

VIVAX

Made for you

ACP-18CF50AERI
ACP-24CF70AERI
ACP-36CF105AERI
ACP-48CF140AERI
ACP-55CF160AERI

PL

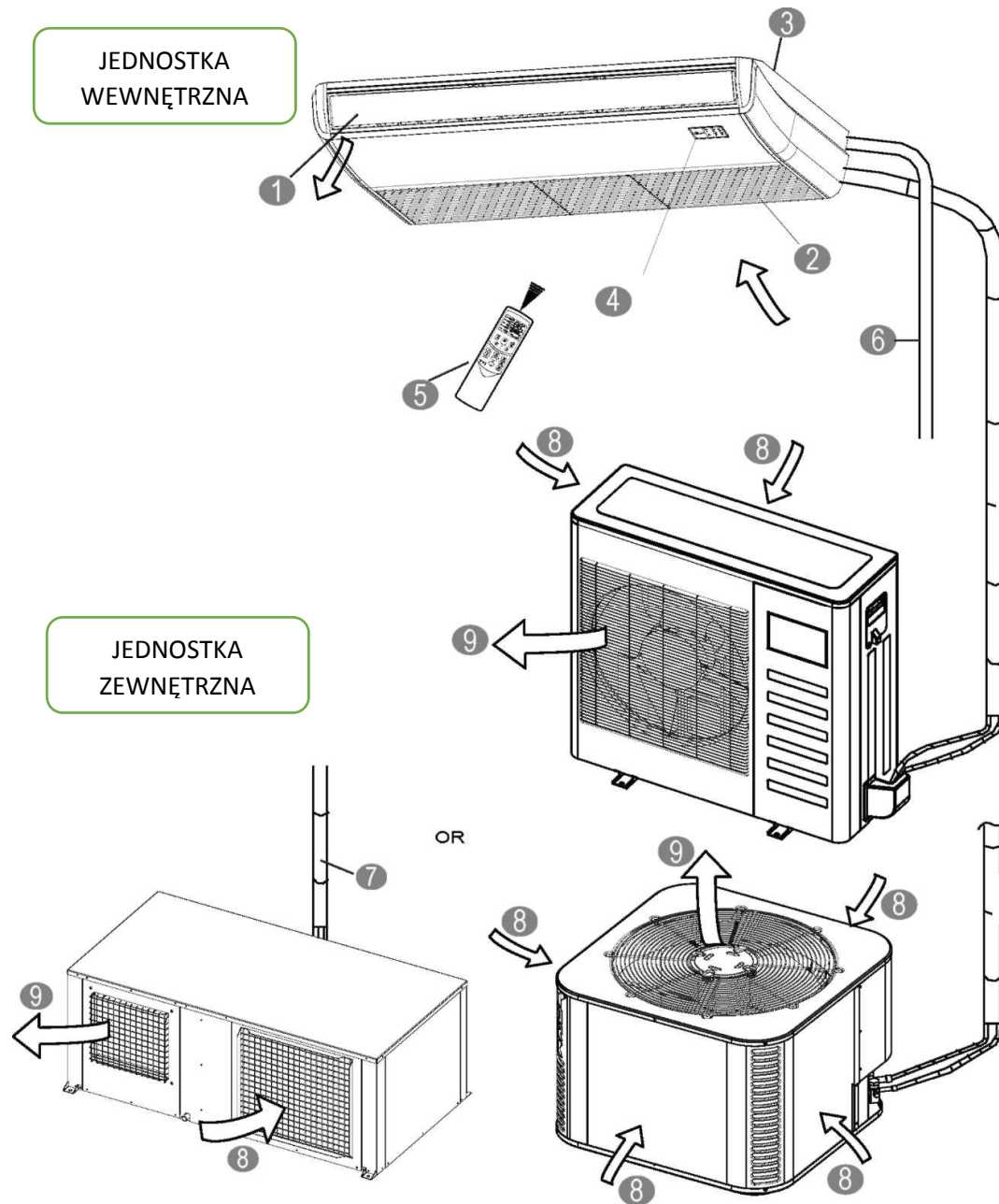
Instrukcja obsługi

Karta gwarancyjna / Warunki gwarancji



RoHS





JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

1. Siatka przepływu powietrza (przy wylocie powietrza)
2. Wlot powietrza (z filtrem powietrza w środku)
3. Część instalacji
4. Wyświetlacz
5. Zdalne sterowanie

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

6. Rura odpływowa
7. Element łączący
8. Wlot powietrza
9. Wylot powietrza

UWAGA

Wszystkie obrazy zawarte w tej instrukcji obsługi służą lepszemu wyjaśnieniu. Obrazy te mogą nieznacznie różnić się w zależności od od modelu jaki został zakupiony. Rzeczywisty kształt będzie rozstrzygający.

WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
PRACA TYMCZASOWA	2
PRACA KLIMATYZATORA	3
PORADY DO PRACY ECO.....	4
USTAWIENIE PRZEPŁYWU POWIETRZA.....	4
KONSERWACJA.....	4
NASTĘPUJĄCE ZNAKI NIE DOTYCZĄCE PROBLEMÓW Z KLIMATYZATOREM.....	5
PROBLEMY.....	6

1. WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Aby zapobiec okaleczeniu użytkownika lub innych osób oraz uszkodzeniu mienia, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami. Nieprawidłowe postępowanie na skutek zignorowania instrukcji może spowodować okaleczenia lub obrażenia.

Oznaczenia dotyczące środków bezpieczeństwa podzielone są na dwie kategorie. W każdym przypadku należy dokładnie przeczytać wszystkie ważne informacje zapisane na liście .



