

MVHR | JEDNOSTKA WENTYLACYJNA Z ODZYSKIEM CIEPŁA
INSTRUKCJA OBSŁUGI | WERSJA POLSKA
OV1.2 INSTALACJA I EKSPLOATACJA MVHR

MVHR SERIES CS MODEL

CS350-ERV-B-Z-EC
CS400-ERV-B-Z-EC
CS300-ERV-B-Z-AC



SPIS TREŚCI

01/ WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA I OSTRZEŻENIA

- 1.Ogólne
- 2.Przechowywanie i transport
- 3.Środki ostrożności przy instalacji i eksploatacji

02/ ZASADA DZIAŁANIA JEDNOSTKI WENTYLACYJNEJ

- 2.1 Tryb odzysku ciepła
- 2.2 Tryb obejścia letniego

03/ MODEL SERII MVHR CS

- 3.1 Zestaw dostawy
- 3.2 Specyfikacja techniczna
- 3.3 Struktura produktu
- 3.4 Wymiary ogólne

04/ INSTRUKCJA INSTALACJI I EKSPLOATACJI MVHR

- 4.1 Zalecenia dotyczące instalacji
- 4.2 Instalacja jednostki wentylacyjnej
- 4.3 Inspekcja przed próbą działania
- 4.4 Uruchomienie jednostki wentylacyjnej

05/ PRZEWODNIK KONSERWACJI FILTRÓW I WYMIENNIKA CIEPŁA

- 5.1 Przewodnik czyszczenia i wymiany filtra dostarczania G4 lub filtra wyciągowego
- 5.2 Przewodnik odkurzania i wymiany filtra dostarczania F8
- 5.3 Przewodnik odkurzania i mycia wymiennika ciepła

01/ WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA I OSTRZEŻENIA

- Użytkownicy powinni powierzyć profesjonalnym inżynierom HVAC wybór jednostki wentylacyjnej oraz projektowanie systemu, a także zatrudnić doświadczonych jednostek budowlanych do realizacji projektu. Instalacje elektryczne, techniczne, projektowanie i budowa powinny być przeprowadzane zgodnie z odpowiednimi lokalnymi i krajowymi normami, standardami i przepisami. Użytkownicy, którzy nie spełniają powyższych warunków, mogą przeprowadzić instalację jednostki wentylacyjnej, korzystając z instrukcji zawartych w niniejszym podręczniku. Jeśli jednostka wentylacyjna nie jest zainstalowana zgodnie z określonymi wymaganiami, może nie działać poprawnie.

1.Ogólne

- Przechowuj instrukcję obsługi przez cały okres eksploatacji jednostki wentylacyjnej.
- Nie demontuj, nie naprawiaj ani nie modyfikuj jednostki wentylacyjnej bez porady profesjonalnego personelu.
- Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, konieczne jest użycie dedykowanego przewodu.
- Konieczne jest zakupienie dedykowanych komponentów od dostawcy lub działu serwisowego.
- Jednostka wentylacyjna musi być odłączona od zasilania przed czyszczeniem lub innymi pracami konserwacyjnymi.
- Jeśli w domu nastąpi wyciek gazu, otwórz okna w celu wentylacji, nie używaj jednostki wentylacyjnej, aby uniknąć niebezpieczeństwa.
- Materiały łatwopalne lub przedmioty podatne na zapłon nie powinny być przechowywane w tej samej strefie co jednostka wentylacyjna.
- Substancje wybuchowe nie powinny być przechowywane w tej samej strefie co jednostka wentylacyjna.
- Skontaktuj się z dostawcą, gdy jednostka wentylacyjna działa nieprawidłowo, np. wydaje nietypowe dźwięki lub zapachy.
- Unikaj kontaktu przetworzonych strumieni powietrza z źródłami ognia, takimi jak otwarty płomień, oleje lub chemikalia.
- Przewód powietrzny nie powinien być zablokowany podczas pracy jednostki wentylacyjnej.
- Nie stawaj na jednostce wentylacyjnej ani nie umieszczaj na niej żadnych przedmiotów.
- Przechowuj jednostkę wentylacyjną w suchym i wentylowanym miejscu.
- Unikaj bezpośredniego nasłonecznienia lub wilgotnych warunków, ponieważ może to spowodować uszkodzenie jednostki wentylacyjnej.
- Instalacja, obsługa i konserwacja powinny być przeprowadzane przez dobrze przeszkolonych profesjonalistów lub wykwalifikowany personel.
- Jeśli na zewnątrz jest dużo kurzu, na przykład podczas burzy piaskowej, nie używaj jednostki wentylacyjnej do wentylacji.

