

Link do produktu: <https://ecofan.com.pl/rekuperator-frapol-onyx-compact-1000-advanced-p-6323.html>



Rekuperator Frapol Onyx Compact 1000 Advanced

Cena brutto	20 799,00 zł
Cena netto	16 909,76 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	OnyxCompact1000A
Kod producenta	OnyxCompact1000A
Producent	Frapol
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	128 kg
Marka	Frapol
Rodzaj	rekuperator
Kod producenta	OnyxCompact1000B

Opis produktu



Onyx Compact 1000 + sterownik ADVANCED

CENTRALA

Frapol Onyx Compact 1000+ sterownik ADVANCED

- To centrala stojąca przeznaczona do wentylacji domów jednorodzinnych.
- Jej konstrukcja umożliwia montaż zarówno na izolowanym poddaszu jak również w pomieszczeniach gospodarczych na dolnych kondygnacjach budynku.

-
- Zapewnia ciągły dopływ powietrza
 - Międzyczasie skutecznie niweluje poziom dwutlenku węgla
 - Redukuje poziom szkodliwych pyłów w pomieszczeniach
-

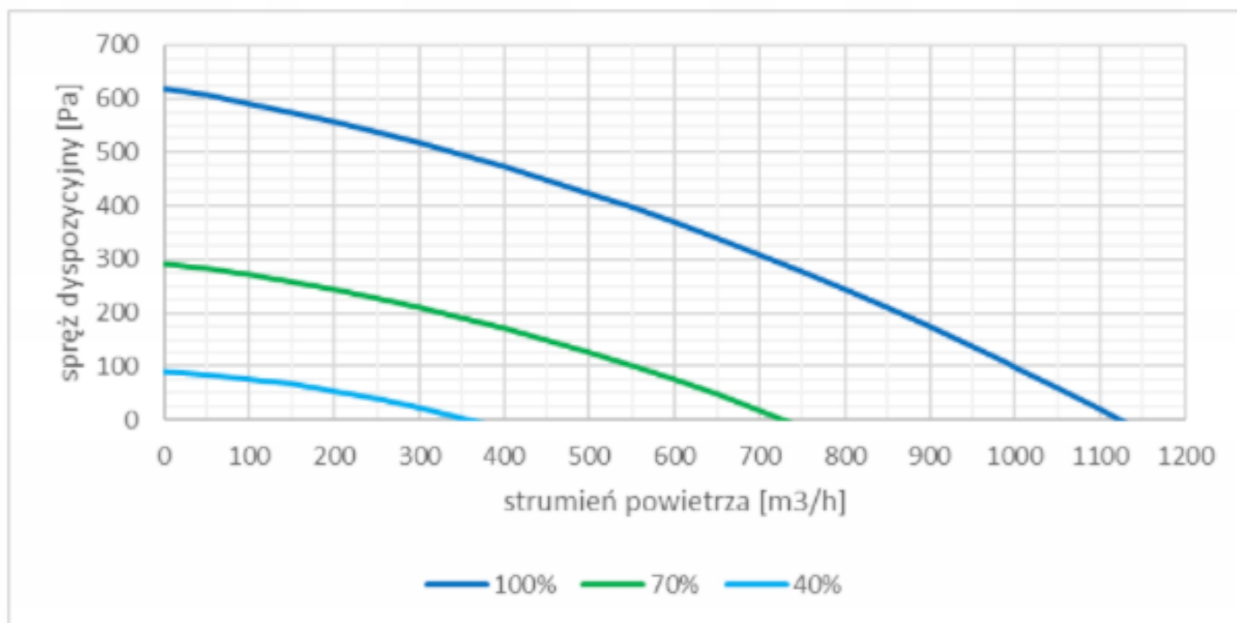
□ D Z I Ę K I T E M U □

- Oddychasz powietrzem o **lepszey jakości**
 - Cieszysz się **lepszey** samopoczuciem
 - Prawdopodobnie będziesz **żyć dłużej**
 - Sąsiad palący czym popadnie, przestaje być tak uciążliwy
-

