

Link do produktu: <https://ecofan.com.pl/rekuperator-frapol-onyx-sky-500-sterownik-basic-p-6790.html>



Rekuperator FRAPOL Onyx Sky 500 sterownik BASIC

Cena brutto	13 069,00 zł
Cena netto	10 625,20 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	Rekuperator Onyx Sky 500
Producent	Frapol
Zakres klas efektywności energetycznej	A+ - G
Klasa efektywności energetycznej	A
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	77 kg
Marka	Frapol
Rodzaj	rekuperator
Kod producenta	Rekuperator Onyx Sky 500

Opis produktu

Onyx Sky 500 [480m3/h=100Pa] + sterownik Basic

Klasyczne wydanie

- **Onyx Sky 500** to klasyczna centrala podwieszana przeznaczona do wentylacji niewielkich domów oraz mieszkań.

Mózg operacji wentylacja

- Rekuperator **Onyx Sky 500** jest urządzeniem stanowiącym główny element systemu wentylacji nawiewno-wywiewnej z wysokosprawnym odzyskiem ciepła.

Jakość powietrza na pierwszym miejscu

- Zapewnia **ciągły dopływ świeżego** powietrza i usuwanie powietrza zużytego, jednocześnie **redukując** przy tym **poziom** dwutlenku węgla oraz wilgoci. Poprzez ciągłą filtrację redukuje ponadto stężenie szkodliwych pyłów w wentylowanych pomieszczeniach.

Dostosuj indywidualnie

- Układ sterujący pracą central wentylacyjnych **OnyX umożliwia** m.in. konfigurację kilku trybów użytkownika, harmonogramu **czasowego**, regulację przepustnicy GWC, kontrolę bypassu (freecooling), co pozwala na możliwie **energooszczędną** pracę systemu wentylacji mechanicznej. Urządzenia są standardowo **wyposażone** w sterownik.

OnyX Sky 500 to centrala podwieszana o wysokości 345 mm.



Centrala OnyX Sky 500 spełnia wymagania WFOŚiGW dotyczące programu Czyste

Powietrze.

□ Wymiennik (rekuperator)

- W centralach OnyX Sky za odzysk ciepła z powietrza wywiewanego odpowiada wymiennik ciepła Recair Comfort, który **cehuje się** znacznie **mniejszymi oporami** przepływu strumieni powietrza niż standardowy wymiennik ciepła.
- Rekuperator jest wykonany w 100% z tworzywa sztucznego, dzięki czemu jest znacznie **odporniejszy** na korozję od **rozwiązań konwencjonalnych**.
- Przepływ strumieni powietrza jest realizowany przeciwnie, co zapewnia możliwie **najwyższą sprawność odzysku ciepła**.

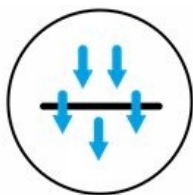
□ Wentylator EC

- Centralna wentylacja OnyX Sky jest wyposażona w wentylatory z silnikami EC z **innowacyjnymi** wirnikami **RadiCal**.
- Wentylatory umieszczone w rekuperatorach OnyX zapewniają **oszczędność energii** elektrycznej oraz istotne ograniczenie hałasu. Charakteryzują się także **zwiększoną żywotnością**.

□ 100% By-Pass

- Urządzenia OnyX Pride są wyposażone w **automatyczne 100%** obejście wymiennika pozwalające wykorzystać naturalny chłód powietrza zewnętrznego.
- W letnie wieczory oraz w okresach przejściowych (wiosna, jesień), kiedy odzysk ciepła z powietrza wywiewanego niekorzystnie dogrzewałby powietrze nawiewane.

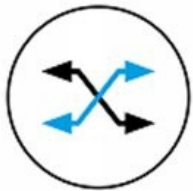




Nawiew świeżego przefiltrowanego powietrza.