2,Przechowywanie i transport

- Po dostarczeniu jednostki wentylacyjnej na plac budowy musi być ona odpowiednio przechowywana.
- Ochronny karton używany do transportu jednostki wentylacyjnej powinien być również używany podczas przechowywania.
- Ostrożnie obchodź się z jednostką wentylacyjną podczas przechowywania i transportu.
- Produkt powinien być przechowywany w oryginalnym opakowaniu w temperaturze od +5°C do +40°C w suchym i wentylowanym miejscu.
- Zapobiegaj korozji i deformacji produktu.
- Transport powinien unikać możliwych uszkodzeń jednostki wentylacyjnej, w tym podczas załadunku i rozładunku.
- Należy podjąć środki ochronne w celu zapobieżenia negatywnym skutkom surowej pogody i wstrząsów podczas transportu.
- Należy podjąć środki ochronne w celu zapobieżenia przedostawaniu się pyłu budowlanego i zanieczyszczeń do jednostki wentylacyjnej.
- Należy podjąć odpowiednie środki, aby nie wpływać na wydajność produktu.

1.3.Środki ostrożności przy instalacji i eksploatacji

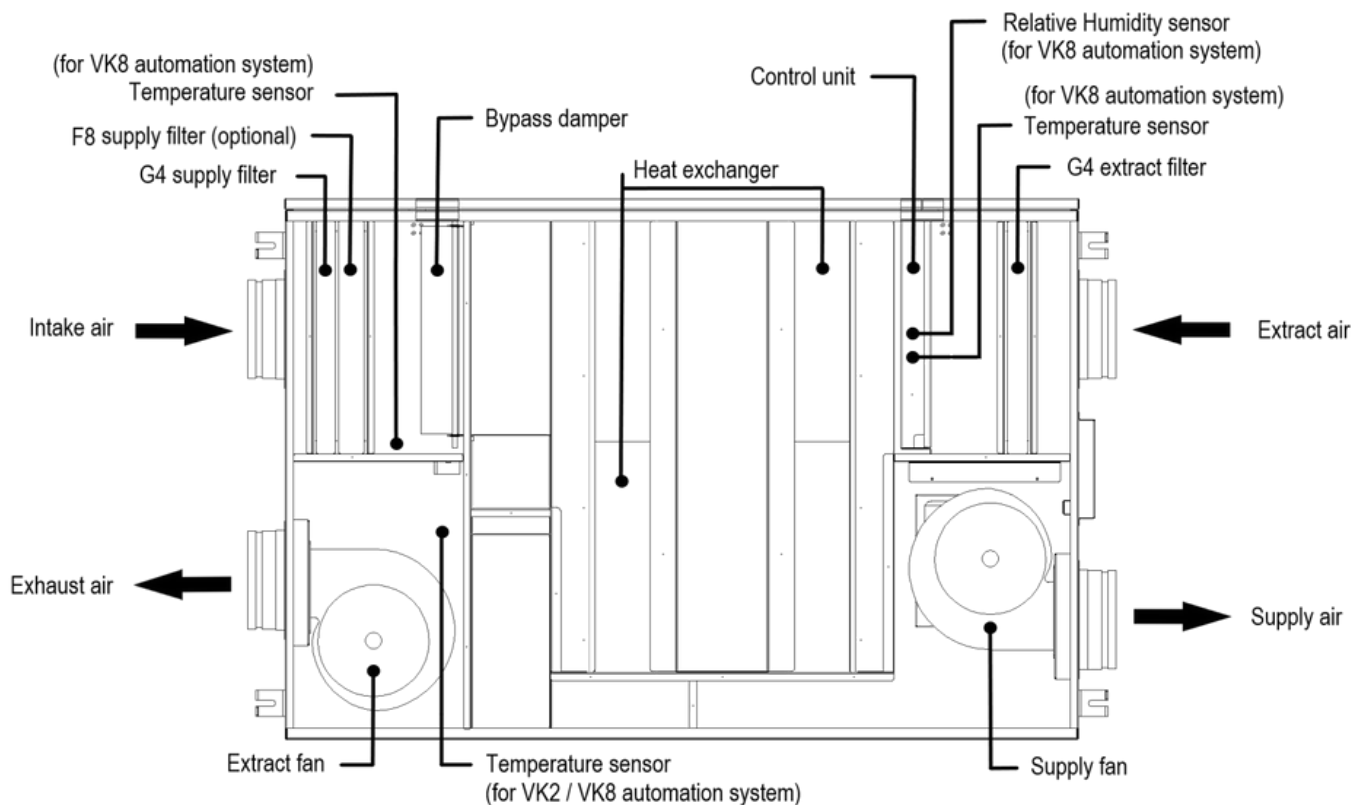
- Przeczytaj dokładnie podręcznik użytkownika i wymagania przed instalacją lub eksploatacją.
- Należy podjąć odpowiednie środki w celu zapobieżenia wystąpieniu niebezpiecznych operacji.
- Włączenie zasilania jest surowo zabronione przed uruchomieniem.
- Jednostka wentylacyjna nie powinna działać poza zakresem temperatur zalecanym w podręczniku użytkownika.
- Jednostka wentylacyjna nie powinna działać poza zalecanym zakresem wilgotności względnej.
- Napięcie elektryczne jednostki wentylacyjnej wynosi 230V~

