



Nordic CL 2/3/4

ART.NO. 800200, 800201, 800210, 800211 800220, 800221

INSTRUKCJA OBSŁUGI

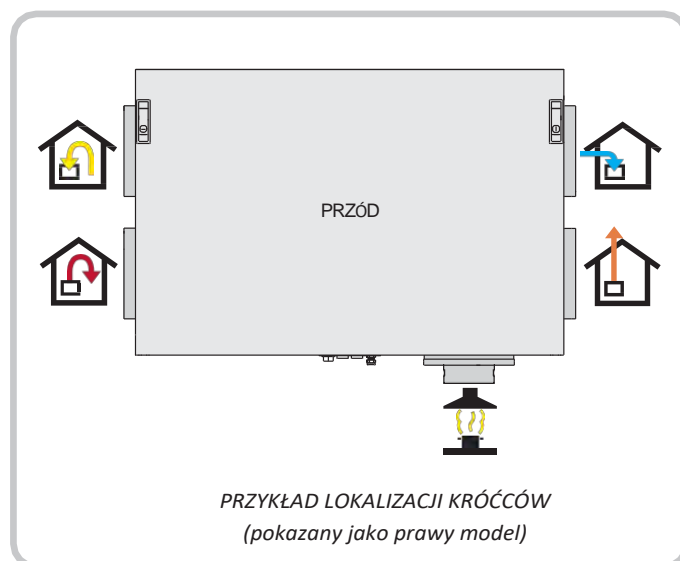
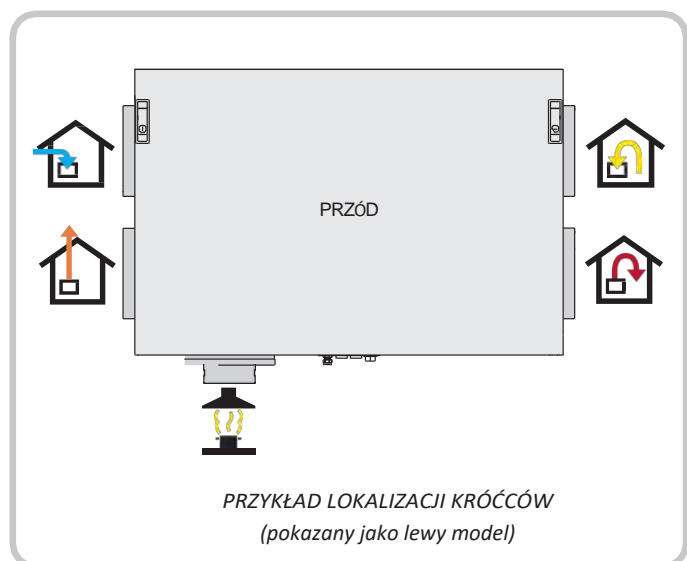
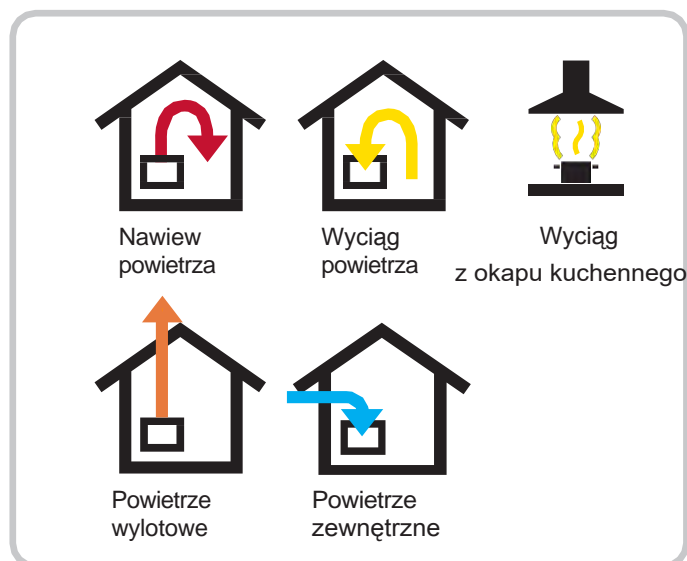
Centrala wentylacyjna

SPIS TREŚCI

1.	Automatyczne sterowanie.....	6
2.	Opis funkcjonalnych elementów wentylacji.....	7
2.1.	Wentylatory (M1, M2).....	7
2.2.	Filtry (F11, F12).....	7
2.3.	Wymiennik (HR-R).....	7
2.4.	Grzałka elektryczna (EB).....	7
2.5.	Czujniki temperatury (B1, B3/H1, B4, B6).....	7
2.6.	Przepustnice.....	7
2.6.1.	Przepustnica (DA1).....	7
2.6.2.	Przepustnica (DA2).....	7
2.7.	Okap kuchenny.....	7
3.	Otwieranie kłapy rekuperatora.....	8
3.1.	Demontaż kłapy rekuperatora.....	9
4.	Czyszczenie i konserwacja.....	10
4.1.	Informacje dla kupujących użytkowników.....	10
4.1.1.	Wybór filtrów do domowych urządzeń wentylacyjnych.....	10
4.1.2.	Znaczenie filtrów w systemach wentylacyjnych.....	10
4.1.3.	Odpowiedzialność za wybór odpowiedniego filtra.....	10
4.1.4.	Wymagania dotyczące filtrów.....	10
4.1.5.	Roszczenia gwarancyjne dotyczące filtrów.....	10
4.2.	Wymiana filtrów.....	11
4.3.	Czyszczenie wentylatorów.....	12
4.4.	Wymiana szczotek wymiennika.....	13
4.5.	Czyszczenie wymiennika.....	15
4.6.	Czyszczenie detergentami.....	15
5.	Tabela konserwacji.....	16
6.	Rozwiązywanie problemów.....	17
7.	Skargi.....	18
8.	Postępowanie z odpadami.....	18

Użyte symbole

Produkty te są oznaczone szeregiem symboli używanych do oznaczania samego produktu oraz w dokumentacji instalacyjnej i użytkowej.



NIEBEZPIECZEŃSTWO! Gdy pole tekstowe ma takie oznaczenie, oznacza to, że istnieje zagrożenie życia lub poważnego uszczerbku na zdrowiu. Powodem mogą być nieprzestrzegania instrukcji.



UWAGA! Gdy pole tekstowe ma ten kolor, oznacza to, że problemy z działaniem produktu mogą być konsekwencją nieprzestrzegania instrukcji.



UWAGA! Gdy pole tekstowe ma ten kolor, oznacza to, że nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować szkody materialne.



INFO! Gdy pole tekstowe ma ten kolor, oznacza to, że zawiera ważne informacje.



INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA



- Aby uniknąć ryzyka pożaru, porażenia prądem elektrycznym lub obrażeń, przed użyciem urządzenia należy przeczytać wszystkie instrukcje bezpieczeństwa.
- Wszystkie połączenia elektryczne muszą być wykonywane przez wykwalifikowanych elektryków.
- Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, przedstawiciela serwisowego producenta lub podobnie wykwalifikowaną osobę.
- Urządzenie nie może być używane do odsysania palnych lub łatwopalnych gazów.
- Obowiązkiem instalatora jest przeprowadzenie pełnej oceny bezpieczeństwa i działania urządzenia.
- Przed otwarciem drzwiczek: wyłączyć ogrzewanie, pozostawić wentylatory na 3 minuty, aby usunąć gorące powietrze. odłączyć urządzenie od zasilania i odczekać 2 minuty przed otwarciem drzwiczek, ponieważ urządzenie zawiera elementy, których nie wolno dotykać, gdy są gorące.
- To urządzenie może być używane przez dzieci w wieku 8 lat lub starsze lub przez osoby o ograniczonych zdolnościach sensorycznych lub ograniczonych zdolnościach fizycznych lub umysłowych, lub przez osoby nieposiadające doświadczenia lub wiedzy, pod warunkiem, że zostały one poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia lub są nadzorowane w celu zapewnienia bezpiecznego użytkowania i pod warunkiem, że są świadome zagrożeń.
- Produkt nie jest przeznaczony

do użytku przez dzieci. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Dzieciom nie wolno przeprowadzania czyszczenia lub konserwacji bez nadzoru.



