

Antysmogowa izolowana
skrzynka filtracyjna

reQnet

iZZi SF200

z nagrzewnicą wstępną

do rekuperatorów reQnet z serii iZZi



PL Instrukcja montażu i obsługi

01 Informacje ogólne

Gratulujemy zakupu skrzynki filtracyjnej z nagrzewnicą wstępną. Przed przystąpieniem do montażu prosimy o zapoznanie się z instrukcją. Przestrzeganie poniższych wskazówek gwarantuje optymalne funkcjonowanie i długi okres użytkowania. Każda przesyłka jest dokładnie kontrolowana przed opuszczeniem zakładu produkcyjnego.

01.01 Bezpieczeństwo

To urządzenie nie powinno być używane przez osoby (w szczególności dzieci) ograniczone ruchowo lub umyślowo oraz przez osoby nie posiadające odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy, chyba że dla zapewnienia bezpieczeństwa będą one korzystały z tego urządzenia pod nadzorem odpowiednich osób lub otrzymają od nich instrukcję, jak należy korzystać z tego urządzenia.

Dzieci powinny korzystać z urządzenia pod opieką osób dorosłych, aby zapewnić, że nie będą się bawić tym produktem.

Niewłaściwe użytkowanie nagrzewnicy może spowodować poważne obrażenia ciała ze względu na zagrożenie pożarem i wybuchem, a także poparzenie i porażenie prądem.



Elementy nagrzewnicy są bardzo gorące podczas jej pracy i bezpośrednio po jej zakończeniu. Jeżeli przed serwisowaniem nagrzewnica nie jest odpowiednio schłodzona, może dojść do poważnych poparzeń.



Używać wyłącznie przy napięciu elektrycznym i częstotliwości podanej na etykiecie danego modelu. Nie serwisować nagrzewnicy, gdy jest ona podłączona do prądu. Styczność z przewodem wysokiego napięcia może spowodować poważne obrażenia.

Nagrzewnica posiada 2-stopniowe zabezpieczenie przed przegrzaniem:

- automatyczny bezpiecznik termiczny 120°C
- bezpiecznik termiczny z resetem manualnym 150°C (rys. obok)



01.02 Gwarancja i odpowiedzialność

Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w wyniku użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem, nieprawidłowego transportu lub w czasie przeładunku. **Uwaga! Proszę sprawdzić czy dostarczony towar nie został uszkodzony podczas transportu. Późniejsze reklamacje nie zostaną uznane!** Przed montażem należy sprawdzić kompletność przesyłki. Wykaz elementów przedstawiliśmy w pkt. 04. **Wybór kołków i śrub montażowych zależy od materiału z jakiego została wykonana ściana!** Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzenia zmian technicznych i kolorystycznych! Wszystkie wymiary podane są w mm!

Producent nie odpowiada za szkody, które mogą być wynikiem:

- nieprzestrzegania wymienionych w niniejszej instrukcji zaleceń obsługi, bezpieczeństwa i konserwacji,
- instalacji niezgodnej z sztuką budowlaną oraz zaleceniami wskazanymi w instrukcji obsługi urządzenia
- użycia części zamiennych, które nie zostały dostarczone lub zalecone przez producenta,
- zabrudzenia systemu wentylacyjnego,
- zwykłego zużycia.

01.03 Utylizacja



Nie należy wyrzucać produktów wycofanych z eksploatacji razem ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Należy je przekazać do specjalnego zakładu utylizacji odpadów lub sprzedawcy, który świadczy tego typu usługi.

Nieprawidłowa utylizacja produktu przez użytkownika grozi karą administracyjnymi zgodnie z obowiązującymi przepisami.

02 Opis produktu

Skrzynka filtracyjna z nagrzewnicą wstępną dedykowana jest rekuperatorów reQnet z serii iZZi. Wbudowana nagrzewnica o mocy 500W wspomaga działanie systemu przeciwzamrożeniowego rekuperatorów iZZi, a pakiet antysmogowych lub przeciwpyłkowych filtrów dba przez cały rok o wysoką jakość powietrza w domu bez groźnych dla zdrowia zanieczyszczeń.