OSTRZEŻENIE

Niezastosowanie się do instrukcji może prowadzić do śmierci. Urządzenie musi być zainstalowane zgodnie z krajowymi przepisami energetycznymi.



UWAGA

Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa może spowodować obrażenia lub uszkodzenie sprzętu.



OSTRZEŻENIE

Należy zapytać sprzedawcę o szczegóły instalacji klimatyzatora.

Poproś sprzedawcę o udzielenie informacji dotyczących naprawy i konserwacji sprzętu.

Aby uniknąć ryzyka porażenia prądem elektrycznym, pożaru lub uszkodzenia ciała, lub jeśli znajdziesz jakiegokolwiek nieprawidłowości, takie jak zapach spalenizny, niezwłocznie wyłącz zasilanie i skontaktuj się ze sprzedawcą w celu uzyskania instrukcji.

Nie wolno dopuścić do zamoczenia jednostki wewnętrznej lub pilota.

Może to doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru lub uszkodzenia urządzenia.

Nigdy nie należy naciskać przycisku na pilocie za pomocą twardego i ostrego przedmiotu.

Pilot może zostać uszkodzony.

Nigdy nie należy wymieniać bezpiecznika o złym szacunkowo natężeniu prądu lub z innymi przewodami, gdy bezpiecznik jest przepalony.

Korzystanie z drutu albo przewodu miedzianego może spowodować pożar lub uszkodzenie urządzenia.

Przebywanie przez dłuższy czas w strumieniu zimnego powietrza, może źle wpłynąć na stan zdrowotny.

Nie wolno wkładać palców, prętów ani innych przedmiotów do wlotu oraz wylotu powietrza.

Wentylator obracający się z dużą prędkością może spowodować obrażenia.

W pobliżu urządzenia nigdy nie używaj łatwopalnych sprayów takich jak lakier do włosów czy farba.

Może to spowodować pożar.

Podczas pracy urządzenia, nigdy nie należy dotykać wylotu powietrza ani na poziomie ostrzy.

Może to doprowadzić do odniesienia obrażeń lub uszkodzenia urządzenia.

Nigdy nie zastawiać przedmiotami wlotu ani wylotu powietrza.

Obiekty dotykające pracującego z dużą prędkością wentylatora, mogą stwarzać niebezpieczeństwo.

Nie wolno samodzielnie sprawdzać/kontrolować ani naprawiać urządzenia.

Należy zgłosić się do wykwalifikowanego serwisanta w celu wykonywania tych czynności.

Nie wyrzucać produktu razem z odpadami komunalnymi. Wymagana jest segregacja urządzenia do celów specjalnych.

Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych jako niesegregowanych odpadów komunalnych. Należy użyć oddzielnych punktów zbiórki dla takich odpadów.

Należy skontaktować się z lokalnymi władzami w celu pozyskania informacji odnośnie dostępnego systemu segregacji.

Gdy urządzenia elektryczne zostają pozostawione na wysypiskach, niebezpieczne substancje mogą przedostać się do wód gruntowych i dalej dostać się do łańcucha pokarmowego, co w efekcie powoduje szkody dla zdrowia i dobrego samopoczucia.

Aby zapobiec wyciekowi płynu chłodzącego, należy skontaktować się ze sprzedawcą. Gdy zainstalowany uprzednio system działa w małym pomieszczeniu, w przypadku wycieku koniecznie należy utrzymać stężenie substancji poniżej płynu chłodzącego.

Może dojść do przecieku w pokoju, w efekcie do poważnych wypadków.

Czynnik chłodniczy do klimatyzatora jest bezpieczny i w normalnych warunkach nie wycieka. W razie wycieku kontakt z płomieniem pieca, grzałką lub kuchenką może skutkować wytworzeniem szkodliwych oparów.

Należy wyłączyć wszystkie palne urządzenia grzewcze, przewietrzyć pomieszczenie oraz skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono urządzenie.

Nie można używać klimatyzatora mimo, iż serwisant potwierdził częściową naprawę wycieku.



OSTRZEŻENIE

Klimatyzatora nie należy używać do celów niezgodnych z jego przeznaczeniem, takich jak chłodzenie aparatury precyzyjnej, żywności, roślin, zwierząt oraz dzieł sztuki. Działanie to może niekorzystnie wpływać na ich żywotność.

Przed przystąpieniem do czyszczenia, należy zatrzymać pracę, włączyć przełącznik OFF (wyłączony) lub odłączyć przewód zasilający.

W przeciwnym razie, może to spowodować porażenie prądem i odniesienie obrażeń.

Aby uniknąć porażenia prądem lub pożaru, należy upewnić się czy został zainstalowany detektor prądu upływowego.

Aby uniknąć porażenia prądem, należy upewnić się, że urządzenie jest zainstalowane oraz przewód uziemienia nie jest podłączony do rurociągu gazowego, piorunochronu lub instalacji telefonicznej.

Aby uniknąć obrażeń, nie należy wyjmować wentylatora z jednostki wewnętrznej.

Nie wolno obsługiwać klimatyzatora mokrymi rękami. Może to spowodować porażenie prądem.

Nie należy dotykać ożebrowania wymiennika ciepła, gdyż ostre żebra mogą spowodować obrażenia.

Nie umieszczają żadnych przedmiotów pod jednostką wewnętrzną, ponieważ mogą zostać uszkodzone przez wilgoć.

Skutkiem występowania kondensacji może być wilgotność powyżej 80%, zablokowane wyjście drenażu lub zanieczyszczony filtr.

