



ROTENSO

PL

Furai

F26V

F35V

**Instrukcja
obsługi**

KLIMATYZATORY ŚCIENNE TYPU SPLIT

Spis treści

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Ostrzeżenia 3

Uwagi 4

BUDOWA KLIMATYZATORA

Jednostka wewnętrzna 6

Jednostka zewnętrzna 6

Wskaźniki 6

OBSŁUGA URZĄDZENIA

Zakres temperatur pracy 7

Ręczna obsługa urządzenia 8

Regulacja kierunku wypływu powietrza 9

Sposób pracy klimatyzatora 9

CZYNNOŚCI SERWISOWE

Przed przystąpieniem do serwisu 10

Czyszczenie urządzenia 11

Czyszczenie filtra oczyszczającego powietrze i filtra odświeżającego powietrze 11

Wymiana filtra oczyszczającego oraz odświeżającego powietrze 11

Przygotowanie urządzenia do długiego okresu bezczynności 12

Przedsezonowa kontrola 12

NAJCZĘSTSZE PROBLEMY

Symptomy nie oznaczające awarii urządzenia 13

Rozwiązywanie problemów 15

OBSŁUGA STEROWNIKA

Obsługa sterownika bezprzewodowego 16

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Przeczytaj poniższą instrukcję, jeżeli korzystasz z klimatyzatora w krajach europejskich:

Urządzenie może być obsługiwane przez dzieci powyżej 7 roku życia, osoby upośledzone umysłowo lub fizycznie oraz osoby bez odpowiedniego doświadczenia i wiedzy, o ile zostały wcześniej właściwie poinstruowane lub odbywa się to pod okiem osoby z odpowiednią wiedzą. Instrukcje powinny zawierać opis prawidłowego i bezpiecznego obchodzenia się z urządzeniem oraz informacje o możliwych niebezpieczeństwach. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie oraz czynności serwisowe nie mogą być przeprowadzane przez dzieci bez nadzoru.

UTYLIZACJA:

Nie wyrzucaj tego produktu razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi.

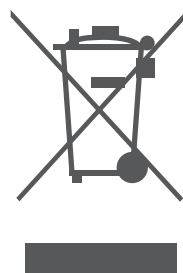
Konieczne jest przekazanie tego typu odpadów do specjalnego przetworzenia.

Wyrzucanie urządzenia razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego jest nielegalne.

Istnieje kilka sposobów pozbycia się sprzętów tego typu:

- A. Miasto organizuje zbiórki odpadów elektronicznych, podczas których można przekazać urządzenie bez ponoszenia kosztów.
- B. Podczas kupowania nowego urządzenia sprzedawca przyjmie nasz stary klimatyzator bez żadnej opłaty.
- C. Producent odbierze od klienta produkt bez obciążania go kosztami.
- D. Produkty tego typu, zawierające cenne elementy, mogą zostać sprzedane na skupie metali.

Wyrzucenie urządzenia „na dziko” naraża Cię na ryzyko utraty zdrowia. Niebezpieczne substancje z urządzenia mogą przeniknąć do wód gruntowych stwarzając niebezpieczeństwo przedostania się do łańcucha pokarmowego ludzi.



ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Aby uniknąć ryzyka odniesienia poważnych obrażeń, okaleczenia innych osób lub uszkodzenia mienia należy przestrzegać niżej wymienionych zasad. Ignorowanie zaleceń i nieprawidłowe posługiwanie się urządzeniem może przynieść niepożądane konsekwencje.

Stopnie zagrożenia oznaczono poniższymi wskaźnikami.



OSTRZEŻENIE

Symbol oznacza ryzyko odniesienia poważnych obrażeń lub śmierci.



UWAGA

Symbol oznacza możliwość odniesienia obrażeń bądź uszkodzenia mienia.

Znaczenie symboli występujących w instrukcji obsługi opisano poniżej.



Ściśle zabronione.



Upewnij się, że postępujesz zgodnie z instrukcjami.



OSTRZEŻENIE



- Nie korzystaj z przedłużaczy ani rozgałęźników sieciowych. Niska jakość połączeń elektrycznych, izolacji lub zbyt wysokie napięcie mogą być przyczyną pożaru.
- Nie wystawiaj swojego ciała na zbyt długie działanie strumienia zimnego powietrza. Nie wkładaj palców, patyków ani innych przedmiotów do otworów wlotu i wylotu powietrza.
- Nie podejmuj się samodzielnej naprawy, modyfikacji lub przenoszenia urządzenia. W takich przypadkach skontaktuj się z serwisem.
- Nie wyciągaj wtyczki z gniazdka elektrycznego poprzez ciągnięcie za przewód. Aby nie uszkodzić przewodu należy pewnym chwytem złapać za wtyczkę i wyciągnąć ją z kontaktu.
- Nie korzystaj z klimatyzacji w wilgotnych pomieszczeniach jak łazienka czy pralnia.



- Usuń wszystkie zanieczyszczenia z wtyczki elektrycznej i podłącz ją stabilnie do gniazdka. Zabrudzona wtyczka może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym.
- W przypadku wystąpienia jakichkolwiek nieprawidłowości (jak np. wyczuwalny zapach spalenizny) natychmiast wyłącz urządzenie i odłącz je od zasilania a następnie skontaktuj się z serwisem.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia jednostki odłącz ją od zasilania.
- Korzystaj z odpowiedniego przewodu zasilającego.
- Skontaktuj się z autoryzowanym serwisem w celu montażu, naprawy bądź serwisu urządzenia.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do obsługi przez osoby (włączając w to dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, czuciowych, umysłowych lub bez odpowiedniej wiedzy, jeżeli nie zostały poinformowane o zasadach bezpiecznego obchodzenia się z klimatyzatorem bądź nie są objęte odpowiednim nadzorem odpowiadających za nie osób.
- Należy pilnować aby dzieci przebywające w pobliżu urządzenia nie bawiły się nim.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI



OSTRZEŻENIE

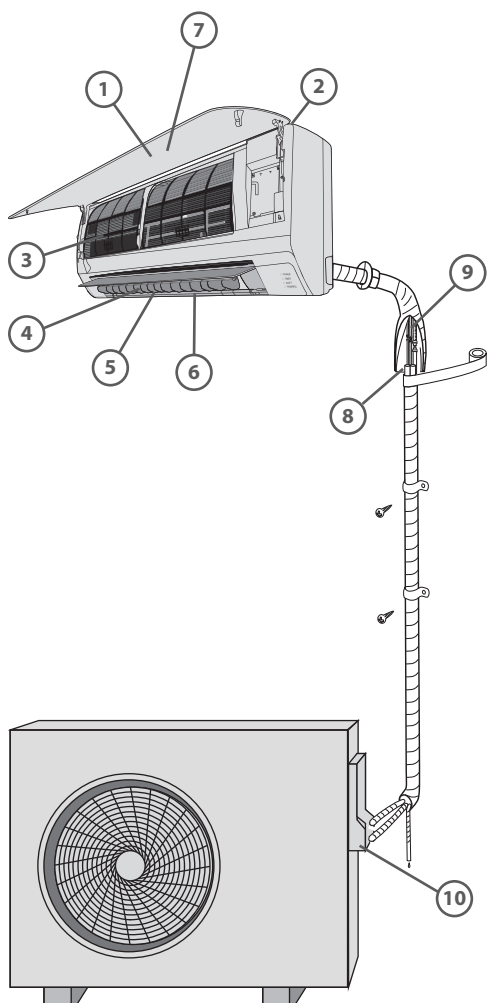


- Nie obsługuj przełączników mokrymi dłońmi. Może to doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym.
- Nigdy nie używaj klimatyzatora w celach, do których nie został przeznaczony.
- Nie umieszczaj na urządzeniu jedzenia, narzędzi, zwierząt, roślin, dzieł sztuki, itp.
- Nie wystawiaj zwierząt ani roślin na bezpośrednie działanie strumienia powietrza.
- Nie czyść klimatyzatora przy użyciu wody.
- Nie korzystaj z łatwopalnych środków czyszczących mogących spowodować deformację urządzenia bądź pożar.
- Nie umieszczaj łatwopalnych przedmiotów w zasięgu strumienia powietrza wypływającego z urządzenia.
- Nie stawiaj ani nie kładź żadnych przedmiotów na jednostce zewnętrznej.
- Nie korzystaj z niestabilnych bądź skorodowanych podstaw pod urządzenie.
- Nie montuj klimatyzatora w miejscach, w których może dojść do emisji gazów łatwopalnych. Akumulacja takich gazów może być przyczyną eksplozji.
- Nie pozwól, aby urządzenie pracowało przez długi okres czasu przy otwartych drzwiach, oknach lub zbyt wysokiej wilgotności.



- Jeżeli klimatyzator ma współpracować z innymi urządzeniami grzewczymi należy pamiętać o wietrzeniu pomieszczenia. W innym przypadku powietrze może mieć zbyt niską zawartość tlenu.
- Wyciągnij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazdka jeżeli zamierzasz nie korzystać z klimatyzacji przez długi okres czasu.
- Zanieczyszczenia zbierające się na wtyczce mogą doprowadzić do pożaru.
- Wyłączaj klimatyzację i wyciągaj wtyczkę z gniazdka w czasie burzy. Elektryczne elementy klimatyzatora mogą ulec uszkodzeniu.
- Sprawdź czy rura odprowadzająca skropliny została prawidłowo podłączona. Nieprawidłowe podłączenie spowoduje wyciek kondensatu.
- Sprawdź czy skropliny odprowadzane są bez zakłóceń. Jeżeli tak nie jest może dojść do zalania.
- Klimatyzator należy uziemić zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych.
- Ze względów bezpieczeństwa zalecamy montaż wyłącznika różnicowoprądowego.
- Wymianą uszkodzonego przewodu zasilającego powinien zająć się producent, jego serwis, bądź inna wykwalifikowana osoba.

BUDOWA KLIMATYZATORA



Odbiornik sygnału



ELEMENTY KLIMATYZATORA

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna
1. Panel przedni 2. Wlot powietrza 3. Filtr powietrza 4. Wylot powietrza 5. Kratka poziomego przepływu powietrza 6. Żaluzje pionowe (wewnątrz) 7. Wyświetlacz	8. Rura przyłączeniowa 9. Przewód 10. Zawór odcinający

PAMIĘTAJ

Wszystkie rysunki zawarte w tej instrukcji mają charakter poglądowy.

Rzeczywisty wygląd panelu przedniego oraz wyświetlacza jednostki wewnętrznej, którą zakupiłeś może odbiegać od tego co widzisz na rysunku. Ogólny zarys kształtu urządzenia jest taki jak przedstawiono na rysunku.

WSKAŹNIKI

	Wskaźnik POWER Symbol pojawia się podczas uruchomienia jednostki
	Wskaźnik trybu SLEEP
	Wskaźnik temperatury 1. Wyświetla wartość temperatury ustawionej w trakcie pracy klimatyzatora. 2. W przypadku pojawienia się usterki wyświetla odpowiedni kod błędu.
	Wskaźnik TIMER Wyświetlany jest podczas pracy w trybie TIMERA
	Wskaźnik pracy Wskaźnik pojawia się podczas uruchomienia jednostki i znika gdy jednostka jest wyłączana

OBSŁUGA URZĄDZENIA**ZAKRES PRACY**

Tryb Temperatura	Tryb chłodzenia	Tryb grzania	Tryb osuszania
Temperatura w pomieszczeniu	17°C~32°C	0°C~30°C	10°C~32°C
Temperatura zewnętrzna	-15°C~50°C	-15°C~30°C	0°C~50°C

PAMIĘTAJ

1. Najwyższą sprawność urządzenie będzie osiągać w powyższych zakresach temperatur. Jeżeli klimatyzator będzie pracował w temperaturach z poza wyżej wymienionego zakresu, aktywowane mogą zostać niektóre funkcje zabezpieczające, powodujące nienaturalną pracę urządzenia.
2. Z klimatyzatora pracującego przez długi czas w otoczeniu o wysokiej wilgotności (przekraczającej 80%) mogą kapać krople wody. W takiej sytuacji zalecane jest ustawienie maksymalnego kąta otwarcia żaluzji pionowych (pionowo względem podłogi) i uruchomienie wentylatora przy wysokiej prędkości (HIGH).

**UWAGA**

Funkcja auto-ochrony wywoła wznowienie pracy urządzenia w czasie 3 minut po włączeniu jednostki lub zmianie jej trybu pracy.

OBSŁUGA URZĄDZENIA

RĘCZNA OBSŁUGA URZĄDZENIA

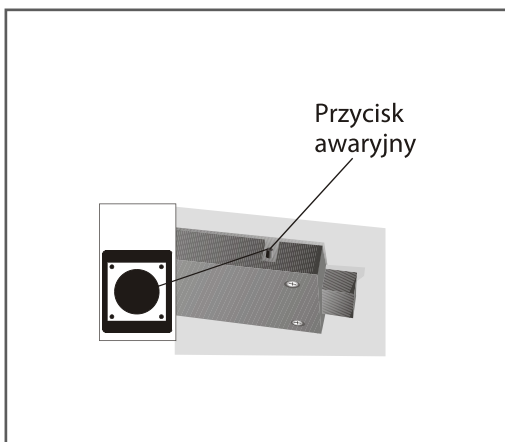
Jednostki wewnętrzne zaopatrzone zostały w przycisk umożliwiający sterowanie urządzeniem w trakcie awarii pilota. Można się do niego dostać otwierając panel przedni. Z przycisku należy korzystać jedynie przy awarii bądź konieczności serwisu pilota bezprzewodowego.