Zalety skrzynki SF 200 z nagrzewnicą wstępną:

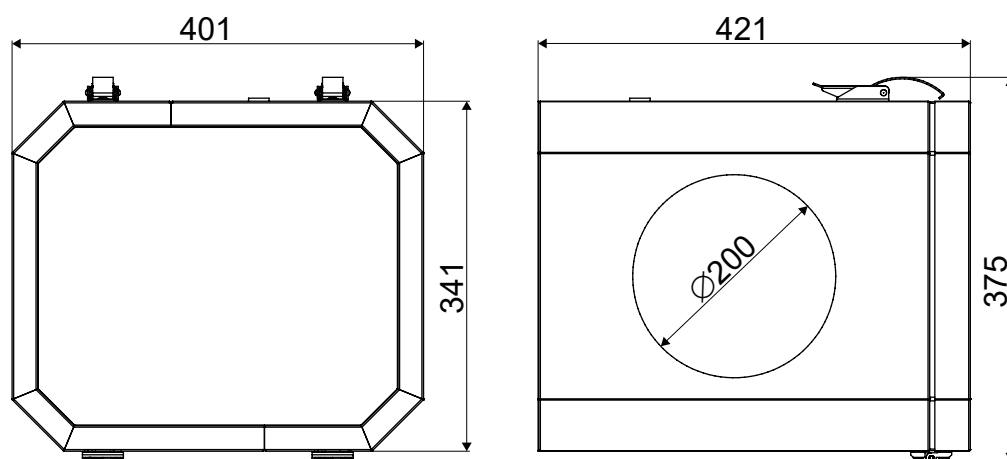
- wspomaganie działania systemu przeciwzamrożeniowego rekuperatora przy ujemnych temperaturach zewnętrznych,
- usuwanie z powietrza nawiewanego do pomieszczeń groźnych dla zdrowia pyłów zawieszonych PM10 (skuteczność do 96%), PM2,5 (skuteczność do 90%) i PM1 (skuteczność do 83%) dzięki zastosowaniu pakietu filtrów o klasie filtracji M5 i F9.
- możliwość stosowania filtra przeciwpyłkowego o klasie F7 zalecanego w okresie letnim dla alergików,

Obudowa skrzynki filtracyjnej SF 200 z nagrzewnicą wstępną wykonana została ze stali nierdzewnej i posiada izolację termiczną z wygłuszającą pianką zamkniętokomórkowej. Otwierana kłapa przednia zapewnia łatwą i szybką kontrolę oraz wymianę kompletu filtrów.