- Należy podjąć środki ostrożności w celu uniknięcia wstecznego przepływu gazów do pomieszczenia z otwartego przewodu kominowego gazu lub innego paliwa opałowego. urządzenia (dla wentylatorów kanałowych i strefowych).



- To urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do wentylacji powietrza w domach i budynkach komercyjnych.
- Aby utrzymać odpowiedni klimat w pomieszczeniu, zachować zgodność z przepisami i uniknąć uszkodzeń spowodowanych skraplaniem się pary wodnej, urządzenie nie może być nigdy zatrzymywane, z wyjątkiem prac serwisowych/konserwacyjnych lub wypadków.
- Urządzenia nie wolno używać bez założonych filtrów.
- Wszystkie prace hydrauliczne muszą być wykonywane przez autoryzowanego hydraulika.
- Lokalizacja baterii wodnej musi zostać zatwierdzona przez hydraulika ze względu na ryzyko wycieków wody.



- Do urządzenia nie wolno podłączać suszarek bębnowych.
- Pomieszczenie musi mieć oddzielny, odpowiedni dopływ powietrza, gdy używane są produkty takie jak kuchenki gazowe, grzejniki gazowe, kominki, piece opalane drewnem, kotły olejowe itp.

1. Automatyczne sterowanie

Niniejsza instrukcja opisuje jedynie sposób korzystania z urządzenia wentylacyjnego i nie zawiera szczegółowych informacji na temat instalacji/użytkowania automatycznego sterowania. Produkt posiada również funkcje automatyczne, które w razie potrzeby mogą zastąpić wybrany tryb pracy produktu.

Więcej informacji na temat automatycznego systemu sterowania, zob. www.flexitpolska.pl



Instrukcja obsługi
Flexit GO

- Aplikacja Flexit GO
Aby sterować urządzeniem wentylacyjnym za pomocą smartfona/tabletu, pobierz aplikację ze sklepu Google Play lub App Store. Patrz instrukcja uruchamiania dla instalatora (116628) i instrukcja uruchamiania dla użytkownika końcowego (116908).

Aplikacja Flexit GO



Google Play



App Store



Dla instalatora, patrz instrukcja uruchamiania (116628). Dla użytkownika końcowego, patrz instrukcja uruchamiania (116908).

- Panel sterowania NordicPanel (akcesorium)
Patrz instrukcja obsługi (120018).

Panel sterowania NordicPanel (akcesorium)



Instrukcja instalacji
NordicPanel



NordicPanel może być montowany w centralach wentylacyjnych Nordic wyprodukowanych po 1 października 2022 r.

Wystarczy sprawdzić, czy na górze urządzenia znajduje się kabel oznaczony jako "NordicPanel".

NordicPanel można również zainstalować na starszych urządzeniach wyprodukowanych między majem 2019 r. a wrześniem 2022 r. Wszystko, czego potrzebujesz, to zestaw kabli. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą.

2. Opis funkcjonalnych elementów wentylacji

2.1. Wentylatory (M1, M2)

Wentylatory zapewniają dopływ i odpływ powietrza z budynku. Można je indywidualnie regulować w celu uzyskania optymalnego działania. Urządzenie można regulować na 3 różnych trybach za pomocą panelu sterowania: Home, Away, High.

2.2. FILTRY (F11, F12)

Filtry o wysokiej klasie filtracji są standardowo stosowane zarówno do powietrza nawiewanego, jak i wywiewanego, dzięki czemu powietrze wchodzące do budynku jest czyste. Filtry zapewniają również, że jednostka pozostaje czysta i może utrzymać wydajność cieplną i przepływ powietrza.

2.3. WYMIENNIK (HR- R)

Powietrze przepływa przez obrotowy wymiennik ciepła (system odzysku). Wornik działa jak magazyn ciepła. Ciepło z powietrza wywiewanego ogrzewa powierzchnię wymiennika. Gdy ogrzana część znajdzie się po stronie powietrza nawiewanego, ciepło jest przekazywane do powietrza nawiewanego.

2.4. GRZAŁKA ELEKTRYCZNA (EB)

Jeśli energia odzyskana z powietrza wywiewanego jest niewystarczająca do utrzymania ustawionej temperatury powietrza nawiewanego, elektryczny element grzejny pomoże podnieść temperaturę. Element grzejny jest chroniony przed przegrzaniem przez termostat (F20), który odcina

w wysokiej temperaturze. Dla dodatkowego bezpieczeństwa termostat (F10) odcina zasilanie w krytycznych temperaturach. Termostat F10 należy zresetować ręcznie, naciskając przycisk resetowania. Patrz rozdział. Przycisk resetowania na stronie 17.

2.5. CZUJNIKI TEMPERATURY (B1, B3/H1, B4, B6)

Standardowo urządzenie jest wyposażone w cztery czujniki temperatury. Czujnik powietrza nawiewanego (B1). Czujnik powietrza wywiewanego (B3/H1) rejestruje temperaturę i wilgotność względną powietrza wywiewanego. Czujnik powietrza zewnętrznego (B4) rejestruje temperaturę powietrza zewnętrznego. Czujnik powietrza wywiewanego (B6) rejestruje temperaturę powietrza odprowadzanego.

2.6. DO UŻYTKU Z PRZEPUSTNICAMI

2.6.1. Tłumik (DA1)

W kanale powietrza wylotowego znajduje się przepustnica powietrza zamykająca, która zapobiega zimą zimnym przeciągami.

2.6.2. Tłumik (DA2)

W kanale powietrza zewnętrznego znajduje się przepustnica zamykająca, która zapobiega powstawaniu zimnych przeciągów.

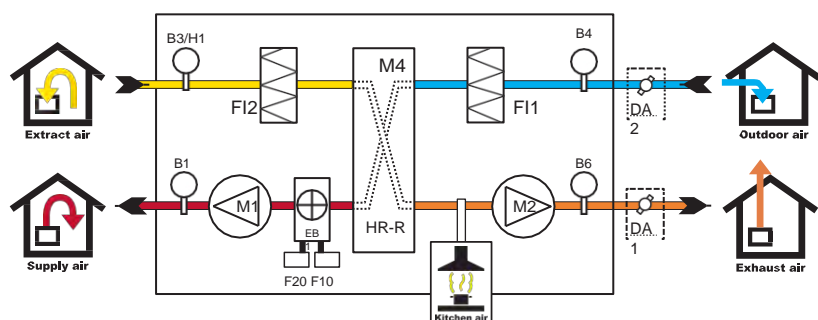
Jeśli używana jest bateria wodna, przepustnica zapobiega uszkodzeniu baterii przez mróz.



Regulacja musi być zawsze przeprowadzana przez wykwalifikowany personel przed pierwszym użyciem instalacji.

2.7. OKAP KUCHENNY

Aby zmniejszyć ryzyko wystąpienia podciśnienia w domu, w przypadku korzystania z okapu kuchennego o wydajności powietrza powyżej ok. 200 m³/h należy to skompensować, na przykład za pomocą kanału powietrza zewnętrznego w ścianie.



Niewystarczające/nieprawidłowe ustawienia mogą spowodować uszkodzenie produktu i mienia, wpływając tym samym na wynik potencjalnego roszczenia.

