



REKUPERATORY EKOZEFIR



ZASTOSOWANIE

Rekuperatory Ekozefir montowane są zarówno w pomieszczeniach użyteczności publicznej jak i mieszkaniowych, w obiektach rekreacyjno-sportowych, itp.; urządzenia Ekozefir znakomicie dopasowują się do indywidualnych potrzeb przyszłego użytkownika; centrale nadają się do montażu, zarówno na podłozce jak i na ścianie, w stropie podwieszanym lub w przestrzeni niskiego poddasza

ZALETY

- w centralach Ekozefir stosuje się wysokosprawne, aluminiowe wymienniki ciepła HEATEX z odstępem między płytami: 1,7; 1,8; 2,1; 2,2; 2,4; 3,0 mm o konstrukcji powodującej turbulencje przepływającego powietrza, dzięki temu uzyskano bardzo wysokie sprawności ciepła do 95%
- dzięki pokryciu wewnętrznych ścian materiałem izolacyjnym, zabezpieczonym na powierzchni impregnowaną tkaniną szklaną, umożliwia nie tylko izolację termiczną, ale również tłumienie dźwięku i paraizolację, przy jednoczesnym zachowaniu możliwości zmywania powierzchni

- nowy produkt w ofercie firmy Ekoklimax, jakim jest moduł internetowy Ekozefir Mobile służy do zdalnego sterowania pracą centrali; dzięki aplikacji przeznaczonej na tablet, smartfon lub stronę www można w pełni zdalnie zarządzać pracą centrali z każdego miejsca z dostępem do Internetu; graficzny interfejs oraz zastosowanie najnowocześniejszych technologii pozwala w prosty i przyjemny sposób sterować wszystkimi parametrami

CHARAKTERYSTYKA

Budowa: krzyżowy, przeciuprądowo-krzyżowy lub obrotowy wymiennik ciepła z aluminium, 2 wentylatory z zabezpieczeniem termicznym, nagrzewnica elektryczna lub wodna, 2 filtry – powietrza nawiewanego i wywiewanego z czujnikiem zabezpieczenia filtra, odprowadzanie skroplin

Materiał obudowy: ocynk, alucynk, powleka na PCV, aluminiowa, galfan

Izolacja: wełna szklana, zabezpieczona trwałą powłoką z tkaniny szklanej, mata kauczukowa K-FLEX

Wydajność [m³/h]: 150-24000

Sprawność odzysku ciepła [%]: 51-95

Moc nagrzewnicy [kW]: 0,8-57,6

Ekoklimax-Projekt Sp. j.

ul. Podolska 13, 85-055 Bydgoszcz
tel./faks 52 321 24 53, 52 349 51 35 wew. 15, www.ekozefir.pl, e-mail: biuro@ekozefir.pl

Zasilanie [V]: 230, 400

Wyposażenie: termostat, zabezpieczenie przeciwzamrozeniowe, automatyczne odszranianie, pięciostopniowa regulacja wydajności centrali, kanałowy czujnik temperatury, regulacja wydajności centrali, kanałowy czujnik temperatury nawiewu za pomocą pilota przewodowego, czujnik zabrudzenia filtrów, nagrzewnica elektryczna lub wodna, pilot przewodowy

Opcje: niezależna regulacja nawiewu i wywiewu, automatyczny wybór obiegu i czepni, recyrkulacja, nagrzewnica wstępna, sterowanie sygnałem zewnętrznym (do trzech sygnałów), funkcja Kominek, Moduł Internetowy Ekozefir

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: hurtowa i detaliczna, adresy dystrybutorów lokalnych na stronach: www.ekoklimax.pl i www.ekozefir.pl

Gwarancja: 2 lata

Atesty i certyfikaty: Atest Higieniczny PZH, Certyfikat Zgodności CE

Usługi: projektowanie, montaż, serwis, doradztwo techniczne

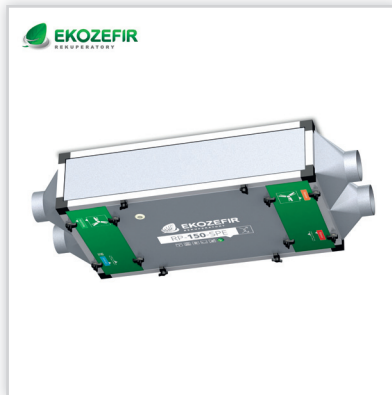
Pozostała oferta:

- klimatyzatory
- nagrzewnice powietrza
- kurtyny powietrza
- wentylatory
- odkurzacze centralne





Ekoklimax-Projekt, Ekozefir RP-500-UPE. Wymiennik: przeciwprądowy. **Nominalna sprawność [%]:** 90. **Wydajność [m³/h]:** 250-645 (730-50 Pa). **Nagrzewnica:** elektryczna 1,6 kW, opcjonalnie wodna 2,8 kW. **Regulacja:** niezależna regulacja nawiewu i wywiewu, regulacja temperatury nawiewu lub pomieszczenia. **Sterowanie:** Digital-E. **Funkcje:** programator czasowy, sterowanie stykami zewnętrznymi, autooczepnia, autoobejście, recyrkulacja, kominek.