Po dłuższym okresie użytkowania, należy uważnie sprawdzić mocowanie jednostki. Uszkodzone urządzenie może spaść i spowodować obrażenia.

Aby uniknąć niedoboru tlenu, należy odpowiednio przewietrzyć pokój, jeśli w pomieszczeniu wraz z klimatyzatorem używane są urządzenia wyposażone w palnik.

Należy odpowiednio rozmieścić wężyk spustowy, aby zapewnić sprawne odprowadzanie wody. Niekompletne odwodnienie może doprowadzić do zawilgocenia budynku, mebli i tak dalej.

Nigdy nie należy dotykać wewnętrznych części regulatora.

Nie zdejmować panelu przedniego. Niektóre części są niebezpiecznych w dotyku i może wystąpić problem z urządzeniem.

Nie wolno narażać dzieci, roślin lub zwierząt na bezpośredni kontakt strumienia powietrza. Może to niekorzystnie wpływać na dzieci, zwierzęta i rośliny.

Nie należy pozwalać dziecku wspinać się na jednostkę zewnętrzną oraz umieszczać na niej żadnych przedmiotów. Upadek może spowodować obrażenia.

Nie należy używać klimatyzatora podczas korzystania ze środków owadobójczych w czasie prowadzenia dezynsekcji.

Nieprzestrzeżenie tej zasady może spowodować przedostanie się chemikali do urządzenia. Stanowi to zagrożenie dla zdrowia osób nadwrażliwych na ich działanie chemikaliów.

Nie należy ustawiać urządzeń z odkrytym płomieniem w miejscach wystawionych na działanie strumienia powietrza z klimatyzatora. Ponieważ może on ujemnie wpływać na spalanie w palniku oraz prowadzić do deformacji pod wpływem ciepła.

Nie instalować klimatyzatora w miejscu, gdzie może dojść do wycieku gazu palnego. Wyciek gazu wokół klimatyzatora, może spowodować wybuchu pożaru.

Urządzenie nie jest przeznaczone do stosowania przez dzieci lub osoby niepełnosprawne bez odpowiedniego nadzoru. To urządzenie może być używane przez dzieci powyżej 8-go roku oraz osoby o ograniczonej sprawności fizycznej, zdolnościach sensorycznych lub umysłowych czy też braku doświadczenia i wiedzy, jeśli otrzymali możliwość sterowania i instrukcję dotyczącą korzystania z urządzenia w sposób bezpieczny oraz gdy są świadomi niebezpieczeństwa, w którym biorą udział. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Dzieci nie są

dopuszczone do przeprowadzenia czynności czyszczenia i konserwacji urządzenia bez nadzoru.

To urządzenie nie jest przeznaczone dla osób (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności fizycznej, czuciowej lub psychicznej, lub nie posiadające doświadczenia i wiedzy, chyba że podczas korzystania z aparatury będą one nadzorowane przez osoby odpowiedzialna za ich bezpieczeństwo.

Dzieci powinny być nadzorowane, aby nie bawiły się urządzeniem.

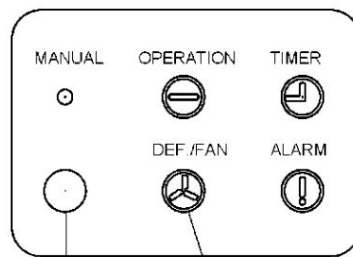
Gdy przewód zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.

Klimatyzator nie powinien pracować w wilgotnych pomieszczeniach, takich jak łazienka czy pralnia.

2. PRACA TYMCZASOWA

Klimatyzator składa się z jednostki wewnętrznej, jednostki zewnętrznej, połączonych za pomocą rurek i zdalnego sterowania. (Patrz rysunek nr 1)

■ Wskaźniki funkcji wewnętrzny wyświetlacza



Odbiornik sygnału podświetlenia

UWAGA: Wskaźnik DEF (typu chłodzenie i ogrzewanie) lub wskaźnika wentylatora (tylko typ chłodzenie)

Zaslon

Sl. 2-1

Odbiornik sygnału podświetlenia

Wskaźnik czasu

Wskaźnik PRE-DEF (chłodzenie i rodzaj ogrzewania) lub wskaźnik wentylatora (tylko typu chłodzenie)



Światło

Wskaźnik alarmu

Przcisk tympczasowy

Wskaźnik temperatury

Zaslon

Sl. 2-2

Światło

Wskaźnik PRE-DEF (typu chłodzenie i ogrzewanie) lub wskaźnik wentylatora (tylko typu chłodzenie)



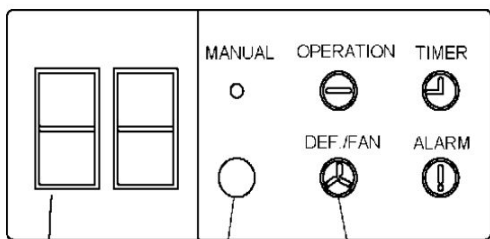
Wskaźnik czasu

Wskaźnik alarmu

Odbiornik sygnału podświetlenia

Zaslon

Sl. 2-3



Wskaźnik temperatury

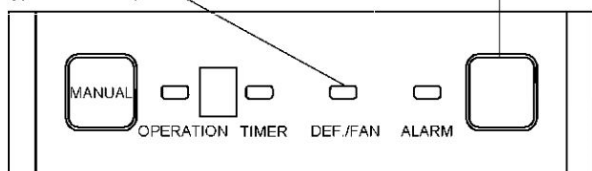
Odbiornik sygnału podczerwieni

UWAGA: PRE-DEF (typu chłodzenie i ogrzewanie) lub wskaźnik wentylatora (tylko typu chłodzenie)

