

HYUNDAI

INSTRUKCJA OBSŁUGI KARTA GWARANCYJNA

MODEL:

HFCU-M500C

HFCU-M950C

HFCU-M1500C

CASSETTE UNIT

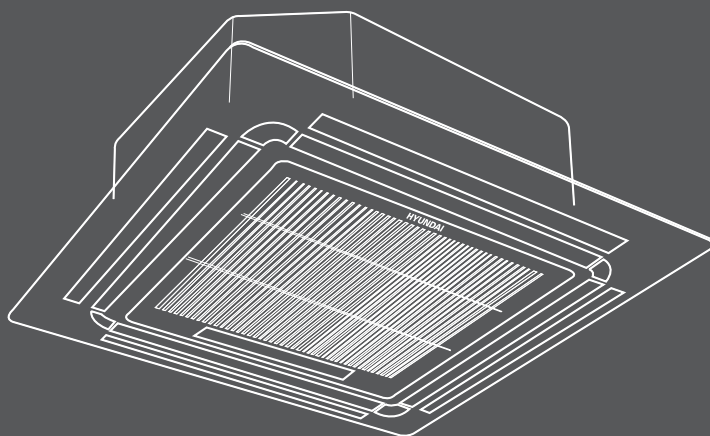
KLIMAKONWEKTOR
KASETONOWY (FANCOIL)
4-RUROWY

WAŻNA UWAGA:



Przeczytaj uważnie niniejszą instrukcję przed instalacją lub obsługą klimatyzatora HYUNDAI. Zachowaj tę instrukcję do późniejszego wykorzystania.

Imported / Distributed by AB Klima. Licensed by HYUNDAI Corporation Holdings, Korea. After-Sales Service Center locations are in Poland. Assembled in P.R.C.



1. WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Aby zapobiec zranieniu użytkownika lub innych osób oraz szkodom materialnym, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami. Nieprawidłowa obsługa wynikająca z ignorowania instrukcji może spowodować szkody lub uszkodzenia.

Wymienione tutaj środki ostrożności są podzielone na dwie kategorie. W obu przypadkach wymienione są ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, które należy uważnie przeczytać.



OSTRZEŻENIE

Niezastosowanie się do ostrzeżenia może spowodować śmierć.



UWAGI:

Niezastosowanie się do zaleceń może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie urządzenia.



OSTRZEŻENIE

Zapytaj swojego sprzedawcę o instalację klimatyzatora.

Niekompletna instalacja wykonana samodzielnie może doprowadzić do wycieku wody, porażenia prądem elektrycznym i pożaru.

Poproś swojego sprzedawcę o usprawnienie, naprawę i konserwację.

Niepełne usprawnienie, naprawa i konserwacja mogą prowadzić do wycieku wody, porażenia prądem i pożaru.

W celu uniknięcia porażenia prądem elektrycznym, pożaru lub obrażeń ciała albo w przypadku wykrycia jakichkolwiek nieprawidłowości, takich jak zapach spalenizny, należy wyłączyć zasilanie i wezwać sprzedawcę w celu uzyskania instrukcji.

Nie wolno dopuścić do zamoczenia urządzenia wewnętrznego ani pilota zdalnego sterowania. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar.

Nigdy nie należy naciskać przycisku pilota twardym, spiczastym przedmiotem.

Pilot może zostać uszkodzony.

Nigdy nie należy wymieniać bezpiecznika na bezpiecznik o niewłaściwej wartości znamionowej prądu lub innych przewodów w przypadku przepalenia bezpiecznika.

Użycie przewodu lub przewodu miedzianego może spowodować awarię urządzenia lub spowodować pożar.

Długotrwałe narażanie ciała na działanie strumienia powietrza nie jest dobre dla zdrowia.

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

Obracanie się wentylatora z dużą prędkością powoduje obrażenia.

Nigdy nie używaj w pobliżu urządzenia łatwopalnego sprayu, takiego jak lakier do włosów, farba lakiernicza. To może spowodować pożar.

Nigdy nie należy dotykać wylotu powietrza ani łopatek poziomych podczas pracy klapy wahadłowej.

Palce mogą zostać pochwycone lub urządzenie może się zepsuć.

Nigdy nie wkładać żadnych przedmiotów do wlotu lub wylotu powietrza. Przedmioty dotykające wentylatora z dużą prędkością mogą być niebezpieczne.

Nigdy nie należy samodzielnie sprawdzać ani serwisować urządzenia. Poproś wykwalifikowaną osobę z serwisu o wykonanie tej pracy.

Nie należy wyrzucać tego produktu jako nieposortowanego odpadu komunalnego. Odpady te należy zbierać do specjalnej obróbki.

Aby zapobiec wyciekowi wody, należy skontaktować się z dealerem.

Gdy system jest zainstalowany i pracuje w małym pomieszczeniu, wymagane jest utrzymanie stężenia wody, jeśli przypadkiem się ona wydostanie, poniżej limitu, wydajność chłodnicza staje się niższa.