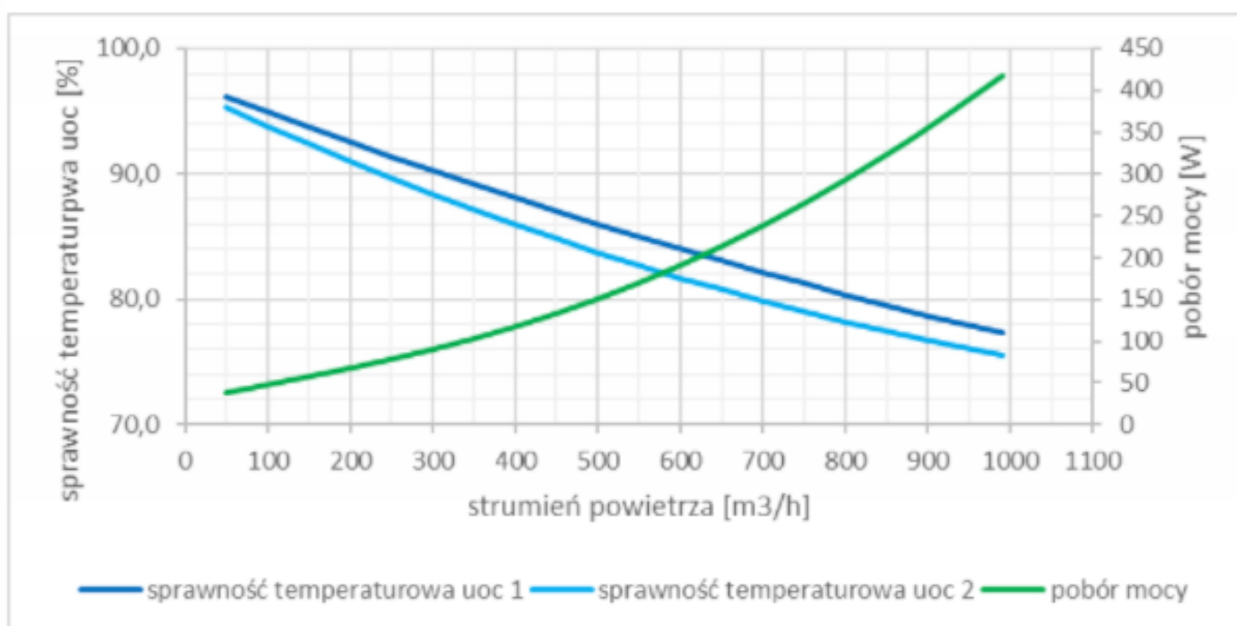


Centrala **Onyx Compact 1000** spełnia wymagania **WFOŚiGW** dotyczące programu **Czyste Powietrze**.

Maksymalny strumień powietrza (100 Pa)	m ³ /h	999,1
Maksymalny pobór mocy wentylatorów	W	424
Moc nagrzewnicy wstępnej	W	1800
Znamionowe napięcie zasilania		230V AC/50Hz
Typ bezpiecznika	-	nadprądowy, wył. instalacyjny C16
Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x dł.)	mm	565x1063x1477
Wymiary przyłączy wentylacyjnych (średnica)	mm	Ø315
Waga	kg	128
Klasa zastosowanych filtrów	-	ISO Coarse 60% (G4)
Wymiary filtra (szer. x wys.)	mm	2x 400x180x25
Stopień ochrony	-	IP 40
Klasa izolacji urządzenia	-	I
Warunki środowiskowe w pomieszczeniu technicznym		
Zakres temperatur pracy	°C	5-45
Dopuszczalna wilgotność	%	25-90 (bez kondensacji)
By-pass	-	100%, Standard
Automatyka	-	Sterownik Frapol SMART



