


dotykowy
wyświetlacz

wymennik
przeciwprądowy

by-pass
100%

Flow
Balancing

jednostka
odwracalna

modulowana
nagrzewnica
wstępna PTC

energooszczędne
wentylatory EC

odzysk ciepła
do 95%

łatwe czyszczenie
i konserwacja

sterowanie
mobilne
(opcja)

czujnik
wilgotności
(opcja)

czujnik
CO₂
(opcja)

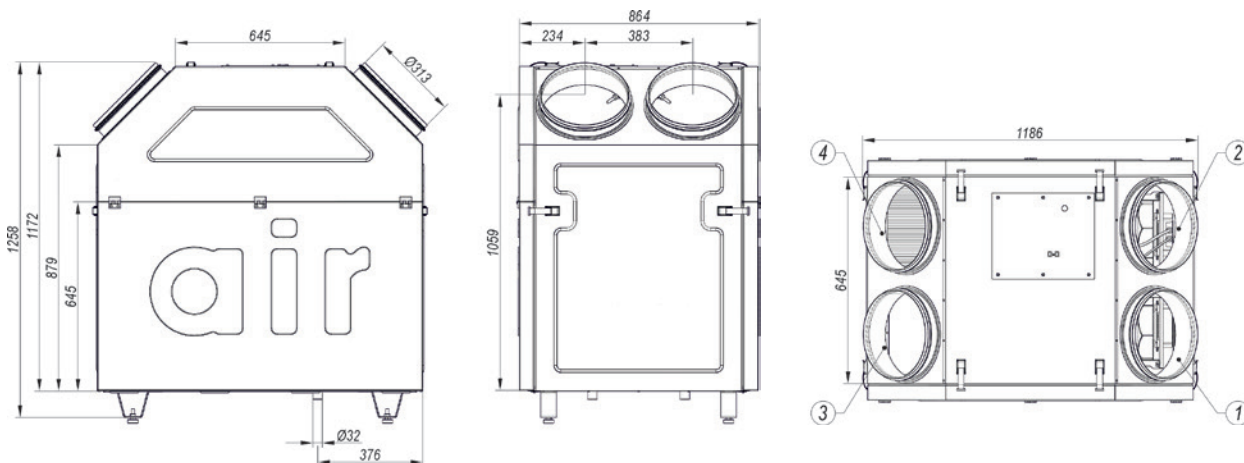
- rekuperator oparty na technologii wymiennika przeciwprądowego renomowanej firmy **CORE**
- zaawansowana automatyka firmy **TECH STEROWNIKI** z możliwością sterowania urządzeniem za pomocą aplikacji mobilnej e-Modul
- wyświetlacz 4,3" w cenie urządzenia
- ciche, energooszczędne, dedykowane do rekuperatorów wentylatory EC - komutowane elektronicznie
- system równoważenia przepływów powietrza **FLOW BALANCING**
- funkcja **BY-PASS 100%**
- funkcja **TEMPERATURA KOMFORTU**



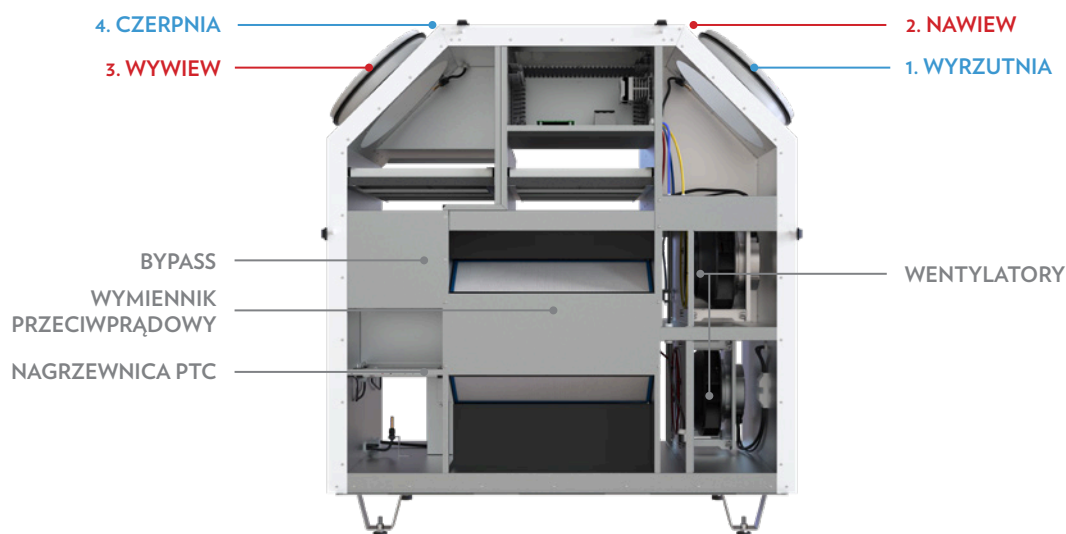
Model	DRX 800 C	DRX 1000 C	DRX 1200 C
Wydatek powietrza	800 m³/h	1000 m³/h	1200 m³/h
Spręż dyspozycyjny	0-300 Pa	0-300 Pa	0-200 Pa
Moc nagrzewnicy wtórnej	4000 W	4000 W	4000 W
Znamionowe napięcie zasilania	3x230 V	3x230 V	3x230 V
Znamionowa częstotliwość zasilania	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Typ bezpiecznika	automatyczny B10	automatyczny B10	automatyczny B10
Poziom mocy akustycznej	60 dB	62 dB	65 dB
Klasa zastosowanych filtrów	M-5 e PM10	M-5 e PM10	M-5 e PM10
Wymiennik	przeciwprądowy	przeciwprądowy	przeciwprądowy
Stopień ochrony	IP 40	IP 40	IP 40
Klasa izolacji urządzenia	I	I	I
Zakres temperatury pracy	5-45°C	5-45°C	5-45°C
Zakres regulacji stopek	20-38 mm	20-38 mm	20-38 mm
Średnica przewodów wentylacyjnych	315 mm	315 mm	315 mm
Maksymalny odzysk wilgoci dla wymiennika entalpicznego ERV przy przepływie 200 m³/h	81 %	81 %	81 %
Waga	160 kg	160 kg	160 kg

- dotykowy, kolorowy, intuicyjny wyświetlacz 4,3"
- funkcja Flow Balancing – gwarantująca zrównoważoną wentylację nawiewno – wywiewną
- zabezpieczenie wymiennika przed zamrożeniem Anti Freeze Control
- program tygodniowy
- funkcje - palenisko, urlop, party, okap, okna, blokada rodzicielska, przełącznik łazienkowy
- możliwość podłączenia czujnika CO2 i czujnika HR
- sterowanie urządzeniami peryferyjnymi - GWC, nagrzewnica wtórna
- ręczne i automatyczne sterowanie by-pass oraz temperaturą komfortu
- Modbus RTU
- możliwość rozszerzenia o moduł komunikacji internetowej ST-505 S PLUS

Wymiary



Technologia



Wykres wydajności rekuperatora

