



Wyprodukowano  
w Polsce



dotykowy  
wyświetlacz



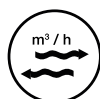
odzysk ciepła  
do 95%



jednostka  
odwracalna



energooszczędne  
wentylatory EC



Flow  
Balancing



by-pass  
100%



sterowanie  
mobilne  
(opcja)



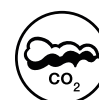
modulowana  
nagrzewnica  
wstępna



możliwość  
uzyskania dotacji



czujnik  
wilgotności  
(opcja)



czujnik  
CO<sub>2</sub>  
(opcja)



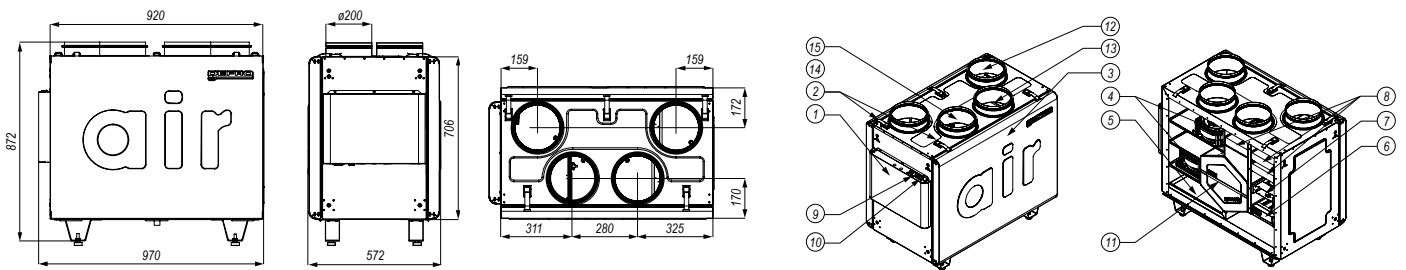
wymiennik  
przeciwprądowy

## Zalety sterownika

- kolorowy intuicyjny wyświetlacz 4,3"
- funkcja Flow Balancing – gwarantująca zrównoważoną wentylację nawiewno – wywiewną,
- dopasowanie optymalnego wydatku dla budynku,
- zabezpieczenie wymiennika przed zamrożeniem,
- program tygodniowy,
- funkcja - palenisko, urlop, party, okap, okna,
- sterowanie urządzeniami peryferyjnymi,
- ręczne i automatyczne sterowanie trybem letnim,
- możliwość rozszerzenia o sterowanie bezprzewodowe - moduł komunikacji internetowej WiFi RS lub moduł komunikacji internetowej ST-505 (LAN).

## Dane techniczne

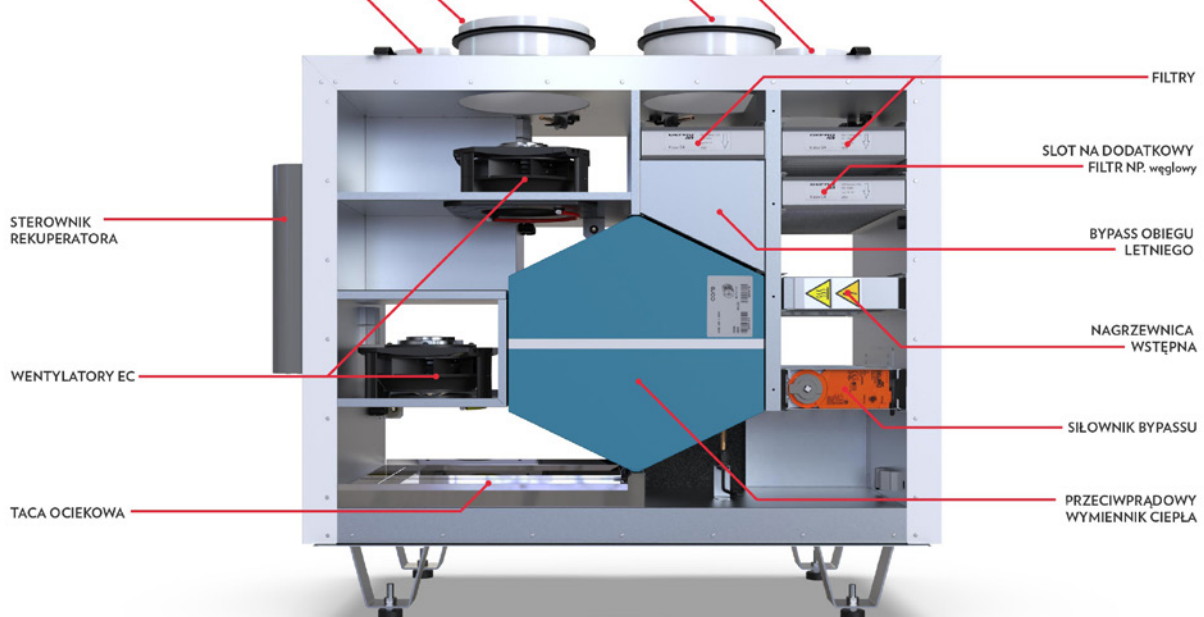
Model	DRX 350 V	DRX 450 V	DRX 550 V
Wydatek powietrza	350 m <sup>3</sup> /h	450 m <sup>3</sup> /h	550 m <sup>3</sup> /h
Klasa efektywności energetycznej	A	A	A
Spręż dyspozycyjny	0-200 Pa	0-200 Pa	0-200 Pa
Moc nagrzewnicy wstępnej	1500 W	1500 W	1500 W
Znamionowe napięcie zasilania	230 V	230 V	230 V
Znamionowa częstotliwość zasilania	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Typ bezpiecznika	WTA 5X20 250V F-10A	WTA 5X20 250V F-10A	WTA 5X20 250V F-10A
Poziom mocy akustycznej	41 dB	45 dB	47 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	20-38mm	20-38mm	20-38mm
Średnica przewodów wentylacyjnych	200 mm	200 mm	200 mm
Waga	69 kg	69 kg	69 kg



1 - obudowa układu automatyki, 2 - zapięcia klap rewizyjnych, 3 - klapy rewizyjne, 4 - wentylatory, 5 - tacka ociekowa, 6 - by-pass, 7 - nagrzewnica wstępna, 8 - filtry, 9 - włącznik zasilania, 10 - gniazdo zasilania 230 V, 11 - wymiennik przeciwprądowy lub entalpiczny (wersja E), 12 - wejście nawiewanego powietrza (czerpnia), 13 - wejście powietrza usuwanego z pomieszczeń (wywiew), 14 - wyjście powietrza usuwanego (wyrzutnia), 15 - wyjście nawiewanego powietrza (nawiew).

## Technologia

KRÓCCE PRZYŁĄCZENIOWE DN 200



## Wykres wydajności rekuperatora

