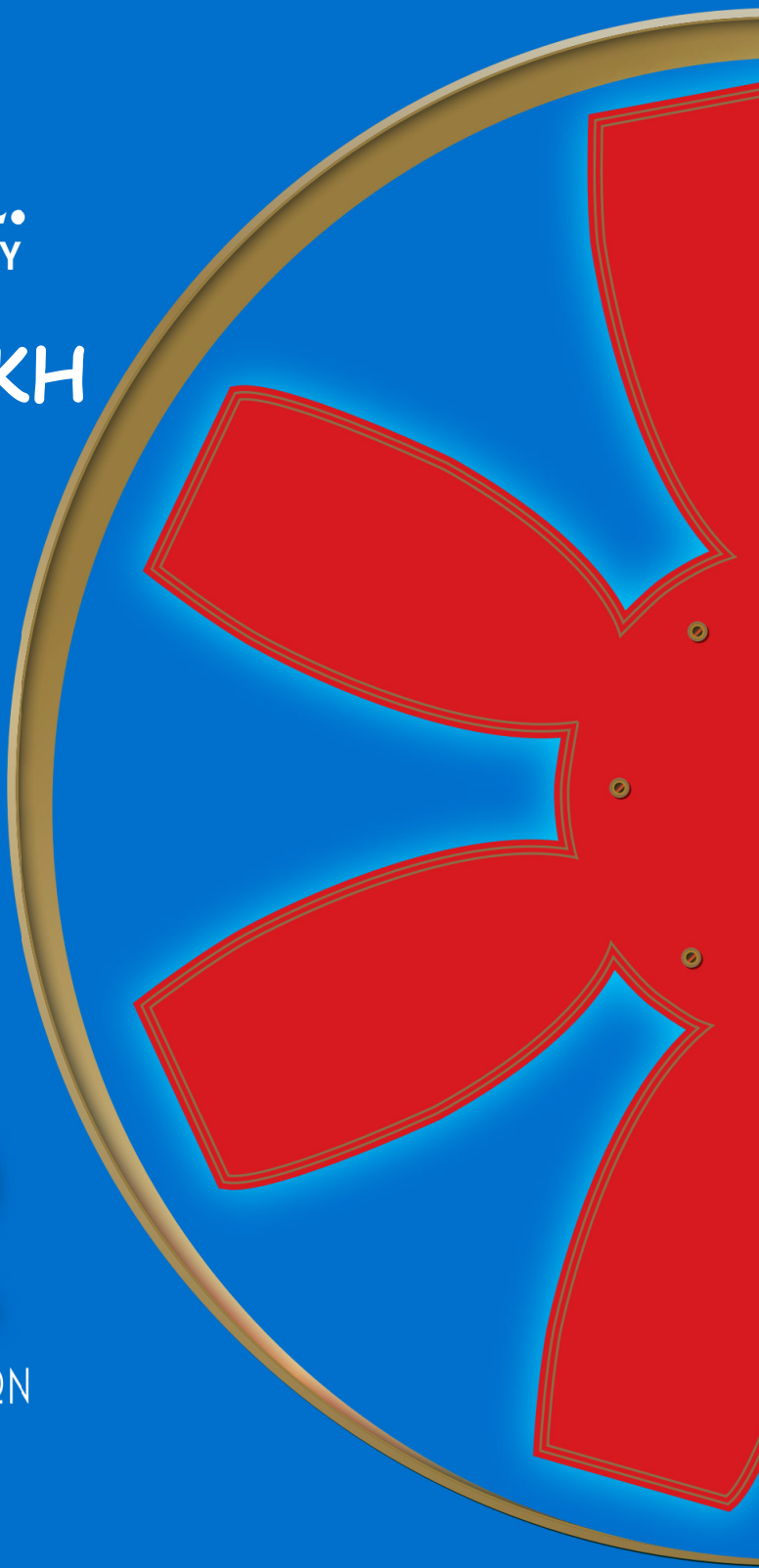


ΚΑΦΦΕ Α.Ε.
ΠΡΟΤΥΠΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ

**ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ
ΨΥΞΗ**

2022
ΕΚΔΟΣΗ

ΓΕΝΙΚΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



ΜΟΤΕΡ & ΠΤΕΡΩΤΕΣ



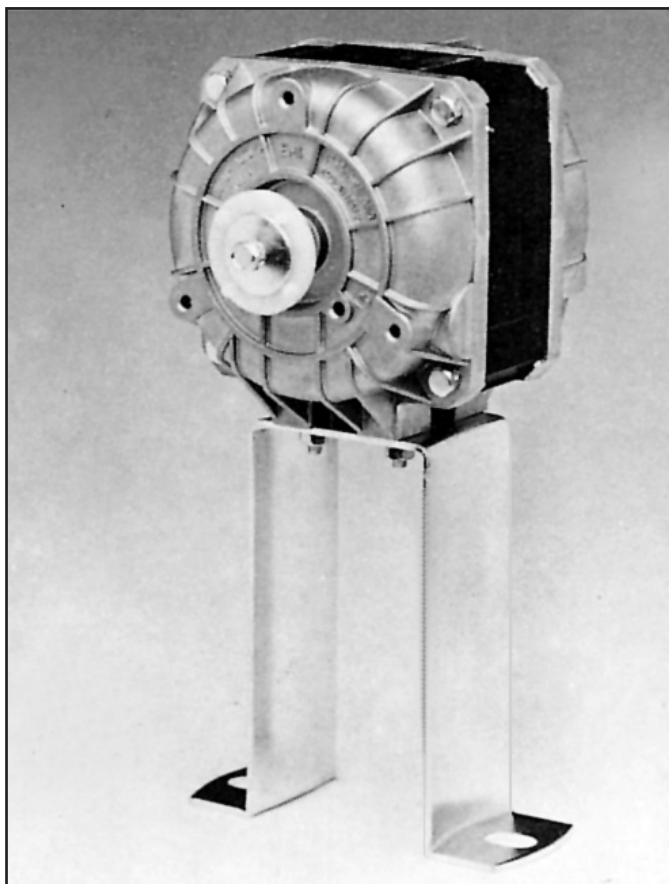
για Επαγγελματική / Βιομηχανική
ΨΥΞΗ & ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟ

ΜΟΤΕΡ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΨΥΞΗ

ΣΕΙΡΑ 82 και 83

- ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ ΑΠΟ 5 ΕΩΣ 50 WATT
- ΜΟΝΩΣΗ: CLASS B
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: IP:42
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ VA και VP.

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy

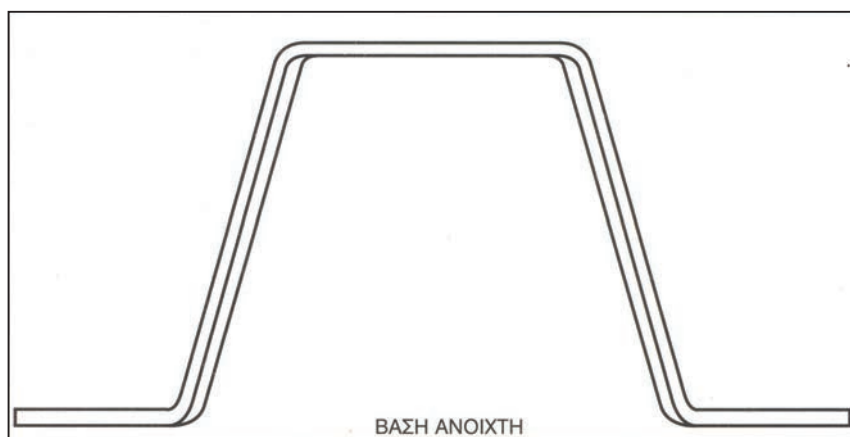
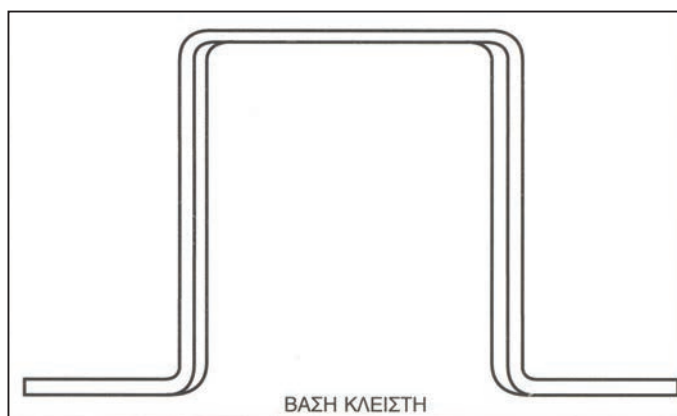


ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ 20 ΤΕΜΑΧΙΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΤΕΡ
4111.3802	ΜΟΤΕΡ 5 W - ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ - ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ	82-1305/3
4110.3234	ΜΟΤΕΡ 5 W ΣΟΜΠΑΣ - 4Π - ΔΕΞΙΟΣΤΡΟΦΟ ΑΝΟΙΧΤΟ	82-1305/1
4121.0052	ΜΟΤΕΡ 30 W ΣΟΜΠΑΣ - 2500MIN - ΔΕΞΙΟΣΤΡΟΦΟ + 1,5μF	82-2030/05
4111.4004	ΜΟΤΕΡ 10 W - ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ - ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ	82-2010/4
4111.4203	ΜΟΤΕΡ 16 W - ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ - ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ	82-3016/2
4110.4416	ΜΟΤΕΡ 25 W - ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ - ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ	82-4025/27
4121.0003	ΜΟΤΕΡ 50 W/ 2 - ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΗ - ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ - ΧΩΡΙΣ ΠΥΚΝΩΤΗ	83-4050/2

ΒΑΣΕΙΣ ΜΟΤΕΡ

- ΚΛΕΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΟΙΧΤΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΤΩΝ ΜΟΤΕΡ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ 82

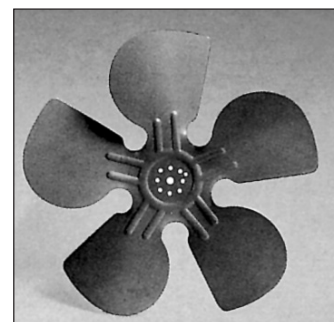


ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
ΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΟΤΕΡ 5 - 7 - 10 WATT	
1154.1002	ΒΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΥΨΟΥΣ 72 mm ΓΙΑ Ø 200 / 230
1154.1204	ΒΑΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΥΨΟΥΣ 67 mm ΓΙΑ Ø 200
1154.1201	ΒΑΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΥΨΟΥΣ 84 mm ΓΙΑ Ø 254
ΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΟΤΕΡ 16 WATT	
1154.1003	ΒΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΥΨΟΥΣ 109 mm ΓΙΑ Ø 300
1154.1205	ΒΑΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΥΨΟΥΣ 111 mm ΓΙΑ Ø 300
ΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΣΤΗΡΙΞΗ ΜΟΤΕΡ 20 - 25 - 34 WATT	
1154.1004	ΒΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΥΨΟΥΣ 109 mm ΓΙΑ Ø 300
1154.1203	ΒΑΣΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΥΨΟΥΣ 111 mm ΓΙΑ Ø 300

ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΑΞΟΝΙΚΕΣ

ΣΕΙΡΑ VA

- ΡΟΥΦΑΝΕ (ANTIÖRARIA)
- ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
- ΠΕΝΤΕ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΜΟΤΕΡ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ 82 και 83



Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy

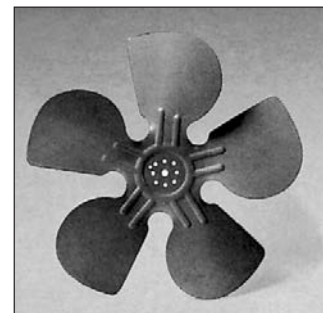
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
4101.0004	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 154 / 28° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0204	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 200 / 28° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0304	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 230 / 28° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0402	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 254 / 22° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0404	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 254 / 28° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0406	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 254 / 34° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0502	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 300 / 22° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0503	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 300 / 25° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0504	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 300 / 28° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0506	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 300 / 34° ΡΟΥΦΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW

ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΑΞΟΝΙΚΕΣ

ΣΕΙΡΑ VP

ΦΥΣΑΝΕ (ANTIÖRARIA)

- ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ
- ΠΕΝΤΕ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΜΟΤΕΡ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ 82 και 83



Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy

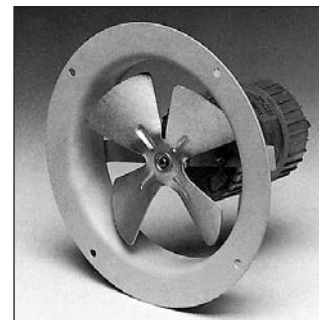
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
4101.0704	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 154 / 28° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.0904	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 200 / 28° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1004	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 230 / 28° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1006	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 230 / 34° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1102	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 254 / 22° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1104	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 254 / 28° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1106	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 254 / 34° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1201	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 300 / 22° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1205	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 300 / 25° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1203	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 300 / 28° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW
4101.1202	ΠΤΕΡΩΤΗ - Ø 300 / 34° ΦΥΣΑΕΙ ΑΡΙΣΤΕΡΑ - CCW

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΓΙΑ ΒΙΤΡΙΝΕΣ ΨΥΓΕΙΩΝ

ΣΕΙΡΑ 52

- ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ 2500 ΣΤΡΟΦΩΝ
- ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ ΕΩΣ -30°C
- ΜΟΝΩΣΗ : CLASS B
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: IP:44

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΤΕΡ
4151.0501	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΚΥΚΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ Ø 96 / 26° - 85 m³/h ΡΟΥΦΑΕΙ CCW	AV-2001/1
4151.0512	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΜΕ ΚΥΚΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ Ø 96 / 26° - 85 m³/h ΦΥΣΑΕΙ CCW	AV-2001/8

ΚΥΚΛΙΚΑ ΠΛΑΙΣΙΑ

- ΝΑ ΦΥΣΑΝΕ Ή ΝΑ ΡΟΥΦΑΝΕ
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ VA ΚΑΙ VP ΚΑΙ ΜΟΤΕΡ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ 82



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
3177.5001	ΚΥΚΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΠΤΕΡΩΤΗ Ø 154 mm ΡΟΥΦΑΕΙ
3177.5401	ΚΥΚΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΠΤΕΡΩΤΗ Ø 200 mm ΡΟΥΦΑΕΙ
3177.5801	ΚΥΚΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΠΤΕΡΩΤΗ Ø 254 mm ΡΟΥΦΑΕΙ
3177.6001	ΚΥΚΛΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΓΙΑ ΠΤΕΡΩΤΗ Ø 300 mm ΡΟΥΦΑΕΙ

ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

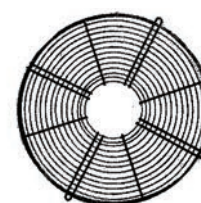
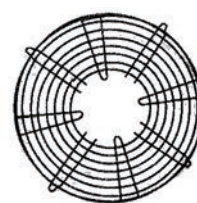
- ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΠΛΕΓΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΒΑΜΜΕΝΑ 20MM ΕΩΣ 750MM

ΠΡΟΣΟΧΗ:

EURO = 12.5CM ΚΥΚΛΟΣ ID
FIR-71 = 14.5CM ΚΥΚΛΟΣ ID
FIR-80 = 16.5CM ΚΥΚΛΟΣ ID
FIR-90 = 18CM ΚΥΚΛΟΣ ID

ΟΠΟΥ:

ID = ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜ. ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ
I = ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΛΕΓΜΑ
K = ΠΛΕΓΜΑ ΚΑΛΑΘΙ



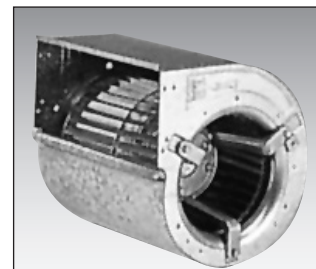
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
PL-0000.0200	ΠΛΕΓΜΑ Ø 200 mm - 11 mm
PL-0000.0250	ΠΛΕΓΜΑ Ø 250 mm - 11 mm
PL-0000.0300	ΠΛΕΓΜΑ Ø 300 mm - 11 mm
PL-0350.0106	ΠΛΕΓΜΑ Ø 350 mm - 106 - 12,5 cm ID - K
PL-0400.0156	ΠΛΕΓΜΑ Ø 400 mm - 106 - 16,5 cm ID - K
PL-0450.0156	ΠΛΕΓΜΑ Ø 450 mm - 156 - 16,5 cm ID - K
PL-0500.0168	ΠΛΕΓΜΑ Ø 500 mm - 156 - 16,5 cm ID - K
PL-0550.0169	ΠΛΕΓΜΑ Ø 550 mm - 168 - 18 cm ID - K
PL-0600.0168	ΠΛΕΓΜΑ Ø 600 mm - 168 - 18 cm ID - K
PL-0650.0168	ΠΛΕΓΜΑ Ø 650 mm - 168 - 18 cm ID - K
PL-0700.0180	ΠΛΕΓΜΑ Ø 700 mm - 168 - 18 cm ID - K
PL-0750.0168	ΠΛΕΓΜΑ Ø 750 mm - 168 - 18 cm ID - K

ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ

ΣΕΙΡΑ FC

- ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ 220V - 50Hz
- 4 ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ ΜΕ ΠΥΚΝΩΤΗ

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy



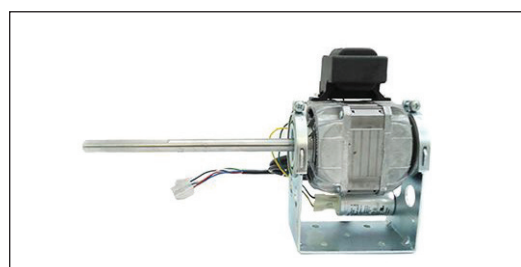
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΤΕΡ
4141.1022	ΦΥΓ. ΑΝΕΜ. ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΑΡ/ΣΗΣ 55W, 1100 RPM - 220V - 200 CFM / 380 m³/h 4 TAX.	83M-2015

ΜΟΤΕΡ ΓΙΑ FAN COIL

ΣΕΙΡΑ ΜΟΝΟΑΞΟΝΙΚΑ

- ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ 220V - 50Hz
- 3 ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΤΕΡ
4127.0703	ΜΟΤΕΡ - 35W - 3 TAX. - CCW - D. 12,7 mm L-310 mm (ΠΥΚΝΩΤΗ 2,5 µF) *	83M-3035/2

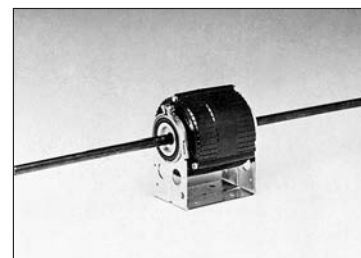
* Ο ΠΥΚΝΩΤΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ

ΜΟΤΕΡ ΓΙΑ FAN COIL

ΣΕΙΡΑ ΔΙΑΞΟΝΙΚΑ

- ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ 4 ΠΟΛΩΝ ΜΕ ΕΝΑ ή ΔΥΟ ΑΞΟΝΕΣ - 3,4 ή 6 ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ
- ΑΠΟ 25 ΕΩΣ 600 WATT ΚΑΙ ΠΑΡΟΧΗΣ ΕΩΣ 1.700 m³/h
- ΜΟΝΩΣΗ: CLASS B. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: IP: 42
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΕΛΥΦΟΣ ΚΑΙ ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ CFD.

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy

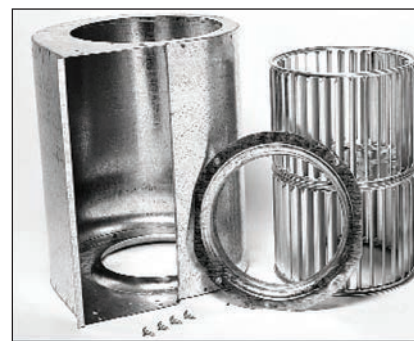


ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΤΕΡ
4137.0024	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 25 WATT - 3 TAX. - CW - D. 12,7 ΚΟΜΠΛΕ	103B-2025/1Q
4137.0436/S	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 30 WATT - 3 TAX. - CW - D. 12,7 ΚΟΜΠΛΕ	103B-3030/Q
4137.0442	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 40 WATT - 3 TAX. - CW - D. 12,7 ΚΟΜΠΛΕ	103B-3040/1Q
4137.0321	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 50 WATT - 3 TAX. - CW - D. 12,7 ΚΟΜΠΛΕ	83B-4050/12
4137.0444	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 50 WATT - 6 TAX. - CW - D. 12,7 ΚΟΜΠΛΕ	106B-3050/1Q
4137.0405	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 60 WATT - 3 TAX. - CW - D. 12,7 ΚΟΜΠΛΕ	103B-3060/1Q
4137.0801	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 80 WATT - 3 TAX. - CW - D. 12,7 ΚΟΜΠΛΕ	103B-4080/Q
4137.1207	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 110 WATT - 3 TAX. - CW - D. 12,7 ΚΟΜΠΛΕ	104B-50110/5Q
4136.2301	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 250 WATT - 3 TAX. - CW	123B-50250/1
4136.6002	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 420 WATT - 3 TAX. - CW	123B-60420/2
4136.8005	ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΞΟΝΙΚΟ - 600 WATT - 3 TAX. - CW	123B-80600/5

ΚΕΛΥΦΟΣ & ΠΤΕΡΩΤΗ CFD

- ΠΤΕΡΩΤΗ ΔΙΠΛΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ
- ΟΙ ΚΩΔΙΚΟΙ ΑΦΟΡΟΥΝ STANDARD ΤΥΠΟΥΣ
- ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΚΥΚΛΙΚΑ ΠΛΑΙΣΙΑ (BOCCAGLIO) ΚΑΙ ΛΑΜΑΡΙΝΟΒΙΔΕΣ ΓΙΑ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΜΟΤΕΡ **ΣΕΙΡΑΣ ΔΙΑΞΟΝΙΚΑ**

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy



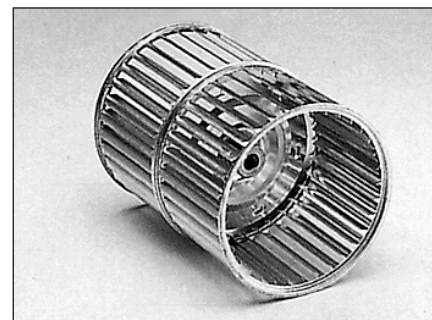
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
4103.0024	ΚΕΛΥΦΟΣ + ΒΟC. + ΒΙΔΕΣ + ΠΤΕΡΩΤΗ CFD 133 x 176 / RD - 12,7
4103.0026	ΚΕΛΥΦΟΣ + ΒΟC. + ΒΙΔΕΣ + ΠΤΕΡΩΤΗ CFD 146 x 216 / RD - 12,7
4103.0012	ΚΕΛΥΦΟΣ + ΒΟC. + ΒΙΔΕΣ + ΠΤΕΡΩΤΗ CFD 146 x 240 / RD - 12,7
4103.0011	ΚΕΛΥΦΟΣ + ΒΟC. + ΒΙΔΕΣ + ΠΤΕΡΩΤΗ CFD 160 x 240 / RD - 12,7

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΤΗΝ ΠΤΕΡΩΤΗ ΤΗΝ ΚΟΙΤΑΜΕ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΟΥ ΑΦΑΛΟΥ ΓΙΑ ΝΑ ΚΑΘΟΡΙΣΟΥΜΕ **RS** ή **RD**, ΑΦΑΛΟΣ - ΔΙΣΚΟΣ - ΜΟΤΕΡ - SHAFT END.

ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΕΣ **ΣΕΙΡΑ CFD**

- ΔΙΠΛΗΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΑΕΡΑ
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΜΟΤΕΡ ΤΗΣ **ΣΕΙΡΑΣ ΔΙΑΞΟΝΙΚΑ**

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ				
	ΦΟΡΜΑ	ΔΙΑΜ. Ø mm	ΜΗΚΟΣ Ø mm	ΦΟΡΑ	ΑΞΟΝΑΣ Ø mm
4102.5702	CFD	133	176	RD	12,7
4102.7103	CFD	146	196	RD	12,7
4102.0905	CFD	146	216	RD	12,7

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΤΗΝ ΠΤΕΡΩΤΗ ΤΗΝ ΚΟΙΤΑΜΕ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΟΥ ΑΦΑΛΟΥ ΓΙΑ ΝΑ ΚΑΘΟΡΙΣΟΥΜΕ **RS** ή **RD**, ΑΦΑΛΟΣ - ΔΙΣΚΟΣ - ΜΟΤΕΡ - SHAFT END.

ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΣΟΜΠΑΣ

ΣΕΙΡΑ KOS

- ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ 220V - 50Hz
- 1400 RPM/MIN ΚΑΙ 2800 RPM/MIN
- Ο ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΜΕΝΟΙ Ή ΚΑΙ ΑΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΤΟΙ. ΑΠΟΤΕΛΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΥΛΙΚΑ:



KOS -001: ΚΕΛΥΦΟΣ (EU-KOS-001), ΦΤΕΡΩΤΗ (EU-KOS-002), ΠΛΕΓΜΑ (EU-KOS-003)
ΚΑΙ ΜΟΤΕΡ 5W, 4P, 220V (EU-4110.3234)

KOS -002: ΚΕΛΥΦΟΣ (EU-KOS-001), ΦΤΕΡΩΤΗ (EU-KOS-002), ΠΛΕΓΜΑ (EU-KOS-003)
ΚΑΙ ΜΟΤΕΡ 30W, 2P, 220V (EU-4121.0052)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
KOS - 001	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΣΟΜΠΑΣ 5W 4 Π - CW - ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ 1.400 RPM
KOS - 002	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΣΟΜΠΑΣ 30W 2 Π - CW - ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ 2.500 RPM

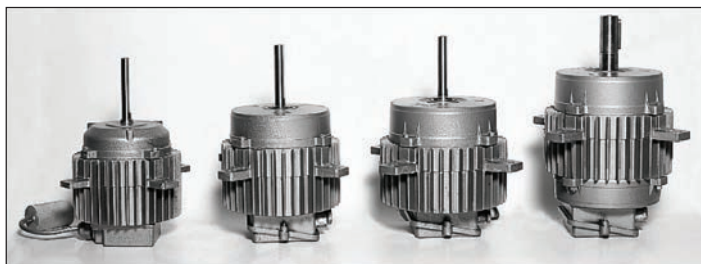
ΜΟΤΕΡ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ & ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΨΥΞΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟ & ΕΞΑΕΡΙΣΜΟ

ΣΕΙΡΑ FIR

- ΟΛΑ ΤΑ ΜΟΤΕΡ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
- Ο ΑΞΟΝΑΣ ΕΙΝΑΙ REVERSIBLE = R = ΔΙΠΛΗΣ ΦΟΡΑΣ
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ RMP & RH

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- ΣΕΙΡΑ EURO = 12,5 cm ΚΥΚΛΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ
- ΣΕΙΡΑ FIR 71 = 14,5 cm ΚΥΚΛΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ
- ΣΕΙΡΑ FIR 80 = 16,5 cm ΚΥΚΛΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ
- ΣΕΙΡΑ FIR 90 = 18,0 cm ΚΥΚΛΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ



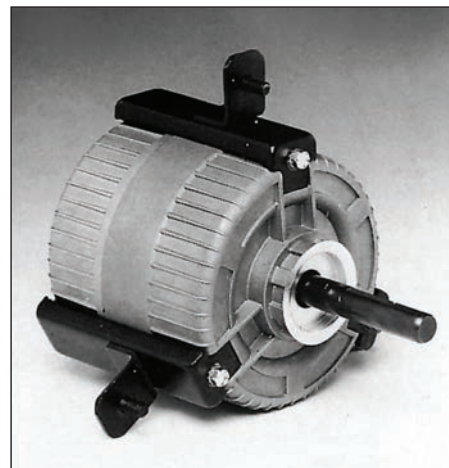
A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	HP	WATT	VOLT	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΔΙΑΜ. Ø mm	IP	R
1	7150.6205	0,20	150	220	900	12,7	55	NAI
2	2513.4520	0,27	200	220	1.400	12,7	44	NAI
3	8040.6201	0,33	250	220	900	12,7	55	NAI
4	7150.4205	0,33	250	220	1.400	12,7	55	NAI
5	8040.4250	0,50	370	220	1.400	14	55	NAI
6	9050.6201	0,60	450	220	900	14	55	NAI
7	9085.4205	1,40	1.030	220	1.400	24	55	NAI
8	8040.4460	0,50	370	380	1.400	14	55	NAI
9	9050.6465	0,60	450	380	900	14	55	NAI
10	8050.4460	0,60	470	380	1.400	14	55	NAI
11	9065.4350	1,40	1.030	380	1.400	19	55	NAI
12	9085.4455	1,80	1325	380	1.400	24	55	NAI

ΜΟΤΕΡ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΨΥΞΗ

ΣΕΙΡΑ 101M

- ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΠΟΛΩΝ ΕΩΣ 150 WATT
- 50Hz
- 60Hz ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΠΛΟΙΑ
- ΜΟΝΩΣΗ: CLASS B
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: IP:44
- ΔΙΠΛΗΣ ΦΟΡΑΣ
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΞΟΝΙΚΕΣ ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ RMP ΕΩΣ Ø 400mm, 27° - 33° ΚΛΙΣΗ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy



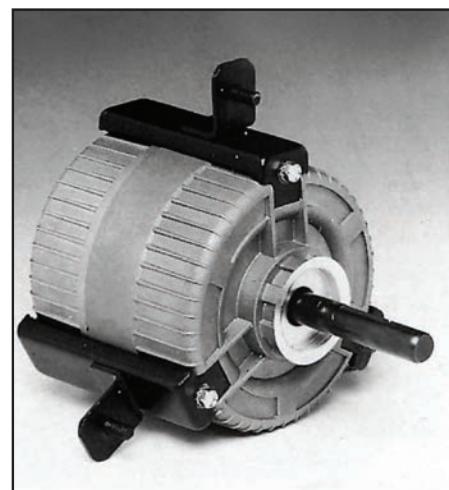
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΤΕΡ
4131.0210	ΜΟΤΕΡ 120W/7-220V-4P-CCW-D.12,7-ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΧΩΡΙΣ ΠΥΚΝΩΤΗ	101M-40120/7
4131.0314	ΜΟΤΕΡ 150W/13-220V-4P-CW-D.12,7-ΡΟΥΛ. ΧΩΡΙΣ ΠΥΚΝΩΤΗ	101M-50150/R13

