



AIRTECHNIC

www.airtechnic.gr

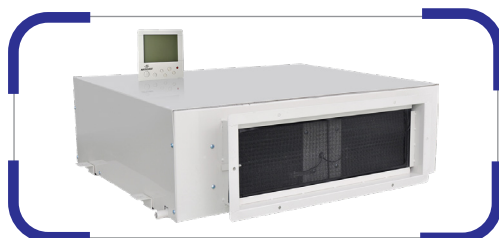
Air-Conditioning & Ventilation Components & Systems

ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΟΡΟΦΗΣ / ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ

DDA

ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΦΥΓΡΑΝΣΗ

1.100 lt / 24h



 www.airtechnic.gr

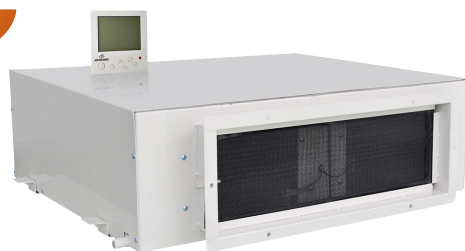
 www.facebook.com/Airtechnic.gr

 www.instagram.com/airtechnic.chatzoudis

V. 4

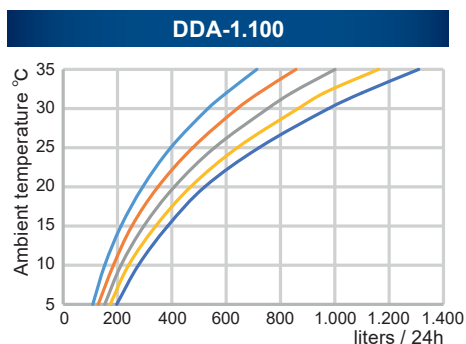
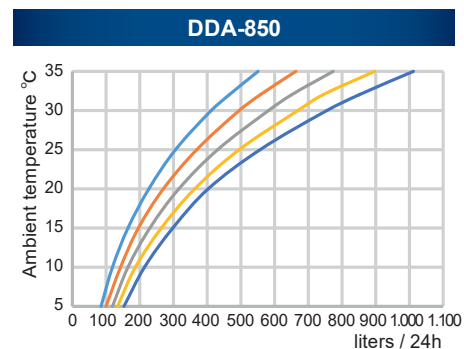
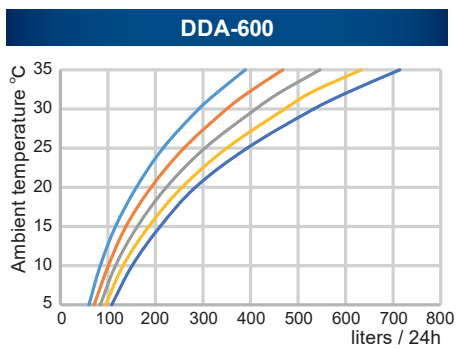
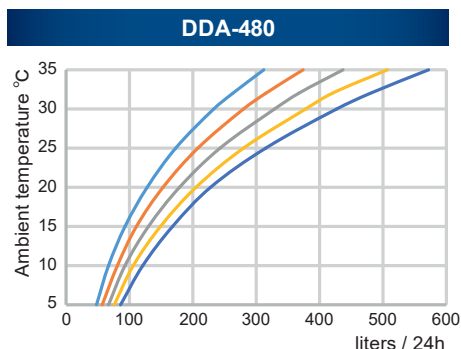
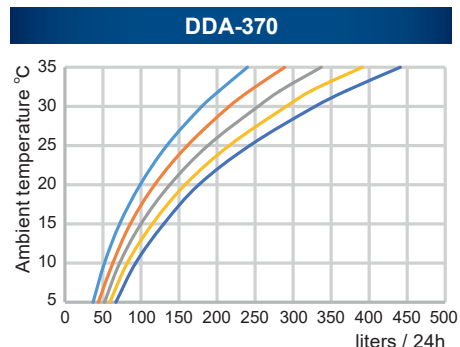
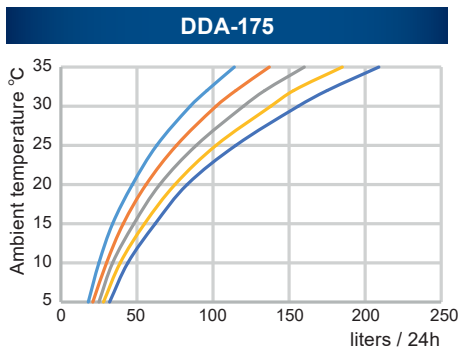
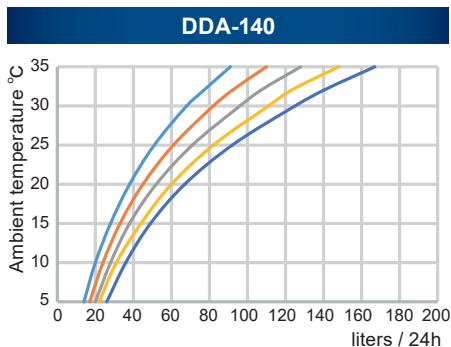
ΑΦΥΓΡΑΝΤΗΡΕΣ ΟΡΟΦΗΣ / ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ DDA