3.2 Specyfikacja techniczna

Model	CS350-ERV-B-Z-EC	CS400-ERV-B-Z-EC	CS300-ERV-B-Z-AC
Typ silnika wentylatora	EC	EC	AC
Maksymalny przepływ powietrza [m3/h]	390	440	340
Maksymalny przepływ powietrza [m3/h]	350@100Pa	400 @ 100Pa	300 @ 100Pa
Maksymalna moc znamionowa	230V~50Hz, 160W, 1A	230V~50Hz, 218W, 1.3A	230V~50Hz, 182W, 0.8A
Zakres zasilania	200-240V~, 50/60Hz	200-240V~, 50/60Hz	200-240V~, 50/60Hz
Waga [kg]	60.3	60.3	60.3
Filtr Wyciągowy	G4	G4	G4
Filtr Nawiewny	G4	G4	G4
Filtr Dostarczający	F8 (Opcjonalny)	F8 (Opcjonalny)	F8 (Opcjonalny)
Maks. Ciśnienie Statyczne [Pa]	585	585	360
Typ Wymiennika Ciepła	Przeciuprąd	Przeciuprąd	Przeciuprąd
Materiał Wymiennika Ciepła	Entalpia	Entalpia	Entalpia
Sprawność Odzysku Ciepła [%]	84-96	82-96	84-96
Materiał izolacji wewnętrznej	Pianka polietylenowa	Pianka polietylenowa	Pianka polietylenowa
Materiał obudowy	Stal powlekana	Stal powlekana	Stal powlekana
Temperatura przetransportowanego powietrza [°C]	(-25 to +50)	(-25 to +50)	(-25 to +50)
Temperatura otoczenia podczas pracy	(+5 to +40)	(+5 to +40)	(+5 to +40)
Wilgotność względna otoczenia podczas pracy [%]	<80	<80	<80
Średnica podłączonego przewodu powietrznego [mm]	150	150	150

