

**ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΙ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΕΣ ΓΙΑ ΦΟΥΡΝΟΥΣ
ΣΕΙΡΑ CFMT-N - CFHT**
CENTRIFUGAL FANS IN FURNACE APPLICATIONS

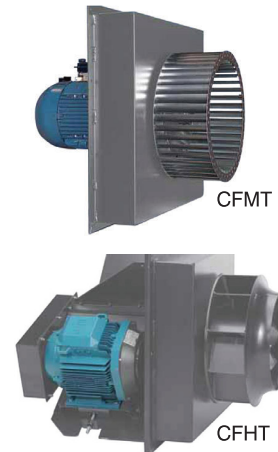
- **CFMT:** Μοτέρ 4 πόλων, **IP55, Κλάση F, 400/690V-50Hz**, τριφασικό (εκτός 3kW μοτέρ - 230/400V-50Hz). Άμεσης κίνησης.
- **CFHT:** Μοτέρ 4 πόλων, **IP55, Κλάση F, 230V/400V-50Hz** για μοτέρ έως 3kW και 400/690V-50Hz για μοτέρ μεγαλύτερης ισχύος.
- Σχεδιασμένοι για συνεχή ανακυκλοφορία θερμού αέρα θερμοκρασίας έως 250°C για το CFMT και 300°C για το CFHT. Έμμεσης κίνησης με ιμάντες και τροχαλίες.
- Στιβαρή κατασκευή με μόνωση υψηλής θερμικής και ακουστικής ικανότητας από πετροβάμβακα.
- Με ειδική βαφή αντοχής σε υψηλές θερμοκρασίες.
- Με ειδικό πλαίσιο προσαρμογής για εντοιχισμό στο τοίχωμα του φούρνου.

ΤΥΠΟΣ CFMT: Με φτερωτή πυκνή και πτερύγια εμπρόσθιας κλίσης.

ΤΥΠΟΣ CFHT: Με φτερωτή αραιά και πτερύγια οπίσθιας κλίσης.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ:

- Με μοτέρ με θερμικό προστασίας PTC για τον τύπο **CFHT**.
- Με μοτέρ EFF1.


5.000 - 80.000 m³/h

| ΤΥΠΟΣ | ΣΤΡΟΦΕΣ rpm | ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ kW | ΡΕΥΜΑ A | | ΒΑΡΟΣ kg |
|----------------------|----------------|-------------------|---------|------|-------------|
| | | | 230V | 400V | |
| CFMT/4-355/145-3 N | 1400 | 3 | 12,6 | 7,3 | 55 |
| CFMT/4-355/145-4 N | 1400 | 4 | - | 9,3 | 60 |
| CFMT/4-355/145-5,5 N | 1400 | 5,5 | - | 12 | 70 |
| CFMT/4-355/145-7,5 N | 1400 | 7,5 | - | 15,5 | 80 |
| CFMT/4-400/165-4 N | 1400 | 4 | - | 9,3 | 65 |
| CFMT/4-400/165-5,5 N | 1400 | 5,5 | - | 12 | 85 |
| CFMT/4-400/165-7,5 N | 1400 | 7,5 | - | 15,5 | 95 |
| CFMT/4-450/185-5,5 N | 1400 | 5,5 | - | 12 | 100 |
| CFMT/4-450/185-7,5 N | 1400 | 7,5 | - | 15,5 | 110 |
| CFMT/4-500/205-7,5 N | 1400 | 7,5 | - | 15,5 | 115 |
| CFMT/4-500/205-9,2 N | 1400 | 9,2 | - | 21,5 | 125 |
| CFMT/4-500/205-11 N | 1400 | 11 | - | 22,5 | 135 |
| CFMT/4-500/205-15 N | 1400 | 15 | - | 31 | 150 |

| ΤΥΠΟΣ | ΣΤΡΟΦΕΣ rpm | ΙΣΧΥΣ ΜΟΤΕΡ kW | ΡΕΥΜΑ A | | dB(A) | ΒΑΡΟΣ kg |
|----------------|----------------|-------------------|---------|-------|-------|-------------|
| | | | 230V | 400V | | |
| CFHT-451 2,2kW | 1800 | 2,2 | 8,30 | 4,80 | 77 | 139 |
| CFHT-451 3kW | 2000 | 3 | 11,40 | 6,50 | 79 | 142 |
| CFHT-451 4kW | 2100 | 4 | - | 8,60 | 82 | 146 |
| CFHT-451 5,5kW | 2400 | 5,5 | - | 11,10 | 77 | 158 |
| CFHT-501 3kW | 1650 | 3 | 11,40 | 6,50 | 79 | 157 |
| CFHT-501 4kW | 1800 | 4 | - | 8,60 | 83 | 161 |
| CFHT-501 5,5kW | 2000 | 5,5 | - | 11,10 | 77 | 173 |
| CFHT-501 7,5kW | 2300 | 7,5 | - | 14,80 | 80 | 182 |
| CFHT-561 4kW | 1500 | 4 | - | 8,60 | 83 | 211 |
| CFHT-561 5,5kW | 1700 | 5,5 | - | 11,10 | 81 | 223 |
| CFHT-561 7,5kW | 1900 | 7,5 | - | 14,80 | 83 | 231 |
| CFHT-561 11kW | 2100 | 11 | - | 22,60 | 85 | 258 |
| CFHT-631 7,5kW | 1500 | 7,5 | - | 14,80 | 85 | 243 |
| CFHT-631 11kW | 1900 | 11 | - | 22,6 | 88 | 270 |