

xiaomi

Instrukcja obsługi inteligentnego osuszacza Lite Xiaomi



Instrukcje dotyczące bezpieczeństwa



Ten symbol oznacza, że urządzenie wykorzystuje wysoce łatwopalny czynnik chłodniczy.

Jeśli czynnik chłodniczy wycieknie i zostanie wystawiony na zewnętrzne źródło zapłonu, istnieje ryzyko pożaru.

Przeestroga: ryzyko pożaru



Przed przystąpieniem do eksploatacji i konserwacji należy dokładnie zapoznać się z niniejszą instrukcją i zachować ją na przyszłość.



Ten symbol oznacza, że informacje są dostępne w instrukcji obsługi.



Ten symbol oznacza, że personel serwisowy powinien obsługiwać to urządzenie zgodnie z instrukcją obsługi.

Aby zapobiec obrażeniom użytkownika lub innych osób oraz uszkodzeniu mienia, należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami. Nieprawidłowa obsługa spowodowana ignorowaniem instrukcji może spowodować obrażenia lub uszkodzenia.

- Powaga jest klasyfikowana według następujących wskazań.

 **OSTRZEŻENIA** Ten symbol wskazuje na możliwość śmierci lub poważnych obrażeń.

 **PRZESTROGI** Ten symbol wskazuje na możliwość odniesienia obrażeń lub uszkodzenia mienia.

- Znaczenie symboli użytych w niniejszej instrukcji jest takie, jak pokazano poniżej.

 Ten symbol wskazuje na zabronione działania.

 Ten symbol wskazuje działania, które należy wykonać.

PRZESTROGI

- Ten produkt może być używany przez dzieci w wieku powyżej 8 lat oraz osoby o ograniczonych zdolnościach ruchowych, postrzegania lub umysłowych, a także przez osoby bez doświadczenia ze sprzętem bądź z brakiem wiedzy na jego temat, jeśli odbywa się to pod nadzorem lub zgodnie z instrukcją użytkowania sprzętu w bezpieczny sposób i ze zrozumieniem występujących zagrożeń. Dzieci nie powinny bawić się urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja nie mogą być przeprowadzane przez dzieci bez nadzoru.
- Tego urządzenia nie powinny używać osoby (w tym dzieci) o obniżonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub umysłowej ani osoby bez odpowiedniej wiedzy i doświadczenia, chyba że nad ich bezpieczeństwem będzie czuwała osoba za nie odpowiedzialna.
- Nieprzestrzeganie środków ostrożności w sposób ścisły może spowodować poważne wypadki, takie jak obrażenia ciała lub śmierć.
- W normalnych warunkach użytkowania to urządzenie powinno znajdować się w odległości 20 cm od anteny i ciała użytkownika.
- Dzieci powinny pozostawać pod nadzorem, aby uniemożliwić im zabawę urządzeniem.
- Jeśli przewód zasilania jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego autoryzowanego agenta lub wykwalifikowaną osobę w celu uniknięcia zagrożenia.
- Przed wyczyszczeniem osuszacza należy go zatrzymać i wyłączyć.

- Aby zapobiec pożarowi, wybuchowi lub obrażeniom, nie używaj osuszacza tam, gdzie w pobliżu mogą znajdować się łatwopalne lub żrące gazy.
- Nie umieszczaj osuszacza w pobliżu źródła ciepła, aby uniknąć odształcenia osuszacza lub pożaru.
- Nie wolno naprawiać, demontować, modyfikować ani czyścić elementów wewnętrznych samodzielnie, ponieważ niewłaściwa obsługa może spowodować wyciek wody, porażenie prądem elektrycznym lub pożar. W przypadku konieczności naprawy należy skontaktować się z posprzedażowym działem serwisowym.
- Nie wkładaj palców, patyków ani żadnych innych przedmiotów do wlotu ani wylotu powietrza. W przeciwnym razie może to spowodować awarię lub uszkodzenie produktu, a nawet obrażenia ciała.
- Nie używaj osuszacza, nie podłączaj przewodu zasilania do gniazdka ani nie odłączaj go mokrymi rękami, bo może to spowodować porażenie prądem.
- Nie czyść osuszacza bezpośrednio wodą ani nie używaj osuszacza w miejscach, w których może on wejść w kontakt z wodą, aby uniknąć porażenia prądem lub pożaru.
- Nie umieszczaj pojemników z wodą, takich jak wazon, na osuszacz, ponieważ może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Przed przystąpieniem do pielęgnacji i konserwacji należy odłączyć osuszacz od zasilania, aby go wyłączyć i uniknąć porażenia prądem lub pożaru.
- Podłącz osuszacz powietrza do gniazdka elektrycznego z uziemieniem.
- Nie przekraczaj wartości znamionowej gniazdka elektrycznego lub urządzenia łączącego. W przeciwnym razie może to spowodować porażenie prądem lub pożar wskutek nadmiernego wytwarzania ciepła.
- Nie modyfikuj długości przewodu zasilania ani nie współdziel gniazdka elektrycznego z innymi urządzeniami. Może to spowodować porażenie prądem lub pożar wskutek wytwarzania ciepła.
- Nie pij ani nie używaj wody spuszczonej z osuszacza. Zawiera zanieczyszczenia i może wywołać chorobę.
- Nie wyjmuj zbiornika na wodę podczas pracy, ponieważ przełącznik stykowy na zbiorniku nie odłączy osuszacza od zasilania i istnieje ryzyko porażenia prądem.

ⓘ Jeśli zauważysz coś niezwykłego (np. zapach spalenizny), należy natychmiast odłączyć osuszacz i skontaktować się z posprzedażowym działem serwisowym w celu znalezienia rozwiązania. Dalsze użytkowanie w takich okolicznościach może spowodować uszkodzenie, porażenie prądem lub pożar.

⚠ OSTRZEŻENIA

- Nie używaj innych środków przyspieszających proces rozmrażania lub czyszczenia niż zalecane przez producenta.
- Urządzenie należy przechowywać w pomieszczeniu bez stale działających źródeł ciepła, na przykład otwartego ognia, działającego urządzenia gazowego lub działającego grzejnika elektrycznego.
- Nie przekutuj ani nie pal urządzenia.
- Należy pamiętać, że czynniki chłodnicze mają zapach.
- Urządzenie powinno być zainstalowane, obsługiwane i przechowywane w pomieszczeniu o powierzchni podłogi większej niż 4 m².

- Przestrzeń instalacji przewodu czynnika chłodniczego powinna być zgodna z krajowymi przepisami dotyczącymi gazu.
- Otwory wentylacyjne powinny być wolne od przeszkód.
- Urządzenie należy przechowywać, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym.
- Wszelkie osoby zajmujące się obsługą lub naprawą układów chłodniczych powinny posiadać ważny certyfikat wydany przez uznaną w branży organizację oceniającą/producenta/agenta poświadczający, że posiadają one niezbędne kwalifikacje wymagane do bezpiecznego obchodzenia się z czynnikami chłodniczymi.
- Osuszacz należy konserwować i naprawiać wyłącznie zgodnie z metodami zalecanymi przez producenta. Jeśli wymagana jest pomoc innych techników, konserwacja lub naprawa powinny być nadzorowane przez osoby wykwalifikowane do obsługi czynników chłodniczych R290.
- Urządzenie należy przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu, w którym wielkość pomieszczenia odpowiada powierzchni pomieszczenia określonej dla danego działania.
- Wszystkie procedury robocze, które mają wpływ na środki bezpieczeństwa, mogą być wykonywane wyłącznie przez kompetentne osoby.

⚠ PRZESTROGI

Nieprzestrzeganie środków ostrożności w sposób ścisły może spowodować obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia.

