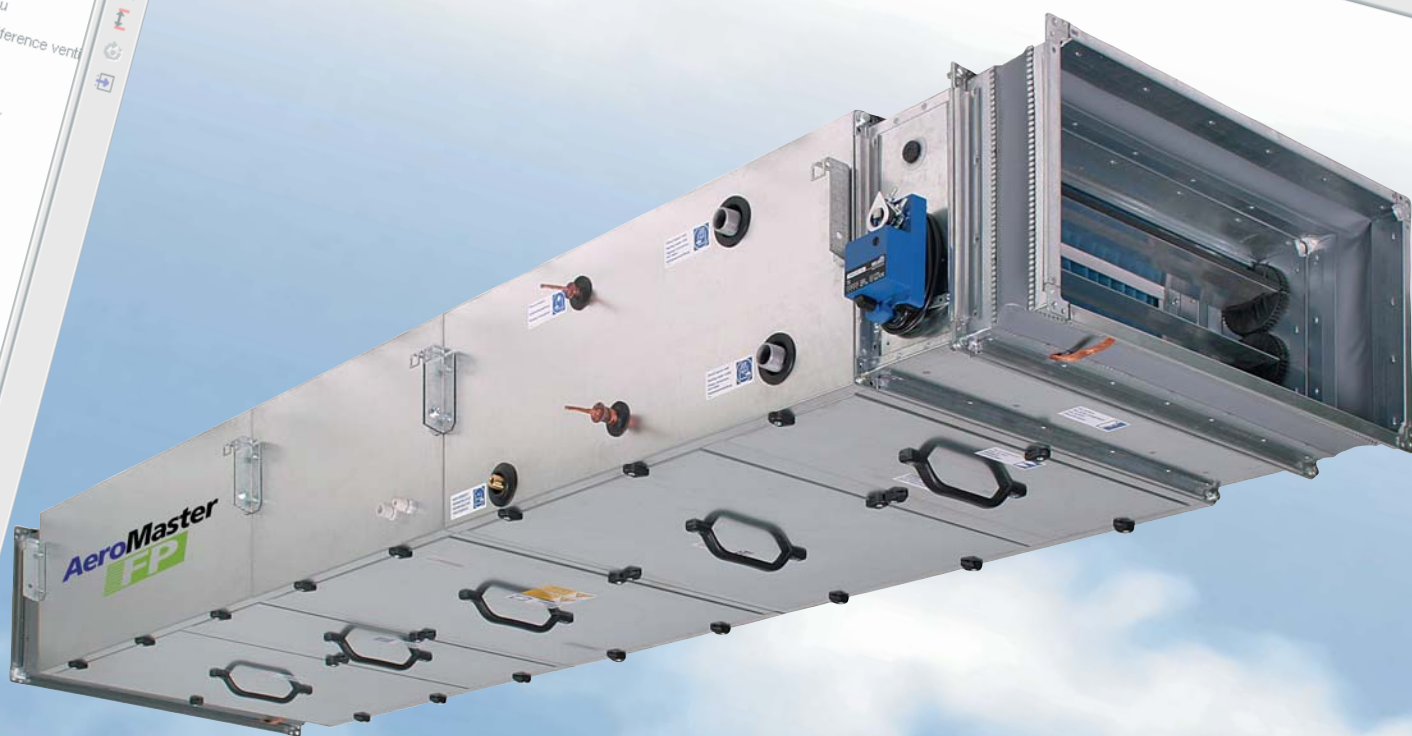


F = Flat
P = Panel

FP



AeroMaster
FP

centrale
klimatyzacyjne
podwieszane

REMAK[®]

Datum: 14. červen. 2004

Dlaczego właśnie AeroMaster FP?

Centrale klimatyzacyjne AeroMaster FP idealnie nadają się do wentylacji i klimatyzacji pomieszczeń administracyjnych, handlowych, restauracyjnych i innych. Dzięki konstrukcji typu „sandwich” i zoptymalizowanemu projektowi wentylatorów, posiadają wyjątkowe cechy akustyczne, a ich estetyczny design pozwala stosować je także w pomieszczeniach bez sufitu podwieszanego. W przypadku montażu w przestrzeni międzysufitowej, użytkownicy docenią ich niedużą wysokość. Niewątpliwą zaletą jest również łatwa instalacja i bardzo przystępna cena.