Wyłączyć wszelkie palne urządzenia grzewcze, przewietrzyć pomieszczenie i skontaktować się ze sprzedawcą, u którego zakupiono urządzenie.

Klimatyzatora należy używać dopiero po potwierdzeniu przez osobę serwisującą, że część, z której wycieka woda, została naprawiona.



UWAGI:

Nie należy używać klimatyzatora do innych celów.

Aby uniknąć pogorszenia jakości, nie należy używać urządzenia do chłodzenia instrumentów precyzyjnych, żywności, roślin, zwierząt lub dzieł sztuki.

Przed czyszczeniem należy przerwać działanie, wyłączyć wyłącznik lub wyciągnąć przewód zasilający.

W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem i obrażeń.

Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym lub pożaru, należy upewnić się, że zainstalowany jest czujnik przecieków ziemnych.

Upewnij się, że klimatyzator jest uziemiony.

Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, należy upewnić się, że urządzenie jest uziemione i że przewód uziemiający nie jest podłączony do rury gazowej lub wodnej, piorunochronu lub telefonicznego przewodu uziemiającego.

Nie należy obsługiwać klimatyzatora mokrą ręką.

Może dojść do porażenia prądem.

Nie dotykać żeberki wymiennika ciepła.

Te łopatki są ostre i mogą powodować urazy cięte.

Nie należy umieszczać pod urządzeniem wewnętrznym przedmiotów, które mogłyby zostać uszkodzone przez wilgoć.

Kondensacja może tworzyć się, gdy wilgotność powietrza przekracza 80%, wylot spustowy jest zablokowany lub filtr jest zanieczyszczony.

Po dłuższym użytkowaniu należy sprawdzić podstawę i mocowanie urządzenia pod kątem uszkodzeń.

W przypadku uszkodzenia urządzenie może spaść i spowodować obrażenia.

Aby uniknąć niedoboru tlenu, należy odpowiednio wentylować pomieszczenie, jeśli urządzenie z palnikiem jest używane razem z klimatyzatorem.

Ułożyć wąż spustowy, aby zapewnić płynny odpływ.

Niepełne odwodnienie może spowodować zawilgocenie budynku, mebli itp.

Nigdy nie należy dotykać wewnętrznych części sterownika.

Nie należy zdejmować przedniego panelu. Niektóre części w środku są niebezpieczne przed dotykaniem i mogą wystąpić problemy z maszyną.

Nigdy nie wystawiać małych dzieci, roślin lub zwierząt bezpośrednio na działanie strumienia powietrza.

Może to mieć negatywny wpływ na małe dzieci, zwierzęta i rośliny.

Nie wolno umieszczać urządzeń wytwarzających otwarty ogień w miejscach narażonych na przepływ powietrza z urządzenia lub pod urządzeniem wewnętrznym.
Może to spowodować niepełne opalanie lub deformację urządzenia pod wpływem ciepła.

Nie należy instalować klimatyzatora w miejscach, z których mógłby wydostawać się gaz palny.
Jeśli gaz wydostanie się na zewnątrz i pozostanie w pobliżu klimatyzatora, może wybuchnąć pożar.

Urządzenie nie powinno być używane przez dzieci bez nadzoru.



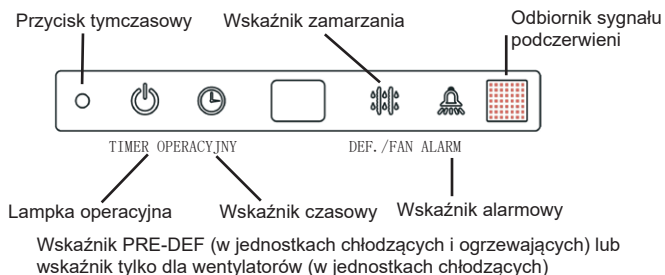
UTYLIZACJA: Nie należy wyrzucać tego produktu jako nieposortowanych odpadów komunalnych. Odpady te należy zbierać do specjalnej obróbki.

- Nie należy wyrzucać urządzeń elektrycznych jako nieposortowanych urządzeń komunalnych. , korzystać z selektywnych punktów zbiórki.
- Skontaktuj się z władzami lokalnymi, aby uzyskać informacje na temat dostępnych systemów zbiórki.
- Nie należy instalować klimatyzatora w otoczeniu słonego powietrza (w pobliżu wybrzeża).
Jeśli urządzenia elektryczne są wyrzucane na wysypiska lub wysypiska śmieci, substancje niebezpieczne mogą przedostać się do wód gruntowych i przedostać się do łańcucha pokarmowego, szkodząc zdrowiu i dobremu samopoczuciu.

2. NAZWY CZĘŚCI

Klimatyzator składa się z jednostki wewnętrznej, jednostki zewnętrznej, rury łączącej i pilota.

