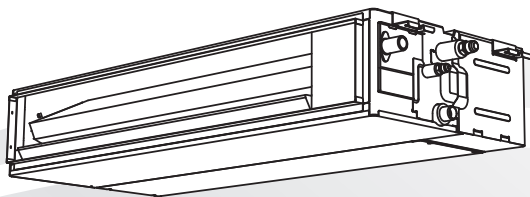


KLIMATYZATOR

INSTRUKCJA OBSŁUGI
Kanałowy

Polski



INSTRUKCJA OBSŁUGI

NR CZĘŚCI 9381857067

Klimatyzator (Kanałowy)

SPIS TREŚCI

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
WYPOSAŻENIE I FUNKCJE.....	2
CZYSZCZENIE I KONSERWACJA.....	3
WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA.....	4
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....	5

ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Aby zapobiec odniesieniu obrażeń ciała oraz uszkodzeniu mienia, przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy uważnie zapoznać się z niniejszą sekcją i zawsze stosować się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa zamieszczonych poniżej.

Nieprawidłowa obsługa będąca następstwem niezastosowania się do podanych instrukcji może skutkować obrażeniami bądź uszkodzeniami, których stopień sklasyfikowano za pomocą następujących oznaczeń:



OSTRZEŻENIE

Ten symbol ostrzega przed czynnościami skutkującymi śmiercią lub poważnymi obrażeniami.



PRZESTROGA

Ten symbol ostrzega przed czynnościami skutkującymi obrażeniami lub uszkodzeniem mienia.



Tym symbolem oznaczono czynności ZABRONIONE.



Tym symbolem oznaczono czynności OBOWIĄZKOWE.



OSTRZEŻENIE



- W skład niniejszego produktu nie wchodzi części wymagające serwisowania przez użytkownika. W celu przeprowadzenia naprawy, instalacji bądź przeniesienia niniejszego produktu zawsze kontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym. Nieprawidłowa instalacja bądź użytkowanie skutkuje wyciekami, porażeniem prądem elektrycznym lub pożarem.
- W przypadku wystąpienia usterki, objawiającej się na przykład wonią spalenizny, natychmiast przerwać użytkowanie klimatyzatora i całkowicie odłączyć zasilanie poprzez wyłączenie wyłącznika elektrycznego lub wyjęcie z gniazda wtyczki kabla zasilającego. Następnie należy skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.
- Zachować ostrożność, aby nie uszkodzić kabla zasilającego. W przypadku uszkodzenia może go wymienić wyłącznie autoryzowany personel serwisowy.
- Jeżeli dojdzie do wycieku czynnika chłodniczego, należy zadbać o to, aby nie doszło do jego kontaktu z ogniem lub jakimkolwiek materiałem łatwopalnym, a następnie skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.
- W czasie burzy bądź w przypadku zaobserwowania jakichkolwiek oznak możliwości uderzenia pioruna, wyłączyć klimatyzator za pomocą pilota zdalnego sterowania i unikać kontaktu z produktem bądź źródłem jego zasilania, aby zapobiec zagrożeniom powodowanym przez prąd elektryczny.
- Niniejsze urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o obniżonej sprawności fizycznej, umysłowej lub czuciowej bądź nieposiadające odpowiedniej wiedzy albo doświadczenia, chyba że znajdują się one pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub zostały przez nią poinstruowane w zakresie użytkowania urządzenia. Należy zadbać o to, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.



- Nie uruchamiać produktu poprzez włączenie bądź wyłączenie wyłącznika.
- Nie używać gazów łatwopalnych w pobliżu produktu.
- Nie wystawiać się na bezpośrednie działanie chłodzącego strumienia powietrza przez bardzo długi czas.
- Nie wkładać palców ani innych przedmiotów do otworu wylotowego lub otworu wlotowego.
- Nie obsługiwać mokrymi rękami.



PRZESTROGA



- Używając produktu, należy od czasu do czasu przewietrzać pomieszczenie.
- Korzystać wyłącznie po zamontowaniu w produkcie filtrów powietrza.
- Upewnić się, że wszelkiego rodzaju sprzęt elektroniczny znajduje się w odległości co najmniej 1 m (40 cali) od jednostek wewnętrznych i zewnętrznych.
- Jeżeli produkt nie będzie używany przez dłuższy czas, całkowicie odłączyć go od źródła zasilania.
- Po długim okresie niekorzystania z urządzenia zadbać o przeprowadzenie kontroli zamocowania jednostki wewnętrznej, aby zapobiec upadkowi produktu.
- Jeżeli produkt ma być używany w miejscu, w którym przebywają niemowlęta, dzieci, a także osoby starsze lub chore, należy dokładnie rozważyć kierunek nawiewu i docelową wartość temperatury w pomieszczeniu.



