


Νέα σειρά  
Αφυγραντήρων  
**NextGen**

---



turn to the experts 

Καλύτερη  
ποιότητα αέρα  
**χωρίς υγρασία!**

με την υπογραφή της **Carrier**



# Η Carrier προσφέρει ασυναγώνιστες λύσεις για τη βελτίωση της ποιότητας του εσωτερικού αέρα.

Το μεγαλύτερο μέρος της ημέρας μας το περνάμε σε εσωτερικούς χώρους, όπως αυτούς του σπιτιού, του γραφείου ή του σχολείου.

Το ξέρατε όμως ότι η ποιότητα του αέρα στο σπίτι ή σε οποιονδήποτε άλλο εσωτερικό χώρο μπορεί να είναι μέχρι και 4 φορές χειρότερη από αυτήν που συναντάμε σε εξωτερικούς χώρους;

Αλλεργιογόνα, όπως μικροοργανισμοί σκόνης - νεκρά κύτταρα του δέρματος - τρίχες κατοικίδιων ζώων - γύρη, βακτηρίδια και ιοί, αιωρούνται στον αέρα του σπιτιού, επιβαρύνοντας την υγεία των ενοίκων και ειδικότερα αυτή των ευπαθών ομάδων όπως των παιδιών και των ηλικιωμένων. Επιπλέον, τα επίπεδα της σχετικής υγρασίας μπορεί να είναι ιδιαίτερα αυξημένα στους εσωτερικούς χώρους, επιβαρύνοντας ακόμα περισσότερο την ποιότητα του εσωτερικού αέρα και προκαλώντας έντονο αίσθημα δυσφορίας.

Τέλος, η ύπαρξη αυξημένης υγρασίας στον αέρα του σπιτιού μπορεί να προκαλέσει και υλικές ζημιές, για παράδειγμα φθορά των εξωτερικών επιστρωμάτων της τοιχοποιίας (όπως χρώματα και σοβάδες), καθώς και βλάβες σε ηλεκτρικές συσκευές.

## Ποια είναι η λύση που σας προσφέρουμε...


Με τον καθαρισμό του αέρα στον εσωτερικό χώρο και το σωστό έλεγχο του επιπέδου της υγρασίας, βελτιώνεται αισθητά η ποιότητα του εσωτερικού αέρα.

**Η νέα γενιά αφυγραντήρων Carrier NextGen** αποτελεί την ιδανικότερη λύση για την άμεση αντιμετώπιση της υψηλής σχετικής υγρασίας και τον καθαρισμό του αέρα, συμβάλλοντας στη δημιουργία ενός υγιεινού περιβάλλοντος διαβίωσης.

Οι εξελιγμένες λύσεις αφύγρανσης και καθαρισμού αέρα **NextGen I, II, II** ενσωματώνουν την απαραίτητη τεχνογνωσία της Carrier και τη συνδυάζουν με τη δύναμη των κορυφαίων φίλτρων αέρα και ιονισμού, εξασφαλίζοντας για εσάς και την οικογένειά σας υψηλή ποιότητα εσωτερικού αέρα.

Επιλέγοντας Carrier, επιλέγετε τους ειδικούς.  
Επιλέγετε τον εφευρέτη του σύγχρονου κλιματισμού.



turn to the experts 

# Νέα σειρά Αφυγραντήρων NextGen

ΕΓΓΥΗΣΗ

5  
ΧΡΟΝΙΑ

NextGen I:  
10 & 12 Lt



NextGen II:  
16 & 20 Lt

NextGen III:  
30 & 50 Lt



## Η νέα σειρά αφυγραντήρων της Carrier είναι ιδανική για όλους τους χώρους και διαθέτει:



### ΨΥΚΤΙΚΟ ΜΕΣΟ R290

Νέο φιλικότερο στο περιβάλλον ψυκτικό μέσο



### ΠΡΟ-ΦΙΛΤΡΑ

Αιχμαλωτίζουν και απομακρύνουν τα μεγάλα σωματίδια, τη σκόνη και τις τρίχες των κατοικίδιων ζώων που αιωρούνται στον αέρα.



### ΦΙΛΤΡΟ ΙΟΝΙΣΜΟΥ

Εξουδετερώνει τα θετικά ιόντα και βοηθάει στην απομάκρυνση της σκόνης από τον αέρα.



### ΕΞΥΠΝΗ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ

Ο αφυγραντήρας επιλέγει αυτόματα τα επιθυμητά επίπεδα υγρασίας, μεταξύ 45% - 55%, ανάλογα πάντα με τη θερμοκρασία δωματίου. Εξασφαλίζει τη συνεχή διατήρηση του κατάλληλου ποσοστού υγρασίας, προσφέροντας άριστη ποιότητα αέρα με τη μέγιστη εξοικονόμηση ενέργειας.



### ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΕΠΑΝΕΚΚΙΝΗΣΗ

Αυτόματη εκκίνηση μετά από πτώση της ηλεκτρικής παροχής, διατηρώντας τις προγενέστερες ρυθμίσεις του χρήστη.



### ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΑΠΟΨΥΞΗ

Σύστημα προστασίας του ψυκτικού στοιχείου (evaporator) από την δημιουργία πάγου.



### ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΥΠΕΡΧΕΙΛΙΣΗΣ

Όταν το δοχείο γεμίσει, αυτόματα παύει η λειτουργία της μονάδας έως ότου ο χρήστης επαναποθετήσει το άδειο δοχείο.



### ΧΑΜΗΛΗ ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ

Οι συμπιεστές νέας γενιάς της σειράς ES προσφέρουν πολύ χαμηλότερες δονήσεις, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται χαμηλότερη στάθμη θορύβου.



### INTERACTIVE DISPLAY

Εύκολος χειρισμός και ψηφιακή απεικόνιση των βασικών λειτουργιών.



### ΑΠΟΜΑΚΡΥΣΜΕΝΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕΣΩ WIFI (για τα μοντέλα 16, 20, 30 & 50 lt)

Σύστημα απομακρυσμένου ελέγχου μέσω Wi Fi, με ενσωματωμένο USB stick στη συσκευασία του μηχανήματος και Ελληνικό μενού λειτουργίας.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| Μοντέλο                                      |                   | CDN-10Q7           | CDN-12Q7           | CDF2-16Q7          | CDF2-20Q7          | CDP-30Q7           | CDP-50Q7           |
|--|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Ικανότητα αφύγρανσης                         | L/day             | 10                 | 12                 | 16                 | 20                 | 30                 | 50                 |
| Ψυκτικό υγρό                                 |                   | R290               | R290               | R290               | R290               | R290               | R290               |
| Χωρητικότητα Δοχείου Νερού                   | L                 | 2,1                | 2,1                | 3                  | 3                  | 3                  | 6                  |
| Παροχή αέρα (Υ/Μ/Χ)                          | m <sup>3</sup> /h | 107/-/-            | 118/-/-            | 166/135/108        | 166/135/108        | 191/-/166          | 353/-/319          |
| Στάθμη θορύβου (Υ/Μ/Χ)                       | dB(A)             | 44.5/-/-           | 45.5/-/-           | 45.5/43.0/41       | 45.5/43.0/41       | 50/-/48.5          | 49.5/-/48          |
| Κατανάλωση                                   | W                 | 230                | 250                | 320                | 360                | 550                | 850                |
| Ρεύμα εκκίνησης                              | A                 | 1,40               | 1,50               | 1,80               | 2,10               | 2,90               | 3,70               |
| Εύρος λειτουργίας                            | °C                | 5-32               | 5-32               | 5-32               | 5-32               | 5-32               | 5-32               |
| Ηλεκτρονική ρύθμιση εύρους σχετικής υγρασίας | % RH              | 35%-85%            | 35%-85%            | 35%-85%            | 35%-85%            | 35%-85%            | 35%-85%            |
| Διαστάσεις (Π*Β*Υ)                           | mm                | 320x215x420        | 320x215x420        | 350x245x510        | 350x245x510        | 386x260x500        | 392x282x616        |
| Βάρος  | kg                | 11.0               | 11.5               | 15.0               | 15.0               | 17.0               | 19.0               |
| Τύπος ελέγχου και χειρισμού                  |                   | Ηλεκτρονικός       | Ηλεκτρονικός       | Ηλεκτρονικός       | Ηλεκτρονικός       | Ηλεκτρονικός       | Ηλεκτρονικός       |
| Ηλεκτρική παροχή                             | V-Hz-Ph           | 220-240V,50Hz, 1Ph | 220-240V,50Hz, 1Ph | 220-240V,50Hz, 1Ph | 220-240V,50Hz, 1Ph | 220-240V,50Hz, 1Ph | 220-240V,50Hz, 1Ph |



ΑΗΙ CARRIER ΝΟΤΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ Α.Ε.

**Κεντρικά γραφεία**  
 Λ. Κηφισού 18  
 104 42 Αθήνα  
 Τηλ.: 210 67 96 300  
 Fax: 210 67 96 390

**Υποκατάστημα Θεσσαλονίκης**  
 Αγίου Γεωργίου 5, Cosmos Offices  
 570 01 Πατριαρχικό Πυλαίας, Θεσσαλονίκη  
 Τηλ.: 231 30 80 430  
 Fax: 231 30 80 435