάτα		mm	6,35/9,5/18		
Μήκος σωληνώσεων		m	20		
Μεγ. Ύψομετρική διαφορά		m	15		

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Παγκόσμιας Θέρμανσης

FTXS-K/G / RXS-K/F

Μονάδα τοίχου



FTXS60,71G (Χρώμα: Λευκό)



FTXS20,25,35,42,50K* (Χρώμα: Λευκό)



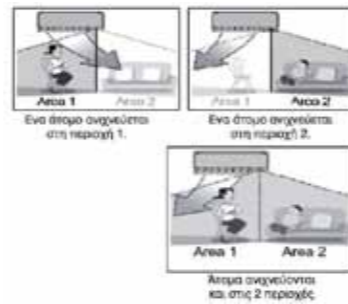
RXS20-42K



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εποχιακός βαθμός απόδοσης SEER έως A++
- Αισθητήρας κίνησης 2 περιοχών: ο αέρας κατευθύνεται προς το χώρο όπου δεν ανιχνεύθηκε κανένα άτομο (FTXS35/42/50K)
- Εξοικονομεί ενέργεια κατά τη λειτουργία "stand by"
- Χρονοδιακόπτης προγραμματισμού: Επιτρέπει τον προγραμματισμό της μονάδας σε εβδομαδιαία βάση
- Η λειτουργία ECONO μειώνει την κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος επιτρέποντας έτσι τη χρήση άλλων συσκευών που απαιτούν μεγάλη κατανάλωση ρεύματος.
- Η νυκτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια, αποτρέποντας την υπερβολική ψύξη ή θέρμανση κατά τη διάρκεια της νύχτας
- Η λειτουργία Comfort εξασφαλίζει ευχάριστη ατμόσφαιρα χωρίς να δημιουργεί ρεύματα αέρα
- Για ταχεία ψύξη ή θέρμανση μπορείτε να επιλέξετε την ισχυρή λειτουργία
- Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής / εξωτερικής μονάδας: Το κουμπί "Silent" (Αθόρυβη λειτουργία) του τηλεχειριστηρίου μειώνει την ηχητική στάθμη λειτουργίας της εσωτερικής και/ή της εξωτερικής μονάδας κατά 3dBA
- Η νυκτερινή αθόρυβη λειτουργία μειώνει αυτόματα την ηχητική στάθμη λειτουργίας της εξωτερικής μονάδας κατά 3dBA τη νύχτα (εξωτερικές μονάδες multi σε πρόγραμμα ψύξης μόνο)
- Φωτοκαταλυτικό φίλτρο καθαρισμού αέρα από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη, απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια, αποσυνθέτει τις οσμές και εξουδετερώνει τα βακτηρίδια και τους ιούς
- Τρισδιάστατη ροή αέρα: συνδυάζει την αυτόματη οριζόντια και κάθετη κίνηση των πτερυγίων για αποτελεσματικότερη διανομή του αέρα ακόμα και σε μεγάλους χώρους.

* Τα μεγέθη διαφοροποιούνται μεταξύ τους ως προς τις διαστάσεις (βλ. πίνακα δίπλα)



ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ME INVERTER

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		FTXS20K	FTXS25K	FTXS35K	FTXS42K	FTXS50K	FTXS60G	FTXS71G
Απόδοση Ψύξης	Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη	kW	1,3/2,0/2,8	1,3/2,5/3,2	1,4/3,5/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/6,7
Απόδοση θέρμανσης	Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη	kW	1,3/2,5/4,3	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Εποχιακός Βαθμός Απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή Κλάση	A+	A++	A++	A++	A	A
	θέρμανση	Ενεργειακή Κλάση	A++	A++	A++	A+	A+	A
Βαθμός Απόδοσης	Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,00	2,50	3,5	4,2	5	6,00
	SEER		5,71	6,37	6,89	6,60	6,60	5,35
	Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	123	137	178	223	265	393
θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,30	2,50	3,60	4,00	4,60	4,80
	SCOP		4,75	4,63	5,03	4,09	4,10	3,75
	Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	678	755	1002	1371	1571	1790
Διαστάσεις	[Ύψος x Πλάτος x Βάθος]	mm	289x780x215	289x780x215	298x900x215	298x900x215	290x1,050x250	290x1,050x250
Βάρος		kg	8	8	11	11	11	12
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	40/32/24/19	41/33/25/19	45/37/29/19	45/39/29/19	46/40/34/23
	θέρμανση	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	40/34/27/19	41/34/27/19	45/39/29/19	45/39/29/19	47/40/34/24
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Ονομαστική	dBA	56	57	59	59	60
	θέρμανση	Ονομαστική	dBA	56	57	59	59	60