FUNKCJA AUTO-RESTARTU

Urządzenie jest wyposażone przez producenta w funkcję auto-restartu. W przypadku nagłej awarii zasilania moduł pamięci zapamiętuje ustawienia sprzed awarii zasilania. Po przywróceniu zasilania urządzenie uruchamia się automatycznie z wszystkimi poprzednimi ustawieniami zachowanymi przez funkcję pamięci.

Aby dezaktywować funkcję AUTO-RESTARTU postępuj następująco:

1. Wyłącz klimatyzator i odłącz od źródła zasilania.
 2. Naciśnij przycisk awaryjny i w między czasie podłącz klimatyzator do źródła zasilania.
 3. Pozostaw naciśnięty przycisk awaryjny co najmniej 10 sekund do momentu usłyszenia czterech krótkich sygnałów dźwiękowych, po czym funkcja AUTO-RESTARTU zostanie zdezaktywowana.
- W celu aktywacji funkcji AUTO-RESTARTU, wykonaj tą samą czynność do momentu usłyszenia trzech krótkich sygnałów dźwiękowych.



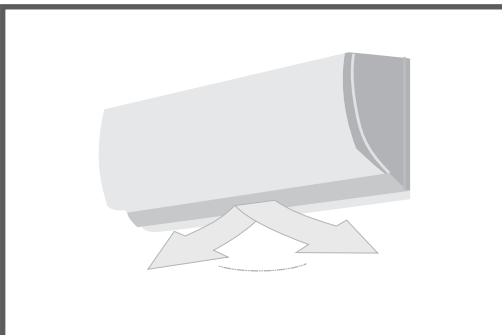
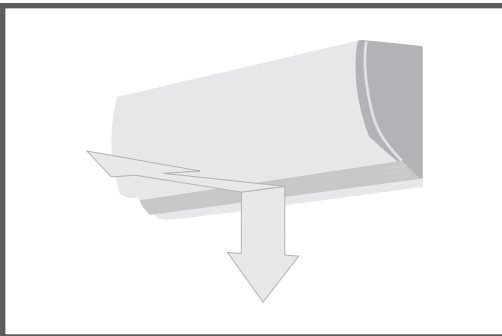
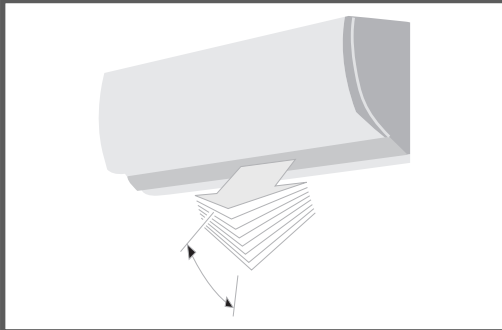
FUNKCJE AWARYJNE

Jeżeli pilot bezprzewodowy ulegnie awarii lub nastąpi potrzeba konserwacji, należy postąpić zgodnie z następującymi krokami:

1. Jednokrotne naciśnięcie przycisku (Jeden sygnał dźwiękowy) sprawi, że jednostka rozpocznie pracę w trybie chłodzenia.
2. Dwukrotne naciśnięcie przycisku w przeciągu 3 sekund (Dwa sygnały dźwiękowe) sprawi, że jednostka rozpocznie pracę w trybie grzania.
3. Aby wyłączyć jednostkę należy nacisnąć ponownie przycisk (Pojedynczy długi sygnał dźwiękowy).
4. Po 30 minutach wymuszonej pracy, klimatyzator automatycznie zacznie pracować w trybie chłodzenia na 23°C z automatyczną prędkością wentylatora.

OBSŁUGA URZĄDZENIA

REGULACJA KIERUNKU WYPŁYWU POWIETRZA



Nieprawidłowo regulacja kierunku wypływu powietrza może powodować nierównomierny rozkład temperatur w pomieszczeniu i związany z tym dyskomfort.

Skorzystaj z pilota bezprzewodowego, aby dostosować położenie żaluzji poziomych. Żaluzje pionowe należy regulować ręcznie.

Regulacja wypływu powietrza w płaszczyźnie pionowej (górną--dół)

Regulacji należy dokonywać przy włączonej jednostce wewnętrznej, korzystając z pilota bezprzewodowego. Każdorazowe naciśnięcie przycisku zmiany położenia żaluzji spowoduje zmianę kąta ich nachylenia o 6°. Szczegółowych informacji szukaj w instrukcji obsługi pilota.

Regulacja wypływu powietrza w płaszczyźnie poziomej (prawy--lewy)

Regulacji należy dokonywać przy włączonej jednostce wewnętrznej, korzystając z pilota bezprzewodowego. Każdorazowe naciśnięcie przycisku zmiany położenia żaluzji spowoduje zmianę kąta ich nachylenia o 6°. Szczegółowych informacji szukaj w instrukcji obsługi pilota.

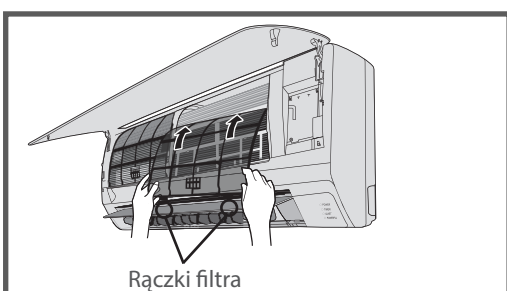
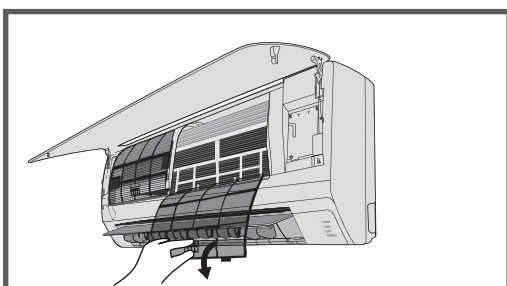
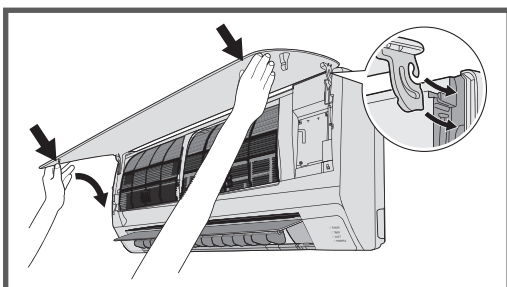
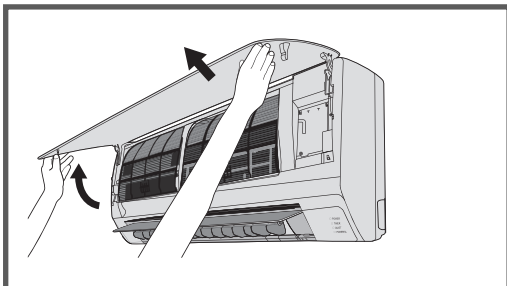
WAŻNE: Nie wkładaj palców w miejsce, z którego wypływa bądź do którego zasysane jest powietrze. Wentylator obracający się z wysoką prędkością może stanowić zagrożenie.