- ⊘ Nie wchodzić na osuszacz ani nie siadać na nim, gdyż mogłoby to spowodować jego odształcenie.
- Nie dopuszczaj, aby osuszacz dmuchał bezpośrednio na rośliny lub zwierzęta, aby uniknąć niekorzystnych skutków.
- Nie umieszczaj przedmiotów z otwartym ogniem przy wylocie osuszacza. W przeciwnym razie mogą powstać toksyczne gazy z powodu niepełnego spalania.
- Nie blokuj wlotu ani wylotu powietrza w osuszacz. W przeciwnym razie wydajność osuszacza może się zmniejszyć lub może on działać nieprawidłowo.
- Gdy osuszacz nie jest używany przez dłuższy czas, odłącz go od gniazdka elektrycznego i opróżnij zbiornik na wodę. Dokładnie osusz zbiornik na wodę i ponownie zainstaluj go w osuszacz. Następnie pozostaw osuszacz na dwa dni i odłóż go.
- Sprężarka wewnątrz osuszacza musi być utrzymywana w pozycji pionowej. Jeśli osuszacz został przewrócony lub był transportowany na duże odległości, ustaw go w pozycji pionowej na co najmniej 4 godziny przed włączeniem.
- Nie używaj osuszacza w małych pomieszczeniach. Brak wentylacji może spowodować przegrzanie i pożar.
- Nie używaj osuszacza w miejscach, w których używane są chemikalia. Spowoduje to pogorszenie stanu osuszacza z powodu substancji chemicznych i rozpuszczalników rozpuszczonych w powietrzu.
- Nie umieszczaj ciężkich przedmiotów na przewodzie zasilania i upewnij się, że przewód nie jest ściśnięty, aby uniknąć niebezpieczeństwa pożaru lub porażenia prądem.

- ❶ Nie używaj osuszacza w pralni.
- Jeśli temperatura wokół węża spadnie poniżej zera, nie należy korzystać z funkcji ciągłego drenażu.
- Nie przeciągaj osuszacza po dywanie, aby zapobiec jego przewróceniu.
- Ustaw osuszacz na stabilnej, równej powierzchni. W przeciwnym razie jego wydajność może ulec zmniejszeniu.
- Regularnie czyść filtr powietrza osuszacza, ponieważ wydajność osuszacza może się zmniejszyć, jeśli filtr będzie zabrudzony lub zablokowany.
- Nie umieszczaj osuszacza przy przedmiotach ani ścianach. Upewnij się, że wokół osuszacza jest co najmniej 20 cm wolnej przestrzeni i występuje co najmniej 50 cm wolnej przestrzeni nad wylotem powietrza.
- Aby uzyskać optymalną wydajność, osuszacz powinien być eksploatowany w pomieszczeniach zamkniętych. Zamknij drzwi i okna oraz wyłącz inne urządzenia wentylacyjne podczas korzystania z osuszacza.
- Jeśli woda dostanie się do osuszacza, wyłącz go, odłączając od zasilania, a następnie skontaktuj się z wykwalifikowanym technikiem serwisu. W przeciwnym razie może to spowodować awarię osuszacza lub wypadek.
- Osuszacz należy zainstalować zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi okablowania.
- Urządzenie z podgrzewaczem elektrycznym powinno znajdować się co najmniej 1 metr od materiałów palnych.
- Skontaktuj się z autoryzowanym serwisantem w celu naprawy lub konserwacji tego osuszacza.
- Nie używaj gniazdka elektrycznego, jeśli jest luźne lub uszkodzone.
- Nie używaj tego osuszacza do celów innych niż opisane w niniejszej instrukcji obsługi.
- Skontaktuj się z autoryzowanym instalatorem w celu instalacji tego osuszacza.
- Podczas burzy należy odciąć zasilanie, aby uniknąć uszkodzenia osuszacza z powodu wyładowań atmosferycznych.
- Nie należy prowadzić przewodu zasilania pod wykładziną dywanową. Nie przykrywaj przewodu dywanikami, chodnikami ani podobnymi pokrywkami. Nie należy prowadzić przewodu pod meblami lub urządzeniami. Ułóż przewód z dala od obszarów ruchu i tam, gdzie nie będzie stanowił ryzyka potknięcia.
- Nie otwieraj osuszacza podczas pracy.
- Gdy filtr ma zostać usunięty, nie dotykaj metalowych części osuszacza.
- Podczas odłączania przewodu zasilania trzymaj za wtyczkę.

Informacje elektryczne

- Tabliczka znamionowa producenta znajduje się na tylnym panelu osuszacza i zawiera dane elektryczne oraz inne dane techniczne specyficzne dla tego osuszacza.
- Upewnij się, że osuszacz jest prawidłowo uziemiony. Aby zminimalizować ryzyko porażenia prądem i pożaru, ważne jest prawidłowe uziemienie. Przewód zasilania jest wyposażony we wtyczkę uziemiającą chroniącą przed porażeniem prądem elektrycznym.
- Osuszacz musi być używany w prawidłowo uziemionym gnieździe ściennym. Jeśli gniazdo ścienne, którego zamierzasz użyć, nie jest odpowiednio uziemione lub zabezpieczone bezpiecznikiem zwłocznym albo wyłącznikiem automatycznym, może to spowodować porażenie prądem i pożar. Potrzebny bezpiecznik zwłocznym lub wyłącznik automatyczny jest określany przez maksymalny prąd osuszacza, a maksymalny prąd jest wskazany na tabliczce znamionowej znajdującej się na osuszacu. Upewnij się, że gniazdko jest odpowiednie i zostało zainstalowane przez wykwalifikowanego elektryka.
- Upewnij się, że gniazdko elektryczne jest dostępne po zainstalowaniu osuszacza.
- Nie używaj przedłużaczy ani zasilaczy do tego osuszacza. Jeśli jednak konieczne jest użycie przedłużacza, należy używać tylko zatwierdzonych przedłużaczy do osuszacza (dostępnych w większości lokalnych sklepów z narzędziami).
- Aby uniknąć obrażeń ciała, przed instalacją i/lub serwisowaniem należy zawsze odłączyć osuszacz od zasilania.
- Całe okablowanie musi być wykonane ściśle zgodnie ze schematem elektrycznym znajdującym się na skrzynce elektrycznej osuszacza.

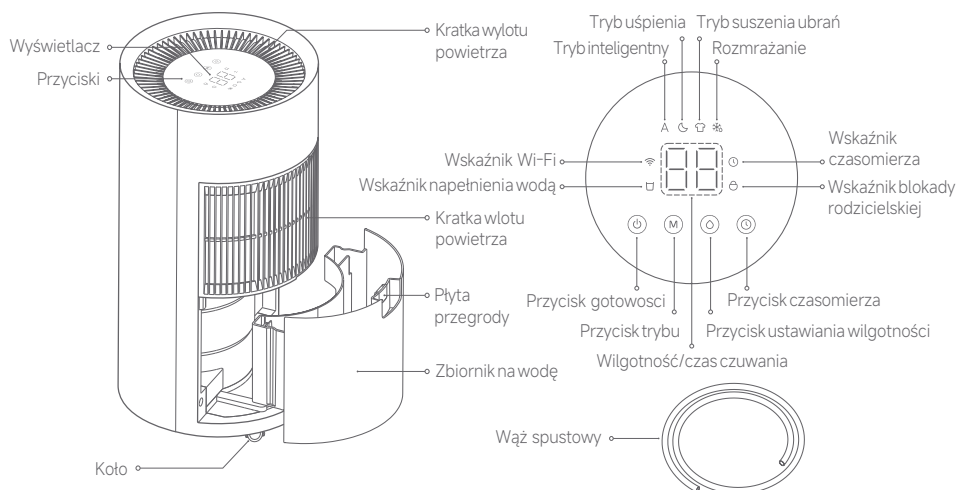
Dane techniczne bezpieczników

Płytką drukowaną osuszacza (PCB) jest zaprojektowana z bezpiecznikiem zapewniającym ochronę przed przetężeniem. Dane techniczne bezpiecznika są wydrukowane na płytce drukowanej, np.: T 3,15 A/250 V (lub 350 V) itp.

