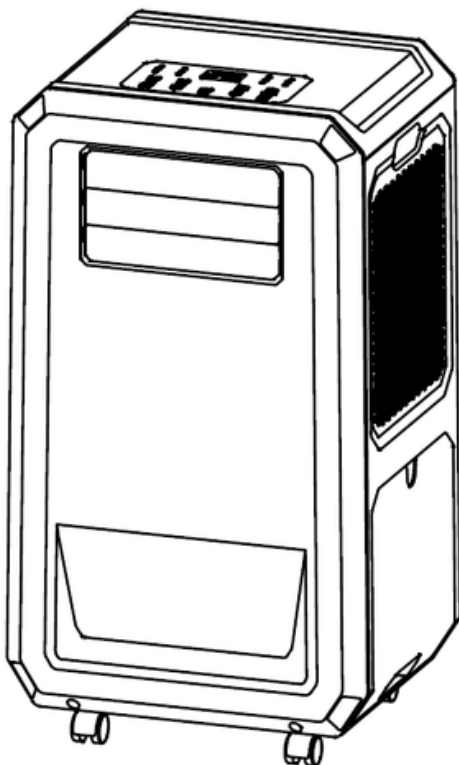







INSTRUKCJA OBSŁUGI KLIMATYZATOR PRZENOŚNY MIST WI-FI



-  Instrukcja dostępna w języku polskim.
-  The manual is available in English.
-  Handbuch auf Deutsch verfügbar.
-  Посібник доступний українською мовою.
-  Příručka je k dispozici v češtině.

Śledź nas na naszych social mediach



missionair

Dziękujemy za wybranie naszej oferty i zakup klimatyzatora MIST WIFI!

Misja marki Mission Air® jest jasna - tworzyć nowoczesne i ekologiczne rozwiązania, które zapewnią Państwu wygodę i komfort poprzez dostarczanie zeroemisyjnych produktów w zakresie elektrycznego ogrzewania i klimatyzacji.

Jako odpowiedzialna firma dążymy do minimalizowania negatywnego wpływu na środowisko naturalne, poprzez projektowanie i produkcję wydajnych systemów, które świetnie współpracują z odnawialnymi źródłami energii i zmniejszają tym samym emisję szkodliwych dla naszej planety gazów.

Troska o środowisko naturalne to jeden z naszych priorytetów!



www.missionair.pl

Śledź nas na naszych social mediach



missionair

Prosimy dokładnie zaznajomić się z instrukcją instalacji i obsługi oraz przestrzegać jej, aby zapewnić długi okres użytkowania i niezawodne działanie urządzenia.

1. Istotne instrukcje bezpieczeństwa	4-5
2. Transport, znakowanie i przechowywanie urządzenia	6
3. Opis produktu	7
4. Instrukcja	8-9
5. Opis funkcji	10-14
6. Konserwacja i instalacja	15
7. Pomoc.....	16-22
8. Rozwiązywanie problemów i specyfikacja	23-24
9. Połączenie Wi-Fi	25-26
10. Warunki gwarancji	27
11. Karta gwarancyjna	54






Uwaga!

Nie instaluj i nie używaj przenośnego klimatyzatora przed uważnym przeczytaniem niniejszej instrukcji obsługi. Prosimy o zachowanie niniejszej broszury w celu zapewnienia gwarancji na produkt i wykorzystania w przyszłości

DZIĘKUJEMY ZA ZAKUP KLIMATYZATORA PRZENOŚNEGO MISSION AIR®!