AeroMaster FP potrafi

- Przepływ powietrza od 600 do 4.000 m³/h
- Spręż dyspozycyjny wentylatora do ok. 1000 Pa
- Zakres temperatury powietrza wlotowego - 40°C aż do + 40°C
- Uniwersalna aplikacja do prostej wentylacji po pełnowartościową i oszczędną klimatyzację
- Rozbudowane warianty konstrukcji dzięki konstrukcji modułowej z wielofunkcyjnymi blokami
- Instalacja rur bez zważania przekroju

Parametry na szóstkę

- Wyjątkowe parametry dzięki konstrukcji bezszkieletowej (EN 1886)
- Wytrzymałość – wytrzymałość mech. 2A
- Szczelne czyli oszczędne
 - szczelność obudowy klasy A
 - szczelność między filtrem i ramą $k < 1\%$
- Oszczędzające ciepło
 - współczynnik mostków ciepła TB2
 - izolacja termiczna obudowy T3
- Bardzo ciche - tłumienie akustyczne $D_{p,r,w} = 28 \text{ dB}$

Praca-oszczędna, przyjemna, bezpieczna

- rekuperacja
- recyrkulacja - z dołu, z boku
- regulacja wydajnością wentylatorów
- automatyczna praca
- współpraca z jednostkami VCB, VCX
- zabudowane wyłączniki nagrzewnicy elektrycznej do regulacji jej mocy

Praktyczność

- Podwieszanie i łączenie bloków na zewnątrz centrali
- Całkowicie gładka powierzchnia wewnątrz
- Łatwy dostęp do wnętrza centrali
- Możliwość zmiany strony wykonania (nawet przy montażu sekcji)
- Zintegrowane okablowanie (na życzenie)

Design dla wymagających

- wewnątrz – blacha ocynkowana
- na zewnątrz – blacha ocynkowana, alternatywnie lakierowna pod RAL 9002

Automatyka - masz prawo do komfortu

- możliwość wyboru systemu regulacji VCB ew. VCX optymalnie, zgodnie z:
 - budową jednostki
 - wymogami komfortu urządzenia
- parametrami zharmonizowanymi z systemami sterowania
- Dokładna regul. mocy nagrzewnic wodnych

Gwarancja

- Deklaracja Zgodności ES wydana we współpracy z TÜV CZ
- zaprojektowano i wykonano zgodnie z systemem ISO 9001
- standardowy czas gwarancji – 3 lata
- przedłużona gwarancja (przy regularnym serwisowaniu) – 5 lat

Komputerowe wspomaganie

- wyjątkowy i kompleksowy program doboru AeroCAD zapewniający
 - bezkonkurencyjną doskonałość graficzną
 - modelowanie w rzeczywistej przestrzeni
 - wielorakie kontrole poprawności projektu
 - nieograniczona ilość urządzeń w projekcie
 - szybki wybór spośród projektów wzorcowych w aplikacji AeroCADExpres

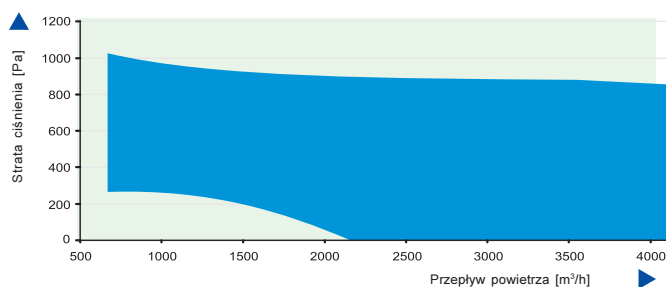
Błyskawiczna dostawa = Państwa korzyść

- warianty podst. są dostarczane na budowę w ciągu 3 dni
- tani transport
- kompleksowość dostaw

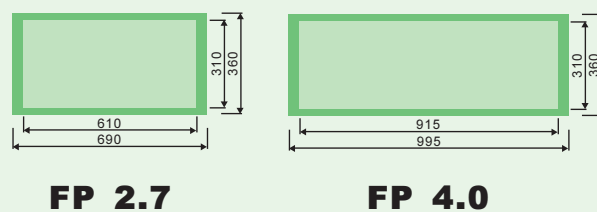
Wyjątkowa cena

- ■ ■ sprawdźcie sami...