Uszkodzenia wynikające z nieprawidłowo wyregulowanego systemu wentylacji mogą prowadzić do odrzucenia potencjalnego roszczenia. Informacje na temat regulacji trybów wentylacji można znaleźć w książeczce serwisowej dołączonej do rekuperatora

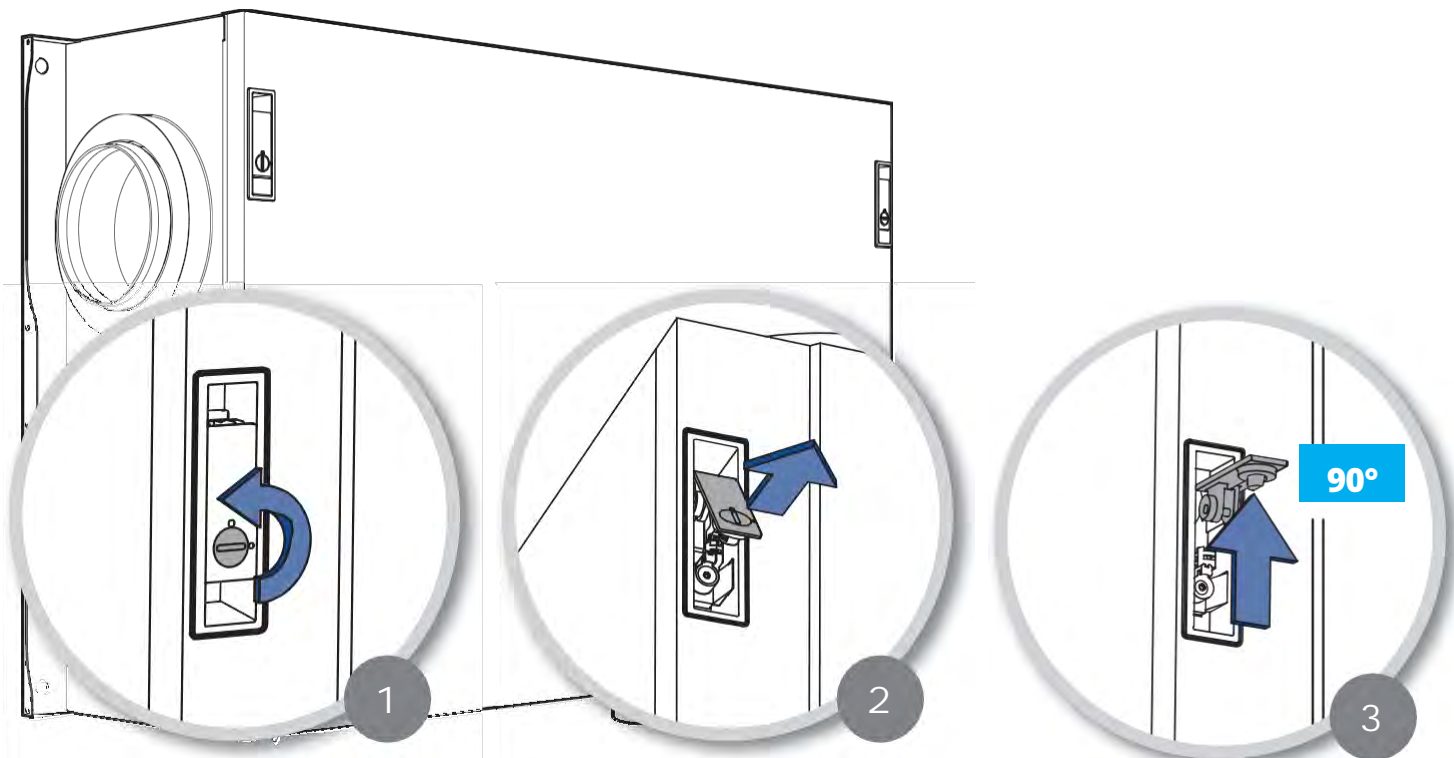
3. Otwieranie drzwi

3.1. BLOKADA

1. Obrócić śrubę w zamku o 90 °.
2. Podnieść uchwyt blokady
3. Kłamka zamka musi zostać podniesiona do góry w celu odblokowania. Dlatego podczas otwierania drzwi należy nacisnąć kłamkę zamka do góry.



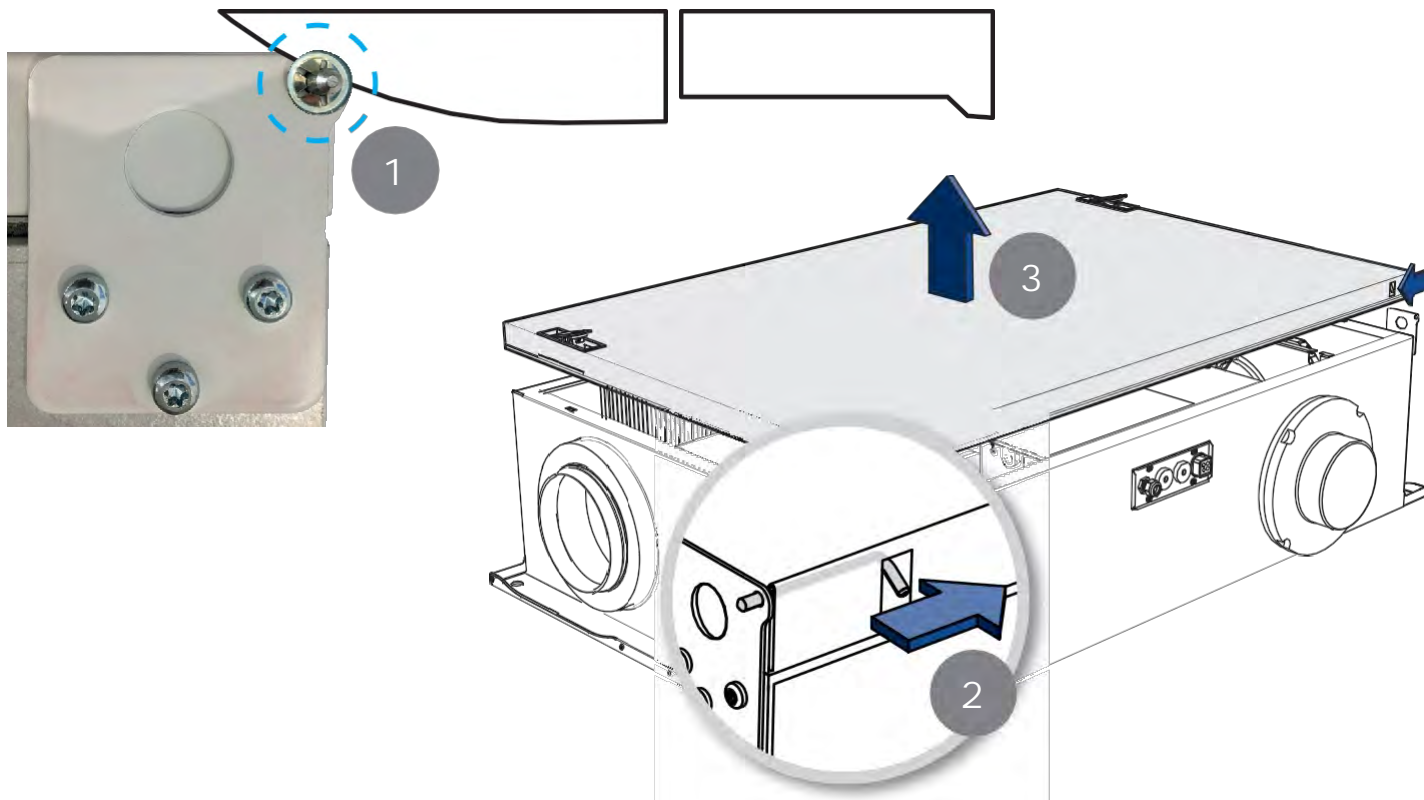
Typy jednostek mogą różnić się na ilustracjach.



3.2. DEMONTAŻ DRZWI

Aby zdemontować drzwi, należy usunąć podkładkę blokującą

1. Użyj noża lub śrubokręta i odegnij podkładki blokujące od śrub blokujących.
2. Przesuń obie śruby blokujące w kierunku środka drzwi, jednocześnie...
3. podnieś drzwi.