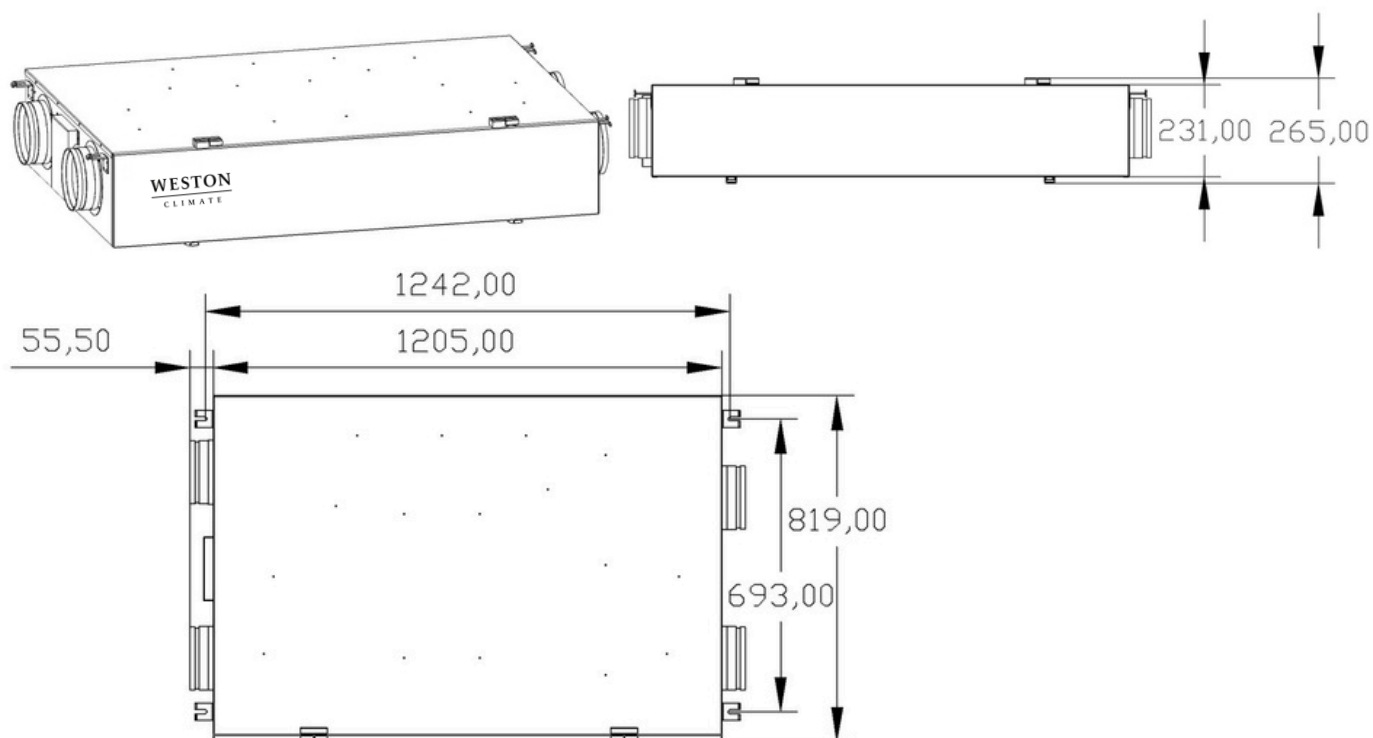
* Może wystąpić 10% redukcja przepływu powietrza nawiewanego przy zastosowaniu filtra nawiewnego F8

3.3 Struktura produktu



3.4 Wymiary ogólne

❖ Wymiary w (mm)



04/ INSTRUKCJA INSTALACJI I OBSŁUGI MVHR

- Zapoznaj się z odpowiednią instrukcją obsługi systemu sterowania dla INSTRUKCJI INSTALACJI I OBSŁUGI SYSTEMU STEROWANIA (podłączenie zasilania i okablowanie systemu sterowania zależne od modelu.)

4.1 Zalecenia dotyczące instalacji

Czego unikać przy instalacji

- Jednostka wentylacyjna nie powinna być instalowana w miejscach, gdzie temperatura otoczenia przekracza 40 °C.
 - Filtr i wymiennik ciepła mogą się zdeformować, a silnik ulec uszkodzeniu w wysokiej temperaturze.
- Jednostka wentylacyjna nie powinna być instalowana w miejscach o wysokiej wilgotności, takich jak łazienki.
 - Wysoka wilgotność może powodować porażenie prądem lub awarię silnika.
- Jednostka wentylacyjna nie powinna być instalowana w kuchniach i innych miejscach z dużą ilością oparów olejowych.
 - Nadmierne opary olejowe zablokują filtr i wymiennik ciepła, co spowoduje awarię jednostki wentylacyjnej.
- Jednostka wentylacyjna nie powinna być instalowana w warsztatach produkcyjnych, fabrykach lub innych miejscach z poważnym zanieczyszczeniem.
 - Chemikalia, korozyjne gazy, mgła olejowa lub inne szkodliwe gazy mogą uszkodzić jednostkę wentylacyjną.

