

CENTRALA WENTYLACYJNA VENT 5001 C

Czyste powietrze i oszczędność energii

Vent 5001 C uzupełniła nowoczesną paletę produktową Bosch Home Comfort o nową centralę wentylacyjną z odzyskiem ciepła do stosowania w pomieszczeniach mieszkalnych. Dzięki inteligentnym czujnikom temperatury i wilgotności, Vent 5001 C dostarcza zdrowe i czyste powietrze do mieszkań i domów. Zamontowane standardowo czujniki rejestrują i zarządzają poziomem wilgotności, LZO (lotnych związków organicznych) i temperatury.



Bosch Home Comfort oferuje różne rozwiązania w celu zapewnienia komfortu wewnętrznego

Dzięki Vent 5001 C można odzyskać do 90% ciepła zawartego w wywiewanym powietrzu, które podczas zwykłego wietrzenia uleciałoby na zewnątrz. Pozwala to znacząco obniżyć koszty ogrzewania. Rekuperator Vent 5001 C jest wyposażony fabrycznie w elektryczną nagrzewnicę wstępną i mechaniczne obejście (by-pass). Oba komponenty to nowoczesne rozwiązania podnoszące komfort użytkowania urządzenia. By-pass zapewnia przyjemny chłód nocą w czasie upałów, ponieważ umożliwia kierowanie do pomieszczeń chłodniejszego powietrza bezpośrednio z zewnątrz bez ogrzewania go ciepłem powietrza wywiewanego. Zimą, elektryczna nagrzewnica wstępna zapewnia ochronę przed zamarzaniem, dzięki czemu urządzenie działa także przy bardzo niskiej temperaturze zewnętrznej.

INSTALACJA W MGNIENIU OKA

Profesjonalistom branży HVAC montaż urządzenia Vent 5001 C nie zajmuje dużo czasu. Dopasowane akcesoria ułatwiają instalację na ścianie, bezpośrednio obok innego urządzenia np. pompy ciepła Bosch lub bezpośrednio na podłodze w części strychowej. Kolejną zaletą to przyłącza wentylacyjne, które łatwo dają się przestawić ręcznie



Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła Vent 5001 C ma kompaktowe wymiary 79x60x84 cm – umożliwiające jej montaż w niewielkiej przestrzeni



Regularna wymiana filtrów to ważny element konserwacji

z pozycji pionowej na poziomą oraz zapewniają dodatkowe możliwości instalacji. Zależnie od uwarunkowań przestrzennych można je przestawić do góry lub też obracać o 90° w poziomie.

NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI

- Wysoka klasa efektywności energetycznej A+ dzięki wbudowanemu czujnikowi temperatury i wilgoci.
- Elastyczny i szybki montaż dzięki niewielkiej wysokości urządzenia oraz uniwersalnym przyłączom powietrza.
- Po prostu oszczędność energii – wysoki stopień odzysku ciepła.
- Łatwość łączenia ze źródłami ciepła marki Bosch z możliwością obsługi całego systemu.
- Czyste powietrze i doskonały klimat w pomieszczeniach przez cały rok.

Nie jest konieczne uwzględnienie tego faktu w procesie zamówienia, ponieważ urządzenie może zostać odpowiednio dopasowane na miejscu montażu. Instalacja Vent 5001 C zajmuje mało czasu, także w przypadku modernizacji istniejącego systemu. Regulacja urządzenia wentylacyjnego następuje tutaj w łatwy sposób przez jednostkę obsługową urządzenia grzewczego – nie są potrzebne dodatkowe narzędzia.

Równie łatwa jak instalacja, jest też późniejsza konserwacja. W celu wymiany filtrów należy tylko zdjąć osłonę przednią. Narzędzia nie są do tego konieczne.

KOMPAKTOWE WYMIARY

Vent 50001 C ma kompaktowe wymiary: 79x60x84 cm i jest odpowiednia do zamontowania nawet w niewielkich przestrzeniach. Niewielka wysokość rekuperatora umożliwia jego montaż nawet w niskich pomieszczeniach, np. na poddaszu.

Elastyczne przyłącza powietrza umożliwiają łatwy montaż dostosowany do warunków budowlanych. Odpowiednio do wymiarowania budynku i innych indywidualnych wymogów dostępne są wielkości mocy z maksymalnym natężeniem przepływu 260 i 450 m³/h.

KOMPLEKSOWA OFERTA OD BOSCH

Z pełnym asortymentem rozwiązań z zakresu ogrzewania, klimatyzacji i zarządzania energią Bosch Home Comfort oferuje różne rozwiązania dla domu zaopatrzonego w energię elektryczną. Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła, pompy ciepła, kotły, a także układy zarządzania energią grzewczą mogą być łączone w jeden, przyjazny dla środowiska, system grzewczy. Założenie systemowe „wszystko z jednego źródła” ma istotne korzyści: użytkownicy mają do dyspozycji jedną osobę do kontaktu odnośnie wszystkich urządzeń. Oprócz tego wszystkie komponenty reprezentują tę samą estetykę, a także można nimi inteligentnie sterować przez wspólny regulator kotła czy pompy ciepła, a po pobraniu aplikacji Bosch HomeCom Easy, także przez smartfon.



Robert Bosch Sp. z o.o.
ul. Jutrzenki 105, 02-231 Warszawa
infolinia: 801 600 801
www.bosch-homecomfort.pl
infoliniaHC@pl.bosch.com