Przed otwarciem drzwi: Odłącz rekuperator z zasilania i pozwól wentylatorom pracować przez trzy minuty, aby usunąć gorące powietrze. Odłącz urządzenie i odczekaj dwie minuty przed otwarciem drzwiczek.

4.1. INFORMACJE DLA **KUPUJĄCYCH** UŻYTKOWNIKÓW



Wybierz wysokiej jakości filtr, aby uzyskać optymalny klimat w pomieszczeniu!

4.1.1. Wybór filtrów do **domowych urządzeń wentylacyjnych**

Urządzenia wentylacyjne Flexit do budynków mieszkalnych dostarczają do domów świeże, przefiltrowane powietrze. Filtry odgrywają kluczową rolę w utrzymaniu jakości powietrza i chronią nas przed kurzem, zanieczyszczeniami i pyłkami. Każdego roku przez filtr przechodzi od 1,5 do 2 milionów metrów sześciennych powietrza, co bezpośrednio wpływa na zdrowie osób mieszkających w domu.

Wybierz wysokiej jakości filtry, aby zapewnić optymalne warunki wewnątrz pomieszczeń. Klimat!

4.1.2. Znaczenie filtrów w systemach wentylacyjnych

Filtry odgrywają kluczową rolę w systemach wentylacyjnych. Oto kilka ważnych kwestii:

1. **Jakość** powietrza: Filtry wpływają na powietrze, którym oddychamy. Usuwają one cząsteczki i zapewniają lepszą jakość powietrza w pomieszczeniach.
2. **Zużycie energii**: Odpowiednie filtry przyczyniają się do niższego zużycia energii i optymalnego działania.
3. **Etykietowanie energetyczne**: Produkt musi spełniać normy efektywności energetycznej, aby był legalny. Nieprawidłowe filtry mogą naruszać wymagania dotyczące etykietowania zgodnie z wymogami ekoprojektu, Eurovent i zasadami etykietowania energetycznego.
4. **Żywotność**: Odpowiednie filtry pomagają systemowi przetrwać tak długo, jak to możliwe, dzięki czemu jest zarówno zrównoważony, jak i przyjazny dla środowiska, zachowując odpowiednią jakość powietrza w domu.
5. **Gwarancja**: Używanie nieprawidłowych filtrów prowadzi do zerwania gwarancji!

4.1.3. **Odpowiedzialność** za wybór **właściwego** filtra



Jako właściciel domu i systemu jesteś odpowiedzialny za wybór odpowiedniego filtra.

Flexit ostrzega przed ślepym ufaniem standardowym zaleceniom producentów filtrów. Nasze doświadczenie pokazuje, że nie zawsze zapewnia pożądaną wydajność.

Wybierz wysokiej jakości filtry, aby zapewnić optymalne warunki wewnątrz pomieszczeń klimat!

4.1.4. Wymagania **dotyczące** filtrów

1. **Klasa filtra**: Filtr musi spełniać normę ePM1 50-85% zarówno dla powietrza nawiewanego, jak i wywiewanego. Dostawca musi to udokumentować akredytowanymi testami laboratoryjnymi
2. **Żywotność**: Filtr musi utrzymywać tę klasę przez cały okres użytkowania, zwykle sześć miesięcy, ale w niektórych przypadkach 12 miesięcy. Sama wydajność nowego filtra nie jest wystarczającą dokumentacją.
3. **Zapewnienie jakości**: Producent musi Regularnie testuj produkcję, aby zapewnić stałą jakość. Filtr musi być testowany w jednostkach Flexit. Wymagana jest również coroczna dokumentacja procedur i wyników testów.
4. **Spadek ciśnienia**: Aby zapewnić prawidłowe działanie, spadek ciśnienia filtra musi zostać przetestowany i udokumentowane w zatwierdzonych laboratoriach.
5. **Dopasowanie i uszczelnienie**: Dopasowanie i uszczelnienie wokół filtra musi zostać przetestowane i udokumentowane. Powietrze nie powinno wydostawać się poza filtr.
6. **Certyfikat Eurovent**: Należy pamiętać, że ogólna certyfikacja Eurovent nie jest wystarczającą dokumentacją, ponieważ wyniki mogą się różnić w jednostkach wentylacyjnych w budynkach mieszkalnych.

4.1.5. **ROSZCZENIA GWARANCYJNE DOTYCZĄCE FILTRÓW**



Używanie filtrów niespełniających tych wymagań może skutkować odrzuceniem roszczeń gwarancyjnych.

Wiele problemów można przypisać takim filtrom. Użytkownicy są odpowiedzialni za konsekwencje korzystania z niewłaściwej jakości filtrów.

Typowe problemy z podrobionymi filtrami:

1. **Jakość** powietrza i zdrowie: Jakość powietrza w domu ma kluczowe znaczenie. Na obszarach miejskich problemem jest zanieczyszczenie komunikacyjne. Sezon pylenia może również wpływać na klimat w pomieszczeniach. Dlatego ważne jest, aby wybrać filtr, który spełnia wymagania zdrowotne.
2. **Jakość** filtra : Niektóre filtry szybko tracą jakość, zwłaszcza jeśli są wykonane z tanich lub nieodpowiednich materiałów. Może to prowadzić do zwiększonego zużycia energii i uszkodzenia urządzenia wentylacyjnego.
3. **Spadek ciśnienia** i wentylatory: Słabe filtry szybko się zapychają i powodują większy spadek ciśnienia. Może to zwiększyć zużycie energii i uszkodzić wentylatory i wymienniki ciepła. Słabe filtry mogą powodować brak równowagi w systemie, prowadząc do problemów z wilgocią i kondensacją w urządzeniu.

4.2. WYMIANA FILTRÓW

Ważne informacje na temat prawidłowego korzystania z filtra można znaleźć na stronie na poprzedniej stronie.

Częstotliwość wymiany filtrów zależy od stopnia zanieczyszczenia powietrza w miejscu ich instalacji. Ogólnie rzecz biorąc, filtry należy wymieniać co najmniej raz w roku, najlepiej jesienią (po sezonie pylenia). W obszarach o dużym zapyleniu i zanieczyszczeniu filtry należy wymieniać wiosną i jesienią.

! Wymieniaj oba filtry (powietrza nawiewanego i wywiewanego) w tym samym czasie.

! Należy upewnić się, że filtr nie został uszkodzony podczas montażu. Uszkodzony filtr zmniejsza moc urządzenia i czystość powietrza.

! Przed włożeniem filtra należy sprawdzić, czy uszczelka filtra jest nienaruszona. Następnie należy prawidłowo wcisnąć filtr na miejsce, aby zapobiec wyciekowi powietrza.

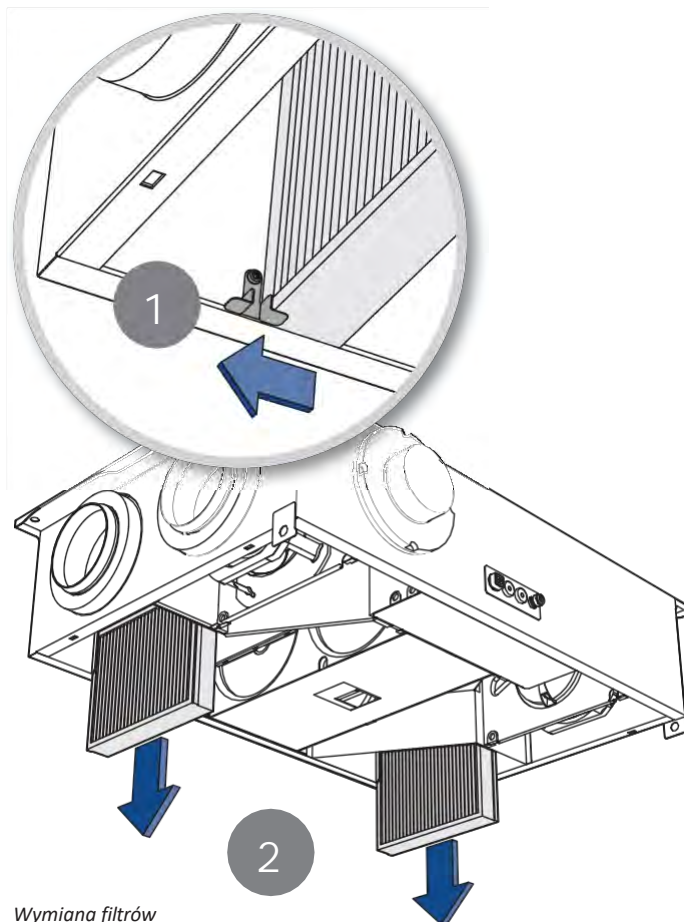
! UWAGA! Urządzenia nie wolno używać bez filtra.