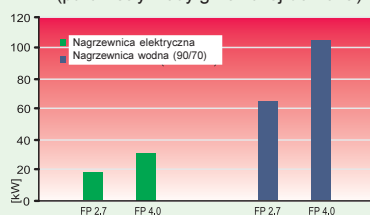
Przepływ powietrza i strata ciśnienia



Wielkości i rozmiary



Nominalna moc nagrzewnicy (parametry wody grzewczej 90/70°C)



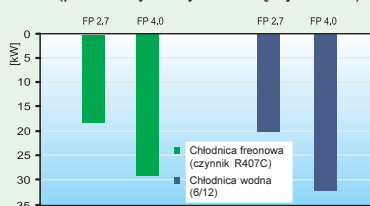
Filtr działkowy
Klasa filtracji G4

Filtr kieszeniowy
Klasa filtracji G3-G9

Filtr zgrubny metalowy
Klasa filtracji G3

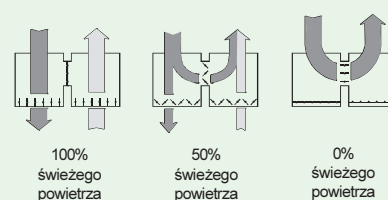
Chłodzenie

Nominalna moc chłodnicy (parametry wody chłodzącej 6/12°C)



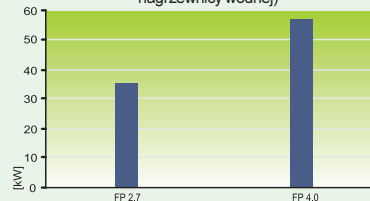
Mieszanie

Schemat funkcji mieszania



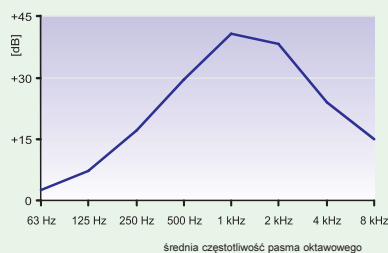
Rekuperacja

Wymienniki o wysokiej sprawności (oszczędzanie przy rekuperacji w powiązaniu z mocą nagrzewnicy wodnej)



Tłumienie hałasu

Bloki tłumienia



Automatyka



REMAK a.s., Zuberská 2601, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm,
telefon: 00420 571 877 778, fax: 00420 571 877 777,
e-mail: export@remak.cz, www.remak.cz