■ Wskaźniki funkcyjne na panelu wyświetlacza urządzenia wewnętrznego



(rys. 1) Panel wyświetlacza

Funkcja ta służy do tymczasowej obsługi urządzenia w przypadku nieprawidłowego działania pilota lub wyczerpania jego baterii. Dwa tryby pracy, w tym tryb AUTO i FORCED COOL, można wybrać za pomocą przycisku TEMPORARY BUTTON na kratce wlotu powietrza w skrzynce sterującej urządzeniem wewnętrznym. Po naciśnięciu tego przycisku klimatyzator będzie pracował w takiej kolejności: AUTO, FORCED COOL, OFF i powrót do trybu AUTO.

- 1 **AUTO**
Lampka OPERATION jest zapalona, a klimatyzator pracuje w trybie AUTO. Obsługa pilota jest włączona w zależności od odbieranego sygnału.
- 2 **FORCED COOL (wymuszone chłodzenie)**
Lampka OPERATION miga, klimakonwektor przełączy się na AUTO po wymuszonym ochłodzeniu z wiatrem o wysokiej prędkości przez 30 minut. Obsługa pilota jest wyłączona.
- 3 **OFF**
Lampka operacyjna gaśnie. Klimatyzator jest wyłączony, gdy włączony jest pilot zdalnego sterowania.



UWAGI

Niniejsza instrukcja nie obejmuje obsługi kontrolera zdalnego sterowania, szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji <<Instrukcja obsługi kontrolera zdalnego sterowania>> dołączonym do urządzenia.

3. ZAKRES DZIAŁANIA

Aby zapewnić bezpieczną i efektywną pracę, należy stosować system w następującej temperaturze.

Temperatura	Temperatura zewnętrzna	Temperatura pokojowa	Temperatura wody wlotowej
Tryb pracy			
Operacja chłodzenia	0°C~43°C	17°C~32°C	3°C~20°C
Operacja ogrzewania (tylko typ bez chłodzenia)	-15°C~24°C	0°C~30°C	30°C~75°C



UWAGI

- 1 Jeśli klimakonwektor jest używany poza powyższymi warunkami, może to spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia.
- 2 Normalnym jest zjawisko, kiedy na powierzchni klimakonwektora skrapla się woda, gdy jest względna wilgotność w pomieszczeniu, proszę zamknąć drzwi i okna.
- 3 Optymalna wydajność zostanie osiągnięta w zakresie temperatur roboczych.
- 4 W trybie ogrzewania, temperatura wody wlotowej musi być poniżej 75°C.
- 5 Eksploatacja systemu wodnego: Max: 1,6MPa, Min: 0.15MPa.

4. WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE EKONOMICZNEJ EKSPLOATACJI

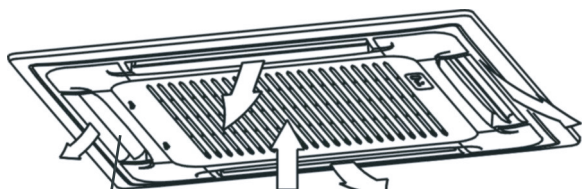
W celu zapewnienia ekonomicznej eksploatacji należy zwrócić uwagę na następujące kwestie.

- Odpowiednio wyregulować żaluzję przepływu powietrza i uniknąć bezpośredniego przepływu powietrza do osób przebywających w pomieszczeniach.
- Odpowiednio wyregulować temperaturę w pomieszczeniu, aby zapewnić komfortowe warunki. Unikać nadmiernego ogrzewania lub chłodzenia.
- Zapobiegać bezpośredniemu nasłonecznieniu podczas chłodzenia poprzez zastosowanie zasłon lub żaluzji.
- Wentyluj często. Długotrwałe użytkowanie wymaga zwrócenia szczególnej uwagi na wentylację.
- Drzwi i okna powinny być zamknięte. Jeśli drzwi i okna pozostaną otwarte, powietrze będzie wypływać z pomieszczenia, powodując zmniejszenie efektu chłodzenia lub ogrzewania.
- Nigdy nie należy umieszczać przedmiotów w pobliżu wlotu lub wylotu powietrza urządzenia. Może to spowodować pogorszenie efektu lub przerwać pracę urządzenia.
- Ustawić timer .
- Jeśli nie planujesz używać urządzenia przez dłuższy czas, wyjmij baterie z pilota. Gdy zasilanie jest włączone, część energii zostanie zużyta, nawet jeśli klimatyzator nie działa. Dlatego należy odłączyć zasilanie, aby oszczędzać energię.

- Urządzenie wewnętrzne i pilot zdalnego sterowania należy przechowywać w odległości co najmniej 1 m od telewizorów, radia, sprzętu stereo i innych podobnych urządzeń. W przeciwnym razie może dojść do zniekształcania odbioru tych urządzeń.
- Zanieczyszczony filtr powietrza zmniejsza wydajność chłodzenia lub ogrzewania, należy go czyścić raz na dwa tygodnie.