- Nie kierować strumienia powietrza na kominki bądź urządzenia grzewcze.
- Nie blokować ani nie zakrywać otworu wlotowego ani otworu wylotowego.
- Nie wystawiać żeber wymiennika ciepła na działanie wysokiego ciśnienia.
- Nie stawać na produkcie, nie umieszczać na nim przedmiotów ani nie używać go do ich zawieszania.
- Nie umieszczać pod produktem innych urządzeń elektronicznych ani wyposażenia domowego. Powstała w wyniku kondensacji pary woda skapująca z produktu może je zamoczyć i w konsekwencji doprowadzić do uszkodzenia lub wadliwego funkcjonowania.
- Nie narażać produktu na bezpośredni kontakt z wodą.
- Nie używać produktu do przechowywania żywności, przyrządów precyzyjnych, dzieł sztuki i innych przedmiotów ani do trzymania zwierząt lub hodowli roślin. Może to mieć negatywny wpływ na jakość tych przedmiotów lub stan tych organizmów.
- Nie wystawiać zwierząt bądź roślin na bezpośrednie działanie strumienia powietrza.
- Nie pić wody, z której opróżniono klimatyzator.
- Nie ciągnąć za kabel zasilający.
- Podczas wykonywania prac konserwacyjnych nie należy dotykać aluminiowych żeber wymiennika ciepła wbudowanego w produkt, gdyż grozi to odniesieniem obrażeń ciała.
- Nie stawać na niepewnych drabinkach przy obsłudze lub czyszczeniu tego produktu. Mogą się przewrócić, co może spowodować obrażenia.

WYPOSAŻENIE I FUNKCJE

PRZEMIENNIK

Po uruchomieniu klimatyzator działa z maksymalną wydajnością w celu doprowadzenia pomieszczenia do żądanej temperatury. Po dojściu temperatury pomieszczenia do nastawionej temperatury klimatyzator zmniejsza wydajność i zużycie energii do minimum.

TRYB PRACY EKONOMICZNEJ

W razie załączenia trybu pracy ekonomicznej temperatura w pomieszczeniu będzie nieznacznie wyższa niż wartość ustawiona w trybie chłodzenia i zarazem niższa niż wartość ustawiona w trybie ogrzewania. Tak więc tryb pracy ekonomicznej może zapewnić większą oszczędność energii niż inne, standardowe tryby pracy.

AUTOMATYCZNE PRZEŁĄCZANIE

Tryby pracy (Chłodzenie, Ogrzewanie) są przełączane automatycznie w celu utrzymania nastawionej temperatury, której wartość jest utrzymywana na stałym poziomie przez cały czas.

STEROWANIE WENTYLATOREM W CELU OSZCZĘDZANIA ENERGII

Gdy podczas chłodzenia zostaje osiągnięta nastawiona temperatura, wentylator działa z przerwami, co przyczynia się do oszczędzania energii.

TYGODNIOWA REGULACJA CZASOWA

Ta funkcja regulatora czasowego służy do nastawiania czasu pracy dla poszczególnych dni tygodnia. Nastawa Dzień wolny służy do wyłączenia pracy w oparciu o regulator czasowy dla określonego dnia w nadchodzącym tygodniu. Ponieważ wszystkie dni mogą być ustawione wspólnie, funkcji tygodniowej regulacji czasowej można użyć w celu powtórzenia nastaw regulatora czasowego dla wszystkich dni.

PRZEWODOWY PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

Przewodowy pilot zdalnego sterowania umożliwia wygodne sterowanie pracą jednostki wewnętrznej.

BEZPRZEWODOWY PILOT ZDALNEGO STEROWANIA (OPCJA)

Można używać opcjonalnego bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania. W przypadku stosowania bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania występują następujące różnice w stosunku do używania przewodowego pilota zdalnego sterowania.

[Dodatkowe funkcje bezprzewodowego pilota zdalnego sterowania]

- Regulator czasowy funkcji SLEEP (uśpienia)
- Tryb pracy 10°C HEAT (ogrzewania 10 °C)

Można jednocześnie używać bezprzewodowego i przewodowego pilota zdalnego sterowania, jednak wystąpi ograniczenie następujących funkcji.

