

Link do produktu: <https://www.bognar-sklep.pl/centrala-wentylacyjna-defro-air-drx-500-h-p-1407.html>



Centrala wentylacyjna Defro Air DRX 500 H

Cena **13 528,77 zł**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **3 dni**

Producent **Defro**

Opis produktu

Centrala wentylacyjna Defro Air DRX 500 H o wydajności 550 m3/h

System rekuperacji DEFRO umożliwia wymianę powietrza w budynkach, czyli powietrze doprowadzane jest z zewnątrz przez czerpnię oraz kanały do centrali wentylacyjnej, gdzie przechodzi przez wymiennik ciepła, w którym dochodzi do wymiany energii, odzysku „ciepła” z powietrza wywiewanego. Następnie powietrze nawiewane jest do pomieszczeń takich jak salony, pokoje dzienne, sypialnie czy gabinety.

Powietrze wywiewane jest z pomieszczeń takich jak kuchnie, łazienki, wc, a po przejściu przez wymiennik wyrzucane jest kanałami oraz wyrzutnią na zewnątrz.

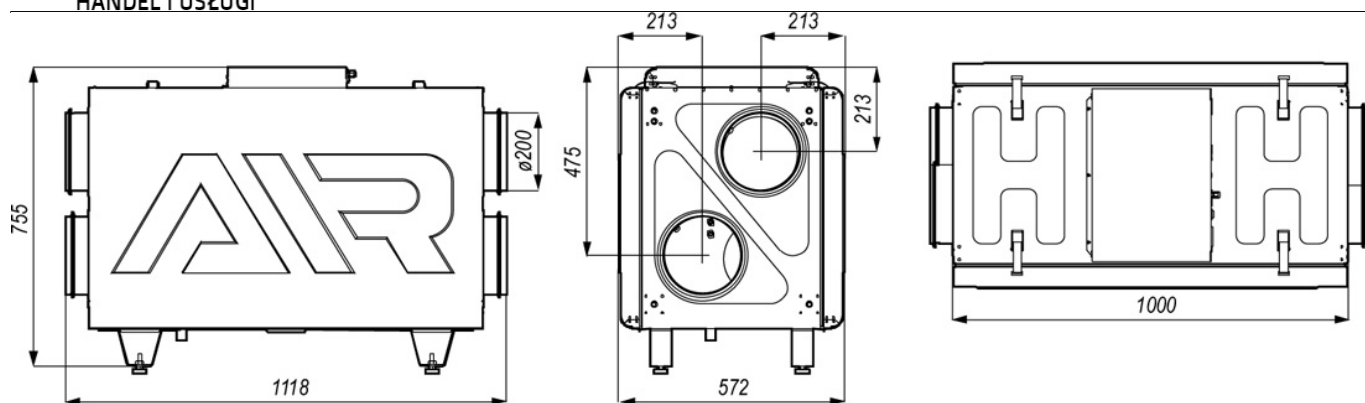


- **wymiennik krzyżowo - przeciwbieżny** o najwyższej sprawności odzysku ciepła Core (**opcja entalpiczny**)
- **niskoenergetyczne wentylatory EC** - gwarantujące niskokosztową, cichą i niezawodną pracę przez długie lata eksploatacji
- **dotykowy panel w cenie rekuperatora**
- **cicha praca** dzięki optymalnie dobranym komponentom i izolacji
- nowoczesny design
- jednostka odwracalna
- **uchwyt do montażu ściennego w zestawie**
- rekuperatory Defro posiadają **system AFC** - ANTI FREEZE CONTROL współpracujący z modulowaną nagrzewnicą
- **100% bypass obiegu letniego**
- czujniki przepływu **Flow Balancing**
- **odzysk ciepła do 95%**

Schemat rekuperatora:



Wymiary rekuperatora:



Flow balancing

Z szerokiej oferty rekuperatorów na rynku, centrale

DEFRO AIR wyróżniają się **Systemem FLOW BALANCING**.

System ma kluczowe znaczenie dla **redukcji kosztów ogrzewania** a przede wszystkim utrzymuje stałe, równe wydatki powietrza. Proces przepływu jest automatycznie stabilizowany i równoważony.

Warto zaznaczyć, że system **FLOW BALANCING** jest **wbudowany bez żadnych dodatkowych dopłat**.

Jedynie 100% bypass daje gwarancję **świeżego i chłodnego powietrza** w okresie letnim.

Sterownik:

- **kolorowy wyświetlacz 4,3"**
- optymalizacja do potrzeb budynku maksymalnej wydajności wydajności centrali.
- funkcja Flow balancing – gwarantująca zrównoważoną wentylację nawiewno – wywiewną.
- posiada zabezpieczenie temperaturowe (termik)
- **potrójne zabezpieczenie wymiennika przez zaszczeniem** (nagrzewnica wstępna, dysbalans nawiewu/wywiewu, ograniczenie przepływu
- **5 czujników temperatury** obsługiwanych przez jeden regulator
- automatyczne sterowanie 100 % - by-passem
- możliwość rozszerzenia o sterowanie bezprzewodowe o moduł komunikacji internetowej ST-505 (LAN) lub **moduł komunikacji internetowej WiFi RS** do komunikacji mobilnej e-Modul

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rodzaj wymiennika: Krzyżowo-przeciwprądowy , Entalpiczny (+ 2 275,50 zł)