Śledź nas na naszych social mediach



-  Instrukcja dostępna w języku polskim.
-  The manual is available in English.
-  Handbuch auf Deutsch verfügbar.
-  Посібник доступний українською мовою.
-  Příručka je k dispozici v češtině.

missionair

OSTRZEŻENIE

1. Nie stosuj środków przyspieszających proces rozmrażania lub czyszczenia innych niż te zalecane przez producenta.
2. Urządzenie należy przechowywać w pomieszczeniu bez stale działających źródeł zapłonu (na przykład: otwartego ognia, działającego urządzenia gazowego lub działającego grzejnika elektrycznego).
3. Urządzenia nie należy dziurawić ani podpalać.
4. Należy pamiętać, że czynniki chłodnicze mogą nie zawierać zapachu.
5. Urządzenie powinno być instalowane, obsługiwane i przechowywane w pomieszczeniu o powierzchni podłogi większej niż 4m².
6. Urządzenie należy serwisować wyłącznie zgodnie z zaleceniami producenta.
7. Urządzenie należy przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu, w pomieszczeniu o powierzchni odpowiadającej tej określonej na potrzeby eksploatacji.
8. Wszystkie procedury robocze, które mają wpływ na środki bezpieczeństwa, mogą być wykonywane wyłącznie przez kompetentne osoby.
9. „UPEWNIĆ SIĘ, ŻE PRODUKT JEST CAŁY CZAS WENTYLOWANY”! Upewnij się, że wentylacja nie jest blokowana na wlocie i wylocie.
10. Użytkuj urządzenie na poziomej powierzchni, aby uniknąć wycieku wody.
11. Nie użytkuj urządzenia w atmosferze wybuchowej lub korozyjnej.
12. Użytkuj urządzenie w temperaturze nie wyższej niż 35 stopni Celsjusza.



caution, risk of fire



missionair

13. Okresowo czyścić filtr powietrza, aby zapewnić jak najbardziej wydajne chłodzenie.
14. Jeżeli urządzenie jest wyłączone, odczekaj co najmniej 3,5 minuty przed jego ponownym uruchomieniem, aby zapobiec uszkodzeniu sprężarki.
15. Urządzenie potrzebuje natężenia co najmniej 7 amperów, aby sprężarka mogła działać. Nie używaj żadnych przedłużaczy do urządzenia, aby uniknąć blokady instalacji elektrycznych.
16. Urządzenie służy do chłodzenia, osuszania i filtrowania powietrza w pomieszczeniach (opcjonalnie).
17. Po włączeniu urządzenia wentylator będzie działać, jednak sprężarka uruchomi się po tym, jak alarm chłodzenia będzie migać przez trzy minuty.
18. Uszkodzony przewód zasilający musi zostać wymieniony przez producenta, jego przedstawiciela serwisowego lub podobnie wykwalifikowaną osobę, aby uniknąć zagrożenia.
19. Aby bezpiecznie zutylizować urządzenie, należy wyjąć z niego akumulatory przed jego złomowaniem.
20. Urządzenie może być używane przez dzieci w wieku od 8 lat oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, czuciowych lub umysłowych lub bez doświadczenia i wiedzy, jeśli znajdują się pod nadzorem lub są poinstruowane w zakresie bezpiecznego korzystania z urządzenia oraz rozumieją, jakie są możliwe zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Dzieci nie powinny czyścić i konserwować urządzenia bez nadzoru.
21. Klimatyzator może być podłączony wyłącznie do źródła zasilania o impedancji systemu nie większej niż 0,219 Ω . W razie potrzeby należy skontaktować się z dostawcą w celu uzyskania informacji o impedancji systemu.
22. Urządzenie należy zainstalować zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi okablowania.
23. Nie używaj klimatyzatora w wilgotnym pomieszczeniu, takim jak łazienka lub pralnia.