- Tryb pracy 10°C HEAT (ogrzewania 10 °C)

STEROWANIE ZA POMOCĄ BEZPRZEWODOWEJ SIECI LAN (OPCJA)

Można skorzystać z opcjonalnej funkcji sterowania za pomocą bezprzewodowej sieci LAN. Sposób obsługi za pomocą urządzenia przenośnego różni się od sposobu obsługi przy użyciu przewodowego pilota zdalnego sterowania. Różnicę wskazano poniżej.

[Dodatkowa funkcja w przypadku sterowania za pomocą bezprzewodowej sieci LAN]

- Tryb pracy 10 °C HEAT (ogrzewania 10°C)

Można używać jednocześnie funkcji sterowania za pomocą sieci bezprzewodowej LAN i przewodowego pilota zdalnego sterowania, jednak korzystanie z następującej funkcji będzie podlegało ograniczeniom.

- Tryb pracy 10 °C HEAT (ogrzewania 10°C)

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA



PRZESTROGA



- Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia wyłączyć je i odłączyć od źródła zasilania.
- Wyłączyć wyłącznik automatyczny.
- Wentylator znajdujący się w jednostce pracuje z dużą prędkością; jego dotknięcie stwarza niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń ciała.
- Ponieważ czyszczenie filtra wiąże się z pracą na wysokości, należy skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.
- Uważać, aby nie doszło do kontaktu jednostki ze środkami owadobójczymi w płynie bądź sprayami do włosów.

- W razie długotrwałej eksploatacji we wnętrzu jednostki może nagromadzić się brud, który obniży jej wydajność. Zaleca się przeprowadzanie regularnych inspekcji jednostki, oprócz czyszczenia i konserwacji wykonywanych przez użytkownika. W celu uzyskania dodatkowych informacji należy skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.
- Do czyszczenia jednostki należy używać wody o temperaturze nie większej niż 40°C; zabrania się stosowania ściernych środków czyszczących lub środków lotnych, takich jak benzen lub rozcieńczalnik.
- Jeżeli jednostka nie będzie używana przez okres 1 miesiąca lub dłużej, to przed wyłączeniem należy uruchomić ją w trybie pracy wentylatora na pół dnia w celu dokładnego osuszenia wewnętrznych części klimatyzatora.

UWAGI

Oznaczenie filtra*

Wybrać właściwe okresy w wyświetlaniu oznaczenia filtra na jednostce wewnętrznej w zależności od szacowanej ilości pyłu w pomieszczeniu.

Skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym w razie używania tej funkcji.

*: Aby uzyskać szczegółowe instrukcje obsługi, zobacz instrukcję obsługi pilota zdalnego sterowania.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYTKOWNIA

Instrukcje dotyczące ogrzewania (*) odnoszą się wyłącznie do modelu ogrzewającego i chłodzącego (cykl zwrotny).

Wydajność grzejna*

- Niniejszy klimatyzator pracuje na zasadzie pompy ciepła, pochłaniając ciepło z powietrza zewnętrznego i przenosząc je do wnętrza pomieszczenia. W rezultacie wydajność pracy maleje, gdy temperatura powietrza zewnętrznego spada. Należy również skonsultować się z instalatorem, aby upewnić się, że jednostka ma właściwe rozmiary dla wymaganej przestrzeni pomieszczenia.
- Klimatyzatory pracujące na zasadzie pompy ciepła ogrzewają całe pomieszczenie poprzez recyrkulację powietrza, co oznacza, iż po pierwszym włączeniu klimatyzatora może upłynąć pewien czas, zanim pomieszczenie będzie ogrzane.

Wysoka temperatura wewnętrzna i zewnętrzna*

Jeżeli tryb pracy ogrzewania jest używany przy wysokiej temperaturze wewnętrznej i zewnętrznej, wentylator jednostki zewnętrznej może wyłączać się od czasu do czasu.

Automatyczne odszranianie sterowane mikrokomputerem*

- Gdy na zewnątrz temperatura jest niska, a poziom wilgotności wysoki, na pracujących w trybie ogrzewania jednostkach zewnętrznych może formować się szron i w konsekwencji może dojść do obniżenia wydajności pracy. Aby zapobiec ograniczeniu wydajności, urządzenie zostało wyposażone w funkcję automatycznego odszraniania sterowaną mikrokomputerem. Podczas cyklu odszraniania wentylator wewnętrzny zostaje wyłączony i wskazywany jest tryb odszraniania. Klimatyzator uruchomi się ponownie maksymalnie po 15 minutach.
- Jeżeli na jednostce zewnętrznej pojawi się szron po zatrzymaniu pracy grzejnej, to jednostka załączy funkcję automatycznego odszraniania. W takiej sytuacji jednostka zewnętrzna będzie pracować przez kilka minut, po czym wyłączy się samoczynnie.

