

Onyx Sky 1500 [1491m³/h=100Pa] + Basic



Cena brutto	27 675,00 zł
Cena netto	22 500,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	Frapol

Opis produktu

Onyx Sky 1500 + sterownik Basic

Onyx Sky 1500 to klasyczna centrala podwieszana przeznaczona do wentylacji niewielkich obiektów usługowych, biurowych i przemysłowych

Rekuperator **Onyx Sky 1500** jest urządzeniem stanowiącym główny element systemu wentylacji nawiewno-wywiewnej z wysokosprawnym odzyskiem ciepła. 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.

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 duży, dotykowy wyświetlacz LCD oraz intuicyjne, przyjazne dla użytkownika oprogramowanie.

Onyx Sky 1500 to centrala podwieszana o wysokości 445 mm.

Wymiennik (rekuperator).

W centralach Onyx Pride za odzysk ciepła z powietrza wywiewanego odpowiada wymiennik ciepła Recair Comfort, który cechuje 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 przeciwpądowo, co zapewnia możliwie najwyższą sprawność odzysku ciepła.

Wentylator EC.

Centralna wentylacja Onyx Pride 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.

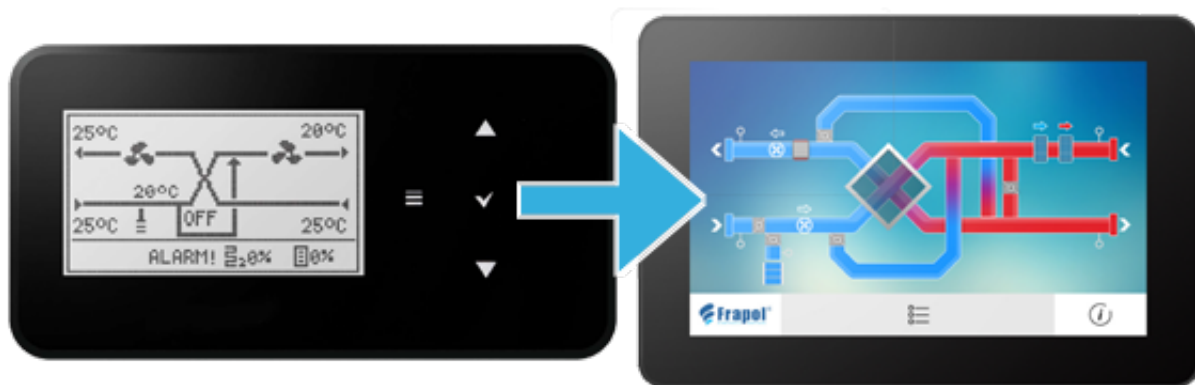
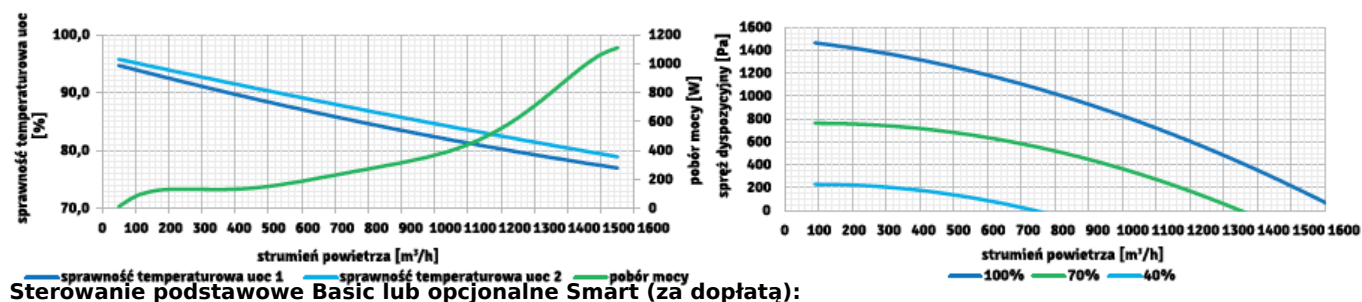
Urządzenia Onyx Pride są wyposażone w automatyczne 100% obejście wymiennika pozwalające wykorzystać naturalny chłód powietrza zewnętrznego w letnie wieczory oraz w okresach przejściowych (wiosna, jesień), kiedy odzysk ciepła z powietrza wywiewanego niekorzystnie dogrzewałby powietrze nawiewane.

Dane techniczne:

- Maksymalny strumień powietrza (100 Pa): **1491 m³/h**
- Maksymalny pobór mocy wentylatorów: **1050 W**
- Moc nagrzewnicy wstępnej kanałowej (zasilanie zewnętrzne): **maks. 4000 W / 230V AC/50Hz**
- Znamionowe napięcie zasilania: **230V AC/50Hz**
- Typ bezpiecznika - nadprądowy, wył. instalacyjny C6
- Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. x dł.): **1670 x 445 x 1700 mm**
- Wymiary przyłączy wentylacyjnych (średnica): **315 mm**
- Waga: **172 kg**
- Klasa zastosowanych filtrów - **G4**
- Wymiary filtra (szer. x wys.): **592 x 287 x 200 mm; 592 x 287 x 300 mm**
- Stopień ochrony - **IP 40**
- Klasa izolacji urządzenia - **I**

Warunki środowiskowe w pomieszczeniu technicznym:

- Zakres temperatur pracy: **5-45 °C**
- Dopuszczalna wilgotność: **25-90 (bez kondensacji) %**



Za dopłatą jest dostępny kolorowy wyświetlacz 5'', w tym celu skontaktuj się z nami.