Zaslon Sl. 2-4

UWAGA: Wskaźnik PRE-DEF (typu chłodzenie i ogrzewanie) lub wskaźnik wentylatora (tylko typu chłodzenie)

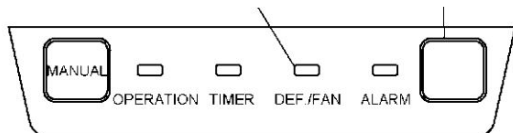
Odbiornik sygnału podczerwieni



Zaslon Sl. 2-5

UWAGA: Wskaźnik PRE-DEF (typu chłodzenie i ogrzewanie) lub wskaźnik wentylatora (tylko typu chłodzenie)

Odbiornik sygnału podczerwieni

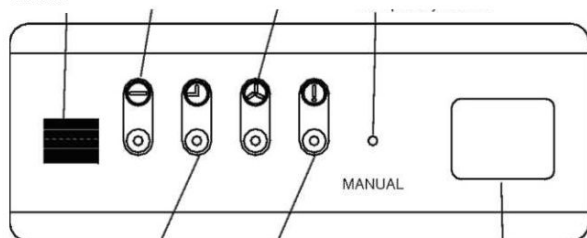


Zaslon Sl. 2-6

Wskaźnik PRE-DEF (typu chłodzenie i ogrzewanie) lub wskaźnik wentylatora (tylko typu chłodzenie))

Przycisk tymczasowy

Światło



Wskaźnik czasu

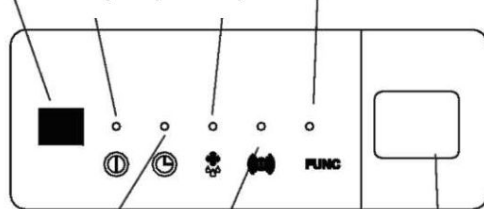
Wskaźnik alarmu

Wskaźnik temperatury

Wskaźnik PRE-DEF (typu chłodzenie i ogrzewanie) lub wskaźnik wentylatora (tylko typu chłodzenie)

Światło

Przycisk tymczasowy



Wskaźnik czasu

Wskaźnik alarmu

Wskaźnik temperatury

Zaslon

Sl. 2-8

W przypadku zgubienia pilota lub braku baterii, aby wpisać stałą częstotliwość, należy posłużyć się funkcją do tymczasowej pracy. Dwa tryby chłodzenia AUTO i FORCED mogą być wybrane tymczasowo poprzez przycisk powietrza - w skrzynce kontrolnej w siatce panelu jednostki wewnętrznej. Po naciśnięciu tego przycisku, praca klimatyzatora odbywa się w taki sposób: FORCED AUTOMATIC, wymuszone chłodzenie tam i z powrotem FORCED AUTOMATIC.

1 WYMUSZONY AUTOMATYCZNA

Lampka zaświeci się w momencie, gdy klimatyzator będzie działać w wymuszonym trybie automatycznym (FORCED AUTOMATIC). Możliwe jest zamówienie pilota do zdalnego sterowania zgodnie z odbieranym sygnałem.

2. WYMUSZONEGO CHŁODZENIA

Kontrolka się świeci, klimatyzator wyłączy się automatycznie po FORCED AUTOMATIC do momentu schłodzenia z prędkością wiatru w 30 minut. Pilot zdalnego sterowania jest wyłączony.

3. OFF

Lampa gaśnie. AC (prąd zmienny) jest wyłączony, natomiast daje możliwość pracy pilota.

UWAGA

Instrukcja nie obejmuje operacji pilota, czyli zdalnego sterowania. Działania te zawarte są w części przeznaczony na szczegółowe informacje, zobacz << Instrukcja Zdalnego Sterowania Ręcznego >>

3. PRACA KLIMATYZATORA

Należy korzystać z systemu według następujących temperatur dla bezpiecznej i wydajnej pracy. Max. temperatura klimatyzatora (chłodzenie / ogrzewanie).

Tablica 3-1

Modele termiczne	Temperatura zewnętrzna	Temperatura w pomieszczeniu temperatura
Chłodzenie	0°C ~ 50°C / 32 °f~122°f	17°C ~ 32°C (62 °f ~ 90°f)
	-15°C ~ 50°C / 5 °f~122°f (for the models with low temperature cooling system)	
Ogrzewanie (nie rodzaj chłodzenia)	-15°C ~ 24°C / 5 °f~76°f	0°C ~ 30°C / 32 °f~86°f
Suszenie	0°C ~ 50°C / 32 °f~122°f	17°C ~ 32°C (62 °f ~ 90°f)

UWAGA

- 1 Jeśli klimatyzator nie jest używany w warunkach określonych powyżej, może to prowadzić do nietypowych działań.
- 2 Gdy w pomieszczeniu występuje stosunkowo wyższa wilgotność, powierzchnia klimatyzatora może doprowadzić do kondensacji wody . W takiej sytuacji należy zamknąć drzwi i okna.
- 3 Optymalna praca powinna zostać wykonana w formie zgodnej w zakresie temperatury pracy.

■ Funkcja ochrony Trzy minuty

Funkcja ochrony zapobiega aktywowaniu klimatyzatora przez około 3 minuty, w momencie ponownego uruchamiania natychmiast po operacji.

■ Zasilanie

Zanik prądu podczas pracy spowoduje całkowite zatrzymanie urządzenia.