Gorący start*

Jednostka wewnętrzna zapobiega zimnym przeciągom po rozpoczęciu ogrzewania. Wentylator jednostki wewnętrznej nie działa lub działa z bardzo niską prędkością do czasu, gdy wymiennik ciepła osiągnie nastawioną temperaturę.

Chłodzenie przy niskiej temperaturze otoczenia

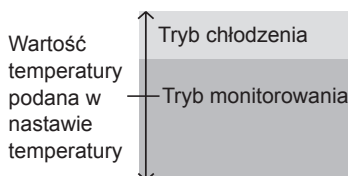
Gdy temperatura zewnętrzna spadnie, wentylatory jednostki zewnętrznej mogą przełączyć się na pracę z niską prędkością, bądź jeden z wentylatorów może wyłączać się od czasu do czasu.

Tryby pracy

Auto

Model chłodzący:

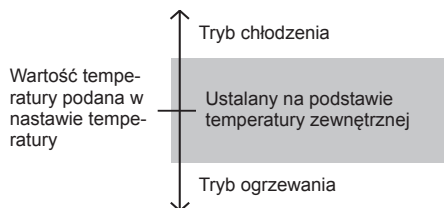
- W razie pierwszego wyboru pracy w trybie AUTO (automatyczne przełączanie) wentylator będzie pracował z bardzo niską prędkością przez kilka minut, w którym to czasie jednostka wewnętrzna wykryje warunki panujące w pomieszczeniu i wybierze optymalny tryb. Temperatura w pomieszczeniu jest wyższa niż wartość temperatury podana w ustawieniu temperatury → Tryb chłodzenia
Temperatura w pomieszczeniu jest zbliżona do lub niższa od wartości temperatury podanej w ustawieniu temperatury → Tryb monitorowania



- Gdy jednostka wewnętrzna doprowadzi temperaturę w pomieszczeniu do wartości zbliżonej do nastawy temperatury, klimatyzator przejdzie w tryb monitorowania. Podczas pracy w trybie monitorowania wentylator pracuje z niską prędkością. Jeżeli temperatura w pomieszczeniu ulegnie następnie zmianie, to jednostka wewnętrzna ponownie wybierze odpowiedni tryb pracy (chłodzenie) w celu dostosowania temperatury do wartości nastawy.
- Jeżeli tryb wybrany automatycznie przez jednostkę jest niezgodny z preferencjami użytkownika, to można wybrać inny z dostępnych trybów pracy (chłodzenie, osuszanie, wentylacja).

Model ogrzewający i chłodzący (cykl zwrotny):

- W razie wyboru pracy w trybie AUTO (automatyczne przełączanie), klimatyzator sam wybiera odpowiedni tryb pracy (chłodzenie lub ogrzewanie) w zależności od bieżącej temperatury w pomieszczeniu.
- W razie pierwszego wyboru pracy w trybie Auto wentylator będzie pracował z niską prędkością przez kilka minut, w którym to czasie jednostka wewnętrzna wykryje warunki panujące w pomieszczeniu i wybierze optymalny tryb pracy. Temperatura w pomieszczeniu jest wyższa niż wartość temperatury podana w ustawieniu temperatury → Tryb chłodzenia
Temperatura w pomieszczeniu jest zbliżona do wartości temperatury podanej w ustawieniu temperatury → Ustalany na podstawie temperatury zewnętrznej
Temperatura w pomieszczeniu jest niższa niż wartość temperatury podana w ustawieniu temperatury → Tryb ogrzewania



- Gdy klimatyzator doprowadzi temperaturę w pomieszczeniu do wartości zbliżonej do nastawy termostatu, urządzenie przejdzie w tryb monitorowania. Podczas pracy w trybie monitorowania wentylator pracuje z niską prędkością. Jeżeli temperatura w pomieszczeniu ulegnie następnie zmianie, to klimatyzator ponownie wybierze odpowiedni tryb pracy (ogrzewanie, chłodzenie) w celu dostosowania temperatury do wartości nastawy termostatu. Jeżeli tryb wybrany automatycznie przez jednostkę jest niezgodny z preferencjami użytkownika, to można wybrać inny z dostępnych trybów pracy (ogrzewanie, chłodzenie, osuszanie, wentylacja).