ΜΟΤΕΡ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΨΥΞΗ

ΣΕΙΡΑ 101T

- ΤΡΙΦΑΣΙΚΑ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΠΟΛΩΝ 145 W ΚΑΙ 185 W
- ΜΟΝΩΣΗ: CLASS B
- ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ: IP:44
- ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΜΟΤΕΡ ΓΙΑ ΥΠΟΔΟΧΗ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ 12,7cm
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΑΞΟΝΙΚΕΣ ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ RMP ΕΩΣ Ø 400mm, 27° - 33° ΚΛΙΣΗ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ

Με την εγγύηση της EUROMOTORS - Italy

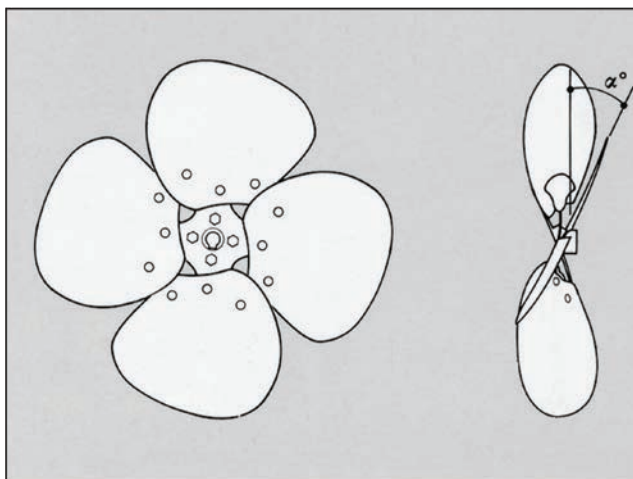
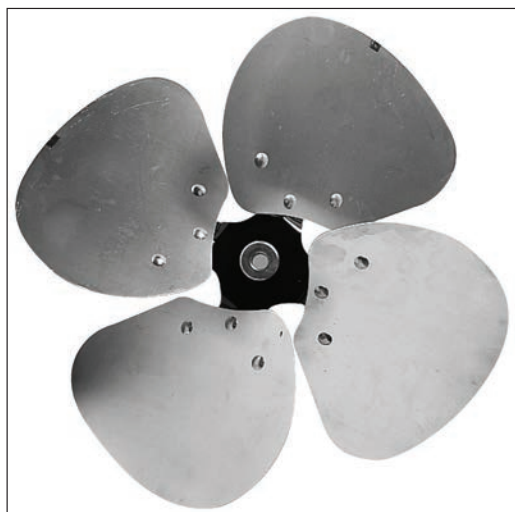


ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΟΤΕΡ
4133.0608	ΜΟΤΕΡ 145W - 380V-4P-CCW-D.12,7-ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ	101T-30145/5
4133.0203	ΜΟΤΕΡ 185W - 380V-4P-CCW-D.12,7-ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ	101T-40185/5

ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΤΕΤΡΑΦΤΕΡΕΣ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ / ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΨΥΞΗ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟ

ΣΕΙΡΑ RMP

- ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΤΟΥ ΙΤΑΛΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ **ROSATI**
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΜΟΤΕΡ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ **FIR & 101M & 101 T**
- 1400 RPM



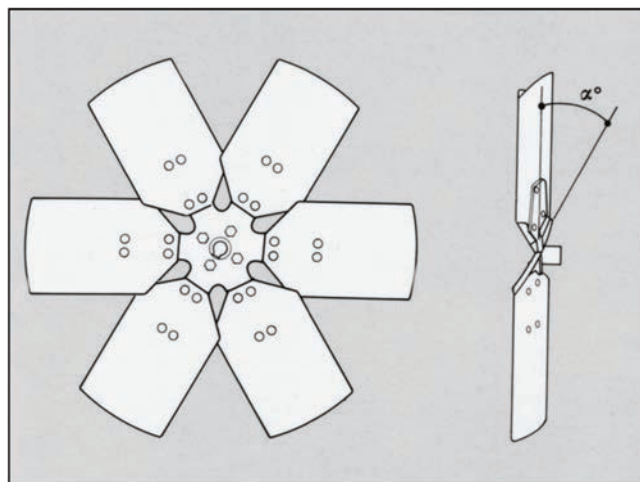
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΤΕΡΥΓΙΑ	ΔΙΑΜ. Ø mm	ΚΛΙΣΗ α°	ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΑΕΡΑ *	DM ΑΞΟΝΑ Ø mm
RMP-25033058	4ΦΤΕΡΗ	250	33°	AOP	9,52
RMP-30033058	4ΦΤΕΡΗ	300	33°	AOP	9,52
RMP-30033017	4ΦΤΕΡΗ	300	33°	AOP	12,7
RMP-35033015	4ΦΤΕΡΗ	350	33°	AOP- AOA	12,7
RMP-35023058	4ΦΤΕΡΗ	350	23°	AOP	9,52
RMP-35023017	4ΦΤΕΡΗ	350	23°	AOA	12,7
RMP-40033017	4ΦΤΕΡΗ	400	33°	AOA	12,7
RMP-45033038	4ΦΤΕΡΗ	450	33°	AOA	14
RMP-50023017	4ΦΤΕΡΗ	500	23°	AOA	12,7
RMP-50033038	4ΦΤΕΡΗ	500	33°	AOA	14
RMP-55027038	4ΦΤΕΡΗ	550	27°	AOA	14
RMP-55033212	4ΦΤΕΡΗ	550	33°	AOA	24
RMP-55033038	4ΦΤΕΡΗ	550	33°	AOA	14
RMP-60033201	4ΦΤΕΡΗ	600	33°	AOA	14
RMP-60033212	4ΦΤΕΡΗ	600	33°	AOA	24
RMP-65027212	4ΦΤΕΡΗ	650	27°	AOP	24

* AOP = ΦΥΣΑΕΙ AOA = ΡΟΥΦΑΕΙ

ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΕΞΑΦΤΕΡΕΣ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ / ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΨΥΞΗ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟ

ΣΕΙΡΑ RH

- ΠΤΕΡΩΤΕΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΤΟΥ ΙΤΑΛΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ **ROSATI**
- ΣΥΝΔΙΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΜΟΤΕΡ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ **FIR**
- 1400 RPM
- ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΕΙΡΑ **TUB**



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΤΕΡΥΓΙΑ	ΔΙΑΜ. Ø mm	ΚΛΙΣΗ α°	ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΑΕΡΑ*	DM ΑΞΟΝΑ Ø mm
RH-35036017	6ΦΤΕΡΗ	350	36°	ΑΟΑ	12,7
RH-40036038	6ΦΤΕΡΗ	400	36°	ΑΟΑ	14
RH-40036017	6ΦΤΕΡΗ	400	36°	ΑΟΑ	12,7
RH-45027017	6ΦΤΕΡΗ	450	27°	ΑΟΑ	12,7
RH-50036204	6ΦΤΕΡΗ	500	36°	ΑΟΑ	19
RH-55027212	6ΦΤΕΡΗ	550	27°	ΑΟΑ	24
RH-60027212	6ΦΤΕΡΗ	600	27°	ΑΟΑ	24
RH-60027201	6ΦΤΕΡΗ	600	27°	ΑΟΑ	14
RH-60027217	6ΦΤΕΡΗ	600	27°	ΑΟΑ	19
RH-60036212	6ΦΤΕΡΗ	600	36°	ΑΟΑ	24
RH-65027201	6ΦΤΕΡΗ	650	27°	ΑΟΑ	14
RH-75027212	6ΦΤΕΡΗ	750	27°	ΑΟΑ	24

* ΑΟΡ = ΦΥΣΑΕΙ ΑΟΑ = ΡΟΥΦΑΕΙ

ΑΞΟΝΙΚΟΙ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΨΥΞΗΣ

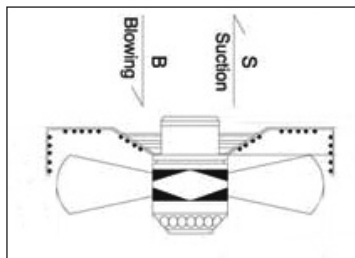
AXIAL FANS

ΣΕΙΡΑ ARB/T

- ΠΛΕΓΜΑ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΧΑΛΥΒΔΟΕΛΑΣΜΑ
- ΠΤΕΡΩΤΗ ΑΠΟ ΑΤΣΑΛΙ ΒΑΜΕΝΟ ΕΠΟΞΙΚΑ
- ΜΟΤΕΡ 4 ΠΟΛΩΝ (1400 RPM), 6 ΠΟΛΩΝ (900 RPM)

ARB= 230V/50Hz

ART= 380V/50Hz



Ρουφάει (Κατεύθυνση αέρα ΦΤΕΡΩΤΗ → ΜΟΤΕΡ)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΑΣΗ V/Hz	ΙΣΧΥΣ W	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΠΑΡΟΧΗ m ³ /h	ΔΙΑΜ. Ø mm	dB(A)	ΠΥΚΝΩΤΗΣ µF
ARB-YWF 4E-250S	220/50	60	1380	780	250	55	2
ARB-YWF 4E-300S	220/50	85	1380	1845	300	60	3
ARB-YWF 4E-350S	220/50	129	1400	2450	350	64	4
ARB-YWF 6E-350S	220/50	74	920	1615	350	56	3
ARB-YWF 4E-400S	220/50	180	1380	3955	400	67	6
ARB-YWF 4E-450S	220/50	250	1350	5365	450	69	8
ARB-YWF 6E-450S	220/50	138	920	3775	450	61	6
ARB-YWF 4E-500S	220/50	380	1320	7155	500	71	10
ARB-YWF 6E-500S	220/50	230	900	5700	500	66	10
ARB-YWF 6E-550S	220/50	310	900	7180	550	68	12
ARB-YWF 6E-600S	220/50	480	900	9130	600	70	12
ARB-YWF 6E-630S	220/50	520	900	10515	630	71	12
ART-YWF 4D-300S	380/50	75	1380	1835	300	60	–
ART-YWF 4D-350S	380/50	129	1400	2470	350	64	–
ART-YWF 4D-400S	380/50	180	1380	3955	400	67	–
ART-YWF 4D-450S	380/50	250	1350	5415	450	69	–
ART-YWF 6D-450S	380/50	150	900	4270	450	61	–
ART-YWF 4D-500S	380/50	380	1320	7155	500	71	–
ART-YWF 6D-500S	380/50	210	900	5840	500	66	–
ART-YWF 6D-500S	380/50	330	900	7550	550	68	–
ART-YWF 6D-600S	380/50	500	920	10285	600	70	–
ART-YWF 6D-630S	380/50	550	900	11785	630	71	–

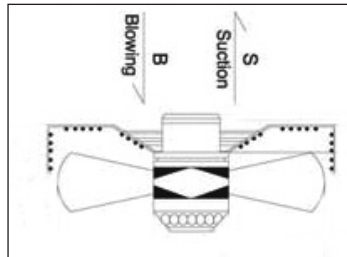
ΑΞΟΝΙΚΟΙ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΨΥΞΗΣ ΣΕΙΡΑ ARB/T

AXIAL FANS

- ΠΛΕΓΜΑ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΧΑΛΥΒΔΟΕΛΑΣΜΑ
- ΠΤΕΡΩΤΗ ΑΠΟ ΑΤΣΑΛΙ ΒΑΜΕΝΟ ΕΠΟΞΙΚΑ
- ΜΟΤΕΡ 4 ΠΟΛΩΝ (1400 RPM), 6 ΠΟΛΩΝ (900 RPM)

ARB= 230V/50Hz

ART= 380V/50Hz



Φυσάει (Κατεύθυνση αέρα ΜΟΤΕΡ → ΦΤΕΡΩΤΗ)

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΑΣΗ V/Hz	ΙΣΧΥΣ W	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	ΠΑΡΟΧΗ m³/h	ΔΙΑΜ. Ø mm	dB(A)	ΠΥΚΝΩΤΗΣ µf
ARB-YWF 4E-250B	220/50	50	1380	825	250	55	2
ARB-YWF 4E-300B	220/50	85	1380	1854	300	60	3
ARB-YWF 4E-350B	220/50	129	1400	2450	350	64	4
ARB-YWF 4E-400B	220/50	180	1380	3955	400	67	6
ARB-YWF 4E-450B	220/50	250	1350	5365	450	69	8
ARB-YWF 4E-500B	220/50	380	1320	7155	500	71	10
ARB-YWF 6E-550B	220/50	310	900	7180	550	68	12
ARB-YWF 6E-600B	220/50	480	900	9130	600	70	12
ARB-YWF 6E-630B	220/50	520	900	10515	630	71	12
ART-YWF 4D-350B	380/50	129	1400	2470	350	64	
ART-YWF 4D-400B	380/50	180	1380	3920	400	67	
ART-YWF 4D-450B	380/50	250	1350	5415	450	69	
ART-YWF 4D-500B	380/50	414	1300	7395	500	71	

ΠΤΕΡΩΤΕΣ 6ΦΤΕΡΕΣ

ΣΕΙΡΑ F6

- 2800 RPM
- ΚΑΤΑΛΛΗΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΕΙΡΑ VAP



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΙΑΜ. Ø mm	ΦΟΡΜΑ	ΦΟΡΜΑ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΑΦΑΛΟΥ Ø mm
F6SS03000463	6-ΦΤΕΡΗ	300	36°	AOP	19
F6SS03500464	6-ΦΤΕΡΗ	350	36°	AOP	24
F6SS04000464	6-ΦΤΕΡΗ	400	36°	AOP	24
F6SS04500465	6-ΦΤΕΡΗ	450	36°	AOP	28
F6SS05000465	6-ΦΤΕΡΗ	500	36°	AOP	28
F6SD05600486	6-ΦΤΕΡΗ	560	36°	AOP	38
F6SD06000486	6-ΦΤΕΡΗ	600	36°	AOP	38
F6SD06300486	6-ΦΤΕΡΗ	630	36°	AOP	38
F6SD06500486	6-ΦΤΕΡΗ	650	36°	AOP	38
F6SD07500486	6-ΦΤΕΡΗ	750	36°	AOP	38



CROSS FLOW BLOWERS



ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ ΨΥΞΗΣ COMPACT ΣΕΙΡΑ 4000 N

AC AXIAL FANS

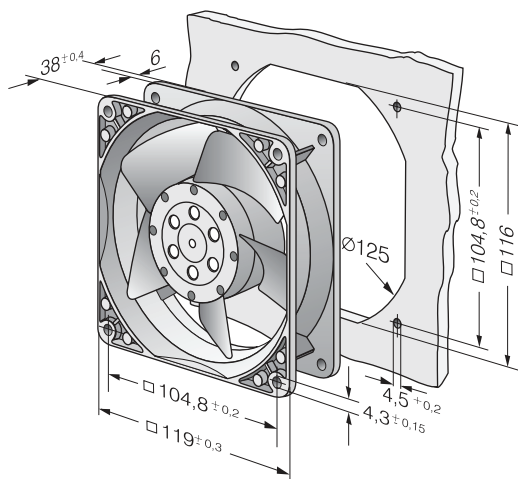
- ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ: 119 x 119 x 38 mm (4.7" x 4.7" x 1.5")
- ΚΑΣΩΜΑ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ ΒΑΜΜΕΝΟ ΜΑΥΡΟ
- ΠΤΕΡΩΤΗ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ ΒΑΜΜΕΝΗ ΜΑΥΡΗ
- ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ AC ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΡΟΤΟΡΑ
- ΒΑΡΟΣ: 550g



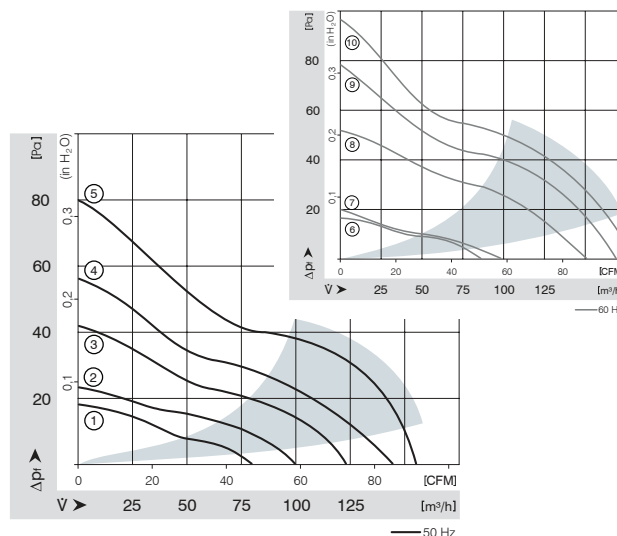
* Ο συγκεκριμένος κωδικός είναι άμεσα παραδοτέος.
Όλοι οι υπόλοιποι κατόπιν παραγγελίας.

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΣΧΥΣ W	ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ m ³ /h	VOLT	Hz	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	dB(A)	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ °C	ΚΑΜΠΥΛΗ
4890 N	11.0	80	230	50	1 550	25	-10...+70	1
4850 N	10.0	100	230	50	1 800	32	-10...+70	2
4580 N	18.0	123	230	50	2 350	41	-10...+55	3
4550 N	16.5	145	230	50	2 550	44	-10...+55	4
4650 N	19.0	160	230	50	2 650	46	-10...+55	5
4656 N*	19.0	160	230	50	2 650	47	-40...+85	5
4840 N	10.0	85	115	60	1 650	26	-10...+75	6
4800 N	9.0	97	115	60	1 750	32	-10...+75	7
4530 N	16.0	151	115	60	2 700	45	-10...+65	8
4500 N	15.0	169	115	60	3 000	48	-10...+65	9
4600 N	18.0	180	115	60	3 100	50	-10...+60	10
4606 N	18.0	180	115	60	3 100	51	-40...+90	10

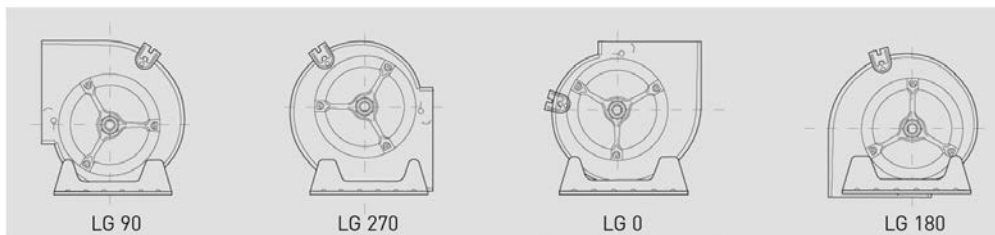
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)



ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ



SERIES CBM



ΟΝΟΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

CBM	9/9	373	6P	T	C	VR	K	B8	MP	IP55
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

REFERENCE

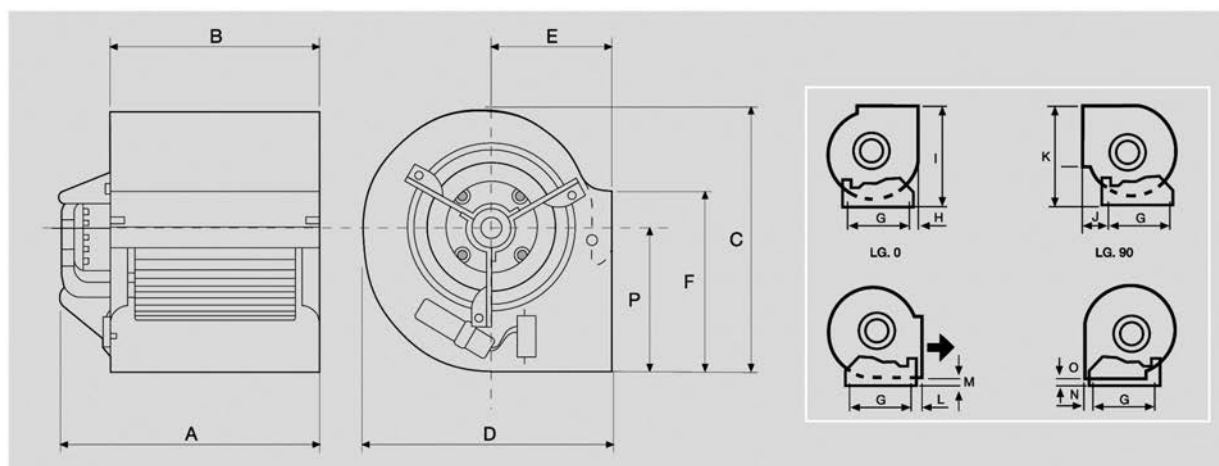
- 1 - Όνομα σειράς
- 2 - Διαστάσεις φτερωτής σε ίντσες
- 3 - Ισχύς μοτέρ (w)
- 4 - Αριθμός πόλων
- 5 - Τίποτα= 230V/50Hz
T = 400V/50Hz
- 6 - C= Μοτέρ κλειστού τύπου (IP:44)
RE=Μοτέρ εξωτερικού ρότορα
Τίποτα=Μοτέρ IP:20

- 7 - Τίποτα=1 ταχ
2V=2 ταχ
3V= 3 ταχ
VR= Ρυθμιζόμενο μοτέρ
- 8 - Τίποτα=Standard CBM
K=Ενισχυμένη δομή

- 9 - Τίποτα=Standard
B10, B11, B5, B7, B8, B9, BE'= με φλάντζα το Νο δείχνει τη διάμετρο των οπών.
- 10- Τίποτα=Μονή συσκευασία
MP=παλλέτες
- 11- IP=Προστασία μοτέρ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)

DIMENSIONS (mm)



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
CBM-7/7 72 6P C VR	270	233	327	308	145	207	225	47,6	314	57	333	28	16,4	8,6	6	187
CBM-9/7 373 4P C VR	306	234	390	381	184	260	296	34,5	382	69	395,5	68,5	39	34,5	6	221
CBM-9/9 373 4P C VR	348	300	390	381	184	260	296	34,5	382	69	395,5	68,5	39	34,5	6	221
CBM-9/9 550 4P C	348	300	390	381	184	260	296	34,5	382	69	395,5	68,5	39	34,5	6	221
CBM-10/8 245 6P C VR	328	267	443	423	200	288	339	39	427	67	451,5	67	40	39	8	249
CBM-10/8 373 4P C	357	267	443	423	200	288	339	39	427	67	451,5	67	40	39	8	249
CBM-10/10 245 6P C VR	377	333	443	423	200	288	339	39	427	67	451,5	67	40	39	8	249
CBM-10/10 550 4P C VR	388	333	443	423	200	288	339	39	427	67	451,5	67	40	39	8	249
CBM-12/9 550 6P C VR	419	311	521	490	229	341	407	40,5	496,5	69,5	528,5	69,5	38,5	41,5	4,5	293
CBM-12/9 736 6P C	421	311	521	490	229	341	407	40,5	496,5	69,5	528,5	69,5	38,5	41,5	4,5	293
CBM-12/12 736 6P C	459	396	521	490	229	341	407	40,5	496,5	69,5	528,5	69,5	38,5	41,5	4,5	293
CBM-10/8 736 4PT C		267	443	423	200	288	339	39	427	67	451,5	67	40	39	8	249
CBM-10/8 1500 4PT C	401	267	443	423	200	288	339	39	427	67	451,5	67	40	39	8	249
CBM-10/10 1500 4PT C	387	333	443	423	200	288	339	39	427	67	451,5	67	40	39	8	249
CBM-12/9 736 6PT C	419	311	521	490	229	341	407	40,5	496,5	69,5	528,5	69,5	38,5	41,5	4,5	293
CBM-12/9 1100 6PT C	416	311	521	490	229	341	407	40,5	496,5	69,5	528,5	69,5	38,5	41,5	4,5	293
CBM-12/12 736 6PT C	460	396	521	490	229	341	407	40,5	496,5	69,5	528,5	69,5	38,5	41,5	4,5	293
CBM-12/12 1100 6PT C	460	396	521	490	229	341	407	40,5	496,5	69,5	528,5	69,5	38,5	41,5	4,5	293

ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM

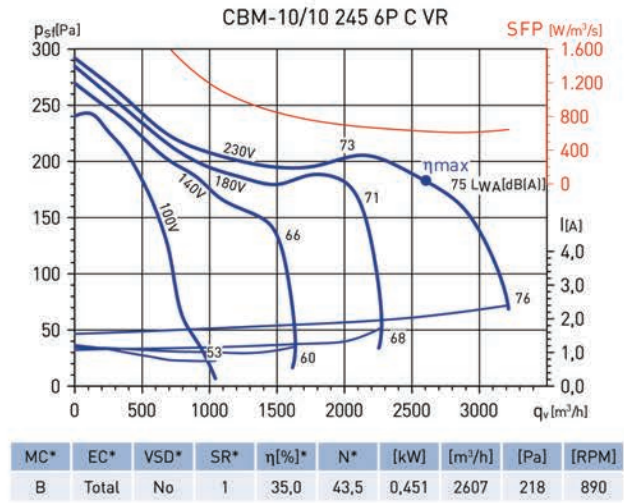
PERFORMANCE CURVES

- p_{st} : Static pressure in Pa.
- q_v : Airflow in m^3/h and m^3/s .
- SFP: Specific fan power in $W/m^3/s$.
- I: Absorbed current A.
- Measurement category: B.
- Efficiency category: total.
- Fan efficiency without VSD.
- Air flow data in accordance with ISO 5801.

MC	Measurement category
EC	Efficiency category
VSD	VSD must be installed with the fan
SR	Specific ratio
η[%]	Overall efficiency
N	Efficiency grade
[kW]	Absorbed power
[m³/h]	Airflow
[Pa]	Total pressure
[RPM]	Speed

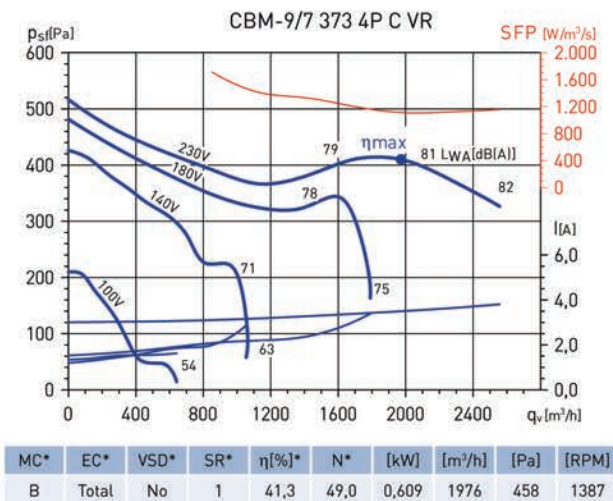
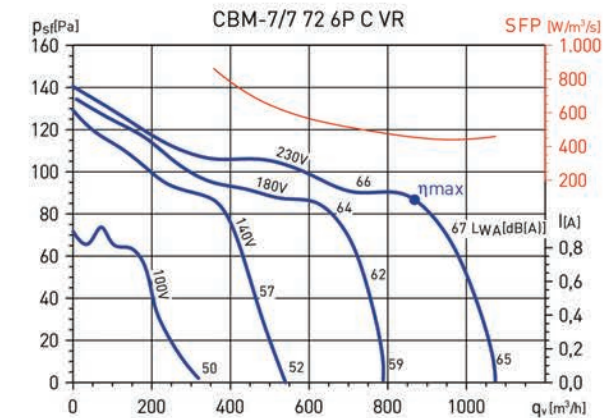
PERFORMANCE CURVES CBM

CURVE EXAMPLE

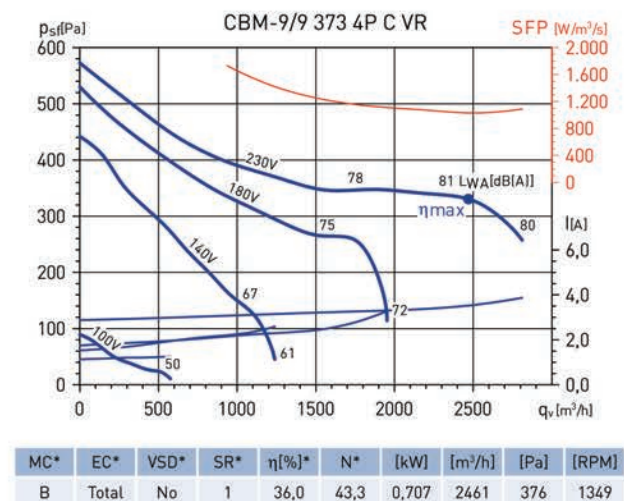


PERFORMANCE CURVES - SINGLE-PHASE MOTORS

- p_{st} : Static pressure in Pa.
- q_v : Airflow in m^3/h and m^3/s .
- SFP: Specific fan power in $W/m^3/s$.
- I: Absorbed current A.
- Measurement category: B.
- Efficiency category: total.
- Fan efficiency without VSD.
- Air flow data in accordance with ISO 5801.



* See example curve.



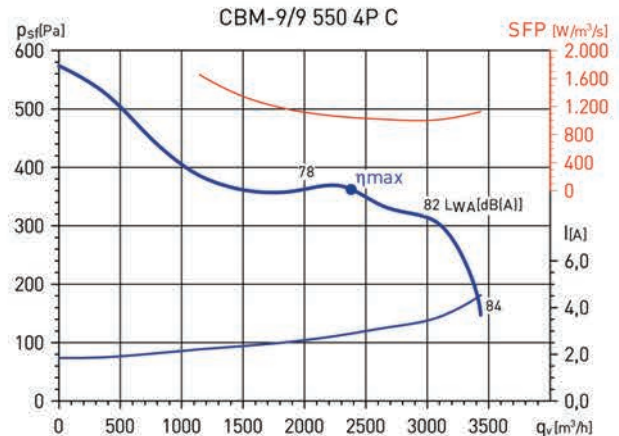
* See example curve.

ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM

PERFORMANCE CURVES - Single-phase motors

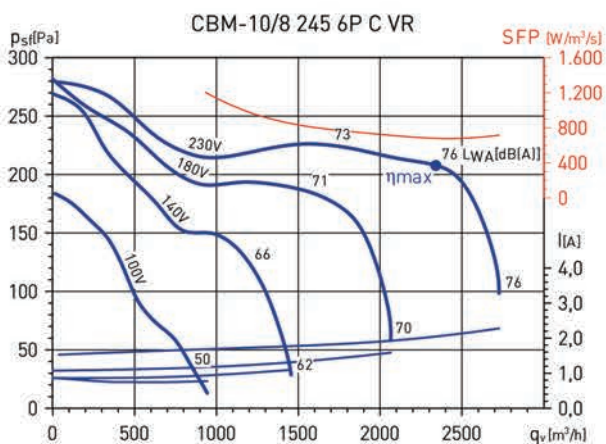
- p_{st} : Static pressure in Pa.
- q_v : Airflow in m^3/h and m^3/s .
- SFP: Specific fan power in $W/m^3/s$.
- I: Absorbed current A.
- Measurement category: B.
- Efficiency category: total.
- Fan efficiency without VSD.
- Air flow data in accordance with ISO 5801.

PERFORMANCE CURVES CBM



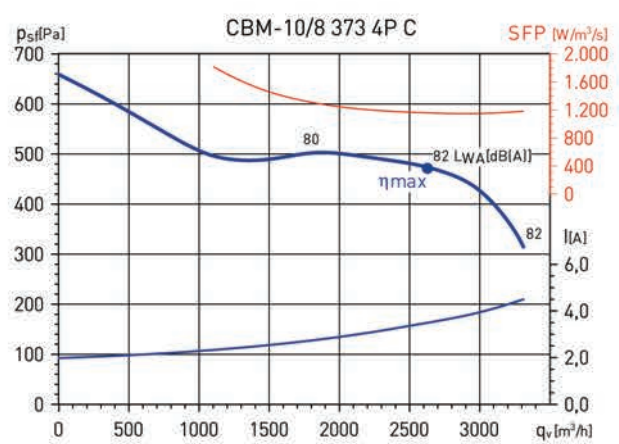
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	38,7	46,0	0,690	2374	404	1367

* See example curve.



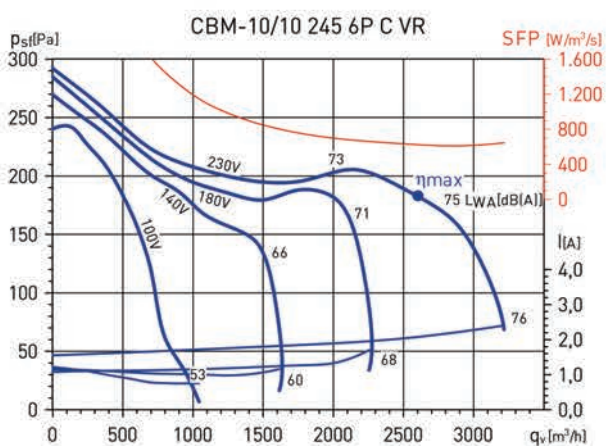
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	37,3	45,9	0,443	2349	255	879

* See example curve.



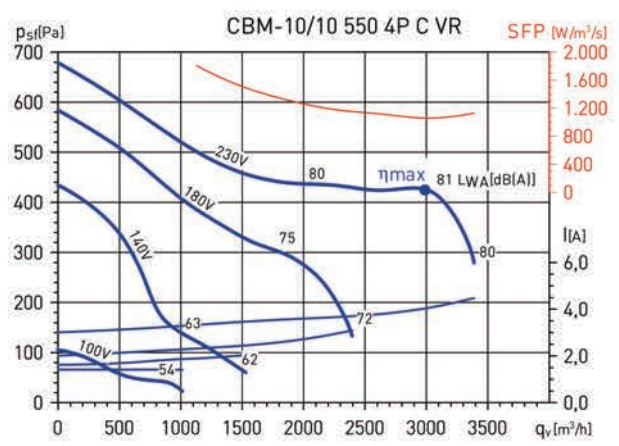
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	45,3	52,1	0,848	2635	524	1306

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	35,0	43,5	0,451	2607	218	890

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	39,5	45,6	1,087	3194	484	1341

* See example curve.

ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM

PERFORMANCE CURVES - Single-phase motors

p_{st} : Static pressure in Pa.

q_v : Airflow in m^3/h and m^3/s .

SFP: Specific fan power in $W/m^3/s$.

I: Absorbed current A.

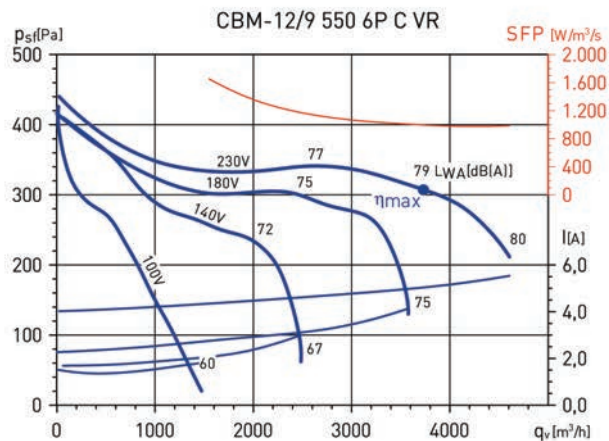
Measurement category: B.

Efficiency category: total.

Fan efficiency without VSD.

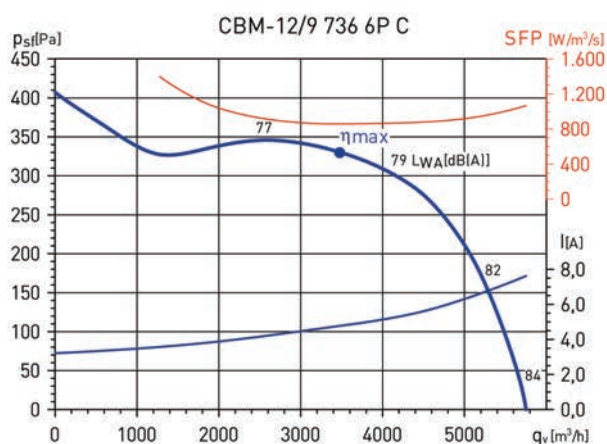
Air flow data in accordance with ISO 5801.

PERFORMANCE CURVES CBM



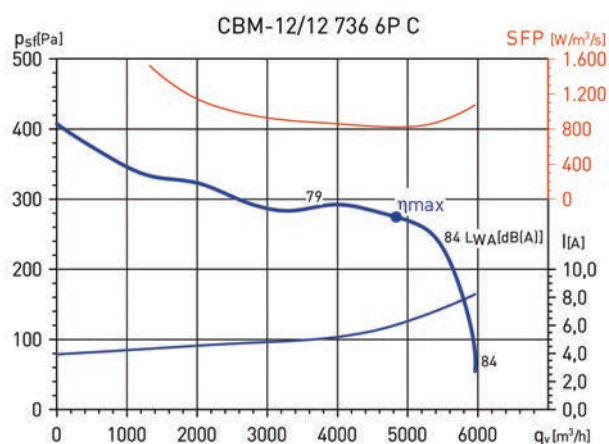
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	36,8	43,0	1,033	3728	367	887

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	44,5	51,3	0,830	3485	382	941

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	40,6	46,6	1,112	4895	340	904

* See example curve.

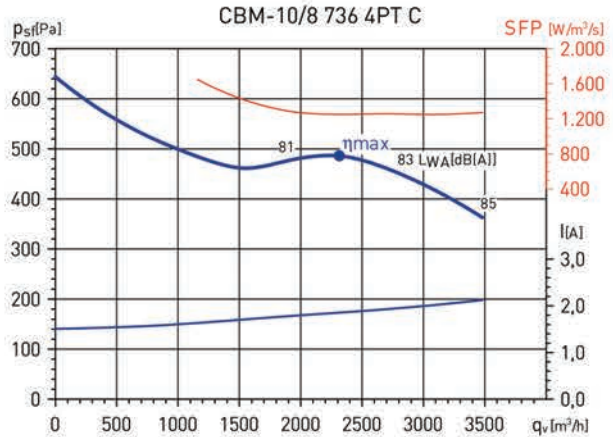


ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM

PERFORMANCE CURVES - Three-phase motors

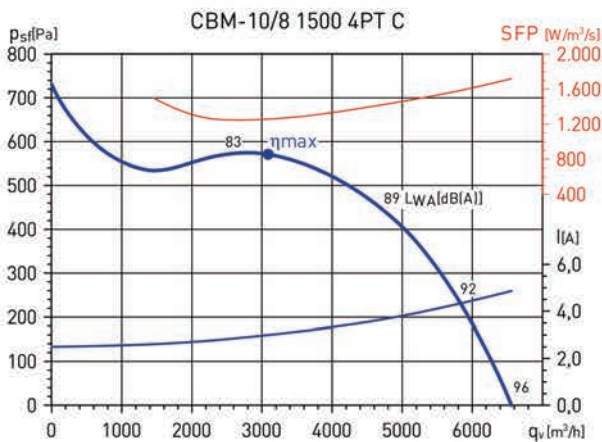
- p_{st} : Static pressure in Pa.
- q_v : Airflow in m^3/h and m^3/s .
- SFP: Specific fan power in $W/m^3/s$.
- I: Absorbed current A.
- Measurement category: B.
- Efficiency category: total.
- Fan efficiency without VSD.
- Air flow data in accordance with ISO 5801.

PERFORMANCE CURVES CBM



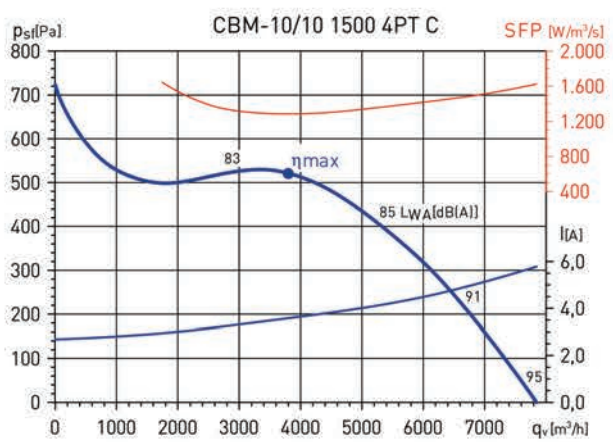
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	42,2	49,1	0,803	2310	527	1351

* See example curve.



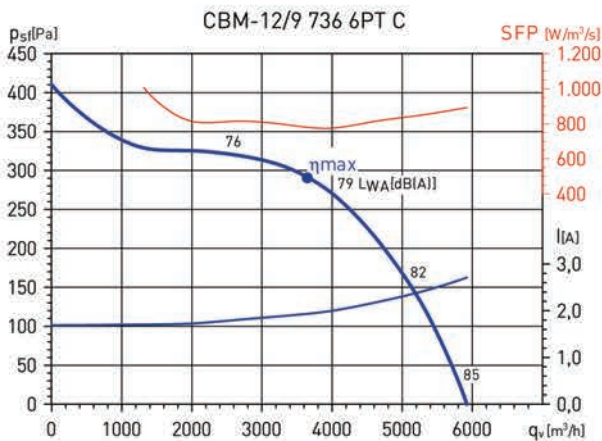
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	51,1	57,2	1,075	3081	642	1459

* See example curve.



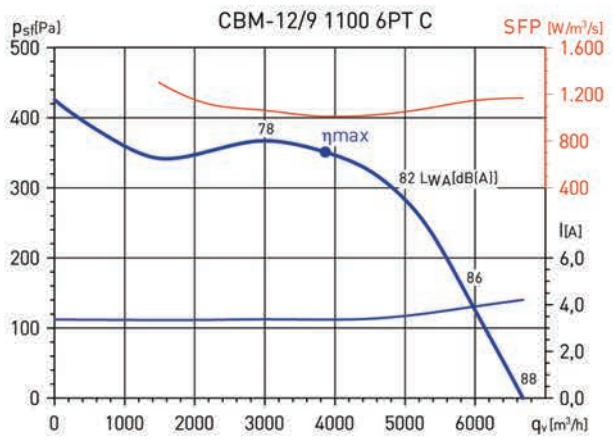
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	45,7	51,2	1,355	3801	587	1462

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	44,9	51,9	0,784	3657	347	899

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	40,7	46,8	1,088	3867	412	941

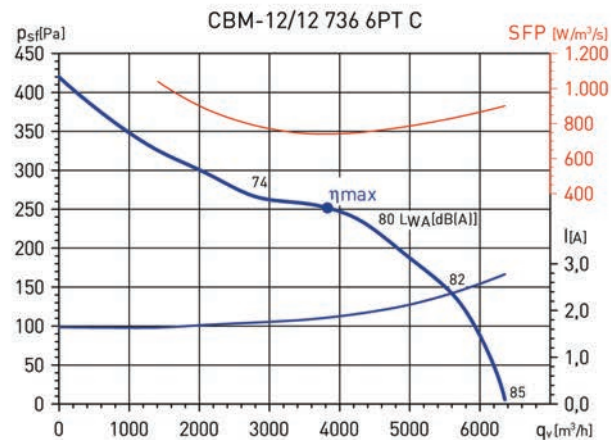
* See example curve.

ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM

PERFORMANCE CURVES - Three-phase motors

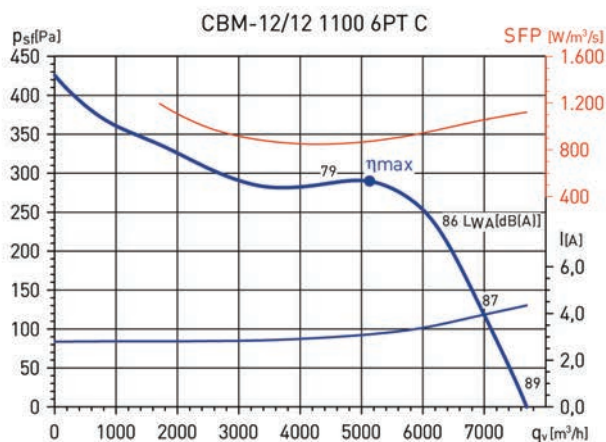
- p_{st} : Static pressure in Pa.
- q_v : Airflow in m^3/h and m^3/s .
- SFP: Specific fan power in $W/m^3/s$.
- I: Absorbed current A.
- Measurement category: B.
- Efficiency category: total.
- Fan efficiency without VSD.
- Air flow data in accordance with ISO 5801.

PERFORMANCE CURVES CBM



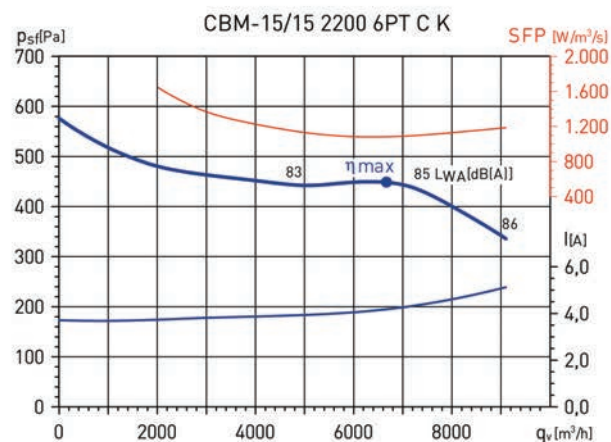
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	39,7	46,7	0,791	3850	293	885

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	41,1	46,8	1,243	5130	359	938

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	46,7	51,1	2,009	6688	506	913

* See example curve.

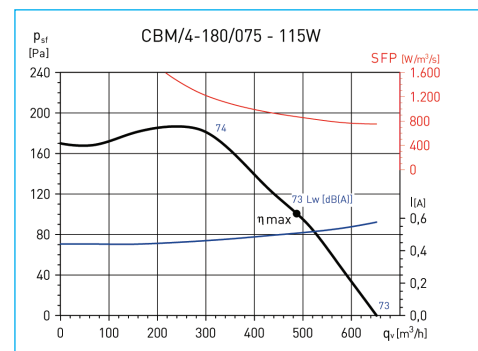
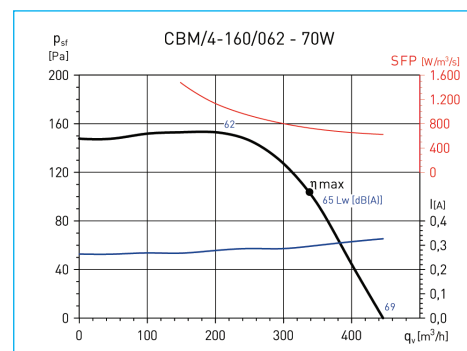
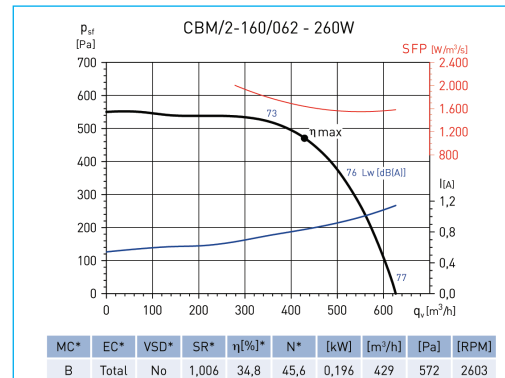
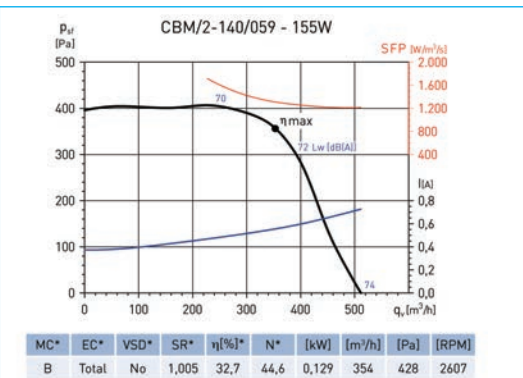
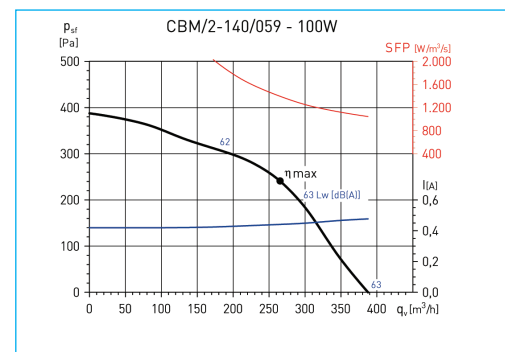
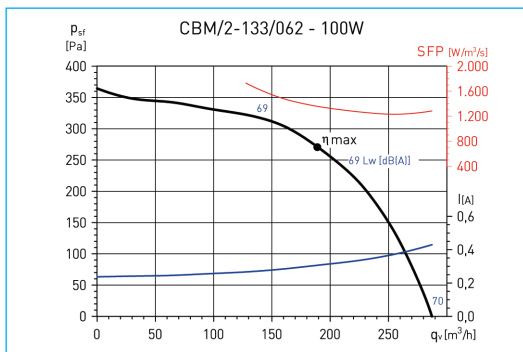
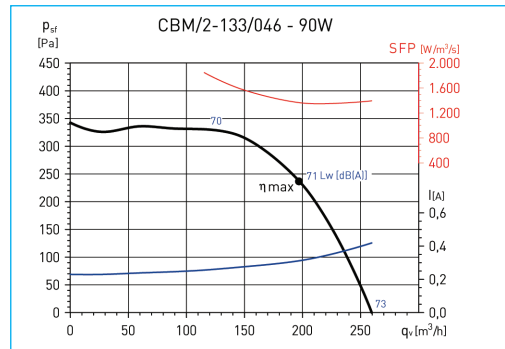


ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM SMALL

PERFORMANCE CURVES

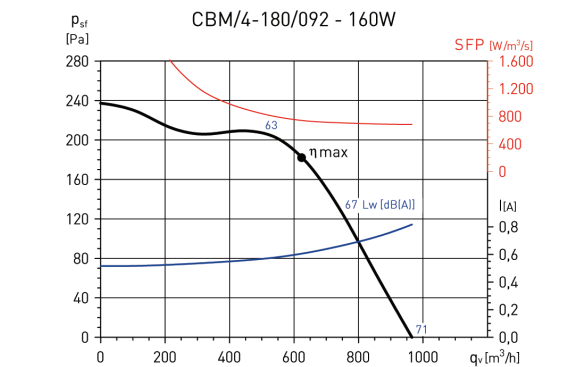
- q_v : Airflow in m^3/h .
- p_{st} : Static pressure in Pa.
- SFP: Specific fan power in $W/m^3/s$.
- I: Absorbed power A.
- LW: Sound power levels, at inlet, in dB(A).
- Measurement category: B.
- Efficiency category: total.
- Fan efficiency without speed control.
- Airflow data in accordance with ISO 5801.

PERFORMANCE CURVES CBM SMALL



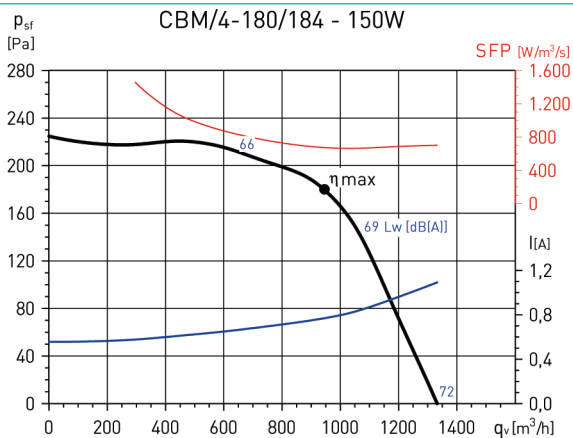
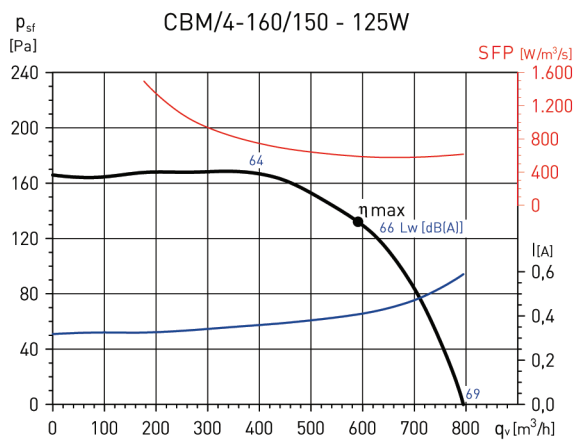
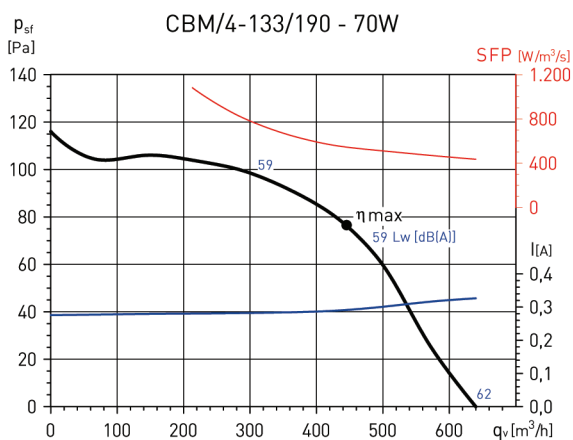
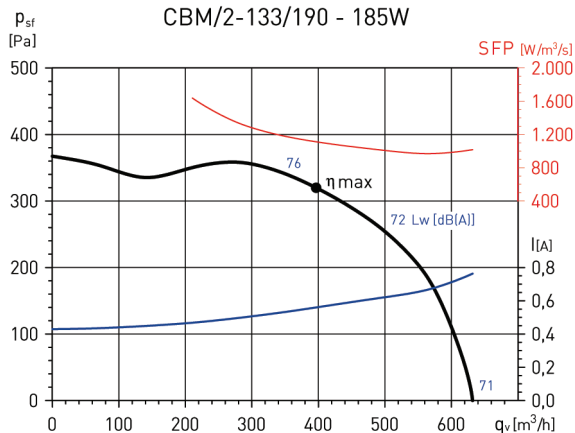
ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM SMALL

PERFORMANCE CURVES CBM SMALL



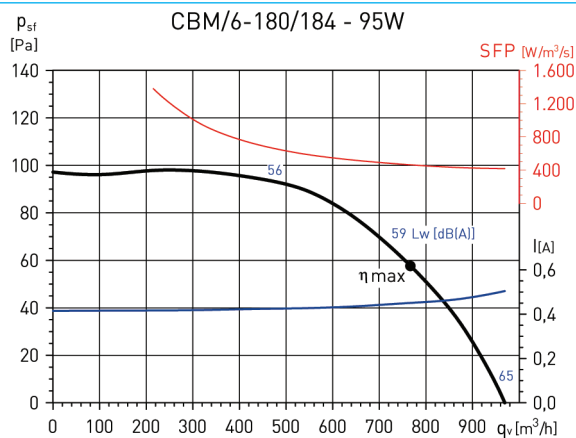
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1,003	32,3	44,3	0,128	623	238	1408

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1,003	35,2	46,3	0,177	948	237	1357

* See example curve.

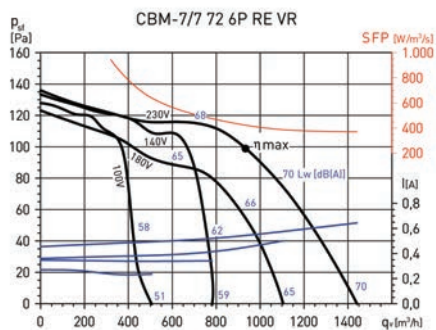


ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM-RE

PERFORMANCE CURVES

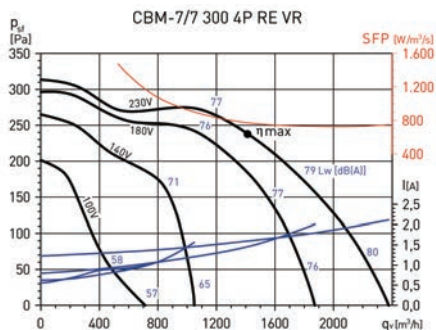
- q_v : Airflow in m^3/h .
- p_{st} : Static pressure in Pa.
- SFP: Specific fan power in $W/m^3/s$.
- I : Absorbed power A.
- LW: Sound power levels, at inlet, in dB(A).
- Measurement category: B.
- Efficiency category: total.
- Fan efficiency without speed control.
- Airflow data in accordance with ISO 5801.

MC	Measurement category
EC	Efficiency category
VSD	Speed control: supplied with the fan
SR	Specific ratio
η [%]	Efficiency
N	Efficiency grade
[kW]	Absorbed power
[m^3/h]	Airflow
[Pa]	Static pressure
[RPM]	Speed



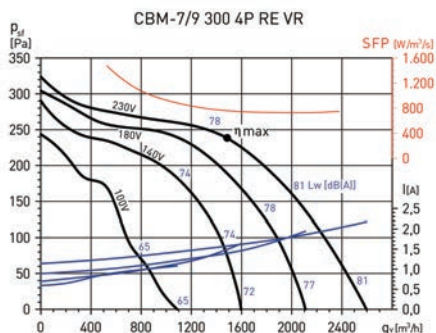
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	27,7	40,1	0,110	933	117	883

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	36,2	45,8	0,303	1.417	279	1387

* See example curve.

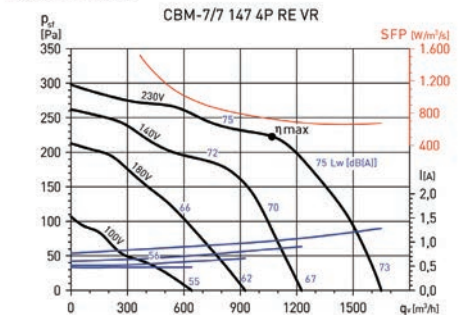


MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	34,6	44,1	0,314	1.483	264	1358

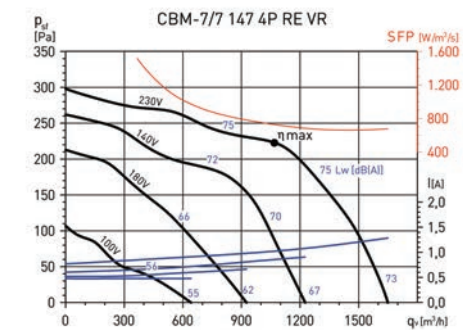
* See example curve.

PERFORMANCE CURVES CBM-RE

EXAMPLE CURVE

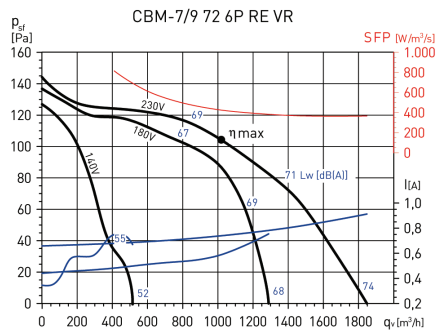


MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	34,1	44,6	0,216	1.072	248	1266



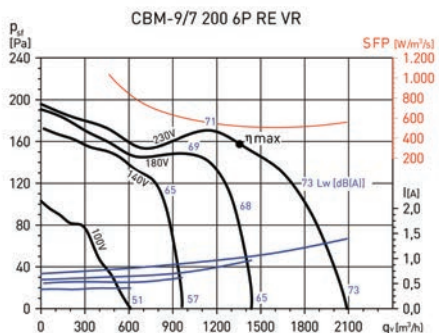
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	34,1	44,6	0,216	1.072	248	1266

* See example curve.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	27,4	39,5	0,120	1.020	116	920

* See example curve.

