



ΑΥΤΟΝΟΜΟΙ ΚΑΘΑΡΙΣΤΕΣ ΑΕΡΑ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ **OPTICLEAN™**

ΜΙΑ ΑΝΑΣΑ ΚΑΘΑΡΟΥ ΑΕΡΑ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ



ΓΝΩΡΙΣΤΕ ΤΟ OPTICLEAN™

Η ποιότητα του εσωτερικού αέρα ενός χώρου αποτελεί σημαντική παράμετρο για την άνεση, την υγεία και την ασφάλεια των ατόμων που ζουν ή εργάζονται μέσα σε αυτόν.

Με περισσότερο από έναν αιώνα εμπειρίας σε εσωτερικούς χώρους, έχουμε αναπτύξει τη λύση που αναζητάτε!

Ο καθαριστής αέρα OPTICLEAN™, εξασφαλίζει ότι θα απολαμβάνετε την καλύτερη ποιότητα αέρα στην επιχείρησή σας.

Τόσο εσείς όσο και οι εργαζόμενοι και οι πελάτες σας μπορείτε πλέον να αναπνέετε ελεύθερα!



ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ

Κοιτάτε τον χώρο της επιχείρησής σας και πιθανότατα βλέπετε έναν καθαρό χώρο. Είναι όμως πραγματικά καθαρός;

Σύμφωνα με την Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ (U.S.EPA), ο αέρας ενός εσωτερικού χώρου έχει υψηλότερες συγκεντρώσεις σε ρύπους από ότι ο αέρας στο εξωτερικό περιβάλλον¹.

Πολλοί από εμάς περνάμε έως και το 90% της ημέρας σε εσωτερικούς χώρους και η ποιότητα του αέρα που αναπνέουμε σε αυτούς έχει άμεση επίπτωση στην υγεία μας. Η θέσπιση νόμων δεν είναι ο μόνος τρόπος για να βελτιώσουμε την ποιότητα του εσωτερικού αέρα. Μπορούμε όλοι να πάρουμε τα μέτρα μας, ακόμη και με μικρές ενέργειες, όπως η χρήση του καθαριστή αέρα OPTICLEAN™ στους επαγγελματικούς χώρους.

ΦΙΛΤΡΑ HEPA²
ΑΡΘΡΩΤΗ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΗ



ΑΦΑΙΡΕΙ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ
ΜΕΓΕΘΟΥΣ

0,15-0,25
MICRONS³

ΑΠΟΔΟΣΗ
99,95%

1. Πηγή: <https://www.epa.gov/indoor-air-quality-iaq/inside-story-guide-indoor-air-quality>

2. HEPA-High Efficiency Particulate Air: Φίλτρα υψηλής απόδοσης για τη συγκράτηση σωματιδίων (απόλυτα φίλτρα)

3. Το micron είναι μια μονάδα μέτρησης. Ένα μικρό (micron) είναι ίσο με ένα εκατομμυριοστό του μέτρου, ή το 1/1000 ενός χιλιοστού. Ο ιός της γρίπης, για παράδειγμα, είναι τόσο μικρός όσο 10micron (<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2135376/>)

ΠΩΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ

Το OPTICLEAN™ είναι μια αυτόνομη φορητή μονάδα καθαρισμού του αέρα.
Λειτουργεί εύκολα με 3 απλά βήματα.

1

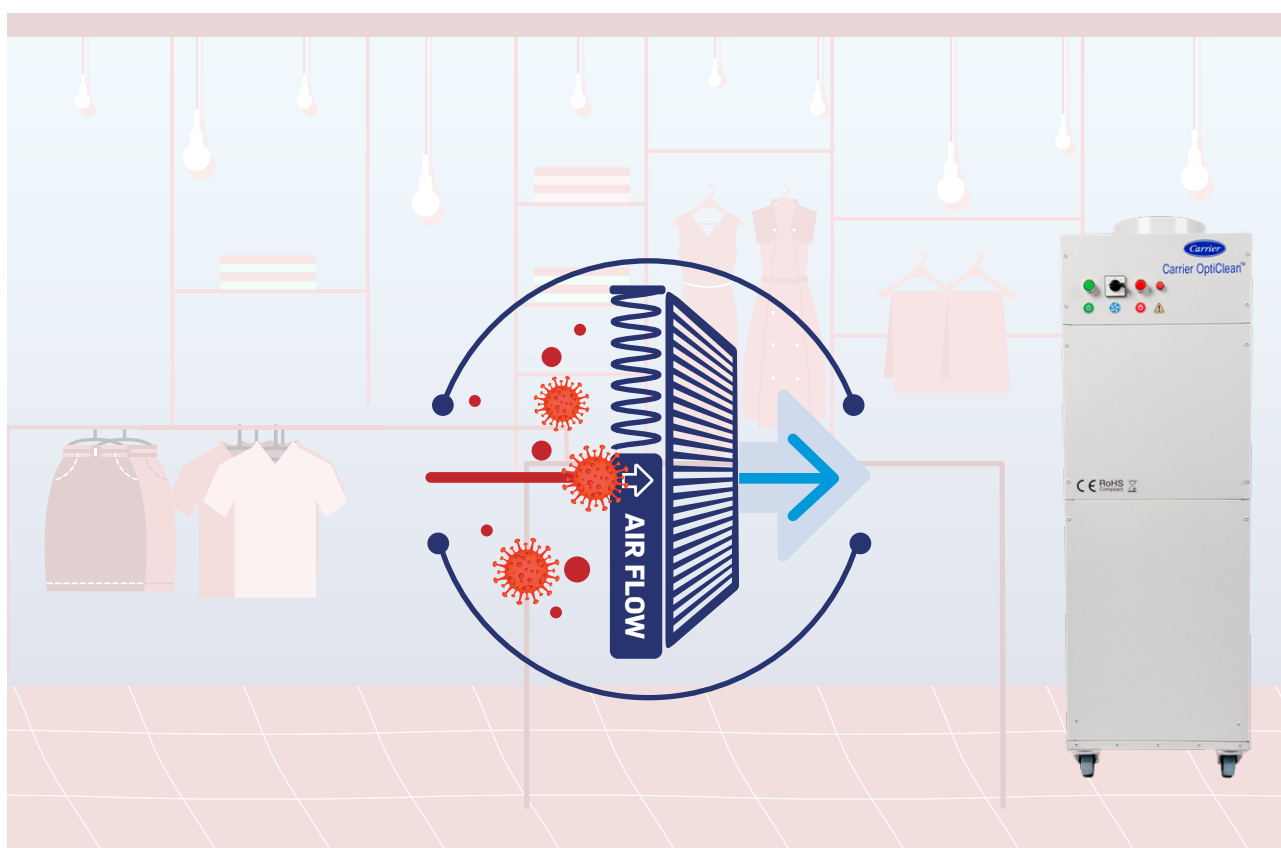
Η μονάδα τραβάει τον εσωτερικό αέρα.

