



AIRTECHNIC

www.airtechnic.gr

Air-Conditioning & Ventilation Components & Systems

● ΑΞΟΝΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ

HGF AXIAL FAN

32.000 ÷ 44.500
m³/h



www.airtechnic.gr



www.facebook.com/Airtechnic.gr



HGF

**32
45**

ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ ΑΞΟΝΙΚΟΣ ανεμιστήρας με αυτόματα ανοιγόμενες περσίδες.

Wall-mounted axial fan with automatic louvre opening system.



32.000 ÷ 44.500
m³/h

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ CONSTRUCTION

- Πλαίσιο από εν θερμώ γαλβανισμένο χάλυβα.
Frame from hot dipgalvanized steel.
- Περωτή από ανοξείδωτο ατσάλι.
Blades from stainless steel.
- Ρουλεμάν υψηλής ποιότητας και μεγάλης διάρκειας ζωής.
High quality, long life, impeller bearings.
- Υψηλή παροχή αέρα και χαμηλή στάθμη θορύβου.
High airflow fan with low noise emission.
- Αυτόματος μηχανισμός ανοίγματος περσίδων.
Louvre opening automatic mechanism.
- Κινητήρας υψηλής ποιότητας και χαμηλής κατανάλωσης για σταθερή απόδοση.
High quality, energy saving, motor for stable operation.
- Προστατευτικό πλέγμα για την αποφυγή τραυματισμών.
Protection guard to prevent contact.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ APPLICATIONS

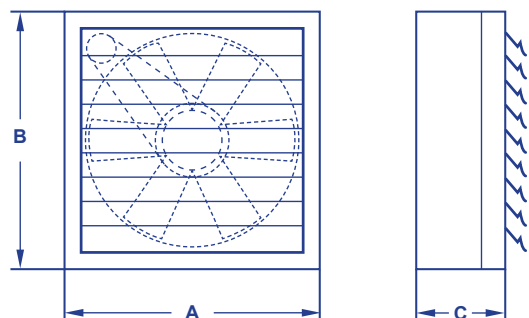
- Κατάλληλοι για εξαερισμό επαγγελματικών χώρων, όπως καταστήματα, super markets, γραφεία, ξενοδοχεία, νοσοκομεία, σταθμοί οχημάτων, γυμναστήρια, εκθεσιακοί χώροι, αίθουσες εκδηλώσεων και διαλέξεων, εκπαιδευτικά ιδρύματα, εργοστάσια, εργαστήρια κλπ.
Suitable for ventilation of professional spaces like Shops, Supermarkets, Office Buildings, Hotels, Hospitals, Stations, Wrestling schools, Exhibition Halls, Ballrooms, Auditoriums, Schools, Plants, Workshops, etc.
- Η καλύτερη επιλογή για εξαερισμό χώρων με οσμές ή υψηλές θερμοκρασίες, όπως βιομηχανικές μονάδες, χημικά εργοστάσια, θερμοκήπια, εργοστάσια παραγωγής ενέργειας, μηχανουργεία κλπ.
Best choice for ventilation in spaces with odors or high temperatures like, Industrial Plants, Chemical Plants, Greenhouses, Electric Factories, Machine Shops, etc.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ TECHNICAL CHARACTERISTICS

| ΤΥΠΟΣ MODEL | ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ AIR FLOW [m ³ /h] | ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΠΤΕΡΩΤΗΣ IMPELLER DIAMETER [mm] | ΣΤΡΟΦΕΣ ΠΤΕΡΩΤΗΣ IMPELLER SPEED [rpm] | ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ NOISE [dB (A)] | ΙΣΧΥΣ POWER [kW] | ΤΑΣΗ VOLTAGE [V] | ΒΑΡΟΣ WEIGHT [Kg] |
|----------------|---|---|---|--|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| HGF 32 | 32.000 | 950 | 450 | 60 | 0,75 | 380 | 55 |
| HGF 45 | 44.500 | 1.270 | 450 | 65 | 1,10 | 380 | 85 |

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ OUTER DIMENSIONS

| [mm] | A | B | C |
|---------------|-------|-------|-----|
| HGF 32 | 1.060 | 1.060 | 400 |
| HGF 45 | 1.380 | 1.380 | 400 |





Management System
ISO 14001:2015



ISO 9001:2015

ISO 14001:2015

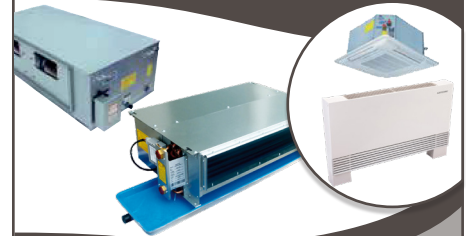
ΚΕΝΤΡΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ



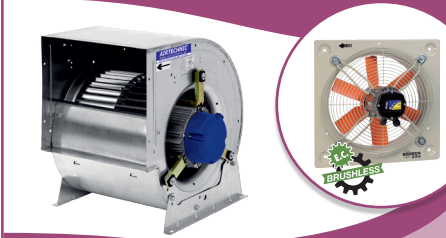
ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΑΕΡΑ - ΑΕΡΑ



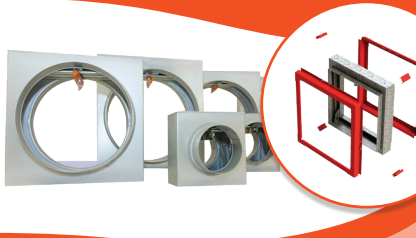
FAN COIL UNITS



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
211-7055500
✉ sales@airtechnic.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΘΗΒΑ

📍 4° χλμ. Θήβας - Χαλκίδας,
τ.κ.: 32200, Θήβα
22620 - 89006
✉ factory@airtechnic.gr

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

📍 Τέρμα προέκτασης Μαιάνδρου,
τ.κ.: 57013, Ωραιόκαστρο Θεσ/νίκη
2311 - 824000
✉ thessaloniki@airtechnic.gr