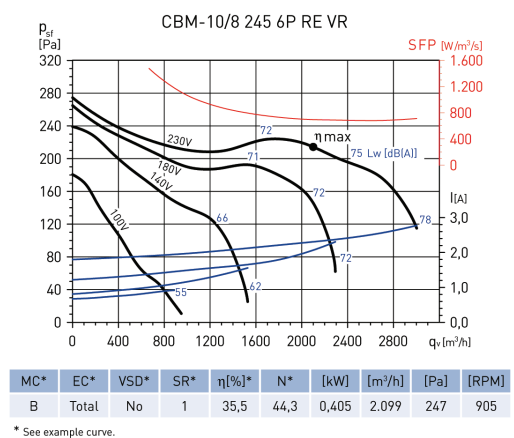
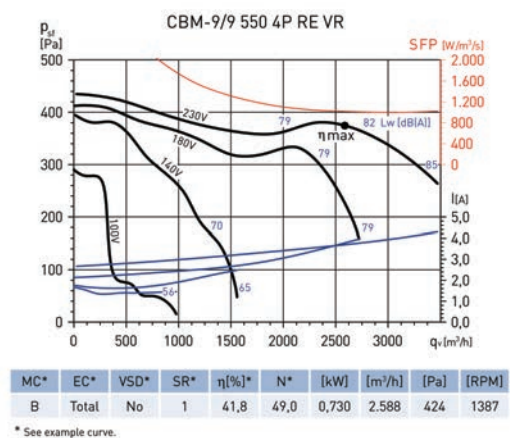
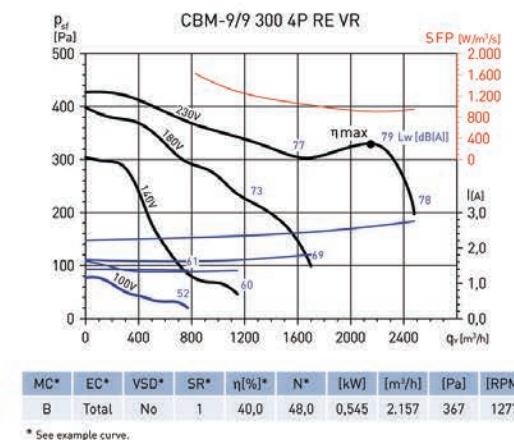
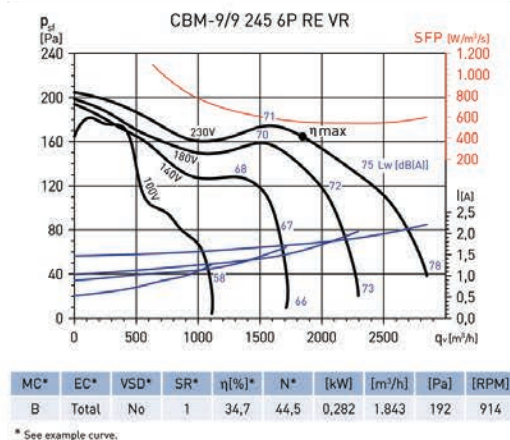
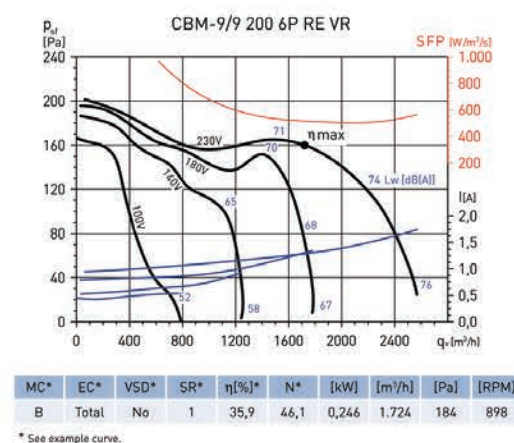
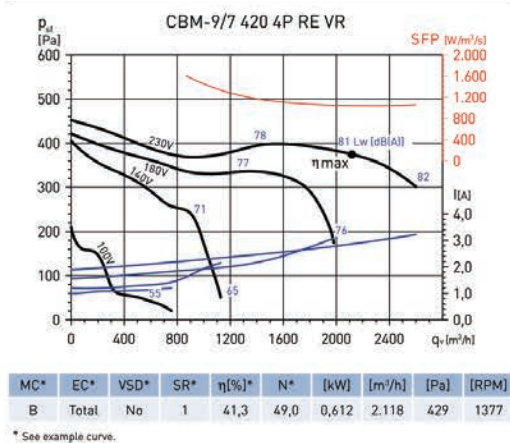
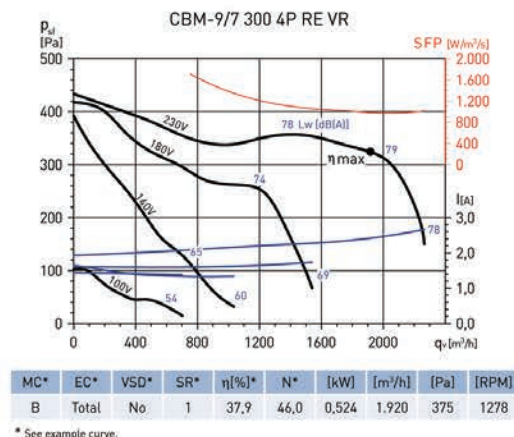
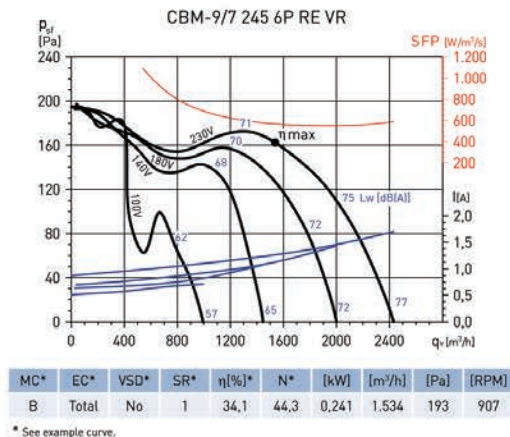


MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
B	Total	No	1	35,4	46,2	0,195	1.356	183	892

* See example curve.

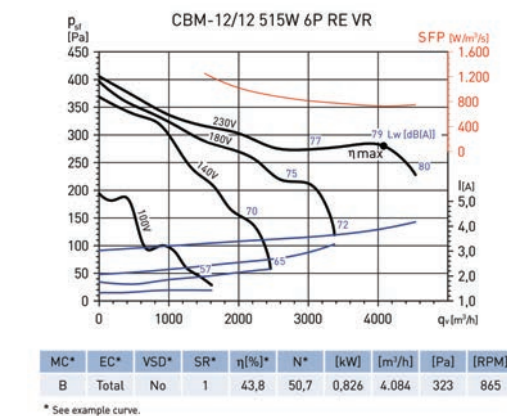
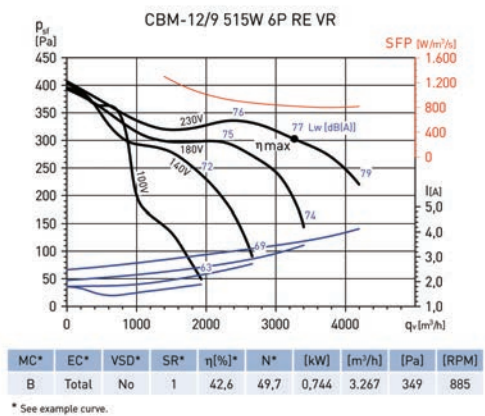
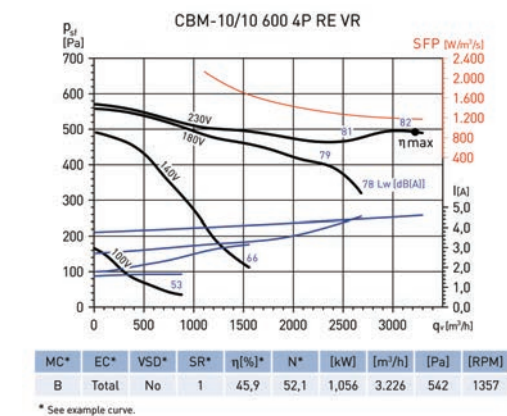
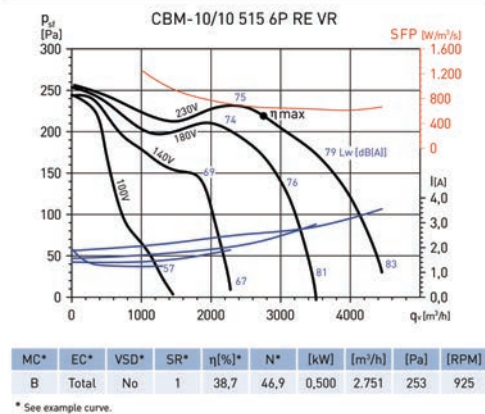
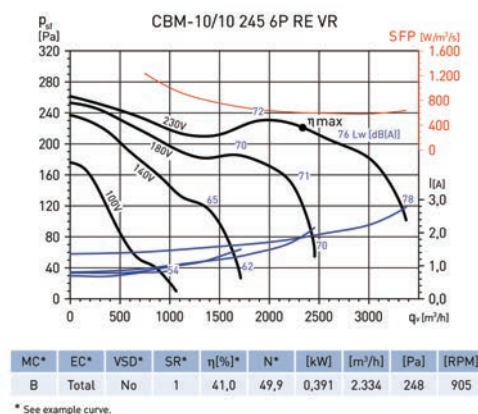
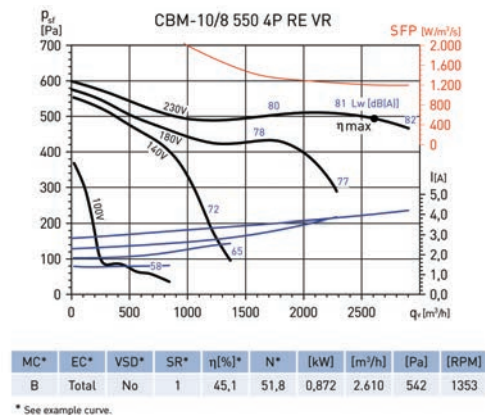
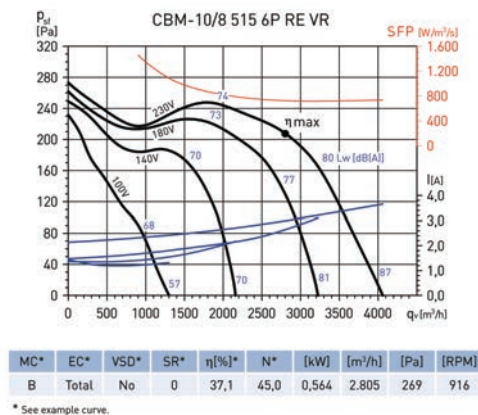
ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM-RE

PERFORMANCE CURVES CBM-RE



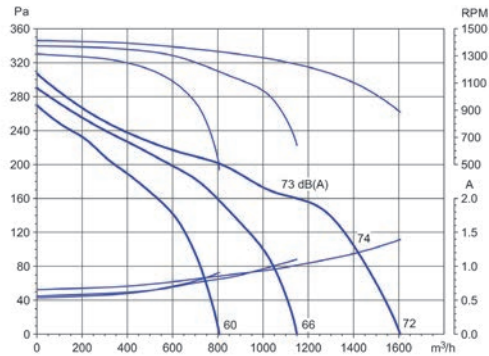
ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBM-RE

PERFORMANCE CURVES CBM-RE

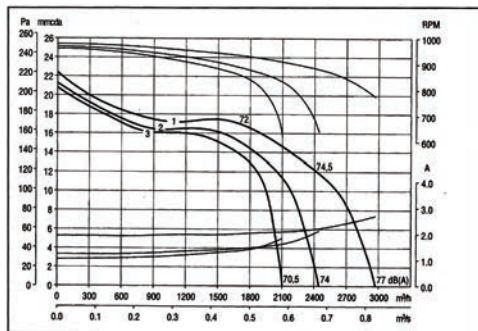


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ CBM-3V

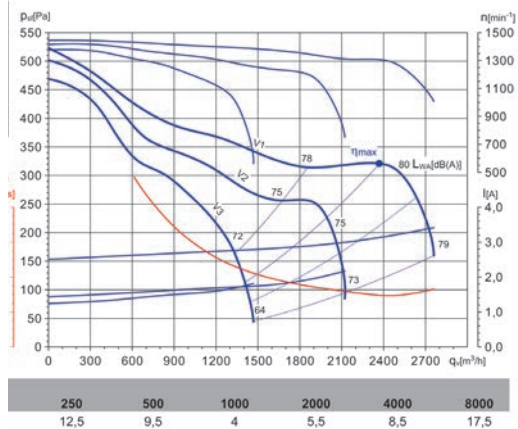
CBM/4-180/180 (7/7) - 1/5 CV (147W) 3V



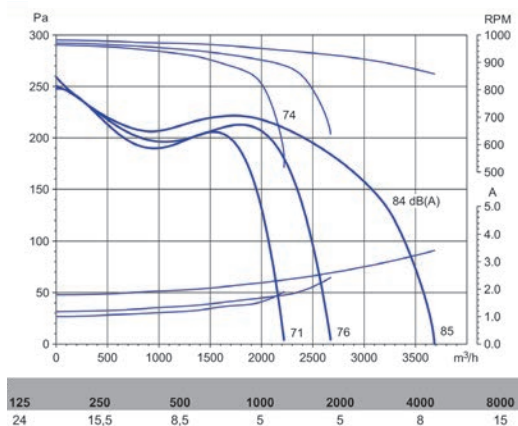
CBM-240/240 (9/9) - 1/3 CV (250W) 3V



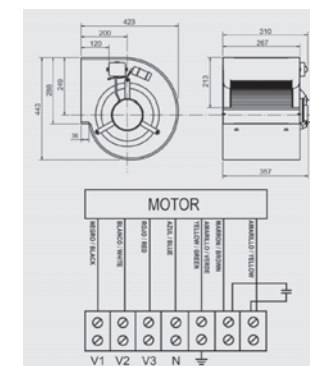
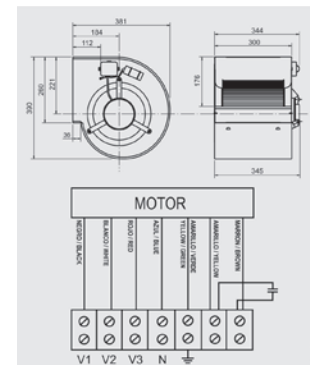
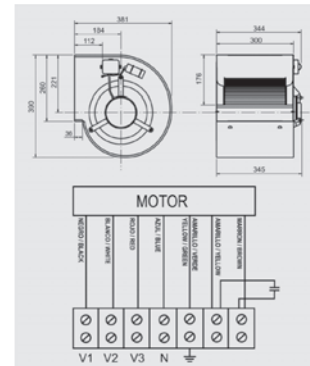
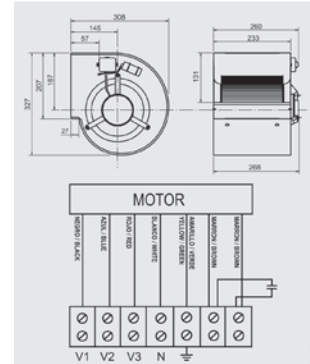
CBM/4-240/240 (9/9) - 1/2 CV (373W) 3V



CBM-270/200 (10/8) - 1/2 CV (373W) 3V

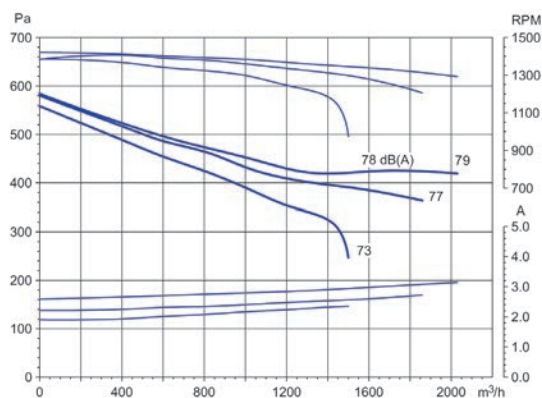


DIMENSIONS & DIAGRAMS CBM-3V

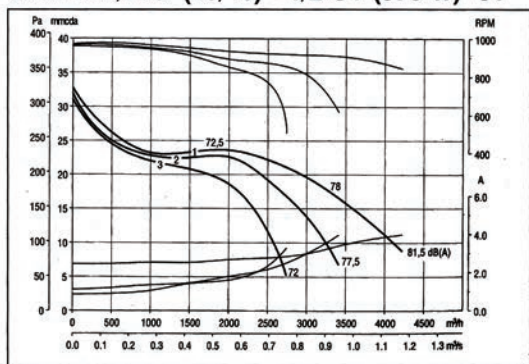


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ CBM-3V

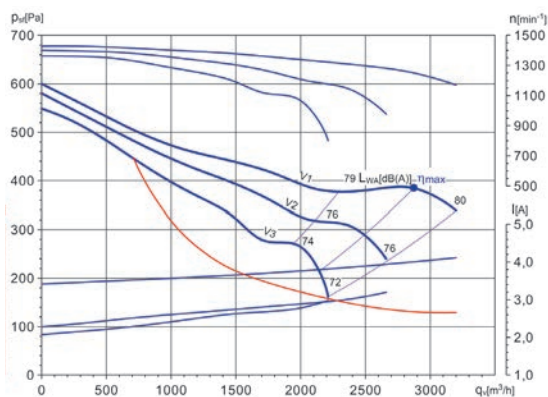
CBM/4-270/200 (10/8) - 1/2 CV (373W) 3V



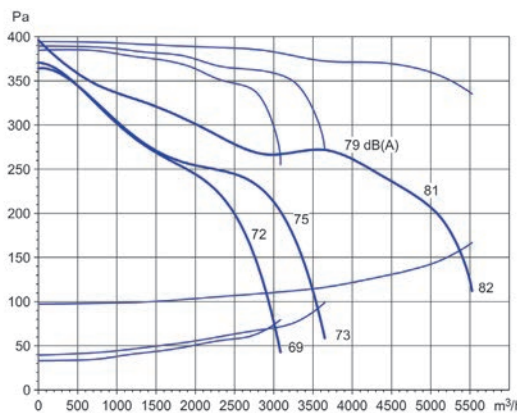
CBM-270/270 (10/10) - 1/2 CV (370 W) 3V



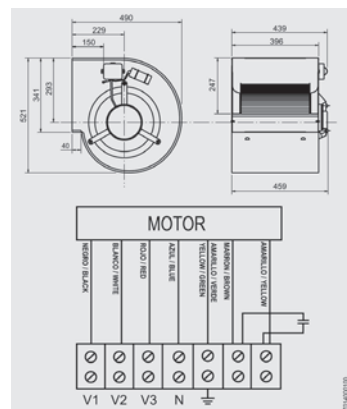
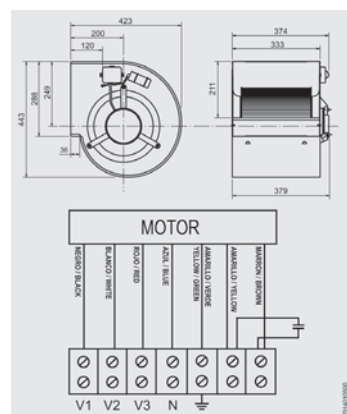
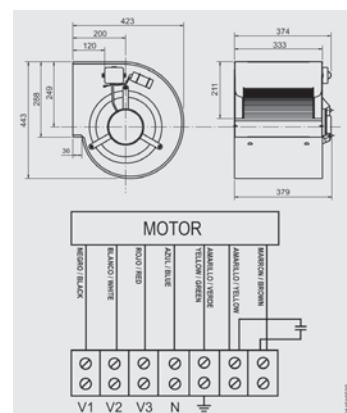
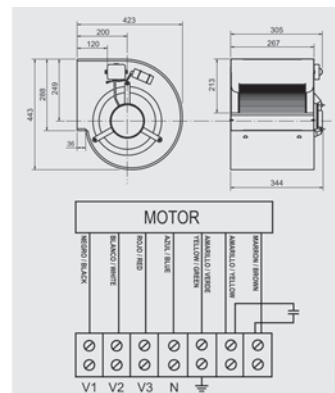
CBM/4-270/270 (10/10) - 3/4 CV (550W) 3V



CBM-320/320 (12/12) - 3/4 CV (550W) 3V

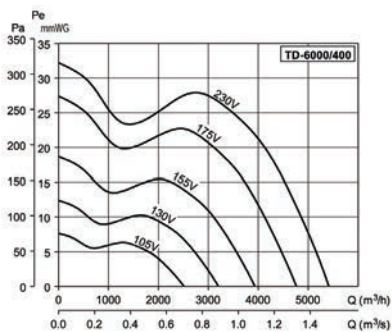
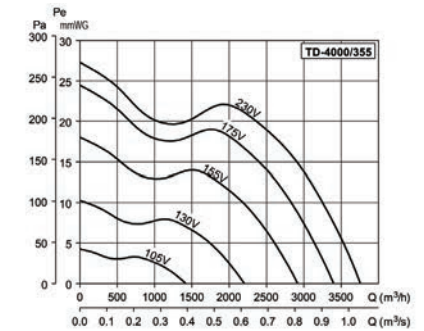
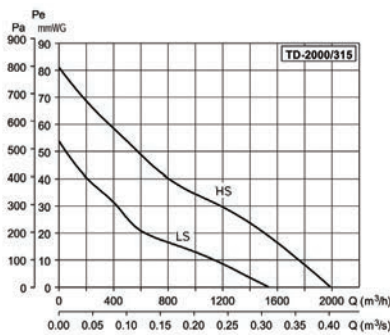
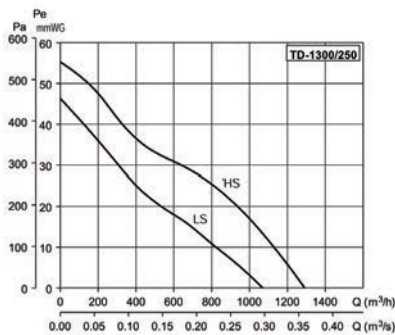
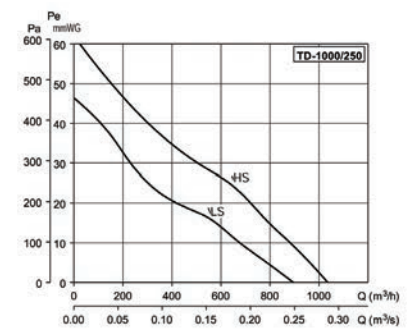
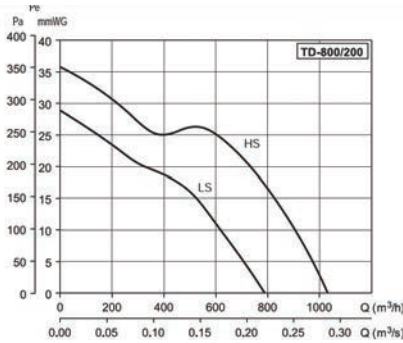
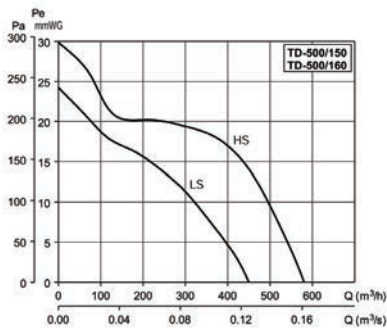
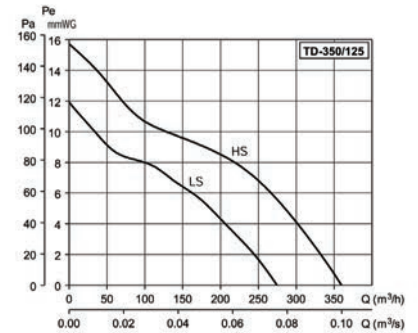
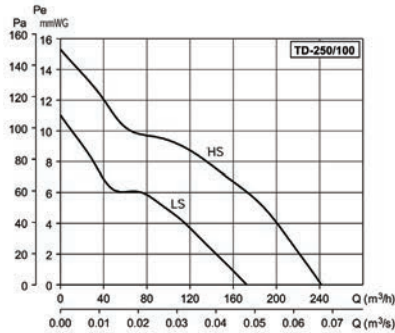
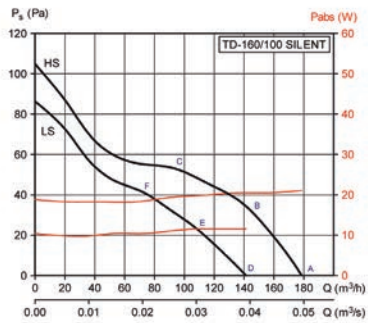


DIMENSIONS & DIAGRAMS CBM-3V



ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ TD

PERFORMANCE CURVES TD



SERIES TD

ACOUSTIC CHARACTERISTICS

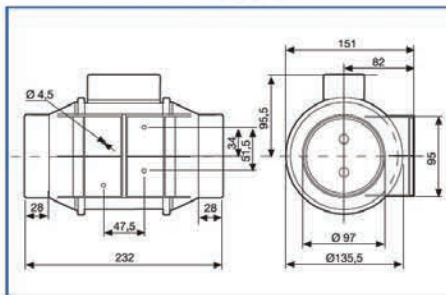
- Ακουστικά χαρακτηριστικά για διάφορες συχνότητες στην είσοδο (INLET) και περιμετρικά (RADIATED) στην μεγάλη ταχύτητα.

AT INLET	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
TD-160/100 N SILENT	24	32	39	46	52	49	40	21
TD-250/100	28	47	46	53	52	47	39	33
TD-350/125	35	47	46	53	54	50	41	33
TD-500/150	32	35	55	57	59	62	56	48
TD-500/160	32	35	55	57	59	62	56	48
TD-800/200N	37	42	62	64	66	64	60	52
TD-800/200	37	47	61	63	68	67	64	54
TD-1000/250	35	45	58	66	72	69	62	54
TD-1300/250	37	52	64	67	75	73	66	61
TD-2000/315	41	57	66	71	77	74	67	62
TD-4000/355	40	49	61	66	73	70	66	57
TD-6000/400	43	56	67	72	76	74	69	60

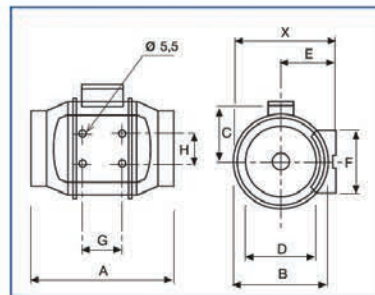
RADIATED	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
TD-160/100 N SILENT	24	24	37	34	36	41	32	21
TD-250/100	27	46	45	44	43	43	32	25
TD-350/125	33	46	46	47	47	45	33	24
TD-500/150	25	32	43	39	44	53	42	29
TD-500/160	25	32	43	39	44	53	42	29
TD-800/200N	26	32	48	47	52	53	44	31
TD-800/200	29	36	47	46	54	57	48	33
TD-1000/250	23	34	44	46	58	57	46	43
TD-1300/250	22	36	39	47	60	59	52	47
TD-2000/315	29	41	52	55	64	63	57	53
TD-4000/355	31	49	55	55	63	57	51	40
TD-6000/400	30	53	59	55	61	55	54	45

■ Dimensions (mm) TD

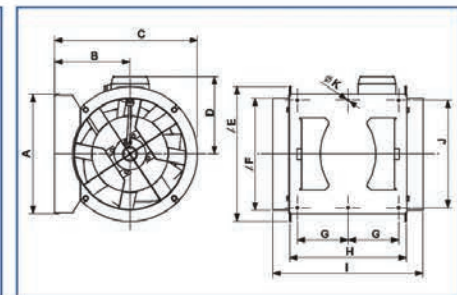
TD-160/100 N SILENT **NEW**



TD-250 to TD-2000



TD-4000 / TD-6000

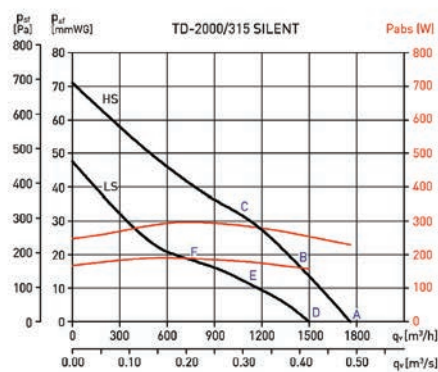
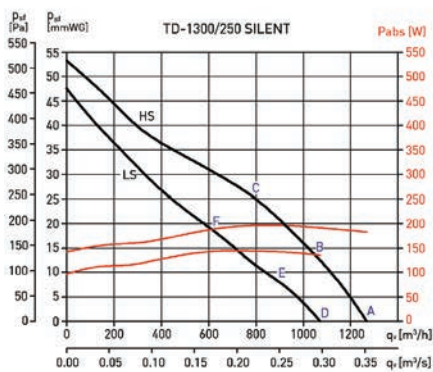
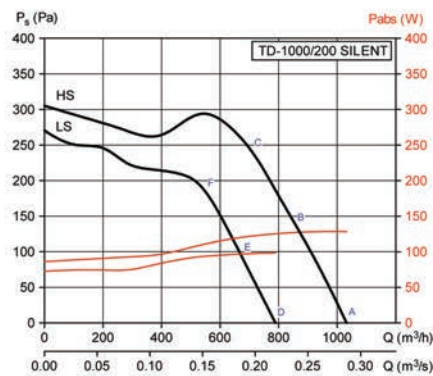
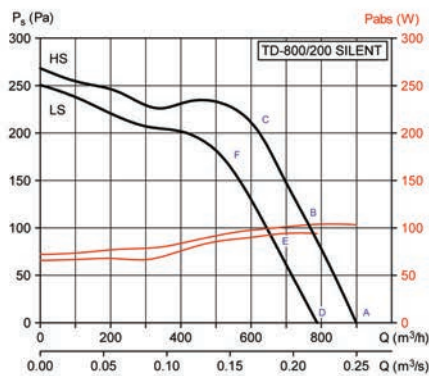
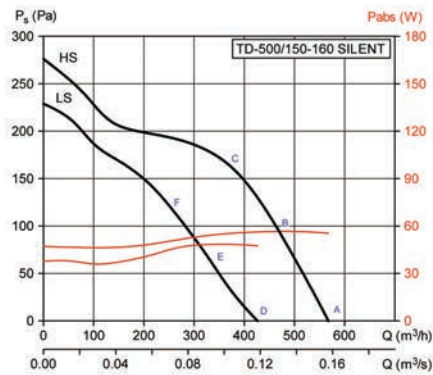
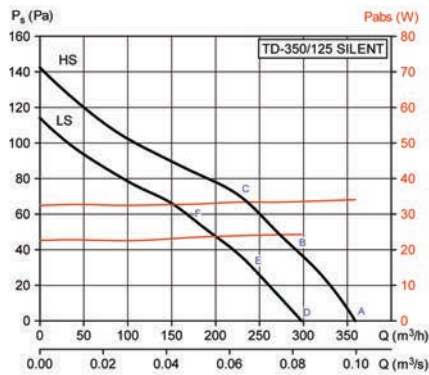
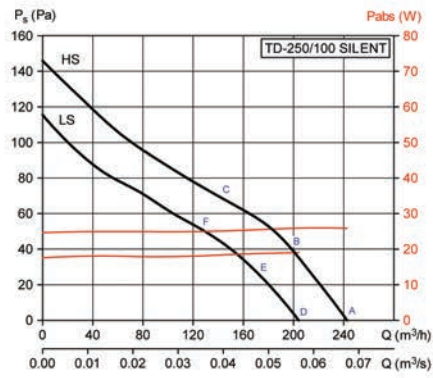
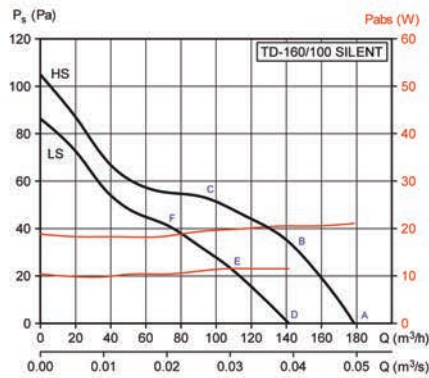