2

Ο αέρας διέρχεται από μια σειρά φίλτρων για να αφαιρεθούν οι ρύποι.

3

Καθαρός, φιλτραρισμένος αέρας ανακυκλώνεται στη συνέχεια πίσω στον χώρο.



ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΑΠΟ

40.000

ΩΡΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ
ΦΙΛΤΡΟΥ

ΦΟΡΗΤΗ ΜΟΝΑΔΑ



ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ
ΡΕΥΜΑΤΟΣ

230V 50Hz



ΚΥΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (ΜΟΝΑΔΑ FN1SXFO0500S)

- Φίλτρο μακράς διάρκειας HEPA απόδοσης 99,95% με δυνατότητα αφαίρεσης σωματιδίων τόσο μικρά όσο 0,15-0,25microns
- Προ-φίλτρο
- Παροχή καθαρού αέρα 850m³/h ονομαστική και μέγιστη 1.168m³/h
- Η σχάρα φίλτρου HEPA και ο σχεδιασμός στεγανοποίησης πληρούν τις απαιτήσεις διαρροής αέρα
- Κάθετος σχεδιασμός και μικρό μέγεθος
- Φορητό και εύκολη τοποθέτηση σε οποιονδήποτε εσωτερικό χώρο
- Ρόδες μεταφοράς για εύκολη μεταφορά
- Πέντε ταχύτητες ροής αέρα
- Ενδεικτική λυχνία για ανάγκη άμεσης αντικατάστασης του φίλτρου
- Ενδεικτική λυχνία ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης λειτουργίας
- Εξωτερικό κάλυμμα από γαλβανισμένο χάλυβα, βαμμένο και πλήρως μονωμένο
- 230V 50Hz
- CE
- Διάστασεις συσκευασίας: 1370x490x630mm (ΥxΠxB)
- Διαστάσεις μονάδας: 1260x445x560mm (ΥxΠxB)
- Βάρος μονάδας: 63 κιλά
- Εγγύηση δύο ετών

ΓΙΑ ΕΝΑ ΚΑΛΥΤΕΡΟ, ΚΑΘΑΡΟΤΕΡΟ & ΥΓΙΕΣΤΕΡΟ ΜΕΛΛΟΝ

Στην Carrier είναι προτεραιότητά μας η δημιουργία λύσεων που εξασφαλίζουν την Υγιεινή και την Ασφάλεια των εσωτερικών χώρων.

Αναπτύσσουμε προϊόντα για τη βελτίωση της ποιότητας του εσωτερικού αέρα και δημιουργούμε υπηρεσίες απομακρυσμένης διαχείρισης του αέρα. Επαναπροσδιορίζουμε το μέλλον της ποιότητας του εσωτερικού αέρα ΣΗΜΕΡΑ!

Για να μάθετε περισσότερα μπορείτε να επισκεφθείτε τη σελίδα μας:
corporate.carrier.com/healthybuildings.

ΑΗΙ CARRIER Ν.Α. ΕΥΡΩΠΗΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.

Κεντρικά Γραφεία

Λ. Κηφισού 18
104 42 - Αθήνα
Τηλ. +30 210 6796300

Υποκατάστημα Θεσσαλονίκης

Αγίου Γεωργίου 5, Cosmos Offices
570 01 - Πατριαρχικό Πυλαίας, Θεσσαλονίκη
Τηλ.: +30 231 3080430

grinfo@ahi-carrier.eu
www.ahi-carrier.gr



Το UL και το λογότυπο UL είναι εμπορικά σήματα της UL LLC

Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει τα χαρακτηριστικά του προϊόντος, τα στοιχεία και τις εικόνες χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση και δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν τυπογραφικά λάθη.