Ogrzewanie*
<ul style="list-style-type: none"> • Służy do ogrzewania pomieszczenia. • W razie wyboru trybu ogrzewania klimatyzator będzie pracować przy bardzo niskiej prędkości wentylatora przez okres 3–5 minut, po czym przełączy się na wybrane ustawienie wentylatora. W tym czasie jednostka wewnętrzna rozgrzewa się, aby podjąć pracę z pełną wydajnością. • Gdy temperatura w pomieszczeniu jest bardzo niska, na jednostce zewnętrznej może pojawić się szron, powodując spadek jej wydajności. W celu usunięcia szronu jednostka automatycznie rozpocznie cykl odszraniania (realizowany w nieregularnych odstępach czasu). Praca grzejna jest przerywana na czas realizacji automatycznego cyklu odszraniania. • Po rozpoczęciu pracy w trybie ogrzewania potrzeba pewnego czasu na to, aby temperatura w pomieszczeniu wzrosła.
Chłodzenie
Służy do ochładzania pomieszczenia.
Osuszanie
<ul style="list-style-type: none"> • Służy do łagodnego chłodzenia przy jednoczesnym usuwaniu wilgoci z pomieszczenia. • W trybie osuszania nie można ogrzewać pomieszczenia. • W trybie osuszania jednostka pracuje z niską prędkością w celu dostosowania wilgotności pomieszczenia; wentylator jednostki wewnętrznej może wyłączać się od czasu do czasu. Ponadto wentylator może pracować z bardzo niską prędkością podczas dostosowywania wilgotności w pomieszczeniu. • Prędkość wentylatora nie może zostać zmieniona ręcznie, kiedy wybrany został tryb Osuszanie.
Wentylator
Zapewnia recyrkulację powietrza w pomieszczeniu.

i UWAGI

***W trybie Ogrzewania:**

Ustawić termostat na wartość temperatury wyższą od bieżącej temperatury pomieszczenia. Tryb Ogrzewania nie będzie działał, jeśli termostat jest ustawiony na niższą temperaturę niż rzeczywista temperatura w pomieszczeniu.

W trybie Chłodzenie/Osuszanie:

Ustawić termostat na wartość temperatury niższą od bieżącej temperatury pomieszczenia. Tryby Chłodzenia i Osuszania nie załączą się, jeśli termostat jest ustawiony na temperaturę wyższą od bieżącej temperatury pomieszczenia (w trybie Chłodzenia włączy się sam wentylator).

W trybie wentylator:

Nie można używać jednostki do ogrzewania lub chłodzenia pomieszczenia.

Tryb pracy ekonomicznej

- W trybie Chłodzenie i Suchy temperatura w pomieszczeniu uzyskiwana dzięki pracy urządzenia będzie o kilka stopni wyższa niż zdefiniowana.
- W trybie Ogrzewanie temperatura w pomieszczeniu uzyskiwana dzięki pracy urządzenia będzie o kilka stopni niższa niż zdefiniowana.
- Większą wydajność usuwania wilgoci bez jednoczesnego, znacznego obniżenia temperatury w pomieszczeniu można uzyskać szczególnie w trybie Chłodzenie i Suchy.

i UWAGI

- W trybach Chłodzenie, Ogrzewanie i Suchy maksymalna wydajność tej operacji wynosi ok. 70% wydajności standardowego klimatyzowania.
- W przypadku pracy w trybie Wentylator prędkość obrotów wentylatora zmniejszy się o 1 poziom. (wysoka > średnia, średnia > niska, niska > cicha praca, cicha praca > bardzo cicha praca)
- Tej operacji nie można wykonać, gdy temperatura w pomieszczeniu jest kontrolowana w trybie Automatem.

Prędkość wentylatora

Steruje prędkością wentylatora.



Po wybraniu opcji AUTO (automatyczna) prędkość wentylatora jest automatycznie ustawiana zgodnie z trybem pracy.

Ogrzewanie*: Wentylator będzie pracować z bardzo niską prędkością, gdy temperatura powietrza wydobywającego się z jednostki wewnętrznej jest niska.

Chłodzenie: Gdy temperatura w pomieszczeniu zbliży się do wartości nastawionej temperatury, prędkość wentylatora zmaleje.

Wentylator: Wentylator pracuje z niską prędkością obrotową.