5. REGULACJA KIERUNKU PRZEPŁYWU POWIETRZA

Podczas pracy urządzenia można regulować nawiewnik w celu zmiany kierunku przepływu i równomiernego naturalizowania temperatury w pomieszczeniu. Dzięki temu można cieszyć się zwiększonym komfortem.



DOSTOSOWAĆ W GÓRĘ LUB W DÓŁ (rysunek 2)

- **Ustawić kierunek przepływu powietrza.**
Naciśnij przycisk SWING, aby ustawić żaluzję w żądanej pozycji, a następnie naciśnij ponownie ten przycisk, aby utrzymać żaluzję w tej pozycji.
- **Automatyczna regulacja kierunku przepływu powietrza.**
Nacisnąć przycisk SWING, żaluzja ustawi się automatycznie. Po ustawieniu tej funkcji wentylator wahadłowy urządzenia wewnętrznego pracuje; w przeciwnym przypadku wentylator wahadłowy nie pracuje. Skala wahadłowa z każdej strony wynosi 30°. Jeśli klimatyzator nie działa (także przy włączonym zegarze sterującym), przycisk SWING nie będzie działał.

6. KONSERWACJA



UWAGI:

Przed przystąpieniem do czyszczenia klimatyzatora należy upewnić się, że zasilanie jest wyłączone.

Sprawdź, czy okablowanie nie jest zerwane lub odłączone.

Przed czyszczeniem i konserwacją należy odłączyć zasilanie elektryczne. Do czyszczenia urządzenia należy używać suchej ściereczki.

Jeśli urządzenie wewnętrzne jest bardzo brudne, do jego czyszczenia można użyć wilgotnej ściereczki.

Nigdy nie należy używać wilgotnej szmatki na pilocie.

Nie należy używać chemicznych detergentów do wycierania lub pozostawiać takiego materiału na urządzeniu przez dłuższy czas. Może to spowodować uszkodzenie lub blaknięcie powierzchni urządzenia.

Do czyszczenia nie należy używać benzyny, rozcieńczalnika, proszku do polerowania ani podobnych rozpuszczalników. Mogą one spowodować pęknięcia lub deformacje powierzchni tworzyw sztucznych.

■ Konserwacja po długim okresie przestoju

(np. na początku sezonu)

Sprawdzić i usunąć wszystko, co może blokować otwory wlotowe i wylotowe urządzeń wewnętrznych.

Czyste filtry powietrza i obudowy jednostek wewnętrznych. Patrz "Czyszczenie filtra powietrza", aby uzyskać szczegółowe informacje na temat sposobu postępowania i upewnić się, że czyszczone filtry powietrza zostały zamontowane z powrotem w tej samej pozycji.

Włączyć zasilanie na co najmniej 12 godzin przed uruchomieniem urządzenia, aby zapewnić płynniejszą pracę. Po włączeniu zasilania na wyświetlaczu pojawi się kontrolka zdalnego sterowania.

■ Konserwacja przed długim okresem przestoju

(np. pod koniec sezonu)

Urządzenia wewnętrzne powinny pracować w trybie wentylatora tylko przez około pół dnia, aby osuszyć wnętrze urządzenia.

Czyste filtry powietrza i obudowy jednostek wewnętrznych. Patrz "Czyszczenie filtra powietrza", aby dowiedzieć się, jak postępować i upewnić się, że czyszczone filtry powietrza zostały zamontowane z powrotem w tej samej pozycji.

■ Czyszczenie filtra powietrza

Filtr powietrza może zapobiegać przedostawaniu się do środka pyłu lub innych cząstek stałych. W przypadku zablokowania się filtra, wydajność pracy klimatyzatora może znacznie się zmniejszyć. W związku z tym filtr należy czyścić raz na dwa tygodnie podczas długiego czasu użytkowania.

Jeśli klimakonwektor jest zainstalowany w zakurczonym miejscu, należy często czyścić filtr powietrza.

Jeśli nagromadzony pył jest zbyt trudny do wyczyszczenia, należy wymienić filtr na nowy (wymienność filtr powietrza jest montowany opcjonalnie).

7. NASTĘPUJĄCE OBJAWY NIE SĄ PROBLEMAMI Z KLIMATYZACJĄ

Symptom 1: System nie działa

- Klimatyzator nie uruchamia się natychmiast po naciśnięciu przycisku ON/OFF na pilocie zdalnego sterowania. Jeśli lampka kontrolna pracy nie świeci się, system jest w prawidłowym stanie, nie ma problemu z urządzeniem.
- Jeśli lampka operacyjna i wskaźnik "PRE-DEF" (typ chłodzenia i ogrzewania) świecą się, oznacza to, że wybiera się model ogrzewania. Po uruchomieniu urządzenia wewnętrznego pojawia się zabezpieczenie przed "zimnym wiatrem" z powodu zbyt wysokiej temperatury na wylocie.

