



Παγκόσμιος Ηγέτης στο **Ιδανικό** Κλίμα.

# Κατάλογος Οικιακών Εφαρμογών 2019



[www.daikin.gr](http://www.daikin.gr)

|                                              |                     |                                                                         |       |
|----------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------|
| Η Ιστορία της Daikin                         | 2                   | <b>Μονάδες Δαπέδου με Τεχνολογία Inverter</b>                           |       |
| Γιατί να επιλέξετε Daikin;                   | 3                   | Μονάδα NEXURA (FVXG-K / RXG-L)                                          | 34-35 |
| Daikin - Η απόλυτη άνεση στο σπίτι           | 4-5                 | Μονάδα Δαπέδου (FVXM-F / RXM-N9)                                        | 36-37 |
| Εποχιακός βαθμός απόδοσης                    | 6-7                 |                                                                         |       |
| R32 - Το ψυκτικό μέσο του μέλλοντος          | 8                   |                                                                         |       |
| Daikin & Περιβάλλον                          | 9                   | <b>Πολυδιαιρούμενα συστήματα mult με Τεχνολογία Inverter</b>            |       |
| Online Controller                            | 10                  | MULTI (MXM ) & MINI VRV RXYS(C)Q                                        | 38-39 |
| Stand By Me                                  | 11                  |                                                                         |       |
| Βασικές Λειτουργίες                          | 12-13               | <b>Συνθήκες Μέτρησης</b>                                                |       |
| <b>Καθαριστές αέρα</b>                       |                     | ΑΝΤΛΙΑ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ                                                       |       |
| MC70LVM                                      | 14-15               | 1) Οι ονομαστικές αποδόσεις ψύξης βασίζονται στις παρακάτω συνθήκες:    |       |
| MCK75JVM-K                                   | 16-17               | εσωτερική θερμοκρασία: 27°CDB / 19°CWB                                  |       |
|                                              |                     | εξωτερική θερμοκρασία: 35°CDB                                           |       |
|                                              |                     | μήκος σωληνώσεων ψυκτικού: 7,5m                                         |       |
|                                              |                     | υψομετρική διαφορά: 0m                                                  |       |
| <b>Μονάδες τοίχου με Τεχνολογία Inverter</b> |                     | 2) Οι ονομαστικές αποδόσεις θέρμανσης μετρώνται στις παρακάτω συνθήκες: |       |
| <b>Ururu</b><br><b>Sarara</b>                | FTXZ-N + RXZ-N      | 18-21                                                                   |       |
| stylish                                      | FTXA-AW/S/T + RXA-A | 22-23                                                                   |       |
| <b>DAIKIN</b><br><b>emulo</b>                | FTXJ-MW/S + RXJ-M/N | 24-25                                                                   |       |
| perfera                                      | FTXM-N + RXM-N9/N   | 26-27                                                                   |       |
| comfora                                      | FTXP-M + RXP-M      | 28-29                                                                   |       |
| sensira                                      | FTXF-A + RXF-A/B    | 30-31                                                                   |       |
| sensira                                      | FTXC-B + RXC-B      | 32-33                                                                   |       |

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.

Η Ιστορία της Daikin

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

Η εταιρία 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 την πρώτη αντλία θερμότητας. Λόγω της αυξημένης ζήτησης στην Ευρώπη εγκαθιιάζεται μια μονάδα παραγωγής και συναρμολόγησης στην πόλη Ostend, του Βελγίου.



Ταυτόχρονα, ιδρύεται η Daikin Europe N.V, που αποτελεί την 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. Όραμά μας παραμένει η προσφορά υψηλής ποιότητας προϊόντων, άριστων υπηρεσιών καθώς και η εξασφάλιση της διαρκούς ικανοποίησης των πελατών μας.



# Γιατί να επιλέξετε Daikin;

Η Daikin είναι ο παγκόσμιος ηγέτης στον κλιματισμό και τη θέρμανση. Η συνεχής καινοτομία σε θέματα **άνεσης, ενεργειακής αποδοτικότητας, συστημάτων ελέγχου και αξιοπιστίας**, μας επιτρέπει να θέτουμε τα πρότυπα ποιότητας για ολόκληρο τον κλάδο.

## Άνεση

- ✓ Η Daikin διαθέτει μια **ευρεία γκάμα προϊόντων** και λύσεων για οικιακές, εμπορικές και βιομηχανικές εφαρμογές
- ✓ Τα μηχανήματα διακρίνονται τόσο για τη **χαμηλή στάθμη θορύβου** όσο και για τη τέλεια ροή του αέρα δημιουργώντας εξαιρετική άνεση στο σπίτι σας

## Έλεγχος

- ✓ Η τεχνογνωσία μας κάνει τη ζωή σας ευκολότερη, επιτρέποντας να ελέγχετε το σύστημα σας μέσω εφαρμογών **smartphone app** ή με χειριστήριο φιλικό προς τον χρήστη

## Ενεργειακή απόδοση

- ✓ Ως μια περιβαλλοντικά υπεύθυνη εταιρεία επιδίωξή μας είναι να είμαστε μέρος ενός υγιούς οικοσυστήματος
- ✓ Τα προϊόντα μας έχουν σχεδιαστεί για να είναι εξαιρετικά **αποδοτικά** όλο το χρόνο.
- ✓ Η **χαμηλή κατανάλωση** ρεύματος των προϊόντων μας αντικατοπτρίζεται στους μειωμένους λογαριασμούς ηλεκτρικής ενέργειας

## Αξιοπιστία

- ✓ Τα προϊόντα της Daikin φημίζονται για την αξιοπιστία τους. Όλη η γκάμα προϊόντων χαρακτηρίζεται από την **τεχνολογική υπεροχή**

## Ποια είναι τα πλεονεκτήματα μιας μονάδας τοίχου;

Η εγκατάσταση των μονάδων τοίχου είναι απλή και εύκολη. Μπορούν αν τοποθετηθούν διακριτικά στον τοίχο χωρίς να «χαλάνε» τη διακόσμηση του χώρου σας. Τα κλιματιστικά Daikin δημιουργούν την απόλυτη άνεση σε όλους τους χώρους, συνδυάζοντας την υψηλή αισθητική και απόδοση με εκπληκτικές τιμές!



## Τι είναι η αντλία θερμότητας αέρα-αέρα;

Οι αντλίες θερμότητας είναι αναπόσπαστο κομμάτι του συστήματος κλιματισμού, καθώς μεταφέρουν θερμότητα από το ένα περιβάλλον στο άλλο μέσω του ψυκτικού μέσου. Στη λειτουργία ψύξης, οι αντλίες θερμότητας μεταφέρουν τη θερμότητα από τον εσωτερικό χώρο στον αέρα του περιβάλλοντος, ψύχοντας έτσι τον εσωτερικό χώρο. Στην αντίστροφη λειτουργία, οι αντλίες θερμότητας αντλούν τη θερμότητα από τον αέρα του περιβάλλοντος (ακόμα κι όταν η εξωτερική θερμοκρασία είναι -20 °C) και τη μεταφέρουν στο εσωτερικό για τη θέρμανση του χώρου. Οι αντλίες θερμότητας της Daikin με τεχνολογία inverter είναι ιδιαίτερα αποδοτικές για όλα τα είδη ψύξης /θέρμανσης εσωτερικού χώρου. Οι αντλίες θερμότητας είναι επίσης μια οικονομική λύση θέρμανσης ενώ ανήκουν στην κατηγορία των συστημάτων παραγωγής θερμότητας από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας όπως αναφέρεται σε σχετική Ευρωπαϊκή οδηγία.



## Η απόλυτη άνεση στο σπίτι



## Γιατί να επιλέξετε κλιματισμό Daikin;

- Η ιδανική λύση για κάθε εφαρμογή. Ευρεία γκάμα **διαθέσιμων προϊόντων**, τόσο στη ψύξη όσο και στη θέρμανση
- **Χαμηλοί λογαριασμοί** χάρη στον υψηλό εποχιακό βαθμό απόδοσης έως A+++ και χαρακτηριστικά όπως ο αισθητήρας κίνησης ή ο 24ώρος χρονοδιακόπτης για μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας
- Έλεγχος μέσω εφαρμογών **smartphone app** ή με χειριστήριο φιλικό προς τον χρήστη
- Τέλεια ατμόσφαιρα: με εξαιρετικά **αθόρυβα μηχανήματα**

### Διαθέσιμες εσωτερικές μονάδες:

#### 1. Επίτοιχες μονάδες

Μονάδες υψηλής αισθητικής και απόδοσης σε προσιτές τιμές

#### 2. Μονάδες δαπέδου

Ιδανική εφαρμογή για υπνοδωμάτιο τοποθετείται χαμηλά στον τοίχο ή σε εσοχή, προσφέρει θερμότητα και μέσω ακτινοβολίας

#### 3. Μονάδα οροφής κρυφού τύπου

Η εγκατάσταση της μονάδας γίνεται στην οροφή όπου μόνο οι γρίλιες εξόδου του αέρα είναι ορατές



1. Daikin Emura



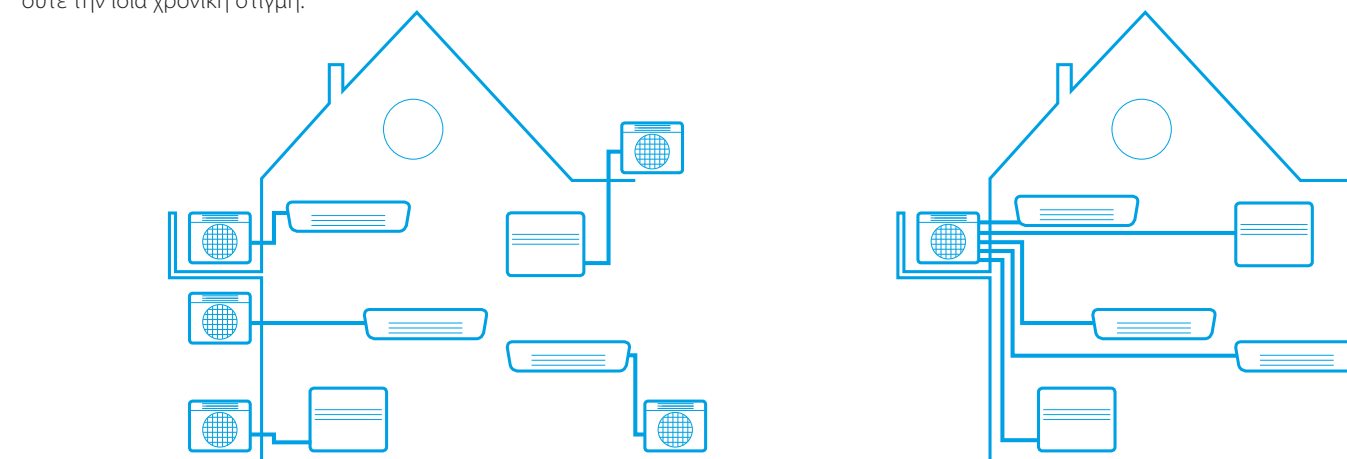
2. Nexura



3. FDXM-F3

## Ένα ή περισσότερα δωμάτια; Η επιλογή είναι δική σας

Με την επιλογή της εξωτερικής μονάδας multi, έχετε τη δυνατότητα να συνδέσετε μέχρι και πέντε εσωτερικές μονάδες τοίχου με μόνο μία εξωτερική μονάδα και δημιουργείτε το τέλειο κλίμα στο σπίτι σας. Όλες οι εσωτερικές μονάδες είναι αυτόνομες και δεν χρειάζεται να εγκατασταθούν στο ίδιο δωμάτιο ούτε την ίδια χρονική στιγμή.



## R-32 BLUEEVOLUTION

### R32- το ψυκτικό μέσο του μέλλοντος

Η Daikin πρωτοπορεί με μια ευρεία γκάμα προϊόντων με υψηλή ενεργειακή απόδοση και ταυτόχρονα χαμηλό αντίκτυπο στο περιβάλλον.

- 68% μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων σε σχέση με το ψυκτικό μέσο R-410A
- Υψηλότερη ενεργειακή απόδοση που οδηγεί σε χαμηλότερη κατανάλωση ενέργειας
- Πλήρης γκάμα με ψυκτικό μέσο R 32

### Online Controller

### Έχετε πάντα τον έλεγχο όπου και αν βρίσκεστε

Ελέγχετε το σπίτι σας από όπου και αν βρίσκεστε με τις διαθέσιμες εφαρμογές (iOS & Android) μέσω τοπικού δικτύου ή διαδικτύου. Μπορεί να συνδεθεί με πολλές εσωτερικές μονάδες.



# Η Daikin ανοίγει το δρόμο για τον εποχιακό βαθμό απόδοσης

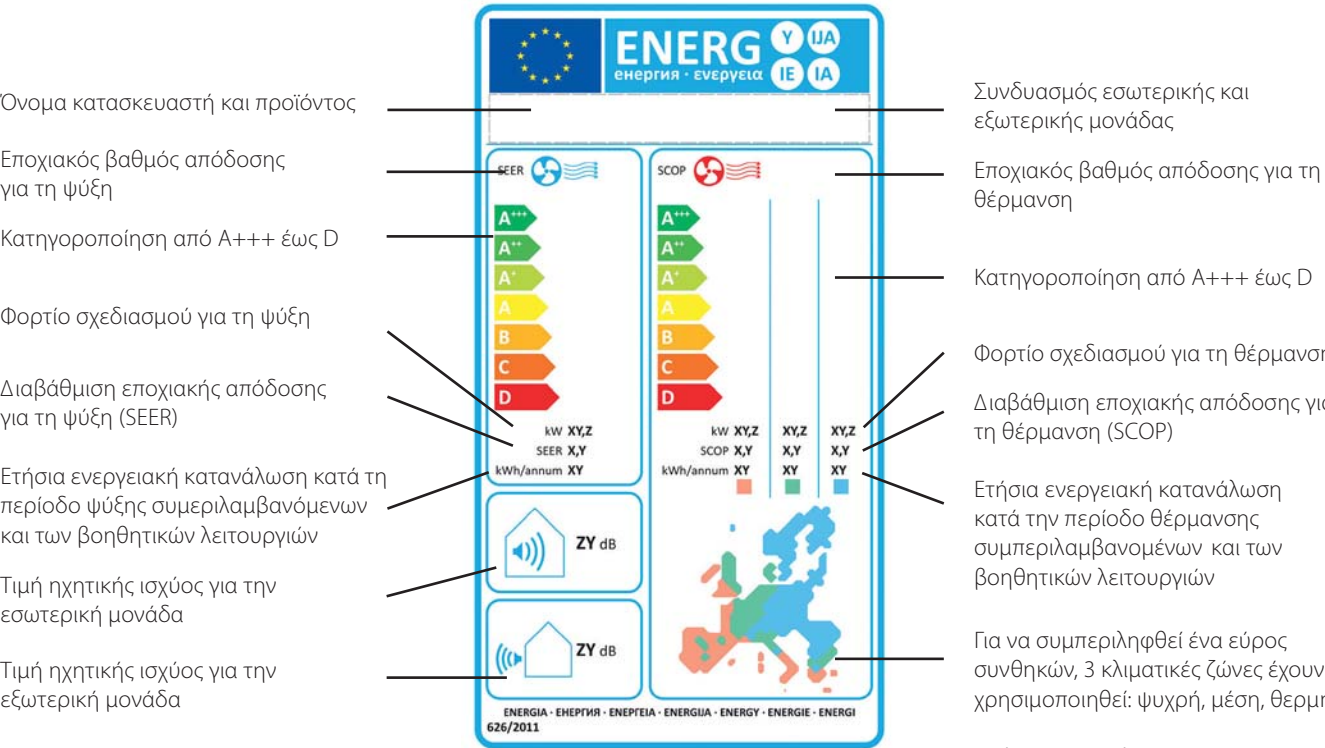
## Η σήμανση που ενθαρρύνει τις έξυπνες αποφάσεις

Η Ευρώπη εφάρμοσε τη χρήση της ετικέτας ενεργειακής σήμανσης για να μπορούν οι καταναλωτές να συγκρίνουν και να παίρνουν αποφάσεις για τις αγορές τους βασιζόμενοι σε ενιαία κριτήρια. Η προηγούμενη Ευρωπαϊκή ενεργειακή σήμανση για τα κλιματιστικά χρονολογείται από το 1992. Το 2013 τέθηκε σε εφαρμογή η νέα ετικέτα ενεργειακής σήμανσης, η οποία επιτρέπει στους καταναλωτές να κάνουν καλύτερες επιλογές καθώς εισάγεται ο εποχιακός βαθμός απόδοσης που αντικατοπτρίζει καλύτερα τις επιδόσεις μιας μονάδας κλιματισμού καθ'όλη τη διάρκεια λειτουργίας της.