Model	X	A	Ø B	C	Ø D	E	F	G	H
TD -250/100	188	303	176	115	97	100	90	80	60
TD -350/125	188	258	176	115	123	100	90	80	60
TD -500/150	212	295	200	127	147	112	130	80	60
TD -500/160	212	275	200	127	157	112	130	80	60
TD -800/200N	232,5	302	217	141	198	124	140	100	94
TD -800/200	232,5	302	217	141	198	124	140	100	94
TD -1000/250	291	386	272	192	248	155	168	145	140
TD -1300/250	291	386	272	192	248	155	168	145	140
TD -2000/315	356	450	336	224	312	188	210	182	178

Model	A	B	C	D	Ø E	Ø F	G	H	I	J	Ø K
TD -4000/355	377	238	451	224	426	354	150	368	474	340	8.5
TD -6000/400	407	249	492	267	487	399	160	425	547	370	8.5

ΚΑΜΠΥΛΕΣ TD-SILENT

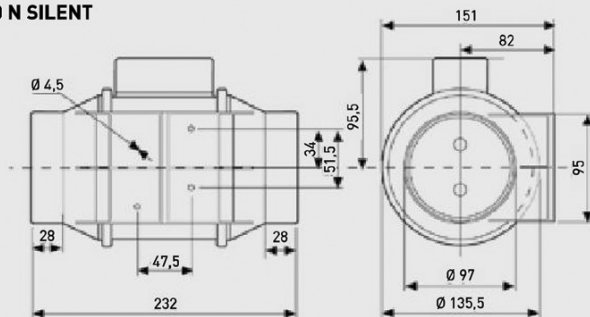
PERFORMANCE CURVES TD-SILENT



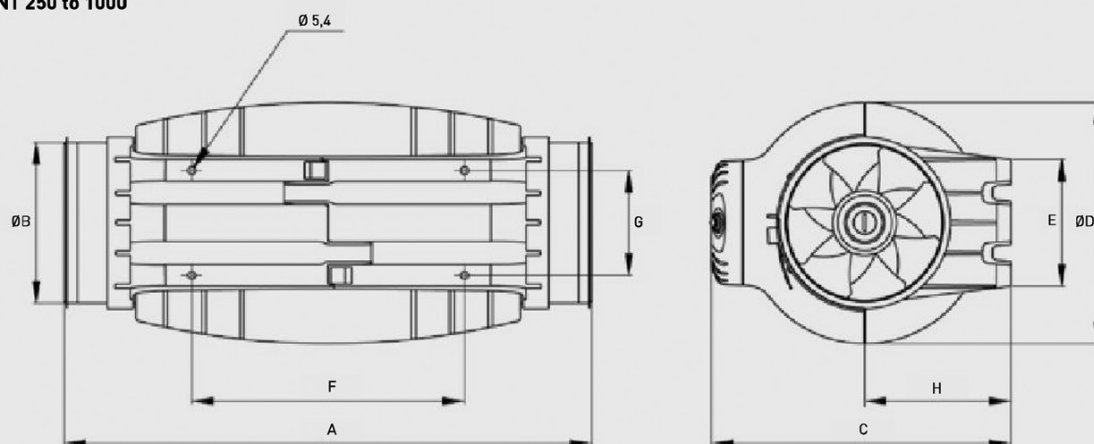
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ TD SILENT (mm)

DIMENSIONS TD SILENT

TD-160/100 N SILENT



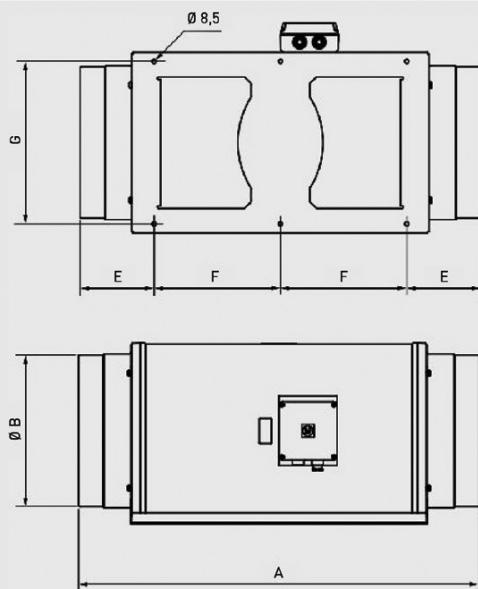
TD-SILENT 250 to 1000



	A	ØB	C	ØD	E	F	G	H
TD-250/100	575	97	252	204	100	250	83	121
TD-350/125	462	123	252	204	100	250	83	121
TD-500/150-160*	484	147	274	221	116	250	96	134
TD-800/200	568	198	327	264	145	340	129	164
TD-1000/200	568	198	327	264	145	340	129	164

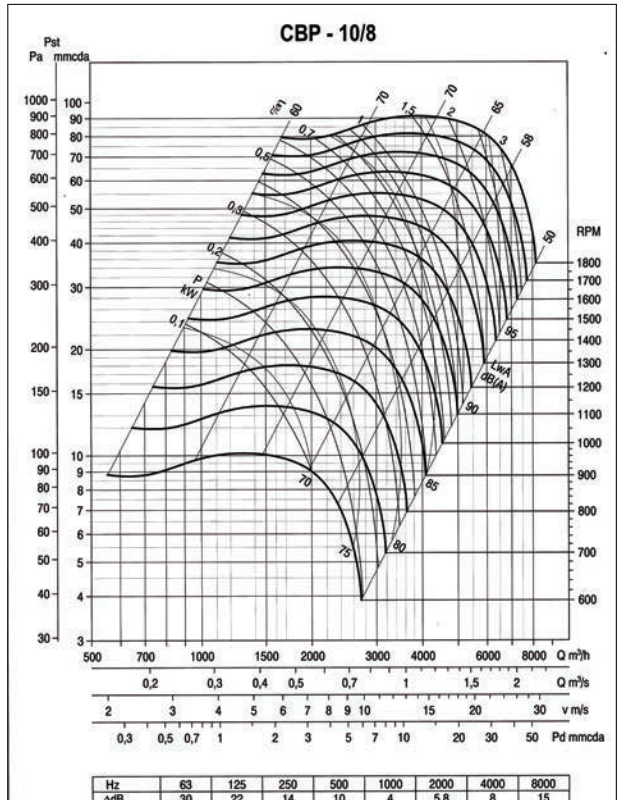
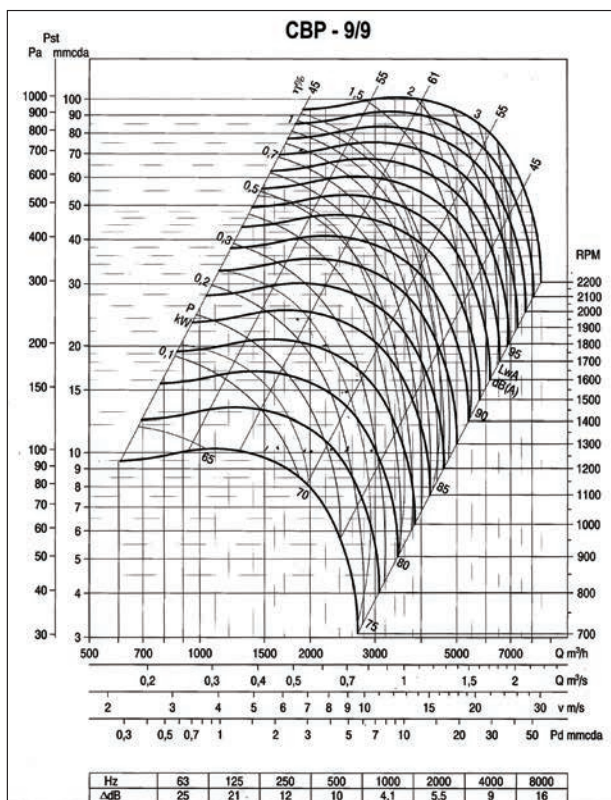
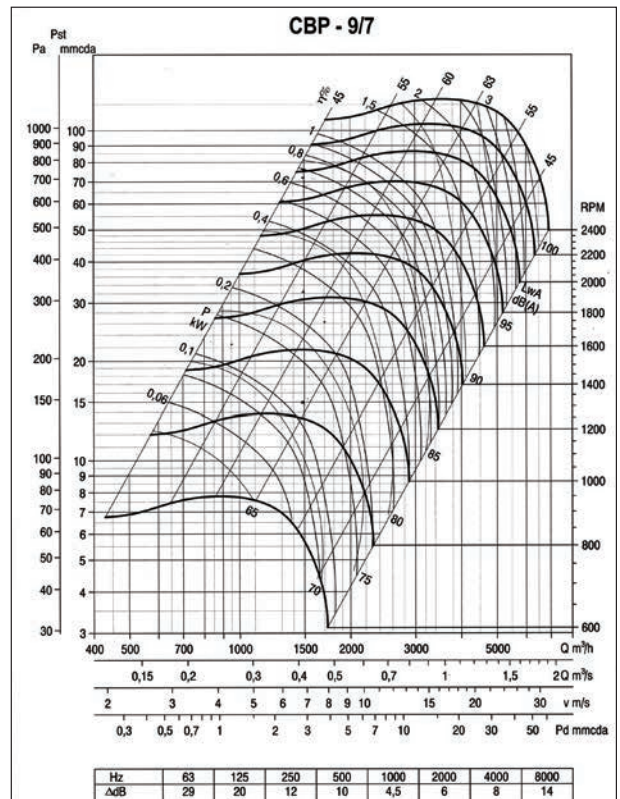
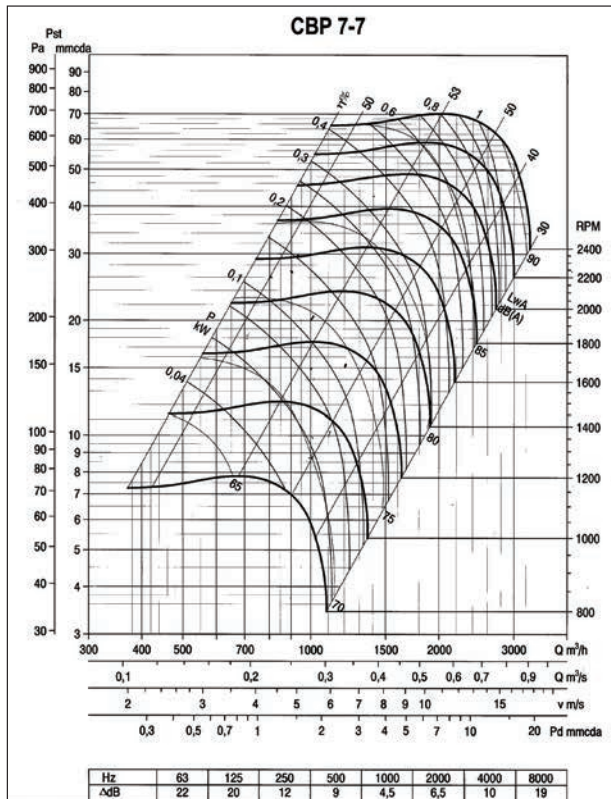
* It provides an additional rubber gasket for installation in 160 mm ducts.

TD-SILENT 1300 and 2000



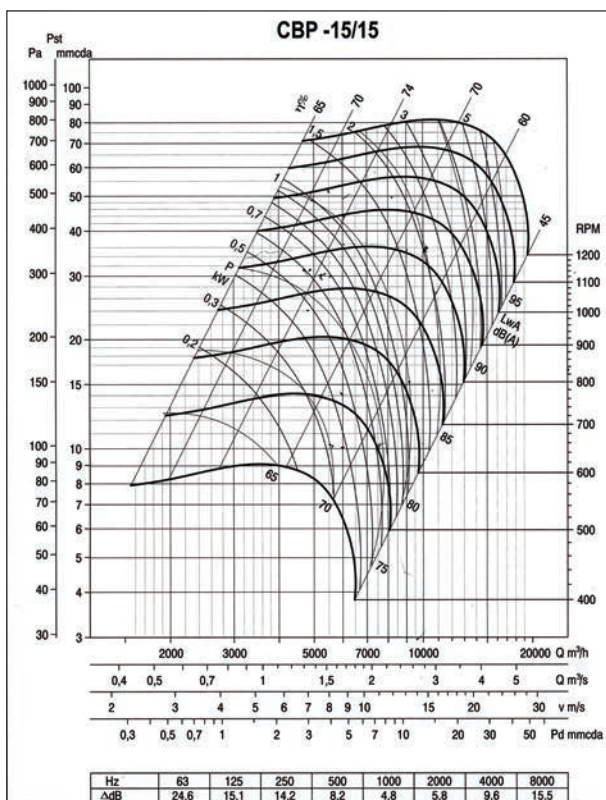
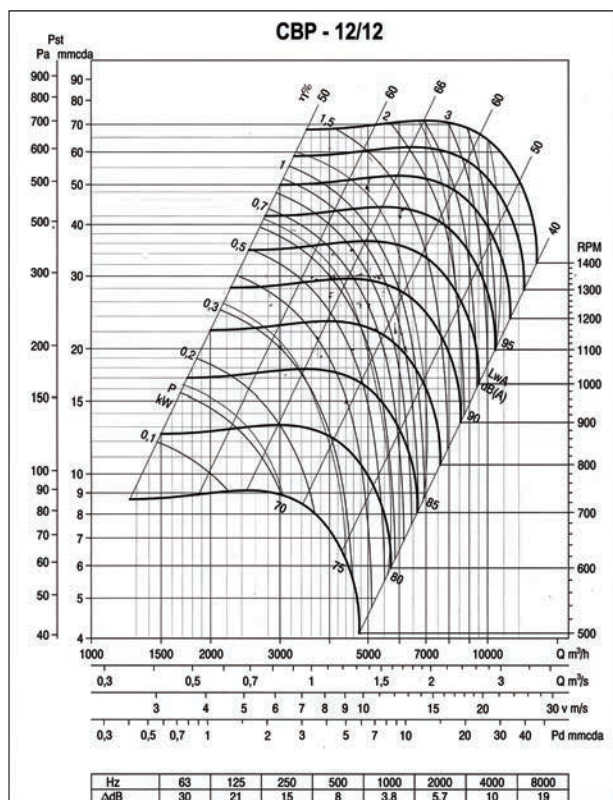
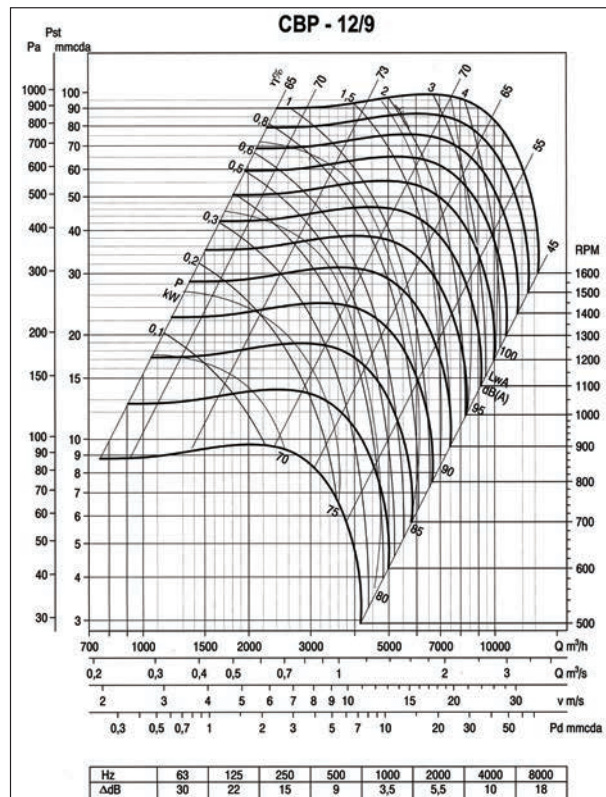
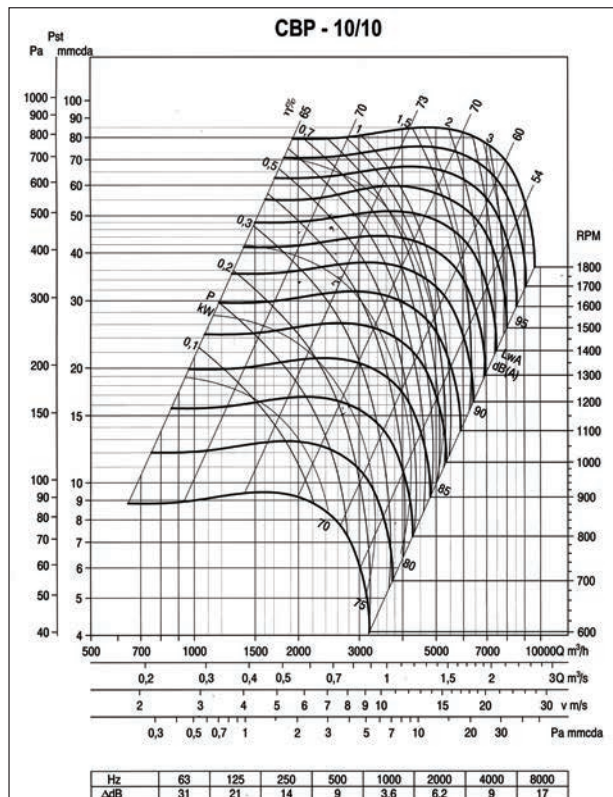
	A	B	C	D	E	F	G	H
TD-1300/250 SILENT	680	248	331	387	140	200	280	171
TD-2000/315 SILENT	825	312	373	432	152	260	335	192

ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBP

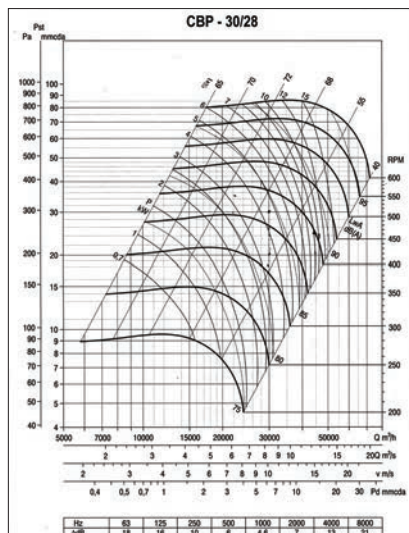
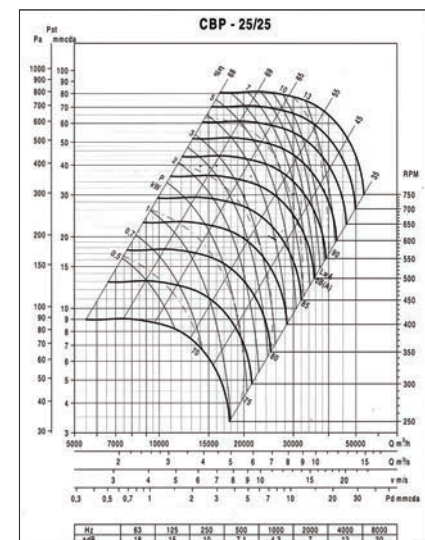
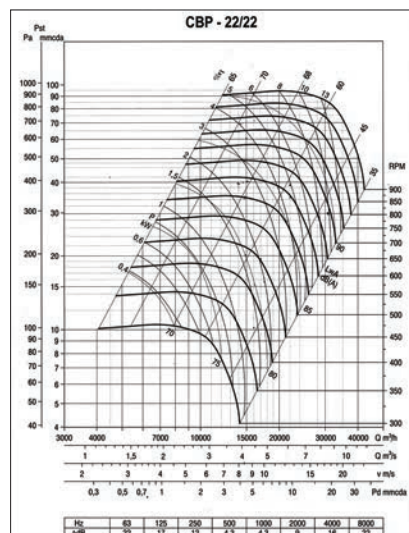
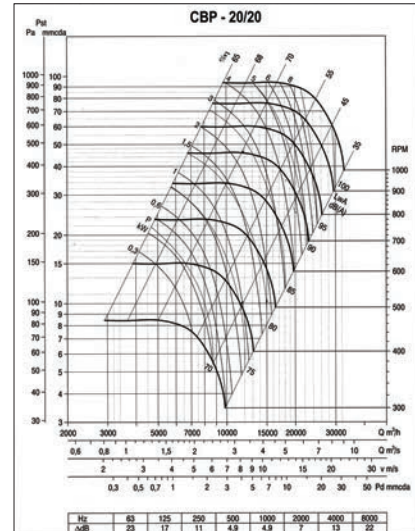
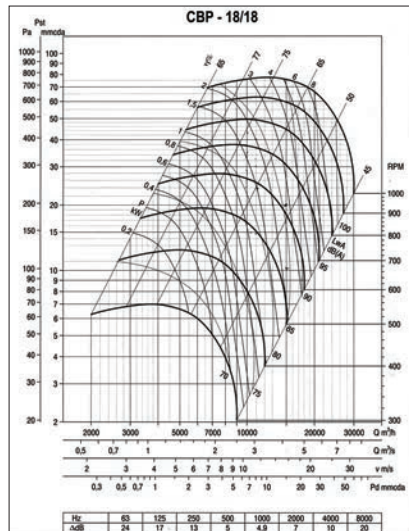


ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBP

PERFORMANCE CURVES CBP

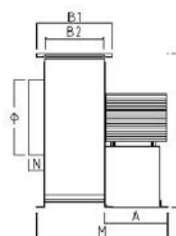
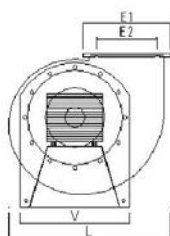
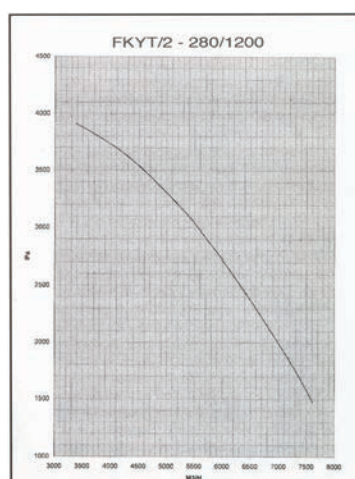
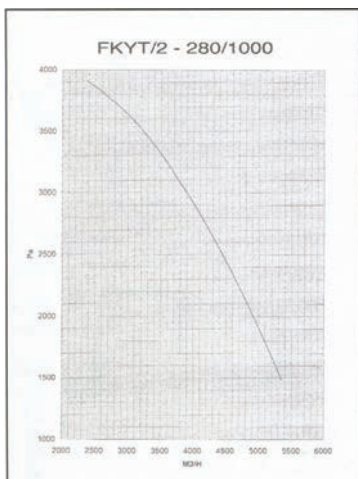
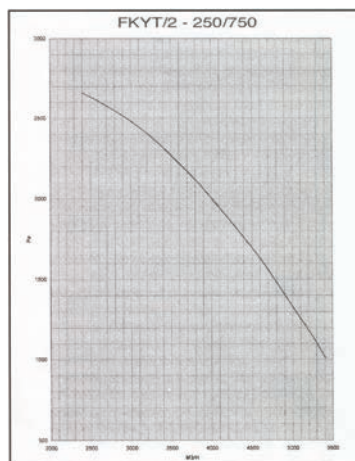
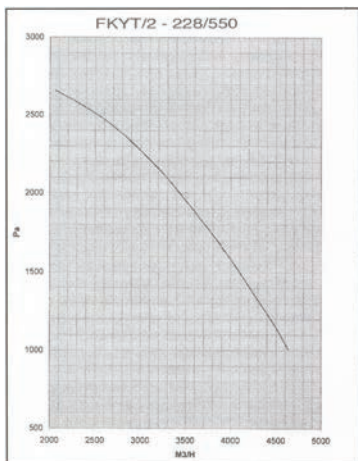


ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CBP



ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΠΟΔΟΣΗΣ & ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ FKY

PERFORMANCE CURVES & DIMENSIONS FKY



Διαστασιολόγιο FKY

ΤΥΠΟΣ	H	L	M	V	E1*B1	E2*B2	Φ	N	A
FKYT/2 - 200/200	555	545	460	400	235*220	180*163	200	80	260
FKYT/2 - 220/300	555	545	460	400	235*220	180*163	220	80	260
FKYT/2 - 228/550	615	660	530	470	282*252	222*192	228	80	310
FKYT/2 - 250/750	615	660	530	470	282*252	222*192	250	90	310
FKYT/2 - 280/1000	825	800	640	565	330*300	270*240	280	75	360
FKYT/2 - 280/1250	825	800	640	565	330*300	270*240	280	65	360
FKYT/2 - 300/1500	825	800	740	565	330*300	270*240	300	80	460
FKYT/2 - 350/2000	960	1040	721	667	400*358	330*288	350	80	405

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕΙΡΑΣ FKS

abc

ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΩΔΙΚΟΥ ΕΙΔΟΥΣ

FK

S

B / 4 - 200/050

FK = Κωδικός τύπου / Type code

S = Φτερωτή πυκνή sciroco / Impeller type sciroco

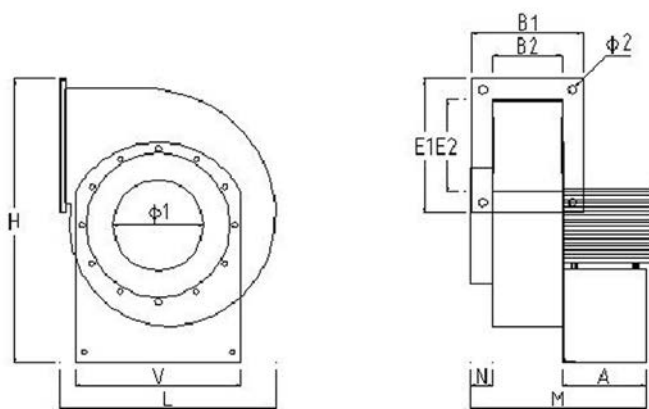
B = 220V T = 380V

4 = 1400 rpm 2 = 2800 rpm

200 = Στόμιο αναρ. Ø mm / Inlet Ø mm

050 = HP μοτέρ / HP motor

DIMENSIONS SERIES FKS

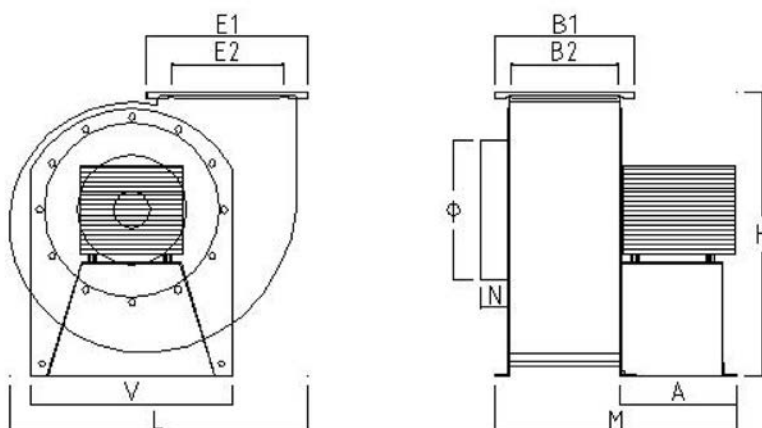


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)

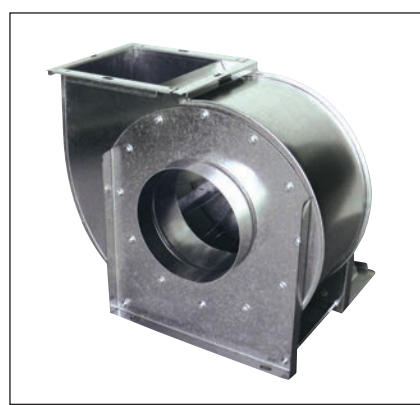
ΤΥΠΟΣ	H	L	M	V	A	E1*B1	E2*B2	Ø1	N	Ø2	Ft
FKS /2- 100/025	268	195	300	168	145	127*105	82*62	100	35	8	RS-108*42
FKS /2- 120/025	325	245	300	210	160	160*155	105*100	115	30	8	RS-133*52
FKS /2- 120/050	360	260	290	230	160	175*155	120*105	115	40	8	RS-160*62
FKS /2- 140/075	385	300	295	260	160	195*155	145*105	135	45	8	RS-180*74
FKS /2- 160/150	420	330	340	275	185	210*175	160*120	155	45	8	RS-200*83
FKS /2- 180/200	480	375	350	295	205	230*195	180*140	180	45	8	RS-225*92
FKS /4- 120/025	325	245	300	210	160	160*155	105*100	115	30	8	RS-133*52
FKS /4- 120/050	360	260	290	230	160	175*155	120*105	115	40	8	RS-160*62
FKS /4- 140/050	385	300	295	260	160	195*155	145*105	135	45	8	RS-180*74
FKS /4- 160/050	420	330	340	275	185	210*175	160*120	155	45	8	RS-200*83
FKS /4- 180/050	480	375	350	295	175	230*195	180*140	180	45	8	RS-225*92