Układ kanałów powietrznych

- Instalacja i układ kanałów powietrznych powinny być poziome lub pionowe.
- Należy zapewnić poziomość kanałów powietrznych w miarę możliwości.
- Układ kanałów powietrznych powinien być mocowany klamrami co 1 metr, aby uniknąć wibracji kanałów.
- Połączenia międzyukładem kanałów powietrznych a jednostką wentylacyjną powinny być mocowane taśmą foliową.
- Taśma powinna być gładka i bez zagnieceń.
- Połączenia powinny być szczelnie zamknięte, aby zapobiec wyciekowi powietrza.
- Należy podjąć środki uszczelniające w miejscach połączeń kanałów powietrznych jednostki wentylacyjnej, aby zapobiec wyciekowi powietrza.
- Złącza foliowe powinny być mocowane za pomocą opaski.
- Długość każdego układu kanałów powietrznych nie powinna być znacznie większa niż zalecana norma.
- Kanały powietrzne powinny być wykonane z materiałów niepalnych i ognioodpornych dla izolacji termicznej.
- Kolanka kanałów powietrznych powinny być używane jak najmniej w układzie kanałów powietrznych.
- Liczba kolanek kanałów w każdym układzie powinna być kontrolowana.
- Zakrzywiona część kolanka powinna być zaprojektowana jako łuk, aby uniknąć zagięć pod kątem 90°.

Dotyczące elektrycznego ogrzewacza

- Przełącznik elektrycznego ogrzewacza w kanale powietrza powinien być sprzężony z przełącznikiem jednostki wentylacyjnej.
- Kanały powietrzne w określonym zakresie przed i za elektrycznym ogrzewaczem powinny być wykonane z materiałów niepalnych.
- Kanały powietrzne przechodzące przez pomieszczenia z źródłami ognia, które są podatne na pożar, powinny być wykonane z materiałów niepalnych.

Układ wlotów i wylotów powietrza

- Zamontuj zewnętrzny lub wewnętrzny wlot i wylot powietrza zgodnie z konkretnymi wlotami i wylotami powietrza.
- Opór powietrzawozdobnychotworachwentylacyjnychnazewnętrznychścianach i wewnętrznych sufitach powinien być mały.
- Zapobiegaj ponownemu wciąganiu zanieczyszczonego powietrza wyprowadzanego na zewnątrz do wnętrza przez wlot świeżego powietrza.
- Powinna być zachowana odpowiednia odległość między wlotem a wylotem powietrza zamontowanymi na zewnętrznej ścianie.
- Podjąć środki uszczelniające przy połączeniach wlotów, wylotów i kanałów powietrza, aby zapobiec wyciekowi powietrza.

- Wlot i wylot powietrza powinny być umieszczone na przekątnych w pomieszczeniu, zgodnie z wymaganiami projektowymi.
- Wlot i wylot powietrza w pomieszczeniu powinny unikać instalacji w martwych punktach.
- Przepływ powietrza przy wlocie i wylocie powinien być jak najmniej blokowany.
- Świeże powietrze zewnętrzne i zanieczyszczone powietrze wewnętrzne powinny tworzyć i utrzymywać ciągły system cyrkulacji powietrza.

4.2 Instalacja jednostki wentylacyjnej

Pozycje instalacyjne

- Możliwe są pozycje instalacyjne montowane na ścianie (pionowo) lub montowane na ścianie (poziomo).
- Możliwe są pozycje instalacyjne stojące na podłodze (pionowo) lub stojące na podłodze (poziomo)
- Możliwa jest pozycja instalacyjna montowana na suficie (poziomo).
- Lokalizacja i pozycja instalacji jednostki wentylacyjnej muszą zapewniać wystarczającą przestrzeń do dostępu.
 - Należy zarezerwować miejsce na wymianę filtrów, inne usługi, naprawy, konserwację i demontaż.

Montaż na suficie lub ścianie

- ➤ Uwzględnij materiał powierzchni montażowej oraz wagę jednostki przed montażem. Upewnij się, że sufit lub ściana mają wystarczającą wytrzymałość, aby trwale utrzymać jednostkę przed montażem na suficie lub ścianie.
- Zmierz cztery pozycje mocowania jednostki wentylacyjnej (zgodnie z rozdziałem 3.4 Wymiary ogólne).
- Potwierdź wysokość wiercenia i średnicę otworu w suficie lub ścianie.
- Zaznacz miejsca wiercenia na suficie lub ścianie.
- Następnie użyj odpowiedniego wiertła skrętnego do wywiercenia czterech otworów pod śruby rozporowe.
- Zamocuj odpowiednie śruby rozporowe w suficie lub ścianie.
- Zawieś jednostkę wentylacyjną w odpowiedniej pozycji na suficie lub ścianie za pomocą czterech mocujących wsporników montażowych.
- Rodzaj używanych śrub lub prętów oraz komponentów zależy od potrzeb rzeczywistego miejsca budowy.
- Użyj nakrętek i podkładek na czterech mocujących wspornikach montażowych, aby zabezpieczyć jednostkę wentylacyjną na suficie lub ścianie.