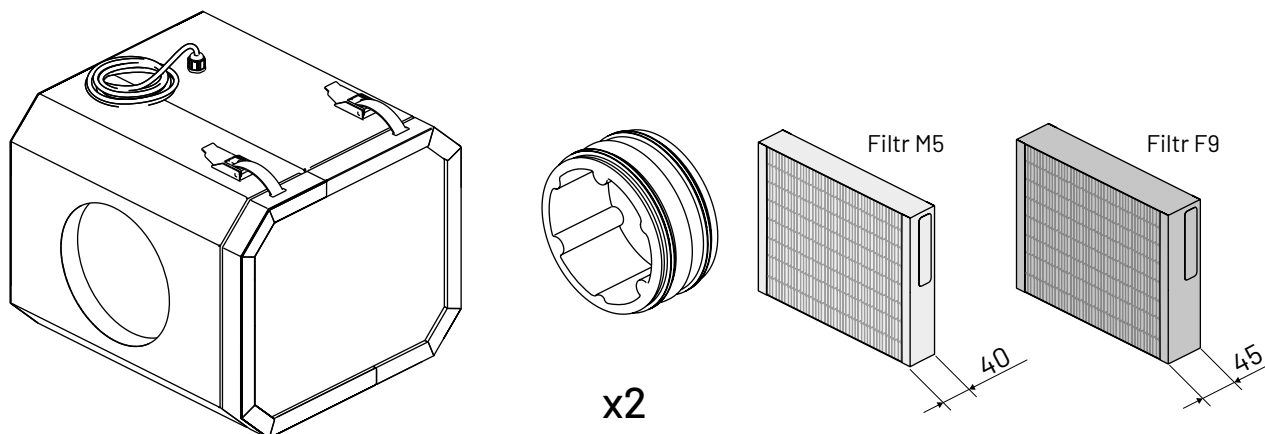
02.01 Informacje techniczne

Napięcie zasilania	230V AC 50Hz
Moc znamionowa	500 W
Prąd znamionowy	2,4 A
Stopień ochrony	IPX3
Średnica przewodu	200 mm
Waga	6 kg
Długość przewodu	3m

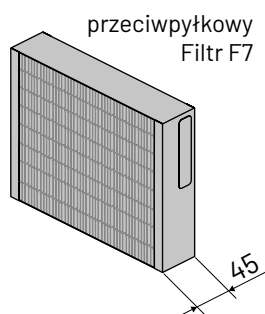
03 Wymiary



04 Zakres dostawy



04.01 Wyposażenie opcjonalne

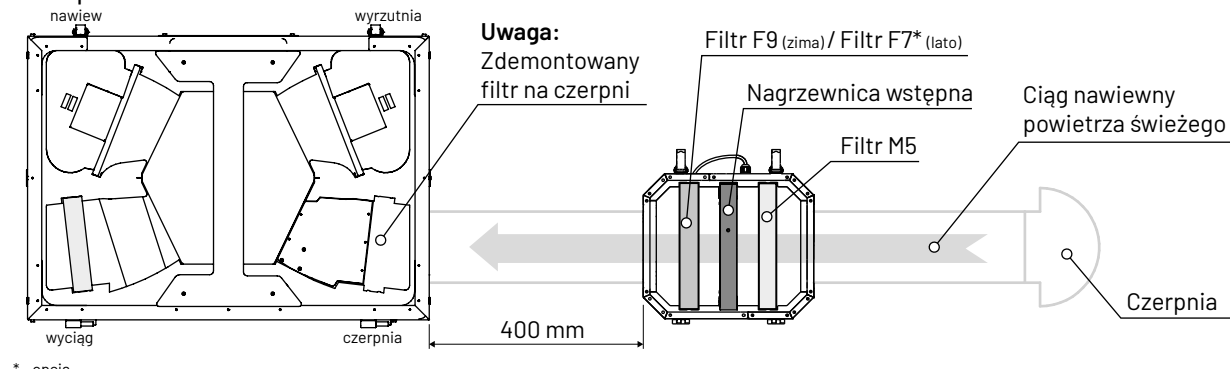


05 Planowanie

05.01 Sposoby montażu filtrów ze względu na umiejscowienie skrzynki

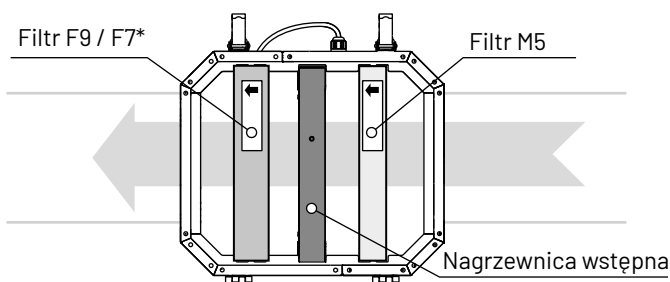
Zewnętrzną nagrzewnicę wstępną instalujemy na kanale czerpnym przed rekuperatorem. Nagrzewnica ogrzewa tylko powietrze wciągane do centrali, nie wpływa na temperaturę w pomieszczeniu. Pracą nagrzewnicy wstępnej zewnętrznej steruje automatyka centrali, dzięki czemu nie musimy włączać jej ręcznie. Zaletą montażu nagrzewnicy wstępnej jest fakt, iż jest to stosunkowo tanie rozwiązanie.