UWAGA

- Przy długotrwałej pracy klimatyzatora w trybie chłodzenia lub osuszania nie kieruj strumienia powietrza ku dołowi. Może to spowodować kondensację pary wodnej na powierzchni żaluzji i spadanie kropli wody na podłogę lub meble.
- Włączając urządzenie zaraz po jego wyłączeniu poziome żaluzje mogą nie poruszać się przez około 10 sekund.
- Kąt otwarcia żaluzji poziomych nie powinien być zbyt mały, gdyż może to wpłynąć na efektywność grzania lub chłodzenia poprzez ograniczenie przepływu powietrza.
- Nie poruszaj ręcznie żaluzji poziomych. Może to spowodować ich desynchronizację. Jeżeli już do tego dojdzie należy wyłączyć urządzenie, odłączyć od zasilania na kilka sekund, a następnie uruchomić ponownie.
- Nie korzystaj z urządzenia gdy żaluzje poziome są w pozycji zamkniętej.

CZYNNOŚCI SERWISOWE

CZYNNOŚCI SERWISOWE



Przed przystąpieniem do serwisu

- Wyłącz klimatyzację przed przystąpieniem do czyszczenia. Przetrzyj urządzenie miękką, suchą szmatką. Nie korzystaj z wybielaczy ani materiałów ściernych.

PAMIĘTAJ

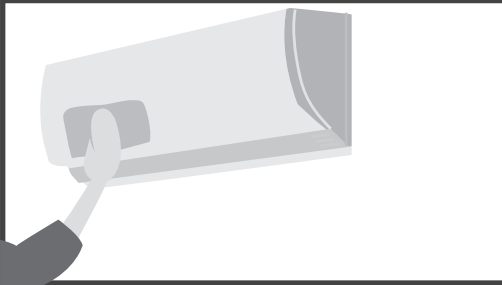
Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia odłącz je od zasilania.

UWAGA

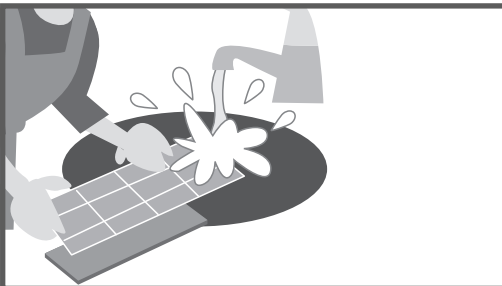
- Silnie zabrudzone urządzenie można przetrzeć wilgotną, zimną szmatką. Zwilżone powierzchnie należy wytrzeć do sucha.
- Nie korzystaj ze środków chemicznych ani ściereczek do kurzu.
- Nie stosuj benzyny, rozcieńczalników, proszku polerskiego ani innych podobnych rozpuszczalników. Mogą one spowodować pękanie bądź deformację czyszczonych powierzchni.
- Czyszczenie panelu przedniego wodą, której temperatura przekracza 40°C/104°F może skutkować jego deformacją bądź utratą pierwotnego koloru.

CZYNNOŚCI SERWISOWE

CZYNNOŚCI SERWISOWE

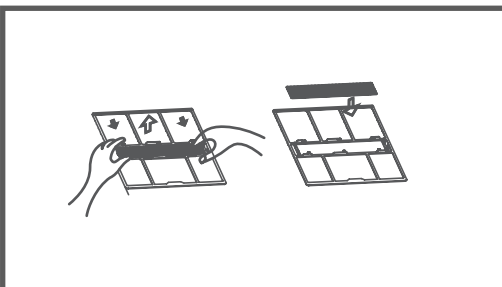
**Czyszczenie urządzenia**

Przetrzyj urządzenie suchą szmatką. Jeżeli zabrudzenia są silne zwilż szmatkę w ciepłej wodzie.

**Czyszczenie filtra oczyszczającego oraz filtra odświeżającego powietrze**

Zabrudzony filtr powietrza może znacząco obniżyć sprawność urządzenia. Zaleca się czyszczenie filtra co 2 tygodnie.

1. Otwórz i unieś panel przedni do momentu aż usłyszysz kliknięcie oznajmiające o zablokowaniu panelu. Przy niektórych modelach konieczne jest skorzystanie z wspornika podpierającego panel.
2. Chwyć filtr za rączki i delikatnie podnieś do góry. Wyjmij filtr z uchwytu i pociągnij ku dołowi.
3. Wyciągnij filtr z jednostki wewnętrznej.
Czyść filtr raz na 2 tygodnie, korzystając przy tym z odkurzacza bądź wody. Wilgotny filtr osusz w chłodnym miejscu.
4. Wyjmij filtr odświeżający powietrze z ramy trzymającej (tylko w niektórych modelach).
 - Filtr odświeżający powietrze czyść przynajmniej raz w miesiącu i wymieniaj co 4-5 miesięcy.
 - Filtr czyść przy pomocy odkurzacza i susz w chłodnym miejscu.
5. Włóż filtr odświeżający powietrze na swoje miejsce.
6. Włóż filtr oczyszczający do jednostki wewnętrznej dbając o dopasowanie jego lewej i prawej krawędzi.

**Wymiana filtra oczyszczającego i filtra odświeżającego powietrze**

1. Wyjmij filtr oczyszczający powietrze.
2. Wyjmij filtr odświeżający powietrze.
3. Włóż nowy filtr odświeżający powietrze.
4. Umieść nowy filtr oczyszczający w urządzeniu.

CZYNNOŚCI SERWISOWE

Przygotowanie do długiego okresu bezczynności

Jeżeli planujesz nie korzystać z urządzenia przez długi okres czasu, podejmij następujące działania:

1. Wyczyść jednostkę wewnętrzną oraz filtry.
2. Uruchom wentylator na około pół dnia aby osuszyć wnętrze urządzenia.
3. Wyłącz klimatyzator i odłącz od zasilania.
4. Usuń baterie z pilota bezprzewodowego.