- Gdy zasilanie zostaje przywrócone, lampa na jednostce wewnętrznej ponownie zaczyną migać.
- Aby ponownie uruchomić operację, należy nacisnąć przycisk ON / OFF na pilocie.
- Włączone oświetlenie lub telefon bezprzewodowy pracujący w pobliżu, może spowodować awarię urządzenia.

Aby odłączyć i ponownie podłączyć urządzenie do prądu, należy nacisnąć przycisk ON / OFF na pilocie zdalnego sterowania.

■ Ujawnienie awarii chłodzenia (opcjonalnie):

Stosując nową technologię, na ekranie powinien pojawić się WE (jeśli dotyczy), a dioda kontrolki nadal miga, gdy jednostka zewnętrzna wykrywa wyciek czynnika chłodniczego.

■ Funkcjonowanie pamięci kąta otwarcia powietrza (opcjonalnie):

W przypadku niektórych modeli, urządzenie jest specjalnie zaprojektowane z funkcją pamięci kąta otwarcia powietrza. Awaria zasilania w trakcie pracy lub ciśnienie na przycisk ON / OFF na pilocie przestanie w pełni obowiązywać. Gdy prąd lub nacisnął ON / OFF na pilocie zdalnego sterowania, urządzenie automatycznie rozpoczyna się wcześniej otwartego kąta poziomymi wlotami powietrza i funkcji pamięci. Dlatego zaleca się, aby otwarty kąt poziomymi wlotami powietrza i nie jest zbyt mała w przypadku tworząc skondensowaną kapanie wody z poziomymi wlotami powietrza. Naciśnij ręczne sterowanie kierownicy i otwarty kąt poziomy otwarcia powietrza powróci do standardowego kąta.

4. PORADY DO PRACY ECO

Należy podkreślić, następujące czynności w celu zapewnienia skuteczności. (Szczegółowe informacje można znaleźć w odpowiednich częściach.)

- Należy odpowiednio wyregulować temperaturę w pomieszczeniu, aby uzyskać korzystne warunki i uniknąć hipotermii i przegrzania.
- Podczas chłodzenia zamknąć zasłony, aby unikać bezpośrednio padającego światła słonecznego.
- W celu utrzymania ciepłego lub zimnego powietrza w pokoju, nigdy nie należy otwierać drzwi i okien częściej niż jest to konieczne
- Ustaw TIMER na pożądaną czas pracy.
- Nie wolno ustawiać przeszkód w pobliżu wylotu lub wlotu powietrza, ponieważ może to prowadzić do obniżenia wydajności, a nawet nagłego zahamowania pracy urządzenia.
- Jeśli nie zamierzasz korzystać z urządzenia przez dłuższy czas, należy wyłączyć zasilanie i wyjąć baterie z pilota. Gdy przełącznik zasilania jest podłączony, część energii będzie przechowywana, nawet jeśli klimatyzator nie pracuje. Należy zatem wyłączyć zasilanie, aby oszczędzić energię. W celu zapewnienia bezpiecznej pracy, zasilanie powinno zostać włączone na 12 godzin przed uruchomieniem urządzenia.
- Zatkany filtr powietrza zmniejsza wydajność chłodzenia lub ogrzewania, więc należy go czyścić raz na dwa tygodnie.

5. USTAWIENIE PRZEPIŹYWU POWIETRZA

5.1 Otwór powietrza ustawiony poziomo

Auto-swing

Naciśnij SWING V, otwór powietrza automatycznie obróci się w górę i w dół.

Priručni swing

Ustaw otwór wentylacyjny tak, aby uzyskać lepsze efekty chłodzenia/ogrzewania podczas akcji chłodzenia/ogrzewania.

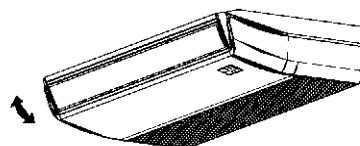


Fig. 5-1

Podczas chłodzenia

Otwór powietrza ustawiony poziomo

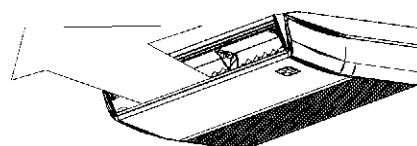


Fig. 5-2

Przy ogrzewaniu

Dopasuj otwór powietrza w dół (pionowo).

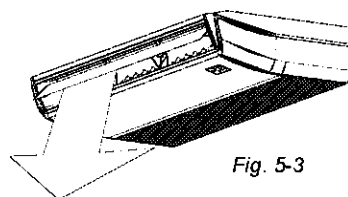


Fig. 5-3

5.2 Otwór powietrza ustawiony pionowo

Auto-swing

Naciśnięcie przycisku SWING H otwór powietrza automatycznie odchyli się na lewo i na prawo.

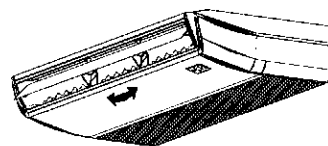


Fig. 5-4

6. KONSERWACJA

UWAGA

Przed przystąpieniem do czyszczenia klimatyzatora, należy upewnić się, czy zasilanie zostało wyłączone.

Należy sprawdzić czy przewody nie są uszkodzone lub odłączone.

W celu wyczyszczenia wewnętrznej części pilota zdalnego sterowania, należy użyć suchej ściereczki.

Suchy materiał może być używany do czyszczenia wnętrza urządzenia, jeśli jest bardzo brudne.

Nie wolno używać wilgotnej ściereczki do wycierania pilota zdalnego sterowania.

Nie należy używać ściereczki nasączonej środkami chemicznymi zbyt długo lub zostawić takiego materiału w urządzeniu. Może to spowodować uszkodzenie lub wyblaknięcie powierzchni urządzenia.