Na czerpni

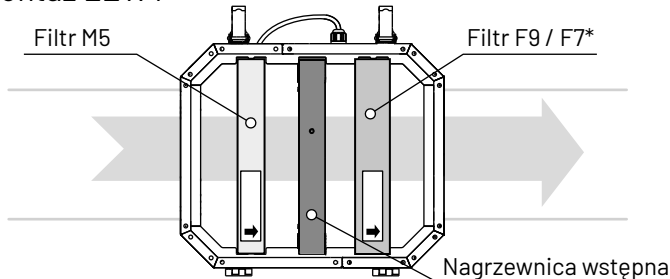


05.02 Sposoby montażu filtrów ze względu na kierunek przepływu powietrza

Montaż PRAWY



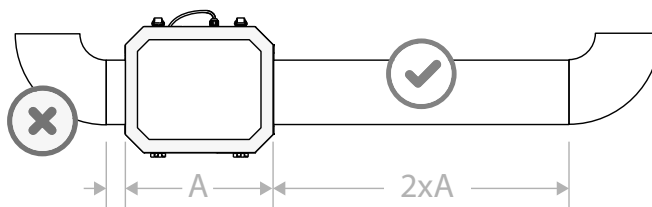
Montaż LEWY



05.03 Pozostałe zalecenia przy planowaniu

- Odległość zabudowy nagrzewnicy od materiałów palnych (drewno, płyta osb, sklejką itp.) min. 50 cm.
- Nagrzewnica nie jest wykonana w wersji przeciwwybuchowej.
- Nagrzewnice należy instalować jedynie w pomieszczeniach, Tak, aby nie były narażone na opady i osady atmosferyczne.
- Nie montować urządzenia bezpośrednio przy wannie, natrysku lub basenie kąpielowym.

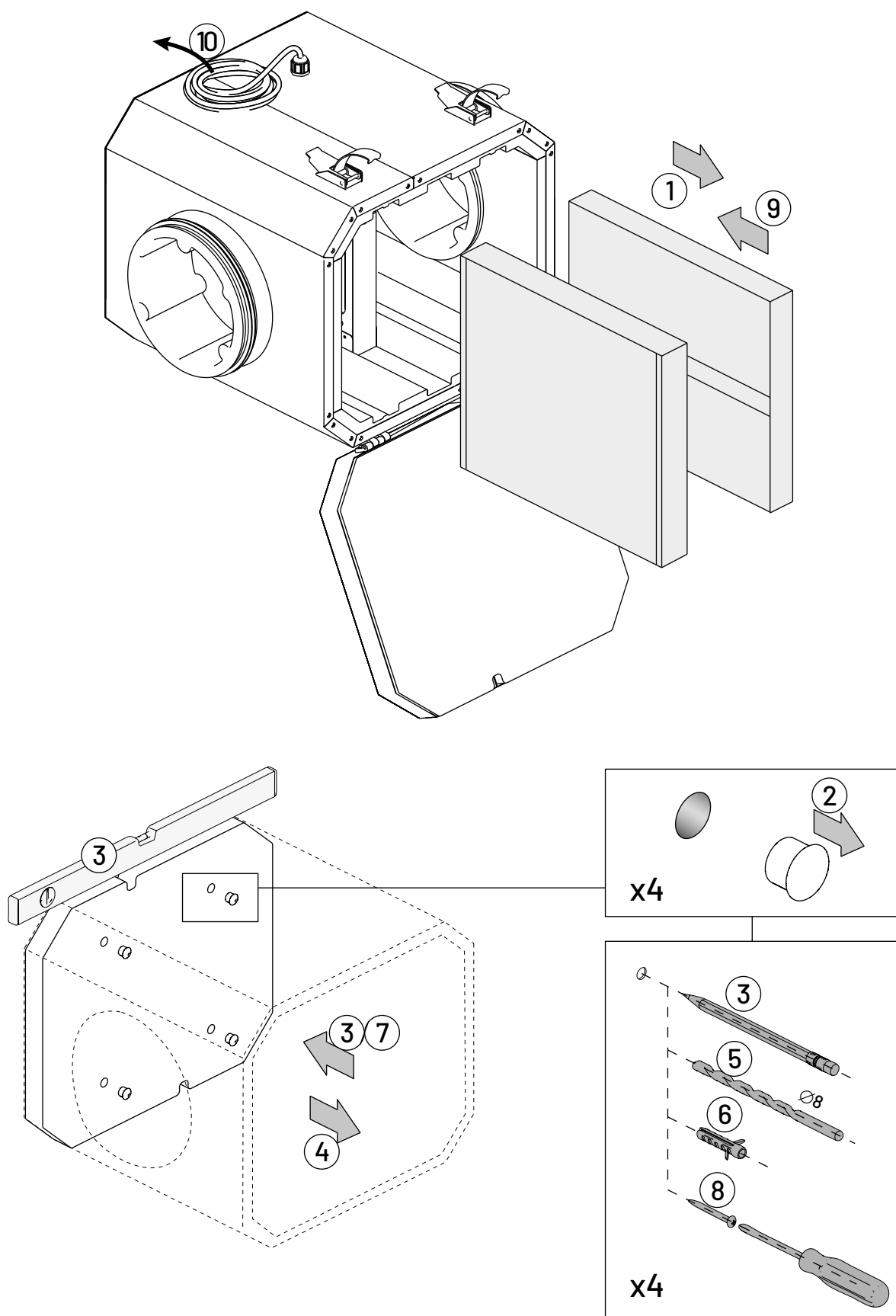
- Zaleca się zachowanie odcinków prostych przed i za nagrzewnicą wstępną