Jednostka zewnętrzna wymaga okresowego przeglądu oraz czyszczenia. Nie podejmuj się tych czynności samodzielnie. Skontaktuj się ze sprzedawcą bądź serwisem.

Przedsezonowa kontrola

- Sprawdź czy przewody nie uległy uszkodzeniu i czy są prawidłowo podłączone.
- Wyczyść jednostkę wewnętrzną oraz filtry.
- Sprawdź czy filtry zostały zamontowane.
- Po długim okresie niekorzystania z urządzenia sprawdź czy wlot oraz wylot powietrza są drożne.

UWAGA

- W trakcie wyciągania filtra powietrza nie dotykaj metalowych części urządzenia. Ostre krawędzie mogą być przyczyną skaleczeń.
- Nie korzystaj z wody w trakcie czyszczenia wnętrza klimatyzatora. Woda może zniszczyć warstwę izolacyjną prowadząc do porażenia prądem elektrycznym.
- Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia sprawdź czy zostało one odłączone od zasilania i czy wyłącznik instalacyjny jest w pozycji "off".
- Nie czyść filtra wodą, której temperatura przekracza 40°C/104°F. Strząśnij wodę z filtra a następnie umieść go w suchym, zacienionym miejscu aż do wyschnięcia. Nie wystawiaj filtra na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, gdyż może ulec skurczeniu.

NAJCZĘSTSZE PROBLEMY

Symptomy nie oznaczające awarii urządzenia

W trakcie prawidłowej pracy urządzenia mogą mieć miejsce poniżej opisane zjawiska.

1. System ochrony klimatyzatora.

Ochrona sprężarki

- Sprężarka nie może rozpocząć pracy przez 3-4 minuty po jej zakończeniu.

Zapobieganie strumieniowi zimnego powietrza (tylko jednostki chłodząco-grzejące)

- Jednostka została zaprojektowana tak, aby w trakcie pracy w trybie grzania nie wydmuchiwała zimnego powietrza gdy wymiennik ciepła znajduje się w jednej z wymienionych niżej sytuacji i nie została osiągnięta nastawiona temperatura.

A) Proces grzania dopiero się rozpoczął.

B) Ma miejsce proces odszraniania.

C) Temperatura na zewnątrz nie mieści się w zakresie pracy urządzenia.

- Wentylator jednostki wewnętrznej oraz zewnętrznej ulega zatrzymaniu w trakcie procesu odszraniania (tylko jednostki chłodząco-grzejące).

Odszranianie (tylko jednostki chłodząco-grzejące)

- Szron pojawiający się na jednostce zewnętrznej w trakcie pracy w trybie grzania, przy niskiej temperaturze zewnętrznej i wysokiej wilgotności powietrza, może w znacznym stopniu obniżyć wydajność urządzenia.
- W takiej sytuacji urządzenie zaprzestanie grzania i przejdzie w tryb odszraniania.
- Czas odszraniania może wynosić od 4 do 10 minut w zależności od temperatury na zewnątrz i ilości powstałego szronu.

2. Biała mgła wydostająca się z jednostki wewnętrznej

- Z powodu dużej różnicy temperatur pomiędzy wlotem i wylotem powietrza oraz wysokiej wilgotności względnej z jednostki wewnętrznej pracującej w trybie chłodzenia może wydostawać się mgła.
- Mgła może pojawić się także podczas pracy w trybie grzania, na skutek podgrzania wody powstałej w trakcie odszraniania.

3. Podejrzane dźwięki

- W trakcie pracy, bądź zaraz po zatrzymaniu sprężarki możesz usłyszeć delikatne syczenie. Dźwięk ten wydawany jest przez przepływający czynnik chłodniczy.
- Możesz także usłyszeć ciche „strzelanie” w czasie pracy, bądź zaraz po zatrzymaniu sprężarki. Jest to skutkiem rozszerzalności cieplnej plastikowych elementów urządzenia, na które działają zmienne temperatury.
- Po podłączeniu jednostki wewnętrznej do zasilania może być słyszalny dźwięk żaluzji powracających do położenia sprzed odłączenia zasilania.

4. Kurz wywiewany z klimatyzatora

Jest to naturalne zjawisko występujące po długim czasie nie korzystania, bądź przy pierwszym uruchomieniu klimatyzatora.

NAJCZĘSTSZE PROBLEMY

5. Specyficzne zapachy wydobywające się z jednostki wewnętrznej

Klimatyzator wydziela zapachy, które przeniknęły do niego z materiałów budowlanych, mebli lub papierosów.

6. Klimatyzator samoistnie zmienia tryb pracy z chłodzenia lub grzania (tylko w przypadku jednostek chłodząco-grzejących) na wentylowanie

Po osiągnięciu temperatury nastawionej sprężarka ulega wyłączeniu, a klimatyzator przechodzi w tryb wentylowania. Ponowne uruchomienie sprężarki nastąpi, gdy temperatura wzrośnie w trakcie chłodzenia lub spadnie w trakcie grzania (tylko w przypadku jednostek chłodząco-grzejących) do zadanej wartości.

7. Skraplanie wody

Na powierzchni jednostki wewnętrznej pracującej w warunkach wysokiej wilgotności względnej (powyżej 80%) powietrza może skraplać się woda. W takim przypadku ustaw maksymalny kąt otwarcia żaluzji poziomych i uruchom wentylator z wysoką prędkością.

8. Tryb grzania

Klimatyzator pracujący w trybie grzania pobiera ciepło z otoczenia za pośrednictwem jednostki zewnętrznej i oddaje je przy pomocy jednostki wewnętrznej. Spadek temperatury powietrza zewnętrznego powoduje zmniejszenie ilości transportowanego ciepła. W tym samym momencie wzrasta obciążenie cieplne klimatyzatora na skutek zwiększonej różnicy temperatur pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną. Jeżeli klimatyzator nie będzie w stanie zapewnić komfortowej temperatury zalecamy skorzystać z dodatkowego urządzenia grzewczego.

9. Funkcja automatycznego wznawiania pracy

- Zanik zasilania powoduje przerwanie pracy klimatyzatora. Wskaźnik pracy jednostek wewnętrznych nie wyposażonych w funkcję wznawiania pracy, po odzyskaniu zasilania zacznie migać. Naciśnięcie przycisku ON/OFF na pilocie bezprzewodowym umożliwi wtedy ponowne włączenie urządzenia.
- W przypadku jednostek wyposażonych w funkcję automatycznego wznawiania pracy urządzenie, które zostało ponownie zasilone uruchomi się samoczynnie i rozpocznie pracę przy wcześniejszych ustawieniach.