4.3 Inspekcja przed próbą działania

- Sprawdź system przewodów powietrznych zgodnie z rysunkami projektowymi i tą instrukcją obsługi.
- Sprawdź, czy kierunek przewodów powietrznych jest prawidłowy.
- Sprawdź, czy jednostka wentylacyjna jest zamocowana trwale.
- Sprawdź inne wspomniane wcześniej środki ostrożności.
- Sprawdź, czy pozycja instalacji jest zgodna z odpowiednimi instrukcjami w tej instrukcji obsługi.
- Sprawdź, czy w przewodach powietrznych lub na jednostce wentylacyjnej nie ma pozostałości lub narzędzi montażowych.
- Sprawdź, czy wlot i wylot powietrza są zamocowane bezpiecznie.
- Sprawdź, czy średnica przewodu zasilającego i przewodu sterującego spełnia wymagania.
- Sprawdź, czy metoda połączenia jest prawidłowa.
- Sprawdź, czy styki są dokręcone.
- Sprawdź zasilanie zgodnie ze schematem połączeń elektrycznych w tej instrukcji obsługi.
- Sprawdź, czy napięcie zasilania mieści się w normalnym zakresie, tj. zasilanie 230V~.

4.4 Uruchomienie jednostki wentylacyjnej

- Nie wkładaj palców ani innych przedmiotów do wlotu ani wylotu powietrza jednostki wentylacyjnej podczas próby działania.

- W przypadku jakichkolwiek nieprawidłowości podczas próby działania natychmiast odetnij zasilanie jednostki wentylacyjnej.
- W przypadku jakichkolwiek nieprawidłowości skontaktuj się z dostawcą, aby uniknąć niebezpieczeństwa.
- Podłącz zasilanie, uruchom jednostkę wentylacyjną.
- Przetestuj wentylatory i sprawdź, czy jednostka wentylacyjna działa prawidłowo.
- Sprawdź, czy jednostka wentylacyjna działa płynnie.
- Sprawdź, czy nie ma nieprawidłowych wibracji i dźwięków.
- Jeśli wystąpią inne nieprawidłowe warunki, wyłącz i sprawdź ponownie.
- Jednostka wentylacyjna może być używana normalnie, jeśli nie ma nieprawidłowej pracy.
- Kiedy inne projekty wewnętrzne nie są ukończone, tymczasowo nie używaj jednostki wentylacyjnej do wentylacji.
- Kiedy inne projekty wewnętrzne nie są ukończone, zapobiegaj wnikaniu pyłu do wnętrza systemu wentylacyjnego.

05/ PRZEWODNIK KONSERWACJI FILTRÓW I WYMIENNIKA CIEPŁA

- Regularna konserwacja konfiguracji filtracji i wymiennika ciepła jest wysoce zalecana w celu utrzymania najlepszej wydajności wentylacji i oczyszczania jednostki wentylacyjnej. Różne interwały konserwacji konfiguracji filtracji i wymiennika ciepła są podane poniżej (wpływają na nie rzeczywiste czynniki środowiskowe, cykl czyszczenia i żywotność filtra mogą ulec zmianie).
- Przed rozpoczęciem konserwacji umyj ręce płynem dezynfekującym, załóż maskę i rękawiczki. Wyrzuć zużyte konfiguracje filtracyjne, maskę i rękawiczki do pojemnika na odpady niebezpieczne. Po konserwacji umyj ręce płynem dezynfekującym.
- Jednostka wentylacyjna musi być wyposażona w filtr do pracy. W przeciwnym razie pył zablokuje wymiennik ciepła, powodując awarię jednostki wentylacyjnej.

5.1 Przewodnik czyszczenia i wymiany filtra dostarczania G4 lub filtra wyciągowego

- Metoda konserwacji (czyszczenie i wymiana)
- Zalecany cykl konserwacji (3 miesiące)
- Dopuszcza się mycie filtra dostarczania G4 lub filtra wyciągowego.
- Po dwukrotnym myciu filtr należy wymienić.
- Wyłącz jednostkę wentylacyjną i odłącz zasilanie przed konserwacją.
- Zwróć uwagę, że etykieta modułu powinna być skierowana na zewnątrz podczas umieszczania go w pierwotnej pozycji.
- Delikatne szczotkowanie miękką szczotką jest dozwolone, nie używaj agresywnych rozpuszczalników, oleju lotnego ani metalowej szczotki podczas czyszczenia filtra.
- Nie myj filtra w gorącej wodzie. Nie używaj otwartego ognia do suszenia, w przeciwnym razie spowoduje to deformację lub uszkodzenie materiału.
- Nie mocz wentylatorów, elementów elektrycznych, wymiennika ciepła ani innych urządzeń wodą podczas konserwacji.
- Czyszczenie myjące

Krok 1: Odkręć i zdejmij panel serwisowy jednostki wentylacyjnej.