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕΙΡΑΣ FKK

DIMENSIONS SERIES FKK

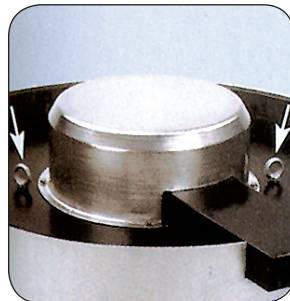
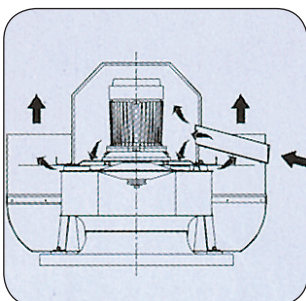
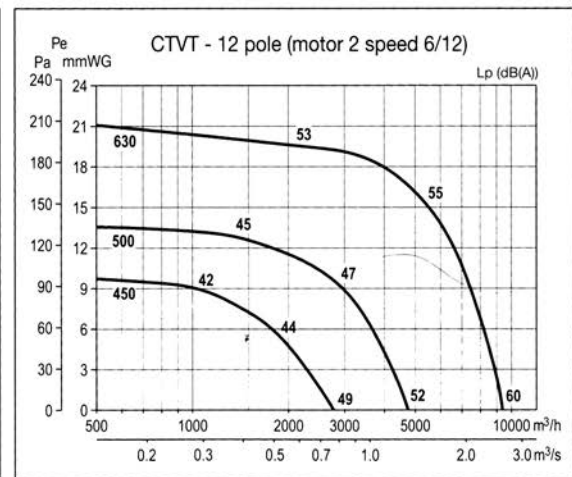
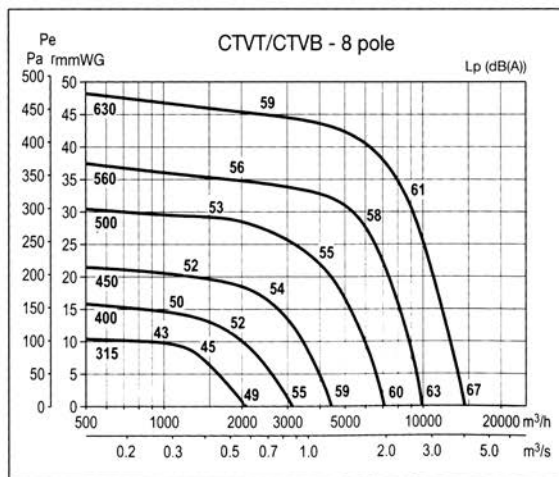
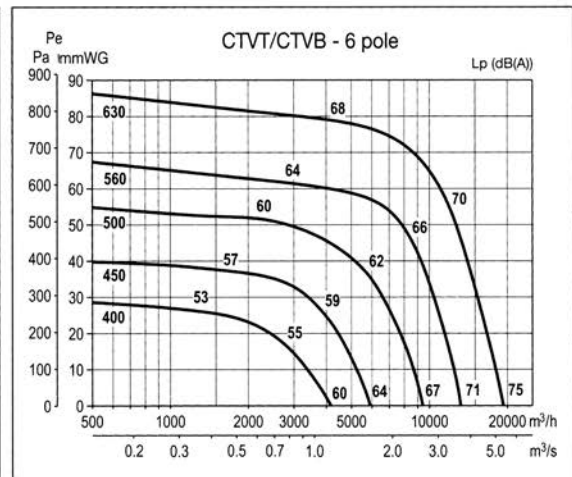
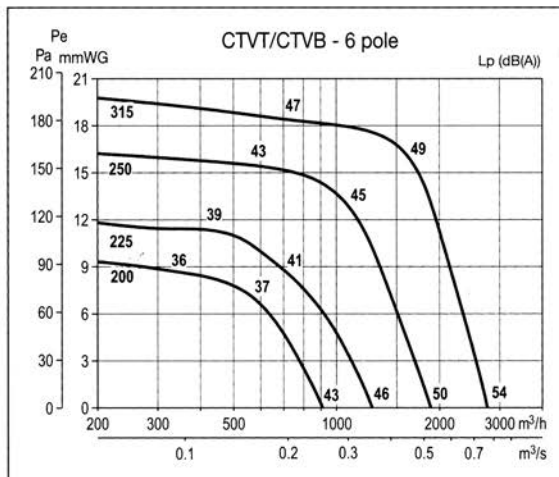
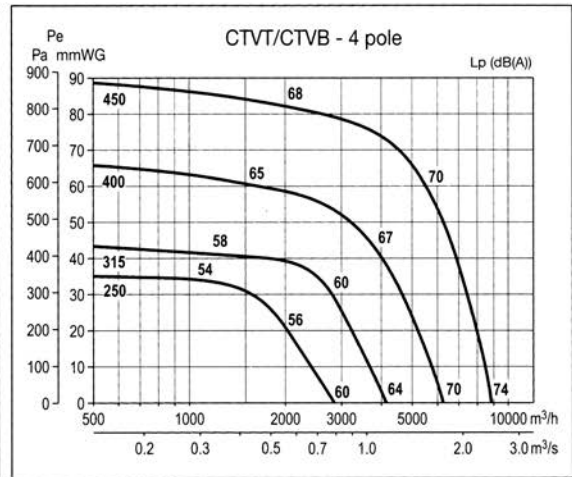
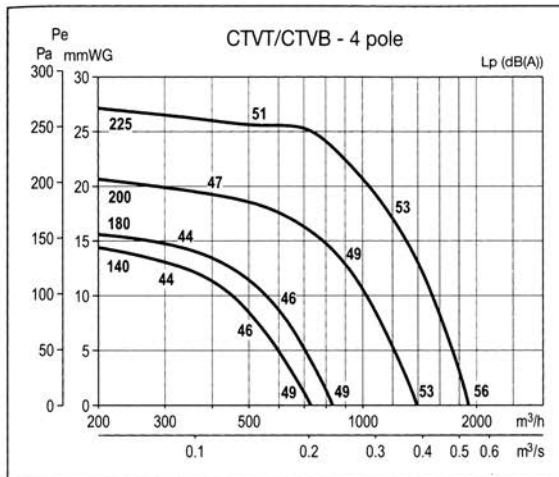


ΤΥΠΟΣ	H	L	M	V	E1*B1	E2*B2	Φ	N	A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LG-90, RD-90	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ LG-0, RD-0
FKK /4- 200/050	455	510	430	380	290*255	240*200	195	60	200	575*575*645	575*575*500
FKK /6- 250/050	540	625	470	424	395*270	340*215	245	60	220	700*700*800	675*675*575
FKK /4- 250/100	540	625	470	424	395*270	340*215	245	60	220	700*700*800	675*675*575
FKK /6- 300/100	630	740	592	518	434*350	370*290	295	60	270	900*900*900	900*900*700
FKK /4- 250/150	540	625	470	414	395*270	340*215	295	65	220	700*700*800	675*675*575
FKK /6- 300/150	630	740	592	518	434*350	370*290	295	70	270	900*900*900	900*900*900
FKK /4- 300/200	630	740	592	518	434*350	370*290	295	70	270	900*900*900	900*900*900
FKK /6- 350/200	710	780	695	518	490*394	425*330	345	70	320	1000*1000*1000	900*900*700
FKK /4- 350/300	710	780	695	518	490*394	425*330	345	70	320	1000*1000*1000	900*900*700
FKK /6- 400/300	720	790	665	545	565*410	495*335	395	85	290	1000*1000*1200	1000*1000*800
FKK /4- 350/400	710	780	695	518	490*394	425*330	345	70	320	1000*1000*1000	900*900*700
FKK /4- 400/550	720	790	665	545	565*410	495*335	395	65	290	1000*1000*1200	1000*1000*800
FKK /4- 450/750	845	950	890	640	620*510	470*435	445	80	417	1200*1000*1200	1200*1200*1000



ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CTVB/T

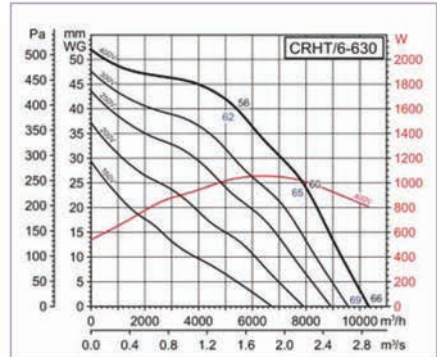
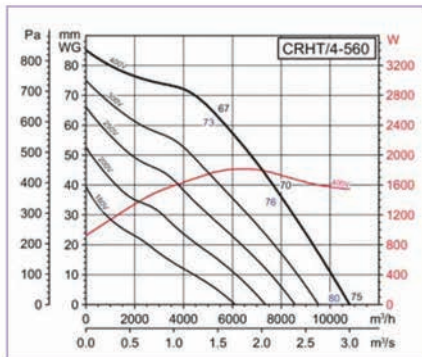
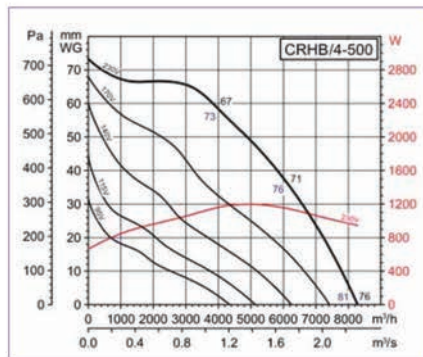
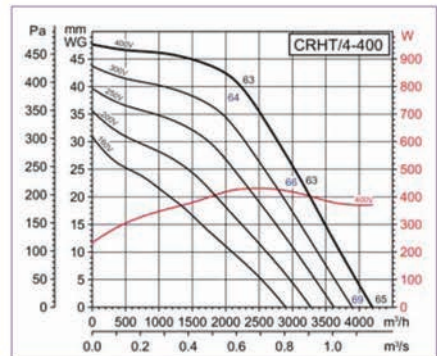
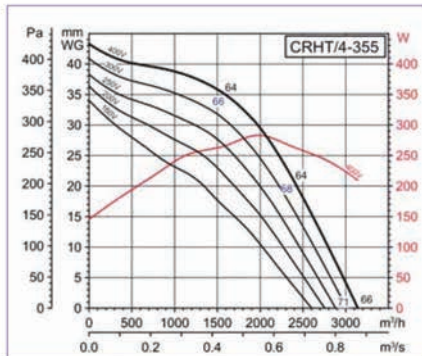
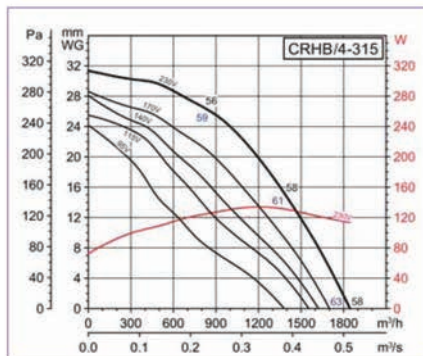
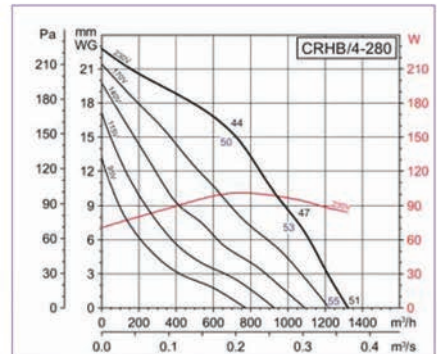
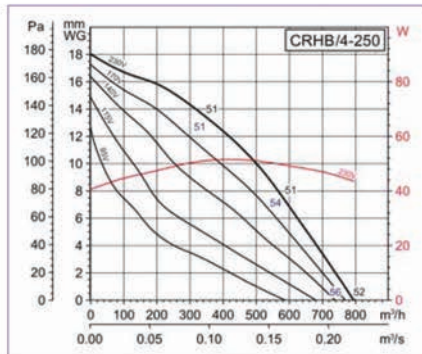
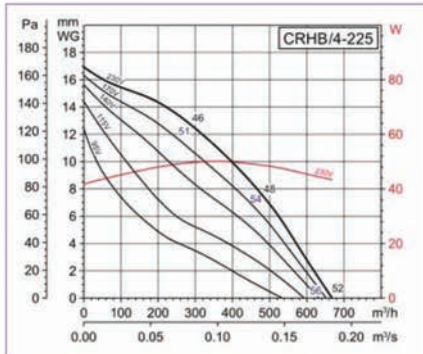
PERFORMANCE CURVES CTVB/T



Μοντέλα 450 έως 630

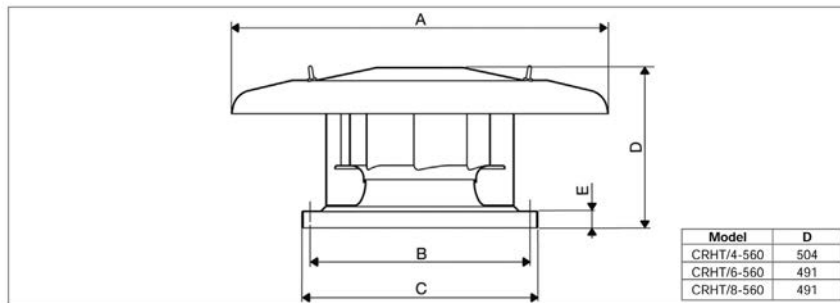
ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ CRHB

PERFORMANCE CURVES CRHB



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm) CRHB / CRHT

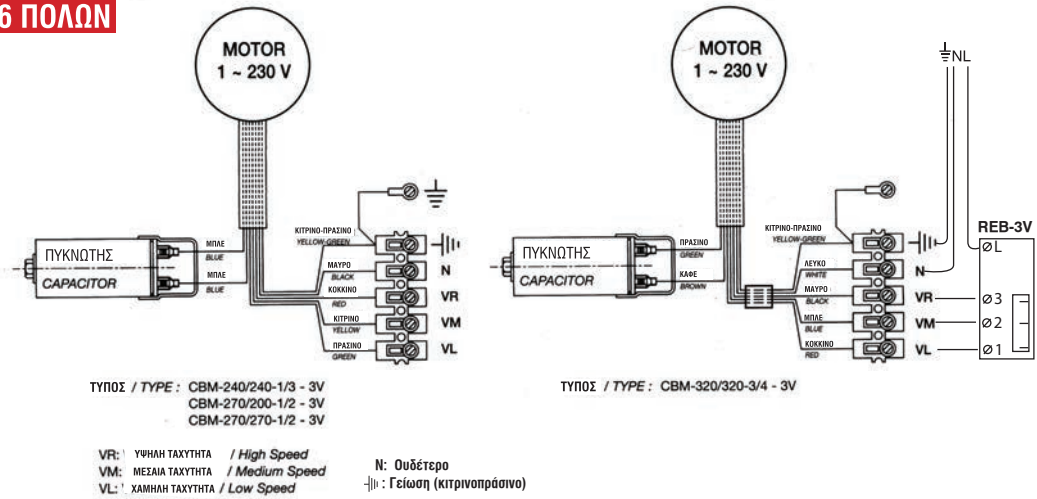
DIMENSIONS (mm) CRHB / CRHT



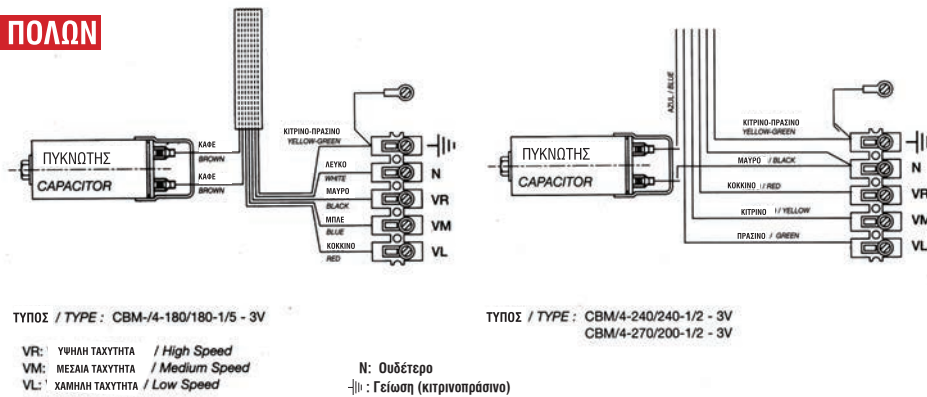
Model	ØA	B	C	D	E
225	570	245	326	223	35
250	570	245	326	223	35
280	570	330	435	250	40
315	760	330	435	333	40
355	895	450	560	356,5	40
400	895	450	560	382	40
500	1150	535	630	474	40
560	1150	590	710	See image	40
630	1150	750	905	546	50

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΕΣ

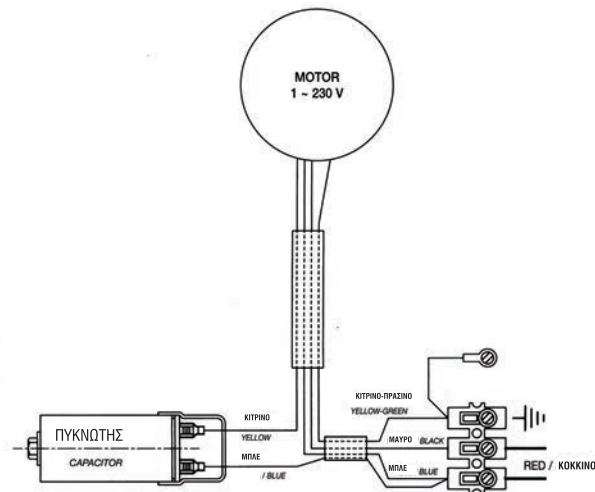
CBM 3V 6 ΠΟΛΩΝ



CBM 3V 4 ΠΟΛΩΝ

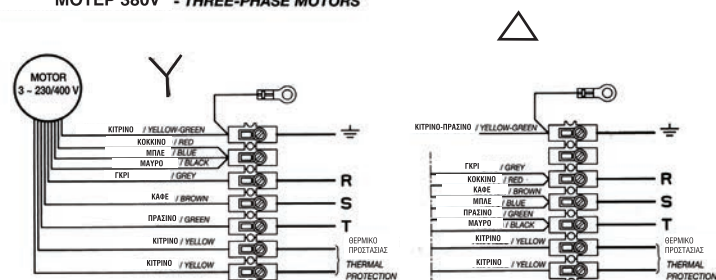


CBM 220V

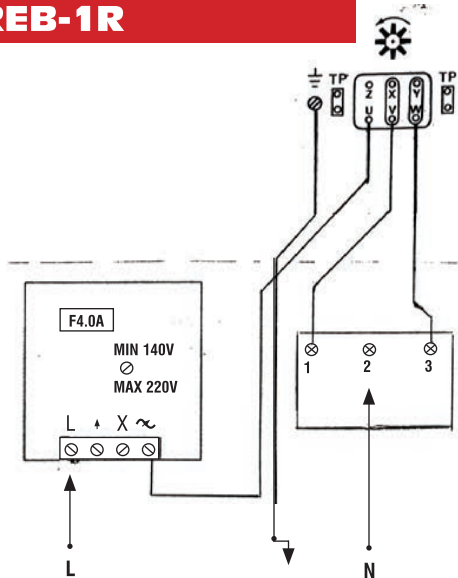


MOTEP 380V - THREE-PHASE MOTORS

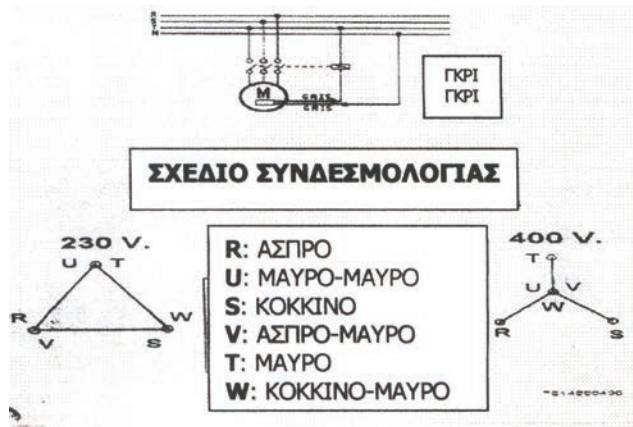
CBM-380V



**ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ
REV-1R**



CBM-380/380,Τ,3HP

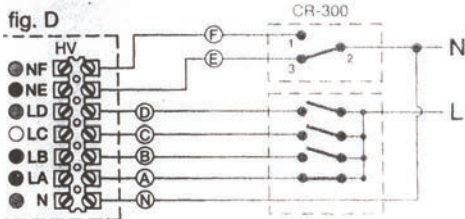
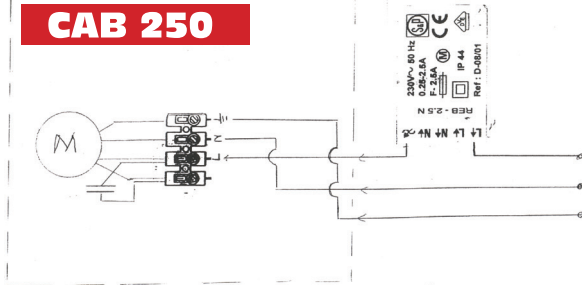


ΤΠ: Θερμική προστασία

ΜΠΛΕ

ΓΚΡΙ

CAB 250



- (N) ΟΥΔΕΤΕΡΟ / NEUTRAL
- (A) ΚΛΕΙΣΤΟ / CLOSED
- (B) ΑΝΟΙΧΤΟ / OPEN
- (C) ΧΑΜΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ / LOW SPEED
- (D) ΥΨΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ / HIGH SPEED
- (E) ΑΠΑΓΩΓΗ / EXTRACT
- (F) ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ / INTAKE

fig. E

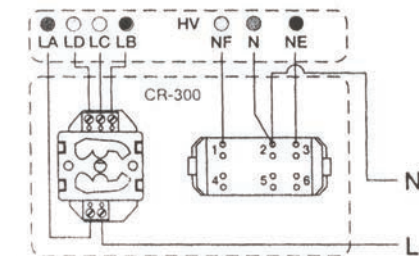
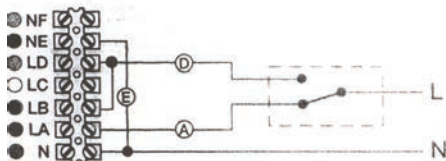


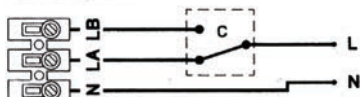
fig. F

**ΣΥΝΔΕΣΗ
HV A
με CR-300**

! Τυχόν λάθη στη συνδεσμολογία των κινητήρων ή μη τοποθέτηση ασφάλειας δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ TD

Με διακόπτη 2ταχ. COM-2



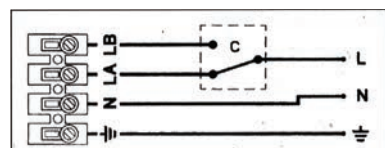
TD από 160 έως 800
και TD SILENT από 160-1000.

N - ΟΥΔΕΤΕΡΟ
COMMUN

LB - ΧΑΜΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ
LOW SPEED

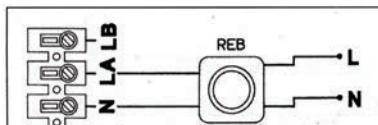
LA - ΥΨΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ
HIGH SPEED

C - ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ
SWITCH



TD από 1000 έως 2000
και TD SILENT από 1300 έως 2000.

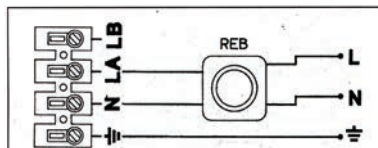
Με ροοστάτη REB-2,5



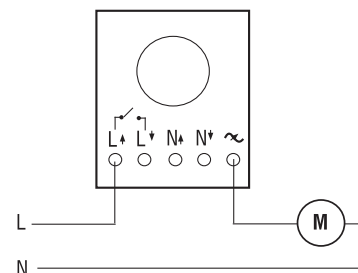
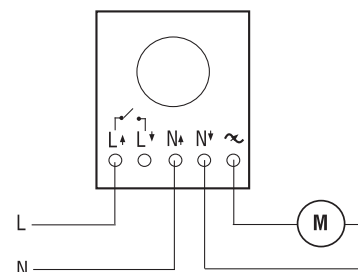
TD από 160 έως 800
και TD SILENT από 160-1000.

N - ΟΥΔΕΤΕΡΟ
COMMUN

LA - ΥΨΗΛΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ
HIGH SPEED

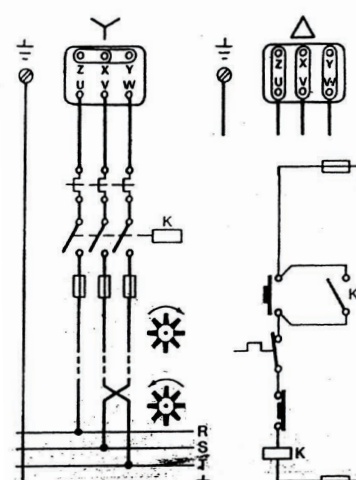
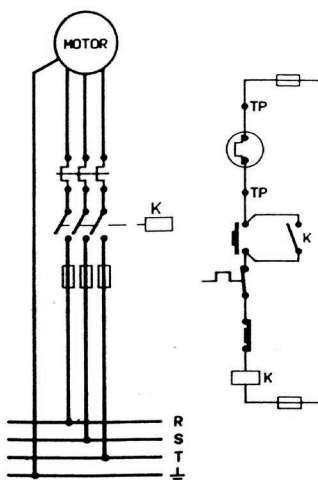


REB-2,5



FK 380V

ΠΡΟΣΟΧΗ: Πριν γίνει η σύνδεση Δ να ελέγχεται η τάση (V) του ρεύματος στην πινακίδα του εξαρτιστήρα.
Υποχρεωτικά να παρεμβάλεται θερμικό προστασίας.

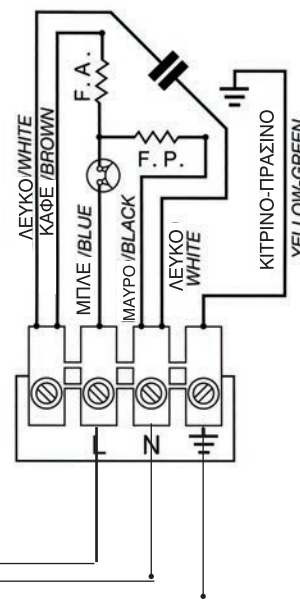
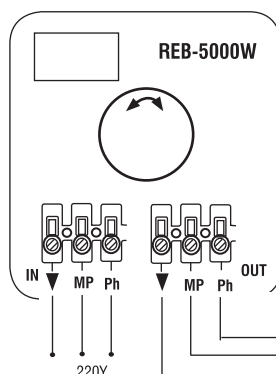


ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΟΤΕΡ 220V ΕΩΣ 2HP με REB-5000W

MP=N= Ουδέτερο

Ph=L=Φάση

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η ρύθμιση να μην γίνεται κάτω από το 60% της τάσης του ρεύματος.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Πριν την εκκίνηση των ανεμιστήρων σε πλήρη εγκατάσταση να γίνεται υποχρεωτικά Αμπερομέτρηση και να ασφαλίζονται.

ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΕΣ

- 1**

1. EDM, DICOR, SILENT CH, CD, H, ECOAIR-S, -H, -M
- 2**

2. EDM, DICOR, SILENT S, C, CZ, SILENTUB, TDM, EB-S
- 3**

3. EDM, DICOR, SILENT S, C, CZ, SILENTUB, TDM, EB-S
- 4**

4. EDM, DICOR, SILENT CH, CD, T, R, CR, H, ECOAIR-S, -T, -H, -M
- 5**

5. EDM, DICOR, SILENT CRZ, T, R, H, EBBN-T, ECOAIR-S, -T, -H, -M
- 6**

6. CK-60/12V, SILENT CZ-12V, DICOR-12V, EDM-12V
- 7**

7. EBB-170N, EBB-250N
- 8**

8. TD -800/200T, TD SILENT-800/200T
- 9**

9. TD SILENT εως 1000, TD εως 800, TH εως 800, CK-60
- 10**

10. TD SILENT εως 1000, TD εως 800, TH εως 800
- 11**

11. HV-150AE, HV-150A, HVE-230RC, HV-300AE, HV-300RC, CK-25, CK-40, HCM
- 12**

12. TH-1300, TH-2000, TD SILENT 1300, TD SILENT-2000
- 13**

13. TH-1300, TH-2000, TD SILENT 1300, TD SILENT-2000
- 14**

14. ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ REGUL-2
- 15**

15. OZEO-E, OZEO-E ECOWATT, CK-35N, CK-50
- 16**

16. ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ REB
- 17**

17. TD-6000
- 18**

18. TD-6000

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ

ΕΠΙΛΟΓΗ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΩΝ



Η αεροκουρτίνα χρησιμεύει ως ένα φράγμα μεταξύ του εσωτερικού και του εξωτερικού χώρου δημιουργώντας μία αόρατη πόρτα και αποτρέποντας την εισροή των εξωτερικών ρευμάτων αέρα και προστατεύοντας ταυτόχρονα από σκόνη, οσμές και έντομα. Για τη σωστή χρήση των αεροκουρτινών θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι έχουν ως σκοπό να διατηρήσουν το σωστό κλίμα στον υπό προστασία χώρο και να μειώσουν τις ενεργειακές απώλειες. Οι αεροκουρτίνες διατίθενται είτε ως Απλές είτε ως Θερμαινόμενες (Ηλεκτρικών Αντιστάσεων ή Ζεστού νερού) και οι περισσότερες από αυτές μπορούν επίσης να δοθούν με την δυνατότητα να σταθούν κάθετα κατόπιν παραγγελίας. Επιπλέον οι περισσότερες από αυτές μπορούν να δοθούν με φίλτρα για πιο καθαρό παρεχόμενο αέρα. Πιο διαδεδομένη και πιο απλή είναι η ταξινόμηση των αεροκουρτινών ανάλογα με το μέγεθος του προστατευόμενου χώρου. Οι αεροκουρτίνες έτσι διαιρούνται στις πιο κάτω κατηγορίες: ΜΙΝΙ, ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ και ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ, ΜΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ και ΥΨΗΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΩΝ

Αεροκουρτίνες	ΜΙΝΙ	Πλαστικές & Χαμηλής Παροχής	Μέσης Παροχής	Υψηλής Παροχής
Ύψος Πόρτας (m)	2.5	2.5	3.5	5.5
Άνοιγμα Πόρτας (m)	0.7 - 0.8	1.0 - 2.0	1.0 - 2.0	1.0 - 2.0
Διάμετρος Ανεμιστήρα (mm)	60 - 100	110 - 100	120	133
Ταχύτητα Αέρα (m/sec)	3 - 8	6 - 9	10 - 13	11 - 14
Παροχή Αέρα (m³/h)	300 - 725	800 - 3000	2000 - 5000	3000 - 6500
Θερμική Ισχύ (KW)	3.6 - 4.5	6 - 15	6 - 18	15 - 18
Χρήσεις	Μικρά ανοίγματα	Πόρτες καταστημάτων	Ξενοδοχεία, Νοσοκομεία, Αεροδρόμια	Αποθήκες, Εργαστάσια, Ψυκτικοί Θάλαμοι

ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΣ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΩΝ

ΘΕΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	ΤΡΟΠΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΦΤΕΡΩΤΗΣ (mm)	ΜΕΓΙΣΤΟ ΚΑΛΥΠΤΟΜΕΝΟ ΑΝΟΙΓΜΑ (m)	ΙΔΙΑΙΤΕΡΟΤΗΤΕΣ																																													
Δ = ο κινητήρας δεξιά Α = ο κινητήρας αριστερά Κ = ο κινητήρας στο κέντρο	ΕΗ = θέρμανση με ηλ. αντιστ. WH = θέρμανση με νερό	1 = 100 mm χαμηλής παροχής 2 = 130 mm υψηλής παροχής 3 = 120 mm μέσης παροχής 4 = 110 mm πλαστικές 8 = 180 mm βιομηχανικές	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ø100</th><th>Ø130</th><th>Ø120</th><th>Ø110</th><th>Ø180</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 = 0.7</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr> <td>2 = 0.8</td><td>2 = 1.0</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr> <td>3 = 1.0</td><td>3 = 1.2</td><td>3 = 1.0</td><td>3 = 1.0</td><td>3 = 1.0</td></tr> <tr> <td>4 = 1.2</td><td>4 = 1.2</td><td>4 = 1.2</td><td>4 = 1.2</td><td>-</td></tr> <tr> <td>5 = 1.4</td><td>-</td><td>5 = 1.4</td><td>-</td><td>-</td></tr> <tr> <td>6 = 1.6</td><td>6 = 1.6</td><td>6 = 1.6</td><td>6 = 1.6</td><td>-</td></tr> <tr> <td>7 = 1.8</td><td>-</td><td>7 = 1.8</td><td>-</td><td>7 = 1.8</td></tr> <tr> <td>8 = 2.0</td><td>8 = 2.0</td><td>8 = 2.0</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table>	Ø100	Ø130	Ø120	Ø110	Ø180	1 = 0.7	-	-	-	-	2 = 0.8	2 = 1.0	-	-	-	3 = 1.0	3 = 1.2	3 = 1.0	3 = 1.0	3 = 1.0	4 = 1.2	4 = 1.2	4 = 1.2	4 = 1.2	-	5 = 1.4	-	5 = 1.4	-	-	6 = 1.6	6 = 1.6	6 = 1.6	6 = 1.6	-	7 = 1.8	-	7 = 1.8	-	7 = 1.8	8 = 2.0	8 = 2.0	8 = 2.0	-	-	F = Με φίλτρα UD = Ηλεκτρονική ρύθμιση ταχύτητας του κινητήρα (Παράδειγμα 1) S = Αντιστάσεις μικρής θερμικής αδράνειας (Παράδειγμα 2) S/S = Το κέλυφος της αεροκουρτίνας από ανοξείδωτο ατσάλι (Παράδειγμα 3) V = Αεροκουρτίνες για κάθετη εγκατάσταση (Παράδειγμα 4) W = Αεροκουρτίνες με νέες περιόδους
Ø100	Ø130	Ø120	Ø110	Ø180																																													
1 = 0.7	-	-	-	-																																													
2 = 0.8	2 = 1.0	-	-	-																																													
3 = 1.0	3 = 1.2	3 = 1.0	3 = 1.0	3 = 1.0																																													
4 = 1.2	4 = 1.2	4 = 1.2	4 = 1.2	-																																													
5 = 1.4	-	5 = 1.4	-	-																																													
6 = 1.6	6 = 1.6	6 = 1.6	6 = 1.6	-																																													
7 = 1.8	-	7 = 1.8	-	7 = 1.8																																													
8 = 2.0	8 = 2.0	8 = 2.0	-	-																																													

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΩΝ

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ 1:	K	ΕΗ	-	4	4	UD
	Ο κινητήρας στο κέντρο	Ηλεκτρ. Αντιστάσεις		Διάμετρος πτερωτής 110 mm	Καλυπτόμενο άνοιγμα 1.2 m	Ηλεκτρονική ρύθμιση ταχύτητας
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ 2:	A	ΕΗ	-	1	3	S
	Ο κινητήρας αριστερά	Ηλεκτρ. Αντιστάσεις		Διάμετρος πτερωτής 100 mm	Καλυπτόμενο άνοιγμα 1.0 m	Αντιστάσεις μικρής θερμικής αδράνειας
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ 3:	K	ΕΗ	-	3	6	S/S
	Ο κινητήρας στο κέντρο	Ηλεκτρ. Αντιστάσεις		Διάμετρος πτερωτής 120 mm	Καλυπτόμενο άνοιγμα 1.6 m	Ανοξείδωτο κέλυφος
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ 4:	K	WH	-	2	8	V
	Ο κινητήρας στο κέντρο	Θέρμανση με νερό		Διάμετρος πτερωτής 130 mm	Καλυπτόμενο άνοιγμα 2.0 m	Κάθετη εγκατάσταση

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΩΝ

ΑΠΛΕΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΝ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΜΙΝΙ 700, 800S, INTELLECT 0.8

Μικρού μεγέθους (ΜΙΝΙ) Αεροκουρτίνες, Χαμηλού Κόστους, για τοποθέτηση σε καταστήματα ή κίосκια και σε ορισμένες περιπτώσεις κατάλληλες και για οικιακή χρήση, εφοδιασμένες με Ηλεκτρικές Αντιστάσεις Πεπιεσμένου Σύρματος.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΙ	ΜΙΝΙ 700	ΜΙΝΙ 800S	INTELLECT 0.8
Ηλεκτρική Παροχή	230 V, 1N~50Hz	230 V, 1N~50Hz	230 V, 1N~50Hz
Μεγ. Ρεύμα Λειτουργίας	18 A	20 A	20 A
Μέγιστη Παροχή	300 m³/h	1010 / 720 m³/h	960 / 510 m³/h
Ταχύτητα Εξόδου Αέρα	3 m/sec	7 / 5 m/sec	7.5 / 4.0 m/sec
Θερμαντική Ισχύ	2 / 4 Kw	2.25 / 4.5 Kw	2.25 / 4.5 Kw
ΤΕΞΕΔΟΥ - ΤΕΙΣΑΔΟΥ (°C) (Σε 2 ταχύτητες)	25°C	17°C / 20°C	15°C / 35°C
Βάρος	4 kgr	10 kgr	9 kgr
A: Μήκος	699 mm	810 mm	830 mm
B: Ύψος	202 mm	172 mm	156 mm
Γ: Πλάτος	121 mm	166 mm	206 mm
Δ: Ύψος Στοιμίου Εξόδου Αέρα	-	64 mm	-
Ε: Πλάτος Στοιμίου Εξόδου Αέρα	66 mm	60 mm	55 mm
Ζ: Μήκος Στοιμίου Εξόδου Αέρα	699 mm	668 mm	645 mm
Μέγιστο πλάτος ανοίγματος	0.7 m	0.8 m	0.8 m
Μέγιστο ύψος ανοίγματος	2.3 m	2.3 m	2.3 m



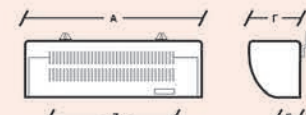
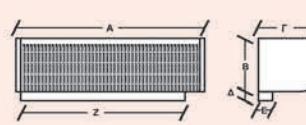
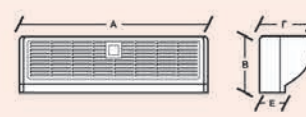
ΜΙΝΙ 700



ΜΙΝΙ 800S



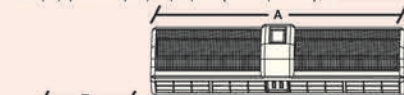
INTELLECT 0.8



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ

ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ Κ - 43(UD), ΚΕΗ - 43, Κ - 44(UD), ΚΕΗ - 44, Κ - 46(UD), ΚΕΗ - 46

Νέου Σχεδιασμού και Αισθητικής Πλαστικές Αεροκουρτίνες, Υψηλής Παροχής (Διάμετρος Ανεμιστήρα: 110 mm). Απλές ή Θερμού Αέρα με Ηλεκτρικές Αντιστάσεις Πεπλατυσμένου Σύρματος. Το "UD" στα μοντέλα συμβολίζει: Ρυθμιζόμενο Ευρος Στροφών (Ηλεκτρονικά), 0 ÷ 1350 R.P.M.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΙ	Κ - 43	Κ - 43(UD)	ΚΕΗ - 43	Κ - 44	Κ - 44(UD)	ΚΕΗ - 44	Κ - 46	Κ - 46(UD)	ΚΕΗ - 46
Μέγιστο πλάτος ανοίγματος (m)	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.6	1.6	1.6
Μέγιστο ύψος ανοίγματος (m)	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Ταχύτης εξόδου αέρα (m/s)	10.0/7.0	10.0/4.0	8.5/7.5	10.0/7.0	10.0/4.0	8.5/7	10.0/7.0	10.0/4.0	8.5/7.5
Παροχή αέρα (m³/h)	2435/1700	2435/970	2070/1825	2800/1660	2800/1100	2355/1940	3790/2650	3790/1500	3221/2840
Πυκνωτής λειτουργίας κινητήρα (μF)	4	4	4	4	4	4	8	8	8
Στάθμη θορύβου στο 1 m (dB(A))	55/50	55/45	58/56	55/52	55/45	58/56	56/53	56/48	58/56
A: Συνολικό μήκος συσκευής (mm)	1066	1066	1066	1200	1200	1200	1650	1650	1650
Γ: Πλάτος συσκευής (mm)	190	190	190	190	190	190	190	190	190
B: Ύψος συσκευής (mm)	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Δ: Πλάτος στομίου εξόδου (mm)	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Βάρος συσκευής (kg)	10	10	10	12	12	12	14	14	14
Θερμική ισχύς (kW)	-	-	2 / 4 / 6	-	-	2/4/6 ή 3/6/9	-	-	3/6/9 ή 4/8/12
Μέγιστο ρεύμα λειτουργίας ανα φάση (A)	-	-	8.7	-	-	8.7 ή 13.0	-	-	13.1 ή 18.1
Τεξόδου - Τεξόδου (°C)	-	-	15 / 20	-	-	20 / 25	-	-	15/20 or 20/25
Ηλεκτρική παροχή (V/Hz/N ~)	230/50/1	230/50/1	400/50/3	230/50/1	230/50/1	400/50/3	230/50/1	230/50/1	400/50/3

A, ΔΕΗ - 13S

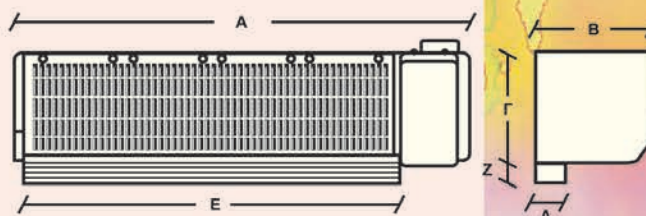
ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Η ΝΕΑ ΕΠΙΤΥΧΗΜΕΝΗ ΣΕΙΡΑ ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΩΝ "S" ΜΕ ΤΙΣ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΕΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΕΩΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΙΣ (ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΕΣ PTC).

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ	A, ΔΕΗ - 13S
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ	400 V, 3 N~, 50 Hz
ΜΕΓ. ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	9 A / per phase
ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ	1607 / 1100 m³/h
ΜΕΓΙΣΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ	8 / 5.5 m/sec
ΘΕΡΜΑΝΤΙΚΗ ΙΣΧΥ	2 / 4 / 6 kW
Τεξόδου - Τεξόδου (°C) (Σε 2 ταχύτητες)	15°C/20°C
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ (1 m)	58 dB (A)
ΒΑΡΟΣ	11 kg
Διαστάσεις	
A: ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	1045 mm
B: ΠΛΑΤΟΣ	166 mm
Γ: ΎΨΟΣ	172 mm
Δ: ΠΛΑΤΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ	62 mm
Ε: ΜΗΚΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ	900 mm
Ζ: ΎΨΟΣ ΣΤΟΜΙΟΥ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ	64 mm

- ΜΕΓΑΛΗ ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ
- ΚΑΛΥΤΕΡΗ - ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ
- ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΔΡΑΝΕΙΑ
- ΜΙΚΡΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ
- ΣΕ ΠΡΟΣΙΤΗ ΤΙΜΗ



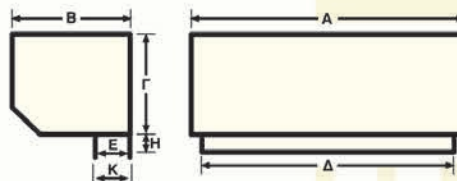
ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ

ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΦΤΕΡΩΤΗ ΚΑΘΕΤΟΥ ΡΟΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 100mm



- Εξοικονόμηση Ενέργειας
- Φραγμός στα έντομα, Σκόνη
- Οσμές, Ρύπανση & Υγρασία
- Ελεγχόμενο Μικροκλίμα
- Μοντέρνος Σχεδιασμός
- Απλή Εγκατάσταση
- Ασύρματο ή Ενσύρματο
- Τηλεχειριστήριο
- Χαμηλή Στάθμη Θορύβου
- 100 Διαφορετικά Μοντέλα



- ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:**
- ΜΙΚΡΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ
 - ΚΟΣΜΗΜΑΤΟΠΩΛΕΙΑ
 - ΚΟΜΜΟΤΗΡΙΑ
 - ΓΥΜΝΑΣΤΗΡΙΑ
 - ΜΠΑΡ
 - ΚΑΦΕΤΕΡΙΕΣ
 - ΜΕΖΕΔΟΠΩΛΕΙΑ
 - ΤΑΒΕΡΝΕΣ
 - ΜΙΚΡΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ
 - ΤΡΑΠΕΖΕΣ
 - ΣΧΟΛΕΙΑ
 - SUPER MARKETS
 - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
 - ΚΡΕΟΠΩΛΕΙΑ
 - ΙΧΘΥΟΠΩΛΕΙΑ
 - ΜΙΚΡΟΙ ΨΥΚΤΙΚΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ

ΑΠΛΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύποι	ΤΥΠΟΙ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΟΝΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙ)				ΤΥΠΟΙ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΙΠΛΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ)				
	A ή Δ - 11 W	A ή Δ - 12 W	A ή Δ - 13 W	K - 14 W	K - 15 W	K - 16 W	K - 17 W	K - 18 W	
Μεγ. ΥΨΟΣ ΑΝΟΙΓΜ.	(m) 2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
Μεγ. ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓ.	(m) 0.70	0.80	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	
ΤΑΧΥΤΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ *	(m/s) 10 / 9 / 8	10 / 9 / 8	10 / 9 / 8	10 / 9 / 8	10 / 9 / 8	10 / 9 / 8	10 / 9 / 8	10 / 9 / 8	
ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ *	(m³/h) 1008 / 907 / 806	1152 / 1037 / 922	1296 / 1166 / 1037	1420 / 1278 / 1136	1708 / 1537 / 1366	1996 / 1796 / 1597	2271 / 2044 / 1817	2559 / 2303 / 2047	
ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΙΝΗΤ.	(W) 120	120	120	240	240	240	240	240	
ΠΥΚΝΩΤΗΣ ΛΕΙΤ. ΚΙΝΗΤ.	(μF) 4	4	4	4	4	4	4	4	
ΤΑΧΥΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	(rpm) 1300 / 1100 / 900	1300 / 1100 / 900	1300 / 1100 / 900	1300 / 1100 / 900	1300 / 1100 / 900	1300 / 1100 / 900	1300 / 1100 / 900	1300 / 1100 / 900	
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ	230V, 1N~, 50Hz	230V, 1N~, 50Hz	230V, 1N~, 50Hz	230V, 1N~, 50Hz	230V, 1N~, 50Hz	230V, 1N~, 50Hz	230V, 1N~, 50Hz	230V, 1N~, 50Hz	
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ στο 1m, dB(A)	54 / 51 / 45	54 / 51 / 45	54 / 51 / 45	60 / 57 / 53	60 / 57 / 53	60 / 57 / 53	61 / 58 / 55	61 / 58 / 55	
Διαστάσεις									
A: Συνολικό μήκος Συσκ.	847±1 (mm)	945±1 (mm)	1045±1 (mm)	1209±1 (mm)	1409±1 (mm)	1609±1 (mm)	1809±1 (mm)	2009±1 (mm)	
B: Πλάτος Συσκευής	166 (mm)	166 (mm)	166 (mm)	166 (mm)	166 (mm)	166 (mm)	166 (mm)	166 (mm)	
Γ: Ύψος Συσκευής	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	
Δ: Μήκος Στοιχείου Εξόδ.	700 (mm)	800 (mm)	900 (mm)	1160 (mm)	1360 (mm)	1560 (mm)	1760 (mm)	1960 (mm)	
E: Πλάτος Στοιχείου Εξόδ. (Εσωτ.)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	
K: Πλάτος Στοιχείου Εξόδ. (Εξωτ.)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	
H: Ύψος Στοιχείου Εξόδ.	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	
Βάρος Συσκευής	8 (Kgr)	9.5 (Kgr)	11 (Kgr)	15 (Kgr)	17 (Kgr)	19 (Kgr)	22 (Kgr)	24 (Kgr)	

* Οι τιμές της παροχής και της ταχύτητας εξόδου του αέρα έχουν μετρηθεί χωρίς φίλτρα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύποι	ΤΥΠΟΙ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΟΝΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΤΟ ΠΛΑΙ)		ΤΥΠΟΙ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΙΠΛΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ)				
	Δ ή ΑΕΗ - 13	ΚΕΗ - 14	ΚΕΗ - 15	ΚΕΗ - 16	ΚΕΗ - 17	ΚΕΗ - 18	
Μεγ. ΥΨΟΣ ΑΝΟΙΓΜ.	(m) 2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	
Μεγ. ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓ.	(m) 1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	
ΤΑΧΥΤΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ *	(m/s) 9 / 8 / 7	9 / 8 / 7	9 / 8 / 7	9 / 8 / 7	9 / 8 / 7	9 / 8 / 7	
ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ *	(m³/h) 1166 / 1037 / 907	1278 / 1136 / 994	1537 / 1366 / 1195	1769 / 1597 / 1397	2044 / 1817 / 1590	2303 / 2047 / 1791	
ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΙΝΗΤ.	(W) 120	240	240	240	240	240	
ΠΥΚΝΩΤΗΣ ΛΕΙΤ. ΚΙΝΗΤ.	(μF) 4	4	4	4	4	4	
ΤΑΧΥΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	(rpm) 1310 / 1200 / 1000	1310 / 1200 / 1000	1310 / 1200 / 1000	1310 / 1200 / 1000	1310 / 1200 / 1000	1310 / 1200 / 1000	
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ	400V, 3N~, 50Hz	400V, 3N~, 50Hz	400V, 3N~, 50Hz	400V, 3N~, 50Hz	400V, 3N~, 50Hz	400V, 3N~, 50Hz	
Μεγ. ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	9 A/Phase(6KW)	13.5 A/Phase	13.5 A/Phase	18 A/Phase	18 A/Phase	18 A/Phase	
	13.5 A/Phase(9KW)						
ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ	(Kw) 6 KW or 9 KW	9 KW	9 KW	12 KW	12 or 15 KW	12 or 15 KW	
ΤΕΧΕΔΟΥ - ΤΕΙΣΙΔΟΥ (°C)	20°C / 22°C / 26°C	28°C / 33°C / 36°C	27°C / 32°C / 35°C	25°C / 30°C / 33°C	20°C / 22°C / 25°C	16°C / 18°C / 21°C	
(Σε 3 ταχύτητες)	28°C / 33°C / 36°C						
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ στο 1m, dB(A)	54 / 50 / 43	55 / 52 / 45	56 / 54 / 50	56 / 54 / 50	59 / 55 / 52	59 / 55 / 52	
A: Συνολικό μήκος Συσκ.	1105±1 (mm)	1209±1 (mm)	1409±1 (mm)	1609±1 (mm)	1809±1 (mm)	2009±1 (mm)	
B: Πλάτος Συσκευής	274 (mm)	274 (mm)	274 (mm)	274 (mm)	274 (mm)	274 (mm)	
Γ: Ύψος Συσκευής	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	172 (mm)	
Δ: Μήκος Στοιχείου Εξόδ.	900 (mm)	1160 (mm)	1360 (mm)	1560 (mm)	1760 (mm)	1960 (mm)	
E: Πλάτος Στοιχείου Εξόδ. (Εσωτ.)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	40 (mm)	
K: Πλάτος Στοιχείου Εξόδ. (Εξωτ.)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	54 (mm)	
H: Ύψος Στοιχείου Εξόδ.	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	
Βάρος Συσκευής	21 (Kgr)	24 (Kgr)	27 (Kgr)	30 (Kgr)	33 (Kgr)	37 (Kgr)	

ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ

ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ ΜΕΣΑΙΑΣ ΠΑΡΟΧΗΣ

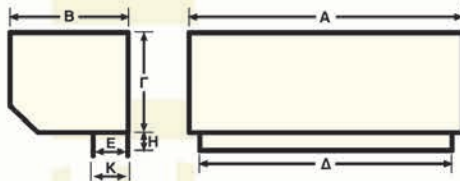
ΜΕ ΠΛΑΣΤΙΚΗ ΦΤΕΡΩΤΗ ΚΑΘΕΤΟΥ ΡΟΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 120mm



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:

- ΜΕΓΑΛΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ
- ΜΕΓΑΛΑ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑ
- ΜΕΓΑΛΑ FAST FOODS
- ΜΕΓΑΛΑ SUPER MARKETS
- ΨΥΚΤΙΚΟΙ ΘΑΛΑΜΟΙ
- ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΑ
- ΣΤΑΘΜΟΙ ΛΕΩΦΟΡΕΙΩΝ
- & γενικά ΜΕΓΑΛΟΙ και ΠΟΛΥΣΥΧΝΑΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ

- Εξοικονόμηση Ενέργειας
- Φραγμός στα έντομα, Σκόνη, Οσμές, Ρύπανση & Υγρασία
- Ελεγχόμενο Μικροκλίμα
- Μοντέρνος Σχεδιασμός
- Απλή Εγκατάσταση
- Ασύρματο ή Ενσύρματο Τηλεχειριστήριο
- Χαμηλή Στάθμη Θορύβου
- 100 Διαφορετικά Μοντέλα



ΑΕΡΟΚΟΥΡΤΙΝΕΣ



ΑΠΛΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΙ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΟΝΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΤΟ ΠΛΑΪ)		ΤΥΠΟΙ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΙΠΛΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ)					
Τύποι	Δ ή Α - 33	Κ - 34	Κ - 35	Κ - 36	Κ - 37	Κ - 38	
Μεγ. ΥΨΟΣ ΑΝΟΙΓΜ.	(m) 4	4	4	4	4	4	
Μεγ. ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓ.	(m) 1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	
ΤΑΧΥΤΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ *	(m/s) 13 / 11	13 / 11	13 / 11	13 / 11	13 / 11	13 / 11	
ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ *	(m³/h) 2510 / 2125	2800 / 2370	3370 / 2850	3930 / 3330	4500 / 3800	5065 / 4285	
ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΙΝΗΤ.	(W) 660	660	660	660	660	660	
ΠΥΚΝΟΤΗΣ ΛΕΙΤ. ΚΙΝΗΤ.	(μF) 12	12	12	12	12	12	
ΤΑΧΥΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	(rpm) 1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	1370 / 1050	
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ	230V, 1N ~, 50Hz	230V, 1N ~, 50Hz	230V, 1N ~, 50Hz	230V, 1N ~, 50Hz	230V, 1N ~, 50Hz	230V, 1N ~, 50Hz	
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ στο 1m, dB(A)	63 / 62	66 / 64	66 / 64	66 / 64	67 / 64	67 / 64	
Διαστάσεις							
A - Συνολικό μήκος Σωκ.	1148 ± 2 (mm)	1249 ± 2 (mm)	1450 ± 2 (mm)	1651 ± 2 (mm)	1852 ± 2 (mm)	2053 ± 2 (mm)	
B - Πλάτος Σωκουλής	212 (mm)	212 (mm)	212 (mm)	212 (mm)	212 (mm)	212 (mm)	
Γ - Ύψος Σωκουλής	205 (mm)	205 (mm)	205 (mm)	205 (mm)	205 (mm)	205 (mm)	
Δ - Μήκος Στοιμίου Εξόδ.	900 (mm)	1199 (mm)	1400 (mm)	1601 (mm)	1802 (mm)	2003 (mm)	
Ε - Πλάτος Στοιμίου Εξόδ. (Εσωτ.)	60 (mm)	60 (mm)	60 (mm)	60 (mm)	60 (mm)	60 (mm)	
Κ - Πλάτος Στοιμίου Εξόδ. (Εξωτ.)	76 (mm)	76 (mm)	76 (mm)	76 (mm)	76 (mm)	76 (mm)	
Η - Ύψος Στοιμίου Εξόδ.	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	
Βάρος Σωκουλής	19 (Kgr)	22 (Kgr)	24 (Kgr)	26 (Kgr)	28 (Kgr)	30 (Kgr)	

* Οι τιμές της παροχής και της ταχύτητας εξόδου του αέρα έχουν μετρηθεί χωρίς φίλτρα και χωρίς την προσθήκη κόφτρας.

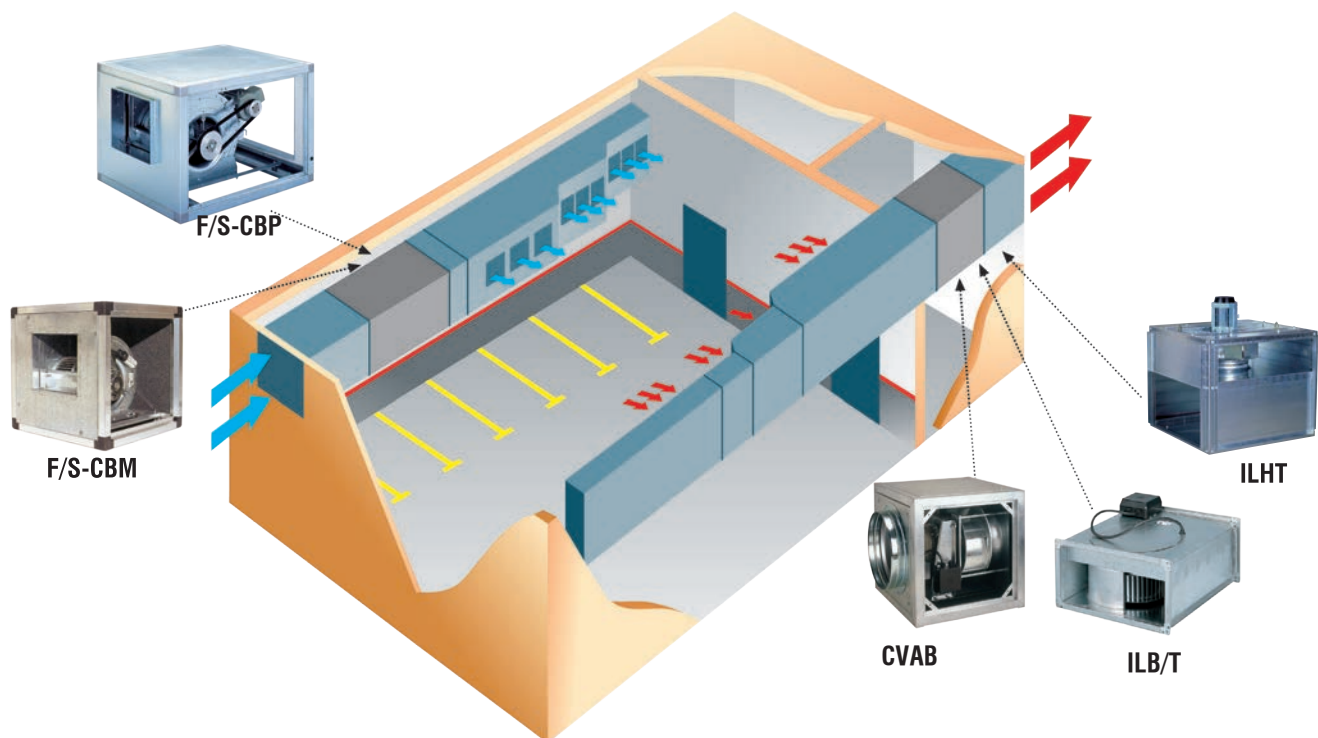
ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΙ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΟΝΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΤΟ ΠΛΑΪ)		ΤΥΠΟΙ ΜΕ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΔΙΠΛΟΥ ΑΞΟΝΑ (ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ ΣΤΟ ΚΕΝΤΡΟ)					
Τύποι	Δ ή ΑΕΗ - 33	ΚΕΗ - 34	ΚΕΗ - 35	ΚΕΗ - 36	ΚΕΗ - 37	ΚΕΗ - 38	
Μεγ. ΥΨΟΣ ΑΝΟΙΓΜ.	(m) 3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	
Μεγ. ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓ.	(m) 1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	
ΤΑΧΥΤΗΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΕΡΑ *	(m/s) 12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	12 / 10	
ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ *	(m³/h) 2320 / 1930	2590 / 2160	3110 / 2600	3630 / 3024	4150 / 3460	4675 / 3895	
ΙΣΧΥΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΙΝΗΤ.	(W) 660	660	660	660	660	660	
ΠΥΚΝΟΤΗΣ ΛΕΙΤ. ΚΙΝΗΤ.	(μF) 12	12	12	12	12	12	
ΤΑΧΥΤΗΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ	(rpm) 1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	1380 / 1150	
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ	400V, 3N ~, 50Hz	400V, 3N ~, 50Hz	400V, 3N ~, 50Hz	400V, 3N ~, 50Hz	400V, 3N ~, 50Hz	400V, 3N ~, 50Hz	
Μεγ. ΡΕΥΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ (A)	13.5 A/Phase	18 A/Phase (12KW)	22.5 A/Phase (15KW)	22.5 A/Phase (15KW)	22.5 A/Phase (15KW)	27 A/Phase (18KW)	
ΘΕΡΜΙΚΗ ΙΣΧΥΣ (Kw)	9 KW ή 12 KW	12 KW ή 15 KW	12 KW ή 15 KW	12 KW ή 15 KW	15 KW ή 18 KW	15 KW ή 18 KW	
ΤΕΞΕΡΘΟΥ - ΤΕΙΣΕΡΘΟΥ (σε 2 ταχύτητες) (°C)	18°C / 20°C (9KW)	16 / 18 ή 18 / 20°C	15 / 17 ή 17 / 19°C	14 / 16 ή 16 / 18°C	15 / 17 ή 19 / 22°C	14 / 16 ή 17 / 20°C	
ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ στο 1m, dB(A)	62 / 60	65 / 62	65 / 62	65 / 62	66 / 62	66 / 62	
A - Συνολικό μήκος Σωκ.	1148 ± 2 (mm)	1249 ± 2 (mm)	1450 ± 2 (mm)	1651 ± 2 (mm)	1852 ± 2 (mm)	2053 ± 2 (mm)	
B - Πλάτος Σωκουλής	277 (mm)	277 (mm)	277 (mm)	277 (mm)	277 (mm)	277 (mm)	
Γ - Ύψος Σωκουλής	205 (mm)	205 (mm)	205 (mm)	205 (mm)	205 (mm)	205 (mm)	
Δ - Μήκος Στοιμίου Εξόδ.	900 (mm)	1199 (mm)	1400 (mm)	1601 (mm)	1802 (mm)	2003 (mm)	
Ε - Πλάτος Στοιμίου Εξόδ. (Εσωτ.)	60 (mm)	60 (mm)	60 (mm)	60 (mm)	60 (mm)	60 (mm)	
Κ - Πλάτος Στοιμίου Εξόδ. (Εξωτ.)	76 (mm)	76 (mm)	76 (mm)	76 (mm)	76 (mm)	76 (mm)	
Η - Ύψος Στοιμίου Εξόδ.	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	64 (mm)	
Βάρος Σωκουλής	28 (Kgr)	31 (Kgr)	34 (Kgr)	37 (Kgr)	39 (Kgr)	41 (Kgr)	

