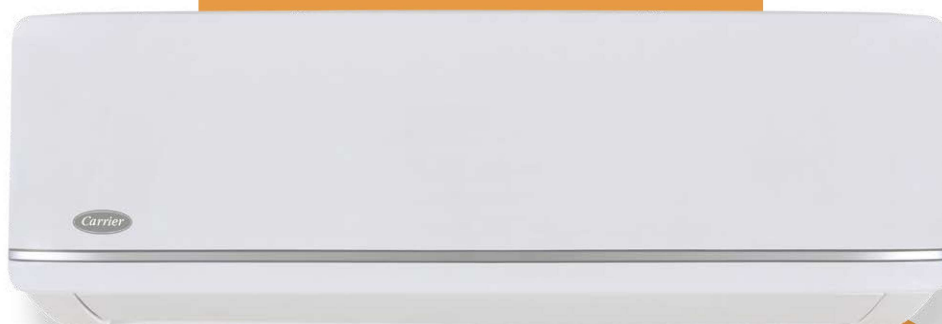


## Inverter Τοίχου



Golden  
Fin



Ανίχνευση  
Διαρροής  
Ψυκτικού



Αυτο-  
καθαρισμός



Wi-Fi  
Active



Υψηλή ποιότητα εσωτερικού αέρα



**ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ EUROVENT:**

Η πιστοποίηση Eurovent Certification πιστοποιεί τις επιδόσεις της κλιματιστικής μονάδας σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά και τα διεθνή πρότυπα.

**3D DC INVERTER:**

Η εσωτερική μονάδα είναι εξοπλισμένη με μοτέρ ανεμιστήρα τύπου DC inverter. Η εξωτερική μονάδα διαθέτει επίσης συμπιεστή και μοτέρ ανεμιστήρα με τεχνολογία DC inverter. Με 3 μοτέρ DC inverter, η μονάδα επιτυγχάνει τις υψηλότερες δυνατές επιδόσεις και ενεργειακή απόδοση.

**WI-FI ACTIVE:**

Μπορείτε να ελέγχετε μία ή περισσότερες μονάδες και να ρυθμίζετε τη θερμοκρασία, να επιλέγετε τον τρόπο λειτουργίας ή να προγραμματίζετε τη λειτουργία, από οπουδήποτε, μέσω internet.

**ΦΙΛΤΡΟ FIVE-ACTION:**

Οι κλιματιστικές μονάδες Carrier με φίλτρο πενταπλής δράσης παρέχουν αέρα καλύτερης ποιότητας συνδυάζοντας τις θετικές επιδράσεις πέντε διαφορετικών φίλτρων. Ο αέρας περνά πρώτα μέσα από το προφίλτρο, το οποίο αιχμαλωτίζει τα μεγάλα σωματίδια, τη σκόνη και τις τρίχες των κατοικίδιων. Το φίλτρο ANION (ιονισμού) απελευθερώνει αρνητικά ιόντα που ανανεώνουν τον αέρα. Το φίλτρο Vitamin C έχει ευεργετικές επιδράσεις στην υγεία και την ελαστικότητα του δέρματος. Τα φίλτρα HEPA & Cold Catalyst απορροφούν τα μικρότερα σωματίδια και τη γύρη και εξουδετερώνουν τις κακοσμίες, εξασφαλίζοντας αναζωογονητική ατμόσφαιρα στους εσωτερικούς χώρους.

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ FOLLOW ME:**

Ένας αισθητήρας θερμοκρασίας ενσωματωμένος στο τηλεχειριστήριο ανιχνεύει τη θερμοκρασία του χώρου. Η μονάδα μπορεί να ρυθμίσει τη θερμοκρασία του δωματίου με μεγαλύτερη ακρίβεια γύρω από το σημείο που τοποθετείτε το τηλεχειριστήριο, προσφέροντάς σας μεγαλύτερη άνεση.

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΥΠΝΟΥ:**

Αυτή η λειτουργία εξοικονομεί ενέργεια και βελτιώνει τις συνθήκες του περιβάλλοντος στη διάρκεια της νύκτας. Η ρυθμισμένη θερμοκρασία μειώνεται κατά 1°C την ώρα στη λειτουργία ψύξης ή αυξάνεται κατά 1°C την ώρα στη λειτουργία θέρμανσης, για τις πρώτες 2 ώρες λειτουργίας. Στη συνέχεια, η μονάδα λειτουργεί στη νέα θερμοκρασία για 5 ώρες και μετά απενεργοποιείται αυτόματα!

**ΑΘΟΥΡΒΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ:**

Ο εσωτερικός ανεμιστήρας λειτουργεί με εξαιρετικά χαμηλά επίπεδα θορύβου, για απόλυτη ησυχία.

**ΑΥΤΟΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ:**

Μετά την απενεργοποίηση του κλιματιστικού, η εσωτερική μονάδα συνεχίζει να λειτουργεί σε λειτουργία αφύγρανσης για μερικά λεπτά, για να καθαρίσει και να απομακρύνει την υγρασία από τον εσωτερικό εξαμιστή, αποτρέποντας τη δημιουργία μούχλας.

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ECO:**

Με την ενεργοποίηση της οικονομικής λειτουργίας ECO στη λειτουργία ψύξης, μπορείτε να έχετε εξοικονόμηση ενέργειας έως και 60% σε σχέση με την κανονική λειτουργία. Η μονάδα ρυθμίζει αυτόματα τόσο την ταχύτητα του εσωτερικού ανεμιστήρα όσο και την περιστροφή του συμπιεστή, για να σας προσφέρει την ίδια άνεση με τη χαμηλότερη δυνατή κατανάλωση ενέργειας. Η λειτουργία απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 8 ώρες λειτουργίας. Στη λειτουργία ECO, η επιλεγμένη θερμοκρασία ψύξης μπορεί να είναι μεταξύ 24 - 30 °C.

**ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ**

|  |      | 42QHB/38QHB09D8S        | 42QHB/38QHB12D8S        | 42QHB/38QHB18D8S        | 42QHB/38QHB24D8S        |
|--|------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Απόδοση ψύξης  | kW   | 2.64 (1.0-3.2)          | 3.52 (1.0-4.1)          | 5.28 (1.8-6.1)          | 7.04 (2.6-8.4)          |
| Απόδοση θέρμανσης  | kW   | 2.80 (0.9-3.6)          | 3.80 (0.9-4.7)          | 5.50 (1.4-6.8)          | 7.60 (1.5-9.4)          |
| Απόδοση θέρμανσης στους -7°C   | kW   | 2,9                     | 3,0                     | 3,7                     | 6,3                     |
| Απόδοση θέρμανσης στους -15°C  | kW   | 2,3                     | 2,4                     | 3,1                     | 5,7                     |
| Απόδοση θέρμανσης στους -20°C  | kW   | 2,0                     | 2,0                     | 2,7                     | 4,9                     |
| Έυρος λειτουργίας ψύξης  | °C   | -15-46                  | -15-46                  | -15-46                  | -15-46                  |
| Έυρος λειτουργίας θέρμανσης  | °C   | -15-24                  | -15-24                  | -15-24                  | -15-24                  |
| SEER / SCOP (θερμή ζώνη) / SCOP (μεσαία ζώνη) / SCOP (ψυχρή ζώνη)                        | W/W  | 7.1 / 5.1 / 4.0         | 6.8 / 5.1 / 4.0         | 6.4 / 5.1 / 4.0         | 6.4 / 5.1 / 4.0         |
| Ενεργειακή Κλάση Ψύξη / Θέρμανση θερμή ζώνη / Θέρμανση μεσαία ζώνη / Θέρμανση ψυχρή ζώνη |      | A++ / A+++ / A+         | A++ / A+++ / A+         | A++ / A+++ / A+         | A++ / A+++ / A+         |
| Ετήσια κατανάλωση ενέργειας  | kWh  | 130 / 824 / 875         | 181 / 851 / 945         | 289 / 1400 / 1365       | 385 / 1730 / 1785       |
| Ονομαστική ένταση (ψύξη)   | A    | 3,30                    | 5,30                    | 7,30                    | 10,30                   |
| Ονομαστική κατανάλωση (ψύξη)   | W    | 740                     | 1200                    | 1630                    | 2320                    |
| Ονομαστική ένταση (θέρμανση)   | A    | 3,20                    | 4,80                    | 6,60                    | 9,70                    |
| Ονομαστική κατανάλωση (θέρμανση)   | W    | 720                     | 1100                    | 1480                    | 2200                    |
| Ποσότητα ψυκτικού μέσου  | kg   | 0,70                    | 0,80                    | 1,25                    | 1,60                    |
| Συνδέσεις Flare (γραμμική υγρού/γραμμική αερίου)   | inch | 1/4" / 3/8"             | 1/4" / 3/8"             | 1/4" / 1/2"             | 3/8" / 5/8"             |
| Τυπικό μήκος σωληνώσεων  | m    | 5                       | 5                       | 5                       | 5                       |
| Ελάχιστο μήκος σωληνώσεων  | m    | 3                       | 3                       | 3                       | 3                       |
| Μέγιστο μήκος σωληνώσεων   | m    | 25                      | 25                      | 30                      | 40                      |
| Μέγιστη υψομετρική διαφορά   | m    | 10                      | 10                      | 20                      | 20                      |
| Πρόσθετη πλήρωση   | g/m  | 12                      | 12                      | 12                      | 24                      |
| Παροχή ρεύματος  | Hz   | 220-240V-, 50/60Hz, 1Ph | 220-240V-, 50/60Hz, 1Ph | 220-240V-, 50/60Hz, 1Ph | 220-240V-, 50/60Hz, 1Ph |

**ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ**

|  |       | 42QHB09D8SW     | 42QHB12D8SW     | 42QHB18D8SW     | 42QHB24D8SW      |
|--|-------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Ηχητική ισχύς                          | dB(A) | 55              | 57              | 60              | 63               |
| Στάθμη θορύβου (Υψ./Μέση/Χαμ./Αθόρυβο) | dB(A) | 38/31/23/20     | 39/32/23/21     | 42/33/27/21     | 46/40/30/26      |
| Παροχή αέρα (Υψ./Μέση/Χαμ./Αθόρυβο)    | m³/h  | 420/310/230/150 | 530/470/290/170 | 750/510/420/330 | 1050/750/560/450 |
| Βάρος                                  | kg    | 7.3 / 9.7       | 8.2 / 10.7      | 10.8 / 14.1     | 12.9 / 16.5      |
| Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)                     | mm    | 722x187x290     | 802x189x297     | 965x215x319     | 1080x226x335     |

**ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ**

|                    |       | 38QHB09D8S  | 38QHB12D8S  | 38QHB18D8S  | 38QHB24D8S  |
|--------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Ηχητική ισχύς      | dB(A) | 61          | 62          | 65          | 68          |
| Στάθμη θορύβου     | dB(A) | 56          | 56          | 57          | 59          |
| Παροχή αέρα        | m³/h  | 1900        | 1900        | 2100        | 2700        |
| Βάρος              | kg    | 27.0 / 29.5 | 27.0 / 29.5 | 37.0 / 40.0 | 50.0 / 53.5 |
| Διαστάσεις (ΠxΒxΥ) | mm    | 770x300x555 | 770x300x555 | 800x333x554 | 845x363x702 |

Σημείωση

\* Στοιχεία θορύβου στη λειτουργία ψύξης

\* προκαταρκτικά στοιχεία

Χαρακτηριστικά

|  |                                   |   |  |                              |   |  |                                    |   |
|--|-----------------------------------|---|--|------------------------------|---|--|------------------------------------|---|
|  | 3D DC Inverter                    | ● |  | Λειτουργία Sleep             | ● |  | Αυτόματη Επανεκκίνηση              | ● |
|  | Wi-Fi Active                      | ● |  | Λειτουργία ECO               | ● |  | Έξυπνη Προθέρμανση                 | ● |
|  | Φωτιζόμενη Οθόνη Τηλεχειριστηρίου | ● |  | Λειτουργία Turbo             | ● |  | Λειτουργία στους 8°C               | ● |
|  | Golden Fin                        | ● |  | Λειτουργία Auto Swing        | ● |  | Προστασία Ηλεκτρικής Τάσης         | ● |
|  | Φίλτρο HEPA                       | ● |  | Timer                        | ● |  | Λειτουργία σε Χαμηλές Θερμοκρασίες | ● |
|  | Φίλτρο Cold Catalyst              | ● |  | Λειτουργία Αφύγρυνσης        | ● |  | Απομνημόνευση Ρυθμίσεων            | ● |
|  | Προφίλτρο                         | ● |  | Αθόρυβη Λειτουργία           | ● |  | Κλειδωμά Τηλεχειριστηρίου          | ● |
|  | Φίλτρο Vitamin C                  | ● |  | Λειτουργία Αυτοκαθαρισμού    | ● |  | Ανίχνευση Διαρροής Ψυκτικού        | ● |
|  | Φίλτρο ANION (φίλτρο ιονισμού)    | ● |  | Αυτοδιάγνωση & Αυτοπροστασία | ● |  | Αναμονή 1W                         | ● |
|  | Λειτουργία Follow Me              | ● |  | Αυτόματη Απόψυξη             | ● |  |                                    |   |