Krok 2: Wyjmij filtr z jednostki wentylacyjnej.

Krok 3: Spłucz filtr czystą wodą, następnie osusz jego powierzchnię miękką ściereczką i dokładnie wysusz w wentylowanym miejscu.

Krok 4: Umieść filtr z powrotem w pierwotnej pozycji (oryginalny kierunek filtra musi być prawidłowo ustawiony).

Krok 5: Umieść z powrotem panel serwisowy jednostki wentylacyjnej i dokręć śruby.

- Wymiana

Krok 1: Odkręć i zdejmij panel serwisowy jednostki wentylacyjnej.

Krok 2: Wyjmij filtr z jednostki wentylacyjnej.

Krok 3: Umieść nowy filtr z powrotem w pierwotnej pozycji (oryginalny kierunek filtra musi być prawidłowo ustawiony).

Krok 4: Umieść z powrotem panel serwisowy jednostki wentylacyjnej i dokręć śruby.

5.2 Przewodnik odkurzania i wymiany filtra dostarczania F8

- Metoda konserwacji (czyszczenie i wymiana)
- Zalecany cykl konserwacji (6 miesięcy)
- Dopuszcza się odkurzanie filtra dostarczania F8.
- Po dwukrotnym odkurzaniu filtr należy wymienić.

- Wyłącz jednostkę wentylacyjną i odłącz zasilanie przed konserwacją.
- Zwróć uwagę, że etykieta modułu powinna być skierowana na zewnątrz podczas umieszczania go w pierwotnej pozycji.

➤ Odkurzanie

Krok 1: Odkręć i zdejmij panel serwisowy jednostki wentylacyjnej.

Krok 2: Wyjmij filtr z jednostki wentylacyjnej.

Krok 3: Odkurz filtr za pomocą odkurzacza.

Krok 4: Umieść filtr z powrotem w pierwotnej pozycji (oryginalny kierunek filtra musi być prawidłowo ustawiony).

Krok 5: Umieść z powrotem panel serwisowy jednostki wentylacyjnej i dokręć śruby

➤ Wymiana

Krok 1: Odkręć i zdejmij panel serwisowy jednostki wentylacyjnej.

Krok 2: Wyjmij filtr z jednostki wentylacyjnej.

Krok 3: Umieść nowy filtr z powrotem w pierwotnej pozycji (oryginalny kierunek filtra musi być prawidłowo ustawiony).

Krok 4: Umieść z powrotem panel serwisowy jednostki wentylacyjnej i dokręć śruby.

5.3 Przewodnik odkurzania i mycia wymiennika ciepła

- Metoda konserwacji (czyszczenie)
- Zalecany cykl konserwacji (12 miesięcy)
- Dopuszcza się odkurzanie wymiennika ciepła.
- Dopuszcza się mycie wymiennika ciepła.

- Wyłącz jednostkę wentylacyjną i odłącz zasilanie przed konserwacją.
- Oryginalny kierunek wymiennika ciepła musi być prawidłowo ustawiony podczas umieszczania go w pierwotnej pozycji.

➤ Odkurzanie

Krok 1: Odkręć i zdejmij panel serwisowy jednostki wentylacyjnej.

Krok 2: Wyjmij wymiennik ciepła z jednostki wentylacyjnej.

Krok 3: Odkurz wymiennik ciepła za pomocą odkurzacza.

Krok 4: Umieść wymiennik ciepła z powrotem w pierwotnej pozycji.

Krok 5: Umieść z powrotem panel serwisowy jednostki wentylacyjnej i dokręć śruby.