Uwaga na temat węglowodorów:

- Węglowodory znajdują się w hermetycznie zamkniętych urządzeniach. Szczegółowe informacje na temat typu, ilości i ekwiwalentu CO₂ w tonach węglowodoru użytego w czynniku chłodniczym tego osuszacza można znaleźć na odpowiedniej etykiecie na osuszacu.
- Instalacja, serwis, konserwacja i naprawa tego osuszacza muszą być wykonywane przez certyfikowanego technika.
- Demontaż i recykling osuszacza musi być przeprowadzony przez certyfikowanego technika.

Przegląd produktu



Uwaga: ilustracje produktu, akcesoriów i interfejsu użytkownika przedstawione w niniejszej instrukcji obsługi służą jedynie jako odniesienie. Rzeczywisty produkt i funkcje mogą różnić się od przedstawionych w związku z ulepszeniami produktu.

Jak używać

Włączanie

Podłączyć osuszacz i nacisnąć przycisk , aby go włączyć.

Przechodzenie w tryb gotowości

- Gdy osuszacz jest włączony, naciśnij przycisk , aby przejść do trybu czuwania.
- Osuszacz wysycha przez 40 minut przed przejściem w tryb czuwania, aby zmniejszyć wilgoć wewnątrz. Podczas suszenia można nacisnąć przycisk , aby wymusić przejście w tryb czuwania. Ta funkcja jest domyślnie włączona i może zostać wyłączona w aplikacji.

Wyłączanie

Odłączyć osuszacz, aby go wyłączyć.

Przełączanie trybów

Gdy osuszacz jest włączony, naciśnij przycisk , aby przełączać tryby inteligentny, uśpienia i suszenia ubrań.



- Tryb inteligentny: osuszacz automatycznie dostosuje swoje ustawienia i prędkość wentylatora do poziomu wilgotności w pomieszczeniu i oczekiwanej wilgotności, którą ustawisz.
- Tryb uśpienia: osuszacz będzie uruchamiać się automatycznie z niską prędkością i zatrzymywać w zależności od poziomu wilgotności w pomieszczeniu i oczekiwanej wilgotności, którą ustawisz.
- Tryb suszenia ubrań: osuszacz będzie działał z dużą prędkością i zapewni dużą wydajność osuszania, a wilgotność nie może być ustawiana ręcznie w tym trybie. Jeśli osuszacz będzie działał w tym trybie przez 8 godzin, zmieni swoją oczekiwaną wilgotność na 50%. Aby uzyskać optymalny efekt suszenia, zaleca się najpierw suszenie odzieży metodą wirowania, a następnie suszenie odzieży w zamkniętym pomieszczeniu.

Uwagi:

- Osuszacz generuje niski poziom hałasu podczas pracy, więc nie ma znaczącej różnicy w poziomach hałasu między różnymi trybami, co jest normalne.

- W trybie uśpienia osuszacz będzie wydawał normalne dźwięki pracy. Aby uniknąć zakłócania odpoczynku, zaleca się trzymanie osuszacza z dala od łóżka, przełączenie w tryb czuwania lub odłączenie go od zasilania przed snem.

Ustawianie oczekiwanej wilgotności

Gdy osuszacz jest włączony, naciśnij przycisk , aby przełączyć wilgotność kolejno na oczekiwaną: 40%, 45%, 50%, 55%, 60%, 65% i 70%.

Planowanie czasu czuwania

- Gdy osuszacz jest włączony, naciśnij przycisk , aby zaplanować czas czuwania. Zaplanowany czas czuwania można wydłużyć o 1 godzinę, a ustawiany zakres wynosi 1–12 godzin.
- Jeśli żądany czas czuwania zostanie wybrany bez żadnej operacji przez 5 sekund, ustawienie zacznie obowiązywać automatycznie, a na wyświetlaczu pojawi się ikona .

Uwaga: osuszacz będzie się suszył przez 40 minut przed przejściem w tryb czuwania.

Włączanie/wyłączanie funkcji blokady rodzicielskiej

Naciśnij i przytrzymaj przyciski  i  jednocześnie przez 3 sekundy, aby włączyć lub wyłączyć funkcję blokady rodzicielskiej.

Gdy funkcja ta będzie włączona, na wyświetlaczu pojawi się ikona , a osuszacz nie zareaguje na działanie przycisków.

Alarm napętnienia wodą

Podczas pracy osuszacza, jeśli zbiornik na wodę będzie zbyt pełny lub zainstalowany nieprawidłowo, osuszacz wyemituje 3 sygnały dźwiękowe jako ostrzeżenie, a wskaźnik napętnienia wodą  na wyświetlaczu będzie migać w sposób ciągły. Wszystkie przyciski z wyjątkiem przycisku  nie działają. Gdy poziom wody w zbiorniku powróci do normy, a zbiornik na wodę zostanie prawidłowo zabezpieczony, wskaźnik  zgaśnie, a osuszacz wznowi normalną pracę.

Uwaga: gdy pojawi się ostrzeżenie o napętnieniu wodą, wylej trochę wody ze zbiornika na wodę i prawidłowo zainstaluj zbiornik na wodę.

Rozmrażanie

Osuszacz automatycznie rozmrozi się, jeśli jego parownik i skraplacz zostaną pokryte szronem w temperaturze wewnętrznej poniżej 15 °C. Sprężarka przestanie działać, a wentylator będzie działał aż do zakończenia rozmrażania. Podczas rozmrażania ikona  będzie powoli migać na wyświetlaczu. Po zakończeniu rozmrażania zaświeci się ikona trybu, który działał przed rozmrażaniem, a osuszacz wznowi normalną pracę.

Resetowanie połączenia Wi-Fi

Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski  i  przez 7 sekund, aby zresetować połączenie Wi-Fi.

Opis statusu Wi-Fi

Wskaźnik Wi-Fi	Opis
Miga powoli	Oczekiwanie na połączenie
Miga szybko	Łączenie
Pozostaje włączony	Połączono

Uwagi:

- osuszacz powietrza wykorzysta i zapisze nazwę i hasło sieci Wi-Fi w celu nawiązania połączenia z siecią.
- Port UDP 54321 jest domyślnie otwarty dla transmisji informacji w sieci lokalnej.

Łączenie z aplikacją Xiaomi Home

Ten produkt obsługuje aplikację Xiaomi Home. Używaj aplikacji Xiaomi Home do sterowania urządzeniem i obsługi innych inteligentnych urządzeń domowych.

Zeskanuj kod QR, aby pobrać i zainstalować aplikację. Jeśli aplikacja jest już zainstalowana, nastąpi przekierowanie do strony konfiguracji połączenia. Aby pobrać i zainstalować aplikację, możesz też wyszukać nazwę „Xiaomi Home” w sklepie z aplikacjami. Otwórz aplikację Xiaomi Home, naciśnij przycisk „+” w górnym prawym rogu ekranu i wykonaj polecenia, aby dodać urządzenie.

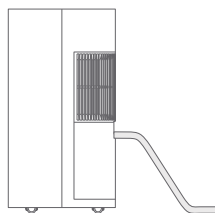
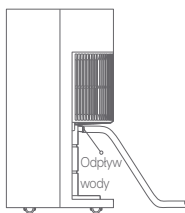
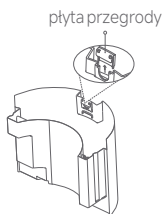
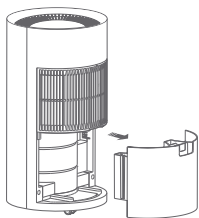


169DFF51

Uwaga: Wersja aplikacji mogła zostać uaktualniona. Wykonuj instrukcje bieżącej wersji aplikacji.

Ciągły spust

1. Wyjmij zbiornik na wodę poziomo.
2. Wyjmij płytę przegrody ze zbiornika na wodę i przechowuj ją prawidłowo, aby uniknąć zgubienia.
3. Podłącz wąż spustowy do odpływu wody.
4. Zainstaluj ponownie zbiornik na wodę i podłącz drugi koniec węża spustowego do odpływu. Następnie osuszacz może automatycznie spuszczać wodę.