Η νέα ετικέτα ενεργειακής σήμανσης περιλαμβάνει πολλαπλές κατηγορίες από A+++ έως και D με αντίστοιχο χρωματισμό που κυμαίνεται από σκούρο πράσινο (πιο ενεργειακά αποδοτικό) έως κόκκινο (λιγότερο ενεργειακά αποδοτικό). Η διαθέσιμη πληροφόρηση πάνω στην ετικέτα όχι μόνο περιλαμβάνει τιμές απόδοσης σε ψύξη (SEER) και θέρμανση (SCOP) αλλά και την ετήσια κατανάλωση ενέργειας και τη στάθμη θορύβου λειτουργίας.



## Επεξήγηση της ετικέτας ενεργειακής σήμανσης



Τυπώστε μόνοι σας την ενεργειακή ετικέτα του κλιματιστικού σας:  
<http://www.daikin-europe.com/energylabel/lot10/>

# Εποχιακός βαθμός απόδοσης

Η έξυπνη χρήση ενέργειας



| ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟΣ<br>ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΣΔΟΣΗΣ                                                 | ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ<br>ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 θερμοκρασιακή συνθήκη:<br>35°C ψύξη<br>7°C θέρμανση<br>Δεν συμβαίνει<br>συχνά | Πολλές θερμοκρασίες<br>για ψύξη & για θέρμανση,<br>αντιπροσωπεύοντας<br>την πραγματική λειτουργία<br>σε μια πλήρη εποχή |



| ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟΣ<br>ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΣΔΟΣΗΣ                                                                                                              | ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ<br>ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δεν αντιπροσωπεύει τη<br>λειτουργία της μονάδας<br>με μερικό φορτίο.<br><br>Δεν είναι εμφανή τα<br>πλεονεκτήματα της<br>τεχνολογίας inverter | Ενσωματώνει<br>«ολοκληρώνοντας» τη<br>λειτουργία σε μερικό αντί<br>σε πλήρες φορτίο.<br>Είναι εμφανή τα<br>πλεονεκτήματα της<br>τεχνολογίας inverter |



| ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟΣ<br>ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΣΔΟΣΗΣ                                       | ΕΠΟΧΙΑΚΟΣ<br>ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Δεν λαμβάνεται υπόψη<br>η κατανάλωση<br>των βοηθητικών<br>λειτουργιών | Περιλαμβάνει την<br>κατανάλωση όλων των<br>λειτουργιών:<br>• Thermo off<br>• Stand-by<br>• OFF<br>• Αντίσταση ελαίου |

## Η Ευρωπαϊκή ετικέτα ενεργειακής σήμανσης ανοίγει το δρόμο προς την ενεργειακή απόδοση

Στην προσπάθειά της να επιτύχει τους φιλόδοξους στόχους για το περιβάλλον της πολιτικής 20-20-20, η Ευρώπη θέτει τις ελάχιστες απαιτήσεις ενεργειακής απόδοσης για τα κλιματιστικά κάτω των 12kW. Η συγκεκριμένη Οδηγία Eco-design όχι μόνο προβλέπει την συστηματική αύξηση των ελάχιστων απαιτήσεων όσον αφορά την ενεργειακή απόδοση, αλλά και έχει επιφέρει αλλαγές στη μέθοδο μέτρησης της απόδοσης, προσεγγίζοντας περισσότερο στις πραγματικές συνθήκες λειτουργίας των μηχανημάτων. Η νέα αυτή κλίμακα ενεργειακής απόδοσης προσφέρει μια πιο σαφή εικόνα όσον αφορά την εξοικονόμηση ενέργειας σε πραγματικές συνθήκες καθ'όλη τη διάρκεια της περιόδου θέρμανσης ή ψύξης, λαμβάνοντας υπόψη διαφορετικές θερμοκρασίες και συνθήκες φορτίου.

Ο ονομαστικός βαθμός απόδοσης  
δίνει μόνο μια ένδειξη της ενεργειακής  
απόδοσης του κλιματιστικού όταν  
λειτουργεί στις ονομαστικές συνθήκες.

Ο εποχιακός βαθμός απόδοσης δίνει  
μια ένδειξη της ενεργειακής απόδοσης  
του κλιματιστικού καθ'όλη τη διάρκεια  
της λειτουργίας τόσο στη ψύξη όσο και  
στη θέρμανση.





# Γιατί να επιλέξετε το ψυκτικό μέσο R32;

Η Daikin είναι γνωστή για την πρωτοπορία στην ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων.

Η δέσμευση της Daikin όσον αφορά την προστασία του περιβάλλοντος οδήγησε στην ανάπτυξη συστημάτων κλιματισμού που βελτιώνουν τα επίπεδα άνεσης ενώ έχουν μικρή επίδραση στο περιβάλλον.

Βασικός παράγοντας είναι η χρήση του ψυκτικού μέσου το οποίο διαθέτει χαμηλό Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη (GWP), η ενεργειακή απόδοση και η εξοικονόμηση φυσικών πόρων.

Το R32 είναι το ψυκτικό μέσο της επόμενης γενιάς με 68% χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη από το ψυκτικό μέσο R410A.

Το ψυκτικό μέσο R32 πετυχαίνει υψηλότερα επίπεδα απόδοσης, τόσο σε μερικό φορτίο όσο και σε συνθήκες πλήρους φορτίου. Το R32 δεν είναι μείγμα και επομένως ανακυκλώνεται εύκολα.

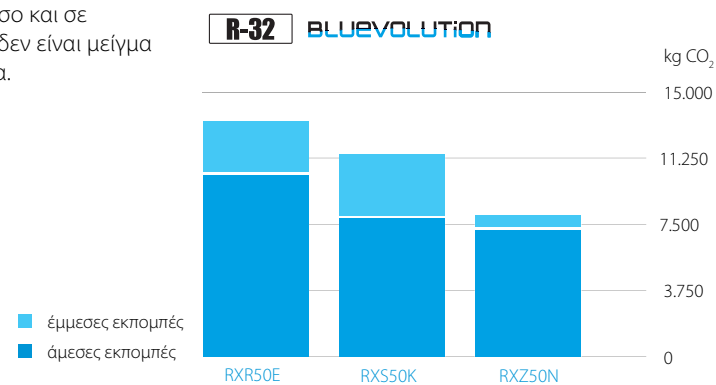
## Μεγάλη γκάμα διαθέσιμων μονάδων με R32

Το 2013 η Daikin παρουσίασε τα νέα μοντέλα Ururu Sarara με R32. Έκτοτε η γκάμα προϊόντων με R32 έχει εμπλουτιστεί με το Daikin Emura FTXJ-MW/S, τις σειρές FTXM-N, FTXP-M, FVXM-F, FDXM-F, Stylish FTXA-AW/S/T και Sensira FTXF-A και τις εξωτερικές μονάδες multi MXM-N MXM-N. Από το 2019 η γκάμα επεκτείνεται περαιτέρω και θα είναι διαθέσιμη η νέα σειρά SENSIRA FTXC-B.

## Χαμηλότερη επίδραση στο περιβάλλον

› Εποχιακός βαθμός απόδοσης στη ψύξη (SEER) και στη θέρμανσης (SCOP) φθάνει έως A+++

› R32 ένα ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP)



# Πρωτοπόρος στην ενεργειακή αποδοτικότητα και τις μειωμένες εκπομπές

Η Daikin είναι πρωτοπόρος στο σχεδιασμό προηγμένης τεχνολογίας κλιματισμού από τη γέννηση του κλάδου. Με την πάροδο των χρόνων, έχουμε αποκτήσει τεράστια εμπειρία και τεχνογνωσία στους τομείς που αφορούν τον κλιματισμό, κυρίως στις τεχνολογίες αντλίας θερμότητας, inverter και ψυκτικών μέσων.

Στην πράξη, είμαστε ο μόνος κατασκευαστής που έχει ο ίδιος αναπτύξει όλες αυτές τις τεχνολογίες. Αυτές τις τεχνολογίες εφαρμόζουμε πλέον ευρύτερα σε ολοκληρωμένες λύσεις απόλυτης άνεσης και βιομηχανικές εφαρμογές με υψηλότερη ενεργειακή απόδοση και χαμηλότερες επιβλαβείς εκπομπές.

Η Daikin Europe N.V. ήταν και παραμένει στην πρώτη γραμμή αυτής της τάσης προς την ευρύτερη εφαρμογή και ενσωμάτωση, όπως αντανάκλαται στους τέσσερις πυλώνες των επιχειρηματικών μας δραστηριοτήτων: θέρμανση, κλιματισμός, εφαρμοσμένα συστήματα και επαγγελματική ψύξη.

## Σχεδιάζοντας για το μέλλον

Όλα τα προϊόντα έχουν σχεδιαστεί με γνώμονα το περιβάλλον: η χρησιμοποίηση των ασφαλέστερων υλικών και η ασφαλής διαχείριση κρίσιμων στοιχείων, όπως τα ψυκτικά μέσα έχει ενσωματωθεί στα συστήματα και τις διαδικασίες μας.

Η σωστή ανάκτηση ή ανακύκλωση όλων των εξαρτημάτων στο τέλος της ζωής τους έχει σχεδιαστεί από την αρχή. Επιπλέον, η Daikin ασχολείται συνεχώς με την αναζήτηση ολοένα και πιο ασφαλών ψυκτικών μέσων. Όλα αυτά τα χρόνια φροντίσαμε να ενημερώσουμε τους πελάτες μας για την πραγματική εποχιακή ενεργειακή απόδοση των προϊόντων μας. Η καθιέρωση της εποχιακής απόδοσης εξασφαλίζει καλύτερη κατανόηση της ενεργειακής χρήσης όλων των συστημάτων κλιματισμού. Σχεδιάσαμε και κατασκευάσαμε τον εξοπλισμό μας με στόχο να επιτύχουμε κορυφαίους βαθμούς SEER και SCOP, συμβάλλοντας έτσι στη μείωση της χρησιμοποιούμενης ενέργειας.

Η Daikin έχει απόλυτη επίγνωση της ευθύνης της για το περιβάλλον και παραμένει σταθερά προσηλωμένη στην παροχή των πλέον αποδοτικών και ασφαλέστερων προϊόντων για την κάλυψη αναγκών ψύξης και θέρμανσης κατοικιών, επιχειρήσεων και βιομηχανικών εγκαταστάσεων, σήμερα και στο μέλλον.

# Πάντα σε έλεγχο, όπου κι αν βρίσκεστε



## If this, then that (Εάν συμβεί αυτό τότε να γίνει εκείνο)

Προγραμματίστε την μονάδα σας να ανταποκρίνεται στην καθημερινότητά σας. Δυνατότητα διασύνδεσης και με άλλες συσκευές μέσω της πλατφόρμας IFTTT, ώστε να μπορείτε να ελέγχετε στοιχεία του νοικοκυριού σας από απόσταση. Για παράδειγμα: Αν φύγετε από το σπίτι να κλείνει αυτόματα η θέρμανση.

## IFTTT: Ορίστε τα σενάρια

Η πλατφόρμα IFTTT είναι μια λύση που συνδέει συμβατό εξοπλισμό και υπηρεσίες τρίτων κατασκευαστών (έξυπνοι μετρητές, φωτιστικά, θερμοστάτες, κ.α) με τρόπο που να εξυπηρετεί τις συνήθειες σας.

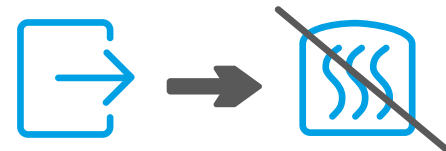
Στην εφαρμογή IFTTT, 2 είδη ενεργειών μπορούν να οριστούν:

- DO (Κάνε): απλά εκτελεί μια ενέργεια (π.χ.: ανοίξε/κλείσε)
- IFTTT If This Then That (Εάν συμβεί αυτό τότε να γίνει εκείνο): επιτρέπει την αυτόματη πραγματοποίηση μιας ενέργειας όταν εκπληρωθεί κάποιο κριτήριο.

## Παράδειγμα

**IF** (Εάν) φύγεις από ένα χώρο, **THEN** (Τότε) να σβήσει η θέρμανση.

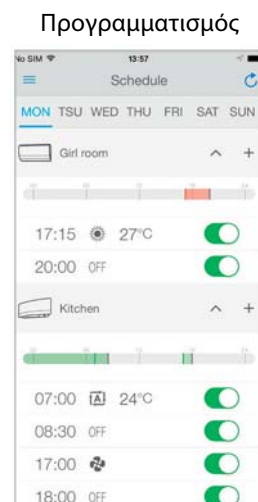
Το έναυσμα είναι η αποχώρηση από την τοποθεσία η οποία καθορίζεται από το smartphone του χρήστη. Εάν φύγεις από ένα μέρος, όπως για παράδειγμα το σπίτι σου, η θέρμανση θα απενεργοποιηθεί αυτόματα.



## Εύχρηστη και διαδραστική εφαρμογή



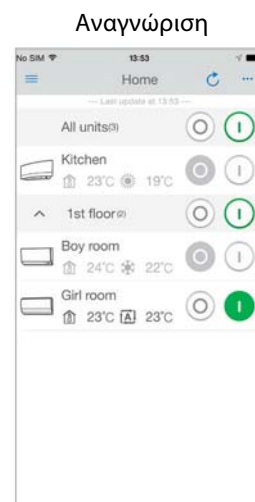
Ελέγχος λειτουργίας, θερμοκρασίας, ποιότητας αέρα, ταχύτητας ανεμιστήρα και κατεύθυνσης ροής αέρα.



Προγραμματισμός της λειτουργίας του κλιματιστικού ανάφορικά με την ζητούμενη θερμοκρασία, και την ταχύτητα του ανεμιστήρα



Παρακολούθηση της ενεργειακής κατανάλωσης του κλιματιστικού.



Αναγνώριση των δωματίων στην κατοικία σας.

# Ιδανικό κλίμα ασφάλειας

Με την εγκατάσταση του νέου κλιματιστικού σας DAIKIN και το πρόγραμμα υποστήριξης Stand By Me, μπορείτε να είστε σίγουροι πως απολαμβάνετε την καλύτερη άνεση, ενεργειακή αποδοτικότητα, χρηστικότητα και τεχνική υποστήριξη της αγοράς.