➤ Mycie

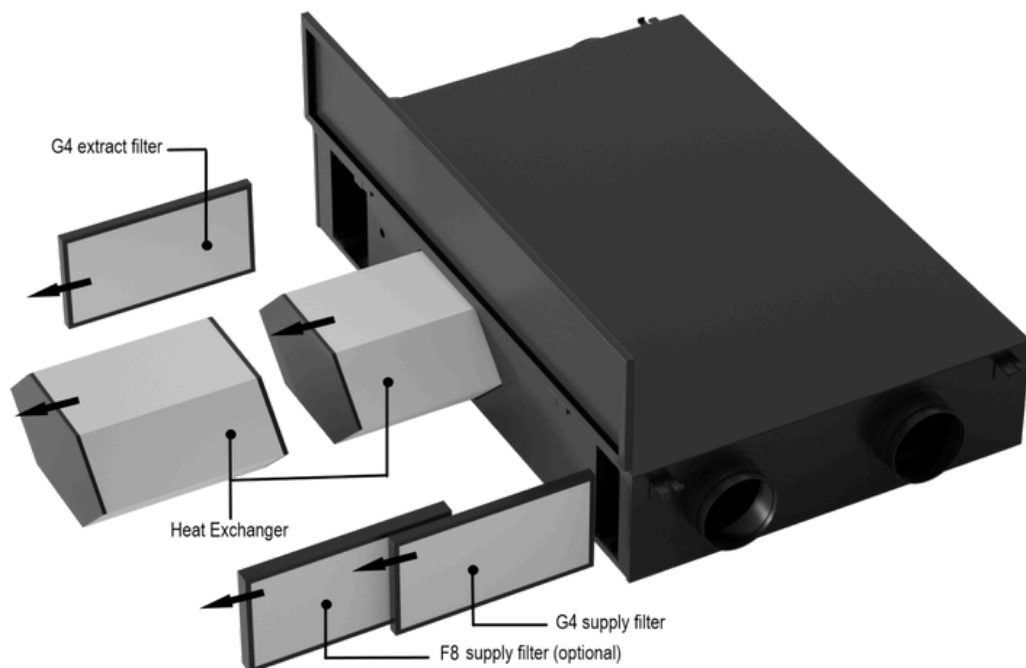
Krok 1: Odkręć i zdejmij panel serwisowy jednostki wentylacyjnej.

Krok 2: Wyjmij wymiennik ciepła z jednostki wentylacyjnej.

Krok 3: Spłucz wymiennik ciepła czystą wodą, następnie osusz jego powierzchnię miękką ściereczką i dokładnie wysusz w wentylowanym miejscu (dopuszcza się czyszczenie ciepłą wodą lub ciepłym roztworem neutralnego detergentu).

Krok 4: Umieść wymiennik ciepła z powrotem w pierwotnej pozycji.

Krok 5: Umieść z powrotem panel serwisowy jednostki wentylacyjnej i dokręć śruby.



- Jeśli masz jakiegokolwiek konkretne problemy podczas użytkowania lub konserwacji tego produktu, skontaktuj się z dostawcą lub działem serwisowym. Należy podjąć działania po uzyskaniu zgody, w przeciwnym razie firma nie ponosi odpowiedzialności za skutki spowodowane nieautoryzowanymi zmianami użytkownika.
- Firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za negatywne skutki spowodowane modyfikacją jednostki wentylacyjnej lub systemu sterowania elektronicznego przez użytkownika bez zgody firmy.
- Z powodu nieprawidłowej instalacji lub użytkowania jednostki wentylacyjnej zgodnie z wymaganiami, firma naliczy odpowiednie opłaty za serwis posprzedażowy.
- Treść niniejszej instrukcji obsługi oraz specyfikacje tego produktu mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- Pobierz najnowszą instrukcję obsługi ze strony www.westonclimate.pl
- Skontaktuj się z nami, jeśli masz pytania dotyczące konfiguracji tego produktu.
- Schemat blokowy w tej instrukcji obsługi jest zgodny z rzeczywistym obiektem.

OSTRZEŻENIE: NIE WYRZUCAJ JEDNOSTKI WENTYLACYJNEJ, PANELU STEROWANIA ANI AKCESORIÓW DO ODPADÓW KOMUNALNYCH. CZĘŚĆ MATERIAŁÓW PRODUKTU MOŻE BYĆ PODDANA RECYKLINGOWI, A CZĘŚĆ MATERIAŁÓW PRODUKTU NIE POWINNA BYĆ WYRZUCONA DO ODPADÓW KOMUNALNYCH. NA KOŃCU OKRESU EKSPLOATACJI PRODUKTU, PROSZĘ UTYLIZOWAĆ ZGODNIE Z ODPOWIEDNIMI PRZEPISAMI KRAJOWYMI.