Do czyszczenia nie używać benzyny, rozcieńczalników do farb, proszku do szorowania lub podobnych rozpuszczalników do czyszczenia. Mogą one spowodować uszkodzenie lub deformację plastikowej powierzchni.

Konserwacja po długiej przerwie

(Np. Na początku sezonu)

Należy sprawdzić i usunąć wszystko, co może zablokować wlot i wylot otworów dla jednostek wewnętrznych i zewnętrznych.

Należy wyczyścić filtry powietrza i przewody z jednostki wewnętrznej.

Patrz "Czyszczenie filtra powietrza" gdzie zawarte są szczegółowe informacje na temat sposobu postępowania. Upewnij się, że masz zainstalowane filtry do oczyszczania powietrza z powrotem w tym samym miejscu.

Włącz zasilanie na co najmniej 12 godzin przed uruchomieniem urządzenia, w celu zapewnienia sprawnego funkcjonowania. Jak tylko zasilanie zostanie włączone, pilot zdalnego sterowania powinien się pojawiać.

Konserwacja przed długą przerwą

(Np. Na koniec sezonu)

Jednostka wewnętrzna powinna zostać przewietrzona przez pół godziny dziennie do momentu wysuszenia części wewnętrznych. Należy wyczyścić filtry powietrza i przewody od wewnętrznych podzespołów. Patrz "Czyszczenie filtra powietrza" gdzie zawarte są szczegółowe informacje na temat sposobu postępowania. Upewnij się, że masz zainstalowane filtry do oczyszczania powietrza z powrotem w tym samym miejscu.

Czyszczenie filtra powietrza

Filtr powietrza może zapobiegać pojawianiu się kurzu i innych drobinek. W przypadku, gdy filtr jest zapchany wydajność klimatyzatora może znacząco spaść.

W związku z tym filtr musi być czyszczony co dwa tygodnie podczas pracy ciągłej.

Jeżeli klimatyzator jest zainstalowany w zakurzonej przestrzeni, należy zdecydowanie częściej czyścić filtr powietrza.

Jeżeli kurz jest zbyt ciężki, aby oczyścić filtr, należy go wymienić na nowy (wymiernym filtrem powietrza jest opcjonalnym elementem wyposażenia).

1 3.2-10.5KW

- Otworzyć dopływ powietrza za pomocą śrubokręta lub podobnego przyrządu. (Patrz Rys. 6-1)
- Wyjąć filtr powietrza. (Zobacz Rys. 6-2)
- Wyczyścić filtr powietrza za pomocą wody lub odkurzacza, a następnie pozostawić go do wyschnięcia w chłodnym miejscu.
- Założyć filtr powietrza w odwrotnej kolejności, zgodnie z Rys. 6-2.

2 14-16KW

- Bezpośrednio wyjąć filtr powietrza z wlotu powietrza, jak wskazano na Rys.6-3.
- Wyczyścić filtr powietrza za pomocą z wody lub odkurzacza, a następnie pozostawić go do wyschnięcia w chłodnym miejscu.
- Założyć filtr powietrza w odwrotnej kolejności, zgodnie z Rys. 6-3.

UWAGA

- Wewnątrz powietrze musi być skierowane w górę przy użyciu odkurzacza.
- Wewnątrz powietrze musi być wypuszczone podczas korzystania z wody.

UWAGA

Nie suszyć filtra powietrza za pomocą bezpośredniego działania promieni słonecznych lub ognia.

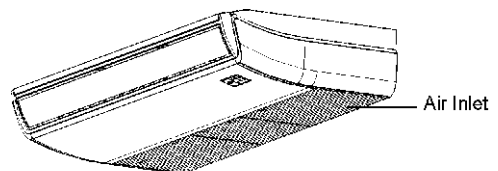


Fig. 6-1

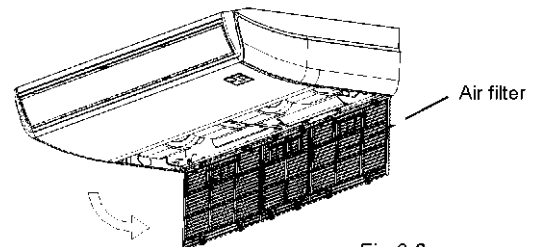


Fig. 6-2

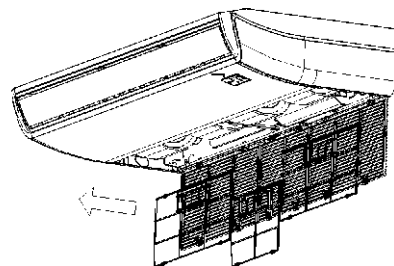


Fig. 6-3

7. NASTĘPUJĄCE ZNAKI NIE DOTYCZĄCE PROBLEMÓW Z KLIMATYZATOREM

1. znak: System nie działa

- Klimatyzator nie startuje natychmiast po naciśnięciu na pilocie przycisku ON / OFF.

Jeśli lampka się świeci, oznacza to, że system jest w trybie normalnym. Aby zapobiec przeciążeniu światła, klimatyzator zacznie działać 3 minuty po wciśnięciu przycisku ON (włączony).

- Jeżeli wskaźnik lampy i wskaźnik PRE-DEF (rodzaje chłodzenia i ogrzewania) lub tylko wskaźnik wentylatora (tylko typ chłodzenia) świeci się, oznacza to, że wybrany został model ogrzewania. Jeśli kompresor nie rozpoczął pracy, elementy wewnętrzne wyświetlą się jako ochrona "przeciw zimemu powietrzu, które nie jest zimne" z powodu jego temperatury wylotowej.

