



Wyprodukowano
w Polsce



dotykowy
wyświetlacz



odzysk ciepła
do 95%



jednostka
odwracalna



energooszczędne
wentylatory EC



Flow
Balancing



by-pass
100%



sterowanie
mobilne
(opcja)



nagrzewnica
wstępna



możliwość
uzyskania dotacji



czujnik
wilgotności
(opcja)



czujnik
CO₂
(opcja)



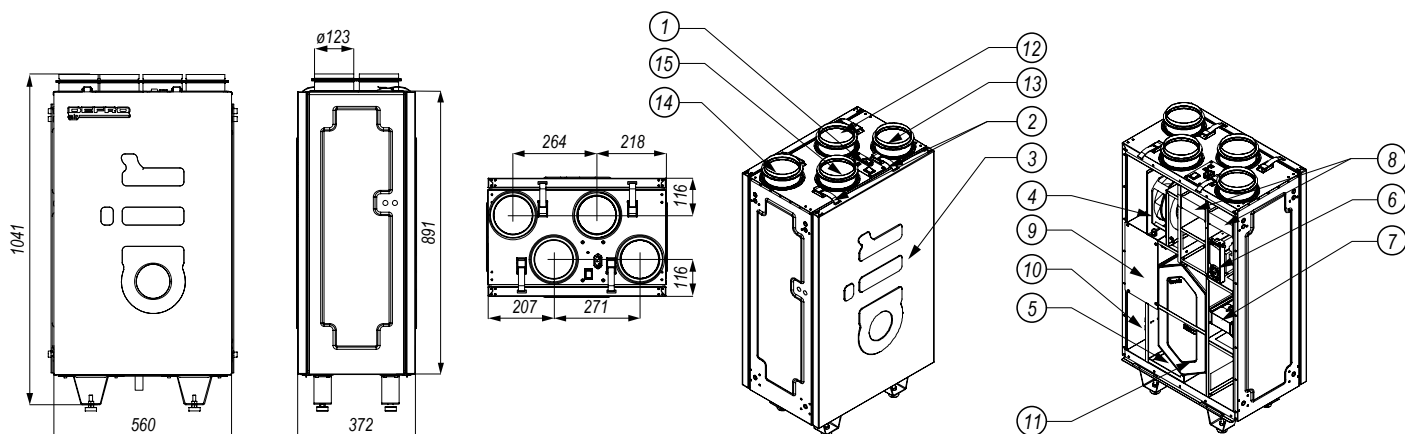
wymiennik
przeciwprądowy

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, 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).

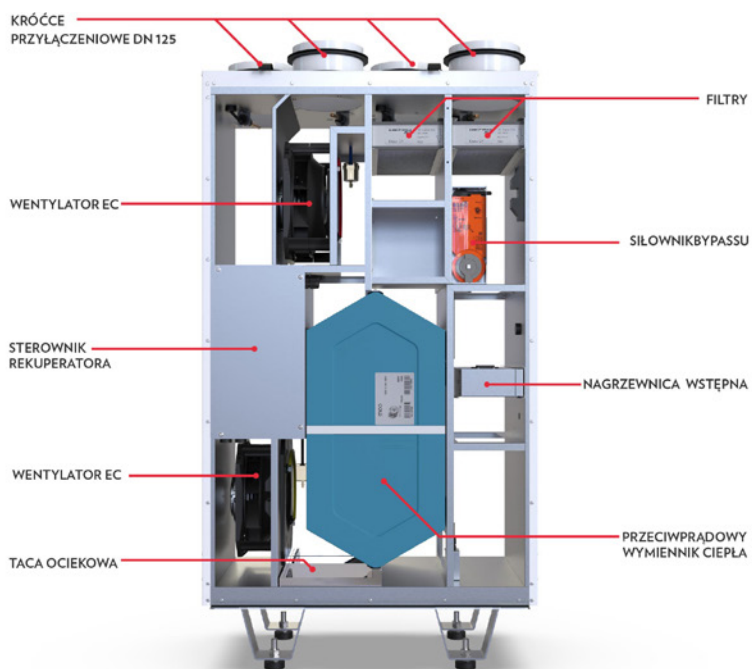
Dane techniczne

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Model | DRX 250 V S |
| Wydatek powietrza | 200 m ³ /h |
| Klasa efektywności energetycznej | A |
| Spręż dyspozycyjny | 0-150 Pa |
| Moc nagrzewnicy wstępnej | 500 W |
| Znamionowe napięcie zasilania | 230 V |
| Znamionowa częstotliwość zasilania | 50 Hz |
| Typ bezpiecznika | WTA 5X20 250V F-6,3A |
| Poziom mocy akustycznej | 41 dB |
| Klasa zastosowanych filtrów | M-5 e PM10 |
| Wymiennik | przeciwprądowy |
| Stopień ochrony | IP 40 |
| Klasa izolacji urządzenia | I |
| Zakres temperatury pracy | 5-45 °C |
| Zakres regulacji stopek | 20-38mm |
| Średnica przewodów wentylacyjnych | 125 mm |
| Waga | 48 kg |



1 - panel z gniazdem zasilającym i włącznikiem, 2 - zapięcia klapy rewizyjnych, 3 - klapa rewizyjna, 4 - wentylator nawiewu, 5 - tacka ociekowa, 6 - by-pass, 7 - nagrzewnica, 8 - filtry, 9 - skrzynka sterownika, 10 - wentylator wywiewu, 11 - wymiennik przeciwprądowy, 12 - wejście powietrza usuwanego z pomieszczeń (wywiew), 13 - wejście nawiewanego powietrza (czerpnia), 14 - wyjście powietrza usuwanego (wyrzutnia), 15 - wyjście nawiewanego powietrza (nawiew).

Technologia



Wykres wydajności rekuperatora

