

ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ ΑΕΡΑ ΔΩΜΑΤΙΟΥ ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ

ΣΕΙΡΑ RESPIRO

SINGLE ROOM HEAT EXCHANGER

- Με μοτέρ αντίστροφης φοράς και κεραμικό στοιχείο εναλλάκτη θερμότητας, με απόδοση έως και **93%**.
- Εναλλάκτης αέρα δωματίου για οικιακές και εμπορικές εφαρμογές.
- Υψηλής αισθητικής που προσαρμόζεται σε οποιοδήποτε χώρο.
- Κινητήρας χωρίς ψύκτρες με ηλεκτρονικό έλεγχο χαμηλής κατανάλωσης.
- Σχεδιασμένο για συνεχή λειτουργία.
- Τα μοντέλα RD διαθέτουν αισθητήριο υγρασίας που προσαρμόζει τη ροή του αέρα ανάλογα με το επίπεδο υγρασίας του χώρου προς διασφάλιση της ποιότητας του εσωτερικού αέρα.
- Κεραμικό στοιχείο εναλλάκτη θερμότητας.
- Σύστημα εναλλακτικό του εξαερισμού με παράλληλη εξοικονόμηση ενέργειας.
- Εναλλαγή απαγωγής-προσαγωγής αέρα ανά 70 δευτερόλεπτα.
- Με φίλτρα αέρα και στα δύο άκρα του εναλλάκτη.
- Δυνατότητα ροής αέρα μέχρι 30 m³/h στο μοντέλο 100.
- Δυνατότητα ροής αέρα μέχρι 60 m³/h στο μοντέλο 150.
- Τάση τροφοδοσίας 230V.



ΤΥΠΟΙ 100 & 150

2 ταχυτήτων με χειροκίνητη ρύθμιση.

ΤΥΠΟΙ 100RD & 150RD

3 ταχυτήτων.

Ασύρματος χειρισμός.

Δυνατότητα συγχρονισμού μέχρι 16 εναλλακτών.

Με αισθητήριο υγρασίας που διαβαθμίζει την ροή αέρα ανάλογα με την υγρασία του χώρου.



VMC
Μονοκατοικίες



VMC
Πολυκατοικίες



Μονάδες εναλλακτών
θερμότητας



Ασύρματος χειρισμός στους τύπους RD

3 ταχυτήτων.

Επιλογές λειτουργιών:

- Μόνο απαγωγή
- Μόνο προσαγωγή
- Με εναλλαγή απαγωγής προσαγωγής αέρα
- Ο υγραστάτης ενεργοποιείται μόνο όταν η υγρασία ξεπεράσει το όριο.



Κεραμικό στοιχείο εναλλάκτη θερμότητας

Με απόδοση έως και 93%.
Με φίλτρα αέρα G3 και στα δύο άκρα του εναλλάκτη.



Πρόσοψη

Υψηλής αισθητικής που προσαρμόζεται σε οποιοδήποτε χώρο.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ RESPIRO

TECHNICAL CHARACTERISTICS RESPIRO

ΤΥΠΟΣ	ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ	VOLT	ΙΣΧΥΣ W	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ m ³ /h	ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΥΡΥΒΟΥ dB(A) στα 3m	ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΠΟΔΟΣΗ %	ΜΕΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗ %
RESPIRO 100	1	220-240 VAC	3,9	15	19	93	70
	2	220-240 VAC	7,9	30	29	93	78
RESPIRO 100 RD	1	220-240 VAC	3,9	15	19	93	70
	2	220-240 VAC	5,9	22,5	24	93	74
	3	220-240 VAC	7,9	30	29	93	78
RESPIRO 150	1	220-240 VAC	4,9	30	13	93	70
	2	220-240 VAC	8,9	60	23	93	78
RESPIRO 150 RD	1	220-240 VAC	4,9	30	13	93	70
	2	220-240 VAC	6,9	45	20	93	74
	3	220-240 VAC	8,9	60	23	93	78

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ RESPIRO (mm)

DIMENSIONS RESPIRO (mm)

