



Rekuperator REVERSUS 450

KLASA ENERGETYCZNA **A**
WERSJA ENTALPICZNA **B**

- NAWET 95% ODZYSKANEJ ENERGII
- POTRAFI ZATRZYMAĆ AŻ 70% CZĄSTECZEK EPM2.5
- WYMIANA FILTRÓW BEZ KONIECZNOŚCI OTWIERANIA REKUPERATORA
- NAJNIŻSZE KOSZTY UŻYTKOWANIA - BEZGRZAŁKOWE ZABEZPIECZENIE PRZED ZAMARZANIEM
- IZOLACJA TERMICZNA I AKUSTYCZNA WYKORZYSTUJĄCA PODWÓJNĄ METALOWĄ OBUDOWĘ IZOLOWANĄ PIANKĄ POLIURETANOWĄ - TECHNOLOGIA PML.



NOWOCZESNY STEROWNIK Z MOŻLIWOŚCIĄ KOMUNIKACJI PRZEZ INTERNET

Opcja	Standard	Comfort+
Sterowanie pracą wentylatorów (włącz/wyłącz, 4 tryby pracy, regulacja bezstopniowa)	+	+
Programowanie trybów pracy w okresie tygodniowym	+	+
Sterowanie automatycznym zabezpieczeniem przed zamrażaniem	+	+
Możliwość zintegrowania z okapem kuchennym lub z systemem alarmu	+	+
Panel sterujący	Standardowy B&W	Dotykowy kolorowy
Sterowanie by-passem	Automatyczne	Automatyczne
Współpraca z zewnętrznymi czujnikami: wilgoci, stężenia CO i CO ₂	+	+
Sterowanie przepustnicami GWC	+	+
Przystosowanie do współpracy z modułem komunikacji internetowej	+	+