! Zatkane filtry mogą zmniejszać odzysk ciepła w jednostce wentylacyjnej i powodować kumulację nadmiernej wilgoci w rezultacie uszkodzenia.

Należy pamiętać, że reklamacja może zostać odrzucona, jeśli użytkownik użyje filtru inny niż oryginalny filtr Flexit. Odpowiedni filtr można znaleźć w sklepie internetowym na stronie www.flexit.pl

Wymiana filtrów jest bardzo prosta:

1. Przesuń zaczep w bok.
- Włóż nowy filtr. Podczas wsuwania filtra należy przytrzymać jego zewnętrzną krawędź. Strona filtra bez uszczelki powinna być skierowana w stronę drzwiczek.
 - Przesuń zatrzask do tyłu, aby przytrzymać filtr na miejscu.



Wymiana filtrów

4.3. CZYSZCZENIE WENTYLATORÓW

Wentylatory należy czyścić w odstępach czasu określonych w rozdz. 5. Tabela konserwacji na stronie 17. Wyczyścić łopatki wentylatora rozpuszczalnikiem do smarów na szmatce (np. spirytusem metylowym) i sprężonym powietrzem, jeśli to możliwe.

Uwaga: Należy uważać, aby silnik nie był narażony na działanie wody.

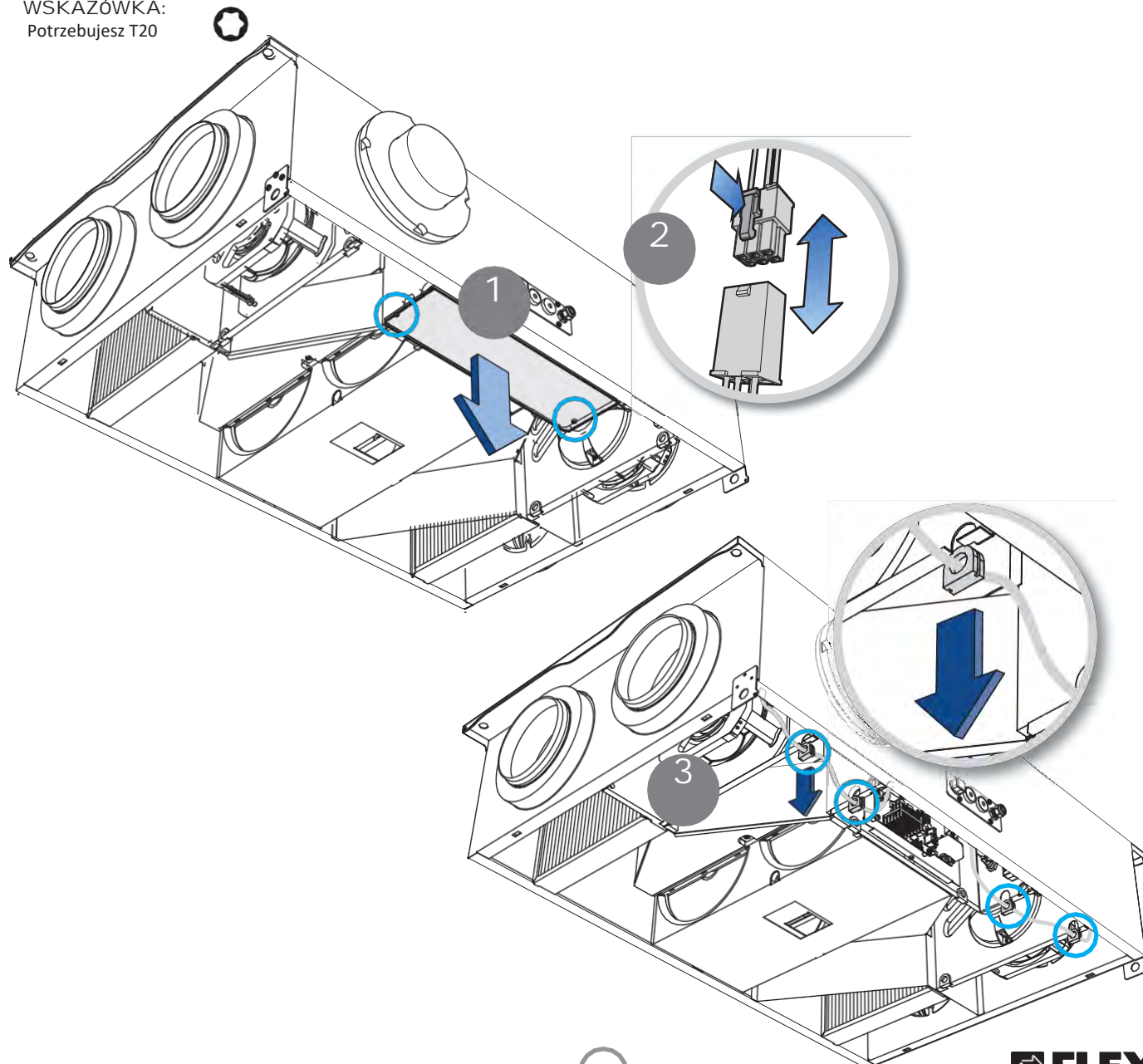


Aby uniknąć wentylatorów, najlepiej jest odłączać jeden wentylator na raz.



NIEBEZPIECZEŃSTWO!
Wentylator może wypaść po poluzowaniu śrub mocujących.

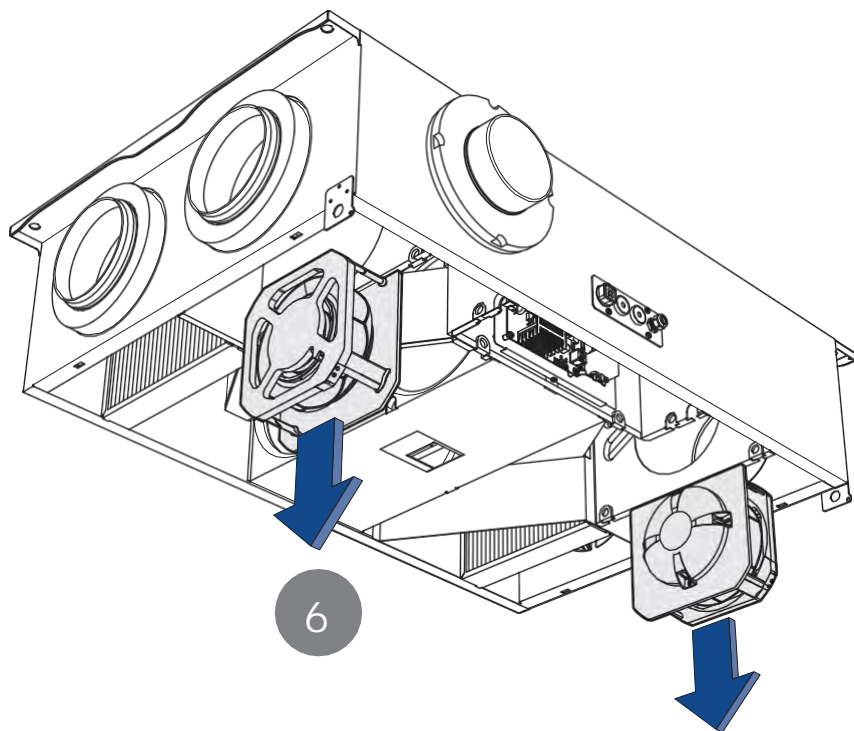
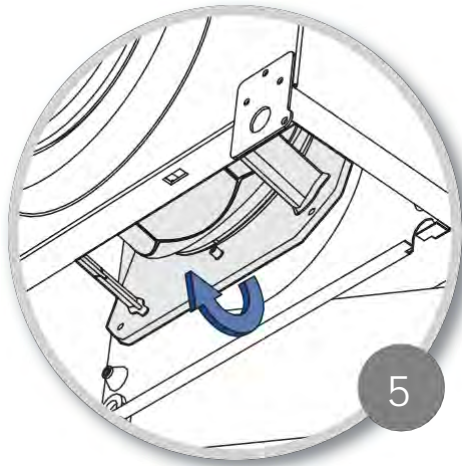
WSKAZÓWKA:
Potrzebujesz T20



