



225 Compact

Rekuperator

BROSZURA Polska | Luty 2024

225 COMPACT

KOMPAKTOWE ROZWIĄZANIE, INTELIWENTNA WENTYLACJA

Rekuperator 225 Compact jest centralą nawiewno-wywiewną z odzyskiem ciepła. Dzięki niewielkim rozmiarom rekuperator można łatwo umieścić w szafce w sytuacji, gdy nie ma dostępnego pomieszczenia technicznego. Vasco uzupełnia swoją ofertę wentylacyjną dla budownictwa mieszkaniowego o tę nową, niezwykle kompaktową centralę wentylacyjną. To energooszczędne, zrównoważone rozwiązanie zapewnia doskonały klimat w mieszkaniach, apartamentach i małych domach jednorodzinnych.



Skanuj kod, żeby zobaczyć video instrukcję - film przedstawiający instalację rekuperatora krok po kroku.



ZALETY

- Do mieszkań i małych domów
- Z odzyskiem ciepła i 100% bypasssem
- Łatwa instalacja i serwis
- Inteligentne opcje sterowania
- Dopasowany i kompletny system kanałów EasyFlow do pomieszczeń łatwy do zabudowy



Z WEWNĘTRZNĄ GRZAŁKĄ PRZECIWMROŻENIOWĄ

Centrala wentylacyjna 225 Compact jest również dostępna w wersji z wbudowaną elektryczną nagrzewnicą wstępną (typ „LE” lub „LEH”). Dzięki temu bardzo zimne powietrze z zewnątrz zostanie ogrzane przed wejściem do wymiennika ciepła. Powietrze zewnętrzne jest podgrzewane tylko wtedy, gdy konieczna jest ochrona wymiennika przed zamarznięciem.

W rezultacie urządzenie nie przejdzie w cykl odszraniania „defrost” (= tymczasowa nierównowaga, w wyniku której ciepłe powietrze wewnętrzne odszrania wymiennik ciepła), a system wentylacji pozostaje w równowadze nawiewu i wywiewu. Umieszczenie elektrycznego elementu grzejnego wewnątrz centrali wentylacyjnej sprawia, że instalacja jest jeszcze bardziej kompaktowa. Element grzejny jest modułowany, dzięki czemu dostosowuje moc i ilość pobieranego prądu do potrzeb, dzięki czemu pracuje oszczędnie.



Z ENTALPICZNYM WYMIENNIKIEM CIEPŁA

Oprócz wersji z wewnętrzną grzałką przeciwzamrożeniową, Compact 225 jest również dostępny z entalpicznym wymiennikiem ciepła (typ „H”). Oprócz wymiany ciepła ten alternatywny wymiennik ciepła zapewnia również odzysk wilgoci. Dzięki temu wilgotność względna w domu spada wolniej, nawet przy intensywnym wietrzeniu w okresie zimy, bez konieczności stosowania dodatkowych zewnętrznych urządzeń regulujących poziom wilgotności wewnątrz domu (wersja będzie dostępna w 2024).

PRZEMYŚLANA KONSTRUKCJA, ŁATWA INSTALACJA

Nowy rekuperator Vasco, który oprócz odzysku ciepła również filtruje powietrze zewnętrzne oczyszczając je ze smogu, jest łatwy do zamontowania. Centrala wentylacyjna 225 Compact jest odwracalna i wyposażona w alternatywne podłączenie dolne nawiewu. Automatem 100% bypass pełni dwie: funkcję nocnego chłodzenia latem i dogrzewania w słoneczne dni wiosną i jesienią. Te funkcje dodatkowo podnoszą energooszczędność budynku i opłacalność instalacji wentylacyjnej. Bypass nawiewa chłodniejsze powietrze poza wymiennikiem, gdy jest ono dostępne nocą w lecie, a cieplejsze słonecznego dnia w chłodniejszych porach roku, gdy dom wymaga jeszcze ogrzewania.

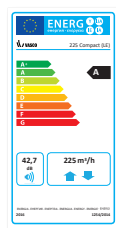


CHARAKTERYSTYKA

- 225 m³/h przy 150 Pa
- Wysoka efektywność przy niskim poziomie hałasu i niskim zużyciu prądu
- Malowana proszkowo metalowa obudowa z wnętrzem z EPP (spienionego polipropylenu) i konstrukcją przyjazną dla serwisu
- Maksymalna elastyczność:
 - Możliwość montażu jedną lub drugą stroną do ściany
 - Przyłącze nawiewu: na górze lub na dole
 - Niezwykle kompaktowy: tylko 54,7 cm szerokości
- Wyposażony w wentylatory o stałym przepływie powietrza
- Podwójna funkcja bypassu: nocne chłodzenie latem i dogrzewanie wiosną i jesienią
- Dostarczany z bezprzewodowy przełącznikiem biegów RF
- Standardowo wyposażony w wewnętrzny czujnik wilgotności do automatycznej kontroli poziomu wentylacji
- Przystosowany do automatyki domowej: protokół Modbus lub sygnał sterujący 1-10 V

OPCJONALNE STEROWANIE

- Dodatkowe przełączniki biegów RF
- Sterowanie czujnikiem wzrostu wilgotności RH
- RF Sterowanie czujnikiem CO₂ RF (wentylacja zgodna z zapotrzebowaniem)
- Obsługa za pomocą bezprzewodowego sterownika ściennego LCD RF
- Obsługa za pomocą aplikacji Vasco Climate Control na smartfony



Przełącznik biegów RF



Czujnik wzrostu wilgotności RH RF



Czujnik CO₂ RF



Sterownik bezprzewodowy LCD RF



Bramka Vasco WiFi do sterowania przez aplikację Vasco Climate Control



Pobierz Kartę Produktu



SERWIS



Sprawdź warunki uzyskania 6 letniej gwarancji na kompletny system rekuperacji VASCO SILENT VENTILATION

6 LAT GWARANCJI VASCO SILENT VENTILATION