Symptom 2: Przejście do trybu wentylatora podczas trybu chłodzenia

- Gdy temperatura w pomieszczeniu spadnie do wartości zadanej, urządzenie wewnętrzne przełączy się na tryb pracy wentylatora; gdy temperatura wzrośnie, zwiększy się również prędkość obrotowa wentylatora. Tak samo jest w trybie ogrzewania.

Symptom 3: Z jednostki wydobywa się biała mgła.

- Przy wysokiej wilgotności podczas chłodzenia jeśli wnętrze urządzenia wewnętrznego jest bardzo zanieczyszczone, rozkład temperatury w pomieszczeniu staje się nierównomierny. Konieczne jest oczyszczenie wnętrza urządzenia wewnętrznego. Szczegółowe informacje na temat czyszczenia urządzenia należy uzyskać u sprzedawcy. Czynność ta wymaga wykwalifikowanego personelu serwisowego.

Symptom 4: Hałas podczas chłodzenia

Symptom 4.1: Jednostka wewnętrzna

- Ciągły, niski dźwięk "shah" jest słyszalny, gdy system pracuje w trybie chłodzenia lub przy zatrzymaniu. Hałas ten jest słyszalny podczas pracy pompy spustowej (wyposażenie dodatkowe).
- Gdy system zatrzymuje się po zakończeniu pracy grzewczej, słychać piskzący dźwięk "pishi-pishi". Hałas ten powoduje rozszerzanie się i kurczenie się elementów plastikowych spowodowane zmianą temperatury.

Symptom 4.2: Jednostka wewnętrzna, jednostka zewnętrzna

- Podczas pracy systemu słychać ciągły, niski syczący dźwięk. Jest to dźwięk wody przepływającej zarówno przez jednostki wewnętrzne, jak i zewnętrzne.
- Syczący dźwięk, który słychać na początku lub bezpośrednio po zatrzymaniu pracy. Jest to dźwięk wody spowodowany zatrzymaniem przepływu lub zmianą przepływu.

8. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Symptom 5: Pył wydostaje się z urządzenia

- Gdy urządzenie jest używane po raz pierwszy od dłuższego czasu. Jest to spowodowane tym, że do urządzenia dostał się kurz.

Symptom 6: Jednostki mogą wydzielać zapachy

- Urządzenie może pochłaniać zapach pomieszczeń, mebli, papierosów, itp., a następnie emitować go ponownie.

8.1. Kłopoty i ich przyczyny w działaniu klimatyzacji

Jeśli wystąpi jedna z poniższych usterek, należy przerwać pracę, wyłączyć zasilanie i skontaktować się ze sprzedawcą.

- Lampka operacyjna miga szybko (pięć razy na sekundę), Odłącz urządzenie od zasilania, a następnie podłącz je ponownie po dwóch lub trzech minutach ale lampka nadal miga
- Operacje przełączania są nieregularne.
- Bezpiecznik jest często przepalany lub wyłącznik obwodu jest często uruchamiany.
- Ciała obce lub woda wpadły do wnętrza klimatyzatora.
- Woda wycieka z urządzenia wewnętrznego.

Jeżeli system nie działa prawidłowo, z wyjątkiem wymienionych powyżej przypadków lub jeżeli wymienione powyżej usterki są oczywiste, należy zbadać system zgodnie z poniższymi procedurami. (patrz tabela 1)

Tabela 1

Symptomy	Przyczyny	Rozwiązania
Jednostka nie uruchamia się	• Awaria zasilania. • Wyłącznik zasilania jest wyłączony. • Bezpiecznik wyłącznika zasilania mógł się przepalić. • Wyczerpane baterie pilota lub inny problem z pilotem.	• Poczekaj na powrót mocy. • Włącz zasilanie. • Wymień bezpiecznik. • Wymień baterie lub sprawdź sterownik.
Powietrze przepływa normalnie, ale nie chłodzi	• Temperatura nie jest prawidłowo ustawiona.	• Odpowiednio ustawić temperaturę.
Jednostk często uruchamia się lub zatrzymuje	• Powietrze lub brak gazu betonującego w obiegu nawadniającym. • Zawór trójdrożny działa wadliwie. • Napięcie jest zbyt wysokie lub zbyt niskie. • Obwód systemu jest zablokowany. • Temperatura nie jest prawidłowo ustawiona.	• Próżnia . • Konserwacja lub wymiana zaworu trójdrożnego. • Zainstalować manostat. • Znajdź przyczynę i rozwiązanie.
Niski efekt chłodzenia	• Wewnętrzny wymiennik ciepła jest brudny. Filtr powietrza jest zabrudzony. • Wlot/wylot jednostek wewnętrznych jest zablokowany. • Drzwi i okna są otwarte Światło słoneczne świeci bezpośrednio. • Zbyt duży zasób ciepła. • Wyciek wody .	• Wyczyścić wymiennik ciepła. • Wyczyścić filtr powietrza. • Wyeliminować wszelkie zanieczyszczenia i zapewnić czyste powietrze • Zamknąć drzwi i okna. • Użyj zasłon, aby uchronić się przed słońcem. • Zmniejsz źródło ciepła. • Zmniejsz wydajność chłodniczą prądu zmiennego (normalna). • Sprawdzić szczelność .
Niski efekt grzewczy	• Drzwi i okna nie są całkowicie zamknięte. • Wyciek wody.	• Użyj urządzenia grzewczego. • Zamknij drzwi i okna. • Sprawdzić szczelność.