Sterowanie wentylatorem w celu oszczędzania energii

- W trybie Chłodzenie lub Osuszanie wentylator jednostki wewnętrznej może zatrzymać się od czasu do czasu w celu przeprowadzenia jego regulacji w zakresie oszczędzania energii. Regulacja ta umożliwi energooszczędną pracę dzięki zatrzymaniu obracania się wentylatora jednostki wewnętrznej po zatrzymaniu jednostki zewnętrznej.
- W ustawieniu początkowym ta funkcja jest włączona.
- W celu jej wyłączenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi każdego z pilotów zdalnego sterowania lub skonsultować się z monterem bądź autoryzowanym personelem serwisowym.
- Nawet w przypadku zmiany tego ustawienia, jeśli dla prędkości wentylatora ustawiono wartość „AUTO” (automatyczna) w trybie Chłodzenia lub Osuszania, funkcja ta nadal działa, aby powstrzymać dyfuzję wilgotności wewnętrznej.

Automatyczne ponowne uruchomienie

W razie przerwy w dopływie energii elektrycznej

- Jeżeli nastąpi przerwa w dopływie energii elektrycznej do klimatyzatora, to po przywróceniu zasilania klimatyzator samoczynnie uruchomi się ponownie we wcześniej wybranym trybie pracy.
- Używanie innych urządzeń elektrycznych (np. gólarce elektrycznej itp.) lub bezprzewodowych nadajników radiowych w pobliżu klimatyzatora może doprowadzić do jego nieprawidłowej pracy. W takiej sytuacji należy odłączyć i po chwili przywrócić zasilanie, a następnie użyć pilota zdalnego sterowania w celu wznowienia pracy.

Wiele pilotów zdalnego sterowania (opcja)

Istnieje możliwość dodania dodatkowego pilota zdalnego sterowania, zwiększając ich liczbę do dwóch. Do sterowania pracą klimatyzatora można używać dowolnego z pilotów. Jednakże drugi pilot zdalnego sterowania nie będzie obsługiwać funkcji regulatora czasowego.

Sterowanie grupowe

Jeden pilot zdalnego sterowania może sterować pracą maksymalnie 16 klimatyzatorów. Wówczas wszystkie klimatyzatory pracują z tymi samymi ustawieniami.

Uwagi

- * Podczas pracy w trybie ogrzewania, jednostka zewnętrzna na krótko, od czasu do czasu, włącza funkcję odszraniania. Jeżeli w trakcie odszraniania użytkownik ponownie ustawi jednostkę wewnętrzną na pracę w trybie ogrzewanie, to odszranianie będzie kontynuowane, zaś praca grzejna rozpocznie się po zakończeniu odszraniania; tak więc przed pojawieniem się ciepłego powietrza może upłynąć pewien czas.
- * Podczas pracy w trybie ogrzewanie, górna część jednostki wewnętrznej może być ciepła; wynika to z faktu, iż czynnik chłodzący przepływa przez jednostkę wewnętrzną nawet wtedy, gdy ta jest wyłączona. Nie jest to objaw awarii.

Klimatyzator typu multi

Niniejszą jednostkę wewnętrzną można podłączyć do jednostki zewnętrznej typu multi. Klimatyzator typu multi umożliwia korzystanie z wielu jednostek wewnętrznych w różnych pomieszczeniach. Jednostki wewnętrzne mogą pracować jednocześnie z odpowiednią dla nich wydajnością.