- ◆ Ειδικά σχεδιασμένοι για εγκατάσταση σε κατοικίες, χώρους στάθμευσης, γραφεία και διάφορους βιομηχανικούς και αποθηκευτικούς χώρους.
- ◆ Έχουν τη δυνατότητα να τοποθετούνται σε **οροφές ή ενδιάμεσα σε αεραγωγό** χωρίς να καταλαμβάνουν χώρο στο πάτωμα.
- ◆ Διαθέτουν **αυτόματο έλεγχο** από μικρο-υπολογιστή, **χρονοδιακόπτη**, **συναγερμό δυσλειτουργίας** και **εύχρηστο χειριστήριο ελέγχου**.
- ◆ Διαθέτουν **αυτόματη απόψυξη** όταν η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι κάτω από 18 °C. Η θερμοκρασία λειτουργίας τους είναι από 8 °C έως 38 °C.
- ◆ Πραγματοποιούν **συνεχή αποστράγγιση με εξωτερικό σωλήνα αποχέτευσης**.



**ΜΕΓΙΣΤΗ ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ
ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ
220 Pa**

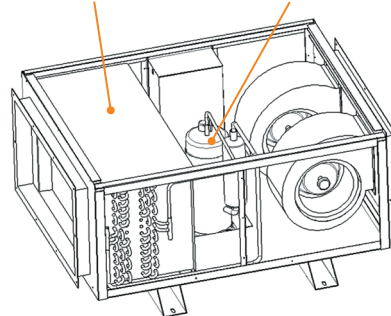
— RH50% — RH60% — RH70% — RH80% — RH90%



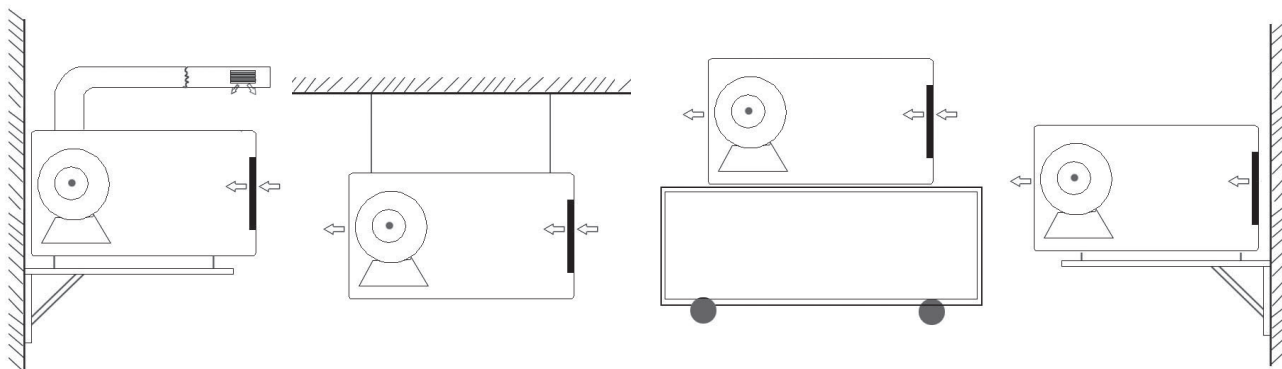
Προσοχή : Το μηχάνημα διαθέτει προστασία παροχής ρεύματος. Σε περίπτωση προβλήματος τροφοδοσίας το μηχάνημα δε θα λειτουργήσει, ανεξάρτητα από τις ενδείξεις στο χειριστήριο ελέγχου.