8.2 Kłopoty i przyczyny związane z pilotem zdalnego sterowania

Przed zapytaniem o pomoc lub naprawę, należy sprawdzić następujące punkty.

(patrz w tabeli 2)

tabela 2

Symptomy	Przyczyny	Rozwiązanie
Prędkość obrotowa wentylatora nie może być zmieniona.	● Sprawdź, czy TRYB wyświetlany na wyświetlaczu to "AUTO".	Po wybraniu trybu automatycznego, klimatyzator automatycznie zmieni prędkość obrotową wentylatora.
	● Sprawdź, czy TRYB wyświetlany na wyświetlaczu to "DRY".	Po wybraniu trybu pracy na sucho, klimatyzator automatycznie zmienia prędkość obrotową wentylatora. Prędkość wentylatora może być wybrana podczas "COOL", "FAN ONLY" i "HEAT".
Sygnał pilota nie jest przesyłany nawet po naciśnięciu przycisku ON/OFF.	● Sprawdź, czy baterie w pilocie są wyczerpane.	Zasilanie jest wyłączone.
Wskaźnik TEMP. nie włącza się.	● Sprawdź, czy TRYB wskazany na wyświetlaczu to TYLKO WENTYLATOR	Temperatura nie może być ustawiona w trybie wentylatora.
Wskazania na wyświetlaczu znikają po upływie czasu.	● Sprawdź, czy działanie wyłącznika czasowego zostało zakończone, gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat TIMER OFF.	Praca klimatyzatora zostanie zatrzymana do ustawionego czasu.
Wskaźnik TIMER ON gaśnie po upływie określonego czasu.	● Należy sprawdzić, czy działanie wyłącznika czasowego zostało uruchomione, gdy na wyświetlaczu pojawi się komunikat "TIMER ON".	Do ustawionego czasu klimatyzator uruchomi się automatycznie i zgaśnie odpowiedni wskaźnik.
Z urządzenia wewnętrznego nie wydobywa się żaden sygnał dźwiękowy, nawet po naciśnięciu przycisku ON/OFF.	● Sprawdź, czy nadajnik sygnału pilota jest prawidłowo skierowany do odbiornika sygnału podczerwieni urządzenia wewnętrznego po naciśnięciu przycisku WŁĄCZ/ WYŁĄCZ.	Bezpośrednio skierować nadajnik sygnału pilota do odbiornika sygnału podczerwieni na urządzeniu wewnętrznym, a następnie wcisnąć dwukrotnie przycisk ON/OFF kilka razy.

8.3 Usterki i kody usterek

W przypadku wystąpienia sytuacji opisanej poniżej, należy wyłączyć zasilanie urządzenia i natychmiast skontaktować się z centrum serwisowym klienta.

Nr.	Usterka	lampka błyskowa	lampka zegarowa	Lampka odszraniająca	lampka alarmowa	lampka alarmowa
1	Kanał kontrolny czujnika temperatury w pomieszczeniu jest nieprawidłowy	×	☆	×	×	E2
2	Kanał kontrolny czujnika parownika jest nieprawidłowy	☆	×	×	×	E3
3	Nieprawidłowe działanie EEPROM	☆	☆	×	×	E7
4	Awaria przełącznika poziomu wody	×	×	×	☆	EE
5	Awaria wentylatora	☆	×	☆	×	E8
6	Nieustawione modele	×	×	☆	☆	PH

(× Zgaszone, ☆ Miga przy 5Hz)

KARTA GWARANCYJNA

HYUNDAI

Gwarancja jest ważna wyłącznie z dowodem zakupu oraz ciągłościami w przeglądach wykonanych przez atuoryzowany serwis HYUNDAI.

DANE PODMIOTÓW

OFICJALNY DYSTRYBUTOR MARKI HYUNDAI			AB KLIMA, KRASNE 25C 36-007 KRASNE, POLAND NIP: 8133083644		
(Dane Sprzedawcy)		(pieczęć i podpis)		(data)	
(Dane Instalatora)		(pieczęć i podpis)		(data)	
(Dane Nabywcy)		(pieczęć i podpis)		(data)	

PARAMETRY URUCHOMIENIOWE

Pompa Ciepła	MODEL	
	NUMER SERYJNY	

Klimakonwektor:	MODEL 1	
	NUMER SERYJNY	
	MODEL 2	
	NUMER SERYJNY	
	MODEL 3	
	NUMER SERYJNY	