Uwaga: podczas spuszczenia wody upewnij się, że koniec węża spustowego znajduje się poniżej odpływu wody osuszacza, a wąż zwisa luźno i nie jest pofalowany ani nadmiernie wygięty.

Dbanie o urządzenie i konserwacja

⚠ Środki ostrożności dotyczące konserwacji

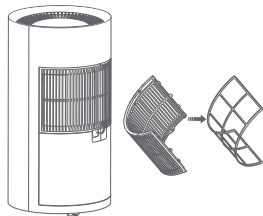
- Przed czyszczeniem należy odłączyć osuszacz od zasilania, aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym.
- Nie płucz ani nie zanurzaj osuszacza w płynie. Nie wlewaj wody do osuszacza.
- Nie używaj żadnych lotnych płynów (np. rozcieńczalnika i benzyny) do wycierania osuszacza, aby uniknąć uszkodzenia jego wyglądu. Do czyszczenia obudowy osuszacza używaj wilgotnej ściereczki z neutralnym detergentem, a następnie wycieraj obudowę suchą ściereczką.
- Regularnie czyść filtr, aby uniknąć zmniejszenia wydajności osuszacza przez gromadzenie się kurzu. Jeśli osuszacz jest używany w zapyłonym środowisku, czyszczenie należy przeprowadzać częściej. Po wyjęciu filtra nie dotykaj palcami ozdobianych części wewnątrz osuszacza, aby uniknąć skażenia.

Czyszczenie osuszacza

Namocz ściereczkę w wodzie o temperaturze poniżej 45°C, a następnie wykręć ją i użyj do delikatnego przetarcia zabrudzonego miejsca.

Czyszczenie filtra

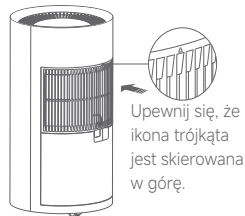
1. Wyjmij kratkę wlotu powietrza, wyciągając ją od dołu, a następnie wyjmij filtr znajdujący się wewnątrz kratki.



2. Oplucz filtr i kratkę wlotu powietrza wodą lub użyj odkurzacza, aby je wyczyścić. Jeśli filtr jest szczególnie brudny (np. z plamami oleju), do czyszczenia należy użyć ciepłej wody (o temperaturze poniżej 45°C) z neutralnym detergentem, a następnie wysuszyć go w chłodnym miejscu.



3. Zamontuj kolejno filtr i kratkę wlotu powietrza.
Uwaga: zainstaluj kratkę wlotu powietrza w kierunku pokazanym na rysunku.



Czyszczenie zbiornika na wodę

Wyjmij zbiornik na wodę i dokładnie go wyczyść. Następnie włóż go z powrotem po całkowitym wyschnięciu.

Przechowywanie długoterminowe

- 1. Pozostaw osuszacz na dwa dni po przejściu w tryb czuwania i odłączeniu.
- 2. Oczyszczyć osuszacz, zbiornik na wodę i filtr.
- 3. Zwinąć przewód zasilania i zabezpieczyć go opaską kablową.
- 4. Zaleca się przechowywanie osuszacza w opakowaniu.
- 5. Przechowuj osuszacz w pozycji pionowej w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.

Rozwiązywanie problemów

Problem	Przyczyna i rozwiązanie
Osuszacz nagle się trzęsie, gdy się włącza, przechodzi w tryb czuwania lub pracuje.	• Jest to spowodowane uruchomieniem lub zatrzymaniem sprężarki, co jest normalne.
Osuszacz nie działa prawidłowo.	• Zaleca się użytkowanie osuszacza w pomieszczeniach w temperaturze od 5°C do 35°C. • Sprawdź, czy wilgotność jest ustawiona poprawnie. • Sprawdź, czy wlot lub wylot powietrza nie jest zabrudzony lub zablokowany i wyczyść je na czas. • Sprawdź, czy drzwi i okna są otwarte. Zaleca się zamknięcie drzwi i okien oraz wyłączenie innych urządzeń wentylacyjnych podczas pracy osuszacza.
Osuszacz nie działa.	• Sprawdź, czy nie ma awarii zasilania. • Sprawdź, czy wtyczka zasilania nie poluzowała się. • Sprawdź, czy zbiornik na wodę jest pełny lub czy nie został nieprawidłowo zainstalowany. • Sprawdź, czy jest używany czasomierz.
Osuszacz przecieka.	• Sprawdź, czy wąż spustowy nie poluzował się. • Sprawdź, czy system drenażu nie jest zablokowany.
Osuszacz podczas pracy wydaje nietypowe dźwięki.	• Sprawdź, czy osuszacz znajduje się na płaskiej powierzchni. • Sprawdź, czy filtr nie jest zablokowany. • Sprawdź, czy czynnik chłodniczy wydaje dźwięk, gdy sprężarka jest włączona.
W zbiorniku na wodę pojawiają się czarne plamy.	• Czarne plamy są spowodowane pyłem w powietrzu i materiałami przylegającymi do powierzchni parownika i skraplacza. Spływają do zbiornika na wodę z kondensatem. Jest to zjawisko normalne. • Wytrzyj je bezpośrednio ręcznikiem papierowym. Przy dalszym użytkowaniu czarne plamy będą się zmniejszać.

Typowe kody błędów

Kod	Opis	Rozwiązanie
C2	Błąd wentylatora	Wyłącz osuszacz na 5 minut, a następnie włącz go ponownie. Jeśli kod błędu pojawia się wielokrotnie, należy skontaktować się z posprzedażowym działem serwisowym w celu uzyskania pomocy.
C3	Błąd komunikacji między wyświetlaczem a płytą główną	Odłącz osuszacz od gniazdka elektrycznego, a następnie ponownie podłącz go do gniazdka elektrycznego. Jeśli problem nie ustąpi, skontaktuj się z posprzedażowym działem serwisowym w celu uzyskania pomocy.
E1	Błąd czujnika temperatury rurki	Wyłącz osuszacz na 5 minut, a następnie włącz go ponownie. Jeśli kod błędu pojawia się wielokrotnie, należy skontaktować się z posprzedażowym działem serwisowym w celu uzyskania pomocy.
E9	Błąd czujnika wilgotności	Wyłącz osuszacz na 5 minut, a następnie włącz go ponownie. Jeśli kod błędu pojawia się wielokrotnie, należy skontaktować się z posprzedażowym działem serwisowym w celu uzyskania pomocy.
H2	Ochrona przed przecięciem	Sprawdź, czy wlot lub wylot powietrza osuszacza nie jest zablokowany. Ponownie włącz osuszacz, a jeśli kod błędu pojawi się wielokrotnie, skontaktuj się z posprzedażowym działem serwisowym w celu uzyskania pomocy.
H6	Ochrona przed niedoborem fluoru	Wyłącz osuszacz na 5 minut, a następnie włącz go ponownie. Jeśli kod błędu pojawia się wielokrotnie, należy skontaktować się z posprzedażowym działem serwisowym w celu uzyskania pomocy.
H8	Ochrona przed przegrzaniem	Upewnij się, że osuszacz działa w temperaturze od 5°C do 35°C. Jeśli kod błędu nadal się pojawia, skontaktuj się z posprzedażowym działem serwisowym w celu uzyskania pomocy.

Uwaga: kod błędu pojawi się na wyświetlaczu osuszacza.

Dane techniczne

- Pojemność osuszacza jest mierzona w skalibrowanej temperaturze i wilgotności otoczenia. Wyniki mogą różnić się w zależności od rzeczywistych warunków pracy.
- Zakres temperatury eksploatacji osuszacza wynosi od 5°C do 35°C. Jeśli temperatura w pomieszczeniu wykracza poza ten zakres, osuszacz może nie działać.
- Jeśli dane techniczne ulegną zmianie, będą obowiązywać dane na tabliczce znamionowej osuszacza.