Cicha praca



Obsługa wymiennika gruntowego



Sprawność wymiennika



Sterowanie przez internet



Programowanie tygodniowe



Wymiennik aluminiowy



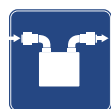
Wymiennik poliestrowy



Wymiennik entalpiczny



Odporność na zamrażanie



Współpraca z nagrzewnicą lub chłodnicą wodną



+48 606 792 314

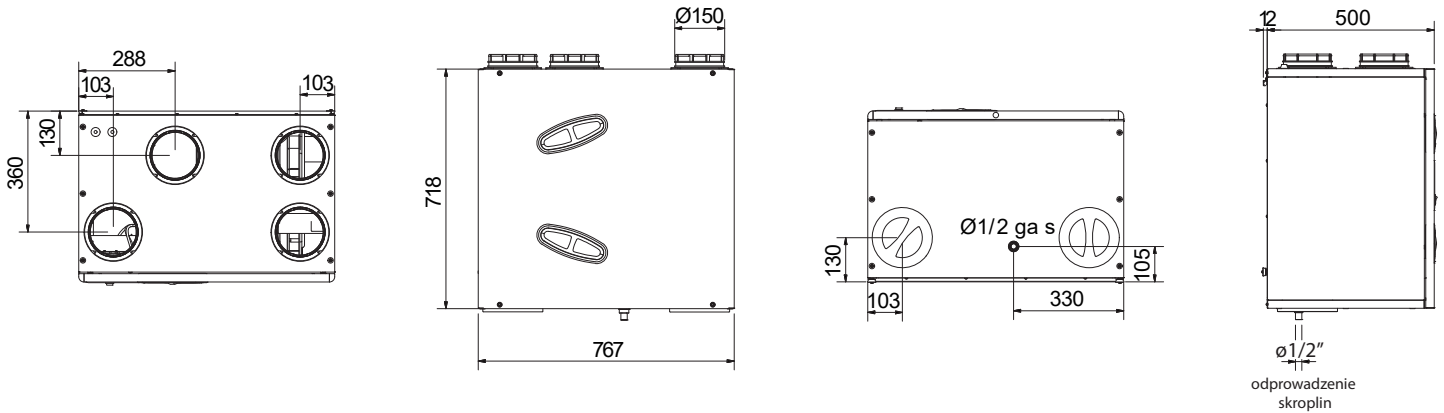


biuro@aerovent.pl
www.aerovent.pl



ul. Tomaszowska 2/4
04-840 Warszawa

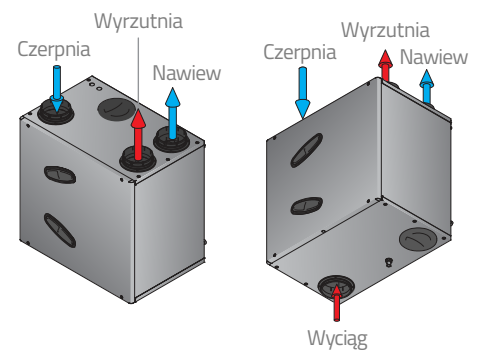
WYMIARY REKUPERATORA REVERSUS 450



DANE TECHNICZNE

Numer katalogowy	R450
Numer katalogowy wersji z wymiennikiem entalpicznym	R450E
Klasa energetyczna	A / B ^(E)
Maksymalna sprawność odzysku ciepła	95 %
Sprawność odzysku ciepła według normy EN13141-7	83,1 %
Poziom hałasu	47 dB
Moc elektryczna wentylatorów / zasilanie	2x170 W / 230 V, 50/60 Hz 1F
Maksymalne natężenie prądu wentylatorów	2 x 0,46 A
Klasa izolacji wentylatorów	IP54
Natężenie prądu dla rekuperatora / zasilanie	3,5 A / 230 V, 50/60 Hz 1F
Materiał wymiennika przeciwprądowego	Poliester
Masa własna	45 kg
Gwarancja	2 lata
Wstępna nagrzewnica elektryczna (wersja R, np. R450R lub R450ER)	Opcja
Sterownik Standard (nr kat. BW10001)	Wymagany wybór pomiędzy BW/CL (10001)
Sterownik Comfort + (nr kat. CL10001)	
Elementy wykonawcze sterownika GWC (nr kat. GWC20024)	Opcja
Moduł komunikacji internetowej (nr kat. GSMEV1000)	Opcja
Komplet 4 sztuk podstawek do posadowienia rekuperatora na podłodze (nr kat. OP4G)	Opcja
System mocowania do ściany (nr kat. WI10001)	Standard

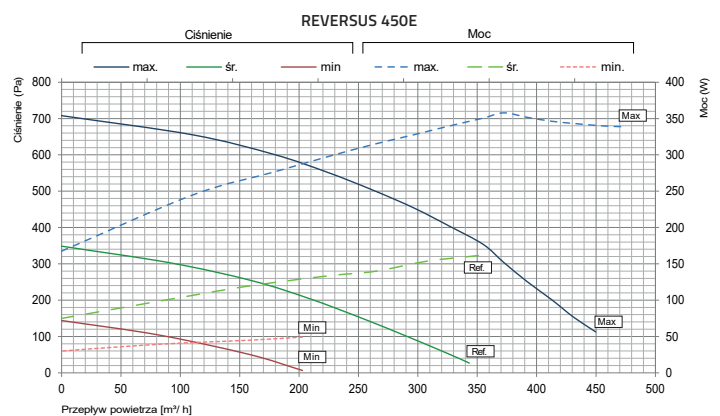
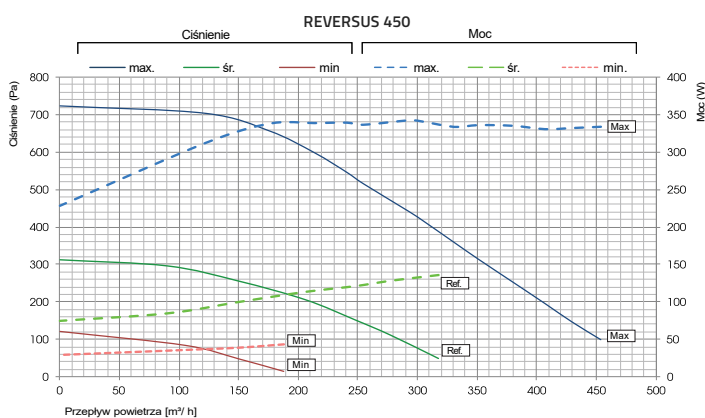
Rekuperatory Reversus mają unikalną cechą pozwalającą na dowolne podłączenie do instalacji wentylacyjnej. Na etapie montażu, odkrywając lub zaślepiając poszczególne króćce można uzyskać aż cztery warianty instalacji.



Pozostałe warianty instalacji dostępne są w karcie katalogowej rekuperatora Reversus oraz na stronie internetowej www.aerovent.pl

(E) dot. wersji entalpicznych

WYKRESY WYDAJNOŚCI REKUPERATORA



+48 606 792 314



biuro@aerovent.pl
www.aerovent.pl



ul. Tomaszowska 2/4
04-840 Warszawa