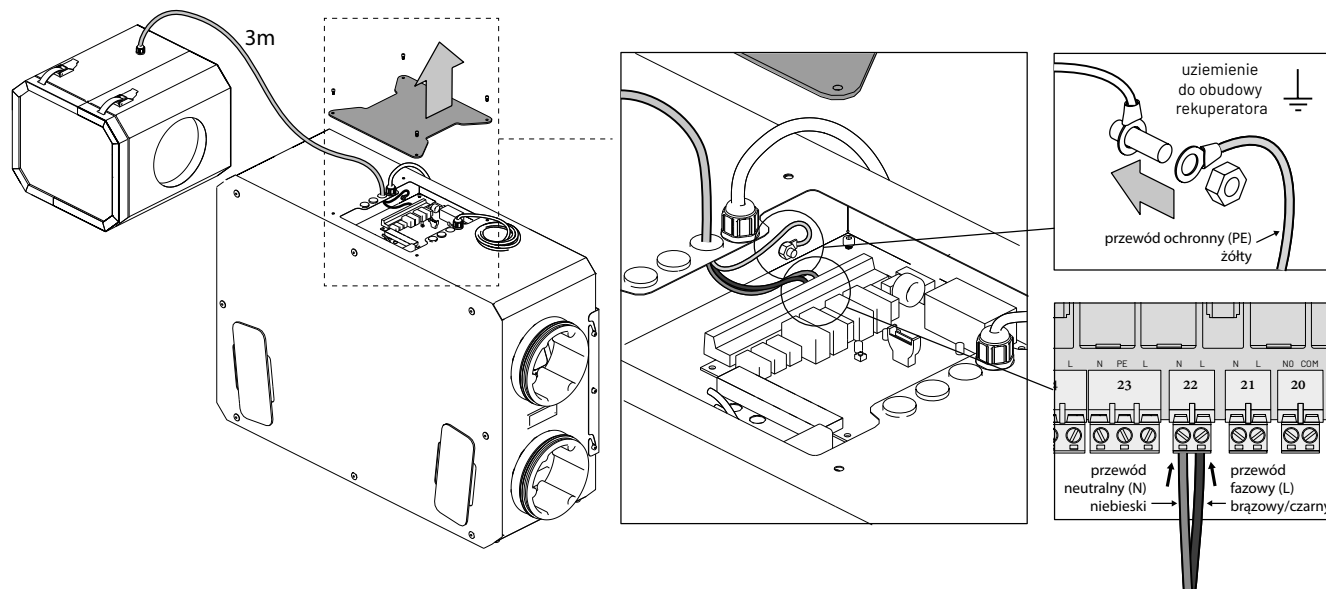
* - opcja

06 Montaż

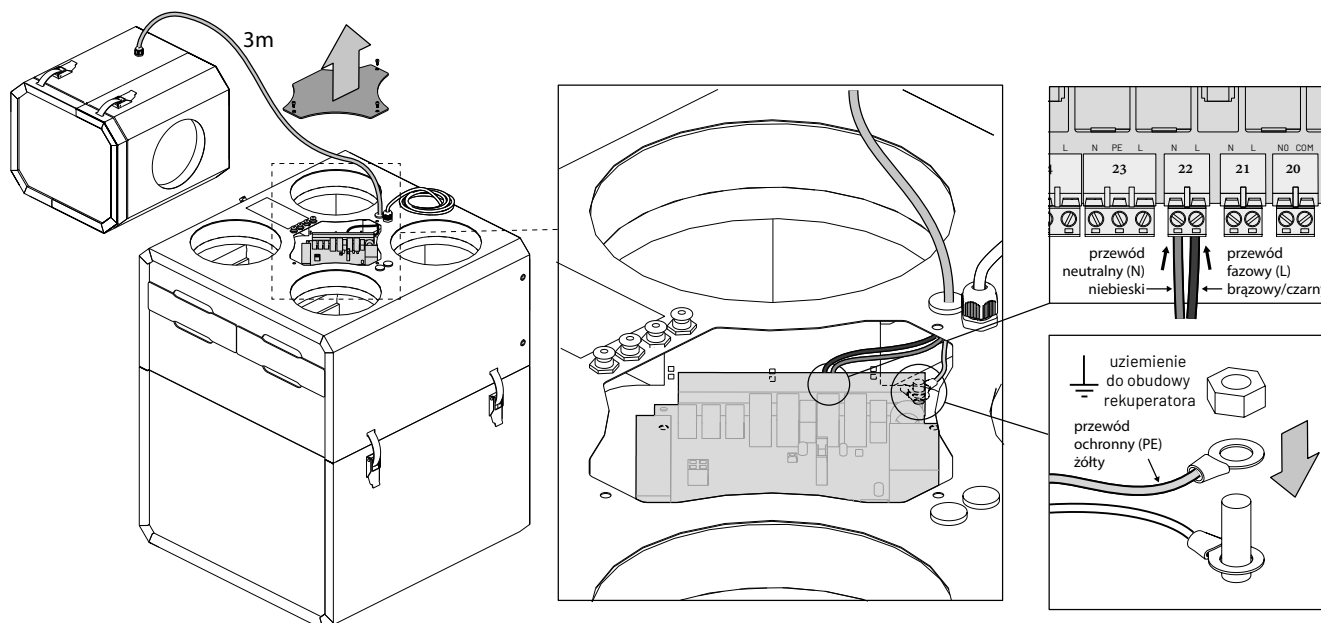
Prawidłowy montaż zgodnie z krokami od 1 do 10.



06.01 Schemat podłączenia z automatyką rekuperatora iZZi302



06.02 Schemat podłączenia z automatyką rekuperatora iZZi402



07 Serwis i konserwacja

07.01 Wymiana filtra

Producent zaleca regularną wymianę filtrów raz na 90 dni, w czasie gdy wymieniane są filtry rekuperatora.



Uwaga!

Przed wymianą filtrów należy odłączyć zasilanie rekuperatora i odczekać min 5 min przed otwarciem pokrywy skrzynki filtracyjnej SF200 z nagrzewnicą.

Zaleca się używanie oryginalnych filtrów spełniających określone parametry. Nowe filtry można nabyć m.in na stronie internetowej: cennik24.pl

Podczas wymiany lub czyszczenia filtra należy zwrócić uwagę na strzałki umieszczone na etykiecie filtra. Wskazują one kierunek przepływu powietrza (patrz pkt.05.02: Sposoby montażu filtrów ze względu na kierunek przepływu powietrza)