Προσοχή : Τοποθετήστε σταθερά το μηχάνημα με βίδες στην οροφή και βεβαιωθείτε ότι υπάρχει **γωνία κλίσης πάνω από 2 μοίρες προς τον σωλήνα αποχέτευσης**, για ομαλή και συνεχή αποστράγγιση.

ΕΞΑΤΜΙΣΤΗΣ & ΣΥΜΠΥΚΝΩΤΗΣ ΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ



ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ



Ένδειξη λειτουργίας αφύγρανσης

Ένδειξη ώρας

Ένδειξη λειτουργίας αερισμού

Ένδειξη ποσοστού υγρασίας

Ταχύτητα ανεμιστήρα

Ένδειξη ταχύτητας ανεμιστήρα

Κουμπι On / Off

Ένδειξη λειτουργίας LED

Επιλογή λειτουργίας

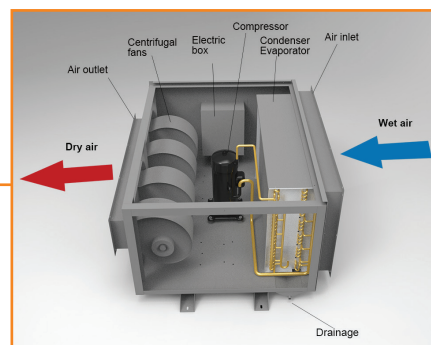
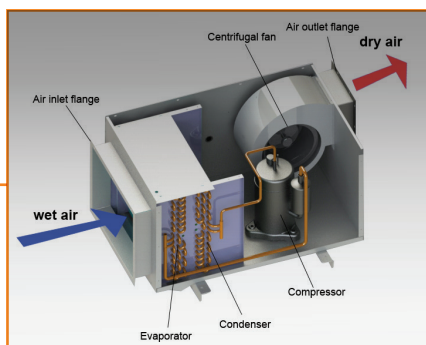
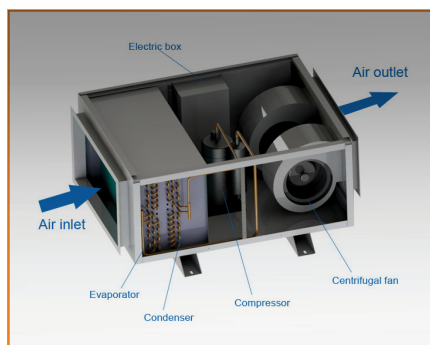
Μείωση επιπέδου υγρασίας

Ρύθμιση χρονοπρογράμματος

Αύξηση επιπέδου υγρασίας

- ♦ Το μηχάνημα μπαίνει σε κατάσταση αναμονής όταν συνδεθεί με τη τροφοδοσία ρεύματος και στην οθόνη LCD εμφανίζεται η τρέχουσα υγρασία και η τρέχουσα θερμοκρασία του χώρου.
- ♦ **On / Off** : Πατήστε το **πλήκτρο (1)** για να ενεργοποιήσετε / απενεργοποιήσετε τη συσκευή.
- ♦ **Επιλογή λειτουργίας** : Πατήστε το **πλήκτρο (2)** για να επιλέξετε λειτουργία αφύγρανσης ή απλό αερισμό.
- ♦ **Ρύθμιση χρονοπρογράμματος** : Πατήστε το **πλήκτρο (3)** μια φορά. Αναβοσβήνει η ένδειξη «timed on hours». Πατήστε τα **πλήκτρα (5) ή (6)** για να ρυθμίσετε την **επιθυμητή ώρα ενεργοποίησης** (με βήμα 1 ώρας). Πατήστε δεύτερη φορά το **πλήκτρο (3)**. Αναβοσβήνει η ένδειξη «timed off hours». Πατήστε τα **πλήκτρα (5) ή (6)** για να ρυθμίσετε την **επιθυμητή ώρα απενεργοποίησης** (με βήμα 1 ώρας). Πατήστε τρίτη φορά το **πλήκτρο (3)** για να βγείτε από τις ρυθμίσεις χρονοπρογράμματος. Θα πρέπει να μηδενίζετε τις ώρες ενεργοποίησης / απενεργοποίησης όταν δεν επιθυμείτε λειτουργία με χρονοπρόγραμμα καθώς η συσκευή αποθηκεύει τις ρυθμίσεις ακόμα κι αν τεθεί εκτός λειτουργίας.