(Pieczęć i podpis sprzedawcy)

(Data sprzedaży)

(Nr faktury / dokumentu sprzedaży)

(Imię, nazwisko, adres, telefon nabywcy)

Oświadczam, że instalacja i uruchomienie urządzenia zostało wykonane poprawnie i bez zastrzeżeń

(Pieczęć i podpis Autoryzowanego Instalatora dokonującego montażu i rozruchu)

(Data montażu)

(Miejsce montażu)

Oświadczam, że zapoznałem się i akceptuję warunki niniejszej gwarancji

.....
(Data i podpis nabywcy)

WARUNKI GWARANCJI

Na zakupiony produkt firmy HYUNDAI udzielana jest gwarancja na warunkach wymienionych poniżej.
W przypadku jakichkolwiek problemów z produktem lub pytań proszę kontaktować się z:

Pieczętka sprzedawcy

1) Niniejsza karta gwarancyjna przeznaczona jest wyłącznie dla urządzeń klimatyzacyjnych zakupionych i użytkowanych na terenie Polski, dystrybuowanych przez AB Klima Anna Sochur Beata Walentyńska-Godzwon (Gwarant).

2) Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy od daty montażu i uruchomienia urządzenia klimatyzacyjnego.

3) Awarie i wady urządzeń klimatyzacyjnych ujawnione w okresie gwarancyjnym należy zgłaszać do Autoryzowanego Instalatora AB Klima Anna Sochur Beata Walentyńska-Godzwon który dokonywał montażu i rozruchu urządzenia bądź innego Autoryzowanego Instalatora AB Klima.

a) Autoryzowany Instalator jest podmiotem realizującym czynności w zakresie diagnostyki awarii i wad urządzeń klimatyzacyjnych dystrybuowanych przez AB Klima Anna Sochur Beata Walentyńska-Godzwon oraz dokonującym usunięcia tych awarii i wad.

b) AB Klima Anna Sochur Beata Walentyńska-Godzwon zapewnia wyłącznie bezpłatne dostarczenie części zamiennych na podstawie zdiagnozowanych przez Autoryzowanego Instalatora awarii i wad urządzeń klimatyzacyjnych, a na Autoryzowanym Instalatorze spoczywają obowiązki związane z montażem dostarczonych części zamiennych.

c) Usunięcie awarii i wad urządzeń klimatyzacyjnych ujawnionych w okresie gwarancyjnym nastąpi w terminie 21 dni od daty pozytywnego zakwalifikowania do naprawy gwarancyjnej. Termin ten ma wyłącznie charakter orientacyjny i może ulec wydłużeniu w przypadku konieczności importu części zamiennych z zagranicy.

d) AB Klima Anna Sochur Beata Walentyńska-Godzwon nie ponosi odpowiedzialności za terminowość napraw gwarancyjnych w przypadku zakłócenia działalności serwisowej przez czynniki o charakterze siły wyższej bądź spowodowane niedostępnieniem miejsca instalacji urządzenia przez Użytkownika.

4) Karta gwarancyjna ważna jest wyłącznie wtedy, gdy jest ostemplowana przez Sprzedawcę, posiada czytelnie i poprawnie wypełnione rubryki, wypełniony Rejestr Okresowych Przeglądów Konserwacyjnych, bez zmian i skreśleń, po okazaniu dowodu zakupu produktu. Numer seryjny na produkcie musi być czytelny i zgodny z numerem wpisanym w kartę gwarancyjną.

5) Montaż i rozruch urządzeń musi zostać dokonany przez Autoryzowanego Instalatora i potwierdzony na niniejszej karcie gwarancyjnej. Instalator zobowiązany jest do sprawdzenia podstawowych parametrów pracy urządzenia i wpisaniu ich w tabelę powyżej.

6) Gwarant zapewnia sprawne działanie urządzenia, na które wydana jest niniejsza karta gwarancyjna pod warunkiem instalacji oraz korzystania z urządzenia zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami Instrukcji Obsługi. Gwarancja obejmuje wyłącznie wady powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym urządzeniu.

7) Użytkownik jest zobowiązany do zlecania przeglądów okresowych urządzenia klimatyzacyjnego autoryzowanym punktom serwisowym. Przeglądy okresowe muszą być wykonywane nie rzadziej, niż co 6 miesięcy i przeprowadzane przez pracowników Autoryzowanego Instalatora lub Autoryzowanego Punktu Serwisowego oraz potwierdzone dokumentem zakupu. Przeglądy okresowe nie dotyczą czynności stanowiących obowiązki użytkownika i są odpłatne wg cennika firmy wykonującej przeglądy.

8) Potwierdzenie przeprowadzonych przeglądów okresowych umieszcza się w Rejestrze Okresowych Przeglądów Konserwacyjnych.

9) W przypadku nie wykonania Okresowych Przeglądów Gwarancyjnych, okres gwarancji ulega skróceniu do 12 miesięcy od daty uruchomienia Produktu.

