

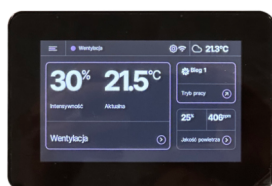


# Rekuperator REVERSUS 450+

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 Wi-Fi I BLUETOOTH

## Opcja

|                                                                      | Standard Wi-Fi | Standard BT | Comfort Wi-Fi |
|----------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|---------------|
| Sterowanie z telefonu Android/iOS z dowolnej lokalizacji             | +              | -           | +             |
| Sterowanie przez przeglądarkę komputera z dowolnej lokalizacji       | +              | -           | +             |
| Sterowanie z telefonu Android/iOS lokalnie w zasięgu Bluetooth       | +              | +           | +             |
| Sterowanie pracą wentylatorów (włącz/wyłącz, regulacja 3-stopniowa)  | +              | +           | +             |
| Płynna regulacja prędkości wentylatorów                              | -              | -           | +             |
| Programowanie harmonogramów pracy w okresie tygodniowym              | -              | -           | +             |
| Przełączanie trybów pracy: party, kominiek, wietrzenie, harmonogramy | -              | -           | +             |
| Przypomnienie o konieczności wymiany filtrów                         | +              | +           | +             |
| Zintegrowany czujnik temperatury pomieszczenia                       | +              | +           | +             |
| Zintegrowany czujnik wilgotności względnej rH%                       | +              | +           | -             |
| Opcjonalnie czujnik stężenia CO <sub>2</sub>                         | +              | +           | +             |



Cicha praca



Obsługa  
wymennika  
gruntowego



Sprawność  
wymennika



Sterowanie  
przez internet



Programowanie  
tygodniowe



Wymiennik  
aluminiowy



Wymiennik  
poliestrowy



Wymiennik  
entalpiczny



Odporność na  
zamarzanie



Współpraca  
z nagrzewnicą  
lub chłodnicą  
wodną



+48 606 792 314

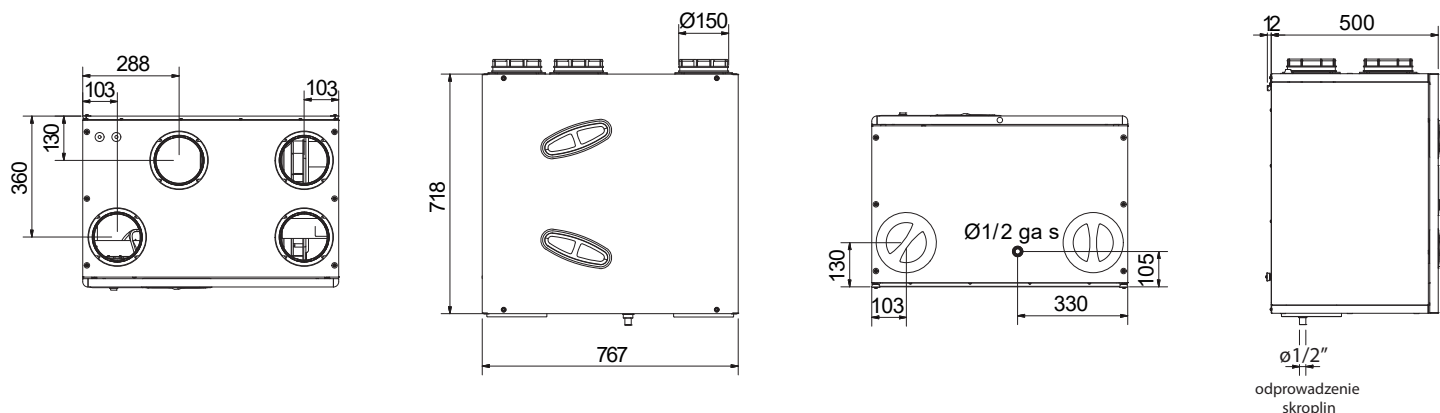


biuro@aerovent.pl  
www.aerovent.pl



ul. Tomaszowska 2/4  
04-840 Warszawa

## WYMIARY REKUPERATORA REVERSUS 450+

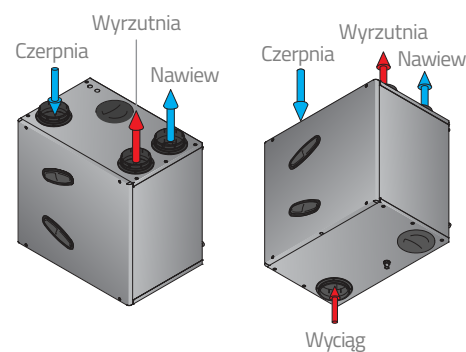


## DANE TECHNICZNE

|                                                                                   |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Numer katalogowy                                                                  | R450                                  |
| Numer katalogowy wersji z wymiennikiem entalpicznym                               | R450E                                 |
| Klasa energetyczna                                                                | A / B <sup>(E)</sup>                  |
| 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                              |

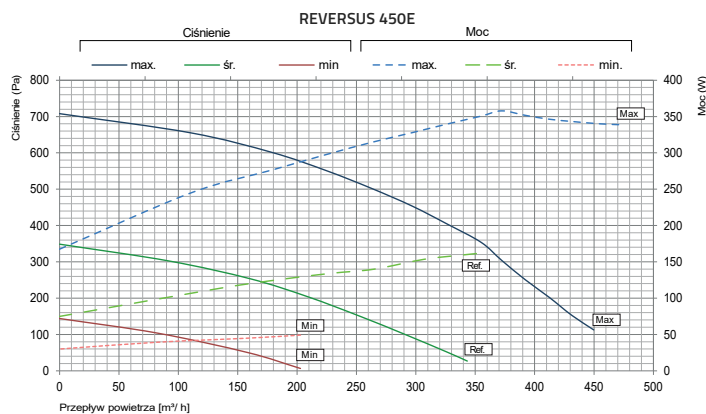
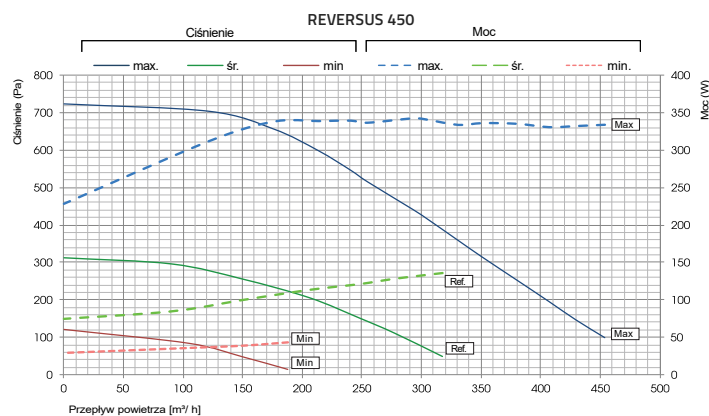
(E) dot. wersji entalpicznych

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](http://www.aerovent.pl)

## WYKRESY WYDAJNOŚCI REKUPERATORA



+48 606 792 314



biuro@aerovent.pl  
www.aerovent.pl



ul. Tomaszowska 2/4  
04-840 Warszawa