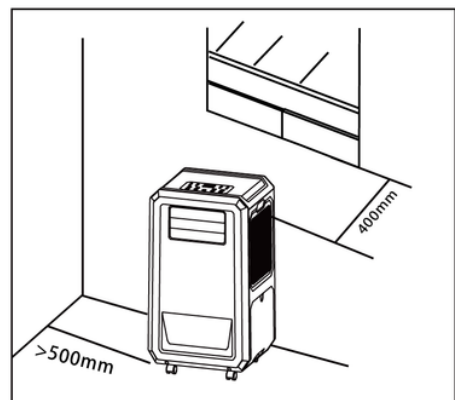
missionair

1. Transport urządzeń zawierających palne czynniki chłodnicze. Należy przestrzegać przepisów transportowych.
2. Oznakowanie urządzenia. Zgodność z lokalnymi przepisami
3. Utylizacja urządzenia wykorzystującego łatwopalne czynniki chłodnicze. Zgodność z przepisami krajowymi.
4. Przechowywanie urządzenia/sprzętu. Urządzenie należy przechowywać zgodnie z instrukcjami producenta.
5. Przechowywanie zapakowanego urządzenia. Zabezpieczenie opakowania magazynowego powinno być tak skonstruowane, aby mechaniczne uszkodzenie urządzenia znajdującego się wewnątrz opakowania nie powodowało wycieku czynnika chłodniczego. Maksymalna liczba elementów urządzenia, które mogą być przechowywane razem, zostanie określona przez lokalne przepisy.
6. Urządzenie należy przechowywać tak, aby nie doszło do jego uszkodzeń mechanicznych.
7. Ogólny obszar roboczy. Personel konserwacyjny i Inne osoby pracujące w otoczeniu zostaną poinstruowani o charakterze wykonywanych prac. Należy unikać pracy w przestrzeniach zamkniętych. Obszar wokół miejsca pracy powinien być wydzielony. Upewnij się, że warunki w obszarze zostały zabezpieczone na podstawie kontroli materiałów łatwopalnych.

WAŻNE!

W trakcie pracy urządzenia konieczne zachowaj odpowiednie odległości od przeszkód wokół klimatyzatora:

- min 500mm pomiędzy stronami filtrującymi, a ścianą lub inną przeszkodą.
- min 400mm pomiędzy tyłem urządzenia, a ścianą lub inną przeszkodą.



KLIMATYZATOR PRZENOŚNY BEZ RURY - TO MOŻLIWE!

Podstawowa zasada działania klimatyzatora MIST nie odbiega od pracy tradycyjnego klimatyzatora przenośnego. Urządzenie wyposażone jest w elementy obowiązkowe dla wszystkich klimatyzatorów: sprężarkę, parownik, który odbiera ciepłe powietrze z pomieszczenia oraz w skraplacz, który oddaje nagrzane powietrze na zewnątrz.

W tradycyjnym klimatyzatorze przenośnym konieczne jest podłączenie do niego specjalistycznej rury, która będzie odpowiedzialna za odprowadzenie gorącego powietrza na zewnątrz. W przeciwnym razie nagrzane powietrze pozostanie w pomieszczeniu, a cały proces nie będzie wydajny.

Klimatyzator MIST od Mission Air® to unikat wśród klimatyzatorów dostępnych na rynku! Został zaprojektowany i skonstruowany w sposób, który umożliwi jego skuteczne użytkowanie bez konieczności podłączania rury wylotowej.

Cała tajemnica tkwi w niezwykle prostym, a jednocześnie bardzo wydajnym procesie. Urządzenie wyposażone jest dodatkowo w zbiornik na wodę oraz pompę wodną, która cyklicznie pobiera wodę ze zbiornika i schładza za jej pomocą skraplacz. Dzięki temu możemy znacząco ograniczyć generowane przez niego ciepło. W efekcie temperatura na wylocie gorącego powietrza jest zbliżona do temperatury pokojowej.

Pamiętaj zatem, aby zadbać o napełnienie wodą zbiornika. Poziom wody powinien znajdować się w zakresie 1-4l.

Chłodzenie bez wody w zbiorniku też jest jak najbardziej możliwe. Zamontuj jednak wówczas rurę odprowadzającą, tak jak w przypadku tradycyjnego klimatyzatora (rura nie znajduje się w zestawie).

missionair

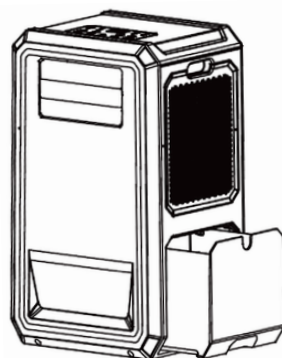
ROZPAKUJ URZĄDZENIE

1. Przed rozpakowaniem umieść urządzenie we właściwej pozycji pionowej.
2. Przetnij taśmy zabezpieczające opakowanie.
3. Przesuń karton ruchem do góry, aby zdjąć go z podstawy.
4. Chwyć uchwyty do przenoszenia znajdujące się po obu stronach urządzenia i ostrożnie podnoś je, aż wysunie się z piankowej podstawy.