2. znak: Przejście z modelu wentylatora do modelu chłodzącego

- W celu uniknięcia oszronieniu wewnątrz parownika, system automatycznie zmienia model wentylatora lub wkrótce po tym powraca do modelu chłodzenia.
- Gdy temperatura w pomieszczeniu spadnie do ustawionej temperatury, sprężarka zostaje wyłączona, a jednostka wewnętrzna zmienia model wentylatora: kiedy temperatura się podnosi, sprężarka znowu zaczyna działać. Tak samo jest z modelem ogrzewania.

3. znak: Biała mgła wydobywająca się z urządzenia

Znak 3.1: Jednostka wewnętrzna

- Jeśli przy wysokiej wilgotności podczas chłodzenia, jednostka wewnętrzna jest bardzo zanieczyszczona, rozkład temperatury w pomieszczeniu staje się nierówny. Jest to konieczne, aby oczyścić wnętrze jednostki wewnętrznej. Należy zapytać swojego dostawcę o szczegóły dotyczące urządzeń czyszczących. Ta procedura wymaga wykwalifikowanej obsługi.

Znak 3.2: Jednostka wewnętrzna, jednostka zewnętrzna

- Mgła może się tworzyć z powodu wilgoci wytworzonej podczas rozmrażania, kiedy klimatyzator uruchomi się ponownie w trybie grzania po procesie odszraniania.

4. znak: klimatyzator hałasuje podczas chłodzenia

4.1. znak: Jednostka wewnętrzna

- Ciągły niski dźwięk jako "szach" można usłyszeć podczas pracy układu chłodzenia lub w trakcie przerwy.
Gdy pompa od odpływu (wyposażenie dodatkowe) pracuje, słychać jej dźwięk.
- Gdy system przestaje działać słychać piszczący dźwięk "Pishi-Pishi". Hałas ten powstaje podczas rozprężania i kurczenia się plastikowych części, spowodowanych zmianami temperatur.

4.2. znak: Jednostka wewnętrzna, jednostka zewnętrzna

- Gdy system pracuje słychać ciągły, niski dźwięk syczenia. Jest to dźwięk gazu chłodzącego płynącego przez wewnętrzną i zewnętrzną jednostkę.
- Syczący dźwięk jest słyszany na początku lub bezpośrednio po zatrzymaniu pracy i odszraniania.

Ten hałas spowodowany jest zatrzymaniem zmian przepływu chłodziwa lub przepływu zmian.

4.3. znak: Jednostka zewnętrzna

- Kiedy syk zmiany dźwięku. Dźwięk jest spowodowany przez zmianę częstotliwości.

5. znak: Pył wychodzi z urządzenia

- Gdy urządzenie jest umieszczone po raz pierwszy w długim czasie. To dlatego, że pył do urządzenia.

6. znak: Części mogą emitować zapachy

- Urządzenie może wchłonąć zapach pomieszczeń, mebli, papierosów itp, a następnie rozładowany.

7. znak: Wentylacja zewnętrzna część nie obraca

- Podczas pracy. Prędkość wentylatora jest sterowany, aby móc zoptymalizować działanie produktu.

8. PROBLEMY

8.1 Problemy z urządzeniami klimatycznymi i ich przyczyny

W przypadku wystąpienia jednej z takich usterek, należy zatrzymać operację, wyłączyć zasilanie i skontaktować się z dostawcą.

- Lampka miga gwałtownie (5 Hz). Lampka ta nadal miga szybko, po ponownym uruchomieniu lub zatrzymaniu, (patrz tabela 8-1).
- Pilot zdalnego sterowania jest uszkodzony lub przycisk nie działa prawidłowo.
- Urządzenie zabezpieczające, czyli bezpiecznik, wyłącznik są często uruchamiane.
- Przeszkody i woda dostająca się do urządzenia.
- wyciek wody z wewnątrz urządzenia
- Inne awarie.

Jeśli system nie działa prawidłowo z wyjątkiem tych przypadków wyżej wymienionych oczywistych awarii, najpierw sprawdź poniższe procedury (patrz tabela 8-2).

8.2 Problemy z pilotem zdalnego sterowania i przyczyny

Zanim poprosisz o naprawę i konwersję, należy sprawdzić następujące punkty (patrz tabela 8-3).

NO.	WADY	EKRAN (fajka wodna)	lampka TIMERA	Lampy prędkości (błysków na sekundę)
1	Wewnętrzny błąd EEPROM	E0	OFF	1
2	Podział komunikacji pomiędzy jednostką wewnętrzną a zewnętrzną	E1	OFF	2
3	Błąd prędkości wentylatora wewnętrznego	E3	OFF	4
4	Wewnętrzny czujnik temperatury pokojowej Obwód otwarty lub zwarcie	E4	OFF	5
5	Senzor temperature zavojnica isparivača Obwód otwarty lub zwarcie	E5	OFF	6
6	Wykrywanie nieszczelności awarii chłodzenia	EC	OFF	7
7	Alarm awarii na poziomie wody	EE	OFF	8
8	Awaria komunikacji pomiędzy jednostką wewnętrzną a zewnętrzną (dla modelu bliźniaka)	E8	OFF	9
9	Inne awarie modelu bliźniaka	E9	OFF	10
10	Tymczasowa ochrona przeciążenia	F0	ON	1
11	Vanjska sobna temperatura senzora otvorenoga kruga ili kratkoga spoja	F1	ON	2
12	Czujnik temperatury Greša, rurka kondensacji na zewnątrz	F2	ON	3
13	Błąd czujnika temperatury powietrza wylotowego	F3	ON	4
14	Zewnętrzna usterka EEPROM	F4	ON	5
15	Stawki awaria wentylatora zewnętrznego (tylko dla silnika wentylatora DC)	F5	ON	6
16	Błąd czujnika T2b	F6	ON	7
17	Ochrona IPM modułu wymiennika	P0	Miga	1
18	Ochrona wysokiego / niskiego napięcia	P1	Miga	2
19	Ochrona góry sprężarki wysokich temperaturach	P2	Miga	3
20	Zewnętrzna ochrona niskiej temperaturze	P3	Miga	4
21	Błąd w kompresorze	P4	Miga	5
22	Modele konfliktu	P5	Miga	6

