



ΕΝΑΛΛΑΚΤΕΣ ΕΜΜΕΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ

ΣΕΙΡΑ FENA-CBP



- Στοιχείο από αλουμίνιο.
- Καμπίνα από θερμομονωμένο πάνελ τύπου σάντουιτς με μόνωση 25mm βαμμένο με RAL 7035.
- Θερμοκρασία λειτουργίας -20°C +50°C.
- Μέγιστος βαθμός απόδοσης 55%
- Ανεμιστήρες διπλής αναρρόφησης έμμεσης κίνησης σειράς CBP με μοτέρ 380V/50Hz
- Φίλτρα αέρα G4
- Θυρίδες επίσκεψης στις πλαϊνές πλευρές

BELT DRIVEN HEAT EXCHANGERS



Με την χρήση των εναλλακτών παρέχεται η δυνατότητα ανάκτησης τής απορριπτόμενης ενέργειας του αέρα απόρριψης μέσω του προσαγόμενου φρέσκου αέρα και έτσι επιτυγχάνουμε οικονομία ενέργειας μέχρι 50%. Οι εναλλάκτες αέρα - αέρα έχουν δυνατότητα να λειτουργήσουν με όλα τα γνωστά συστήματα κλιματισμού χειμώνα-καλοκαίρι.

- **ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ** : Λειτουργία by-pass με πολύφυλλο ντάμπερ.
 - Υπάρχει δυνατότητα χειρισμού της μονάδας με διατάξεις αυτοματισμού
 - Προσθήκη θερμαντικού ή ψυκτικού στοιχείου
 - Με προστατευτικά πάνελ κάλυψης οροφής για εξωτερική τοποθέτηση

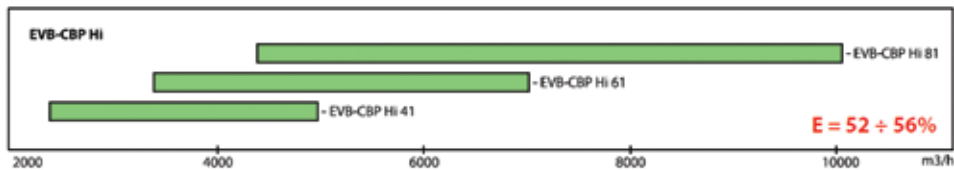


3.500 - 10.000 m³/h

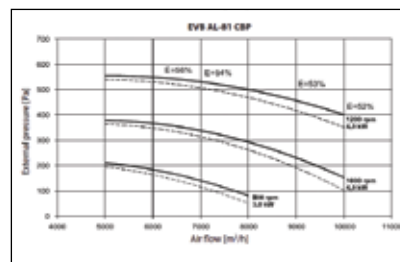
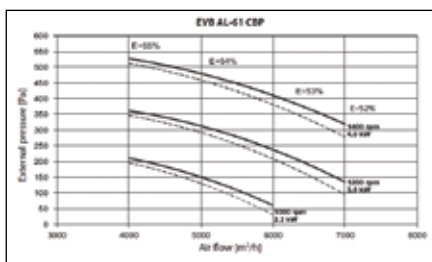
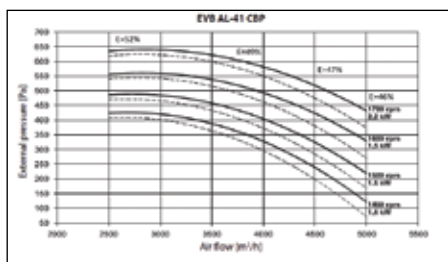
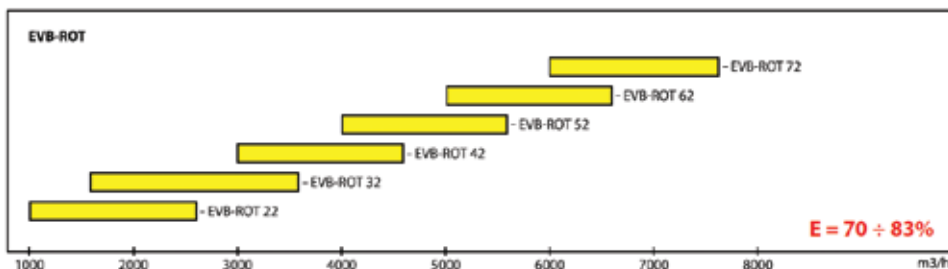
ΤΥΠΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΩΝ	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΕΝΑΛΛΑΧΤΗ	MAXIMUM ΠΑΡΟΧΗ m ³ /h	ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ Μοτέρ kW	MAXIMUM ΒΑΘΜΟΣ ΑΠΟΔ. %	ΤΙΜΗ €
FENA-CBP (AL-41)	CBP-10/10	RECAL-600/5-040	5.000	1,5-2,2	52	
FENA-CBP (AL-61)	CBP-12/9	RECAL-1200/9-060	7.000	2,2-4	55	
FENA-CBP (AL-81)	CBP-15/15	RECAL-1200/9-080	10.000	3-4	56	

ΕΥΡΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Middle range, high pressure - FENA CBP