EN ISO
9001:2000





wszystkie funkcje



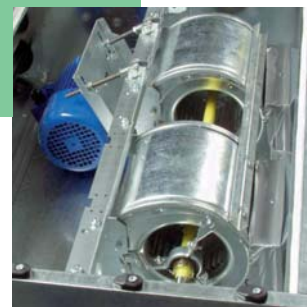
łatwy dostęp do części wewnętrznych



doskonałe gładkie powierzchnie wewnętrzne



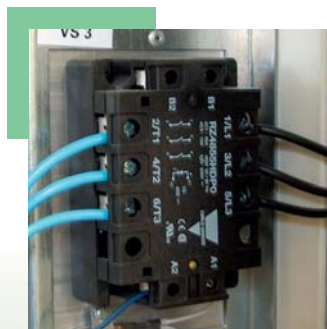
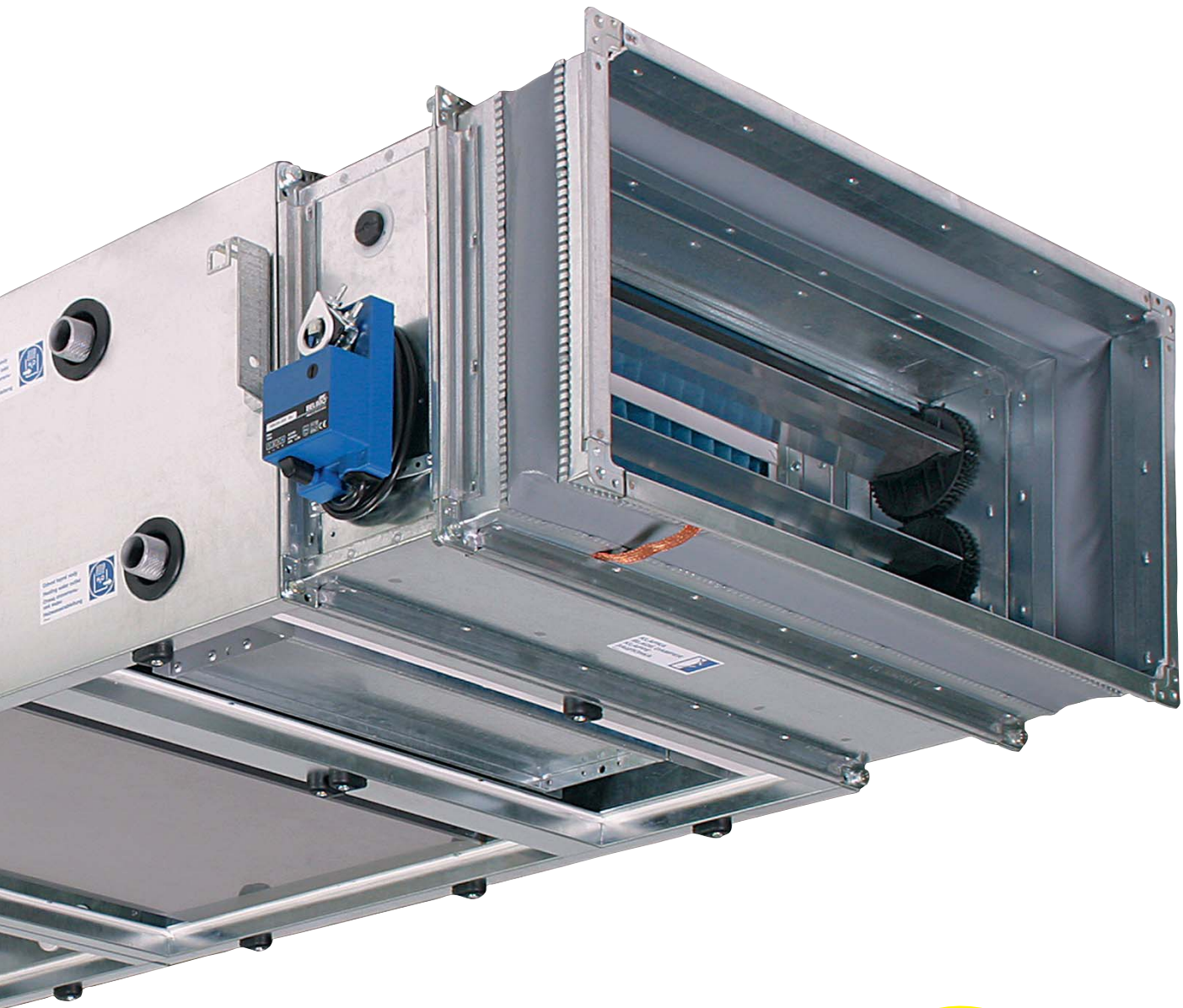
rekuperator z zintegrowanymi filtrami i by-passem



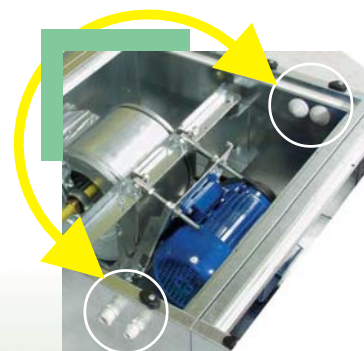
wysokosprawne wentylatory



AeroMaster FP



**nagrzewnica elektryczna ze
zintegrowaną elektroniką**



**możliwość zmiany strony
wykonania**



**dźwiękochłonna izolacja
obudowy**



minimalne mostki cieplne



prosty montaż



**alternatywne materiały
zewnętrzne**



AeroMaster FP