Δωρεάν επέκταση εγγύησης



Άμεση ανταπόκριση από τους συνεργάτες DAIKIN



Περαιτέρω επέκταση εγγύησης στα ανταλλακτικά

Το πρώτο όφελος του **Stand By Me** είναι η δωρεάν επέκταση εγγύησης:

- ✓ ενεργοποιείται με την καταχώριση της εγκατάστασης από τον συνεργάτη DAIKIN και επιβεβαίωση των στοιχείων από τον τελικό χρήστη

Οι συνεργάτες της DAIKIN ενημερώνονται αυτόματα για την ανάγκη συντήρησης σε εγκαταστάσεις που έχουν εγγραφεί στην πλατφόρμα μέσω της διεύθυνσης **standbyme.daikin.gr**

Με αυτόν τον τρόπο εξασφαλίζετε:

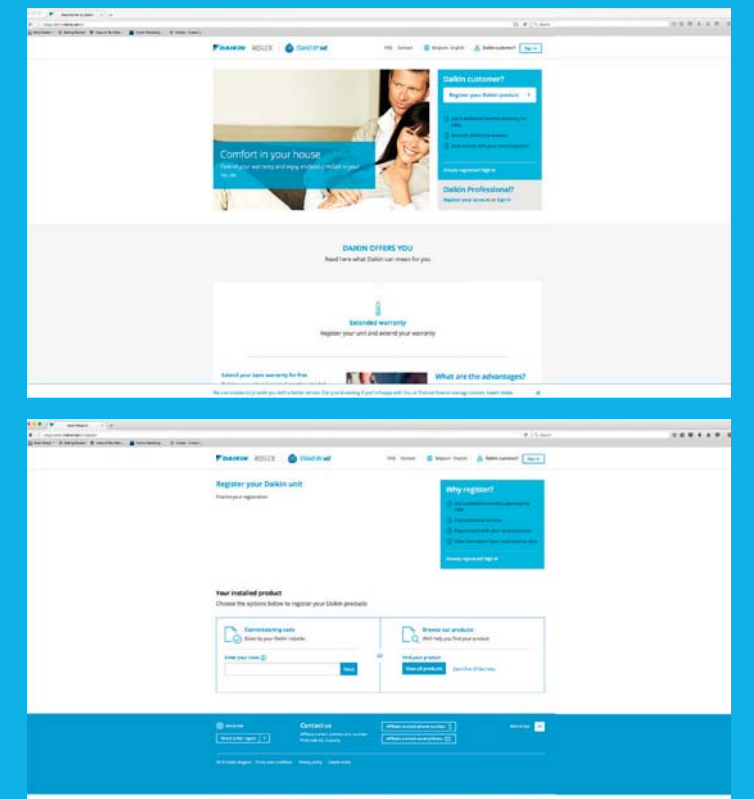
- ✓ γρήγορη και αξιόπιστη τεχνική υποστήριξη
- ✓ διαχείριση όλων των πληροφοριών που σχετίζονται με την εγκατάσταση, όπως εγγραφα και αρχεία παρακολούθησης και συντήρησης
- ✓ άμεση πρόσβαση σε σωστή πληροφόρηση η οποία συνεισφέρει στην καλύτερη δυνατή υποστήριξη

Με ένα μικρό αντίτιμο, ο πελάτης μπορεί να επεκτείνει την διάρκεια της εγγύησης σε συγκεκριμένα ανταλλακτικά. Έτσι μέσω του **Stand By Me**:

- ✓ κάθε ελαττωματικό εξάρτημα αντικαθίσταται άμεσα
- ✓ αποφεύγονται δυσάρεστες και αναπάντεχες χρεώσεις
- ✓ εξασφαλίζεται η μακροζωία και η ομαλή λειτουργία της εγκατάστασης
- ✓ διασφαλίζεται η υποστήριξη από τεχνικά καταρτισμένους συνεργάτες DAIKIN

Οι προτεινόμενοι συνεργάτες DAIKIN χρησιμοποιούν αποκλειστικά πιστοποιημένα ανταλλακτικά DAIKIN και διαθέτουν την απαραίτητη τεχνογνωσία για επίλυση όλων των πιθανών προβλημάτων.

Επιβεβαιώστε  
την καταχώριση  
της μονάδας σας:  
[standbyme.daikin.gr](http://standbyme.daikin.gr)







# Split

| Μονάδες Τοίχου                                                                      |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | Μονάδες Δαπέδου                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FTXZ-N<br>URURU<br>SARARA<br>R-32                                                   | FTXA-AW/S/T<br>STYLISH<br>R-32                                                      | FTXJ-MW/S<br>EMURA<br>R-32                                                          | FTXM-N<br>PERFERA<br>R-32                                                           | FTXP-M<br>COMFORA<br>R-32                                                           | FTXF-A<br>SENSIRA<br>R-32                                                           | FTXC-B<br>SENSIRA<br>R-32                                                           | FVXG-K<br>R410A                                                                     | FVXM-F<br>R-32                                                                      |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|                              |                                                                                     |                                                         |   |     |     |                        |   |       |     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---|-----|-----|------------------------|---|-------|-----|
| Λειτουργίες Εξοικονόμησης    |    | Οικονομική λειτουργία                                   | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |    | Αισθητήρας κίνησης 2 περιοχών                           |   |     | •   | •                      |   |       |     |
|                              |    | Αισθητήρας κίνησης 3 περιοχών                           | • |     |     |                        |   |       |     |
|                              |    | Αισθητήρας κίνησης                                      |   |     | •   |                        |   |       |     |
|                              |    | Εξοικονόμηση ενέργειας κατά τη λειτουργία Standby       | • | •   | •   | •                      | • | •     |     |
|                              |    | Νυχτερινό πρόγραμμα λειτουργίας                         |   | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |    | Μόνο ανεμιστήρας                                        | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |    | Αυτοκαθαριζόμενο φίλτρο                                 | • |     |     |                        |   |       |     |
| Άνεση                        |    | Πρόγραμμα ευχάριστης ατμόσφαιρας                        | • | •   | •   | •                      |   |       |     |
|                              |    | Ισχυρή λειτουργία                                       | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |    | Αυτόματη εναλλαγή ψύξης / θέρμανσης                     | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |    | Αθόρυβο (εως και 19dB(A))                               | • | •   | •   |                        | • |       |     |
|                              |    | Εκπομπή θερμότητας με ακτινοβολία                       |   |     |     |                        | • |       |     |
|                              |   | Αθόρυβη λειτουργία εσωτ. μονάδας                        | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Λειτουργία άνετου ύπνου                                 | • |     |     |                        |   |       |     |
|                              |  | Αθόρυβη λειτουργία εξωτ. μονάδας                        | • | •   | •   |                        | • | •     |     |
| Ροή Αέρα                     |  | Έξυπνος θερμοκρασιακός Αισθητήρας                       |   | •   |     |                        |   |       |     |
|                              |  | Τρισδιάστατη ροή αέρα                                   | • | •   | •   | •                      |   |       |     |
|                              |  | Αυτόματη κατακόρυφη κίνηση πτερυγίων                    | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Αυτόματη οριζόντια κίνηση πτερυγίων                     | • | •   | •   |                        |   |       |     |
|                              |  | Αυτόματη ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα                   | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Διαβαθμίσεις ρύθμισης ταχύτητας ανεμιστήρα              | 5 | 5   | 5   | 5                      | 5 | 5     | 5   |
|                              |  | Υγρανση URURU                                           | • |     |     |                        |   |       |     |
|                              |  | Αφύγρανση SARARA                                        | • |     |     |                        |   |       |     |
| Ρύθμιση Υγρασίας             |  | Πρόγραμμα Αφύγρανσης                                    |   | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Flash streamer                                          | • | •   | •   |                        |   |       |     |
|                              |  | Ασημένιο φίλτρο απομάκρυνσης αλλεργιογόνων παραγόντων   |   | •   | •   | •                      |   |       |     |
|                              |  | Αποσμητικό φίλτρο αέρα από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Φίλτρο κατεχίνης                                        |   |     |     |                        | • |       |     |
|                              |  | Φίλτρο αέρα                                             | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Δυνατότητα σύνδεσης με Online Controller                | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Χρονοδιακόπτης εβδομαδιαίος                             |   | •   | •   |                        | • | •     | •   |
| Χειριστήρια & Χρονοδιακόπτες |  | 24ώρος χρονοδιακόπτης                                   | • | •   | •   | 12hrs on - 9hrs off    | • | •     | •   |
|                              |  | Τηλεχειριστήριο υπερύθρων                               | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Δυνατότητα Ενσύρματου χειριστηρίου                      |   | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Δυνατότητα κεντρικού ελέγχου                            | • | •   | •   |                        | • | •     | •   |
|                              |  | Αυτόματη επανεκκίνηση                                   | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Αυτοδιαγνωστικός έλεγχος                                | • | •   | •   | •                      | • | •     | •   |
|                              |  | Δυνατότητα σύνδεσης πολλών μονάδων                      |   | R32 | R32 | R32                    | • | R410A | R32 |
|                              |  | Δυνατότητα σύνδεσης με VRV                              |   | •   | •   | R32 / 20, 25, 35 class |   | •     | •   |
| Λοιπές Λειτουργίες           |                                                                                     |                                                         |   |     |     |                        |   |       |     |
|                              |                                                                                     |                                                         |   |     |     |                        |   |       |     |

# Καθαρός αέρας

Γιατί η Daikin ενδιαφέρεται



## MC70L

### Γιατί να αγοράσετε καθαριστή αέρα;

Υπάρχουν τόσα πολλά σωματίδια στον αέρα που αναπνέουμε - πολλά από αυτά είναι φυσικά και συνήθως ακίνδυνα ενώ άλλα είναι χημικοί ρύποι - που δεν απολαμβάνουμε πλέον τα οφέλη του καθαρού αέρα. Είναι, επομένως, σημαντικό να απομακρύνονται και να καταστρέφονται οι χημικοί ρύποι και τα αλλεργιογόνα που υπάρχουν στον αέρα καθώς έχουν αρνητικές επιπτώσεις στην υγεία και μπορεί να προκαλέσουν ή να επιδεινώσουν άσθμα και αλλεργικές αντιδράσεις.

Οι καθαριστές αέρα αυτό το πετυχαίνουν πολύ αποτελεσματικά και παράγουν καθαρό αέρα ο οποίος είναι πάλι κατάλληλος για να τον αναπνέουμε. Ταυτόχρονα, φιλτράρουν τα σωματίδια που παράγουν οσμές, τα διασπούν, και έτσι εξαλείφουν τις παραμένουσες και ανεπιθύμητες μυρωδιές. Απομακρύνοντας τα ανεπιθύμητα και δυνητικά επικίνδυνα σωματίδια, ο καθαριστής αέρα συμβάλλει άμεσα στη δημιουργία ενός βελτιωμένου και υγιεινού περιβάλλοντος διαβίωσης.

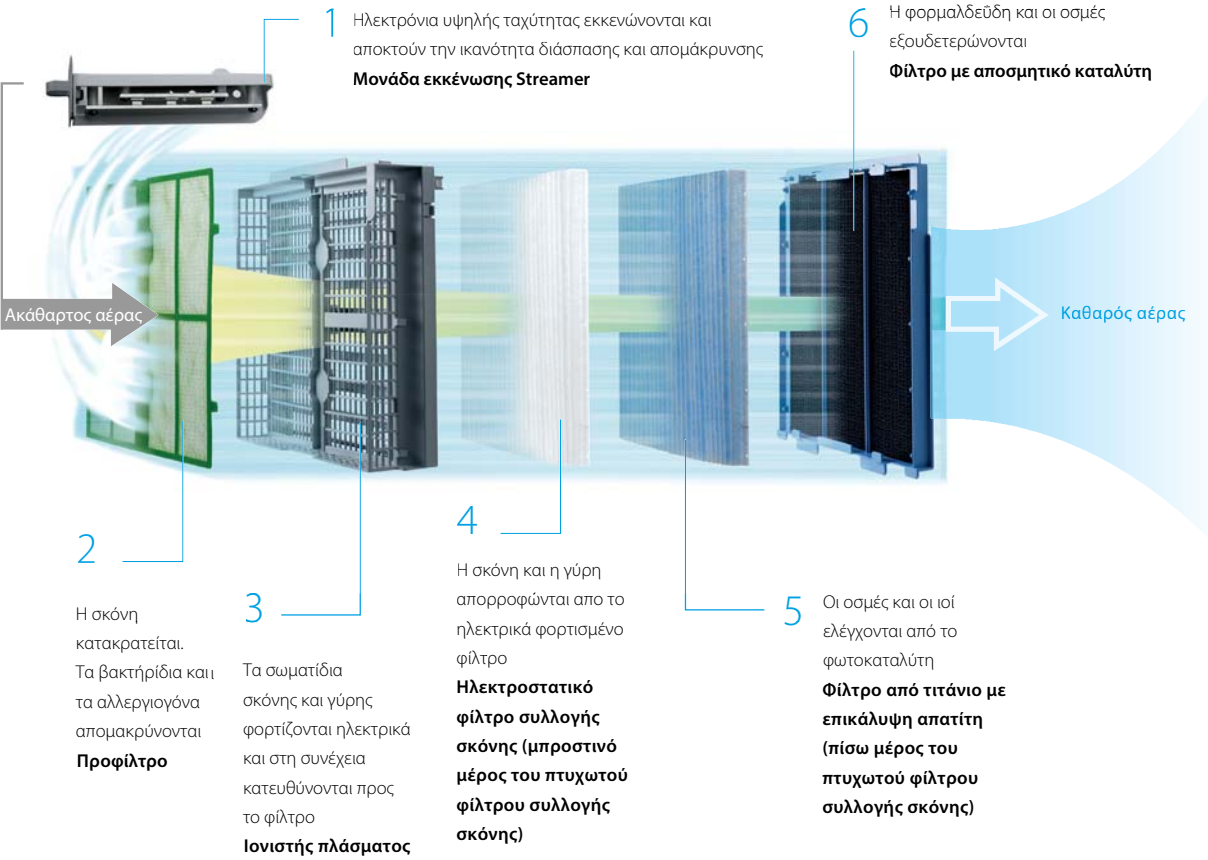
Ο καθαριστής αέρα τεχνολογίας streamer, ένα μείγμα νέας τεχνολογίας, βελτιωμένης απόδοσης και ιδιαίτερα χαμηλής στάθμης θορύβου λειτουργίας, έχει σχεδιαστεί να σας προσφέρει διακριτικά καθαρό αέρα για τη δημιουργία ενός υγιεινού οικιακού περιβάλλοντος. Ο καθαρός αέρας βελτιώνει την αίσθηση της άνεσης, ταυτόχρονα αφαιρεί και καταστρέφει τις μολυσματικές ουσίες και τις οσμές. Η τεχνολογία flash 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

## Πανίσχυρο σύστημα αποσύνθεσης και απομάκρυνσης παθογόνων σωματιδίων έξι επιπέδων



### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ο αποτελεσματικός καθαρισμός του αέρα βελτιώνει την ποιότητα του αέρα σε εσωτερικούς χώρους με την τεχνολογία Streamer της Daikin
- Μεγάλη ροή αέρα: 420m<sup>3</sup>/h σε κατάσταση λειτουργίας turbo
- Σχεδόν αθόρυβη λειτουργία με στάθμη ηχητικής πίεσης μέχρι και 16 dBA
- Ελαφρύ και μικρό
- Εύκολα καθαριζόμενη επίπεδη μάρσα



| Μοντέλο                            |  | MC70LVM                                                                                        |          |          |          |                |
|------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------------|
| Κάλυψη χώρων                       |  | έως 46 m <sup>2</sup>                                                                          |          |          |          |                |
| 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                                                                         |          |          |          |                |
|                                    |  | <b>TURBO</b>                                                                                   | <b>Y</b> | <b>M</b> | <b>X</b> | <b>ΑΘΟΡΥΒΟ</b> |
| Κατανάλωση                         |  | 0,065                                                                                          | 0,026    | 0,016    | 0,010    | 0,007          |
| Στάθμη Ηχητικής Πίεσης             |  | 48                                                                                             | 39       | 32       | 24       | 16             |
| Παροχή Αέρα                        |  | 420                                                                                            | 285      | 210      | 130      | 55             |
| Αποσμητική μέθοδος                 |  | Flash Streamer+ Αποσμητικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη+ Καταλύτης με αποσμητική δράση |          |          |          |                |
| Μέθοδος φιλτραρίσματος βακτηριδίων |  | Flash Streamer+ Αποσμητικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη                                |          |          |          |                |
| Μέθοδος συλλογής σκόνης            |  | Ιονιστής πλάσματος ( ηλεκτρονική συλλογή σκόνης) + ηλεκτροστατικό φίλτρο συλλογής σκόνης       |          |          |          |                |





MCK75J

Καθαρισμός και Υγρανση Αέρα

Ο αέρας που αναπνέουμε περιέχει πολλές ουσίες όπως αλλεργιογόνα, βακτηρίδια, ιούς και καπνό τσιγάρων, οι οποίες ταλαιπωρούν την υγεία. Εκτός από αυτά, όμως, η ξηρότητα του αέρα αποτελεί ιδιαίτερα μεγάλο πρόβλημα κατά τη διάρκεια του χειμώνα. Ο καθαριστής αέρα Ururu της Daikin υγραίνει τον αέρα στο εσωτερικό του σπιτιού και ανακουφίζει από τις επιπτώσεις του ξηρού αέρα. Απλώς γεμίζετε κατά περιόδους το δοχείο 4 λίτρων και αυτό θα υγραίνει το χώρο σας με μέγιστη παροχή 600 ml/ώρα.

Υγρανση URURU

Αυτή η χρήσιμη και καινοτόμα λειτουργία εφύγρανσης – που ονομάζεται “Ururu” στα Ιαπωνικά - είναι αποτέλεσμα ενός λεπτού δοχείου νερού και της συνδυασμένης λειτουργίας ενός νερόμυλου και ενός φίλτρου εξάτμισης.