Nazwa: Inteligentny osuszacz Lite Xiaomi	Model: DM-CS13BFA5B
Napięcie znamionowe: 220–240 V~	Hałas: ≤38 dB(A)
Częstotliwość znamionowa: 50 Hz	Masa netto: 11,1 kg
Czynnik chłodniczy: R290/0,038 kg	Natężenie przepływu powietrza: 140 m³/godz.
Znamionowa moc wejściowa: 250 W	Pojemność zbiornika na wodę: 3,0 l
Maksymalny prąd wejściowy: 1,52 A	Wymiary produktu: Φ290 × 520 mm
Wejście zasilania: 190 W (27°C/60% wilgotności względnej)	Temperatura eksploatacji: od 5°C do 35°C
220 W (30°C/80% wilgotności względnej)	Bezpiecznik: 3,15 A/250 V
Wydajność osuszania: 0,29 kg/godz. (27°C/60% wilgotności względnej)	Przewód zasilania: 3 × 0,75 mm²
13 L/D (30°C/80% wilgotności względnej)	Łączność bezprzewodowa:
Tryb gotowości sieciowej: ≤ 1,01 W	Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz Bluetooth 5.0
Tryb gotowości sieciowej: ≤ 20 min	

Ostrzeżenie: zainstaluj, uruchom i przechowuj osuszacz w pomieszczeniu o powierzchni większej niż 4 m².

Środki ostrożności podczas serwisowania

OSTRZEŻENIA

- Aby naprawić lub zutylizować osuszacz, należy skontaktować się z posprzedażowym działem serwisowym.
- Ten osuszacz wykorzystuje czynnik chłodniczy R290 i musi być naprawiany przez profesjonalistów.
- Transport urządzeń zawierających łatwopalne czynniki chłodnicze
Patrz przepisy transportowe.
- Oznakowanie sprzętu za pomocą znaków
Zapoznaj się z lokalnymi przepisami.
- Utylizacja sprzętu przy użyciu łatwopalnych czynników chłodniczych
Patrz przepisy krajowe.
- Przechowywanie sprzętu/urządzeń
Sprzęt należy przechowywać zgodnie z instrukcją producenta.
- Przechowywanie zapakowanego (niesprzedanego) sprzętu
 - Zabezpieczenie opakowania do przechowywania powinno być skonstruowane w taki sposób, aby mechaniczne uszkodzenie sprzętu wewnątrz opakowania nie spowodowało wycieku czynnika chłodniczego.
 - Maksymalna liczba elementów wyposażenia dopuszczonych do wspólnego przechowywania zostanie określona przez lokalne przepisy.
 - Aby zrealizować funkcję osuszacza, w układzie krąży specjalny czynnik chłodniczy. Używany czynnik chłodniczy to R290 (propan), który jest wysoce łatwopalny.
 - Czynnik chłodniczy jest łatwopalny i bezwonny. Co więcej, w pewnych warunkach może to doprowadzić do wybuchu.
 - W porównaniu ze zwykłymi czynnikami chłodniczymi R290 jest nie zanieczyszczającym czynnikiem chłodniczym i nie ma szkodliwego wpływu na ozonosferę. Wpływ na efekt cieplarniany jest również mniejszy. R290 ma bardzo dobre właściwości termodynamiczne, które prowadzą do naprawdę wysokiej efektywności energetycznej. W związku z tym urządzenia wymagają mniejszego napętnienia.
- Kwalifikacje personelu serwisowego
 - Wszelkie osoby zajmujące się obsługą lub naprawą układów chłodniczych powinny posiadać ważny certyfikat wydany przez uznaną w branży organizację oceniającą/producenta/agenta poświadczający, że posiadają one niezbędne kwalifikacje wymagane do bezpiecznego obchodzenia się z czynnikami chłodniczymi.
 - Osuszacz należy konserwować i naprawiać wyłącznie zgodnie z metodami zalecanymi przez producenta. Jeśli wymagana jest pomoc innych techników, konserwacja lub naprawa powinny być nadzorowane przez osoby wykwalifikowane do obsługi czynników chłodniczych R290.

- Kwestie do sprawdzenia w miejscu instalacji:

Przed rozpoczęciem prac przy osuszaczu wykorzystującym czynnik chłodniczy R290 konieczne jest przeprowadzenie kontroli bezpieczeństwa, aby zminimalizować ryzyko zapłonu. Przed przystąpieniem do naprawy układu chłodniczego należy przestrzegać następujących środków ostrożności.

- Procedura pracy:

Prace należy wykonywać zgodnie z kontrolowaną procedurą, aby zminimalizować ryzyko obecności łatwopalnego gazu lub oparów podczas wykonywania prac.

- Ogólny obszar pracy:

Cały personel konserwacyjny i inne osoby pracujące w okolicy powinny zostać poinstruowane o charakterze wykonywanych prac. Należy unikać pracy w przestrzeniach zamkniętych. Aby zapewnić bezpieczeństwo, obszar wokół przestrzeni roboczej powinien być odcity, a materiały palne powinny być kontrolowane.

- Sprawdź obecność czynnika chłodniczego:

Obszar należy sprawdzić za pomocą odpowiedniego detektora czynnika chłodniczego przed rozpoczęciem pracy i w jej trakcie, aby upewnić się, że technik jest świadomy potencjalnie łatwopalnej atmosfery. Upewnij się, że używany sprzęt do wykrywania nieszczelności nadaje się do użytku z łatwopalnymi czynnikami chłodniczymi, tj. jest nieiskrzący, odpowiednio uszczelniony lub iskrobezpieczny.

- Obecność gaśniczy:

Jeśli na sprzęcie chłodniczym lub powiązanych z nim częściach mają być wykonywane jakiegokolwiek prace gorące, należy mieć pod ręką odpowiedni sprzęt gaśniczy. W pobliżu miejsca napełniania należy umieścić gaśnicę proszkową lub gaśnicę CO₂.

- Brak źródeł zapłonu:

Zadna osoba wykonująca prace nad układem chłodniczym wiążące się z odstąpieniem jakichkolwiek przewodów rurowych, które zawierają lub wcześniej zawierały łatwopalne czynniki chłodnicze, nie może używać żadnych źródeł zapłonu w sposób prowadzący do ryzyka pożaru lub wybuchu. Wszystkie możliwe źródła zapłonu, w tym palenie papierosów, powinny znajdować się wystarczająco daleko od miejsca instalacji, naprawy, usuwania i utylizacji, podczas których czynnik chłodniczy może zostać uwolniony do otaczającej przestrzeni. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić obszar wokół urządzenia, aby upewnić się, że nie ma zagrożeń związanych z materiałami łatwopalnymi ani ryzyka zapłonu. Należy umieścić znaki „Zakaz palenia”.

- Obszar wentylowany

Przed otwarciem systemu lub wykonaniem jakiegokolwiek prac stwarzających zagrożenie pożarowe należy upewnić się, że obszar znajduje się na otwartej przestrzeni lub jest odpowiednio wentylowany. W okresie wykonywania prac należy utrzymywać odpowiedni stopień wentylacji. Wentylacja powinna bezpiecznie rozpraszać uwolniony czynnik chłodniczy i najlepiej usuwać go na zewnątrz do atmosfery.

- Kontrole urządzeń chłodniczych

- W przypadku wymiany elementów elektrycznych powinny one być odpowiednie do danego zastosowania i zgodne z właściwą specyfikacją. Przez cały czas należy przestrzegać wytycznych producenta dotyczących konserwacji i serwisowania. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z działem technicznym producenta w celu uzyskania pomocy.

- Instalacje osuszaczy wykorzystujących czynniki chłodnicze R290 podlegają następującym kontrolom:

- Ilość czynnika chłodniczego jest zgodna z rozmiarem pomieszczenia, w którym zainstalowane są części zawierające czynnik chłodniczy.