Ekoklimax-Projekt, Ekozefir RP-150-SPE. Wymiennik: przeciwprądowy. **Nominalna sprawność [%]:** 91. **Wydajność [m³/h]:** 75-270 (410-50 Pa). **Nagrzewnica:** opcjonalnie elektryczna lub wodna. **Regulacja:** niezależna regulacja nawiewu i wywiewu, regulacja temperatury nawiewu lub pomieszczenia. **Sterowanie:** Digital-E. **Funkcje:** programator czasowy, sterowanie stykami zewnętrznymi, autooczepnia, autoobejście, recyrkulacja, kominek. Wysokość tylko 26 cm!



Ekoklimax-Projekt, Ekozefir RO-500-SPE-2R. Wymiennik: obrotowy. **Nominalna sprawność [%]:** 81. **Wydajność [m³/h]:** 250-760 (750-50 Pa). **Nagrzewnica:** opcjonalnie elektryczna lub wodna. **Regulacja:** procentowa regulacja wydajności, regulacja temperatury nawiewu lub pomieszczenia, płynna regulacja odzysku. **Sterowanie:** Digital-O. **Funkcje:** programator czasowy, sterowanie stykami zewnętrznymi, autooczepnia, recyrkulacja.



Ekoklimax-Projekt, Ekozefir RK-350-UPE-2.2. Wymiennik: krzyżowy. **Nominalna sprawność [%]:** 71. **Wydajność [m³/h]:** 175-555 (520-50 Pa). **Nagrzewnica:** elektryczna 0,8 kW, opcjonalnie wodna 2,46 kW. **Regulacja:** 5 biegów lub niezależna regulacja nawiewu i wywiewu, regulacja temperatury nawiewu lub pomieszczenia. **Sterowanie:** Standard lub Digital-E. **Funkcje:** programator czasowy, sterowanie stykami zewnętrznymi, autooczepnia, autoobejście, recyrkulacja, kominek.



Ekoklimax-Projekt, Ekozefir RK-800-EKE. Wymiennik: krzyżowy. **Nominalna sprawność [%]:** 79. **Wydajność [m³/h]:** 400-930 (500-50 Pa). **Nagrzewnica:** opcjonalnie elektryczna lub wodna. **Regulacja:** niezależna regulacja nawiewu i wywiewu, regulacja temperatury nawiewu lub pomieszczenia. **Sterowanie:** Digital-E. **Funkcje:** programator czasowy, sterowanie stykami zewnętrznymi, autooczepnia, autoobejście, recyrkulacja, kominek.



Ekoklimax-Projekt, Ekozefir RO-1000-KPE. Wymiennik: obrotowy. **Nominalna sprawność [%]:** 78. **Wydajność [m³/h]:** 500-1440 (750-100 Pa). **Nagrzewnica:** elektryczna 3,2 kW, opcjonalnie wodna 6,61 kW. **Regulacja:** procentowa regulacja wydajności, regulacja temperatury nawiewu lub pomieszczenia, płynna regulacja odzysku. **Sterowanie:** Digital-O. **Funkcje:** programator czasowy, sterowanie stykami zewnętrznymi, autooczepnia, recyrkulacja.



Ekoklimax-Projekt, Ekozefir RK-2500-KPE-2.2. Wymiennik: krzyżowy. **Nominalna sprawność [%]:** 63. **Wydajność [m³/h]:** 1250-2890 (780-100 Pa). **Nagrzewnica:** elektryczna 14,4 kW, opcjonalnie wodna 16,8 kW. **Regulacja:** 5 biegów lub niezależna regulacja nawiewu i wywiewu, regulacja temperatury nawiewu lub pomieszczenia. **Sterowanie:** Standard lub Digital-E. **Funkcje:** programator czasowy, sterowanie stykami zewnętrznymi, autooczepnia, autoobejście, recyrkulacja, kominek.



Ekoklimax-Projekt, Ekozefir Mobile sterownik mobilny. Wyposażenie: wyświetla rodzaj podłączonego sterownika oraz wyposażenie. **Wydajność:** możliwość ustawienia odpowiednich wydajności oraz proporcji nawiewu i wywiewu. **Temperatura:** wyświetla temperatury z możliwością zmiany, pozwala na zmianę trybu zadawania temperatury. **Funkcje:** sterowanie funkcjami kominka, programatora czasowego, zmiana trybów pracy nagrzewnicy i chłodnicy oraz wyposażenia opcjonalnego.



Ekoklimax-Projekt, Ekotouch/Ekotouch+. Sterownik grupowy; umożliwia przejrzystą obsługę; sterowanie do 8 central jednocześnie; dotykowy interfejs; współpracuje ze sterownikami Digital, Standard i Mobile; wszechstronna konfiguracja; przejrzysty odczyt wszystkich parametrów pracy centrali; ekran profesjonalny ze schematem przepływu powietrza w centrali i uproszczony wyświetlający tylko podstawowe parametry, programowanie tygodniowe; ekran pomocy.