NAJCZĘSTSZE PROBLEMY

Problem	Migający wskaźnik pracy.	Jednostka może wyłączyć się lub kontynuować pracę w bezpiecznym trybie (w zależności od modelu). Jeżeli problem nie zniknie po 10 minutach odłącz zasilanie i podłącz je ponownie. W przypadku nieustąpienia błędu odłącz urządzenie od zasilania i skonsultuj się z najbliższym punktem serwisowym.
	Jeden z następujących kodów błędu pojawia się na wyświetlaczu: E0,E1,E2,E3..., P0,P1,P2, P3..., lub F0,F1,F2,F3.	
	Często przepalające się bezpieczniki lub częste działanie wyłącznika instalacyjny.	Wyłącz klimatyzator, odłącz od zasilania, a następnie skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą.
	Woda lub inny przedmiot spadł na klimatyzator.	
Wyczuwalny nieprzyjemny zapach bądź słyszalne niepokojące dźwięki.		

Nieprawidłowość	Przyczyna	Co należy zrobić?
Jednostka nie uruchamia się	Brak zasilania.	Poczekaj na powrót zasilania.
	Jednostka niepodłączona do gniazdka elektrycznego.	Sprawdź czy wtyczka znajduje się w gniazdku.
	Przepalony bezpiecznik.	Wymień bezpiecznik.
	Wyczerpane baterie pilota bezprzewodowego.	Wymień baterie.
	Ustawienie nieprawidłowego czasu dla programatora czasowego.	Poczekaj lub anuluj ustawienia programatora czasowego.
Jednostka nie chłodzi/ogrzewa (tylko jednostki chłodząco-grzejące) powietrza w pomieszczeniu wydajnie. Strumień powietrza wydobywa się z urządzenia.	Niewłaściwa ustawiona temperatura.	Ustaw odpowiednią wartość temperatury. Szczegóły można znaleźć w rozdziale "Korzystanie z pilota bezprzewodowego".
	Zabrudzony filtr powietrza.	Wyczyść filtr.
	Drzwi lub okna są otwarte.	Zamknij drzwi i okna.
	Niedrożny wlot lub wylot powietrza jednostki zewnętrznej.	Usuń blokadę i ponownie uruchom jednostkę.
	Aktywowane 3-minutowe zabezpieczenie sprężarki.	Poczekaj.

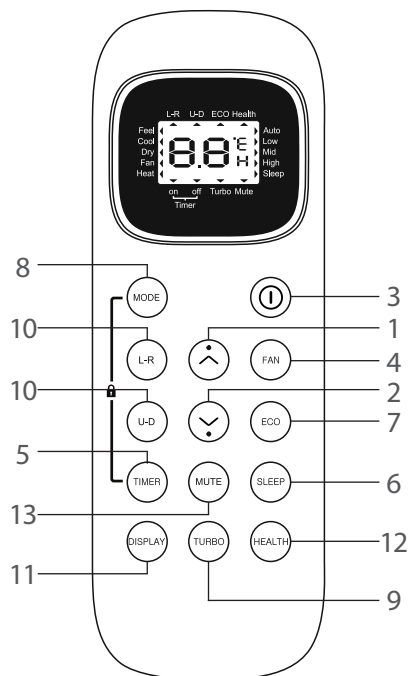
Jeżeli nie udało się rozwiązać problemu skontaktuj się z najbliższym dostawcą lub serwisem. Dokładnie opisz powstałą usterkę oraz oznaczenie posiadanego modelu urządzenia.

Pamiętaj: Nie podejmuj się samodzielnej naprawy urządzenia.

Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą.

OBSŁUGA STEROWNIKA

OBSŁUGA STEROWNIKA BEZPRZEWODOWEGO



id	Przycisk	Funkcja
1	^ (W GÓRĘ)	Naciśnięcie zwiększy temperaturę / ustawienia czasu.
2	∨ (W DÓŁ)	Naciśnięcie zmniejszy temperaturę / ustawienia czasu.
3	ON/OFF	Naciśnięcie uruchamia lub wyłącza pracę urządzenia.
4	FAN	Wybór prędkości wentylatora niska/średnia/wysoka/automatyczna.
5	TIMER	Naciśnij aby ustawić timer automatyczne wyłączenie.
6	SLEEP	Aktywacja funkcji "SLEEP".
7	ECO	W trybie chłodzenia naciśnij ten przycisk a temperatura wzrośnie o 2°C od ustawionej temperatury bazowej. W trybie grzania naciśnij ten przycisk a temperatura zmaleje o 2°C od ustawionej temperatury bazowej.
8	MODE	Przycisk do wyboru trybu pracy.
9	TURBO	Naciśnij ten przycisk aby aktywować / dezaktywować funkcję TURBO, która umożliwia jednostce osiągnięcie zadanej temperatury w krótkim czasie.
10	SWING	Aktywacja lub dezaktywacja ruchu żaluzji.
11	DISPLAY	Włączenie / wyłączenie wyświetlacza LED.
12	HEALTH	Naciśnij ten przycisk aby aktywować / dezaktywować funkcję HEALTH, która kontroluje jonizator.
13	MUTE	Naciśnij ten przycisk aby wyciszyć dźwięki urządzenia.

OBSŁUGA STEROWNIKA

ZNACZENIE SYMBOLI PREZENTOWANYCH NA WYŚWIETLACZU LCD



id	Symbol	Znaczenie
1	L-R	Wskaźnik tryb pracy wachlowania żaluzji lewo - prawo.
2	U-D	Wskaźnik tryb pracy wachlowania żaluzji góra - dół.
3	ECO	Wskaźnik ECO.
4	Health	Wskaźnik pracy jonizatora powietrza .
5	Auto	Wskaźnik tryb pracy AUTO.
6	Low	Wskaźnik niskiej prędkości wentylatora.
7	Mid	Wskaźnik średniej prędkości wentylatora.
8	High	Wskaźnik wysokiej prędkości wentylatora.
9	Sleep	Wskaźnik trybu SLEEP .
10	Mute	Wskaźnik wyciszenia dźwięków jednostki.
11	Turbo	Wskaźnik trybu TURBO.
12	Timer on	Wskaźnik TIMER ON .
13	Timer off	Wskaźnik TIMER OFF .
14	Heat	Wskaźnik trybu grzania .
15	Fan	Wskaźnik trybu wentylatora.
16	Dry	Wskaźnik osuszania powietrza.
17	Cool	Wskaźnik trybu chłodzenia.
18	Feel	Wskaźnik trybu FELL (funkcja niedostępna).

PAMIĘTAJ

- Należy używać pilota w odległości do 6 metrów od jednostki wewnątrz pomieszczenia w wolnej od przeszkód linii.
- Jeśli pilot zdalnego sterowania nie będzie używany przez dłuższy czas, należy usunąć z niego baterie.
- Jest to pilot uniwersalny i może posiadać przyciski z niedostępnymi funkcjami.