Sprawność temperaturowa, pobór mocy

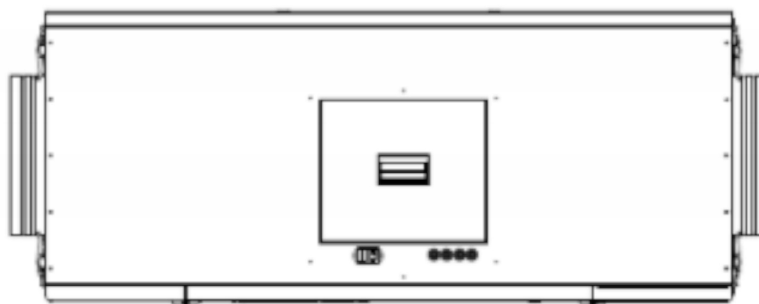
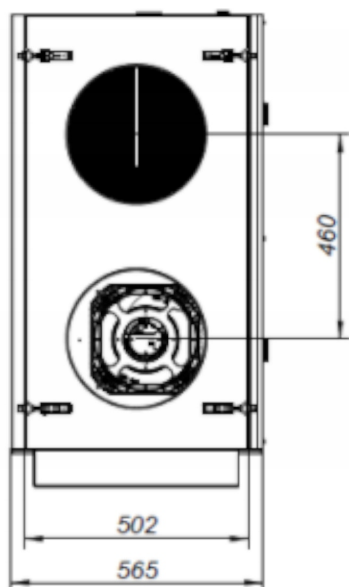
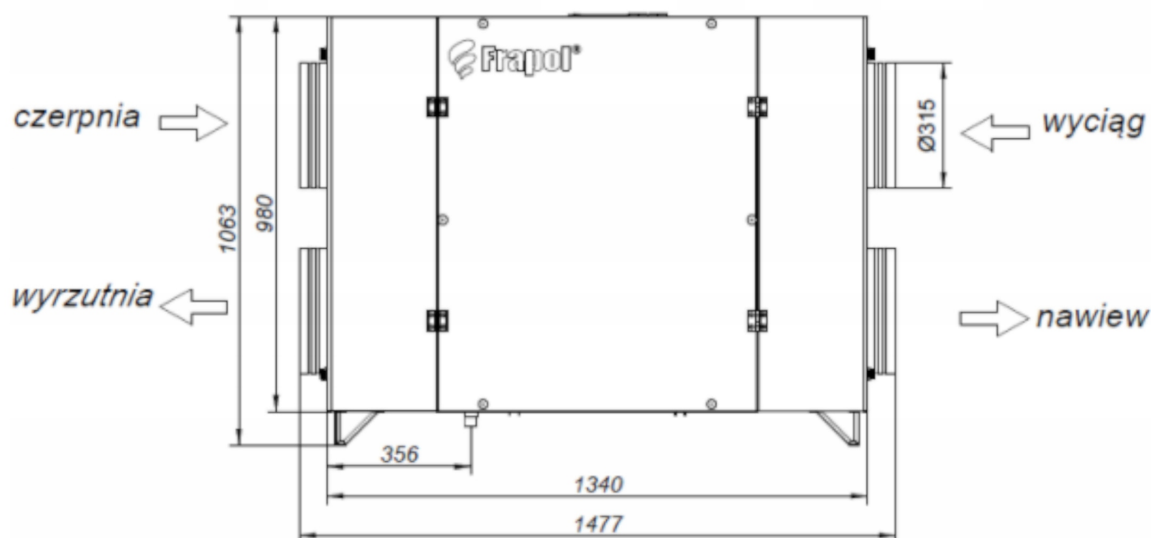


PARAMETRY

- Maksymalny strumień powietrza (100Pa) - **999,1m³/h**
- Maksymalny pobór mocy wentylatorów - **424W**
- Moc nagrzewnicy wstępnej - **1800W**
- Waga **128kg**
- Stopień ochrony **IP40**
- Automatyka - Frapol Smart
- Zakres temperatur pracy - 5-45 stopni Celsjusza

WYMIARY

- Długość **1340mm**
- Długość z mufami **1477mm**
- Szerokość bez rewizji **502mm**
- Szerokość z rewizją **565mm**
- Wysokość bez nóżek **980mm**
- Wysokość z nóżkami **1063mm**
- Średnica muf **200mm**





Pełen podgląd parametrów pracy rekuperatora na kolorowym ekranie dotykowym – wizualizacja pracy całego systemu wentylacyjnego.



Zdalny dostęp z dowolnego miejsca na świecie za pomocą komputera, tabletu czy telefonu komórkowego – opcjonalny moduł sterowania zdalnego FraNET.



Aktualizacja oprogramowania poprzez kartę SD.



Monitoring jakości powietrza – temperatura, wilgotność, stężenie gazów.



Współpraca z gruntowym wymiennikiem ciepła (GWC).



Integracja z systemem BMS, dzięki protokołowi komunikacyjnemu Modbus RTU.



Współpraca z kanałowymi nagrzewnicami i chłodnicami.