10) Obowiązkowe, odpłatne przeglądy serwisowe wykonuje Autoryzowany Serwis klimatyzatorów marki HYUNDAI. W przypadku, gdy przeglądu dokona Firma nie będąca Sprzedawcą klimatyzatora, obowiązek gwarancyjny na pozostały czas gwarancji przechodzi na tą firmę.

11) Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych, transportowych oraz awarii powstałych w wyniku:

- a) działania czynników zewnętrznych takich jak: pożar, wyładowania elektryczne, zalanie, działanie środków chemicznych, niewłaściwa wentylacja, siły wyższe,
- b) montażu, naprawy lub konserwacji urządzenia dokonywanych przez osoby nieuprawnione przez Gwaranta,
- c) innych będących poza kontrolą Gwaranta (np. wahania napięć, przepięcia sieci energetycznej, itd.),
- d) niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją obsługi użytkowania urządzenia,
- e) przeróbek i zmian konstrukcyjnych oraz nieautoryzowanych ingerencji dokonanych przez Użytkownika lub inne nieuprawnione osoby,
- f) samodzielnych napraw dokonywanych przez Użytkownika lub inne nieuprawnione osoby.

12) Gwarancja dotyczy tylko urządzenia i nie obejmuje instalacji czynnika chłodniczego, skroplin, zasilania i sterowania wykonywanych przez Autoryzowanego Instalatora, które to elementy systemu objęte są czynnościami odpłatnymi. W takich wypadkach koszty wezwania serwisu pokrywa użytkownik.

13) Gwarancji nie podlegają części urządzeń i akcesoriów podlegające zużyciu w czasie eksploatacji np. zarysowania, trudne do usunięcia zabrudzenia, wytarcia napisów itp.

14) Instalacja, czyszczenie zewnętrzne jak i wewnętrzne, okresowa wymiana elementów przewidziana w instrukcji obsługi oraz konserwacja produktu są czynnościami odpłatnymi. W takich wypadkach koszty wezwania serwisu pokrywa użytkownik.

15) Nabywca traci prawa gwarancyjne w przypadku:

- a) gdy karta gwarancyjna jest wypełniona nieprawidłowo, zamazana lub zniszczona,
- b) dokonania zmian konstrukcyjnych lub napraw poza Autoryzowanymi Punktami Serwisowymi
- c) zerwania lub uszkodzenia założonych plomb,
- d) braku okresowych przeglądów według punktu 8.

16) Sprzęt zainstalowany na stałe w miejscu użytkowania naprawiany jest u użytkownika w uzgodnionym terminie, lub w razie konieczności naprawy w serwisie, odbierany i dostarczany po naprawie transportem serwisu. W przypadku naprawy w miejscu użytkowania, użytkownik powinien zapewnić odpowiednie miejsce i warunki do dokonania naprawy.

17) W przypadku zaginięcia karty gwarancyjnej nie wydaje się duplikatu.

18) W sprawach nieuregulowanych warunkami niniejszej karty gwarancyjnej zastosowanie mają odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

19) Gwarancja nie obejmuje roszczeń Klienta z tytułu parametrów technicznych, o ile są zgodne z informacjami podanymi przez producenta.

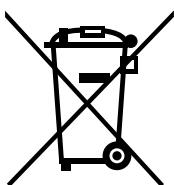
20) Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

REJESTR OKRESOWYCH PRZEGLĄDÓW KONSERWACYJNYCH

[illegible]

[illegible]

Europejskie wytyczne w zakresie utylizacji



Urządzenie zawiera czynnik chłodniczy i inne potencjalnie niebezpieczne materiały. Prawnie wymagane jest specjalne postępowanie w zakresie zbiórki i przetwarzania tego typu urządzeń. Produkt ten nie może być usuwany jako odpad gospodarstwa domowego.

W celu pozbycia się urządzenia można:

- Zutylizować je w wyznaczonym punkcie zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego.
- Przekazać stare urządzenie nieodpłatnie sprzedawcy przy zakupie nowego urządzenia.
- Przekazać urządzenie nieodpłatnie producentowi.
- Sprzedać urządzenie autoryzowanemu punktowi zbiórki złomu.

Szczególna uwaga

Pozostawienie tego urządzenia w lesie lub innym obszarze przyrodniczym zagraża zdrowiu i jest negatywne dla środowiska. Substancje niebezpieczne mogą wyciec do wód gruntowych i zostać wprowadzone do łańcucha pokarmowego.

HYUNDAI

Skontaktuj się z nami:

AB KLIMA

36-007 Krasne 25C, Polska

tel. +48 17 229 66 61

info@hyundai-hvac.pl

www.hyundai-hvac.pl

ABKLIMA

Official Licensee of HYUNDAI Corporation Holdings, Korea
Air Conditioner in Poland.

Odwiedź naszą oficjalną stronę i znajdź więcej materiałów do pobrania.

www.hyundai-hvac.pl