Aby wyjąć wentylator:

1. Odkręć śruby w pokrywie elektrycznej i wyjmij ją. pokrywa wyłączona.
2. Odłącz elektryczny styk szybkiego zwalniania w przedziale elektrycznym, wciskając go i jednocześnie odciągając.
3. Wyciągnij tuleje kabli z rowków, tak aby kabel ze stykiem szybkiego zwalniania również się pojawił.

4. Odkręć dwie śruby mocujące wentylator do przegrody.
5. Obróć wentylator na bok tak, aby zakrzywiona kratka przeszła przez otwór.
6. Wymontować wentylator.



4.4. WYMIANA SZCZOTEK WYMIENNIKA


szczotki z czasem ulegają zużyciu. Jeśli nie przylegają one ściśle do wymiennika obrotowego, może być ich wymiana. Alternatywnie, mogą one zostać przesunięte bliżej wirnika, ponieważ profil, w którym są zamontowane, ma dwa rowki.



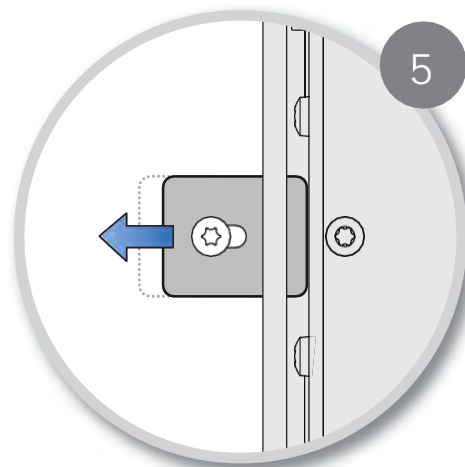
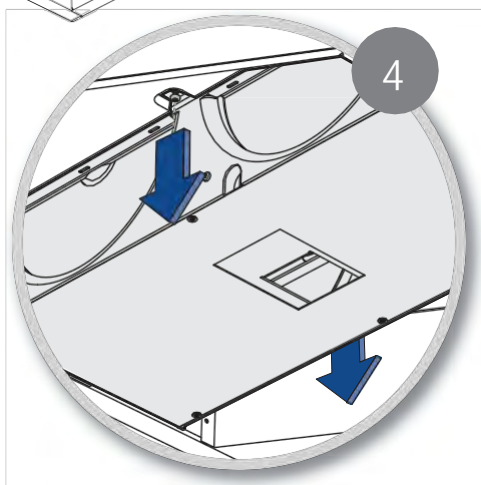
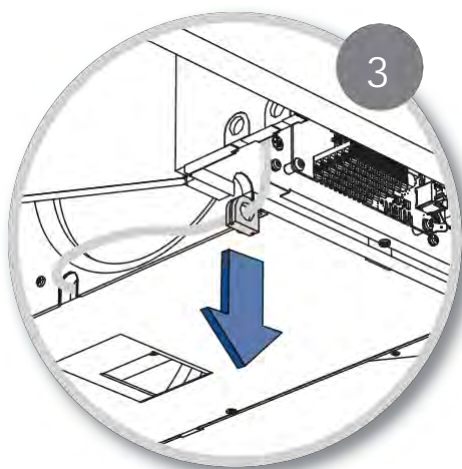
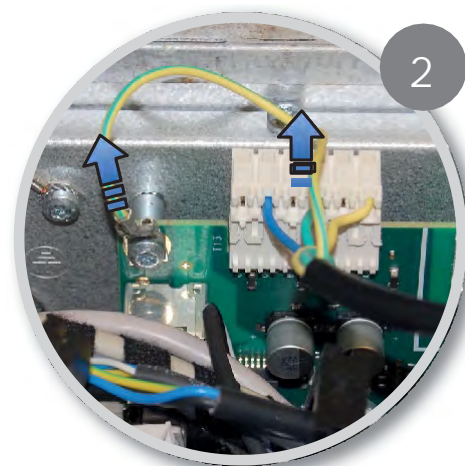
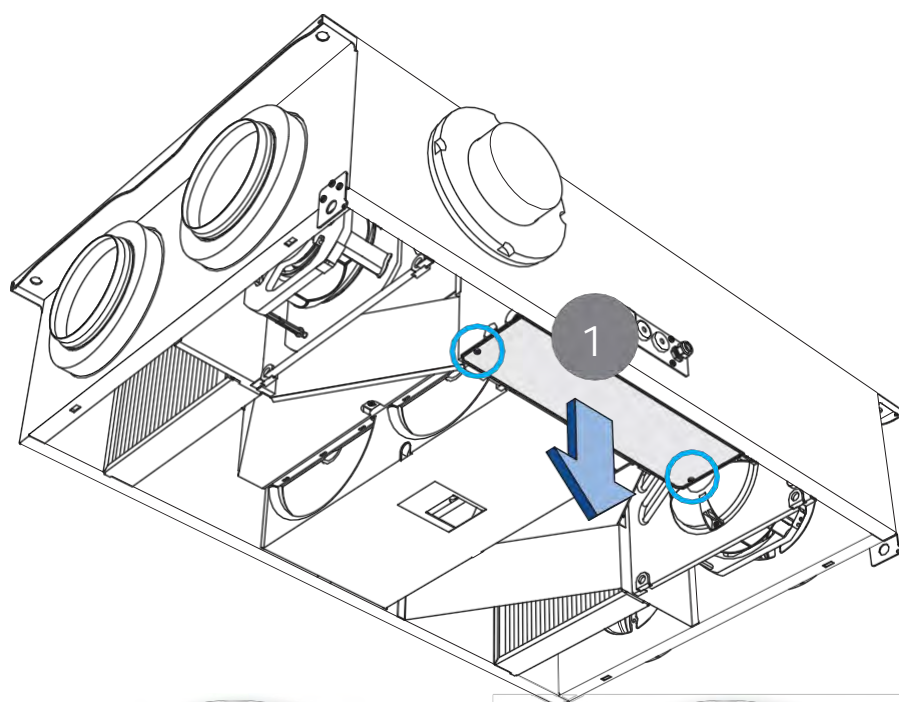
NIEBEZPIECZEŃSTWO! Wirnik wypadnie po poluzowaniu wsporników.