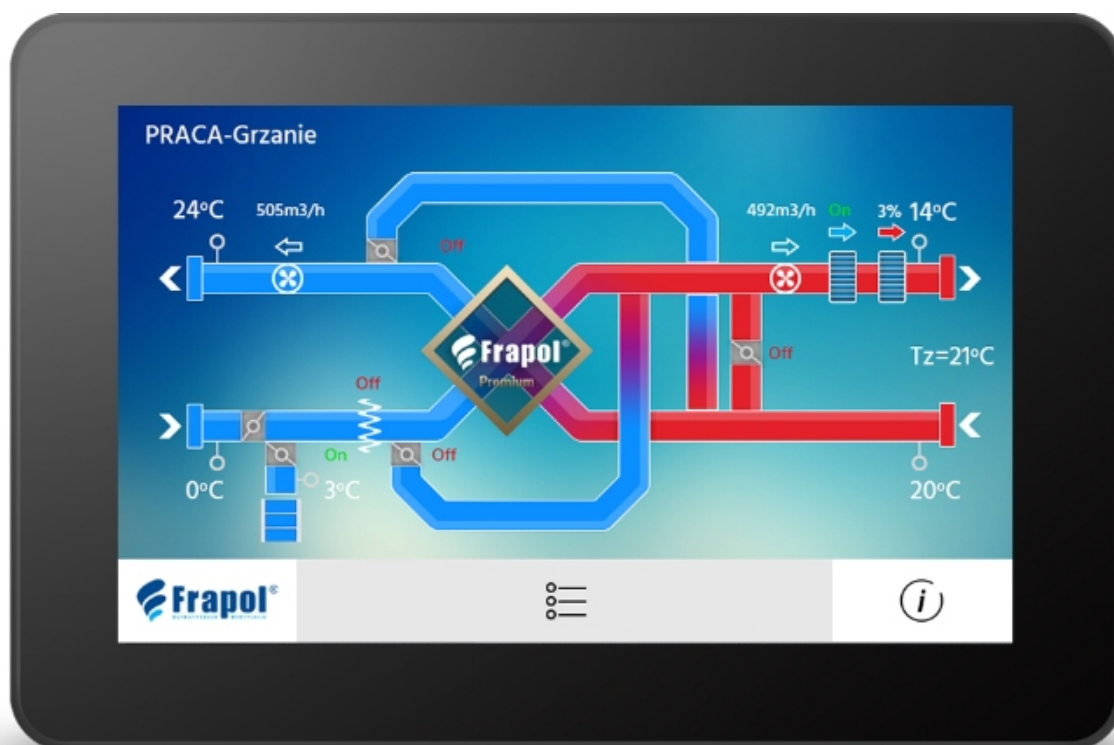
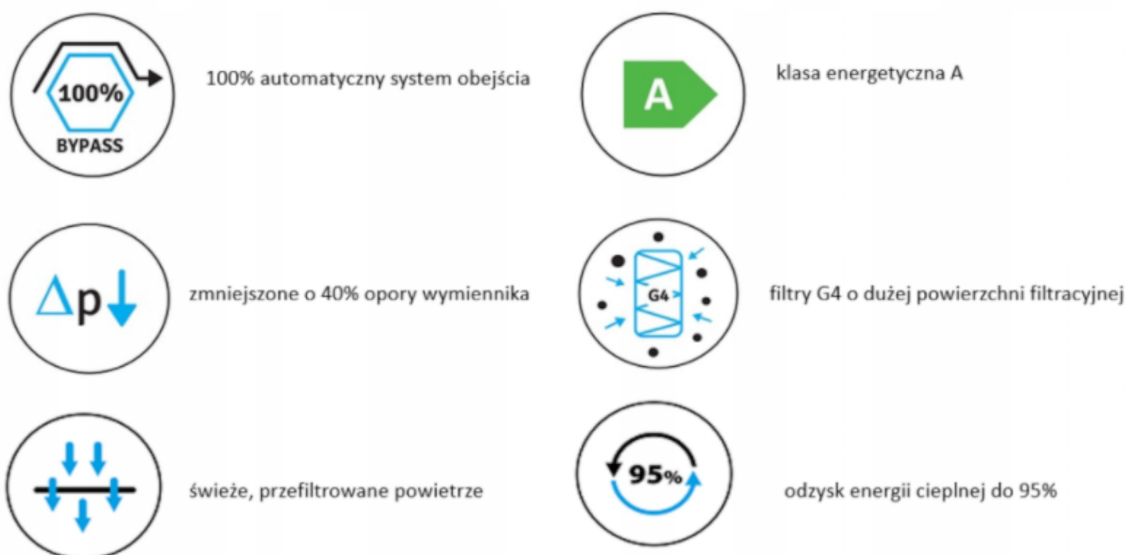
Kompleksowa regulacja stopnia wykorzystania odzysku ciepła.

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

- 100% automatyczny BYPASS
- Opory wymiennika zmniejszone o 40%
- **Świeże** przefiltrowane powietrze
- **Odzysk energii** cieplnej nawet do **95%**

Sprawdzony wieloletnimi testami system:

- Regularny monitoring **jakości** powietrza
- Współpraca z gruntowym wymiennikiem ciepła



Nowa lepsza odsłona

Na tej aukcji kupujesz sterownik **Frapol ADVANCED**

To najnowocześniejszy sterownik w jaki możesz wyposażyć swoją centralę. Jest przejrzysty, obserwujesz procesy pracy rekuperatora, a wszystko obsłużysz bezproblemowo i w prosty sposób.

- 5" wyświetlacz
- Bardziej przejrzyste informacje
- Funkcje cyklicznego czyszczenia wymiennika i definiowania sposobu jego pracy
- Dotykowy ekran
- Wszystkie informacje w kolorze
- Programowanie tygodniowego harmonogramu pracy, z podziałem na kilka przedziałów pracy rekuperatora każdego dnia,
- Automatyczne powiadomienia o zalecanych przeglądach technicznych,