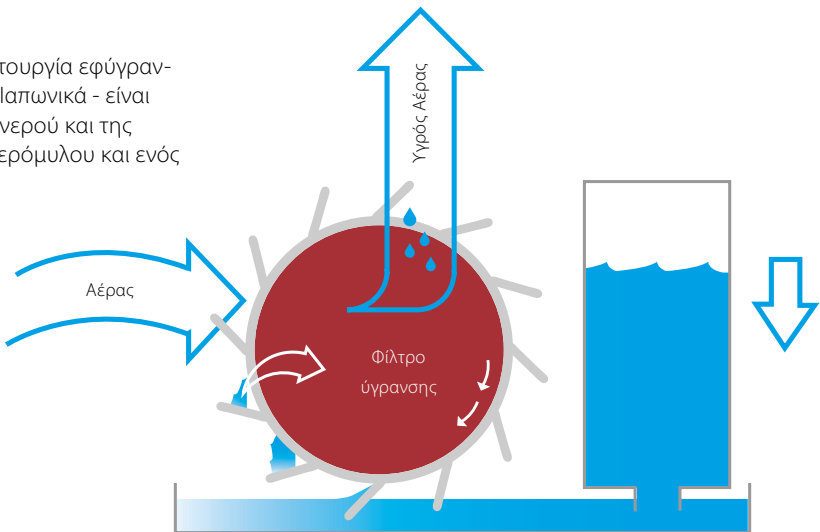


Η Daikin έχει ήδη επαινεθεί για τους καθαριστές αέρα που παράγει. Η σήμανση από το Εργαστήριο TÜV Nord επιβεβαιώνει την αποτελεσματικότητα των μονάδων μας.

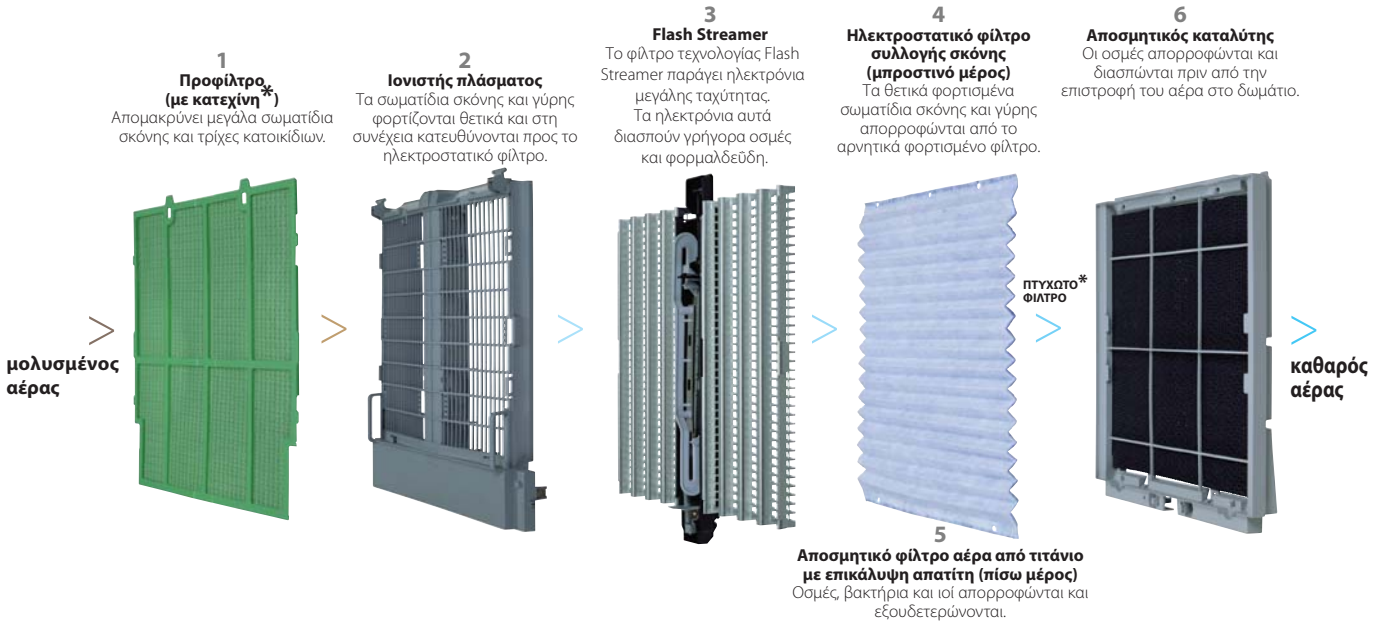
Πώς λειτουργεί η ύγρανση;

Το νερό του δοχείου ρέει μέσα στο δίσκο συλλογής όπου βρίσκεται ο νερόμυλος, ο οποίος ανυψώνει το νερό καθώς περιστρέφεται και το απελευθερώνει πάνω στο φίλτρο. Ο αέρας διέρχεται από το φίλτρο, απορροφά την υγρασία του και τη διοχετεύει στο χώρο για να τον υγραίνει.

1. Ο νερόμυλος ανυψώνει το νερό από το δίσκο συλλογής.
2. Ο αέρας διέρχεται από το φίλτρο.
3. Ο υγρός αέρας απελευθερώνεται στο χώρο.



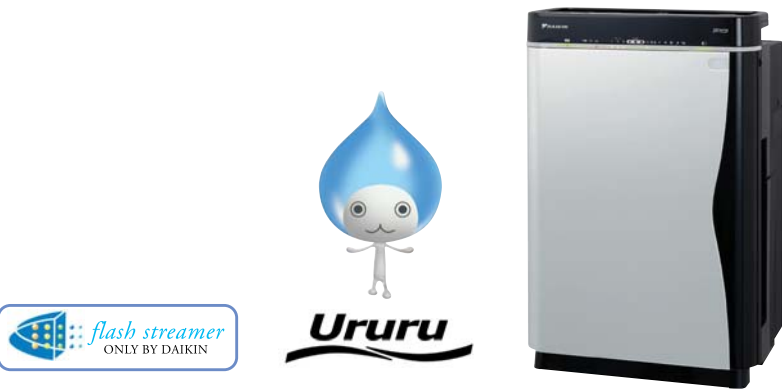
Πώς λειτουργεί το σύστημα φιλτραρίσματος 6 επιπέδων;



\* Η κατεχίνη είναι μία φυσική αντιβακτηριδιακή ουσία που περιέχεται στα φύλλα του τσαγιού και σκοτώνει μικρόβια που μπορεί να περιέχονται σε αυτά τα σωματίδια.  
\* Η επιφάνεια φιλτραρίσματος του πτυχωτού φίλτρου είναι περίπου 1,5 φορές μεγαλύτερη από αυτή ενός συμβατικού επίπεδου φίλτρου.

Βελτιωμένη τεχνολογία σημαίνει καθαρός αέρας

Ο καθαριστής αέρα Ururu της Daikin απομακρύνει αποτελεσματικά αλλεργιογόνα (π.χ. γύρη, ακάρεα, οικιακή σκόνη κτλ.), βακτηρίδια και ιούς. Επιπλέον, έχει υψηλή αποσμητική δράση. Εξαλείφει αποτελεσματικά καπνό τσιγάρου ενώ διασπά άλλες οσμές. Συλλέγει γρήγορα σωματίδια και τα διασπά ταχύτατα. Η αθόρυβη λειτουργία του τον καθιστά ιδανικό για χρήση σε κρεβατοκάμαρες. Η μονάδα περιλαμβάνει επτά πτυχωτά φίλτρα (ένα για άμεση χρήση και 6 εφεδρικά).



| Μοντέλο                            |      | MCK75JVM-K                                                                                       |       |       |       |         |
|------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|---------|
| Τροφοδοσία ισχύος                  |      | 1~/220-240/220-230V/50/60Hz                                                                      |       |       |       |         |
| Διαστάσεις [Υψος x Πλάτος x Βάθος] | mm   | 590x395x268                                                                                      |       |       |       |         |
| Χρώμα                              |      | Μαύρο (με ασημί πάνελ)                                                                           |       |       |       |         |
| Βάρος                              | kg   | 11                                                                                               |       |       |       |         |
| Φίλτρο αέρα                        |      | Ένες πολυπροπυλενίου με Κατεχίνη                                                                 |       |       |       |         |
| Λειτουργία Καθαρισμού              |      |                                                                                                  |       |       |       |         |
| ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (50Hz)       |      | TURBO                                                                                            | Y     | M     | X     | ΑΘΟΡΥΒΟ |
| Κατανάλωση                         | kW   | 0,081                                                                                            | 0,035 | 0,018 | 0,011 | 0,008   |
| Στάθμη Ηχητικής Πίεσης             | dBA  | 50                                                                                               | 43    | 36    | 26    | 17      |
| Παροχή Αέρα                        | m³/h | 450                                                                                              | 330   | 240   | 150   | 60      |
| Μέθοδος συλλογής σκόνης            |      | Ιονιστής Πλάσματος + Ηλεκτροστατικό φίλτρο συλλογής σκόνης                                       |       |       |       |         |
| Αποσμητική Μέθοδος                 |      | Flash Streamer + Αποσμητικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη + Καταλύτης με αποσμητική δράση |       |       |       |         |
| Λειτουργία Υγρανσης                |      |                                                                                                  |       |       |       |         |
| ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (50Hz)       |      | TURBO                                                                                            | Y     | M     | X     | ΑΘΟΡΥΒΟ |
| Κατανάλωση                         | kW   | 0,084                                                                                            | 0,037 | 0,020 | 0,013 | 0,012   |
| Στάθμη Ηχητικής Πίεσης             | dB   | 50                                                                                               | 43    | 36    | 26    | 23      |
| Παροχή Αέρα                        | m³/h | 450                                                                                              | 330   | 240   | 150   | 120     |
| Υγρανση                            | ml/h | 600                                                                                              | 470   | 370   | 290   | 240     |
| Δεξαμενή Νερού                     | l    | 4                                                                                                |       |       |       |         |

# Το κλιματιστικό στα καλύτερα του



## Γιατί να επιλέξετε Ururu Sarara;

- Η πρώτη αντλία θερμότητας αέρα-αέρα στην Ευρωπαϊκή αγορά με ψυκτικό μέσο R32. **BLUEEVOLUTION**
- Χαμηλή επιβάρυνση του περιβάλλοντος χάρη στην υψηλή ενεργειακή απόδοση και τη χρήση ψυκτικού μέσου με χαμηλό δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP)
- **Ηγετική θέση στην αγορά όσον αφορά τον εποχιακό βαθμό απόδοσης**
- Προηγμένες τεχνολογίες έχουν ενσωματωθεί για να δημιουργήσουν το τέλειο κλίμα στο χώρο σας ελέγχοντας όχι μόνο την θερμοκρασία δωματίου, αλλά και την **ποιότητα του αέρα** και την **υγρασία**

## Οφέλη

- › Ο πολύ υψηλός βαθμός εποχιακής απόδοσης (A+++ σε ψύξη και θέρμανση) μειώνει την κατανάλωση ρεύματος
- › Τέλεια ατμόσφαιρα χάρη στις 5 τεχνολογίες επεξεργασίας του αέρα και στον αισθητήρα κίνησης 3 περιοχών
- › Άριστη κατανομή της ροής του αέρα που δροσίζει το χώρο γρήγορα και αποτελεσματικά
- › Το Ururu Sarara απέσπασε το βραβείο Red Dot design award το 2013
- › Αυτοκαθαριζόμενα φίλτρα αέρα
- › Νέο χειριστήριο: φιλικό προς το χρήστη με φωτιζόμενα πλήκτρα και πληροφορίες για την κατανάλωση ενέργειας
- › Εύκολη εγκατάσταση
- › Ευρύ φάσμα λειτουργίας, από -20°C έως +43°C
- › Online Controller: έχετε τον έλεγχο όπου και εάν βρίσκεστε



### 5 τεχνολογίες επεξεργασίας του αέρα

#### Τέλεια ατμόσφαιρα στο σπίτι σας

- › Ψύξη & Θέρμανση
- › Αερισμός
- › Υγρανση Ururu
- › Αφύγρανση Sarara
- › Καθαρισμός του αέρα

#### Χαμηλά επίπεδα επιβάρυνσης του περιβάλλοντος

- › Εποχιακός βαθμός απόδοσης στη ψύξη (SEER) και στη θέρμανσης (SCOP) μέχρι A+++
- › R32 ένα ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό υπερθέρμανσης του πλανήτη (GWP) **R-32** **BLUEEVOLUTION**

#### Τέλεια άνεση χάρη στον αισθητήρα κίνησης 3 περιοχών

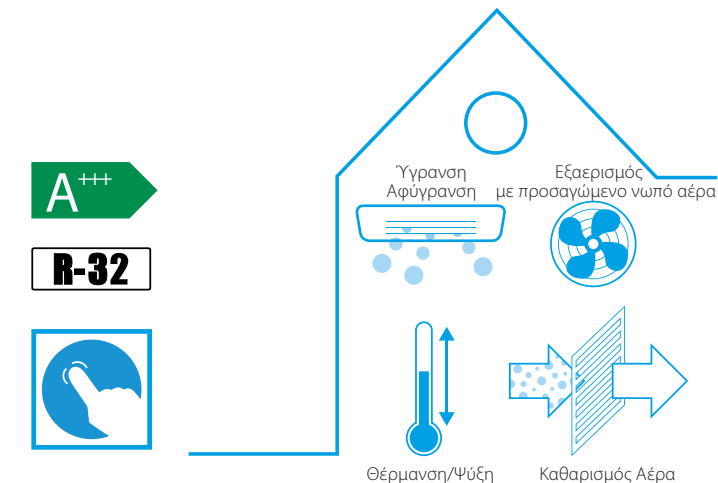
- › Ο αισθητήρας κίνησης κατευθύνει τον αέρα σε σημείο του χώρου όπου δεν ανιχνεύει ανθρώπινη παρουσία.
- › Σε περιπτώσεις όπου δεν υπάρχει ανθρώπινη παρουσία στο χώρο η μονάδα λειτουργεί στο πρόγραμμα εξοικονόμησης και τελικά απενεργοποιείται.



reddot design award  
winner 2013

### Γιατί να επιλέξετε Ururu Sarara;

Η μονάδα Ururu Sarara της Daikin αναγάγει τον κλιματισμό σε άλλο επίπεδο. Οι πέντε τεχνολογίες επεξεργασίας του αέρα σας προσφέρουν την τέλεια άνεση στο χώρο σας. Όλη η γκάμα του Ururu Sarara διαθέτει τον εποχιακό βαθμό απόδοσης SEER + SCOP A+++ χάρη στον ενεργειακά αποδοτικό συμπιεστή και στον εναλλάκτη θερμότητας. Το Ururu Sarara απέσπασε το βραβείο Red Dot design award το 2013 χάρη στην καινοτόμο τεχνολογία καθώς και για το σχεδιασμό του.