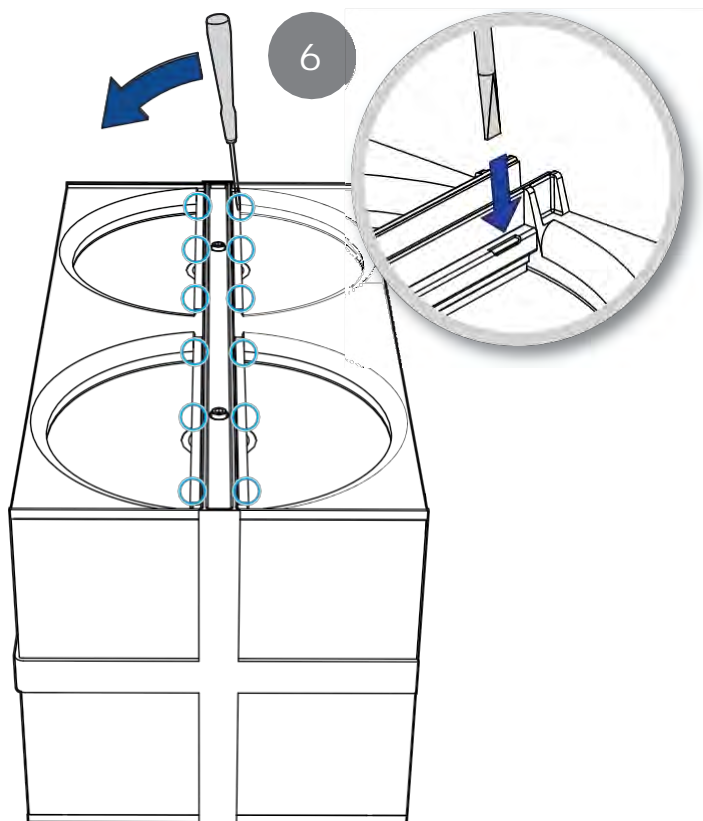
Wirnik jest ciężki, dlatego zaleca się, aby kilka osób zdejmowało go z urządzenia i zakładało z powrotem.

WSKAZÓWKA: Potrzebujesz T20

 Postępuj w następujący sposób:

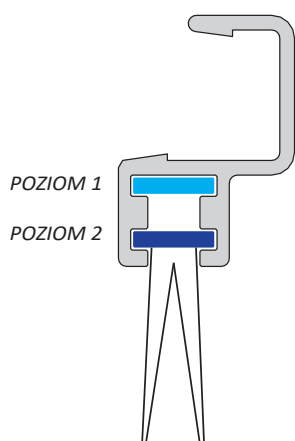
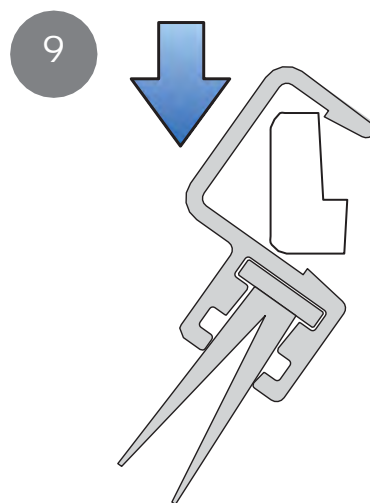
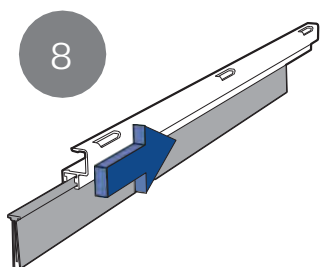
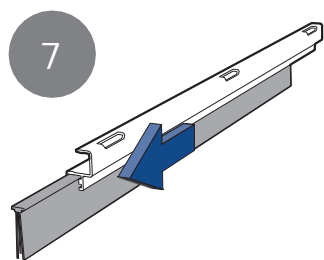
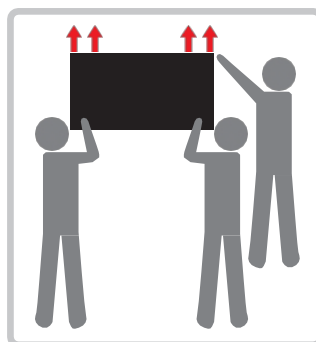
1. Odkręć śruby pokrywy elektrycznej i zdejmij ją.
2. Odłącz styk szybkiego zwalniania wirnika od drukowanej. Wyciągnij również końcówkę kabla, aby odłączyć uziemienie na płycie drukowanej.
3. Wyciągnij tuleję linki z rowka, tak aby linka ze stykiem szybkiego zwalniania wysunęła się.
4. Poluzuj dwie śruby po obu stronach wirnika.
5. Przesuń podkładki w bok, aby zwolnić wirnik.





6. Wyciągnij moduł wirnika i ustaw go tak, aby pasek szczotki był skierowany do góry.
7. Profile listwy szczotkowej można zdjąć na przykład za pomocą śrubokręta. Na wirniku znajduje się łącznie osiem listw szczotkowych, po cztery z każdej strony. Użyj szerokiego śrubokręta, aby uzyskać dobry pościg bez zginania profilu. Zaczynj od jednego końca i kontynuuj do drugiego. Podnoś ostrożnie, kawałek po kawałku.
8. Wyciągnij paski szczotki z rowka. Przesuń listwy szczotkowe w dół do poziomu 2 lub wymień je na nowe, jeśli są całkowicie zużyte.
9. Wciśnij profil listwy szczotkowej z powrotem na miejsce.

Wepchnij rotor z powrotem do urządzenia. Wirnik jest ciężki, więc zaleca się, aby kilka osób włożyło go z powrotem.



4.5. CZYSZCZENIE WYMIENNIKA

W urządzeniu zainstalowany jest filtr o wysokiej przepuszczalności. Czyszczenie wirnika nie jest więc zazwyczaj konieczne. Jeśli jednak z jakiegoś powodu okaże się to konieczne, kurz można usunąć miękką szczotką.


Dalsze czyszczenie jest możliwe poprzez wyjęcie wirnika, spryskanie go rozpuszczalnikiem smaru, a następnie przedmuchiwanie go z przeciwnej strony. Odległość około 60 mm i maks. ciśnienie 8 barów.

Upewnić się, że podczas czyszczenia silnik nie jest narażony na działanie wody. Upewnić się, że wszystkie uszczelki wokół wirnika są nienaruszone i szczelne. Upewnić się, że pasek wirnika nie jest uszkodzony i że wirnik obraca się swobodnie.


4.6. CZYSZCZENIE ZEWNĘTRZNE

Wiele środków do czyszczenia powierzchni kuchennych zawiera substancje chemiczne, które mogą uszkodzić plastikowe elementy produktu. Dlatego też należy używać miękkiej ściereczki zwilżonej ciepłą wodą i

neutralny detergent do czyszczenia zewnętrznej części produktu.



Nie używaj ostrych przedmiotów, silnych środków czyszczących ani proszku do szorowania, ponieważ takie produkty mogą uszkodzić powierzchnie.



