

ENERGOOSZCZĘDNE REKUPERATORY STOJĄCE



ZWC EC -1HRI



ZWC EC -1VRI

Zastosowanie:

Centrale wentylacyjne z odzyskiem ciepła. Stosowane wszędzie tam gdzie musi być zachowana ciągła wymiana powietrza. Dzięki zastosowaniu energooszczędnych wentylatorów EC oraz wysokosprawnego wymiennika ciepła mogą być stosowane zarówno w domach mieszkalnych jak i obiektach przemysłowych takich jak: biura, salony fryzjerskie, kosmetyczne, fitness, solaria, sklepy, pawilony handlowe, puby, kawiarnie, restauracje, warsztaty, a także hale produkcyjne.

Konstrukcja:

W centralach zastosowano wysokosprawny przeciwprądowy wymiennik ciepła renomowanej marki RECAIR (Holandia). Wymiennik osadzony w specjalnych przewodnicach które zapewniają wysoką szczelność a zarazem łatwe wyjmowanie. Wymiennik jest łatwy do czyszczenia, można go myć wodą z detergentem np. płyn do mycia naczyń. Zastosowano wentylatory promieniowe z łopatkami zagiętymi do tyłu z energooszczędnymi silnikami EC. Filtry klasy EU4 umieszczone w specjalnej ramce umożliwiającej łatwą wymianę włókniny. Dodatkowy wersje RI wyposażone filtr zimowy ANTI-SMOG. Rekuperatory wyposażone w ciśnieniowy system rozmrażania powietrzem wyciągowym

Obudowa - stalowa malowana proszkowo z klapą izolowaną akustycznie mikro gumą.

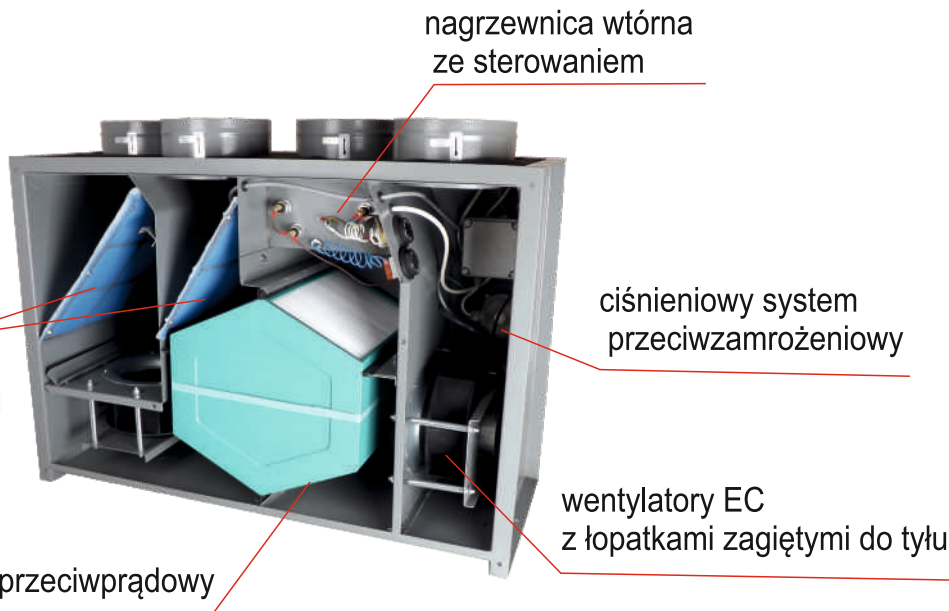
Automatyczny bypass lub kasetta letnia



filtry EU-4 i ANTI-SMOG*



wymiennik przeciwprądowy



OZNACZENIE REKUPERATORÓW:

ZWC-1V B R I

- izolacja z mikro gumy
- wbudowana nagrzewnica wtórna
- inteligentne sterowanie
- układ obudowy V lub H
- model rekuperatora

Dane techniczne:

Typ	Wydajność MAX	Spręż MAX	Sprawność*	Moc wentylatorów	Moc nagrzewnicy	Masa
	[m ³ /h]	[Pa]	[%]	[W]	[W]	[kg]
ZWC EC-1	600	390	84	2 x 80	1000	68
ZWC EC-5	1150	400	80	2 x 115	3000	123
ZWC EC-6	1750	900	74	2 x 340	3000	128

* sprawność rekuperatora przy wilgotności 45% dla temperatur +22/+5stC

DOSTĘPNE WERSJE

„S”

- wymiennik przeciwprądowy
- wentylatory EC
- filtry klasy Eu4
- wbudowana nagrzewnica wstępna

Akcesoria dodatkowe:

