

Link do produktu: <https://ecofan.com.pl/rekuperator-frapol-onyx-compact-500-panel-advanced-p-6317.html>



Rekuperator Frapol Onyx Compact 500 panel ADVANCED

Cena brutto	13 495,00 zł
Cena netto	10 971,54 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	OnyxCompact500a
Kod producenta	OnyxCompact500a
Producent	Frapol
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	86.5 kg
Marka	Frapol
Rodzaj	rekuperator
Kod producenta	frapol onyx compact 500

Opis produktu



OnyX Compact 500 + sterownik Basic

CENTRALA

Frapol Onyx Compact 500

- 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
-

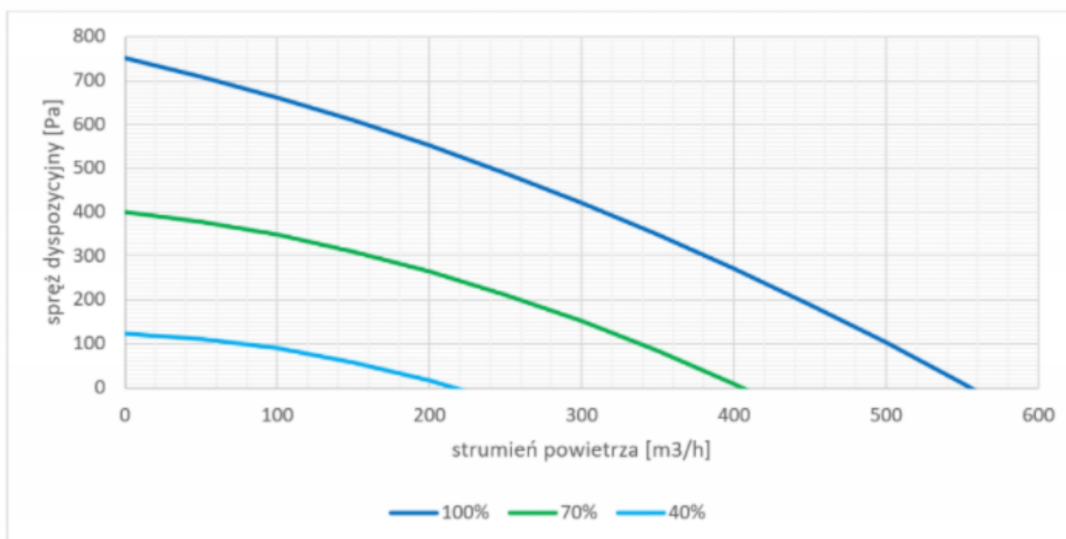
□ D Z I Ę K I T E M U □

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

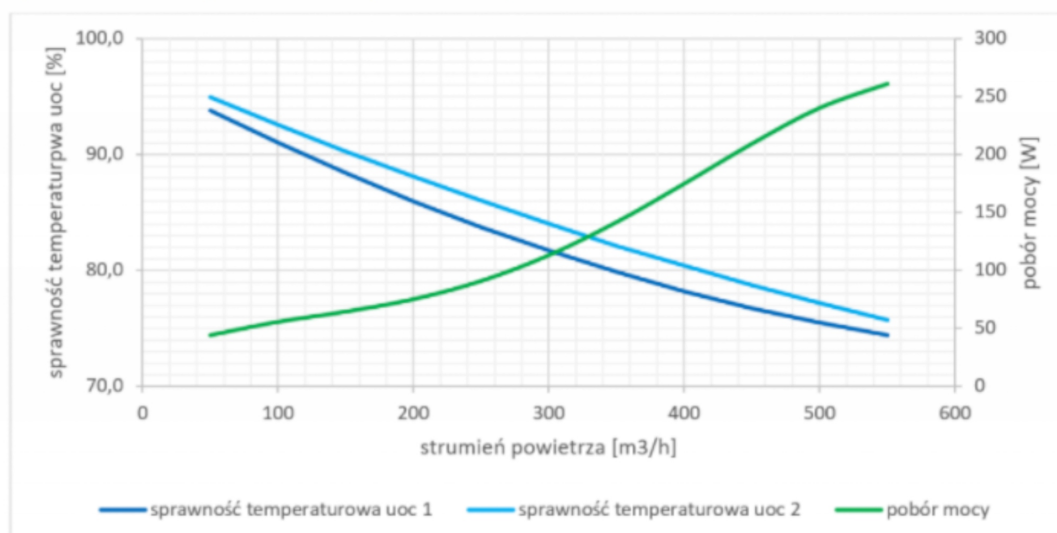


Centrala **Onyx Compact 500** spełnia wymagania **WFOŚiGW** dotyczące programu **Czyste Powietrze**.