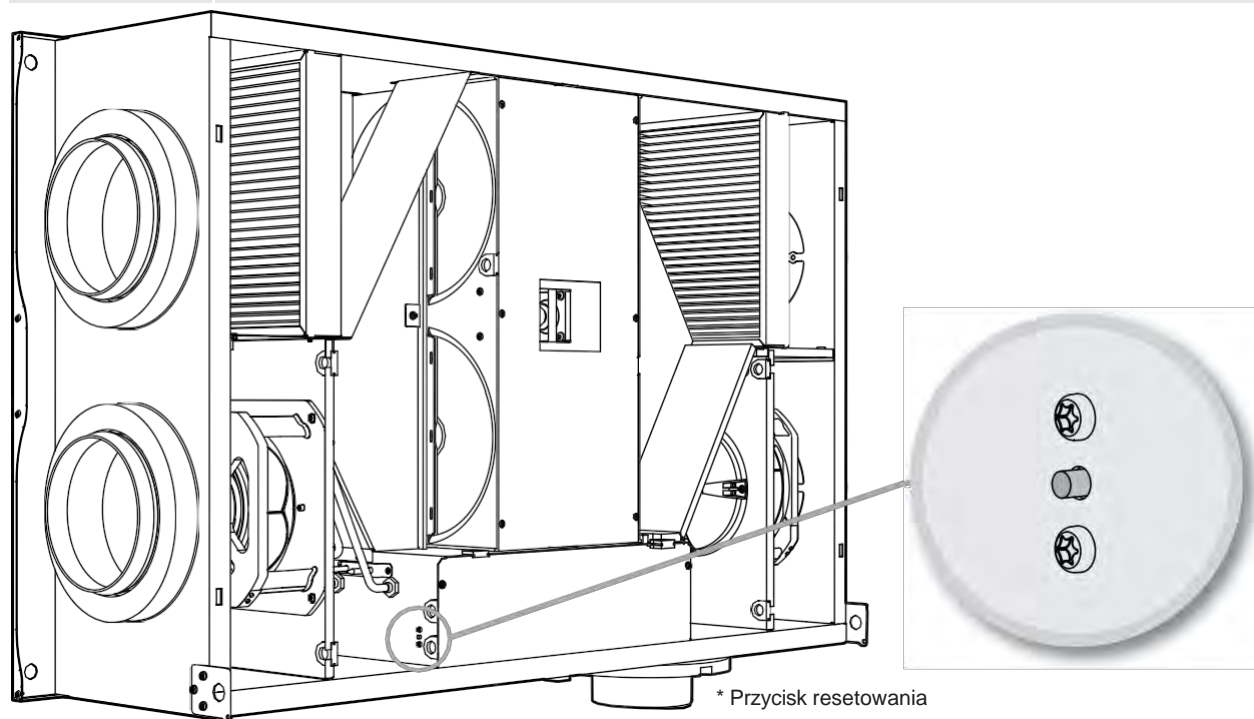
Środki czyszczące zawierające amoniak lub cytrusy nie mogą być . Nie wolno również stosować produktów, które nadają stali nierdzewnej powłokę zapobiegającą pozostawianiu odcisków palców.

5. Tabela konserwacji

Komponent	Działanie	Interwał
Filtr	Filtry należy wymieniać co najmniej raz w roku. Najlepiej wymieniać je dwa razy w roku, przed i po sezon pylenia. Sprawdź, czy uszczelka filtra jest całkowicie szczelna. Standardowo przypomnienie o konieczności wymiany filtra będzie pojawiać się co 6 miesięcy.	6-12 miesięcy
Wentylatory	Wentylator w urządzeniu podłączonym do okapu kuchennego powinien być sprawdzany raz w roku. W przypadku wentylatora w jednostce, która nie jest podłączona do okapu kuchennego, wystarczająca jest kontrola co 3 lata. Wentylatory powinny być czyszczone w razie potrzeby.	12 miesięcy 3 lata
Wymiennik ciepła	Sprawdź, czy powierzchnie są czyste. Sprawdź, czy taśmy uszczelniające są skierowane w stronę koła obrotowego. Wymiennik ciepła. Sprawdź, czy pasek wirnika jest nienaruszony i czy nie jest zbyt luźny.	3 lata
Okap kuchenny	W przypadku urządzenia z podłączonym okapem kuchennym: Umyć filtr przeciwłuszczowy. Sprawdź, czy przepustnica jest czysta i czy zamyka się całkowicie.	2 tygodnie
Uszczelki	Sprawdź, czy uszczelki na drzwiczkach, pod filtrami, na modułach wentylatora i na module wirnika są nienaruszone.	12 miesięcy
Anemostaty	Zawory powietrza nawiewanego i wywiewanego (do łazienki, sypialni, pralni itp.) muszą być czyścić co najmniej raz w roku.	12 miesięcy
Kratownice na elewacji budynku	Sprawdź, czy w kratkę nie wpadły liście lub inne przedmioty. Wlot powietrza może zamarznąć zimą i powinien być regularnie sprawdzany (w razie potrzeby codziennie). W razie potrzeby należy go oczyścić, aby umożliwić przepływ powietrza.	6 miesięcy
Oslona dachu	Jeśli jednostka ma osłonę dachową, należy ją sprawdzić pod kątem obecności liści itp. Należy również sprawdzić, czy otwory spustowe są drożne.	12 miesięcy
Kanały	Sprawdź, czy kanały są czyste. W razie wyczyść je.	6 lat
Szczotki	Sprawdź, czy paski szczotek są nienaruszone i ściśle przylegają do wirnika. Jeśli są zużyte, mogą być przeniesione do następnego rowka w profilu, tak aby znajdowały się bliżej wirnika.	3 lata
Jednostka wentylacyjna	Połączenie bardzo niskiej temperatury zewnętrznej i wilgotnego powietrza wywiewanego może prowadzić do tworzenia lodu. Zwykle nie stanowi to problemu - gdy powrócą normalne warunki pracy, kryształki lodu zostaną przekształcone w parę i usunięte z urządzenia przez powietrze wywiewane. W przypadku ekstremalnie niskich temperatur przez dłuższy czas należy sprawdzić urządzenie pod kątem oblodzenia.	

6. Rozwiązywanie problemów

Rodzaj usterki	Działania naprawcze
Zimne przeciągi	Sprawdź, jaka temperatura zasilania została wybrana. Patrz panel sterowania. Sprawdź, czy wymiennik ciepła się obraca. Sprawdź, realne odczyty z czujników. Sprawdź filtry oraz kratownice na elwacji budynku.
Wentylatory nie działają	Sprawdź, czy do podłączone jest zasilanie. Sprawdź, czy termostat przegrzania nie włączył się. Ponownie uruchom rekuperator. Musi być również zresetowany w aplikacji lub na panelu sterowania błąd.
Niskie natężenie przepływu powietrza	Sprawdź, na jaką prędkość ustawione są wentylatory Sprawdź, czy filtry są szczelne. Sprawdź kratownice na elwacji



* Przycisk resetowania

Termostat (F10) należy zresetować ręcznie, naciskając przycisk resetowania.

7. Skargi



Roszczenia gwarancyjne będą ważne tylko wtedy, gdy będą przestrzegane instrukcje zawarte w instrukcjach obsługi, montażu oraz książeczce serwisowej.

Reklamacje dotyczące tego produktu mogą być zgłaszane zgodnie z obowiązującymi warunkami, pod warunkiem, że produkt był prawidłowo użytkowany i konserwowany. Prawo do reklamacji może zostać unieważnione, jeśli system jest używany nieprawidłowo lub konserwacja jest rażąco zaniedbana.

Reklamacje wynikające z nieprawidłowej lub wadliwej instalacji należy składać do odpowiedzialnej firmy instalacyjnej.

Filtry oraz szczotki są materiałami eksploatacyjnymi.

Nasze produkty podlegają ciągłemu rozwojowi, dlatego zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian.

Zrzekamy się również odpowiedzialności za wszelkie błędy w druku, które mogą wystąpić.

8. Postępowanie z odpadami



Symbol umieszczony na produkcie oznacza, że produkt ten nie może być traktowany jako odpad domowy.

Należy go oddać do punktu zbiórki w celu recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Zapewnienie prawidłowej utylizacji sprzętu pomoże zapobiec negatywnym konsekwencjom dla środowiska i zdrowia, jakie może nieść za sobą nieprawidłowe obchodzenie się z nim.

Aby uzyskać więcej informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalnymi władzami, firmą zajmującą się wywozem śmieci lub firmą, od której produkt został zakupiony.



Produkt jest wymieniony w bazie danych produktów budowlanych, które mogą być stosowane w budynkach z oznakowaniem Nordic Swan Ecolabel.

Flexit osallistuu asuntolmastoinnin ECP-ohjelmaan.

Tarkista sertifioinnin voimassaolo:
www.eurovent-certification.com



biuro@flexitpolska.pl www.flexitpolska.pl

Flexit Polska Szubin-Wieś 18, 89-200 Szubin,