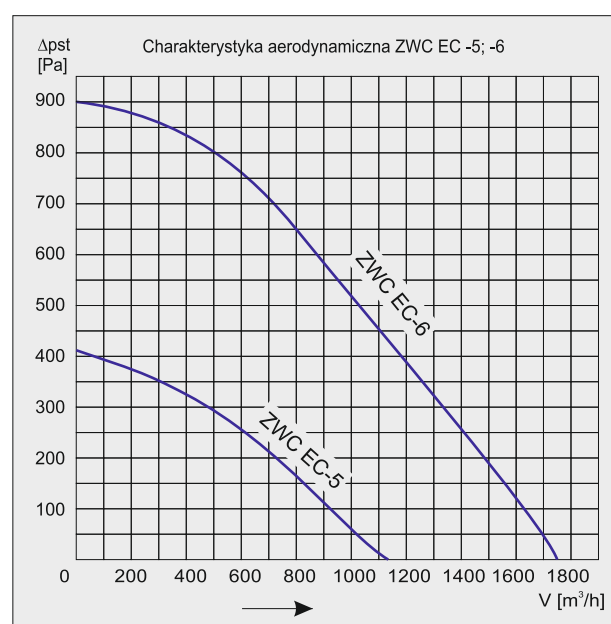
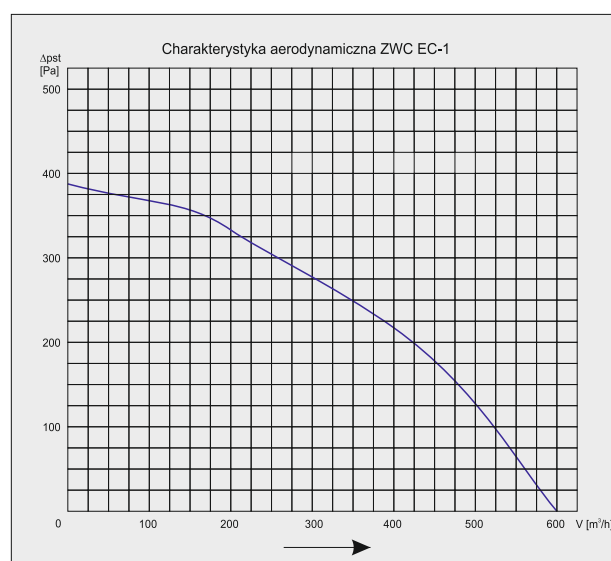
- zadajnik obrotów
- sterownik SHE
- kasecja letnia

„RIN”

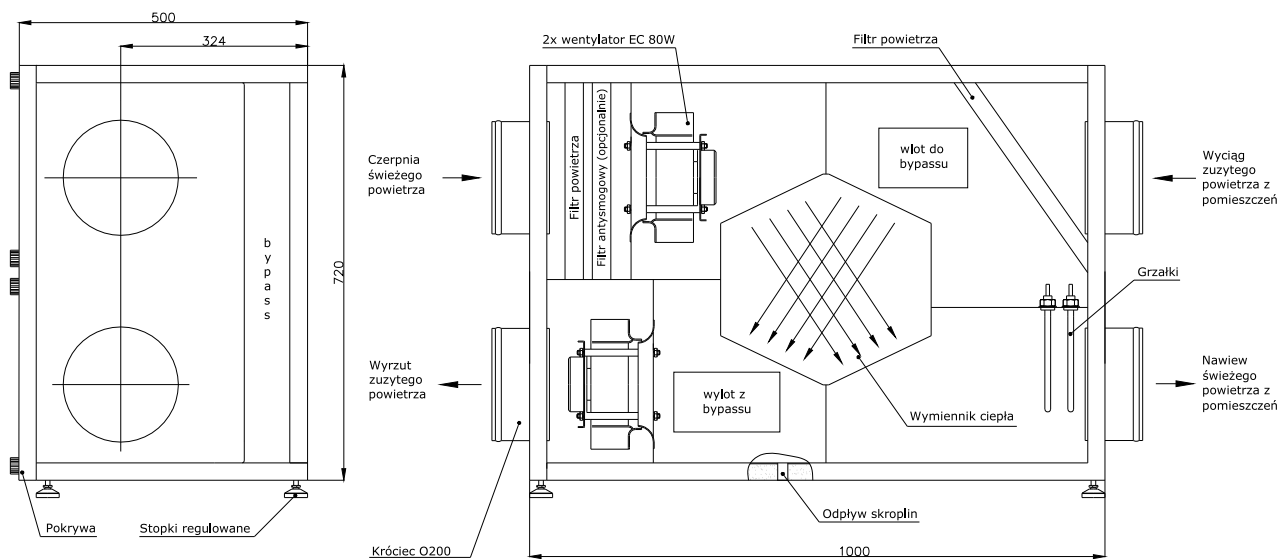
- wymiennik przeciwprądowy
- wentylatory EC
- filtry klasy Eu4
- dodatkowy filtr przeciwpyłowy ANTI-SMOG
- obudowa izolowana mikrogumą
- funkcja automatycznego rozmrażania
- nagrzewnica wtórna z płynną regulacją
- funkcja automatycznej kontroli zabrudzenia filtrów
- inteligentny sterownik z panelem dotykowym
- obsługa przez wifi lub smartfona

„BRI”