Σημειώσεις: 1) Ενεργειακή σήμανση: κλίμακα από A (περισσότερο αποδοτικό) έως G (λιγότερο αποδοτικό) 2) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας: βασισμένη σε μέση ετήσια χρήση 350 ωρών λειτουργίας. (Ψύξη) /1400 ωρών λειτουργίας (θέρμανση) στην ισχύ σχεδιασμού. (1) Μόνο στα FTXS-35/42/50K (2) Μόνο στα FTXS-20/25K (3) Μόνο στα FTXS-K (4) Μόνο στα FTXS-35/42/50K και FTXS-G

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ		RXS20K	RXS25K	RXS35K	RXS42K	RXS50K	RXS60F	RXS71F
Διαστάσεις	[Ύψος x Πλάτος x Βάθος]	mm	550x765x285	550x765x285	550x765x285	735x825x300	735x825x300	770x900x320
Βάρος		kg	34	34	39	47	48	71
Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	Ελάχ-Μεγ.	°CDB					
	θέρμανση	Ελάχ-Μεγ.	°CWB					
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υψηλή/Χαμηλή/Αθόρ.	dBA	46/-/43	46/-/43	48/-/44	48/-/44	49/46/-
	θέρμανση	Υψηλή/Χαμηλή/Αθόρ.	dBA	47/-/44	47/-/44	48/-/45	48/-/45	49/46/-
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Ονομαστική/Υψηλή	dBA	-/61	-/61	-/63	-/63	63/-
Ψυκτικό / GWP			R-410A / 1,975					
Τροφοδοσία ισχύος			1 ~ 220-240V / 50 Hz					
Συνδέσεις Σωληνώσεων Υγρό/Αέριο/Συμπυκνώματα	mm	6,35/9,50/18,0			6,35/12,7/18,0		6,35/15,9/18,0	
Μήκος σωληνώσεων	m	20	20	20	20	30	30	30
Μεγ. Ύψομετρική διαφορά	m	15	15	15	15	20	20	20

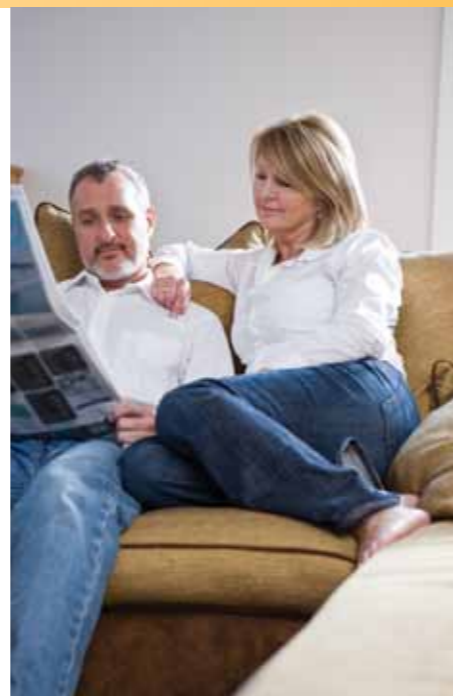
GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Παγκόσμιας Θέρμανσης



FTXN25,35,50,60L9* (Χρώμα: Λευκό)



RXN25,35,50,60L9



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Η νυκτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια, αποτρέποντας την υπερβολική ψύξη ή θέρμανση κατά τη διάρκεια της νύχτας
- Για ταχεία ψύξη ή θέρμανση μπορείτε να επιλέξετε την ισχυρή λειτουργία
- Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής/ εξωτερικής μονάδας: Το κουμπί «Quite» (Αθόρυβη λειτουργία) του τηλεχειριστηρίου μειώνει την ηχητική στάθμη λειτουργίας της εσωτερικής και/ή της εξωτερικής μονάδας κατά 3 dBA
- Η νυκτερινή αθόρυβη λειτουργία μειώνει αυτόματα την ηχητική στάθμη λειτουργίας της εξωτερικής μονάδας κατά 3 dBA τη νύχτα
- Χρονοδιακόπτης προγραμματισμού: Επιτρέπει τον προγραμματισμό της μονάδας σε 24ωρη βάση
- Λειτουργία αφύγρανσης: μείωση του επιπέδου υγρασίας του δωματίου χωρίς επιρροή στη θερμοκρασία
- Λειτουργία ανεμιστήρα: η μονάδα μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν ανεμιστήρας (χωρίς ψύξη ή θέρμανση)
- Κατακόρυφη λειτουργία περσίδας: η λειτουργία αυτή εξασφαλίζει την ομοιόμορφη κατανομή του αέρα και της θερμοκρασίας

* Τα μεγέθη διαφοροποιούνται μεταξύ τους ως προς τις διαστάσεις (βλ. πίνακα δίπλα)

ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ				ME INVERTER			
				FTXN25L9	FTXN35L9	FTXN50L9	FTXN60L9
Απόδοση Ψύξης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW		1,3/2,5/2,80	1,3/3,2/3,50	1,88/5,45/6,20	2,00/6,21/6,50
Απόδοση θέρμανσης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW		1,3/ 2,8/3,70	1,3/3,5/4,00	1,32/5,62/6,60	1,56/6,4/7,10
Εποχιακός Βαθμός Απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή Κλάση		A	A	A	A
		Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,52	3,32	5,45	6,21
		SEER		5,29	5,48	5,50	5,24
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	167	213	347	415
Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	Ενεργειακή Κλάση	Ενεργειακή Κλάση		A	A	A	A
		Ισχύς Σχεδιασμού	kW	1,91	2,35	4,40	4,48
		SCOP		3,61	3,81	3,46	3,48
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	740	864	1780	1802
Διαστάσεις	[Υψος x Πλάτος x Βάθος]	mm	288x800x212			310x1065x229	
Βάρος		kg	9			14	
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	41/40/34/29/24	42/41/34/30/25	44/40/38/35/32	46/43/41/37/33
	Θέρμανση	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	40/34/29/24	41/34/30/25	40/38/35/32	43/41/37/33
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Υ/Όνομαστική	dBA	53	54	55	61

Σημειώσεις: 1) Ενεργειακή σήμανση: κλίμακα από A (περισσότερο αποδοτικό) έως G (λιγότερο αποδοτικό)
 2) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας: βασισμένη σε μέση ετήσια χρήση 350 ωρών λειτουργίας. (Ψύξη) /1400 ωρών λειτουργίας (θέρμανση) στην ισχύ σχεδιασμού.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ				RXN25L9	RXN35L9	RXN50L9	RXN60L9	
Διαστάσεις	[Υψος x Πλάτος x Βάθος]	mm	550X658X289	550X658X289	753X855X328	753X855X328		
Βάρος		kg	28	30	49	49		
Εύρος λειτουργίας	Ψύξη	Ελάχ-Μεγ.	°CDB	+10~46			-10~+46	
	Θέρμανση	Ελάχ-Μεγ.	°CWB	-15~+18				
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υψηλή	dBA	46	48	51	51	
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Όνομαστική	dBA	60	62	65	66	
Ψυκτικό / GWP	R-410A/1,975							
Τροφοδοσία ισχύος	1 ~ 220-240V / 50 Hz							
Συνδέσεις Σωληνώσεων Υγρό/Αέριο/Συμπυκνώματα	mm		6,35/9,52/32	6,35/9,52/32	6,35/12,7/32	6,35/15,9/32		
Μήκος σωληνώσεων	m		15	15	30	30		
Μεγ. Υψομετρική διαφορά	m		10	10	10	10		

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Παγκόσμιας Θέρμανσης



FVXS25,35,50F



RXS25,35,50K



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μπορεί να τοποθετηθεί σε τοίχο ή σε εσοχή
- Ιδανικό για εγκατάσταση κάτω από παράθυρο
- Η λειτουργία ECONO μειώνει την κατανάλωση ηλεκτρικού ρεύματος επιτρέποντας έτσι τη χρήση άλλων συσκευών που απαιτούν μεγάλη κατανάλωση ρεύματος.
- Η νυχτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια, αποτρέποντας την υπερβολική ψύξη ή θέρμανση κατά τη διάρκεια της νύχτας
- Για ταχεία ψύξη ή θέρμανση μπορείτε να επιλέξετε την ισχυρή λειτουργία
- Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής / εξωτερικής μονάδας: Το κουμπί "Silent" (Αθόρυβη λειτουργία) του τηλεχειριστηρίου μειώνει την ηχητική στάθμη λειτουργίας της εσωτερικής και/ή της εξωτερικής μονάδας κατά 3dBΑ
- Φωτοκαταλυτικό φίλτρο καθαρισμού αέρα από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη, απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια, αποσυνθέτει τις οσμές και εξουδετερώνει τα βακτηρίδια και τους ιούς
- Με τη δυνατότητα κατακόρυφης κίνησης, τα πτερύγια κινούνται αυτόματα πάνω-κάτω για αποτελεσματική διανομή του αέρα σε όλο το χώρο
- Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης: επιτρέπει τον προγραμματισμό της μονάδας σε εβδομαδιαία βάση



ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ				ME INVERTER		
				FVXS25F	FVXS35F	FVXS50F
Απόδοση Ψύξης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW		1,3 - 2,5 - 3,0	1,4 - 3,5 - 3,8	1,4 - 5,0 - 5,6
Απόδοση Θέρμανσης	Ελάχιστη-Όνομαστική-Μέγιστη	kW		1,3 - 3,4 - 4,5	1,4 - 4,5 - 5,0	1,4 - 5,8 - 8,1
Εποχιακός Βαθμός Απόδοσης	Ψύξη	Ενεργειακή Κλάση		B	B	A
		Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,50	3,50	5,00
	θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	SEER		4,71	4,93	5,53
		Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	186	248	317
θέρμανση (Μέσο Κλίμα)	Ενεργειακή Κλάση		A+	A	A	
	Ισχύς Σχεδιασμού	kW	2,60	2,90	4,80	
	SCOP		4,38	3,83	3,62	
	Ετήσια Κατ. Ενέργειας	kWh	830	1060	1853	
Διαστάσεις	[Υψος x Πλάτος x Βάθος]	mm		600 x 700 x 210		
Βάρος		kg		14		
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	38/32/26/23	39/33/27/24	44/40/36/32
	θέρμανση	Υ/Μ/Χ/Αθόρ.	dBA	38/32/26/23	39/33/27/24	45/40/36/32
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Υ/Όνομαστική	dBA	-/54	55/-	56/-
	θέρμανση	Υ/Όνομαστική	dBA	-/54	55/-	57/-

Σημειώσεις: 1) Ενεργειακή σήμανση: κλίμακα από A (περισσότερο αποδοτικό) έως G (λιγότερο αποδοτικό)
 2) Ετήσια κατανάλωση ενέργειας: βασισμένη σε μέση ετήσια χρήση 350 ωρών λειτουργίας (Ψύξη) / 1400 ωρών λειτουργίας (θέρμανση) στην ισχύ σχεδιασμού.

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ				RXS25K	RXS35K	RXS50K
Διαστάσεις	[Υψος x Πλάτος x Βάθος]	mm		550 x 765 x 285	550 x 828 x 285	735 x 825 x 300
Βάρος		kg		34		48
Εύρος Λειτουργίας	Ψύξη	Ελάχ-Μεγ.	°CDB	-10 ~ +46		
	θέρμανση	Ελάχ-Μεγ.	°CWB	-15 ~ +20		
Ηχητική πίεση	Ψύξη	Υψηλή/Χαμηλή	dBA	46 / 43	48/44	
	θέρμανση	Υψηλή/Χαμηλή	dBA	47 / 44	48/45	
Ηχητική ισχύς	Ψύξη	Όνομαστική	dBA	61	63	
Ψυκτικό / GWP				R-410A/1,975		
Τροφοδοσία ισχύος				1 ~ 220-240V / 50 Hz		
Συνδέσεις Σωληνώσεων Υγρό/Αέριο/Συμπυκνώματα	mm			6,35 / 9,52 / 18		6,35 / 12,7 / 18
Μήκος σωληνώσεων	m			20		30
Μεγ. Υψομετρική διαφορά	m			15		20

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Παγκόσμιος Θέρμανσης



Η Daikin Hellas AE έχει λάβει την έγκριση του LRQA για το Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας που εφαρμόζει σύμφωνα με το πρότυπο ISO9001. Το πρότυπο ISO9001 αφορά τη διασφάλιση ποιότητας όσον αφορά το σχεδιασμό, την ανάπτυξη την κατασκευή καθώς επίσης και τις υπηρεσίες που σχετίζονται με το προϊόν.



Το πρότυπο ISO14001 πιστοποιεί την ύπαρξη ενός αποτελεσματικού συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης για την προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος από το πιθανό αντίκτυπο των δραστηριοτήτων, των προϊόντων και των υπηρεσιών μας καθώς και για τη διατήρηση και βελτίωση της ποιότητας του περιβάλλοντος.



Οι μονάδες κλιματιστικών της Daikin πληρούν τους ευρωπαϊκούς κανονισμούς σχετικά με την ασφάλεια των προϊόντων



Η Daikin Europe N.V. συμμετέχει στο Πρόγραμμα Πιστοποίησης Eurovent για Κλιματιστικά Μηχανήματα (AC), Ψύκτες με ψυκτικό υγρό (LCP) και Τοπικές Κλιματιστικές Μονάδες (Fan Coil, FC). Τα πιστοποιημένα δεδομένα των πιστοποιημένων μοντέλων παρατίθενται στον Κατάλογο Eurovent. Οι μονάδες Multi είναι πιστοποιημένες από την Eurovent για συνδυασμό με έως 2 εσωτερικές μονάδες. Τα προϊόντα VRV και οι μονάδες FWD δεν συμπεριλαμβάνονται στο πλαίσιο του προγράμματος πιστοποίησης Eurovent.

Τα προϊόντα της DAIKIN διανέμονται από:



DAIKIN Hellas AE
Αγ. Κωνσταντίνου 50, 151 24, Μαρούσι
Τηλ.: 210 8761300, Fax: 210 8761400
www.daikin.gr

Αναζητήστε τα προϊόντα της Daikin στο επίσημο δίκτυο συνεργατών με το ειδικό σήμα.