### 5 τεχνολογίες επεξεργασίας του αέρα

1. Το Ururu Sarara μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο για ψύξη όσο και για θέρμανση με κορυφαίες αποδόσεις
2. Το χειμώνα η λειτουργία Ururu αναπληρώνει την υγρασία στον αέρα χαρίζοντας μια αίσθηση άνεσης υποκαθιστώντας έτσι την ανάγκη για επιπλέον θέρμανση
3. Το καλοκαίρι η λειτουργία Sarara αφαιρεί την υπερβολική υγρασία, διατηρώντας παράλληλα μια ομοιόμορφη θερμοκρασία, και δεν υπάρχει ανάγκη για επιπλέον ψύξη
4. Ο αερισμός του χώρου μπορεί να γίνει ακόμα και με τα παράθυρα κλειστά
5. Εξαιρετικά αποτελεσματικός καθαρισμός αέρα χάρη στην τεχνολογία Flash Streamer και το αυτοκαθαριζόμενο φίλτρο







Μοναδικός συνδυασμός υγρανσης, αφύγρανσης, αερισμού, φιλτραρίσματος, ψύξης και θέρμανσης σε ένα σύστημα

Ururu Sarara / Μονάδα τοίχου / Αντλία θερμότητας με Inverter

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Πρώτη μονάδα στην Ευρωπαϊκή αγορά που χρησιμοποιεί ψυκτικό μέσο R32
- Σύστημα υγρανσης URURU: διατηρεί την υγρασία σε άνετα επίπεδα δίχως ξεχωριστή παροχή νερού
- Σύστημα αφύγρανσης 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. Ο προσαγώμενος νωπός αέρας προψύχεται ή προθερμαίνεται
- Εξαιρετικά αποτελεσματικός καθαρισμός αέρα: βελτιώνει την ποιότητα του αέρα σε εσωτερικούς χώρους χάρη στην τεχνολογία Flash Streamer της Daikin και το αυτοκαθαριζόμενο φίλτρο
- 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

- 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
- Αποσμητικό 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



reddot design award  
honourable mention 2013



BLUEEVOLUTION

R-32

| Εσωτερική μονάδα          |                             |                             | FTXZ | 25N         | 35N         | 50N         |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------|-------------|-------------|-------------|
| Απόδοση ψύξης             | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW                          |      | 0.6/2.5/3.9 | 0.6/3.5/5.3 | 0.6/5.0/5.8 |
| Απόδοση θέρμανσης         | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW                          |      | 0.6/3.6/7.5 | 0.6/5.0/9.0 | 0.6/6.3/9.4 |
| Εποχιακός βαθμός απόδοσης | Ψύξη                        | Ενεργειακή κλάση            |      | A+++        |             |             |
|                           |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW   | 2.50        | 3.50        | 5.00        |
|                           |                             | SEER                        |      | 9.54        | 9.00        | 8.60        |
|                           |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh  | 92          | 136         | 203         |
|                           | Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)       | Ενεργειακή κλάση            |      | A+++        |             |             |
|                           |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW   | 3.50        | 4.50        | 5.60        |
|                           |                             | SCOP                        |      | 5.90        | 5.73        | 5.50        |
|                           |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh  | 831         | 1,100       | 1,427       |
| Διαστάσεις                | ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος           | mm                          |      | 295x798x372 |             |             |
| Βάρος                     |                             | kg                          |      | 15          |             |             |
| Ηχητική Ισχύς             | Ψύξη                        | dBA                         |      | 54          | 57          | 60          |
|                           | Θέρμανση                    | dBA                         |      | 56          | 57          | 59          |
| Ηχητική Πίεση             | Ψύξη                        | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | dBA  | 38/33/26/19 | 42/35/27/19 | 47/38/30/23 |
|                           | Θέρμανση                    | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | dBA  | 39/35/28/19 | 42/36/29/19 | 44/38/31/24 |

| Εξωτερική μονάδα     |                    |                        | RXZ  | 25N                   | 35N | 50N |
|----------------------|--------------------|------------------------|------|-----------------------|-----|-----|
| Διαστάσεις           | ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος  | mm                     |      | 693x795x300           |     |     |
| Βάρος                |                    | kg                     |      | 50                    |     |     |
| Ηχητική Ισχύς        | Ψύξη               | Ονομαστική             | dBA  | 59                    | 61  | 63  |
|                      | Θέρμανση           | Ονομαστική             | dBA  | 59                    | 61  | 64  |
| Ηχητική Πίεση        | Ψύξη               | Υψηλή                  | dBA  | 46                    | 48  | 49  |
|                      | Θέρμανση           | Υψηλή                  | dBA  | 46                    | 48  | 50  |
| Εύρος λειτουργίας    | Ψύξη               | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CDB | -10~43                |     |     |
|                      | Θέρμανση           | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CWB | -20~18                |     |     |
| Ψυκτικό μέσο         | Τύπος/GWP/Πλήρωση  | kg                     |      | R-32 /675 / 1.34      |     |     |
| Συνδέσεις σωληνώσεων | Υγρό               | mm                     |      | 6,35                  |     |     |
|                      | Αέριο              | mm                     |      | 9,5                   |     |     |
|                      | Μήκος σωληνώσεων   | Μέγιστο                | m    | 10                    |     |     |
|                      | Υψομετρική διαφορά | Μέγιστη                | m    | 8                     |     |     |
| Τροφοδοσία Ισχύος    |                    |                        |      | 1~ / 220-240V / 50 Hz |     |     |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη

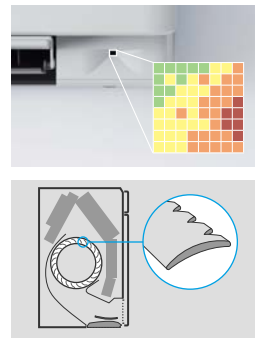


Stylish / Μονάδα τοίχου / Αντλία θερμότητας με Inverter

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ενεργειακά αποδοτικές μονάδες ενεργειακής κλάσης έως A+++ τόσο στην ψύξη όσο και στην θέρμανση
- Έξυπνος θερμοκρασιακός αισθητήρας: η ροή του αέρα προσαρμόζεται όταν εντοπίζονται θερμοκρασιακές διαφορές στον χώρο
- Ιδανικός συνδυασμός κομψού σχεδιασμού και τεχνολογικής αρτιότητας σε 3 μοντέρνους χρωματισμούς: ματ κρυσταλλικό λευκό, ασημί/ανθρακί και μαύρο ξύλο
- Ιδανική θερμοκρασιακή κατανομή χάρη στο φαινόμενο Coanda.
- Η αθόρυβη λειτουργία της εσωτερικής μονάδας εξασφαλίζει τη μείωση της στάθμης θορύβου κατά 3dBA
- Αποτελεσματικός έλεγχος υγρασίας. Το νέο Stylish χρησιμοποιεί εξελιγμένες ρυθμίσεις ελέγχου του ανεμιστήρα και του συμπιεστή προκειμένου να επιτευχθεί η ιδανική ισορροπία θερμοκρασίας και υγρασίας στον χώρο.
- Βέλτιστη ποιότητα εσωτερικού αέρα με χρήση της τεχνολογίας Flash Streamer της Daikin. Αποτελεσματική απομάκρυνση σωματιδίων και αλλεργιογόνων παραγόντων σε συνδυασμό με εξουδετέρωση δυσάρεστων οσμών με σκοπό την παροχή υγιεινού εσωτερικού αέρα.

- Εβδομαδιαίος χρονοπρογραμματισμός μπορεί να ρυθμιστεί για έναρξη λειτουργίας ψύξης ή θέρμανσης οποιαδήποτε χρονική στιγμή σε ημερήσια ή εβδομαδιαία βάση (4 προγράμματα/ ημέρα, 28 προγράμματα/εβδομάδα)
- Η νυχτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια με την αποφυγή υπερβολικής ψύξης ή θέρμανσης κατά τη διάρκεια της νύχτας
- Βραβευμένη σχεδίαση με συμπαγή σχεδιασμό. Με βάθος μόλις 189mm το νέο Stylish αποτελεί την πιο λεπτή μονάδα στην κατηγορία «Design»
- Αποσμητικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια, αποσυνθέτει τις οσμές και αδρανοποιεί βακτήρια και ιούς.
- Πάντοτε σε έλεγχο μέσω της εφαρμογής ελέγχου Daikin online controller (Παρέχεται εργοστασιακά)



Ο έξυπνος θερμοκρασιακός αισθητήρας μετράει την θερμοκρασία της επιφάνειας ενός δωματίου χωρίζοντάς την σε 64 τομείς

Ο επανασχεδιασμένος ανεμιστήρας βελτιστοποιεί την διασπορά του ήχου και οδηγεί σε περαιτέρω μείωση του θορύβου



BLUEEVOLUTION

R-32

| Εσωτερική μονάδα          |                             |                             | FTXA  | 20AW/S/T       | 25AW/S/T       | 35AW/S/T       | 42AW/S/T       | 50AW/S/T       |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Απόδοση ψύξης             | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη |                             | kW    | 1.30/2.00/2.60 | 1.30/2.50/3.20 | 1.40/3.40/4.00 | 1.70/4.20/5.00 | 1.70/5.00/5.30 |
| Απόδοση θέρμανσης         | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη |                             | kW    | 1.30/2.50/3.50 | 1.30/2.80/4.70 | 1.40/4.00/5.20 | 1.70/5.40/6.00 | 1.70/5.80/6.50 |
| Εποχιακός βαθμός απόδοσης | Ψύξη                        | Ενεργειακή κλάση            |       | A+++           |                |                | A++            |                |
|                           |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW    | 2.00           | 2.50           | 3.40           | 4.20           | 5.00           |
|                           |                             | SEER                        |       | 8.75           | 8.74           | 8.73           | 7.50           | 7.33           |
|                           |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh   | 80             | 101            | 137            | 196            | 239            |
|                           | Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)       | Ενεργειακή κλάση            |       | A+++           |                |                | A++            |                |
|                           |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW    | 2.40           | 2.45           | 2.50           | 3.80           | 4.00           |
|                           |                             | SCOP                        |       | 5.15           | 5.15           | 5.15           | 4.60           | 4.60           |
|                           |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh   | 653            | 666            | 680            | 1,150          | 1,217          |
|                           | Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)      | Ενεργειακή κλάση            |       | A+++           |                |                |                |                |
|                           |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW    | 1.75           | 1.87           | 2.00           | 2.15           |                |
|                           |                             | SCOP                        |       | 6.26           | 6.28           | 5.93           | 5.84           |                |
|                           |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh   | 392            | 418            | 446            | 508            | 515            |
| Διαστάσεις                | ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος           |                             | mm    | 295x798x189    |                |                |                |                |
| Βάρος                     |                             |                             | kg    | 12             |                |                |                |                |
| Ηχητική Ισχύς             | Ψύξη                        |                             | dB(A) | 57             |                | 60             |                |                |
|                           | Θέρμανση                    |                             | dB(A) | 57             |                | 60             |                |                |
| Ηχητική Πίεση             | Ψύξη                        | Υ/Χ/Αθόρ.                   | dB(A) | 39/25/19       | 40/25/19       | 41/25/19       | 45/29/21       | 46/31/24       |
|                           | Θέρμανση                    | Υ/Χ/Αθόρ.                   | dB(A) | 39/25/19       | 40/25/19       | 41/25/19       | 45/29/21       | 46/33/24       |

| Εξωτερική μονάδα     |                    |                        | RXA   | 20A                  | 25A | 35A | 42B               | 50B |
|----------------------|--------------------|------------------------|-------|----------------------|-----|-----|-------------------|-----|
| Διαστάσεις           | ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος  |                        | mm    | 550x765x285          |     |     | 734x870x373       |     |
| Βάρος                |                    |                        | kg    | 32                   |     |     | 50                |     |
| Ηχητική Ισχύς        | Ψύξη               | Ονομαστική             | dB(A) | 59                   |     | 61  | 62                |     |
|                      | Θέρμανση           | Ονομαστική             | dB(A) | 59                   |     | 61  | 62                |     |
| Ηχητική Πίεση        | Ψύξη               | Ονομαστική             | dB(A) | 46                   |     | 49  | 48                |     |
|                      | Θέρμανση           | Ονομαστική             | dB(A) | 47                   |     |     | 48                |     |
| Εύρος λειτουργίας    | Ψύξη               | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CDB  | -10~46               |     |     |                   |     |
|                      | Θέρμανση           | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CWB  | -15~18               |     |     |                   |     |
| Ψυκτικό μέσο         | Τύπος/GWP//Πλήρωση |                        | kg    | R-32 / 675 / 0.76    |     |     | R-32 / 675 / 1.10 |     |
| Συνδέσεις σωληνώσεων | Υγρό               |                        | mm    | 6.35                 |     |     |                   |     |
|                      | Αέριο              |                        | mm    | 9.5                  |     |     | 12.7              |     |
|                      | Μήκος σωληνώσεων   | Μέγιστο                | m     | 20                   |     |     | 30                |     |
|                      | Υψομετρική διαφορά | Μέγιστη                | m     | 15                   |     |     | 20                |     |
| Τροφοδοσία Ισχύος    |                    |                        |       | 1~ / 220-240V / 50Hz |     |     |                   |     |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη





Daikin Emura / Μονάδα τοίχου / Αντλία θερμότητας με Inverter

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 ασήμι/ανθρακί συνδυάζεται με οποιαδήποτε εσωτερική διακόσμηση
- Αποφυγή ρευμάτων ζεστού ή κρύου αέρα απευθείας στο ανθρώπινο σώμα χάρη στο έξυπνο μάτι 2 περιοχών
- Η αθόρυβη λειτουργία της εσωτερικής μονάδας εξασφαλίζει τη μείωση της στάθμης θορύβου κατά 3dBΑ
- Μοναδικός σχεδιασμός. Σχεδιασμένο στην Ευρώπη για την Ευρώπη
- 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 ψύξης ή θέρμανσης οποιαδήποτε χρονική στιγμή σε ημερήσια ή εβδομαδιαία βάση (4 προγράμματα/ ημέρα, 28 προγράμματα/εβδομάδα)
- Η νυχτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια με την αποφυγή 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
- Αποσμητικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια, αποσυνθέτει τις οσμές και αδρανοποιεί βακτήρια και ιούς.
- Ασημένιο φίλτρο κατακράτησης αλλεργιογόνων παραγόντων
- Πάντοτε σε έλεγχο μέσω της εφαρμογής ελέγχου Daikin online controller (Παρέχεται εργοστασιακά)



BLUEEVOLUTION

R-32

| Εσωτερική μονάδα                                                                                                                      |                             | FTXJ                        | 20MW/S            |      | 25MW/S         |             | 35MW/S         |      | 50MW/S         |       |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------|------|----------------|-------------|----------------|------|----------------|-------|--|
| Απόδοση ψύξης                                                                                                                         | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW                          | 1.30/2.30/2.80    |      | 0.90/2.40/3.30 |             | 0.90/3.50/4.10 |      | 1.40/4.80/5.50 |       |  |
| Απόδοση θέρμανσης                                                                                                                     | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW                          | 1.30/2.50/4.30    |      | 0.90/3.20/4.70 |             | 0.90/4.00/5.10 |      | 1.10/5.80/7.00 |       |  |
| <div></div> <div>Εποχιακός βαθμός απόδοσης</div> | Ψύξη                        | Ενεργειακή κλάση            | A+++              |      |                |             | A++            |      |                |       |  |
|                                                                                                                                       |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW                | 2.30 |                | 2.40        |                | 3.50 |                | 4.80  |  |
|                                                                                                                                       |                             | SEER                        |                   | 8.73 |                | 8.64        |                | 7.19 |                | 7.02  |  |
|                                                                                                                                       | Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)       | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh               | 92   |                | 97          |                | 170  |                | 239   |  |
|                                                                                                                                       |                             | Ενεργειακή κλάση            |                   | A++  |                |             |                | A+   |                |       |  |
|                                                                                                                                       |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW                | 2.10 |                | 2.70        |                | 3.00 |                | 4.60  |  |
|                                                                                                                                       |                             | SCOP                        |                   | 4.61 |                | 4.60        |                |      |                | 4.28  |  |
|                                                                                                                                       |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh               | 638  |                | 822         |                | 913  |                | 1,505 |  |
|                                                                                                                                       | Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)      | Ενεργειακή κλάση            |                   | A++  |                |             |                | A+++ |                |       |  |
|                                                                                                                                       |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW                | 1.07 |                | 1.40        |                | 1.53 |                | 2.49  |  |
|                                                                                                                                       |                             | SCOP                        |                   | 5.00 |                | 5.21        |                | 5.32 |                | 5.77  |  |
|                                                                                                                                       |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh               | 300  |                | 376         |                | 403  |                | 604   |  |
|                                                                                                                                       | Διαστάσεις                  |                             | Υψος/Πλάτος/Βάθος | mm   |                | 303x998x212 |                |      |                |       |  |
|                                                                                                                                       | Βάρος                       |                             |                   | kg   |                | 12          |                |      |                |       |  |
| Ηχητική Ισχύς                                                                                                                         | Ψύξη                        | dBA                         | 54                |      |                |             | 59             |      | 60             |       |  |
|                                                                                                                                       | Θέρμανση                    | dBA                         | 56                |      |                |             | 59             |      | 60             |       |  |
| Ηχητική Πίεση                                                                                                                         | Ψύξη                        | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | 38/32/25/19       |      |                |             | 45/34/26/20    |      | 46/40/35/32    |       |  |
|                                                                                                                                       | Θέρμανση                    | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | 40/34/28/19       |      | 41/34/28/19    |             | 45/37/29/20    |      | 47/41/35/32    |       |  |

| Εξωτερική μονάδα     |                    |                        | RXJ  | 20M                    | 25M | 35M   | 50N               |
|----------------------|--------------------|------------------------|------|------------------------|-----|-------|-------------------|
| Διαστάσεις           |                    | Υψος/Πλάτος/Βάθος      | mm   | 550x765x285            |     |       | 734x870x373       |
| Βάρος                |                    |                        | kg   | 34                     |     |       | 50                |
| Ηχητική Ισχύς        | Ψύξη               | Ονομαστική             | dBA  | 61                     |     | 63    |                   |
|                      | Θέρμανση           | Ονομαστική             | dBA  | 62                     |     | 63    |                   |
| Ηχητική Πίεση        | Ψύξη               | Υψηλή / Χαμηλή         | dBA  | 46/43                  |     | 48/45 |                   |
|                      | Θέρμανση           | Υψηλή / Χαμηλή         | dBA  | 47/44                  |     | 48/45 |                   |
| Εύρος λειτουργίας    | Ψύξη               | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CDB | -10~46                 |     |       |                   |
|                      | Θέρμανση           | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CWB | -15~18                 |     |       |                   |
| Ψυκτικό μέσο         | Τύπος/GWP//Πλήρωση |                        | kg   | R-32 / 675 / 0,72      |     |       | R-32 / 675 / 1.15 |
| Συνδέσεις σωληνώσεων | Υγρό               |                        | mm   | 6.35                   |     |       |                   |
|                      | Αέριο              |                        | mm   | 9.5                    |     |       | 12.7              |
|                      | Μήκος σωληνώσεων   | Μέγιστο                | m    | 20                     |     |       | 30                |
|                      | Υψομετρική διαφορά | Μέγιστη                | m    | 15                     |     |       | 20                |
| Τροφοδοσία Ισχύος    |                    |                        |      | 1 ~ / 220-240V / 50 Hz |     |       |                   |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη



## Perfera R32 / Μονάδα τοίχου / Αντλία θερμότητας με Inverter

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Επιλέγοντας ένα προϊόν με R-32, μειώνεται η επίδραση στο περιβάλλον κατά 68% σε σύγκριση με το R-410A και οδηγούμαστε άμεσα σε χαμηλότερη κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας χάρη στην υψηλή του ενεργειακή αποδοτικότητα
- Εποχιακοί βαθμοί απόδοσης SEER και SCOP έως A+++
- Μοναδικός σχεδιασμός. Σχεδιασμένο στην Ευρώπη για την Ευρώπη
- Μοντέρνος διακριτικός σχεδιασμός εσωτερικής μονάδας με απαλές καμπύλες και υψηλής ποιότητας ματ φινιρίσμα, ιδανικό για κάθε εσωτερική διακόσμηση
- Νέος σχεδιασμός για το ασύρματο χειριστήριο με υψηλής ποιότητας ματ φινιρίσμα για τέλειο συνδυασμό με την εσωτερική μονάδα
- Αισθητήρας κίνησης 2 περιοχών: ο αέρας κατευθύνεται προς τον χώρο όπου δεν ανιχνεύθηκε κανένα άτομο
- Εξαιρετικά αποτελεσματικός καθαρισμός αέρα. Βελτιώνει την ποιότητα του αέρα σε εσωτερικούς χώρους χάρη στην τεχνολογία Flash Streamer της Daikin.

- Εξοικονόμηση ενέργειας κατά τη λειτουργία "stand by" με μείωση κατανάλωσης ρεύματος της τάξεως του 80% ενώ όταν το δωμάτιο είναι άδειο για περισσότερο από 20 λεπτά η μονάδα λειτουργεί στο πρόγραμμα εξοικονόμησης
- Πάντοτε σε έλεγχο μέσω της εφαρμογής ελέγχου Daikin online controller (Παρέχεται εργοστασιακά)
- Αθόρυβη λειτουργία εσωτερικής μονάδας με στάθμη ηχητικής πίεσης έως και 19db



## BLUEEVOLUTION

## R-32

| Εσωτερική μονάδα          |                             | FTXM             | 20N            | 25N            | 35N            | 42N            | 50N            | 60N            | 71N             |
|---------------------------|-----------------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| Απόδοση ψύξης             | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW               | 1.30/2.00/2.60 | 1.30/2.50/3.20 | 1.40/3.40/4.00 | 1.70/4.20/5.00 | 1.70/5.00/6.00 | 1.70/6.00/7.00 | 2.30/7.10/8.50  |
| Απόδοση θέρμανσης         | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW               | 1.30/2.50/3.50 | 1.30/2.80/4.70 | 1.40/4.00/5.20 | 1.70/5.40/6.00 | 1.70/5.80/7.70 | 1.70/7.00/8.00 | 2.30/8.20/10.20 |
| Εποχιακός βαθμός απόδοσης | Ψύξη                        | Ενεργειακή κλάση | A+++           |                |                |                |                |                |                 |
| Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)     | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW               | 2.00           | 2.50           | 3.40           | 4.20           | 5.00           | 6.90           | 6.90            |
|                           | SEER                        |                  |                | 8.65           |                | 7.85           | 7.41           | 6.90           | 6.11            |
|                           | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh              | 81             | 101            | 138            | 187            | 236            | 304            | 390             |
|                           | Ενεργειακή κλάση            |                  | A+++           |                |                |                |                |                |                 |
| Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)    | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW               | 2.30           | 2.40           | 2.50           | 4.00           | 4.60           | 4.80           | 6.20            |
|                           | SCOP                        |                  |                | 5.10           |                | 4.71           |                | 4.30           | 3.81            |
|                           | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh              | 632            | 659            | 687            | 1.189          | 1.369          | 1.562          | 2.276           |
|                           | Ενεργειακή κλάση            |                  | A+++           |                |                |                |                |                |                 |
| Διαστάσεις                | Υψος/Πλάτος/Βάθος           | mm               | 294x811x272    |                |                |                | 300x1040x295   |                |                 |
|                           | Βάρος                       | kg               | 10             |                |                |                | 14.5           |                |                 |
|                           | Ηχητική Ισχύς               | dB(A)            | 57             | 57             | 58             | 60             | 58             | 60             | 32              |
|                           | Ηχητική Πίεση               | dB(A)            | 41/25/19       | 41/25/19       | 45/29/19       | 45/30/21       | 44/37/27       | 46/37/30       | 47/38/32        |

| Εξωτερική μονάδα     |                    |                        | RXM  | 20N9                 | 25N9 | 35N9 | 42N9              | 50N9 | 60N9              | 71N         |
|----------------------|--------------------|------------------------|------|----------------------|------|------|-------------------|------|-------------------|-------------|
| Διαστάσεις           |                    | Υψος/Πλάτος/Βάθος      | mm   | 550x765x285          |      |      | 734/870/373       |      |                   | 735x870x320 |
| Βάρος                |                    |                        | kg   | 32                   |      |      | 50                |      |                   | 56          |
| Ηχητική Ισχύς        | Ψύξη               | Ονομαστική             | dBA  | 59                   | 58   | 61   | 62                |      | 63                | 67          |
|                      | Θέρμανση           | Ονομαστική             | dBA  | 59                   |      | 61   | 62                |      | 63                | 67          |
| Ηχητική Πίεση        | Ψύξη               | Ονομαστική             | dBA  | 46                   |      | 49   | 48                |      |                   | 47          |
|                      | Θέρμανση           | Ονομαστική             | dBA  | 47                   |      | 49   | 48                | 49   |                   | 48          |
| Εύρος λειτουργίας    | Ψύξη               | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CDB | -10~50               |      |      |                   |      |                   | -10~46      |
|                      | Θέρμανση           | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CWB | -20~24               |      |      |                   |      |                   | -15~18      |
| Ψυκτικό μέσο         | Τύπος/GWP//Πλήρωση |                        | kg   | R-32 / 675 / 0.76    |      |      | R-32 / 675 / 1.10 |      | R-32 / 675 / 1.15 |             |
| Συνδέσεις σωληνώσεων | Υγρό               |                        | mm   |                      |      |      | 6.35              |      |                   |             |
|                      | Αέριο              |                        | mm   | 9.5                  |      |      | 12.7              |      | 15.9              |             |
|                      | Μήκος σωληνώσεων   | Μέγιστο                | m    | 20                   |      |      |                   |      | 30                |             |
|                      | Υψομετρική διαφορά | Μέγιστη                | m    | 15                   |      |      |                   |      | 20                |             |
| Τροφοδοσία Ισχύος    |                    |                        |      | 1~ / 220-240V / 50Hz |      |      |                   |      |                   |             |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη





## Comfora R32 / Μονάδα τοίχου / Αντλία θερμότητας με Inverter

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εποχιακοί βαθμοί απόδοσης SEER & SCOP έως A++
- Επιλέγοντας ένα προϊόν με R-32, μειώνεται η επίδραση στο περιβάλλον κατά 68% σε σύγκριση με το R-410A και οδηγούμαστε άμεσα σε χαμηλότερη κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας χάρη στην υψηλή του ενεργειακή αποδοτικότητα
- Εξοικονομεί ενέργεια κατά τη λειτουργία "stand by"
- 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
- Η τρισδιάστατη ροή αέρα συνδυάζει την αυτόματη οριζόντια και κάθετη κίνηση των πτερυγίων για αποτελεσματικότερη διανομή του αέρα ακόμα και σε μεγάλους χώρους
- Ασημένιο φίλτρο κατακράτησης αλλεργιογόνων παραγόντων
- Αποσμητικό φίλτρο καθαρισμού αέρα από τιτάνιο με επικάλυψη απατίτη, απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια, αποσυνθέτει τις οσμές και εξουδετερώνει τα βακτηρίδια και τους ιούς

- 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

- Πάντοτε σε έλεγχο μέσω της εφαρμογής ελέγχου Daikin online controller (Προαιρετικό)



### BLUEEVOLUTION

### R-32

| Εσωτερική μονάδα          |                             |                             | FTXP              | 20M                    | 25M         | 35M           | 50M           | 60M           | 71M         |      |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------|------------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|-------------|------|
| Απόδοση ψύξης             | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη |                             | kW                | 1.3/2.0/2.6            | 1.3/2.5/3.0 | 1.3/3.5/4.0   | 1.7/5.0/6.0   | 1.7/6.0/7.0   | 2.3/7.1/7.3 |      |
| Απόδοση θέρμανσης         | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη |                             | kW                | 1.3/2.5/3.5            | 1.3/3.0/4.0 | 1.3/4.0/4.8   | 1.7/6.0/7.7   | 1.7/7.0/8.0   | 2.3/8.2/9.0 |      |
| Εποχιακός βαθμός απόδοσης | Ψύξη                        | Ενεργειακή κλάση            |                   | A+++                   |             |               |               |               |             |      |
|                           |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW                | 2.00                   | 2.50        | 3.50          | 5.00          | 6.00          | 7.10        |      |
|                           |                             | SEER                        |                   | 6.79                   | 6.92        | 6.62          | 7.30          | 6.82          | 6.20        |      |
|                           |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh               | 103                    | 126         | 186           | 240           | 308           | 401         |      |
|                           |                             | Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)       | Ενεργειακή κλάση  |                        | A++         |               |               |               |             |      |
|                           |                             |                             | Ισχύς Σχεδιασμού  | kW                     | 2.20        | 2.40          | 2.80          | 4.60          | 4.80        | 6.20 |
|                           | SCOP                        |                             |                   | 4.65                   | 4.61        | 4.64          | 4.40          | 4.10          | 4.01        |      |
|                           | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh                         | 662               | 728                    | 845         | 1,463         | 1,640         | 2,166         |             |      |
|                           | Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)      | Ενεργειακή κλάση            |                   | A+ ++                  |             |               |               |               |             |      |
|                           |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            |                   | 1.18                   | 1.29        | 1.51          | 2.48          | 2.58          | 3.34        |      |
| SCOP                      |                             |                             | 5.65              | 5.63                   | 5.79        | 5.70          | 2.20          | 5.57          |             |      |
| Διαστάσεις                |                             |                             | Υψος/Πλάτος/Βάθος | mm                     | 286x770x225 |               | 295x990x263   |               |             |      |
| Βάρος                     |                             |                             |                   | kg                     | 9           |               | 14            |               |             |      |
| Ηχητική Ισχύς             | Ψύξη                        |                             | dBA               | 55                     |             | 58            | 59            | 60            | 62          |      |
|                           | Θέρμανση                    |                             | dBA               | 55                     |             | 58            | 61            | 62            |             |      |
| Ηχητική Πίεση             | Ψύξη                        | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | dBA               | 39/33/25/19            | 40/33/26/19 | 43/34/27/19   | 43/39/34/27   | 45/41/36/30   | 46/42/37/32 |      |
|                           | Θέρμανση                    | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | dBA               | 39/34/28/21            | 40/34/28/21 | 40/35/29/21   | 42/38/33/30   | 44/40/35/32   | 45/41/36/33 |      |
| Εξωτερική μονάδα          |                             |                             | RXP               | 20M                    | 25M         | 35M           | 50M           | 60M           | 71M         |      |
| Διαστάσεις                |                             |                             | Υψος/Πλάτος/Βάθος | mm                     | 550x658x275 |               | 734x870x373   |               |             |      |
| Βάρος                     |                             |                             |                   | kg                     | 26          | 28            | 46            | 50            |             |      |
| Ηχητική Ισχύς             | Ψύξη                        | Ονομαστική                  | dBA               | 60                     |             | 62            | 61            | 63            | 66          |      |
|                           | Θέρμανση                    | Ονομαστική                  | dBA               | 61                     |             | 62            | 61            | 63            | 65          |      |
| Ηχητική Πίεση             | Ψύξη                        | Υψηλή                       | dBA               | 46                     |             | 48            | 47            | 49            | 52          |      |
|                           | Θέρμανση                    | Υψηλή                       | dBA               | 47                     |             | 48            | 49            |               | 52          |      |
| Εύρος λειτουργίας         | Ψύξη                        | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ.      | °CDB              | -10~-46                |             |               |               |               |             |      |
|                           | Θέρμανση                    | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ.      | °CWB              | -15~-18                |             |               |               |               |             |      |
| Ψυκτικό μέσο              | Τύπος/GWP/Πλήρωση           |                             | kg                | R-32/675/0.55          |             | R-32/675/0.70 | R-32/675/0.90 | R-32/675/1.15 |             |      |
| Συνδέσεις σωληνώσεων      | Υγρό                        |                             | mm                | 6.35                   |             |               |               |               |             |      |
|                           | Αέριο                       |                             | mm                | 9.5                    |             | 12.7          |               |               |             |      |
|                           | Μήκος σωληνώσεων            |                             | Μέγιστο           | 15                     |             | 30            |               |               |             |      |
|                           | Υψομετρική διαφορά          |                             | Μέγιστη           | 12                     |             | 20            |               |               |             |      |
| Τροφοδοσία Ισχύος         |                             |                             |                   | 1 ~ / 220-240V / 50 Hz |             |               |               |               |             |      |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη



Sensira R32 / Μονάδα τοίχου / Αντλία θερμότητας με Inverter

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εποχιακοί βαθμοί απόδοσης SEER έως A++
- Επιλέγοντας ένα προϊόν με R-32, μειώνεται η επίδραση στο περιβάλλον κατά 68% σε σύγκριση με το R-410A και οδηγούμαστε άμεσα σε χαμηλότερη κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας χάρη στην υψηλή του ενεργειακή αποδοτικότητα
- Εξοικονομεί ενέργεια κατά τη λειτουργία “stand by”
- 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
- Η λειτουργία Comfort εξασφαλίζει ευχάριστη ατμόσφαιρα χωρίς να δημιουργεί ρεύματα αέρα
- Για ταχεία ψύξη ή θέρμανση μπορείτε να επιλέξετε την ισχυρή λειτουργία
- Με στάθμη θορύβου μέχρι και 21dBA το νέο FTXF-A λειτουργεί σχεδόν απαρατήρητο διασφαλίζοντας έναν άνετο ύπνο

- 24ώρος χρονοπρογραμματισμός μπορεί να ρυθμιστεί για έναρξη λειτουργίας σε ψύξη ή θέρμανση
- Πάντοτε σε έλεγχο μέσω της εφαρμογής ελέγχου Daikin online controller (Προαιρετικό)