- Urządzenia wentylacyjne i wyloty działają prawidłowo i nie są zastonięte.

- Jeśli używany jest pośredni obieg chłodniczy, obwód wtórny należy sprawdzić pod kątem obecności czynnika chłodniczego.

- Oznakowanie osuszacza jest nadal widoczne i czytelne. Należy poprawić nieczytelne oznaczenia i znaki.

- Rura chłodnicza lub elementy elektryczne są zainstalowane w miejscu, w którym jest mało prawdopodobne, aby były narażone na działanie jakiegokolwiek substancji mogącej powodować korozję elementów zawierających czynnik chłodniczy, chyba że elementy elektryczne są wykonane z materiałów, które są z natury odporne na korozję lub są odpowiednio przed nią zabezpieczone.

- Kontrole urządzeń elektrycznych

- Naprawa i konserwacja komponentów elektrycznych powinna obejmować wstępne kontrole bezpieczeństwa i procedury kontroli komponentów. Jeśli istnieje usterka, która mogłaby zagrozić bezpieczeństwu, nie należy podłączać zasilania elektrycznego do obwodu, dopóki nie zostanie ona odpowiednio usunięta. Jeśli usterki nie można całkowicie naprawić, ale konieczne jest kontynuowanie pracy, należy zastosować odpowiednie rozwiązanie tymczasowe. Należy to zgłosić właścicielowi urządzenia, aby poinformować o tym wszystkie strony.

- Wstępne kontrole bezpieczeństwa obejmują następujące kwestie:

- Kondensatory są rozładowane: należy to zrobić w bezpieczny sposób, aby uniknąć możliwości iskrzenia.

- Podczas napełniania, odzyskiwania lub przedmuchiwania systemu nie mogą być odsłonięte żadne podzespoły i akcesoria elektryczne pod napięciem.

- Czy istnieje ciągłość uziemienia.

- Naprawy elementów uszczelnionych

- Aby naprawić uszczelnione elementy, odłączyć osuszacz od zasilania przed otwarciem jakiegokolwiek uszczelnionej pokrywy.

- Jeśli podczas naprawy konieczne jest dostarczenie energii elektrycznej, należy przeprowadzić ciągłe wykrywanie nieszczelności na najbardziej niebezpiecznych częściach, aby zapobiec potencjalnym zagrożeniom.

- Podczas naprawy elementów elektrycznych nie należy wpływać na poziom ochrony obudowy. Niewłaściwe metody naprawy mogą prowadzić do zagrożeń, takich jak uszkodzone kable, nadmierna liczba połączeń, zaciski zainstalowane niezgodnie ze specyfikacją, uszkodzone uszczelki i nieprawidłowo zainstalowane pokrywy uszczelnienia. Upewnij się, że osuszacz jest bezpiecznie zainstalowany i że uszczelki lub materiały uszczelniające nie straciły swojej zdolności do zapobiegania przedostawaniu się łatwopalnych gazów z powodu starzenia. Części zamienne muszą być zgodne z danymi technicznymi producenta.

Uwaga: szczeliwa zawierające krzem mogą wpływać na wydajność sprzętu do wykrywania nieszczelności. Nie ma potrzeby izolowania iskrobezpiecznych elementów przed uruchomieniem.

• Naprawy elementów iskrobezpiecznych

- Jeśli nie można zapewnić, że osuszacz nie przekroczy dopuszczalnych wartości napięcia i prądu podczas użytkowania, nie należy używać żadnego stałego obciążenia indukcyjnego lub pojemnościowego w obwodzie elektrycznym.
- Elementy iskrobezpieczne są jedynymi, które mogą nadal działać w gazach łatwopalnych. Upewnij się, że przyrząd testowy jest skonfigurowany do prawidłowego ustawienia.
- Do wymiany należy używać wyłącznie części określonych przez producenta, ponieważ inne części mogą doprowadzić do zapłonu czynnika chłodniczego wyciekającego do powietrza.

• Okablowanie

Sprawdź, czy okablowanie nie będzie narażone na zużycie, korozję, nadmierny nacisk, wibracje, ostre krawędzie lub jakiegokolwiek inne niekorzystne skutki dla środowiska. Kontrola powinna również uwzględniać skutki starzenia się lub ciągłych wibracji ze źródeł takich jak sprężarki lub wentylatory.

• Wykrywanie czynnika chłodniczego R290

W żadnym wypadku nie wolno używać potencjalnych źródeł zapłonu do poszukiwania lub wykrywania wycieków czynnika chłodniczego. Nie należy używać palnika halogenowego (ani żadnego innego detektora z otwartym ogniem).

• Metody wykrywania nieszczelności

Następujące metody wykrywania nieszczelności uznaje się za dopuszczalne dla układów zawierających czynnik chłodniczy R290:

- Elektroniczne detektory nieszczelności mogą być używane do wykrywania czynnika chłodniczego R290, ale czułość może być niewystarczająca lub może wymagać ponownej kalibracji (sprzęt wykrywający powinien być skalibrowany w obszarze wolnym od czynnika chłodniczego). Upewnij się, że detektor nie jest potencjalnym źródłem zapłonu i jest odpowiedni dla używanego czynnika chłodniczego. Sprzęt do wykrywania nieszczelności powinien być ustawiony na wartość procentową dolnej granicy palności (LFL) czynnika chłodniczego i powinien być skalibrowany do zastosowanego czynnika chłodniczego oraz należy potwierdzić odpowiedni procent gazu (maksymalnie 25%).
- Płyny do wykrywania nieszczelności powinny być odpowiednie do stosowania z większością czynników chłodniczych, ale należy unikać stosowania rozpuszczalników zawierających chlor, ponieważ chlor może reagować z czynnikiem chłodniczym i powodować korozję miedzianych rur.
- W przypadku podejrzenia wycieku należy usunąć lub zgasić wszystkie nieostoięte płomienie.
- W przypadku wykrycia wycieku czynnika chłodniczego, który wymaga lutowania twardego, cały czynnik chłodniczy należy odzyskać z systemu lub odizolować za pomocą zaworów odcinających w części systemu oddalonej od wycieku. Przed lutowaniem i podczas lutowania twardego przedmuchać cały system azotem beztlenowym (OFN).

• Demontaż i opróżnianie

Podczas otwierania układu zawierającego czynnik chłodniczy, aby dokonać napraw lub w jakimkolwiek innym celu, należy stosować konwencjonalne procedury. Należy jednak zwrócić szczególną uwagę na łatwopalność czynnika chłodniczego.

Należy przestrzegać następującej procedury:

1. Usunąć czynnik chłodniczy.
2. Oczyścić obwód gazem obojętnym.
3. Opróżnić.
4. Ponownie oczyścić obwód gazem obojętnym.
5. Przeciąć lub zalutować obwód.

Ładunek czynnika chłodniczego należy odzyskać do odpowiednich butli odzyskowych. Aby zapewnić bezpieczeństwo, do przedmuchiwania systemu należy użyć azotu beztlenowego. Może być konieczne wielokrotnie powtarzanie tego procesu. Do przedmuchiwania układów chłodniczych nie należy używać sprężonego powietrza ani tlenu.

- Przedmuch układu zawierającego czynnik chłodniczy należy wykonać przez przerwanie próżni w układzie azotem beztlenowym i kontynuowanie napełniania aż do osiągnięcia ciśnienia roboczego, następnie odpowietrzenie do atmosfery, a na koniec ponowne uzyskanie próżni. Proces ten należy powtarzać do momentu, gdy w układzie nie będzie czynnika chłodniczego. System należy odpowietrzyć do ciśnienia atmosferycznego po ostatecznym napełnieniu azotem beztlenowym, a następnie można lutować system. Jeśli potrzebne są operacje lutowania twardego, należy wykonać powyższy proces.
- Upewnij się, że wylot pompy próżniowej nie znajduje się w pobliżu żadnych potencjalnych źródeł zapłonu i że dostępna jest wentylacja.