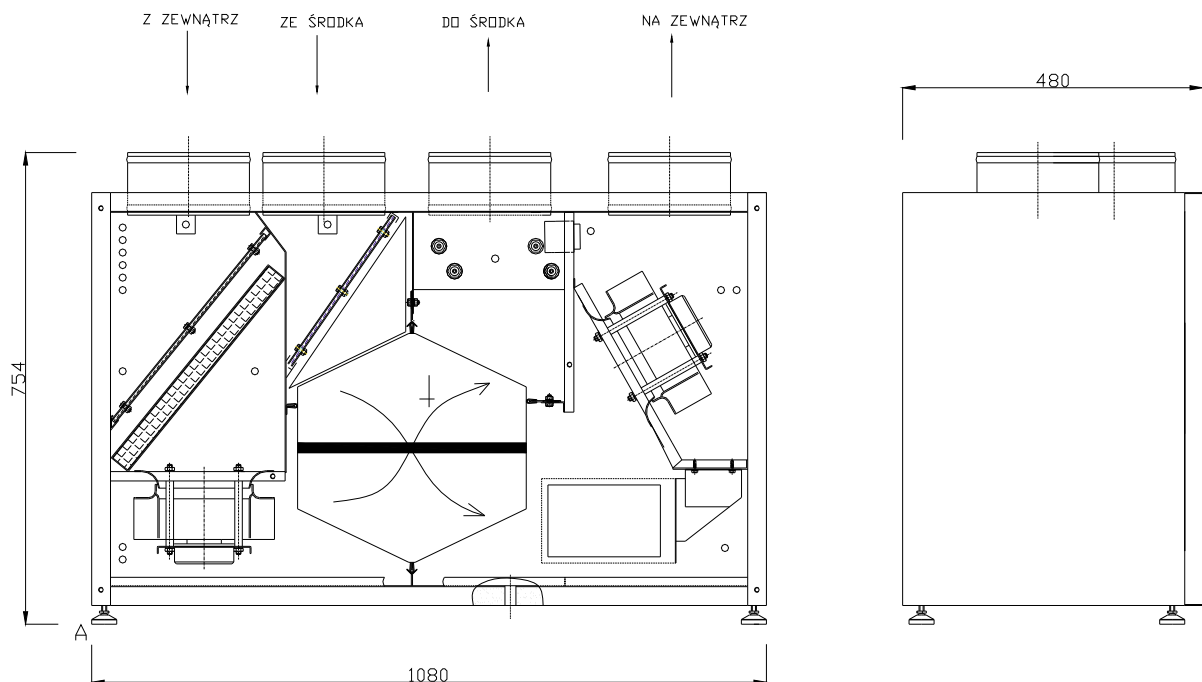
- wymiennik przeciwprądowy
- wentylatory EC
- filtry klasy Eu4
- dodatkowy filtr przeciwpyłowy ANTI-SMOG
- obudowa izolowana mikrogumą
- funkcja automatycznego rozmrażania
- nagrzewnica wtórna z płynną regulacją
- automatyczny bypass
- funkcja automatycznej kontroli zabrudzenia filtrów
- inteligentny sterownik z panelem dotykowym
- obsługa przez wifi lub smartfona

Charakterystyki:


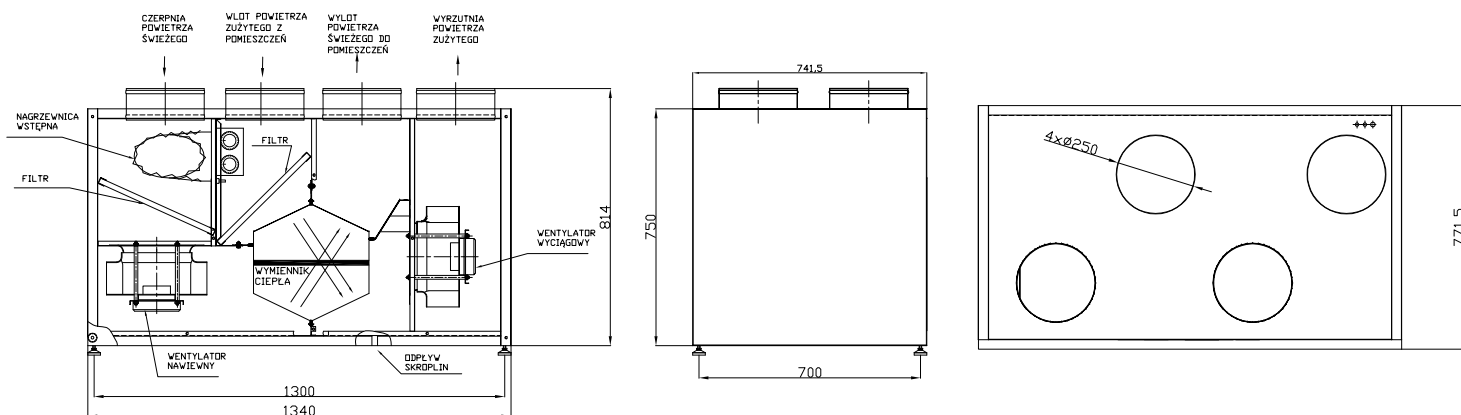
Wymiary ZWC EC-1HBRI



Wymiary ZWC EC-1VBRI



Wymiary ZWC EC-5VS; -5VRIN



Wymiary ZWC-6VS; -6VRIN