BLUEEVOLUTION

R-32

| Εσωτερική μονάδα                                                                                 |                           |                                 | FTXF                        | 20A                         | 25A         | 35A         | 50A         | 60A         | 71A         |             |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------|
| Απόδοση ψύξης                                                                                    |                           |                                 | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW                          |             |             |             |             |             |             |       |
| Απόδοση θέρμανσης                                                                                |                           |                                 | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW                          |             |             |             |             |             |             |       |
| <div></div> | Εποχιακός βαθμός απόδοσης |                                 | Ψύξη                        | Ενεργειακή κλάση            |             |             |             |             | A           |             |       |
|                                                                                                  |                           |                                 | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW                          | 2.00        | 2.50        | 3.50        | 5.00        | 6.00        | 7.10        |       |
|                                                                                                  |                           |                                 | SEER                        |                             | 6.15        | 6.22        | 6.21        | 6.21        | 6.15        | 5.15        |       |
|                                                                                                  |                           |                                 | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh                         | 114         | 141         | 197         | 282         | 342         | 483         |       |
|                                                                                                  | Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)     |                                 |                             | Ενεργειακή κλάση            | A+          |             |             |             |             | A           |       |
|                                                                                                  |                           |                                 |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW          | 2.20        | 2.40        | 2.80        | 4.60        | 4.80        | 6.20  |
|                                                                                                  |                           |                                 |                             | SCOP                        |             | 4.10        | 4.06        |             |             |             | 3.81  |
|                                                                                                  |                           |                                 |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh         | 751         | 827         | 965         | 1,584       | 1,655       | 2,278 |
|                                                                                                  | Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)    |                                 |                             | Ενεργειακή κλάση            | A++         |             |             | A+++        |             |             |       |
|                                                                                                  |                           |                                 |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW          | 1.18        | 1.29        | 1.51        | 2.48        | 2.58        | 3.54  |
|                                                                                                  |                           |                                 |                             | SCOP                        |             | 4.99        | 5.02        | 5.10        | 5.15        | 5.17        | 5.12  |
|                                                                                                  |                           |                                 |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh         | 331         | 360         | 414         | 673         | 699         | 913   |
| Διαστάσεις                                                                                       |                           |                                 | Υψος/Πλάτος/Βάθος           | mm                          |             |             | mm          |             |             |             |       |
| Βάρος                                                                                            |                           |                                 |                             | kg                          |             |             | kg          |             |             |             |       |
| Ηχητική Ισχύς                                                                                    |                           |                                 | Ψύξη                        | dBA                         |             |             | dBA         |             |             |             |       |
|                                                                                                  |                           |                                 | Θέρμανση                    | dBA                         |             |             | dBA         |             |             |             |       |
| Ηχητική Πίεση                                                                                    | Ψύξη                      | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                     | dBA                         | 39/33/25/20                 | 40/33/26/20 | 43/34/27/20 | 43/39/34/31 | 45/41/36/33 | 46/42/37/34 |             |       |
|                                                                                                  |                           | Θέρμανση                        | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | dBA                         | 39/34/28/21 | 40/34/28/21 | 40/35/29/21 | 42/38/33/30 | 44/40/35/32 | 45/41/36/33 |       |
| Εξωτερική μονάδα                                                                                 |                           |                                 | RXF                         | 20A                         | 25A         | 35A         | 50B         | 60B         | 71A         |             |       |
| Διαστάσεις                                                                                       |                           |                                 | Υψος/Πλάτος/Βάθος           | mm                          |             |             | mm          |             |             |             |       |
| Βάρος                                                                                            |                           |                                 |                             | kg                          |             |             | kg          |             |             |             |       |
| Ηχητική Ισχύς                                                                                    |                           |                                 | Ψύξη                        | dBA                         |             |             | dBA         |             |             |             |       |
|                                                                                                  |                           |                                 | Θέρμανση                    | dBA                         |             |             | dBA         |             |             |             |       |
| Ηχητική Πίεση                                                                                    | Ψύξη                      | Υψηλή                           | dBA                         | 46                          | 48          | 48          | 47          | 49          | 52          |             |       |
|                                                                                                  |                           | Θέρμανση                        | Υψηλή                       | dBA                         | 47          |             | 48          |             | 52          |             |       |
| Εύρος λειτουργίας                                                                                | Ψύξη                      | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ.          | °CDB                        | -10~46                      |             |             |             |             |             |             |       |
|                                                                                                  |                           | Θέρμανση Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CWB                        | -15~18                      |             |             |             |             |             |             |       |
| Ψυκτικό μέσο                                                                                     |                           |                                 | Τύπος/GWP/Πλήρωση           | kg                          |             |             | kg          |             |             |             |       |
| Συνδέσεις σωληνώσεων                                                                             |                           |                                 | Υγρό                        | mm                          |             |             | mm          |             |             |             |       |
|                                                                                                  |                           |                                 | Αέριο                       | mm                          |             |             | mm          |             |             |             |       |
|                                                                                                  |                           |                                 | Μήκος σωληνώσεων            | Μέγιστο                     | m           |             |             | m           |             |             |       |
|                                                                                                  |                           |                                 | Υψομετρική διαφορά          | Μέγιστη                     | m           |             |             | m           |             |             |       |
| Τροφοδοσία Ισχύος                                                                                |                           |                                 |                             | 1~ / 220-240V / 50 Hz       |             |             |             |             |             |             |       |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη





Sensira R32 / Μονάδα τοίχου / Αντλία θερμότητας με Inverter

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εποχιακοί βαθμοί απόδοσης SEER έως A++
- Η λειτουργία ECO+ διασφαλίζει βέλτιστη ενεργειακή κατανάλωση εκπληρώνοντας παράλληλα τις βασικές ανθρώπινες συνθήκες άνεσης
- Εξοικονομεί ενέργεια κατά τη λειτουργία «stand by»
- Επιλέγοντας ένα προϊόν με R-32, μειώνεται η επίδραση στο περιβάλλον κατά 68% σε σύγκριση με το R-410A και οδηγούμαστε άμεσα σε χαμηλότερη κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας χάρη στην υψηλή του ενεργειακή αποδοτικότητα
- Πάντοτε σε έλεγχο μέσω της εφαρμογής ελέγχου Daikin online controller (Προαιρετικό)
- Η νυχτερινή λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια με την αποφυγή 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.
- Αποσμητικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια, αποσυνθέτει τις οσμές και αδρανοποιεί βακτήρια και ιούς.

- Φίλτρο κατεχίνης η οποία εξάγεται από το πράσινο τσάι και απενεργοποιεί συλληφθέντα βακτήρια, ιούς και δυσάρεστες οσμές.



BLUEEVOLUTION

R-32

| Εσωτερική μονάδα                                                                                                           |                             |                             | FTXC | 20B                    | 25B            | 35B            | 50B            | 60B            | 71B            |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Απόδοση ψύξης                                                                                                              | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη |                             | kW   | 1.30/2.00/3.00         | 1.30/2.56/3.00 | 1.30/3.50/4.00 | 1.37/5.10/6.20 | 1.80/6.23/7.00 | 2.30/7.10/7.30 |    |
| Απόδοση θέρμανσης                                                                                                          | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη |                             | kW   | 1.30/2.50/4.00         | 1.30/2.84/4.00 | 1.30/4.00/4.80 | 1.36/5.62/6.60 | 1.48/6.40/8.00 | 2.30/8.00/9.00 |    |
| <div></div> Εποχιακός βαθμός απόδοσης | Ψύξη                        | Ενεργειακή κλάση            |      | A++                    |                |                |                | A              |                |    |
|                                                                                                                            |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW   | 2.08                   | 2.57           | 3.44           | 5.08           | 6.21           | 6.96           |    |
|                                                                                                                            |                             | SEER                        |      | 6.85                   | 6.80           | 6.70           | 6.29           | 6.40           | 5.30           |    |
|                                                                                                                            |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh  | 106                    | 132            | 175            | 276            | 340            | 459            |    |
|                                                                                                                            | Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)       | Ενεργειακή κλάση            |      | A+                     |                |                |                | A              |                |    |
|                                                                                                                            |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW   | 1.87                   | 2.23           | 2.24           | 3.90           | 4.10           | 6.35           |    |
|                                                                                                                            |                             | SCOP                        |      | 4.40                   | 4.45           | 4.28           | 4.39           | 4.21           | 3.81           |    |
|                                                                                                                            |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh  | 594                    | 700            | 732            | 1,236          | 1,354          | 2,334          |    |
|                                                                                                                            | Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)      | Ενεργειακή κλάση            |      | A+++                   |                |                |                | A++            |                |    |
|                                                                                                                            |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW   | 2.01                   | 2.05           | 2.06           | 4.46           | 5.53           | 5.84           |    |
|                                                                                                                            |                             | SCOP                        |      | 5.78                   | 5.80           | 5.69           | 5.31           | 5.36           | 4.60           |    |
|                                                                                                                            |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh  | 487                    | 495            | 507            | 1,175          | 1,439          | 1,777          |    |
| Διαστάσεις                                                                                                                 | Ύψος/Πλάτος/Βάθος           |                             | mm   | 288x785x250            |                |                |                | 297x1010x288   |                |    |
| Βάρος                                                                                                                      |                             |                             | kg   | 9.00                   |                |                |                | 13.00          |                |    |
| Ηχητική Ισχύς                                                                                                              | Ψύξη                        |                             | dBA  | 54                     |                |                | 55             | 57             | 60             |    |
|                                                                                                                            | Θέρμανση                    |                             | dBA  | 54                     |                |                | 55             | 57             | 60             |    |
| Ηχητική Πίεση                                                                                                              | Ψύξη                        | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | dBA  | 38/33/26/20            |                | 39/34/26/21    | 45/39/33/29    |                | 46/42/38/30    |    |
|                                                                                                                            | Θέρμανση                    | Υ/Μ/Χ/Αθόρ.                 | dBA  | 38/33/26/20            |                | 39/34/26/21    | 45/39/33/29    |                | 46/42/38/30    |    |
| Εξωτερική μονάδα                                                                                                           |                             |                             | RXC  | 20B                    | 25B            | 35B            | 50B            | 60B            | 71B            |    |
| Διαστάσεις                                                                                                                 | Ύψος/Πλάτος/Βάθος           |                             | mm   | 550x658x273            |                |                | 615x845x300    |                | 695x930x350    |    |
| Βάρος                                                                                                                      |                             |                             | kg   | 24                     |                |                | 26             | 39             | 45             |    |
| Ηχητική Ισχύς                                                                                                              | Ψύξη                        | Ονομαστική                  | dBA  | 58                     |                |                | 60             | 65             | 66             | 69 |
|                                                                                                                            | Θέρμανση                    | Ονομαστική                  | dBA  | 58                     |                |                | 60             | 65             | 66             | 69 |
| Ηχητική Πίεση                                                                                                              | Ψύξη                        | Υψηλή                       | dBA  | 45                     |                |                | 46             | 51             | 54             |    |
|                                                                                                                            | Θέρμανση                    | Υψηλή                       | dBA  | 45                     |                |                | 46             | 51             | 54             |    |
| Εύρος λειτουργίας                                                                                                          | Ψύξη                        | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ.      | °CDB | 10~46                  |                |                | -15~18         |                | -10~46         |    |
|                                                                                                                            | Θέρμανση                    | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ.      | °CWB |                        |                |                |                |                |                |    |
| Ψυκτικό μέσο                                                                                                               | Τύπος/GWP/Πλήρωση           |                             | kg   | R-32/675/0.55          |                | R-32/675/0.75  | R-32/675/1.00  | R-32/675/1.10  | R-32/675/1.15  |    |
| Συνδέσεις σωληνώσεων                                                                                                       | Υγρό                        |                             | mm   | 6.35                   |                |                |                |                |                |    |
|                                                                                                                            | Αέριο                       |                             | mm   | 9.5                    |                |                |                |                |                |    |
|                                                                                                                            | Μήκος σωληνώσεων            |                             | m    | 20                     |                |                |                |                |                |    |
|                                                                                                                            | Υψομετρική διαφορά          |                             | m    | 15                     |                |                |                |                |                |    |
| Τροφοδοσία Ισχύος                                                                                                          |                             |                             |      | 1 ~ / 220-240V / 50 Hz |                |                |                |                |                |    |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη



Υψηλή τεχνολογία  
και αισθητική

## Daikin Nexura / Μονάδα δαπέδου / Αντλία θερμότητας με Inverter

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ενεργειακά αποδοτικές μονάδες ενεργειακής κλάσης έως A++
- Το μπροστινό τμήμα της εσωτερικής μονάδας εκπέμπει επιπλέον θερμότητα μέσω ακτινοβολίας για να επιτύχει συνθήκες ανέσσεως 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
- Αποσμητικό φίλτρο τιτανίου με επικάλυψη απατίτη απορροφά τα μικροσκοπικά σωματίδια, αποσυνθέτει τις οσμές και αδρανοποιεί βακτήρια και ιούς.



UNIQUE  
TECHNOLOGY



R410A



| Εσωτερική μονάδα                                                                                                                                           |                             |                             | FVXG              | 25K            | 35K            | 50K            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|
| Απόδοση ψύξης                                                                                                                                              | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη |                             | kW                | 1.3/2.5/3.0    | 1.4/3.5/3.8    | 1.7/5.0/5.6    |
| Απόδοση θέρμανσης                                                                                                                                          | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη |                             | kW                | 1.3/3.4/4.5    | 1.4/4.5/5.0    | 1.7/5.8/8.1    |
| <div></div> <div>Εποχιακός βαθμός απόδοσης (σύμφωνα με EN14825)</div> | Ψύξη                        | Ενεργειακή κλάση            |                   | A++            |                | A              |
|                                                                                                                                                            |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW                | 2.50           | 3.50           | 5.00           |
|                                                                                                                                                            |                             | SEER                        |                   | 6.53           | 6.48           | 5.41           |
|                                                                                                                                                            | Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)       | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh               | 134            | 189            | 324            |
|                                                                                                                                                            |                             | Ενεργειακή κλάση            |                   | A++            |                | A+             |
|                                                                                                                                                            |                             | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW                | 2.80           | 3.10           | 4.60           |
|                                                                                                                                                            |                             | SCOP                        |                   | 4.65           | 4.00           | 4.18           |
|                                                                                                                                                            |                             | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh               | 842            | 1,087          | 1,543          |
|                                                                                                                                                            |                             | Διαστάσεις                  | Υψος/Πλάτος/Βάθος |                | mm             | 600x950x215    |
| Βάρος                                                                                                                                                      |                             |                             | kg                | 22             |                |                |
| Ηχητική Ισχύς                                                                                                                                              | Ψύξη                        |                             | dBA               | 52             |                | 58             |
|                                                                                                                                                            | Θέρμανση                    |                             | dBA               | 53             |                | 60             |
| Ηχητική Πίεση                                                                                                                                              | Ψύξη                        | Υ/Μ/Χ/Αθέρ.                 | dBA               | 38/32/26/23    | 39/33/27/24    | 44/40/36/32    |
|                                                                                                                                                            | Θέρμανση                    | Υ/Μ/Χ/Αθέρ.                 | dBA               | 39/32/26/22/19 | 40/33/27/23/19 | 46/40/34/30/26 |

| Εξωτερική μονάδα     |                    |                        | RXG  | 25L                     | 35L | 50L   |
|----------------------|--------------------|------------------------|------|-------------------------|-----|-------|
| Διαστάσεις           | Υψος/Πλάτος/Βάθος  |                        | mm   | 550x765x285             |     |       |
| Βάρος                |                    |                        | kg   | 35                      |     |       |
| Ηχητική Ισχύς        | Ψύξη               | Ονομαστική             | dBA  | 61                      |     | 63    |
|                      | Θέρμανση           | Ονομαστική             | dBA  | 62                      |     | 63    |
| Ηχητική Πίεση        | Ψύξη               | Υψηλή / Χαμηλή         | dBA  | 46/43                   |     | 48/44 |
|                      | Θέρμανση           | Υψηλή / Χαμηλή         | dBA  | 47/44                   |     | 48/44 |
| Εύρος λειτουργίας    | Ψύξη               | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CDB | 10~46                   |     |       |
|                      | Θέρμανση           | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ. | °CWB | -15~18                  |     |       |
| Ψυκτικό μέσο         | Τύπος/GWP/Πλήρωση  |                        | kg   | R-410A / 2,087.5 / 1.05 |     |       |
| Συνδέσεις σωληνώσεων | Υγρό               |                        | mm   | 6.35                    |     |       |
|                      | Αέριο              |                        | mm   | 9.5                     |     |       |
|                      | Μήκος σωληνώσεων   | Μέγιστο                | m    | 20                      |     |       |
|                      | Υψομετρική διαφορά | Μέγιστη                | m    | 15                      |     |       |
| Τροφοδοσία Ισχύος    |                    |                        |      | 1 ~ / 220-240V / 50 Hz  |     |       |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη





Ευχάριστη ροή 2 κατευθύνσεων,  
ιδανική για την θέρμανση

Μονάδα δαπέδου /Αντλία θερμότητας με Inverter

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 3dBA
- Αποσμητικό φίλτρο καθαρισμού αέρα από τσιτάνιο 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



BLUEEVOLUTION

R-32

| Εσωτερική μονάδα                                                                      |                           |                             | FVXM | 25F                    | 35F               | 50F               |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Απόδοση ψύξης                                                                         |                           | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW   | 1.3/2.5/3.0            | 1.4/3.5/3.8       | 1.4/5.0/5.6       |
| Απόδοση θέρμανσης                                                                     |                           | Ελάχιστη-Ονομαστική-Μέγιστη | kW   | 1.3/3.4/4.5            | 1.4/4.5/5.0       | 1.4/5.8/8.1       |
|  | Εποχιακός βαθμός απόδοσης | Ενεργειακή κλάση            |      | A++                    |                   |                   |
|                                                                                       |                           | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW   | 2.50                   | 3.50              | 5.00              |
|                                                                                       |                           | SEER                        |      | 7.20                   | 6.43              | 5.89              |
|                                                                                       |                           | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh  | 120                    | 190               | 297               |
|                                                                                       | Θέρμανση (Μέσο Κλίμα)     | Ενεργειακή κλάση            |      | A+                     |                   |                   |
|                                                                                       |                           | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW   | 2.40                   | 2.90              | 4.20              |
|                                                                                       |                           | SCOP                        |      | 4.56                   | 4.00              |                   |
|                                                                                       |                           | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh  | 737                    | 1,015             | 1,471             |
|                                                                                       | Θέρμανση (Θερμό Κλίμα)    | Ενεργειακή κλάση            |      | A+++                   |                   | A++               |
|                                                                                       |                           | Ισχύς Σχεδιασμού            | kW   | 1.29                   | 1.56              | 2.27              |
|                                                                                       |                           | SCOP                        |      | 5.81                   | 5.44              | 4.96              |
|                                                                                       |                           | Ετήσια κατανάλωση ενέργειας | kWh  | 311                    | 402               | 641               |
| Διαστάσεις                                                                            |                           | ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος           | mm   | 600x700x210            |                   |                   |
| Βάρος                                                                                 |                           |                             | kg   | 14                     |                   |                   |
| Ηχητική Ισχύς                                                                         | Ψύξη                      |                             | dBA  | 52                     |                   | 57                |
|                                                                                       | Θέρμανση                  |                             | dBA  | 52                     |                   | 60                |
| 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       |
| Εξωτερική μονάδα                                                                      |                           |                             | RXM  | 25N9                   | 35N9              | 50N9              |
| Διαστάσεις                                                                            |                           | ΥψοςxΠλάτοςxΒάθος           | mm   | 550x765x285            |                   |                   |
| Βάρος                                                                                 |                           |                             | kg   | 34                     |                   |                   |
| Ηχητική Ισχύς                                                                         | Ψύξη                      | Ονομαστική                  | dBA  | 59                     | 61                | 62                |
|                                                                                       | Θέρμανση                  | Ονομαστική                  | dBA  | 59                     | 61                | 62                |
| Ηχητική Πίεση                                                                         | Ψύξη                      | Ονομαστική                  | dBA  | 46                     | 49                | 48                |
|                                                                                       | Θέρμανση                  | Ονομαστική                  | dBA  | 47                     | 49                | 49                |
| Εύρος λειτουργίας                                                                     | Ψύξη                      | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ.      | °CDB | -10~46                 |                   |                   |
|                                                                                       | Θέρμανση                  | Εξωτ. θερμ. Ελαχ.-Μεγ.      | °CWB | -15~18                 |                   |                   |
| Ψυκτικό μέσο                                                                          |                           | Τύπος/GWP/Πλήρωση           | kg   | R-32 / 675 / 0.76      | R-32 / 675 / 0.76 | R-32 / 675 / 1.15 |
| Συνδέσεις σωληνώσεων                                                                  | Υγρό                      |                             | mm   | 6.35                   |                   |                   |
|                                                                                       | Αέριο                     |                             | mm   | 9.5                    |                   |                   |
|                                                                                       | Μήκος σωληνώσεων          | Μέγιστο                     | m    | 20                     |                   |                   |
|                                                                                       | Υψομετρική διαφορά        | Μέγιστη                     | m    | 15                     |                   |                   |
| Τροφοδοσία Ισχύος                                                                     |                           |                             |      | 1 ~ / 220-240V / 50 Hz |                   |                   |

GWP= Global Warming Potential = Δυναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη



- Κάθε εσωτερική μονάδα που συνδέεται στο σύστημα μπορεί να ελεγχθεί αυτόνομα.
- Συνδυασμός διαφορετικού τύπου εσωτερικών μονάδων: Τοίχου, Δαπέδου, κρυφής τοποθέτησης οροφής ή δαπέδου και κασέτες
- Εφικτή η σταδιακή τοποθέτηση των εσωτερικών μονάδων.

Συστήματα multi R32  
MXM-M/N

Ευελιξία εγκατάστασης

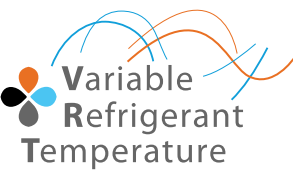
- › Ευρεία γκάμα διαθέσιμων συστημάτων, με εξωτερικές μονάδες από 2 έως και 5 εξόδους
- › Έως και 5 διαφορετικές εσωτερικές μονάδες μπορούν να συνδεθούν με μια εξωτερική

Συστήματα mini VRV  
RXYS(C)Q

Ευελιξία εγκατάστασης

- › Έως και 9 διαφορετικές εσωτερικές μονάδες μπορούν να συνδεθούν με μια εξωτερική μονάδα VRV
- › Μέγιστο μήκος σωληνώσεων που φτάνει τα 145m προσφέροντας μεγάλη ευελιξία στην επιλογή των θέσεων εγκατάστασης

VRV IV S-series



Πολυδιαιρούμενα συστήματα R-32/ Συνδεόμενες εσωτερικές μονάδες

BLUEEVOLUTION

| ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΕΣ<br>ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ<br>ΜΟΝΑΔΕΣ | Μονάδες Τοίχου |    |    |    |    |        |    |    |    |    |           |    |    |    |        |    | Κρυφού τύπου οροφής |         |    |    |       |    | Δαπέδου |        |    | Κασσέτα<br>κυκλικής<br>ροής | Επίπεδη<br>Κασέτα<br>οροφής 60x60 | Οροφής |    |       | Κρυφού<br>τύπου<br>δαπέδου |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------|----------------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|-----------|----|----|----|--------|----|---------------------|---------|----|----|-------|----|---------|--------|----|-----------------------------|-----------------------------------|--------|----|-------|----------------------------|----|-------|----|----|-------|----|----|----|----|--|--|--|--|--|--|--|
|                                      | FTXA-AW/S/T    |    |    |    |    | FTXM-N |    |    |    |    | FTXJ-MW/S |    |    |    | FTXP-M |    |                     | FDXM-F3 |    |    | FBA-A |    |         | FVXM-F |    |                             | FCAG-A                            |        |    | FFA-A |                            |    | FHA-A |    |    | FNA-A |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
|                                      | 20             | 25 | 35 | 42 | 50 | 20     | 25 | 35 | 42 | 50 | 60        | 71 | 20 | 25 | 35     | 50 | 20                  | 25      | 35 | 25 | 35    | 50 | 60      | 35     | 50 | 60                          | 25                                | 35     | 50 | 35    | 50                         | 60 | 25    | 35 | 50 | 60    | 25 | 35 | 50 | 60 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2MXM40M                              | ●              | ●  | ●  |    |    | ●      | ●  | ●  |    |    |           |    | ●  | ●  | ●      |    | ●                   | ●       | ●  | ●  | ●     |    |         |        |    |                             | ●                                 | ●      |    |       |                            |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
| 2MXM50M9                             | ●              | ●  | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  |           |    | ●  | ●  | ●      | ●  | ●                   | ●       | ●  | ●  | ●     | ●  |         |        |    |                             |                                   | ●      | ●  | ●     |                            |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
| 3MXM40N                              | ●              | ●  | ●  |    |    | ●      | ●  | ●  |    |    |           |    | ●  | ●  | ●      |    | ●                   | ●       | ●  | ●  | ●     | ●  |         |        |    |                             | ●                                 | ●      | ●  |       |                            |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
| 3MXM52N                              | ●              | ●  | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  |           |    | ●  | ●  | ●      | ●  | ●                   | ●       | ●  | ●  | ●     | ●  |         |        |    |                             | ●                                 | ●      | ●  |       |                            |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
| 3MXM68N                              | ●              | ●  | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  | ●         |    | ●  | ●  | ●      | ●  | ●                   | ●       | ●  | ●  | ●     | ●  | ●       |        |    |                             | ●                                 | ●      | ●  |       |                            |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
| 4MXM68N                              | ●              | ●  | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  | ●         |    | ●  | ●  | ●      | ●  | ●                   | ●       | ●  | ●  | ●     | ●  | ●       |        |    |                             | ●                                 | ●      | ●  |       |                            |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
| 4MXM80N                              | ●              | ●  | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  | ●         | ●  |    | ●  | ●      |    | ●                   | ●       | ●  | ●  | ●     | ●  | ●       |        |    |                             | ●                                 | ●      | ●  |       |                            |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |
| 5MXM90N                              | ●              | ●  | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  | ●         | ●  |    | ●  | ●      |    | ●                   | ●       | ●  | ●  | ●     | ●  | ●       |        |    |                             | ●                                 | ●      | ●  |       |                            |    |       |    |    |       |    |    |    |    |  |  |  |  |  |  |  |

| Εξωτερική μονάδα     |  |                      | 2MXM40M               | 2MXM50M9            | 3MXM40N                 | 3MXM52N                   | 3MXM68N     | 4MXM80N                     | 4MXM68N                        | 5MXM90N                          |       |       |
|----------------------|--|----------------------|-----------------------|---------------------|-------------------------|---------------------------|-------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-------|-------|
| Διαστάσεις           |  | Ύψος/Πλάτος/Βάθος    | mm                    |                     | 550x765x285             |                           | 734x868x320 |                             |                                |                                  |       |       |
| Βάρος                |  |                      | kg                    | 36                  | 41                      | 57                        |             | 62                          | 63                             | 67                               | 68    |       |
| Εύρος λειτουργίας    |  | Ψύξη                 | Εξωτ. θερμ.           | Ελαχ.-Μεγ.          | °CDB                    |                           | -10~46      |                             |                                |                                  |       |       |
|                      |  | Θέρμανση             | Εξωτ. θερμ.           | Ελαχ.-Μεγ.          | °CWB                    |                           | -15~18      |                             |                                |                                  |       |       |
| Ψυκτικό μέσο         |  | Τύπος/GWP/Πλήρωση    | kg                    | R-32/<br>675/0.88   | R-32/<br>675/1.15       | R-32/675/1.80             |             | R-32/675/2.00               |                                | R-32/675/2.40                    |       |       |
| Συνδέσεις σωληνώσεων |  | Υγρό / Αέριο / Αποχ. | mm                    | 2x6.35/<br>2x9.5/16 | 2x6.35/<br>9.52-12.7/16 | 3x6.35<br>/9.52-2x12.7/16 |             | 4x6.35/2x9.52-<br>2x12.7/16 | 4x6.35/9.52-<br>12.7-2x15.9/16 | 5x6.35/2x9.52-<br>12.7-2x15.9/16 |       |       |
|                      |  | Μήκος σωληνώσεων     | Μεγ. *                | m                   | 30/20                   |                           | 30/15       | 50/25                       |                                | 60/25                            | 70/25 | 75/25 |
|                      |  | Υψομετρική διαφορά   | Μεγ. **               | m                   |                         |                           | 7.5         |                             |                                |                                  |       |       |
| Τροφοδοσία Ισχύος    |  |                      | 1~ / 220-240V / 50 Hz |                     |                         |                           |             |                             |                                |                                  |       |       |

GWP= Global Warming Potential =    υναμικό Υπερθέρμανσης του Πλανήτη \*(για όλα τα εσωτ./για μία εσωτ.) \*\*(μεταξύ εσωτ. μον.) \*\*\*Διαθέσιμο τέλη 2017

RXYSQ-TV1/TY1 & RXYSQ-TV1

Mini VRV / Συνδεόμενες εσωτερικές μονάδες

| ΣΥΝΔΕΟΜΕΝΕΣ<br>ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ<br>ΜΟΝΑΔΕΣ | Μονάδες Τοίχου |    |    |    |        |    |    |    |        |    |    |    |    |    |    |    | Δαπέδου |    |    |    | Κρυφού τύπου<br>δαπέδου |    |    |    | Κασέτα<br>κυκλικής ροής |    |    |    | Κρυφού τύπου<br>λεπτή |    |    |    | Κρυφού τύπου |    |    |    | Οροφής  |    |    |    |       |    |    |    |       |   |   |   |
|--------------------------------------|----------------|----|----|----|--------|----|----|----|--------|----|----|----|----|----|----|----|---------|----|----|----|-------------------------|----|----|----|-------------------------|----|----|----|-----------------------|----|----|----|--------------|----|----|----|---------|----|----|----|-------|----|----|----|-------|---|---|---|
|                                      | FTXJ-MW/S      |    |    |    | FTXA-A |    |    |    | FTXM-N |    |    |    |    |    |    |    | FVXG-K  |    |    |    | FVXM-F                  |    |    |    | FNA-A                   |    |    |    | FCAG-A                |    |    |    | FFA-A        |    |    |    | FDXM-F3 |    |    |    | FBA-A |    |    |    | FHA-A |   |   |   |
|                                      | 20             | 25 | 35 | 50 | 20     | 25 | 35 | 42 | 50     | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 25      | 35 | 50 | 25 | 35                      | 50 | 25 | 35 | 50                      | 60 | 35 | 50 | 60                    | 25 | 35 | 50 | 60           | 25 | 35 | 50 | 60      | 25 | 35 | 50 | 60    | 35 | 50 | 60 |       |   |   |   |
|                                      | ●              | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●       | ●  | ●  | ●  | ●                       | ●  | ●  | ●  | ●                       | ●  | ●  | ●  | ●                     | ●  | ●  | ●  | ●            | ●  | ●  | ●  | ●       | ●  | ●  | ●  | ●     | ●  | ●  | ●  | ●     | ● | ● |   |
| RXYSQ-P8V1                           | ●              | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●       | ●  | ●  | ●  | ●                       | ●  | ●  | ●  | ●                       | ●  | ●  | ●  | ●                     | ●  | ●  | ●  | ●            | ●  | ●  | ●  | ●       | ●  | ●  | ●  | ●     | ●  | ●  | ●  | ●     | ● | ● |   |
| RXYSQ-TV1                            | ●              | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●      | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●  | ●       | ●  | ●  | ●  | ●                       | ●  | ●  | ●  | ●                       | ●  | ●  | ●  | ●                     | ●  | ●  | ●  | ●            | ●  | ●  | ●  | ●       | ●  | ●  | ●  | ●     | ●  | ●  | ●  | ●     | ● | ● | ● |



Η υπόσχεσή μας...

... να διασφαλίσουμε ότι οι πελάτες  
μπορούν να βασίζονται στη Daikin  
για το απόλυτο αίσθημα άνεσης, έτσι  
ώστε ελεύθεροι να εστιάζουν στην  
επαγγελματική και οικογενειακή τους  
ζωή

... να προσφέρουμε την επιπλέον θετική και μη  
αναμενόμενη πινελιά που θα δημιουργήσει  
πρόσθετη αξία στον πελάτη



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  
παράτιθενται 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.