• Procedury napełniania czynnikiem chłodniczym

Oprócz konwencjonalnych procedur napełniania należy przestrzegać następujących wymagań:

- Upewnij się, że podczas korzystania ze sprzętu do napełniania nie dochodzi do zanieczyszczenia różnych czynników chłodniczych. Węże lub przewody powinny być jak najkrótsze, aby zminimalizować ilość zawartego w nich czynnika chłodniczego.
- Butle powinny być utrzymywane w pozycji pionowej.
- Przed napełnieniem układu czynnikiem chłodniczym należy upewnić się, że układ chłodniczy jest uziemiony.
- Oznaczyć system przed napełnieniem lub po zakończeniu napełniania.
- Należy zachować szczególną ostrożność, aby nie przepełnić układu chłodniczego.
- Przed ponownym napełnieniem systemu należy go poddać próbie ciśnieniowej z użyciem azotu beztlenowego. System należy poddać próbie szczelności po zakończeniu napełniania, ale przed uruchomieniem. Przed opuszczeniem obiektu należy przeprowadzić kolejną próbę szczelności.

• Wycofanie z eksploatacji

Przed wykonaniem tej procedury ważne jest, aby technik był w pełni zaznajomiony ze sprzętem i wszystkimi jego szczegółami. Zaleca się, aby wszystkie czynniki chłodnicze były odzyskiwane w bezpieczny sposób. Przed wykonaniem zadania należy pobrać próbkę oleju i czynnika chłodniczego, jeśli przed ponownym użyciem odzyskanego czynnika chłodniczego wymagana jest analiza. Istotne jest, aby energia elektryczna była dostępna przed rozpoczęciem prac.

- Zapoznaj się z urządzeniem i jego obsługą.
- Odizoluj system elektrycznie.
- Przed przystąpieniem do pracy należy upewnić się, że:
 - w razie potrzeby dostępny jest sprzęt do przenoszenia mechanicznego, służący do przenoszenia butli z czynnikiem chłodniczym;
 - wszystkie środki ochrony indywidualnej są dostępne i używane prawidłowo;
 - proces odzyskiwania jest przez cały czas nadzorowany przez kompetentną osobę;
 - sprzęt i butle do odzysku są zgodne z odpowiednimi normami.
- Jeśli to możliwe, wypompuj czynnik chłodniczy.
- Jeśli wypompowanie nie jest możliwe, należy wykonać kolektor, aby można było usunąć czynnik chłodniczy z różnych części systemu.
- Przed przystąpieniem do odzyskiwania upewnij się, że butla ma wystarczającą pojemność.
- Uruchom maszynę do odzyskiwania i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- Nie przepelniaj butli (nie więcej niż 80% objętości ładunku płynnego).
- Nie przekraczaj maksymalnego ciśnienia roboczego butli, nawet tymczasowo.
- Po prawidłowym napełnieniu butli i zakończeniu procesu upewnij się, że butle i sprzęt zostały niezwłocznie usunięte z miejsca pracy, a wszystkie zawory odcinające na sprężcie są zamknięte.
- Odzyskanego czynnika chłodniczego nie należy wprowadzać do innego układu chłodniczego, chyba że został wyczyszczony i sprawdzony.
- Oznakowanie

Sprzęt powinien być oznakowany informacją, że został wycofany z eksploatacji i opróżniony z czynnika chłodniczego. Etykieta powinna być datowana i podpisana. Upewnij się, że na urządzeniu znajdują się etykiety informujące, że urządzenie zawiera czynnik chłodniczy R290.
- Odzyskiwanie
 - Podczas usuwania czynnika chłodniczego z systemu, zarówno w celu serwisowania, jak i wycofania z eksploatacji, wymagane jest przestrzeganie dobrych praktyk, aby wszystkie czynniki chłodnicze zostały bezpiecznie usunięte.
 - Podczas przenoszenia czynnika chłodniczego do butli należy upewnić się, że używane są tylko odpowiednie butle do odzyskiwania czynnika chłodniczego. Upewnij się, że dostępna jest prawidłowa liczba butli do przechowywania całego ładunku systemu. Wszystkie używane butle są przeznaczone na odzyskany czynnik chłodniczy i oznakowane pod kątem tego czynnika chłodniczego (tj. specjalne butle do odzyskiwania czynnika chłodniczego). Butle powinny być wyposażone w sprawne zawory nadmiarowe ciśnieniowe i powiązane zawory odcinające. Puste butle odzyskowe są opróżniane i, jeśli to możliwe, chłodzone przed rozpoczęciem odzyskiwania.
 - Sprzęt do odzyskiwania powinien być w dobrym stanie technicznym wraz z zestawem instrukcji dotyczących dostępnego sprzętu i powinien być odpowiedni do odzyskiwania czynnika chłodniczego R290. Ponadto powinien być dostępny i sprawny zestaw skalibrowanych wag. Węże powinny być wyposażone w szczelne złącza rozłączne i w dobrym stanie. Przed użyciem sprzętu do odzyskiwania należy go sprawdzić, aby upewnić się, że jest w dobrym stanie i był odpowiednio konserwowany. Wszystkie elementy elektryczne powinny być uszczelnione, aby zapobiec potencjalnym pożarom w przypadku wycieku czynnika chłodniczego. W razie wątpliwości skonsultuj się z producentem.
 - Odzyskany czynnik chłodniczy należy zwrócić do producenta czynnika chłodniczego w odpowiednich butlach do odzysku z instrukcją transportu. Nie mieszaj czynników chłodniczych w jednostkach odzysku, zwłaszcza w butlach.
 - Jeśli sprężarki lub oleje sprężarkowe mają zostać usunięte, upewnij się, że zostały opróżnione do akceptowalnego poziomu, aby mieć pewność, że czynnik chłodniczy R290 nie pozostaje w środku smarnym. Przed zwróceniem sprężarki do dostawcy należy ją opróżnić. Do podgrzewania korpusu sprężarki w celu przyspieszenia tego procesu należy stosować wyłącznie metody podgrzewania elektrycznego. Spuszczanie oleju z układu powinno odbywać się w bezpieczny sposób.

Informacje dotyczące zgodności z przepisami

Europa — Deklaracja zgodności UE



Niniejszym firma Zhuhai Samyou Environmental Technology Co., Ltd. oświadcza, że urządzenie radiowe typu DM-CS13BFA5B jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na następującej stronie internetowej: <http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>

Informacje dotyczące utylizacji i recyklingu



Wszystkie produkty oznaczone tym symbolem są uznane za odpady sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE zgodnie z Dyrektywą 2012/19/UE) i nie mogą być wyrzucane po zakończeniu okresu użytkowania wraz z innymi odpadami. W celu ochrony zdrowia ludzi oraz środowiska naturalnego należy przekazać zużyty sprzęt do wyznaczonego punktu utylizacji wyznaczonego przez instytucje rządowe lub lokalne. Prawidłowe usunięcie zużytego produktu pomaga w zapobieganiu potencjalnym negatywnym skutkom oddziaływania na środowisko naturalne i zdrowie ludzi. Więcej informacji można uzyskać w urzędzie lokalnym lub od instalatora.

GWARANCJA

NINIEJSZA GWARANCJA NADAJE UŻYTKOWNIKOWI OKREŚLONE PRAWA, LECZ MOGĄ MŹ PRZYSŁUGIWAĆ RÓWNIEŻ INNE PRAWA PRZEWIDZIANE PRAWEM DANEGO KRAJU, OKRĘGU ADMINISTRACYJNEGO LUB STANU. PONADTO W NIEKTÓRYCH KRAJACH, OKRĘGACH ADMINISTRACYJNYCH LUB STANACH PRAWO KONSUMENCKIE MOŻE PRZEWIDYWAĆ MINIMALNY OKRES GWARANCJI. WSZELKIE WYKLUCZENIA, OGRANICZENIA LUB ZAWIESZENIA PRAW PRZYSŁUGUJĄCYCH UŻYTKOWNIKOWI, NA JAKIE POWOŁUJE SIĘ FIRMA XIAOMI, NASTĘPUJĄ

1. OGRANICZONA GWARANCJA NA PRODUKT

Firma Xiaomi gwarantuje, że Produkty są wolne od wad materiałowych i wykonawczych w normalnych warunkach użytkowania i podczas użytkowania zgodnie z właściwą instrukcją obsługi Produktu, przez Okres Gwarancji.