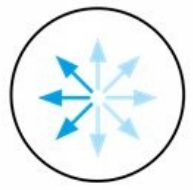
Odzysk energii cieplnej do 95%.



Zbilansowane strumienie powietrza.



Brak problemów z wilgocią.



Możliwość regulacji strumienia powietrza.



Wydajność wentylacji niezależna od czynników atmosferycznych.



Komfort mieszkania.

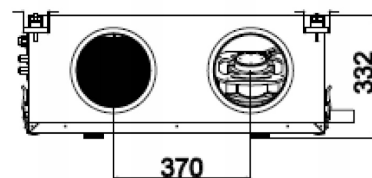
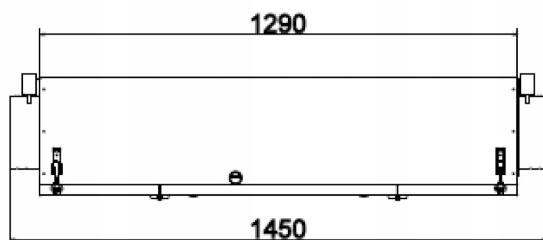
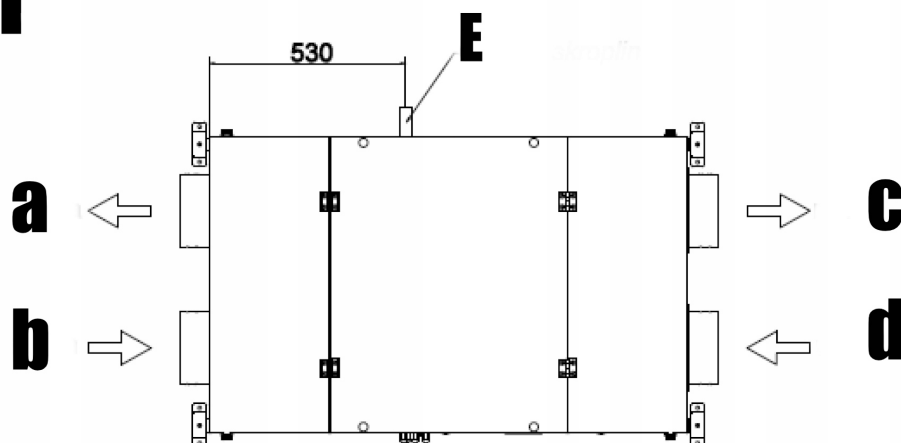
Dane techniczne:

- Maksymalny strumień powietrza (100 Pa): **479 m³/h**
- Maksymalny pobór mocy wentylatorów: **242 W**
- Moc nagrzewnicy wstępnej: **maks. 600 W**
- Znamionowe napięcie zasilania: **230V AC/50Hz**
- Typ bezpiecznika - nadprądowy, wył. instalacyjny C6
- Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x dł.): **863 x 332 x 1450**
- Wymiary przyłączy wentylacyjnych (średnica): **200 mm**
- Waga: **43 kg**
- Klasa zastosowanych filtrów - **G4**
- Wymiary filtra (szer. x wys.): **290 x 220 mm**
- Stopień ochrony - **IP 40**
- Klasa izolacji urządzenia - **I**

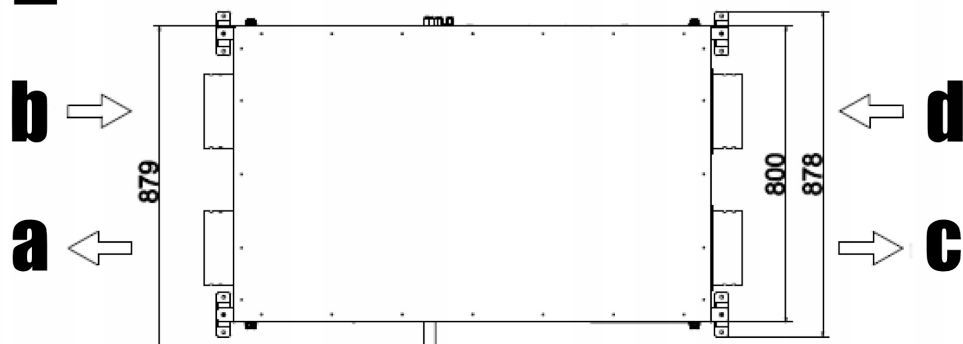
Warunki środowiskowe w pomieszczeniu technicznym:

- Zakres temperatur pracy: **5-45 °C**
- Dopuszczalna wilgotność: **60%** lub maksymalnie 9g/kg p.s.

1



2



Prawa strona obsługi (standardowo)

1 □ Rzut od dołu

2 □ Rzut od góry

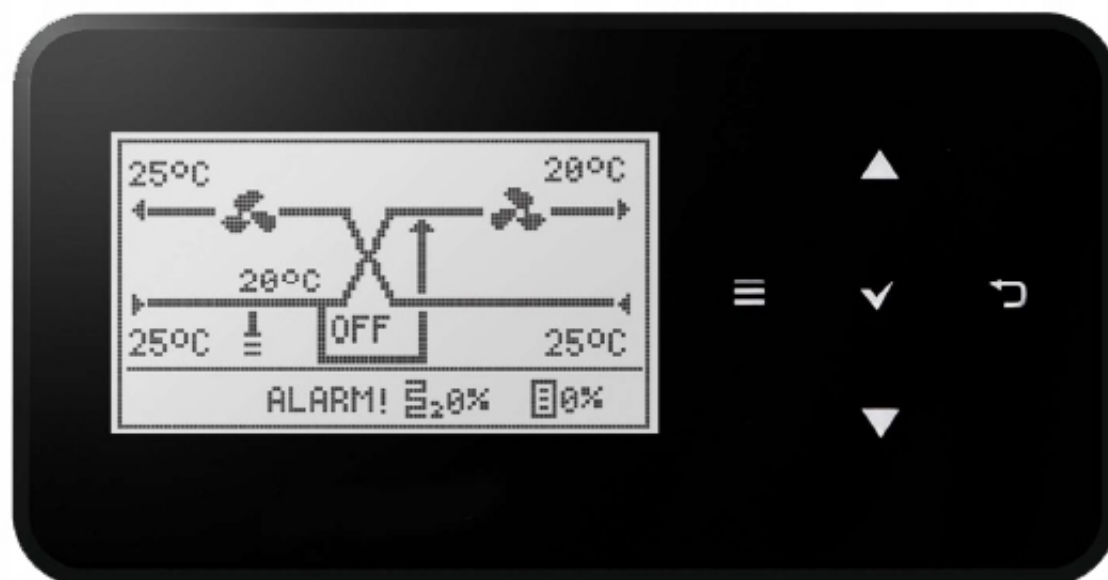
a) Wyrzutnia

b) Czerpnia

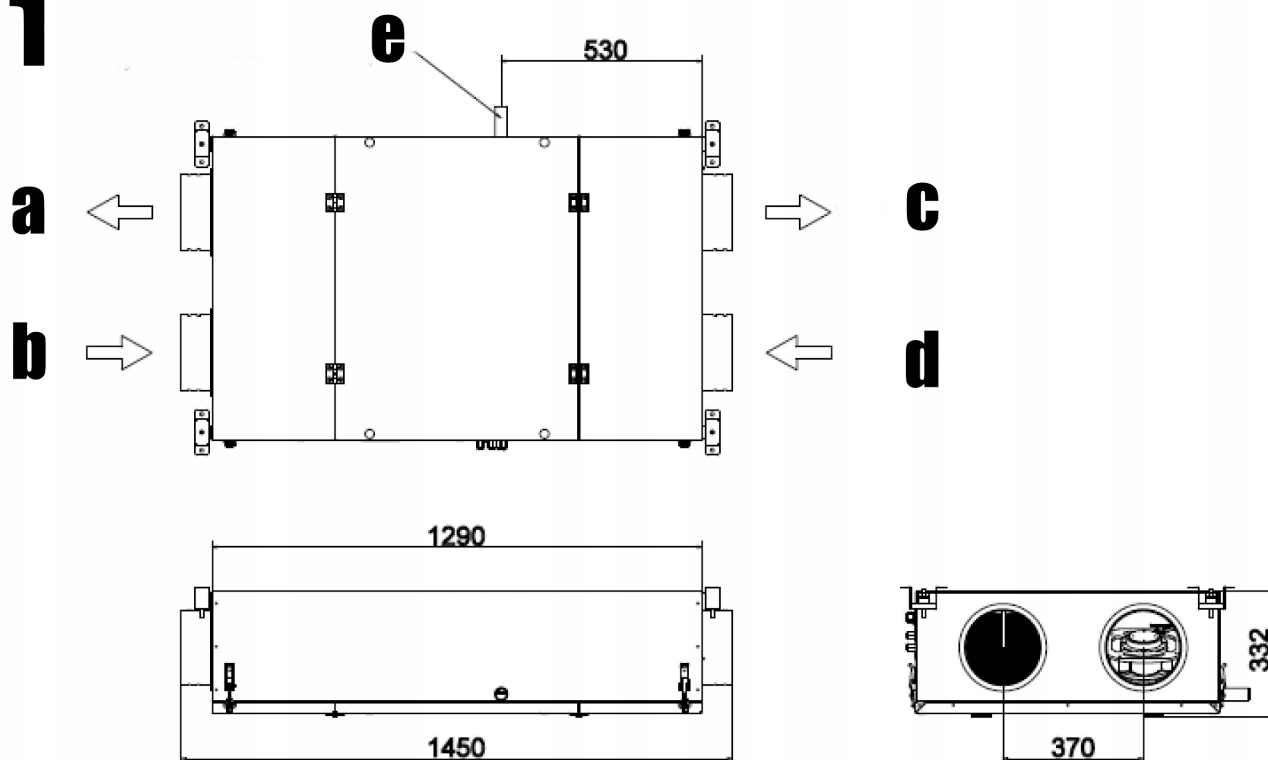
c) Nawiew

d) Wyciąg

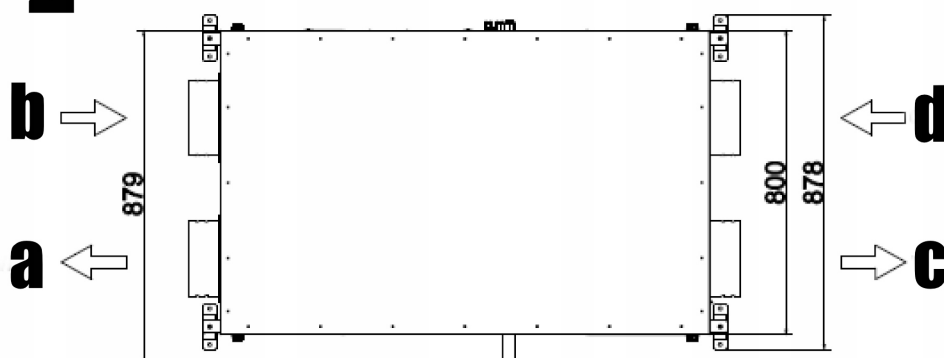
E) Odpływ skroplin



1



2



Lewa strona obsługi (opcjonalnie - na życzenie klienta)

1 □ Rzut od dołu

2 □ Rzut od góry

a) Czerpnia

b) Wyrzutnia

c) Wyciąg**d) Nawiew****e) Odpływ skroplin**

*Sterowanie podstawowe Basic lub opcjonalne Smart (za dopłatą kolorowy wyświetlacz 5'') - dostępny na naszych innych aukcjach.