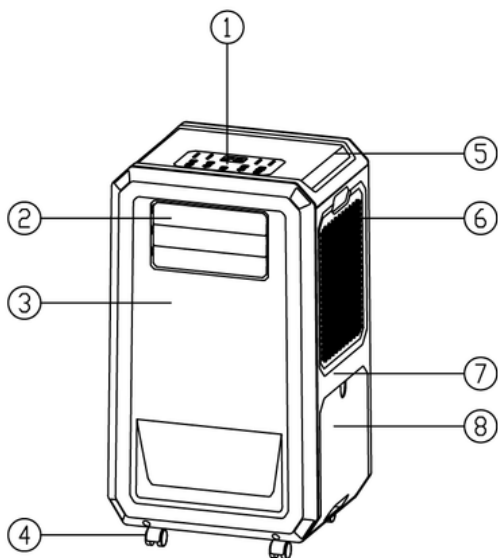
ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

1. Klimatyzator
2. Zbiornik na wodę
3. Pilot zdalnego sterowania
4. Instrukcja obsługi

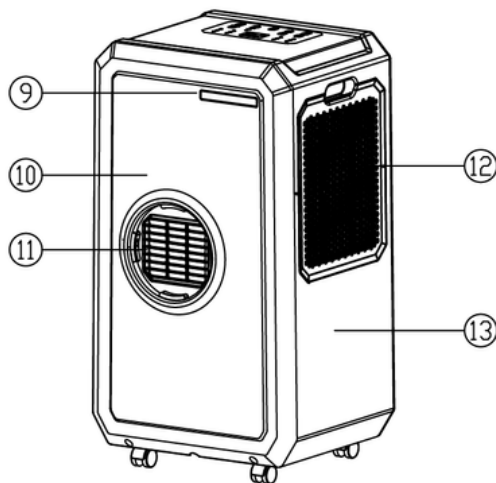


missionair

NAZWY CZĘŚCI



1. Panel sterowania
2. Wylot chłodnego powietrza
3. Obudowa przednia
4. Kółka
5. Obudowa górna
6. Wlot gorącego powietrza
7. Obudowa prawa
8. Zbiornik na wodę
9. Miejsce pilota do sterowania
10. Obudowa tylna
11. Wylot gorącego powietrza
12. Wlot zimnego powietrza
13. Obudowa lewa



missionair

PANEL STEROWANIA I OPIS FUNKCJI

**1. PRZYCISK ZASILANIA** 

Naciśnij, aby włączyć lub wyłączyć jednostkę.

2. FUNKCJA 

Naciśnij ten przycisk, aby wybrać chłodzenie, osuszanie lub wentylację.

3. PRZYCISK REGULACJI TEMPERATURY (GÓRA) 

Podczas funkcji chłodzenia: Ten przycisk powoduje zwiększenie ustawionej temperatury o 1°C za każdym naciśnięciem, przy czym maksymalny limit wynosi 30°C.

Podczas funkcji osuszania: Ten przycisk powoduje zwiększenie ustawionej wilgotności o 5% za każdym naciśnięciem, przy czym maksymalny limit wynosi 90%.

4. PRZYCISK REGULACJI TEMPERATURY (DÓŁ) 

Podczas funkcji chłodzenia: Ten przycisk powoduje zmniejszenie ustawionej temperatury o 1°C za każdym naciśnięciem, przy czym minimalny limit wynosi 17°C.