Okres obowiązywania i warunki rękojmi są określone w odpowiednich przepisach lokalnych. Więcej informacji na temat korzyści wynikających z gwarancji konsumenckiej można znaleźć na oficjalnej stronie firmy Xiaomi

<https://www.mi.com/global/support/warranty>.

Firma Xiaomi gwarantuje pierwotnemu nabywcy, że przy normalnym użytkowaniu Produkt będzie wolny od wad materiałowych i produkcyjnych przez wyżej wymieniony okres.

Firma Xiaomi nie gwarantuje, że działanie Produktu będzie nieprzerwane lub wolne od błędów.

Firma Xiaomi nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji dotyczących użytkowania Produktu.

2. FORMY ZADOŚĆUCZYNIENIA

W przypadku stwierdzenia wady urządzenia i otrzymania przez firmę Xiaomi ważnego roszczenia w Okresie Gwarancji firma Xiaomi (1) naprawi produkt bezpłatnie, (2) wymieni produkt lub (3) zwróci koszt Produktu, z wyłączeniem ewentualnych opłat z tytułu wysyłki.

3. JAK SKORZYSTAĆ Z GWARANCJI

Aby skorzystać z gwarancji, należy dostarczyć Produkt na adres podany przez firmę Xiaomi w opakowaniu oryginalnym bądź podobnym, które zapewni Produktowi taki sam poziom ochrony. Przed skorzystaniem z gwarancji firma Xiaomi może (w zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo) zażądać dostarczenia dowodu zakupu i/lub dokonania rejestracji Produktu.

4. WYŁĄCZENIA I OGRANICZENIA

O ile firma Xiaomi nie postanowi inaczej, niniejsza Ograniczona Gwarancja dotyczy wyłącznie Produktu wytworzonego przez firmę Xiaomi lub na jej rzecz, oznaczonego znakami towarowymi, nazwą handlową lub logo „Xiaomi” lub „Mi”.

Ograniczona Gwarancja nie dotyczy (a) Szkód spowodowanych działaniem natury lub siły wyższej, np. uderzeniem pioruna, tornadem, powodzią, pożarem, trzęsieniem ziemi lub innymi czynnikami zewnętrznymi; (b) Zaniedbań; (c) Wykorzystania w celach komercyjnych; (d) Modyfikacji dowolnej części Produktu; (e) Szkód związanych z używaniem Produktu w połączeniu z produktami niebędącymi produktami firmy Xiaomi; (f) Szkód powstałych wskutek wypadku, niewłaściwego lub nieprawidłowego używania; (g) Szkód spowodowanych korzystaniem z Produktu w zakresie wykraczającym poza dozwolone lub zamierzone zastosowanie opisane przez firmę Xiaomi lub wskutek zastosowania niewłaściwego napięcia lub zasilania; (h) Szkód spowodowanych przez usługę serwisową (w tym ulepszenia i rozszerzenia) wykonaną przez osobę niebędącą przedstawicielem firmy Xiaomi. Obowiązkiem użytkownika jest tworzenie kopii zapasowych wszelkich danych, oprogramowania lub innych materiałów przechowywanych lub zapisanych w produkcie. Istnieje możliwość, że podczas serwisowania dane, oprogramowanie lub inne materiały znajdujące się w urządzeniu zostaną utracone lub przeformatowane, a firma Xiaomi nie ponosi odpowiedzialności za takie uszkodzenie lub utratę.

Żaden sprzedawca, agent ani pracownik firmy Xiaomi nie jest upoważniony do dokonywania jakichkolwiek modyfikacji, przedłużania ani uzupełniania niniejszej Ograniczonej Gwarancji. Jeśli jakkolwiek warunek zostanie uznany za niezgodny z prawem lub niemożliwy do wyegzekwowania, nie ma to wpływu na legalność ani wykonalność pozostałych postanowień. Usługi posprzedażne ograniczają się do kraju lub regionu, w którym dokonano pierwotnego zakupu, chyba że obowiązujące prawo zabrania nałożenia takiego ograniczenia lub firma Xiaomi złożyła w tym zakresie inne zobowiązanie. Produkty, które nie zostały sprowadzone i/lub nie zostały wyprodukowane przez firmę Xiaomi i/lub nie zostały nabyte od firmy Xiaomi lub oficjalnego sprzedawcy firmy Xiaomi, nie są objęte niniejszymi gwarancjami. Zgodnie z obowiązującym prawem użytkownikowi mogą przysługiwać gwarancje udzielone przez nieoficjalnego sprzedawcę, który sprzedał dany produkt. Dlatego firma Xiaomi zachęca do skontaktowania się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt. Niniejsze gwarancje nie mają zastosowania w Hongkongu i Tajwanie.

5. GWARANCJE DOROZUMIANE

Z wyjątkiem przypadków, w których jest to zakazane przez obowiązujące prawo, okres obowiązywania wszystkich dorozumianych gwarancji (w tym gwarancji przydatności handlowej i przydatności do określonego celu) jest ograniczony do maksymalnego okresu obowiązywania tej ograniczonej gwarancji. Niektóre jurysdykcje nie zezwalają na ograniczenie okresu obowiązywania gwarancji dorozumianej, w związku z czym powyższe ograniczenie nie będzie mieć w takich przypadkach zastosowania.

6. OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI Z TYTUŁU SZKÓD

W zakresie, w jakim nie zakazuje tego obowiązujące prawo, firma Xiaomi nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane przez wypadek, pośrednie, szczególne lub wtórne, w tym między innymi za utratę zysków, dochodów lub danych, szkody wynikające z jakiegokolwiek naruszenia wyraźnej lub dorozumianej gwarancji lub warunku, bądź szkody wynikające z jakiegokolwiek innej teorii prawnej, nawet jeśli firmę Xiaomi poinformowano o możliwości wystąpienia takich szkód. Niektóre jurysdykcje nie zezwalają na wyłączenie lub ograniczenie odpowiedzialności z tytułu szkód szczególnych, pośrednich lub wtórnych, w związku z czym powyższe ograniczenie lub wyłączenie może nie mieć zastosowania do danego użytkownika.

7. KONTAKT Z FIRMĄ XIAOMI

Klientów zachęca się do odwiedzenia strony <https://www.mi.com/global/support/warranty>

Osobą kontaktową w zakresie obsługi posprzedażnej może być dowolna osoba w autoryzowanej sieci serwisowej Xiaomi, autoryzowany dystrybutor Xiaomi lub ostateczny sprzedawca, który sprzedał produkt użytkownikowi. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z odpowiednią osobą wskazaną przez firmę Xiaomi.

Wyprodukowano dla: Xiaomi Communications Co., Ltd

Producent: Zhuhai Samyou Environmental Technology Co., Ltd

Adres: Unit 3-B-2, Building 4, Zhongdian high tech industrial park, 7 th technology road, Tangjiawan town, Xiangzhou, Zhuhai, Guangdong, China

Więcej informacji: www.mi.com

Szczegółową elektroniczną instrukcję obsługi można znaleźć na stronie www.mi.com/global/support/user-guide



LOVEAIR

Instrukcja pobrana ze strony loveair.pl

EU REP.

Xiaomi Technology Netherlands B.V.

Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, The Hague, The Netherlands

contact@support.mi.com

UK REP.

Xiaomi Technology UK Limited

Davidson House, Forbury Square, Reading, Berkshire RG1 3EU

contact@support.mi.com