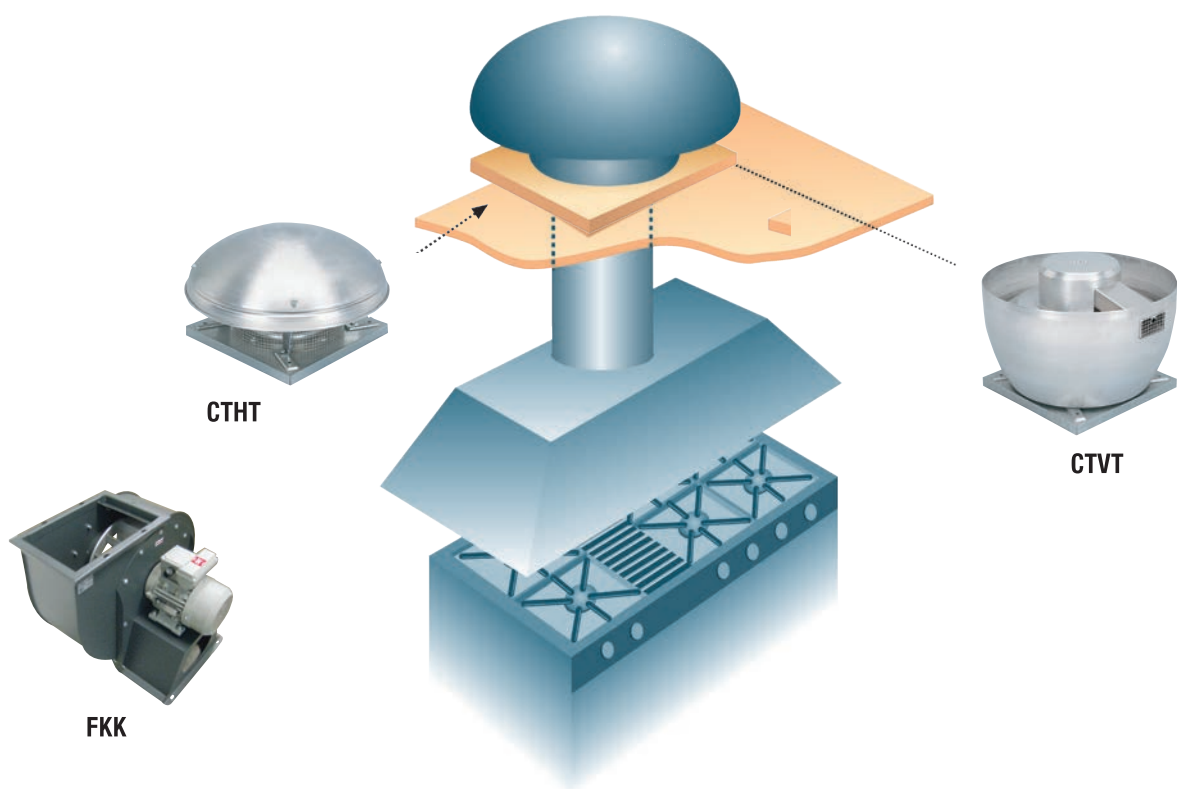
ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Τοποθέτηση εκτός περιοχών αποκαπνισμού ή εξωτερικά των κτιρίων.
Εφαρμογές: Επαγγελματικές κουζίνες, Χώρους Πάρκινγκ, Δημόσια Κτίρια...



Φυγοκεντρικοί εξαεριστήρες οροφής

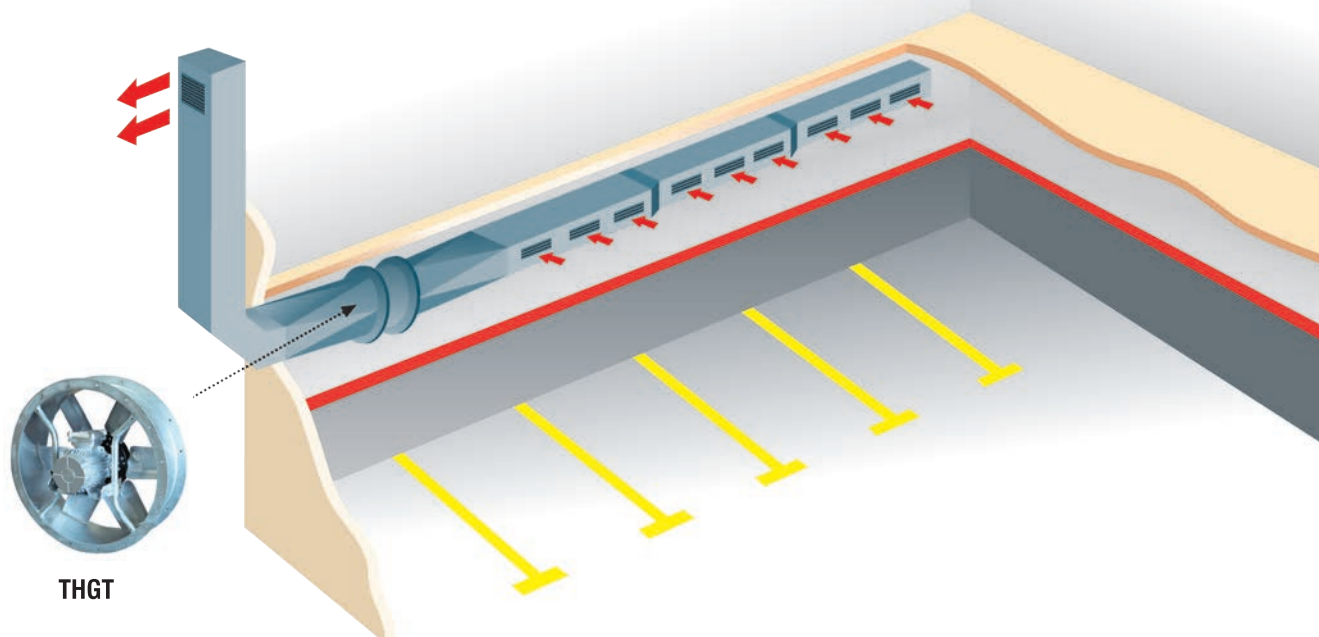
Τοποθέτηση εξωτερικά των κτιρίων.
Εφαρμογές: Επαγγελματικές κουζίνες, Βιομηχανίες, Δημόσια Κτίρια...



Αξονικοί κυλινδρικοί ανεμιστήρες (περύγια μεταβλητής κλίσης) 400°C/2h (THGT)

Τοποθέτηση στο εσωτερικό των κτιρίων.

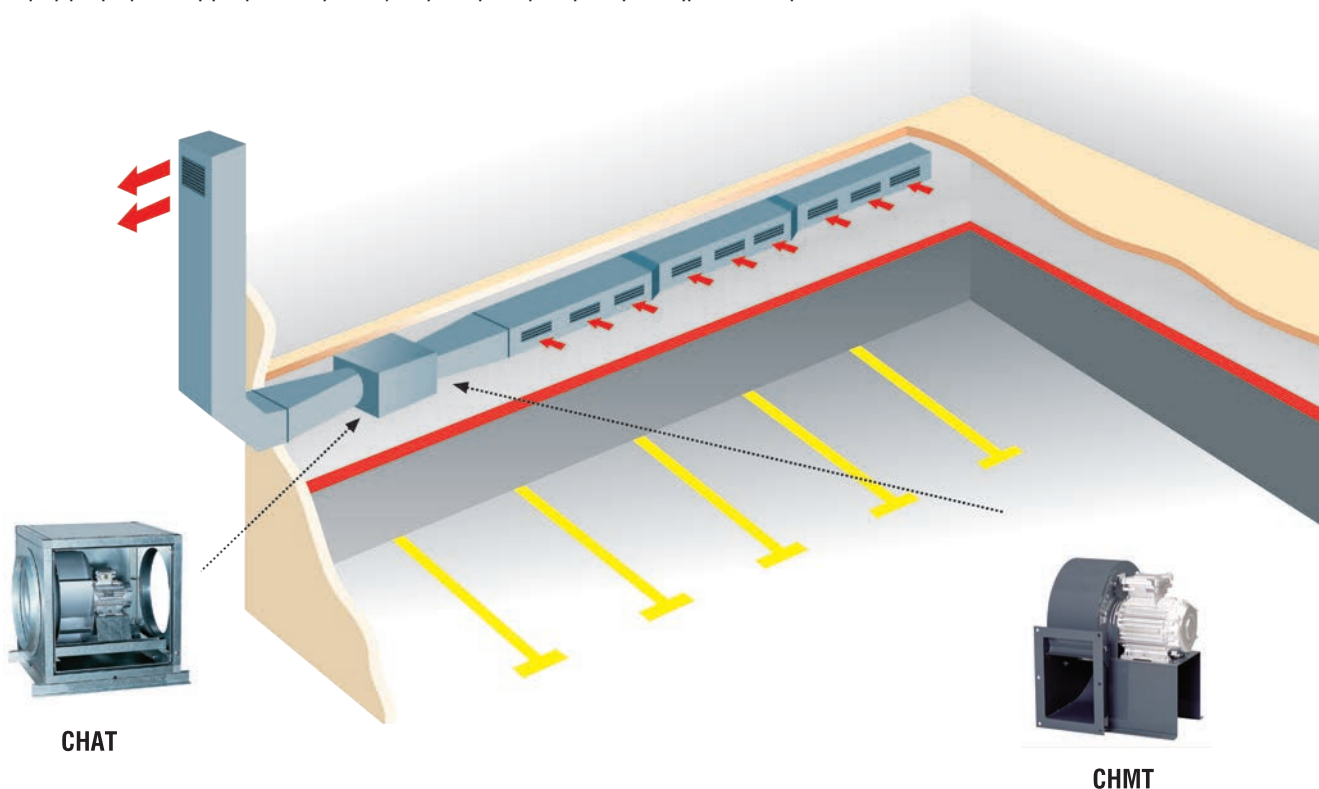
Εφαρμογές: Χώρους Πάρκινγκ, Εμπορικά Κέντρα, Δημόσια Κτίρια...

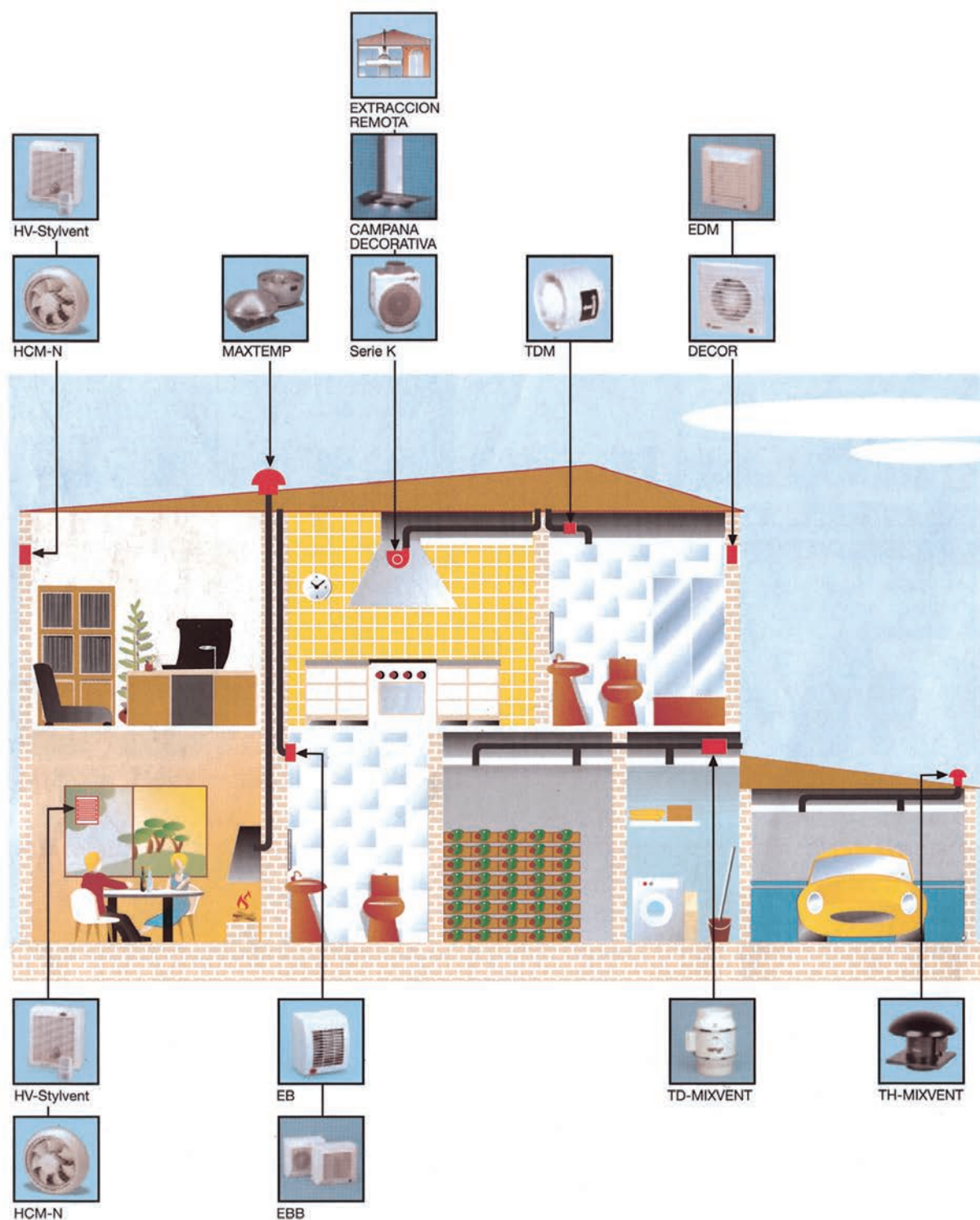


Φυγοκεντρικοί ανεμιστήρες εντός κιβωτίου (CHAT) - Φυγοκεντρικοί ανεμιστήρες (CHMT) με κινητήρα 400°C/2h

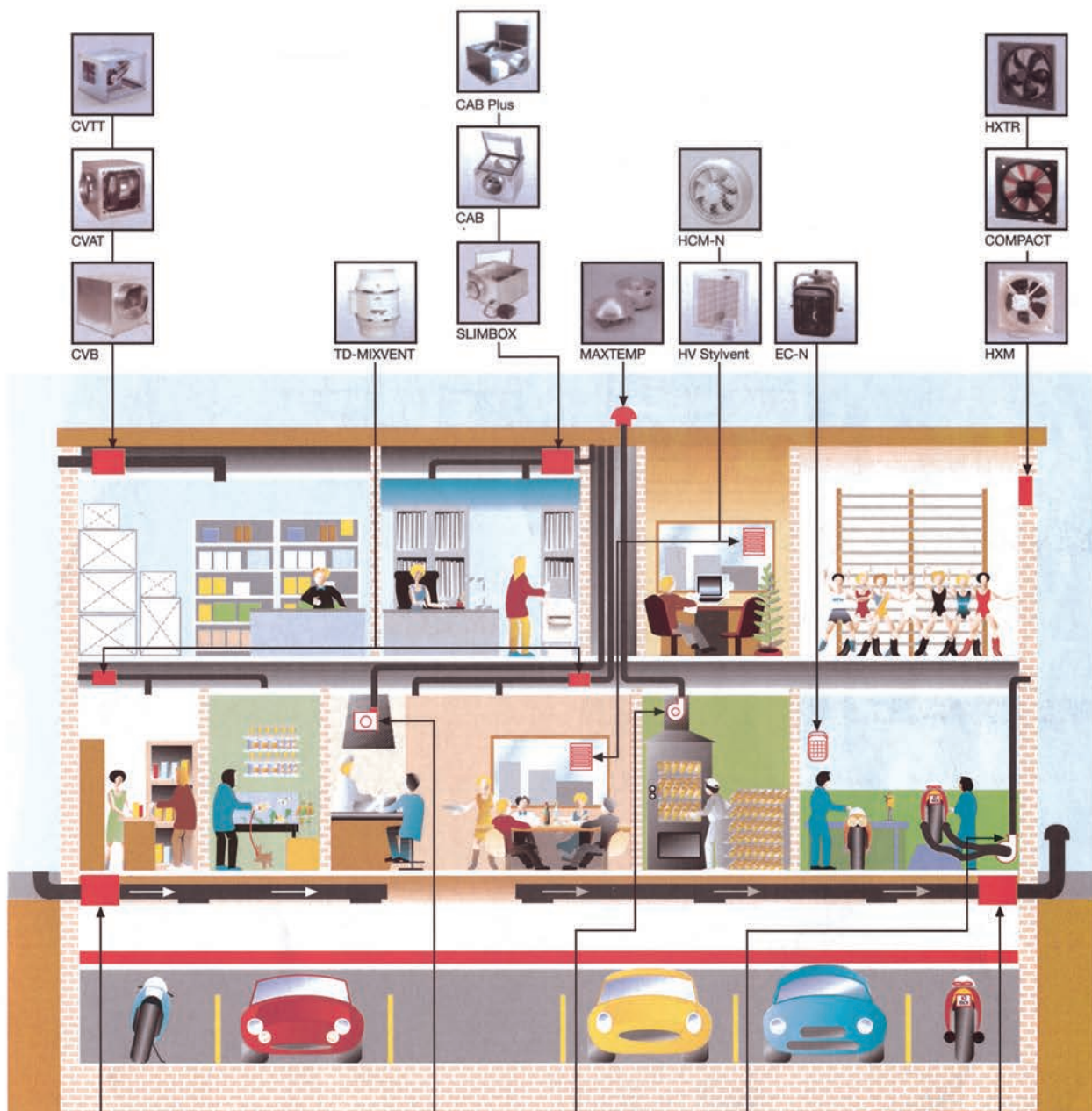
Τοποθέτηση στο εσωτερικό των κτιρίων.

Εφαρμογές: Επαγγελματικές Κουζίνες, Χώρους Πάρκινγκ, Δημόσια Κτίρια...

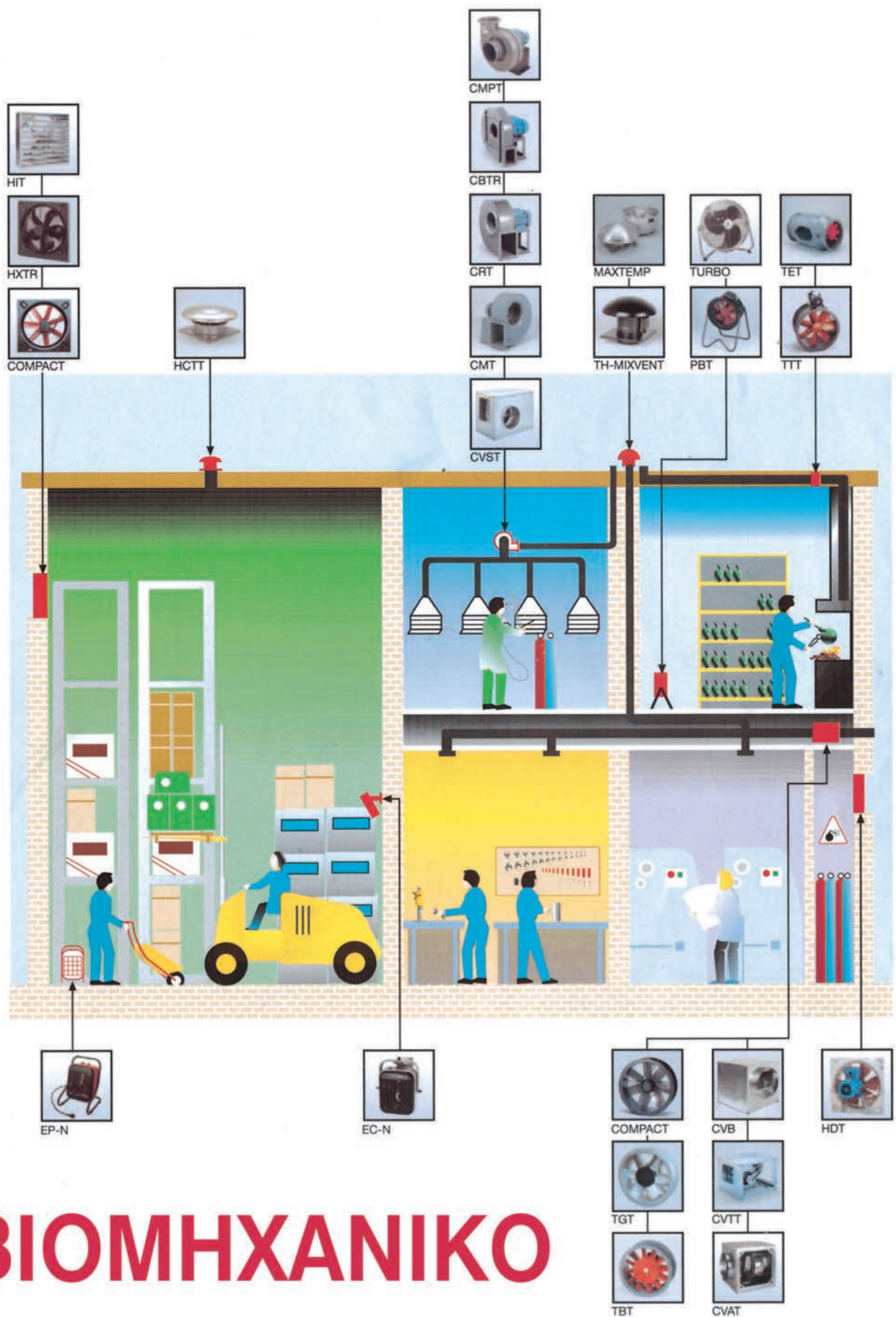




OIKIAKO



ΕΜΠΟΡΙΚΟ



BIOMHXANIKO

ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ

Πολλές είναι οι μέθοδοι που χρησιμοποιούνται για τον υπολογισμό της ροής του αέρα. Αφού υπολογιστεί ο όγκος του χώρου (μήκος x πλάτος x ύψος), πολλαπλασιάζουμε τον αριθμό των απαιτούμενων αλλαγών του αέρα ανά ώρα και έχουμε την εξής εξίσωση:

$$\text{ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ (σε m}^3\text{/h)} = \text{ΟΓΚΟΣ ΧΩΡΟΥ (σε m}^3\text{)} \times \text{ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΑΛΛΑΓΕΣ ΑΕΡΑ/ΩΡΑ}$$

Ένας ακόμα καίριος παράγοντας αξιολόγησης για την ανάκτηση της απαιτούμενης ροής αέρα μέσω ενός συστήματος αεραγωγών είναι η **στατική πίεση**, δηλαδή

η αντίσταση που επιφέρει το σύστημα στη ροή του αέρα. Αυτές οι απώλειες στη ροή του αέρα πρέπει να υπολογίζονται με απόλυτη ακρίβεια, έτσι, ώστε με τη σωστή επιλογή μηχανημάτων εξαερισμού να έχουμε το καλύτερο δυνατό αποτέλεσμα.

Μεγάλη προσοχή πρέπει να δίνεται στην αξιοπιστία των εξαεριστήρων που επιλέγονται, γιατί η άστοχη επιλογή καταρρίπτει οποιαδήποτε αξιόπιστη μελέτη χώρου έχει γίνει.

Για τη Soler & Palau η απόλυτη αξιοπιστία, οι ακριβείς μετρήσεις των μηχανημάτων και η υψηλή ποιότητα είναι θέματα που δε γίνονται συμβιβασμοί.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΕΝΑΛΛΑΓΕΣ ΑΕΡΑ ΑΝΑ ΩΡΑ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ

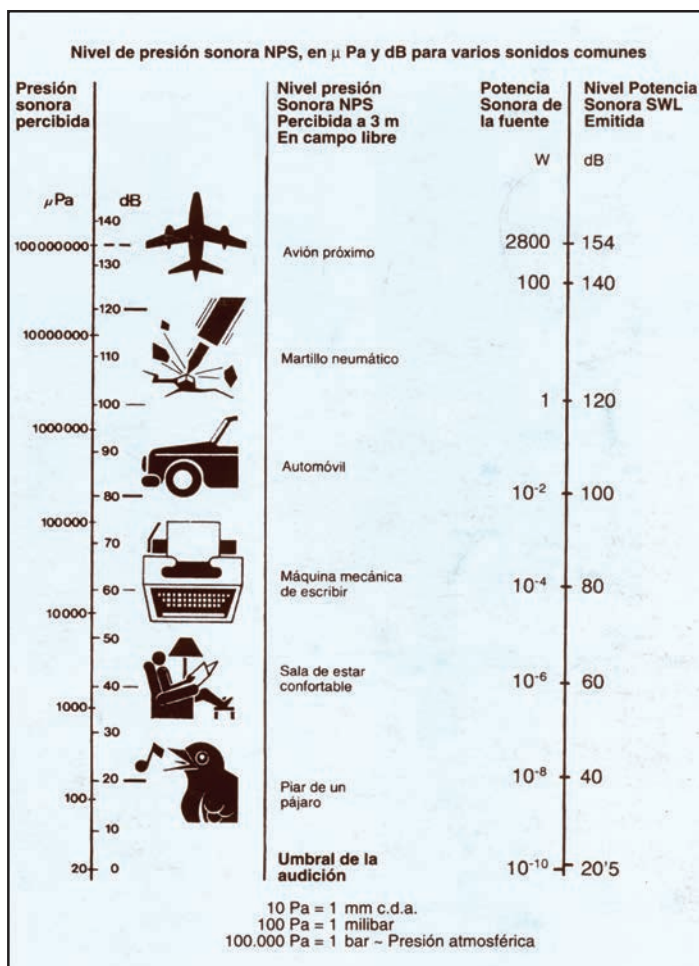
Αποθηκευτικοί χώροι	3-6
Βιομηχανίες χρωμάτων	30-60
Επαγγελματικά πλυντήρια	30-60
Θερμοκήπια	30-60
Μηχανοστάσια - Λεβητοστάσια	20-30
Στεγνωτήρια	10-15
Χοιροστάσια	25-60
Χώροι ηλεκτροσυγκόλλησης	15-30
Χώροι καυστήρων	20-30

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ

Γκαράζ	6-8
Γυμναστήρια	6-12
Εκκλησίες	1-2
Επαγγελματικές κουζίνες	30-60
Εστιατόρια	6-10
Καφετέριες - bar	12-18
Κινηματογράφοι - θέατρα	5-8
Κομμωτήρια	10-15
Νοσοκομεία	4-6
Τράπεζες - γραφεία	6-10
Στούντιο ηχογράφησης	10-12
Σχολεία	2-4
Φούρνοι	20-30
Χώροι συνάθροισης	4-8

ΟΙΚΙΑΚΟΙ ΧΩΡΟΙ

Αποθήκες	4-8
Κουζίνες	10-15
Πάρκινγκ	6-8
Σαλόνι - Καθιστικό	4-8
Τουαλέτες	15-20
Υπνοδωμάτια	2-4



ΠΗΓΗ: General Catalogue της S&P

Οι εξαεριστήρες που δεν αναφέρονται στον τιμοκατάλογο, αλλά υπάρχουν στα έντυπα του εργοστασίου S&P, είναι παραδοτέοι κατόπιν παραγγελίας. Για περισσότερες τεχνικές πληροφορίες συμβουλευτείτε τα έντυπα του εργοστασίου **S&P**. Σας γνωρίζουμε ότι τα μηχανήματα της **S&P** είναι υψηλής τεχνολογίας και οι αποδόσεις τους ανταποκρίνονται πλήρως στα αναγραφόμενα τεχνικά χαρακτηριστικά. Για περισσότερα τεχνικά στοιχεία, ζητήστε τον έντυπο ή ηλεκτρονικό κατάλογο της **S&P**.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ m³/h ΑΕΡΑ κατ' άτομο

20-25 m ³ /h κατ' άτομο	Κανονική φυσική δραστηριότητα
30-35 m ³ /h κατ' άτομο	Χώροι που επιτρέπεται το κάπνισμα
45 m ³ /h κατ' άτομο	Ελαφρά φυσική δραστηριότητα
60 m ³ /h κατ' άτομο	Εντατική φυσική δραστηριότητα