



REKUPERATOR

225 COMPACT



**KOMPAKTOWE
ROZWIĄZANIE,
INTELIĞENTNA
WENTYLACJA**

POLSKA | LIPIEC 2023

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 dostępna od 2024 roku).

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. Automatyczny 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.

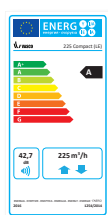


CHARAKTERYSTYKA

- 225 m²/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





GRZEJNIKI I WENTYLACJA

Vasco Group Sp. z o. o.
ul. Jaworzyńska 295
59-220 Legnica
T. +48 536 906 059
sprzedaz@vasco.eu | www.vasco.eu/pl

WWW.VASCO.EU