OBSŁUGA STEROWNIKA

TRYBY PRACY

1. Tryb AUTO

W celu włączenia trybu AUTO naciśnij przycisk MODE do momentu wyświetlenia symbolu „Auto” na wyświetlaczu.

W trybie pracy AUTO prędkość wentylatora jak i temperatura są dostosowywane automatycznie według temperatury w pomieszczeniu (sprawdzenie po przez czujnik temperatury wbudowany w jednostkę wewnętrzną).

Temperatura otoczenia	Tryb pracy	Temperatura automatyczna
<20°C	Ogrzewanie (dla jednostek grzejących) Wentylator (dla jednostek tylko chłodniczych)	23°C
20°C~26°C	Osuszania	18°C
> 26°C	Chłodzenia	23°C

2. Tryb CHŁODZENIA

W celu włączenia trybu chłodzenia naciśnij przycisk MODE do momentu wyświetlenia symbolu „Cool” na wyświetlaczu.

Gdy funkcja chłodzenia jest aktywna użyj przycisków \wedge lub \vee i ustaw temperaturę niższą niż tą w pomieszczeniu.

3. Tryb OSUSZANIA

Funkcja ta usuwa z powietrza wilgoć aby pomieszczenie stało się bardziej komfortowe.

W celu włączenia trybu osuszania naciśnij przycisk MODE do momentu wyświetlenia symbolu „Dry” na wyświetlaczu.

Informacja: W trybie osuszania nie można ustawić temperatury i nie pojawia się ona na wyświetlaczu, oraz nie można dostosować prędkości wentylatora.

4. Tryb WENTYLATORA

W trybie tym, klimatyzator na zewnątrz pomieszczenia nie pracuje. Pracuje tylko wentylator wewnątrz pomieszczenia w trybie nawiewu powietrza.

W celu włączenia funkcji wentylatora naciśnij przycisk MODE do momentu wyświetlenia symbolu „Fan” na wyświetlaczu.

Podczas naciskania przycisku (FAN) ulega zmianie szybkość wentylatora zgodnie z sekwencją: niska/średnia/wysoka/automatyczna.

Pilot bezprzewodowy przechowuje informacje dotyczącą szybkości wentylatora która, była ustawiona w poprzednim trybie pracy.

W trybie AUTO klimatyzator automatycznie wybiera prędkość wentylatora oraz tryb pracy (chłodzenie/ogrzewanie).

5. Tryb OGRZEWANIA

W celu włączenia trybu ogrzewania naciśnij przycisk MODE do momentu wyświetlenia symbolu „Heat” na wyświetlaczu.

Gdy funkcja ogrzewania jest aktywna użyj przycisków \wedge lub \vee i ustaw temperaturę wyższą niż tą w pomieszczeniu

OBSŁUGA STEROWNIKA

6. Tryb TIMER ON

Do ustawienia automatycznego uruchomienia klimatyzatora należy wyłączyć jednostkę.

Z pierwszym naciśnięciem przycisku (TIMER) ustaw temperaturę używając przycisków \wedge lub \vee .

Naciśnij przycisk (TIMER) drugi raz aby ustawić czas spoczynku używając przycisków \wedge lub \vee .

Naciśnięcie przycisku (TIMER) po raz trzeci zatwierdza ustawienia do automatycznego uruchomienia, po czym na wyświetlaczu pojawi się ustawiony czas spoczynku.

Informacja: Przed dokonaniem ustawień timera ustaw żądany program pracy przy pomocy przycisku MODE oraz prędkość wentylatora przy pomocy (FAN) i wyłącz klimatyzator za pomocą przycisku (ON/OFF)

Informacja: Funkcja timera można ustawić w odstępach pół godzinnych

7. Tryb TIMER OFF

Aby ustawić program automatycznego wyłączenia naciśnij przycisk (TIMER) i używając przycisków \wedge lub \vee ustaw czas do wyłączenia klimatyzatora. Przy osiągnięciu żądanego czasu naciśnij przycisk (TIMER) aby potwierdzić.

Informacja: W celu anulowania trybu timera naciśnij przycisk (TIMER) ponownie.

Informacja: W przypadku wyłączenia urządzenia, wymagane jest ustawienie timera wyłączenia ponownie.

Informacja: Funkcja timera można ustawić w odstępach pół godzinnych

8. Tryb SLEEP

W celu włączenia trybu pracy sleep naciśnij przycisk SLEEP na pilocie bezprzewodowym do momentu pojawienia się symbolu „Sleep” na wyświetlaczu.

Funkcja SLEEP automatycznie dostosowuje temperaturę w pomieszczeniu dając poczucie komfortu ciągu nocy. W trybie chłodzenia lub osuszania ustawiona temperatura będzie automatycznie zwiększana o 1°C co każde 60 minut do osiągnięcia wzrostu o 2°C w czasie pierwszych 2 godzin pracy.

W trybie ogrzewania ustawiona temperatura jest stopniowo zmniejszana o 2°C w ciągu 2 godzin pracy.


Po 10 godzinach pracy w trybie sleep klimatyzator automatycznie zostanie wyłączony.

9. Tryb SWING

Przycisk  aktywuje żaluzję do alternatywnego skierowania ich w kierunku góra-dół.

Dla zapewnienia równomiernego rozproszenia nawiewu powietrza.

- W trybie chłodzenia ustaw żaluzję w pozycji poziomej.
- W trybie grzania ustaw żaluzję w dół, ciepłe powietrze ma tendencję do unoszenia się w górę.

Przycisk  aktywuje żaluzję do alternatywnego skierowania ich w kierunku prawo-lewo.

10. Tryb TURBO

W celu włączenia trybu pracy TURBO naciśnij przycisk TURBO na pilocie bezprzewodowym do momentu pojawienia się symbolu „Turbo” na wyświetlaczu.

W trybie chłodzenia naciśnięcie tego przycisku sprawi, że temperatura chłodzenia jednostki będzie mogła osiągnąć maksymalnie 16°C.

W trybie ogrzewania naciśnięcie tego przycisku sprawi, że temperatura grzania jednostki będzie mogła osiągnąć 31°C.

11. Tryb ECO

W celu włączenia trybu ECO (ekonomicznego) naciśnij przycisk ECO na pilocie bezprzewodowym do momentu pojawienia się symbolu „Eco” na wyświetlaczu.

W trybie chłodzenia temperatura wzrośnie o 2°C od zadanej temperatury bazowej, natomiast w trybie ogrzewania temperatura zmaleje o 2°C od zadanej temperatury bazowej. Naciśnij przycisk ponownie aby wyłączyć tryb ECO. Tryb TURBO i ECO nie mogą pracować jednocześnie.