Wydajność



Sprawność temperaturowa, pobór mocy



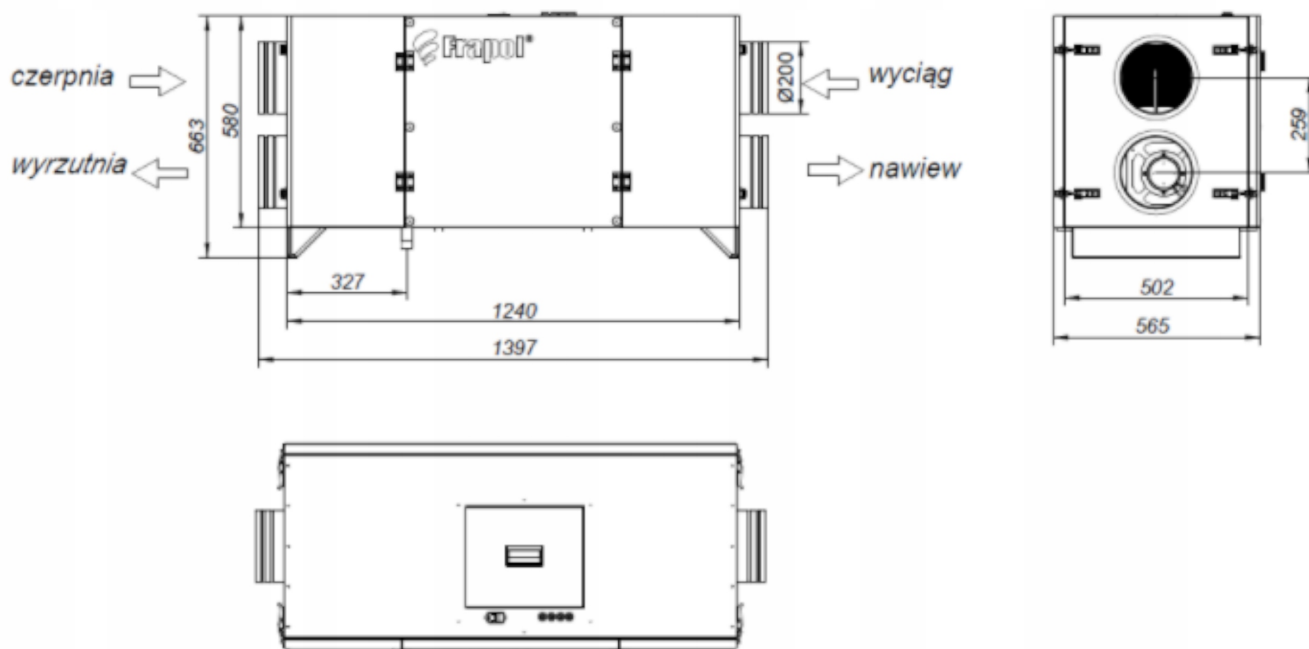
Maksymalny strumień powietrza (100 Pa)	m ³ /h	501
Maksymalny pobór mocy wentylatorów	W	241
Moc nagrzewnicy wstępnej	W	600W
Znamionowe napięcie zasilania		230V AC/50Hz
Typ bezpiecznika	-	nadprądowy, wył. instalacyjny C6
Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x dł.)	mm	565 x 663 x 1397
JPM	W/(m ³ /h)	0,34
Wymiary przyłączy wentylacyjnych (średnica)	mm	200
Waga	kg	86,5
Klasa zastosowanych filtrów	-	ISO Coarse 60% (G4)
Wymiary filtra (szer. x wys.)	mm	400 x 180 x 25
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

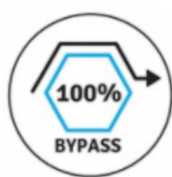
PARAMETRY

- Maksymalny strumień powietrza (100Pa) - **501m³/h**
- Maksymalny pobór mocy wentylatorów - **241W**
- Moc nagrzewnicy wstępnej - **600W**
- Waga **86.5kg**
- Stopień ochrony **IP40**
- Automatyka - Frapol Smart
- Zakres temperatur pracy - 5-45 stopni Celsjujsza

WYMIARY

- Długość **1240mm**
- Długość z mufami 1397mm
- Szerokość bez rewizji **502mm**
- Szerokość z rewizją 565mm
- Wysokość bez nóżek **580mm**
- Wysokość z nóżkami 663mm
- Średnica muf **200mm**





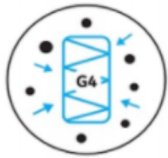
100% automatyczny system obejścia



klasa energetyczna A



zmniejszone o 40% opory wymiennika



filtry G4 o dużej powierzchni filtracyjnej



świeże, przefiltrowane powietrze



odzysk energii cieplnej do 95%

NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE

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

Sprawdzony wieloletnimi testami system, w najnowszej odsłonie:

- 5 calowy sterownikiem, na którym masz podgląd do pracy rekuperatora
- Regularny monitoring **jakości** powietrza
- Współpraca z gruntowym wymiennikiem ciepła
- Aktualizacja **oprogramowania** przez kartę SD
- Protokół modbus RTU
- Regulacja stopnia wykorzystania odzysku ciepła
- Funkcje cyklicznego czyszczenia wymiennika i definiowania sposobu jego pracy
- Możliwość tworzenia własnych trybów pracy centrali,
- Przejrzysty interfejs sterowania i menu dostępne w kilku językach.

