

Φυγοκεντρικά Αερόθερμα Νερού WFH-C



**Συσκευές θέρμανσης με στοιχείο νερού
ανεμιστήρα και φίλτρο**

Θερμική απόδοση
5 - 55 kW

Παροχή αέρα
1200 - 4500 m³/h

**Λειτουργία ανακυκλοφορίας,
νωπού ή συνδυασμένη
μέσω κιβωτίου μίξης με διάφραγμα**

**Δυνατότητα σύνδεσης
με δίκτυο αεραγωγών**

εφαρμογές

- > Προθέρμανση νωπού σε καφέ, εστιατόρια
κουζίνες, χώρους συγκέντρωσης
- > Βιομηχανικοί & Βιοτεχνικοί χώροι
- > Θερμοκήπια
- > Αθλητικά κέντρα

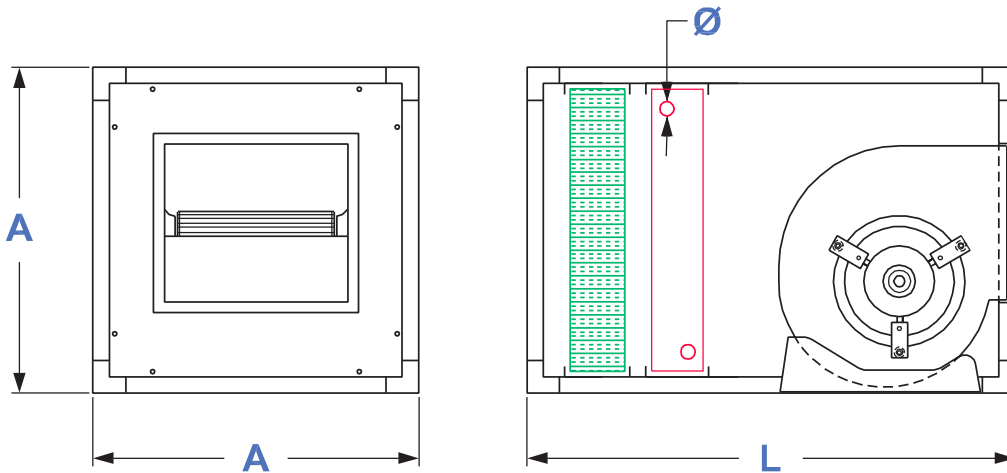
κατασκευή

- > Πλαίσιο και μονωμένα γαλβανισμένα τοιχώματα,
με δυνατότητα βαφής σε χρώμα RAL
- > Εναλλάκτης με στοιχείο Cu-Al 2 ή 3 σειρών
για νερό.
- > Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας άμεσης κίνησης
τριών ταχυτήτων διπλής αναρρόφησης με
εμπρόσθια κεκλιμένα πτερύγια, αθόρυβης
λειτουργίας
- > Φίλτρο συνθετικό G2-G4 τύπου zig-zag
για εύκολη αλλαγή υλικού

εξαρτήματα

- > Τμήμα μίξης με ηλεκτροκίνητο
πολύφυλλο διάφραγμα
- > Ηλεκτρικός πίνακας ελέγχου μέσω
θερμοστάτη χώρου
- > Ηχοπαγίδες αεραγωγού

Φυγοκεντρικά Αερόθερμα Νερού WFH-C



TYPE WFH-C	12	13	22	23	32	33	42	43
Coil Rows	2	3	2	3	2	3	2	3
TECHNICAL DATA								
Air-Flow [m ³ /h]	1400	1200	2600	2500	3600	3400	4500	4300
Heating Capacity [kW]	12.7	16.9	22.9	30.3	34.9	46.5	43.6	55.2
Fan power [W]	150	150	370	370	550	550	750	750
ΔP st, ext [Pa]	100	100	200	200	150	150	150	150
Voltage [V]	230	230	230	230	230	230	230	230
Water flow [m ³ /h]	0.56	0.75	0.65	1.35	1.5	2	1.9	2.5
DIMENSIONS								
L [mm]	700	700	900	900	900	900	900	900
A [mm]	500	500	600	600	600	600	700	700
Ø [inch]	1	1	1	1	1	1	1+1/4	1+1/4

Nominal conditions: T_{in,air}: 0°C - T_{water}: 80 / 60°C