Podczas funkcji osuszania: Ten przycisk powoduje zmniejszenie ustawionej wilgotności o 5% za każdym naciśnięciem, przy czym minimalny limit wynosi 30%.

missionair

5. WYŚWIETLACZ L.E.D.

Wyświetlacz wskazuje aktualnie ustawioną temperaturę, wilgotność lub ustawienie Timera. Po zmianie ustawionej temperatury lub Timera wyświetlane jest nowe ustawienie, a następnie wyświetlacz powraca do aktualnej ustawionej temperatury.

- Wyświetlacz służy również do wyświetlania kodów błędów w przypadku wystąpienia usterki, patrz KODY BŁĘDÓW.

6. PRĘDKOŚĆ

Naciśnij, aby wybrać NISKĄ, WYSOKĄ lub AUTOMATYCZNĄ prędkość wentylatora. Jeśli wybrany jest przycisk „AUTO” (podczas funkcji chłodzenia), tryb „HIGH” lub „LOW” zostanie wybrany automatycznie w zależności od różnicy między ustawioną temperaturą a temperaturą otoczenia.

W trybach osuszania oraz wentylacji nie ma możliwości ustawienia automatycznej prędkości.

7. PROGRAMOWALNY TIMER

Przycisk programowalnego WŁĄCZNIKA/WYŁĄCZNIKA czasowego.

A. WŁĄCZNIK CZASOWY: Włącznik czasowy służy do automatycznego włączania urządzenia po upływie ustawionego czasu.

- Naciśnij przycisk „TIMER” gdy urządzenie nie pracuje, aby ustawić żądany czas.
- Po upływie ustawionego czasu urządzenie włączy się automatycznie.
- Naciśnij przycisk „POWER” przed upływem limitu czasu, ustawiony czas zostanie skasowany i urządzenie włączy się.

B. WYŁĄCZNIK CZASOWY: Wyłącznik czasowy służy do automatycznego wyłączenia urządzenia po upływie ustawionego czasu.

- Naciśnij przycisk „TIMER” w stanie gotowości, aby ustawić żądany czas.
- Po upływie ustawionego czasu urządzenie włączy się automatycznie.
- Naciśnij przycisk „POWER” przed upływem limitu czasu, ustawiony czas zostanie skasowany i urządzenie wyłączy się.

missionair

8. FUNKCJA SWING

Przycisk ten aktywuje lub dezaktywuje funkcję SWING, która polega na ruchu góra-dół łopatek kierujących strumień powietrza.

9. WiFi

Naciśnij i przytrzymaj przycisk SLEEP przez 3 sekundy na wyłączonym urządzeniu, aby przejść do trybu konfiguracji WIFI. Szczegóły procesu parowania opisane są w dalszej części instrukcji.

10. FUNKCJA KONTROLI UŚPIENIA

A. W trybie chłodzenia naciśnij przycisk SLEEP, aby ustawić temperaturę. Zwiększa się o 1°C po jednej godzinie i co najwyżej o 2°C po 2 godzinach.

B. Ponowne naciśnięcie przycisku SLEEP może anulować ustawienie.

11. ALARM

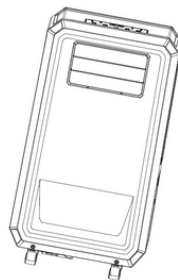
Gdy zbiornik na wodę jest pełny, na panelu wyświetlacza pojawi się komunikat "E4". Należy opróżnić zbiornik na wodę, zainstalować go ponownie i nacisnąć przycisk zasilania, aby ponownie uruchomić urządzenie

12. DODAWANIE WODY

Gdy kontrolka napełniania wodą na panelu wyświetlacza świeci się, zbiornik wody można opróżnić i uzupełnić poziom wody, a urządzenie można ponownie uruchomić.









Wskazówka: Przed uruchomieniem chłodzenia należy upewnić się, że zbiornik wody ma pojemność powyżej 1 litra i poniżej 4 litrów (ilość wody nie może przekraczać pełnej linii).

