

Σύστημα Καθαρισμού και Εξυγίανσης του αέρα **HealthWay** EMF 20600-03

HealthWay®



Καθαρός, υγιής αέρας για όλους τους εσωτερικούς χώρους



Φίλτρα και χρόνος αλλαγής:

- Φίλτρο EMF – αλλαγή κάθε 12 έως 16 μήνες
- Φίλτρο άνθρακα/ζεόλιθου – αλλαγή κάθε 12 μήνες

Διαστάσεις

- Πλάτος 38,1 εκατοστά
- Βάθος 40,64 εκατοστά
- Ύψος 68,58 εκατοστά

Χρώματα

- Μαύρο
- Γκρι

Μέγιστη περιοχή κάλυψης

70 τετραγωνικά μέτρα στη θέση High
(βασισμένο σε ύψος οροφής 2,5 μέτρα)

Απόδοση συστήματος για σωματίδια

99,99% για σωματίδια διαμέτρου 0,3 μικρών

Ροή αέρα σε κυβικά μέτρα ανά λεπτό

- Στη θέση **High** – 5,66
- Στη θέση **Medium** – 3,68
- Στη θέση **Low** – 1,98

Στάθμη θορύβου σε ντεσιμπέλ

- Στη θέση High – 58
- Στη θέση Medium – 51
- Στη θέση Low – 45

Κατανάλωση ρεύματος σε βατ

- Στη θέση High – 125
- Στη θέση Medium – 75
- Στη θέση Low – 65

Τάση λειτουργίας

220 Volt – 50 Hz

Ιατρική Συσκευή Τάξης II στον κατάλογο του οργανισμού FDA των ΗΠΑ

....το άλλο πρόσωπο της υγιεινής !!

Ηλεκτρονικός πίνακας ελέγχου

- Ένδειξη κυρίως φίλτρου – σας ενημερώνει πότε είναι απαραίτητη η αλλαγή του.
- Ένδειξη **Bio-Monitor** – σας ενημερώνει ότι η περιοχή EMF λειτουργεί με μέγιστη απόδοση.
- Ένδειξη ON/Speed–Τρεις ταχύτητες για πλήρη έλεγχο, επιλέξτε LO για πρακτικά αθόρυβη λειτουργία.

Φίλτρο EMF – απορρόφηση

μικροσωματιδίων διαμέτρου 0,1 μικρών, μεγαλύτερη από 99,97%. Τετραπλάσια μείωση αιωρούμενων σωματιδίων από αντιστοίχου μεγέθους φίλτρου HEPA. Παγιδεύει και **Εξουδετερώνει** μικροοργανισμούς.

Επαναστατική ζώνη εξουδετέρωσης μικροοργανισμών με χαρακτηρισμό **Ιατρικής Συσκευής Τάξης II** από τον οργανισμό FDA των

ΗΠΑ, εξουδετερώνει:

- 98-100% ιούς
- 98-100% βακτηρίδια
- 94-100% μύκητες

100% ερμητικό φίλτρο – ολόκληρη η ποσότητα του εισερχόμενου αέρα διέρχεται από το ειδικά σχεδιασμένο φίλτρο.

Διπλός ανεμιστήρας – ολόκληρη η ποσότητα του εισερχόμενου αέρα διέρχεται από το ειδικά σχεδιασμένο φίλτρο.

Φίλτρο τεσσάρων στρωμάτων

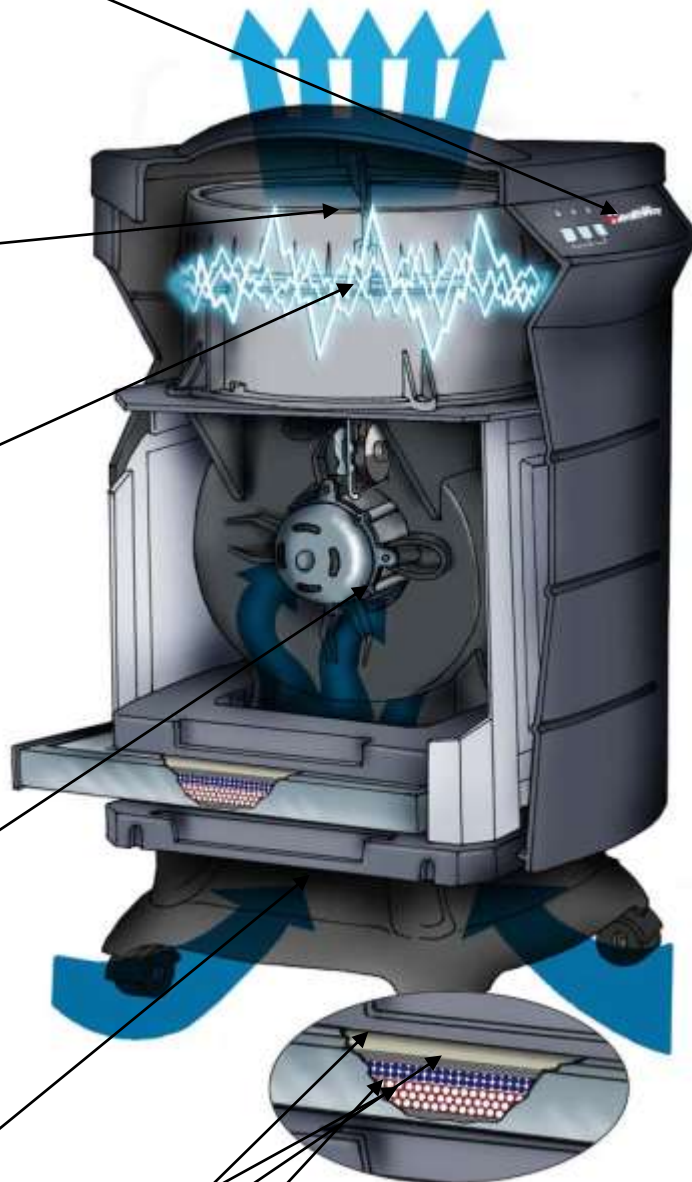
- Πολλαπλός καθαρισμός από αέρια και πτητικά χημικά
- Διπλά φίλτρα που πλένονται για μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα
- Φίλτρο με άνθρακα και ζεόλιθο για την απομάκρυνση οσμών και πτητικών χημικών