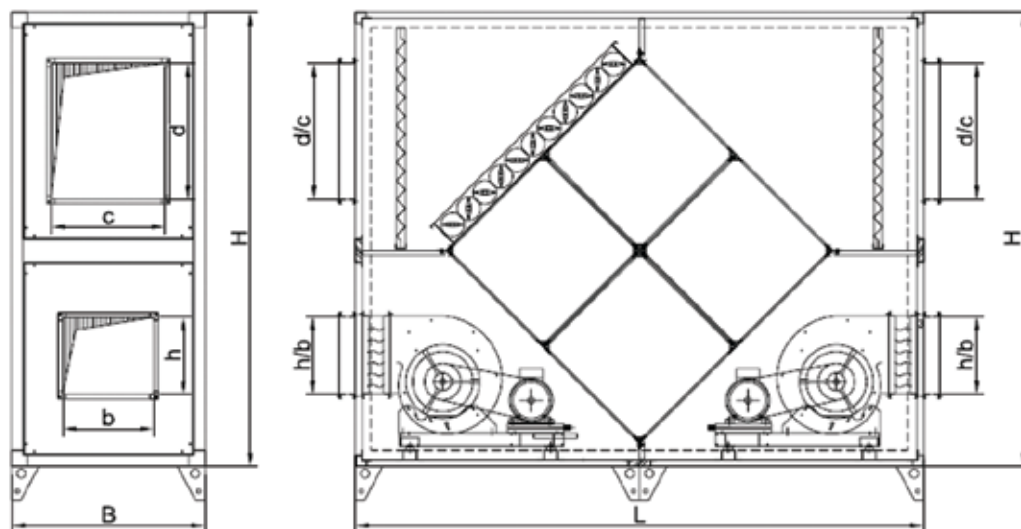


Rotary regenerative exchanger range - EVB-ROT



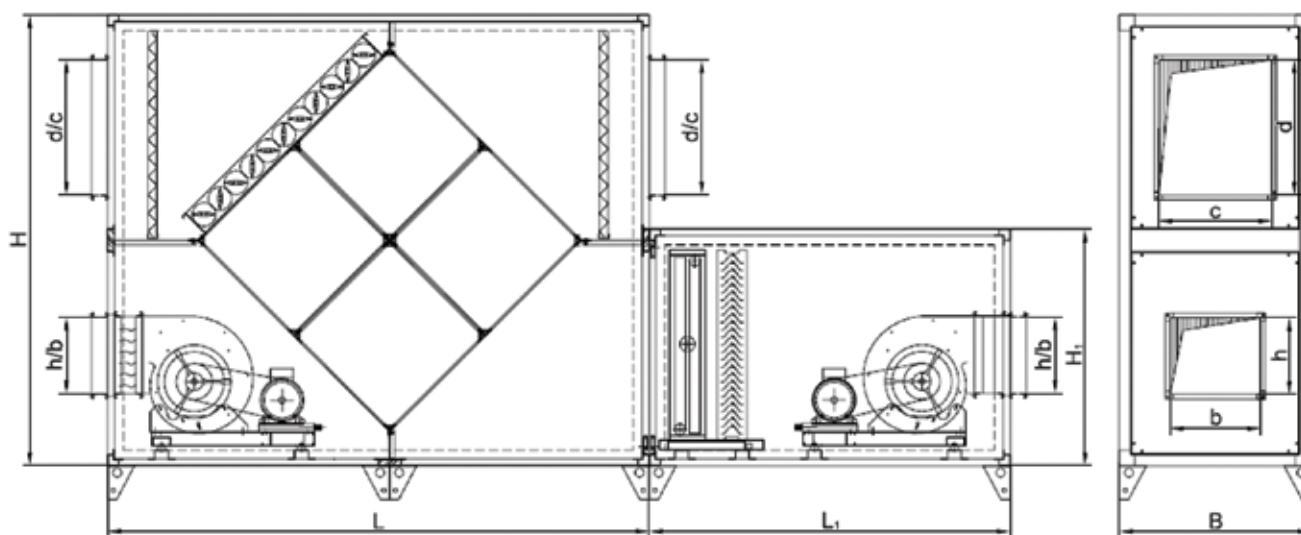


FENA CBP AL Standard version - vertical installation



Model	Fan	Recuperative exchanger	B [mm]	H [mm]	L [mm]	b [mm]	h [mm]	c [mm]	d [mm]
FENA CBP (AL-41)	CBP 10/10	RECAL-600/5-040	1150	1350	1900	335	290	600	400
FENA CBP (AL-61)	CBP 12/9	RECAL-1200/9-060	850	2000	2500	400	340	500	600
FENA CBP (AL-81)	CBP 15/15	RECAL-1200/9-080	1050	2000	3000	470	400	600	600

FENA CBP V Standard version - vertical installation



Model	Fan	Heating/cooling coil	B [mm]	H [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	L ₂ [mm]	b [mm]	h [mm]	c [mm]	d [mm]
FENA CBP (AL-41)	CBP 10/10	800/500 - 2R	1150	1350	1900	1500		335	290	600	400
FENA CBP (AL-61)	CBP 12/9	800/800 - 2R/ 4R	1050	2000	2500	1600		310	340	500	600
FENA CBP (AL-81)	CBP 15/15	1000/800 - 2R/ 4R	1250	2000	3000	1800		470	400	600	600