- W przypadku użytkowania klimatyzatora typu multi w tym samym czasie można pracować kilka jednostek wewnętrznych, jednak gdy używane są co najmniej 2 jednostki wewnętrzne z tej samej grupy, wydajność ogrzewania i chłodzenia jest mniejsza niż ta oferowana przez jedną jednostkę wewnętrzną pracującą samodzielnie. W związku z tym, gdy w celu zapewnienia chłodzenia pomieszczenia używana będzie więcej niż 1 jednostka wewnętrzna, z urządzeń tych należy korzystać głównie w nocy i o innych porach, w czasie których nie jest wymagana praca z maksymalną wydajnością. Analogicznie, gdy wiele jednostek jest używanych do ogrzewania, zalecane jest użytkowanie ich razem z innymi dodatkowymi urządzeniami grzewczymi zależnie od potrzeb.
- Temperatura o danej porze roku i na zewnątrz budynku oraz rozkład pomieszczeń i liczba obecnych w nich osób mogą wpływać na wydajność pracy urządzenia. Zalecamy wypróbowanie różnych trybów i ustawień w celu ustalenia, jaki poziom ogrzewania i chłodzenia zapewniany przez nasze urządzenia oraz sposób ich użytkowania najlepiej pasują do stylu życia całej rodziny.
- W przypadku wykrycia, że co najmniej 1 jednostka zapewnia niską efektywność chłodzenia lub ogrzewania podczas jednoczesnej pracy z innymi urządzeniami, zalecamy zaprzestanie użytkowania wielu jednostek naraz.
- * Nie można uruchomić pracy w następujących różnych trybach.
Jeśli jednostka wewnętrzna zostanie przełączona do trybu, którego nie można uruchomić, na wyświetlaczu pilota zdalnego sterowania zostanie wyświetlony wskaźnik różnych trybów pracy, a urządzenie przejdzie do trybu oczekiwania.
Tryb ogrzewania i chłodzenia (lub suchy)
Tryb ogrzewania i wentylatora
- * Można uruchomić pracę w następujących różnych trybach.
Tryb chłodzenia i suchy
Tryb chłodzenia i wentylatora
Tryb suchy i wentylatora
- * Tryb pracy (ogrzewanie lub chłodzenie (suszenie)) jednostki zewnętrznej zostanie wybrany na podstawie trybu pracy jednostki wewnętrznej, która została uruchomiona jako pierwsza. Jeśli jednostka wewnętrzna została uruchomiona w trybie wentylatora, tryb pracy jednostki zewnętrznej nie zostanie wybrany. Na przykład jeśli najpierw uruchomiona zostanie jednostka wewnętrzna (A) w trybie wentylatora, a następnie jednostka wewnętrzna (B) w trybie ogrzewania, jednostka zewnętrzna (A) na pewien czas rozpocznie pracę w trybie wentylatora, jednak po uruchomieniu jednostki wewnętrznej (B) w trybie ogrzewania na wyświetlaczu pilota zdalnego sterowania jednostki (A) wyświetlony zostanie wskaźnik różnych trybów pracy, a samo urządzenie zostanie przełączone w tryb oczekiwania. Jednostka wewnętrzna (B) będzie kontynuować pracę w trybie ogrzewania. Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi pilota zdalnego sterowania.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Instrukcje dotyczące ogrzewania (*) odnoszą się wyłącznie do modelu ogrzewającego i chłodzącego (cykl zwrotny).

OSTRZEŻENIE

- ! W sytuacjach wymienionych poniżej należy natychmiast wyłączyć klimatyzator oraz odłączyć źródło zasilania poprzez załączenie wyłącznika głównego lub wyjęcie wtyczki z gniazda. Następnie skontaktować się ze sprzedawcą lub z autoryzowanym personelem serwisowym. Gdy jednostka jest podłączona do źródła zasilania, nie jest ona odizolowana od źródła zasilania, nawet jeżeli jest wyłączona.
 - Z jednostki wydobywa się zapach spalenizny lub dym.
 - Z jednostki wycieka woda.

Przed zwróceniem się o pomoc do serwisu należy wykonać poniższe czynności kontrolne:

Normalna praca

Jednostka nie włącza się natychmiast

- Jeżeli jednostka zostanie wyłączona i od razu włączona, to sprzężarka nie podejmie pracy przez mniej więcej 3 minuty, aby nie doszło do stopienia bezpiecznika.
- W razie włączenia i wyłączenia wyłącznika automatycznego obwód ochronny załącza się na mniej więcej 3 minuty, przez który to czas jednostka nie podejmie normalnej pracy.

Słychać hałas

- Podczas pracy oraz bezpośrednio po wyłączeniu z jednostki może wydobywać się dźwięk wody przepływającej przez rury klimatyzatora. Ponadto hałas może być szczególnie słyszalny przez okres 2–3 minut po włączeniu klimatyzatora (dźwięk przepływającego czynnika chłodniczego).
- * Podczas pracy grzewczej jednostka może od czasu do czasu generować trzaski. Ten dźwięk jest wynikiem pracy funkcji automatycznego odszraniania.

Zapachy

- Z jednostki wewnętrznej może wydobywać się określony zapach. Jest on powodowany przez zapachy obecne w pomieszczeniu (zapach mebli, tytoniu itp.), które przeniknęły do klimatyzatora.

Z jednostki wydobywa się mgiełka lub para

- Podczas pracy w trybie chłodzenia lub osuszania z jednostki wewnętrznej może wydobywać się lekka mgiełka. Jest ona wynikiem gwałtownego schłodzenia powietrza w pomieszczeniu przez powietrze wydobywające się z klimatyzatora.
- * W przypadku pracy w trybie ogrzewania i wyłączenia wentylatora jednostki zewnętrznej może być widoczna para unosząca się z urządzenia. Jest to wynik pracy funkcji automatycznego odszraniania.