Εισαγωγή αέρα 360°

Επιτρέπει την τοποθέτηση της συσκευής σε οποιοδήποτε σημείο του δωματίου

Φίλτρο τεσσάρων στρωμάτων

- Φίλτρο με πόρους διαμέτρου 10 μικρών
- Ζεόλιθος
- Ενεργός άνθρακας
- Φίλτρο με πόρους διαμέτρου 10 μικρών



Για πληροφορίες και ενημέρωση μπορείτε να καλέσετε στο τηλέφωνο **2104829839, 6932245887**

Πηγή: <http://cleaningnews.gr/?p=7727>

HealthWay : Σύστημα Καθαρισμού και Εξυγίανσης του αέρα

Η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε:

- Ξενοδοχεία • Νοσηλευτήρια • Νοσοκομεία • Εστιατόρια • Χώρους παρασκευής τροφίμων • Κτηνιατρεία
- Παιδικούς σταθμούς • Γυμναστήρια • Γραφεία • Κέντρα Αισθητικής • Πλοία • Σκάφη • Οικίες • Διαμερίσματα

Σύγκριση EMF με HEPA

	HealthWay DFS FILTRATION	Standard HEPA Filtration
Δέσμευση Σωματιδίων	✓	✗
Απομάκρυνση ρύπων	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Dust ✓ Pollen ✓ Pet Dander ✓ Dust Mite By-Product 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ✓ ✓ ✓
Εκκαθάριση Μικροοργανισμών	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Viruses ✓ Bacteria ✓ Mold & Fungi Spores ✓ Airborne Germs 	<ul style="list-style-type: none"> ✗ ✗ ✗ ✗
Σύλλη Θανάτου	✓	✗
Άμεση Παράδοση	✓	✗

Η τεχνολογία HealthWay EMF™

Το σύστημα καθαρισμού και Εξυγίανσης απολύμανσης του αέρα εσωτερικών χώρων HealthWay™ είναι σχεδιασμένο για να συγκρατεί το 99,99% των αιωρούμενων σωματιδίων διαμέτρου ως και 0,1μικρών. Το σύστημα παγιδεύει σωματίδια που προκαλούν αλλεργίες όπως σκόνη, μύκητες, γύρη, απόβλητα ακάρεων, τρίχες κατοικίδιων ζώων και άλλα αιωρούμενα σωματίδια. Το σύστημα υπερτερεί των φίλτρων HEPA και είναι έως και 4 φορές πιο αποδοτικό από αντίστοιχου μεγέθους φίλτρου HEPA.

Το χαρακτηριστικό όμως που κάνει το σύστημα EMF™ της HealthWay να ξεχωρίζει είναι η ικανότητά του να καταστρέφει μικροοργανισμούς όπως βακτηρίδια, ιοί, μύκητες και σπόροι μυκήτων. Η ικανότητα αυτή να καταστρέφει 94-100% τους μικροοργανισμούς έχει βεβαιωθεί με κλινικές δοκιμές και του έδωσε τον χαρακτηρισμό 'Ιατρική Συσκευή Τάξης II'. Το σύστημα είναι εξαιρετική λύση για την αντιμετώπιση του προβλήματος των αιωρούμενων ρύπων στον αέρα των εσωτερικών χώρων.

Μικροοργανισμοί που καταστρέφονται*

	NAI	NAI	NAI
Σύστημα HealthWay EMF™	Ιοί 100%	Βακτηρίδια 98-100%	Μύκητες και σπόροι μυκήτων 94%
Τυπικό φίλτρο HEPA	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ

*αναλυτικά αποτελέσματα διατίθενται εφόσον ζητηθούν

Ρύποι που κατακρατούνται

	NAI	NAI	NAI	NAI
Σύστημα HealthWayEMF™	Σκόνη	Γύρη	Τρίχες κατοικίδιων ζώων	Προϊόντα μεταβολισμού ακάρεων

Σωματίδια που κατακρατούνται

Απόδοση στα 0,1μικρά

Σύστημα HealthWay EMF™	99,99%
Τυπικό φίλτρο HEPA	99,97%

Η καλύτερη χρήση του συστήματος HealthWay είναι αυτή του καθαρισμού και της απολύμανσης του αέρα στους εσωτερικούς χώρους όπου περνάμε τον περισσότερο χρόνο μας.