- ♦ **Ταχύτητα ανεμιστήρα** : Πατήστε το **πλήκτρο (4)** για να επιλέξετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα.
- ♦ **Ρύθμιση υγρασίας** : Πατήστε τα **πλήκτρα (5) ή (6)** για να ρυθμίσετε το ποσοστό % της υγρασίας που επιθυμείτε (με βήμα 1% RH). Ο αφυγραντήρας θα ξεκινήσει να λειτουργεί όταν η υγρασία του χώρου αυξηθεί πάνω από την επιθυμητή υγρασία κατά 3% και θα σταματήσει να λειτουργεί όταν η υγρασία του χώρου πέσει κάτω από την επιθυμητή υγρασία κατά 3%.
- ♦ **Ένδειξη υγρασίας χώρου** : Εμφανίζεται όταν το μηχάνημα βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και σε κατάσταση λειτουργίας. Αναβοσβήνει όταν κατά τη ρύθμιση της επιθυμητής υγρασίας.
- ♦ **LED λειτουργίας** : Αναβοσβήνει όταν το μηχάνημα βρίσκεται σε λειτουργία.
- ♦ **Ένδειξη απόψυξης** : Αναβοσβήνει όταν το μηχάνημα βρίσκεται σε κατάσταση αυτόματης απόψυξης.
- ♦ **Ένδειξη ώρας ενεργοποίησης / απενεργοποίησης** : Αναβοσβήνει όταν το μηχάνημα λειτουργεί με χρονοπρόγραμμα.
- ♦ **Ένδειξη θερμοκρασίας περιβάλλοντος** : Εμφανίζεται όταν το μηχάνημα βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής και σε κατάσταση λειτουργίας.



Αφυγραντήρας		DDA - 140	DDA - 175	DDA - 370	DDA - 480	DDA - 600	DDA - 850	DDA - 1100
Όγκος θερμαινόμενου χώρου	m ³	100 ÷ 130	130 ÷ 150	180 ÷ 280	280 ÷ 350	350 ÷ 500	500 ÷ 600	600 ÷ 800
Ικανότητα Αφύγρανσης max lt / 24h								
Στους 32 °C & 90% Σχετ. Υγρασία	lt / 24h	140	175	370	480	600	850	1.100
Στους 30 °C & 80% Σχετ. Υγρασία	lt / 24h	111	138	291	378	472	669	865
Παροχή αέρα	m ³ /h	900	1.200	2.400	4.000	5.600	8.000	10.000
Στατική πίεση	Pa	180		200				
Στάθμη θορύβου	dB(A)	≤ 50	≤ 50	≤ 60	≤ 65	≤ 70	≤ 75	≤ 75
Τάση λειτουργίας	V / Hz	230 / 50		400 / 50				
Ονομαστική τιμή Ισχύος	kW	1,3	1,8	3,5	5,5	6,5	10,0	12,0
Ονομαστική τιμή Ρεύματος	a	6,0	8,5	5,5	8,5	10,0	15,0	18,3
Καλώδιο σύνδεσης	mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 4
Ασφάλεια	A	1 x 16,0	1 x 16,0	3 x 16,0	3 x 16,0	3 x 16,0	3 x 16,0	3 x 20,0
Διαστάσεις μηχανήματος mm	LENGTH	940		1.105	1.350		1.960	1.960
	WIDTH	630		940	1.200		1.147	1.147
	HEIGHT	480		500	705		676	676
Διαστάσεις εισόδου mm	W x H	440 x 340		690 x 350	1.175 x 630		1.523 x 630	1.523 x 630
Διαστάσεις εξόδου mm	W x H	265 x 244		655 x 300	1.135 x 260		1.650 x 260	1.650 x 260
Καθαρό βάρος	kg	55	58	130	200	220	300	350



ISO 9001:2015



ISO 14001:2015



www.tuv.com
ID: 910860718



ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ



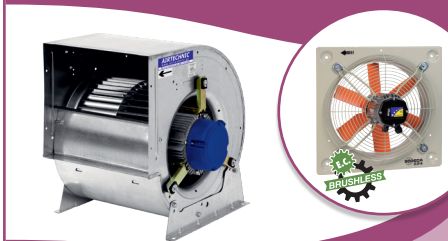
ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΕΡΑ - ΑΕΡΑ



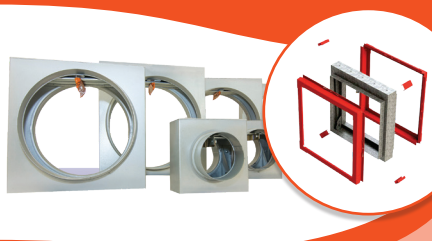
FAN COIL UNITS



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