



AIRTECHNIC

www.airtechnic.gr

Air-Conditioning & Ventilation Components & Systems

● **ΕΠΙΤΟΙΧΗ ΜΟΝΑΔΑ
ΑΝΑΚΤΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
HRWA 150**



 www.airtechnic.gr

 www.facebook.com/Airtechnic.gr

 www.instagram.com/airtechnic.chatzoudis

V. 4



HRWA 150

ΜΕΓΙΣΤΗ
ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ

150
m³/h

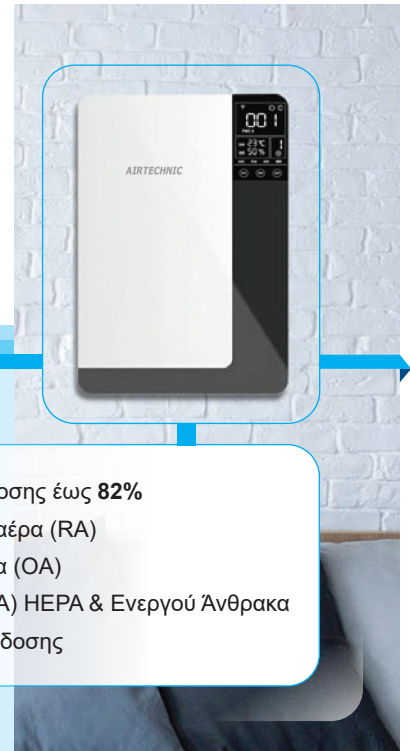
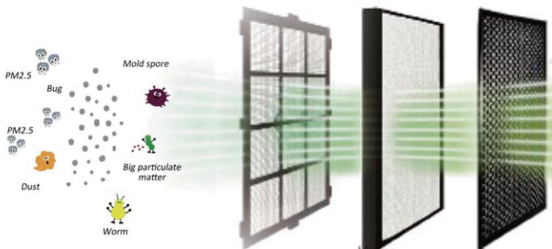
ΑΠΟΔΟΣΗ ΕΩΣ

82 %

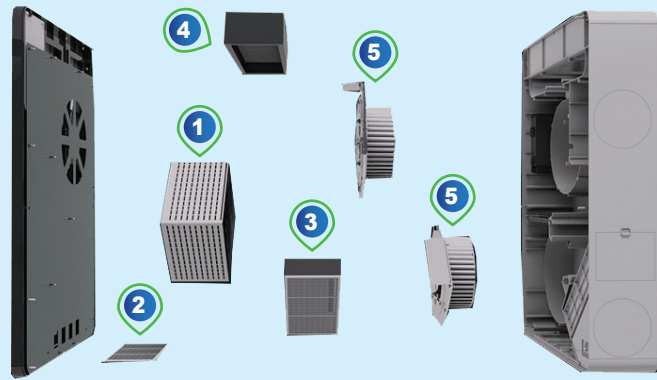


- 3** στάδια καθαρισμού με απόλυτα φίλτρα HEPA υψηλής απόδοσης **99%**.
- Καθαρισμός εσωτερικού και εξωτερικού αέρα.
- Ανάκτηση θερμότητας και υγρασίας υψηλής απόδοσης **82%**.
- Αθόρυβη λειτουργία.**
- Ανεμιστήρες υψηλής απόδοσης με κινητήρες **DC, 8 ταχυτήτων.**
- Πίνακας ελέγχου με **οθόνη LCD** στη πρόσοψη & **ασύρματο χειριστήριο.**
- Παρακολούθηση **δείκτη ποιότητας αέρα (AQI).**
- Διατήρηση εσωτερικής υπερπίεσης.

3 Επίπεδα καθαρισμού : PM2.5 / Βαθύ / Διεξοδικό.
Τρόποι λειτουργίας : Χειροκίνητο / Αυτόματο / Με Χρονοδιακόπτη.
ΣΤΑΔΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ



ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ



- 1.** Εναλλάκτης Ενθαλπίας απόδοσης έως **82%**
- 2.** Πρωτεύον φίλτρο απαγωγής αέρα (RA)
- 3.** Πρωτεύον φίλτρο νωπού αέρα (OA)
- 4.** Φίλτρα προσαγωγής αέρα (SA) HEPA & Ενεργού Άνθρακα
- 5.** Ανεμιστήρες DC, υψηλής απόδοσης

Προσαγωγή αέρα στο χώρο



**Απόρριψη
αέρα στο
περιβάλλον**

**Λήψη
νωπού
αέρα**



Απαγωγή αέρα από το χώρο

Η μονάδα **HRWA** διαθέτει αισθητήριο ποιότητας αέρα για αυτόματη ρύθμιση της ταχύτητας του ανεμιστήρα.



ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ PM2.5	ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ	ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
0 ≤ PM2.5 ≤ 35	Άριστη	1
35 < PM2.5 ≤ 75	Πολύ καλή	2
75 < PM2.5 ≤ 115	Καλή	4
115 < PM2.5 ≤ 150	Μέτρια	5
150 < PM2.5 ≤ 250	Κακή	7
PM2.5 > 250	Πολύ κακή	8

HRWA	AIR FLOW m ³ /h	POWER W	NOISE LEVEL dB(A)	FILTRATION EFFICIENCY %	TEMPERATURE EFFICIENCY %	SUITABLE ROOM SIZE m ²	DIMENSIONS mm	WEIGHT Kg
150	150	35	23 ÷ 36	99 % HEPA	82 %	20 ÷ 45	450 x 155 x 660	10



ISO 9001:2015



ISO 14001:2015

Management System
ISO 14001:2015
Valid until:
2024-05-24



www.tuv.com
ID: 9108660718

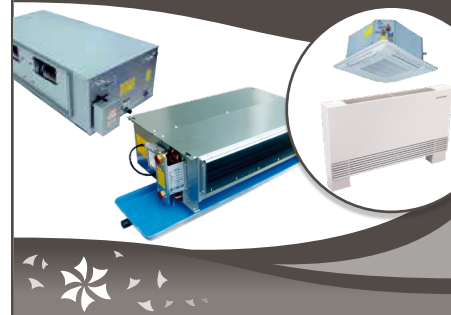
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ



ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΕΡΑ - ΑΕΡΑ



FAN COIL UNITS



ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ & FAN SECTIONS



ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΑ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ



ΣΤΟΜΙΑ ΑΕΡΑ



ΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΑΤΜΟΥ - ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΚΟΥΠΑ



ΤΥΒΟ
THINK CLEAN

ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΚΑΜΙΝΑΔΕΣ



ΦΙΛΤΡΑ



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ



ΔΡΟΣΙΣΜΟΣ



ΕΔΡΑ - ΑΘΗΝΑ

📍 Μιχαήλ Καραολή 19,
τ.κ.: 14343, Ν. Χαλκηδόνα Αθήνα
211 - 70.55.500
✉ sales@airtechnic.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΘΗΒΑ

📍 4° χλμ. Θήβας - Χαλκίδας,
τ.κ.: 32200, Θήβα
22620 - 89.006
✉ factory@airtechnic.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

📍 Τέρμα προέκτασης Μαϊάνδρου,
τ.κ.: 57013, Ωραιόκαστρο Θεσ/νίκη
2311 - 82.40.00
✉ thessaloniki@airtechnic.gr