WARUNKI GWARANCJI

1. Gwarancja ta przeznaczona jest wyłącznie dla klimatyzatorów marki Rotenso zakupionych w Polsce i jest ważna wyłącznie na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
2. Karta Gwarancyjna jest ważna, jeżeli sporządzona jest na oryginalnym druku, a wszystkie jej pola są prawidłowo wypełnione. Jakiegokolwiek skreślenia lub poprawki w Karcie Gwarancyjnej są równoważne z jej unieważnieniem.
3. Gwarancja udzielana jest na okres 36 miesięcy, licząc od daty zakupu Klimatyzatora, pod warunkiem wykonywania odpłatnych przeglądów serwisowych klimatyzatora, nie rzadziej niż co 6 miesięcy.
4. Istnieje możliwość wydłużenia okresu gwarancji na urządzenia do 60 miesięcy. Szczegóły u Autoryzowanych Partnerów w zakresie dystrybucji, instalacji i serwisu urządzeń marki Rotenso.
5. Gwarancją objęte są wyłącznie uszkodzenia i wady powstałe z przyczyn tkwiących w klimatyzatorze. Gwarancją nie są objęte:
 - uszkodzenia powstałe w wyniku błędów popełnionych przez instalatora przy montażu Klimatyzatora, uszkodzenia powstałe z przyczyn zewnętrznych np. uszkodzenia mechaniczne, uderzenie pioruna, powodzi, korozji, przepięć sieci elektrycznej itp.
 - uszkodzenia powstałe w wyniku nieprzestrzegania warunków technicznych eksploatacyjnych zawartych w Instrukcji Obsługi, a w szczególności z nieprawidłowej eksploatacji, konserwacji, obsługi, przechowywania, użycia niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych (np. filtrów), czynności i części wymienione w Instrukcji Obsługi oraz należące do normalnej eksploatacji urządzenia np. konserwacja urządzenia, wymiana filtrów,
 - roszczenia z tytułu parametrów technicznych sprzętu, o ile są one zgodne z podanymi przez producenta w Instrukcji Obsługi lub innym dokumencie o charakterze normatywnym.
6. Wady oraz awarie klimatyzatora Rotenso ujawnione w okresie gwarancji przed pierwszym przeglądem usuwane będą bezpłatnie przez Autoryzowanego instalatora wykonującego montaż urządzenia, a w okresie po pierwszym przeglądzie przez Autoryzowanego Instalatora wykonującego okresowe przeglądy konserwacyjne urządzenia w możliwie krótkim terminie, nie przekraczającym 14 dni, licząc od daty zgłoszenia Klimatyzatora do naprawy. Koszt dodatkowych prac instalatorskich, wymaganych do realizacji naprawy np. demontaż Klimatyzatora, pokrywa instalator. Okres ten może ulec wydłużeniu w przypadku konieczności importu niezbędnych części zamiennych z zagranicy.
7. Użytkownik zobowiązany jest do przeprowadzenia w ciągu roku co najmniej dwóch przeglądów technicznych Klimatyzatora Rotenso, w porze jesienno-zimowej i zimowo-wiosennej, w celu dokonania niezbędnych do prawidłowej pracy czynności serwisowych, zgodnych z wykazem umieszczonym w Instrukcji Obsługi. Przeglądy te są płatne według cennika Autoryzowanego Instalatora i muszą być odnotowane w Karcie Gwarancyjnej.

W przypadku braku wykonywania obowiązkowych przeglądów technicznych, użytkownik traci wszelkie prawa wynikające z gwarancji.
8. Użytkownik może zostać obciążony kosztami nieuzasadnionej wizyty serwisowej.
9. Użytkownik traci wszelkie prawa wynikające z gwarancji w przypadku stwierdzenia dokonywania nieautoryzowanych napraw lub zmian konstrukcyjnych.
10. Okresowe przeglądy serwisowe i konserwacyjne obejmują następujące czynności:
 - Sprawdzenie stanu instalacji oraz parametrów pracy klimatyzatora
 - Sprawdzenie ilości czynnika chłodniczego,
 - Sprawdzenie wydajności układu chłodniczego oraz nawiewowego,
 - Odgrzybianie oraz mycie jednostki wewnętrznej oraz zewnętrznej,
 - Sprawdzenie szczelności układu,
 - Kontrola ciśnienia gazu w układzie,
 - Kontrola sprawności instalacji elektrycznej,
 - Sprawdzenie drożności odprowadzenia skroplin.

Awarie i problemy z pracą klimatyzatora należy zgłaszać do Autoryzowanego Instalatora wykonującego okresowe przeglądy konserwacyjne urządzenia.

KARTA GWARANCYJNA

Gwarancja jest ważna wyłącznie z dowodem zakupu

	Model jednostki wewnętrznej	Numer seryjny
1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5	<input type="text"/>	<input type="text"/>
6	<input type="text"/>	<input type="text"/>
7	<input type="text"/>	<input type="text"/>
8	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Model jednostki zewnętrznej	Numer seryjny
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Pieczęć i podpis sprzedawcy	Pieczęć i podpis instalatora
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Data sprzedaży: _____

Data montażu: _____

Numer faktury: _____

Miejsce montażu: _____

Pieczęć i podpis sprzedawcy

Akceptuję warunki gwarancji
oraz potwierdzam odbiór sprawnego sprzętu
Data i podpis klienta

DANE MONTAŻOWE

Opis czynności		Wartość	Wynik
1	Próba szczelności instalacji freonowej	Ciśnienie próby / czas: [bar/h]	/
2	Tworzenie próżni	Ciśnienie: [bar]	/
3	Ilość czynnika chłodniczego	Ilość dodana / łączna: [kg]	/
4	Długość instalacji chłodniczej	Główna / całkowita: [m]	/
5	Różnica poziomów	Główna / całkowita: [m]	/
6	Ciśnienia pracy	Chłodzenie	Ssanie/tłoczenie: [bar]
		Grzanie	Ssanie/tłoczenie: [bar]
7	Temperatury nawiewu jednostek wewnętrznych	Chłodzenie	Najwyższa / najniższa: [°C]
		Grzanie	Najwyższa / najniższa: [°C]
8	Temperatura otoczenia	Wewnętrzna	Najwyższa / najniższa: [°C]
		Zewnętrzna	Najwyższa / najniższa: [°C]

REJESTR OKRESOWYCH PRZEGLĄDÓW KLIMATYZACYJNYCH

Data wykonania	Uwagi serwisu	Pieczęćka serwisu	Podpis
1			
2			
3			
4			

REJESTR NAPRAW

Data wykonania	Uwagi serwisu	Pieczęćka serwisu	Podpis
1			
2			
3			
4			



Pieczęć Instalatora





Instrukcja pobrana ze strony aero7.pl