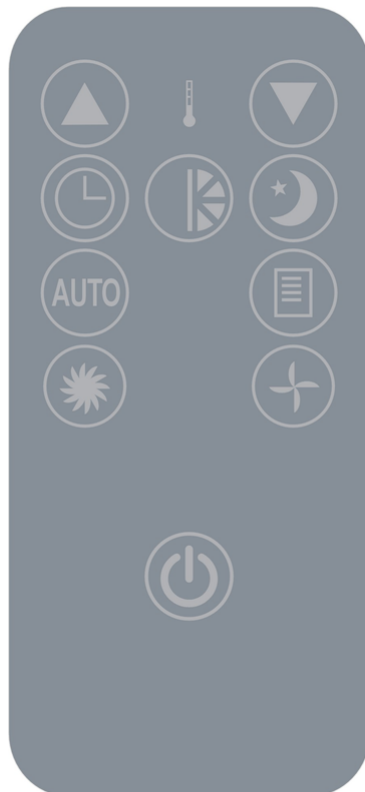
Uwaga: Aby uniknąć kapania wody na ziemię podczas wyciągania zbiornika wody, należy przechylić urządzenie w kierunku zbiornika wody zgodnie z poniższym rysunkiem i pozostawić je w pozycji stojącej lub lekko wstrząsnąć, aby upewnić się, że pozostała woda na wylocie wody całkowicie spłynie do zbiornika wody przed wyciągnięciem zbiornika wody.



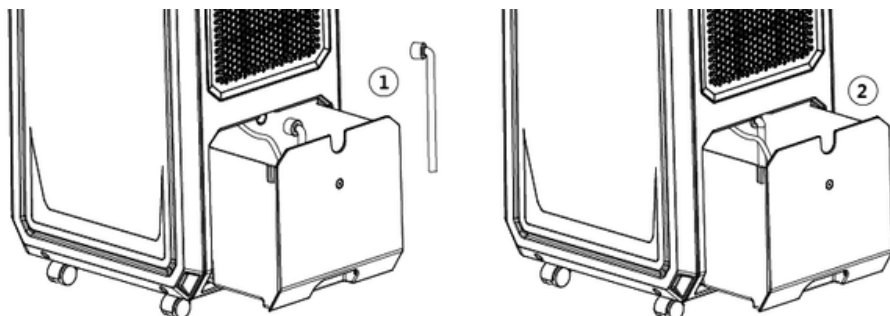
missionair

FUNKCJA ZDALNEGO STEROWANIA

-  POWER - Przełącznik On/Off
-  FUNC - Przełącznik funkcji „TRYB”
-  TIMER - Programowanie godzinowe
-  AUTO - Automatyczna prędkość wentylatora
-  HI - Wysoka prędkość wentylatora
-  LOW - Niska prędkość wentylatora
-  SLEEP - Przełącznik trybu nocnego
-  TEMP. - Przełącznik temperatury
-  SWING - Przełącznik funkcji SWING



missionair

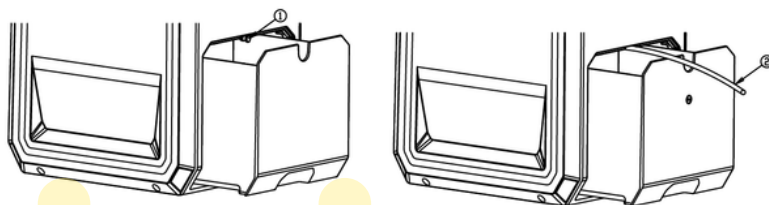


UWAGA

Przed uruchomieniem urządzenia należy wyjąć zbiornik na wodę i upewnić się czy przewód wodny (1) jest właściwie zainstalowany do otworu odpływowego. Upewnij się, że przewód wodny jest skierowany pionowo w dół.

1. Przed montażem zbiornika na wodę należy delikatnie wyciągnąć rurkę do pompowania i rurkę wodną, a następnie delikatnie popchnąć zbiornik na wodę (2) do wewnątrz, aby upewnić się, że zbiornik na wodę nie zaciska ani nie naciska dwóch rurek. Następnie delikatnie popchnij zbiornik wody do wewnątrz, aż znajdzie się na swoim miejscu.
2. Gdy urządzenie jest w trybie chłodzenia, nie ma potrzeby instalowania rur odpływowych. Upewnij się, że w zbiorniku wody urządzenia znajduje się woda.