Nie spada wilgotność

- W przypadku pracy w trybie osuszania.
 - W pewnych warunkach pomieszczenia wilgotność nie spada.
 - Aby obniżyć wilgotność, należy nastawić niższą temperaturę pomieszczenia.

Przepływ powietrza jest słaby lub zerowy
<ul style="list-style-type: none"> • Wentylator jednostki wewnętrznej może zostać uruchomiony później niż wentylator jednostki zewnętrznej lub może zostać zatrzymany, gdy wentylator jednostki zewnętrznej nie działa. Wynika to ze ustawień sterowania wentylator jednostki wewnętrznej w trybie oszczędzania energii. • W celu jej wyłączenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi każdego z pilotów zdalnego sterowania lub skonsultować się z monterem bądź autoryzowanym personelem serwisowym. (Tej funkcji nie można wyłączyć, gdy wentylator pracuje w trybie AUTO (Automatyczny).)
* Po rozpoczęciu pracy urządzenia w trybie ogrzewania prędkość wentylatora jest tymczasowo bardzo niska, aby umożliwić nagrzanie części wewnętrznych.
* Jeżeli podczas pracy w trybie ogrzewania temperatura w pomieszczeniu wzrośnie powyżej nastawy termostatu, to jednostka zewnętrzna zostanie wyłączona, zaś jednostka wewnętrzna będzie pracować przy bardzo niskiej temperaturze wentylatora. Chcąc dodatkowo ogrzać pomieszczenie, należy zwiększyć nastawę termostatu.
* Podczas pracy w trybie ogrzewania, jednostka tymczasowo przerywa pracę (maksymalnie 15 minut), gdy załącza się tryb automatycznego odszraniania. Na czas realizacji automatycznego cyklu odszraniania wskazywany jest tryb odszraniania. <<Zobacz instrukcję obsługi pilota zdalnego sterowania.>>
• Podczas pracy w trybie osuszanie oraz gdy jednostka monitoruje temperaturę w pomieszczeniu, wentylator może pracować z bardzo niską prędkością.
• Jeśli używana jest jednostka typu multi i dla kilku jednostek skonfigurowane zostaną następujące różne tryby pracy, jednostki te przełączą się w tryb oczekiwania. <ul style="list-style-type: none"> • Tryb Ogrzewania i Chłodzenia (lub Suchy) • Tryb Ogrzewania i Wentylatora <<Należy zapoznać się z instrukcją obsługi pilota zdalnego sterowania.>>
• Podczas pracy w trybie cichym wentylator pracuje z bardzo niską prędkością.
• Podczas pracy w trybie monitorowania Auto, wentylator pracuje z bardzo niską prędkością.
Z jednostki zewnętrznej wydobywa się woda
* Podczas pracy w trybie ogrzewania z jednostki zewnętrznej może wydobywać się woda generowana podczas pracy funkcji automatycznego odszraniania.

Sprawdzić powtórnie

Urządzenie w ogóle nie działa
<ul style="list-style-type: none"> • Czy wyłącznik został wyłączony? • Czy nastąpiła przerwa w dopływie energii elektrycznej? • Czy doszło do przepalenia bezpiecznika bądź załączenia wyłącznika automatycznego? • Czy timer działa?
Niska wydajność chłodzenia (lub ogrzewania*)
<ul style="list-style-type: none"> • Czy filtr powietrza jest zabrudzony? • Czy doszło do zatkania kratki wlotowej lub otworu wylotowego klimatyzatora? • Czy prawidłowo wyregulowano ustawienia temperatury w pomieszczeniu (termostat)? • Czy otwarte są drzwi lub okna? • Czy w przypadku pracy w trybie chłodzenia przez okno przedostaje się silne światło słoneczne? (Zaciągnąć zasłony). • Czy w przypadku pracy w trybie chłodzenia w pomieszczeniu znajdują się urządzenia grzewcze lub komputery bądź zbyt duża liczba osób? • Czy jednostka znajduje się w trybie pracy cichej? • Czy klimatyzator jest w trybie ekonomicznym?

Jeżeli problem nie ustąpi po wykonaniu tych czynności kontrolnych, bądź jeśli pojawi się zapach spalenizny, to należy natychmiast wyłączyć klimatyzator, odłączyć zasilanie i skontaktować się z autoryzowanym personelem serwisowym.