	Przyczyny	Rozwiązania
Urządzenie nie działa	<ul style="list-style-type: none"> • Usterka prądu. • Przełącznik zasilania jest wyłączony. • Bezpiecznik przełącznika może być przepalony. • Baterie pilota zaniedbany lub ma jakiś inny regulator problem. 	<ul style="list-style-type: none"> • Poczekać na powrót zasilania prądem. • Naciśnąć przycisk zasilania. • Wymienić baterie lub nacisnąć na kontroler.
Przepływ powietrza jest normalny, ale nie dość chłodny	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura nie jest dobrze ustawiona. • W trybie ochrony sprężarki. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawić odpowiednią temperaturę. • Czekać.
Urządzenie często włącza i zatrzymuje się podczas pracy	<ul style="list-style-type: none"> • Płyn chłodzący jest zbyt słaby lub zbyt silny. • Powietrze lub gaz beton rahladnom rundzie. • Kompresor nie działa. • Napięcie jest zbyt wysokie lub zbyt niskie. • Obwód kołowy jest zablokowana. 	<ul style="list-style-type: none"> • Sprawdzić szczelność, czy nie ma przecieków i czy jest odpowiedni poziom płynu chłodzącego. • Napełnić odkurzacz i płyn chłodzący. • Zachować lub wymienić kondensator. • Zainstaluj wyłącznik ciśnieniowy. • Znaleźć przyczyny i rozwiązania.
Niski efekt chłodzenia	<ul style="list-style-type: none"> • Elementy zewnętrzne i wewnętrzne są brudne. • Filtr powietrza jest brudny. • zewnętrzna i wewnętrzna moc urządzenia jest zablokowana. • Drzwi i okna są otwarte. • Słońce świeci bezpośrednio. • Zbyt wiele źródeł ciepła. • Temperatura na zewnątrz jest zbyt wysoka. • Uszkodzenie lub brak czynnika chłodzącego. 	<ul style="list-style-type: none"> • Oczyszczyć przepływ ciepła. • Wyczyścić filtr powietrza. • Usunąć brud i odświeżyć powietrze. • Zamknąć drzwi i okna. • Ustawić zasłonę tak, aby nie narażać urządzenia na działanie promieni słonecznych. • Zmniejszyć źródło ciepła. • Zmniejszenie wydajności chłodniczej AC (przeciętny). • Sprawdzić szczelność, czy nie ma przecieków i czy jest odpowiedni poziom płynu chłodzącego.
Wyższy efekt chłodzenia	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura zewnętrzna spadnie poniżej 7 ° C • Okna i drzwi są całkowicie zamknięte. • Uszkodzenie lub brak czynnika chłodzącego. 	<ul style="list-style-type: none"> • Używaj urządzenia grzewczego. • Zamknij drzwi i okna. • Sprawdzić szczelność i napełnić płynem chłodzącym.

Znaki	Przyczyny	Rozwiązania
Prędkość wentylatora nie może być zmieniana.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że urządzenie wyświetla "AUTO". • Upewnij się, że na ekranie urządzenia wyświetla się "DRY". 	<p>Gdy wybrany jest tryb automatyczny, klimatyzator automatycznie zmienia prędkość wentylatora.</p> <p>Po wybraniu opcji COOL klimatyzator automatycznie zmienia prędkość wentylatora. Prędkość wentylatora może być wybrana podczas COOL, FAN ONLY i HEAT</p>
Sygnał pilota zalnego sterowania nie działa, nawet po naciśnięciu przycisku ON / OFF.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że baterie w pilocie są wyczerpane. 	Zasilanie jest wyłączone.
Nie pokazuje się wskaźnik ciepła.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że na ekranie urządzenia wyświetla się "FAN ONLY" 	Temperatura nie może być regulowana w trakcie pracy wentylatora.
Na wyświetlaczu ekran znika po upływie określonego czasu.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że zegar przestał działać, kiedy na ekranie pojawi się "TIMER OFF". 	Praca klimatyzatora zostanie zatrzymane w ustalonym czasie.
TIMER ON przestaje pracować po upływie czasu.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że zegar rozpoczął pracę, podczas wyświetlania TIMER ON na ekranie. 	Aby ustawić zegar czasu automatycznie rozpocznie pracę, a odpowiednia kontrolka zgaśnie.
Nie słyhać dźwięków z jednostki wewnętrznej, nawet jeśli przycisk ON / OFF jest naciśnięty.	<ul style="list-style-type: none"> • Upewnij się, że nadajnik sygnału na pilocie jest prawidłowo używany do odbioru sygnału podczerwieni jednostki wewnętrznej, gdy przycisk ON / OFF jest wciśnięty. 	Należy bezpośrednio przekazać zdalny sygnał do odbiornika sygnału podczerwieni jednostki zewnętrznej, a nacisnąć przycisk ON / OFF dwukrotnie.



VIVAX

www.VIVAX.com