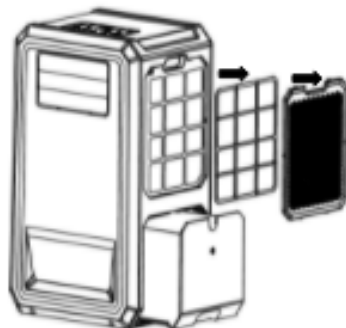
Podczas trybu osuszania należy upewnić się, że otwór drenażowy jest przelotny: w przypadku ciągłego drenażu należy zainstalować odpowiednią rurę drenażową (2), rura wodna musi znajdować się niżej niż wylot ciągłego drenażu, aby woda mogła być płynnie odprowadzana; gdy rura drenażowa nie jest zainstalowana, woda będzie kapać bezpośrednio do zbiornika na wodę. Gdy zbiornik wody jest pełny, na wyświetlaczu pojawi się komunikat E4, a następnie urządzenie zatrzyma się. W tym momencie należy opróżnić zbiornik wody i zainstalować pusty z powrotem, a następnie nacisnąć przycisk zasilania, aby ponownie uruchomić urządzenie.



KONSERWACJA

PRZED CZYSZCZENIEM KONIECZNIE ODŁĄCZ PRZEWÓD ZASILAJĄCY.

1. Ramkę filtra i filtr po obu stronach urządzenia można wyjąć, delikatnie naciskając ramkę - Filtr należy myć chłodną wodą (o temperaturze poniżej 40°C) co dwa tygodnie, a następnie wkładać z powrotem po naturalnym wyschnięciu.
2. Skraplacz / parownik - użyj nasadki szczotkowej z odkurzaczem.
3. Obudowa - wytrzyj wilgotną ściereczką i wypoleruj miękką ściereczką.



Aby wyjąć filtr powietrza, działaj zgodnie z kierunkiem strzałki i delikatnie pociągnij filtr, a następnie wyjmij filtr do czyszczenia.

ZASILANIE

1. Sprawdź zabezpieczenie prądowe swojej instalacji.
2. Włóż wtyczkę do gniazdka mocno, aby zapobiec niebezpieczeństwu.
3. Nie ciągnij na siłę przewodu zasilającego, ponieważ spowoduje to jego uszkodzenie.

MIEJSCE UŻYTKOWANIA

1. Ponieważ urządzenie rozprawdza gorące powietrze, nie należy umieszczać ani obsługiwać go w ciasnym pomieszczeniu.
2. Nie uruchamiaj urządzenia w wilgotnym miejscu w razie niebezpiecznego wycieku.
3. Nie umieszczaj urządzenia w nasłonecznionym miejscu, w przeciwnym razie urządzenie może się wyłączyć z powodu przegrzania, a kolor urządzenia może wkrótce wyblaknąć lub zmienić kolor.
4. W trybie chłodzenia bez podłączenia rury wilgotność w pomieszczeniu może wzrosnąć, co jest naturalnym zjawiskiem.

POMOCNE WSKAZÓWKI

Klimatyzator wyposażony jest w specjalne urządzenie do odcinania termicznego.

Upewnij się, że urządzenie nie jest umieszczone w pobliżu przedmiotów, które będą blokować wlot powietrza, np. mebli lub zasłon, ponieważ wpłynie to w istotny sposób na jego działanie.

missionair

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

1. Informacje o serwisowaniu

- Kontrole na miejscu - przed rozpoczęciem prac przy układach zawierających palne czynniki chłodnicze konieczne jest przeprowadzenie kontroli bezpieczeństwa, aby zminimalizować ryzyko zapłonu. W przypadku naprawy układu chłodniczego, przed przystąpieniem do prac przy układzie należy zastosować się do następujących środków ostrożności.
- Procedura pracy - prace należy wykonywać zgodnie z procedurą kontrolowaną, aby zminimalizować ryzyko obecności palnego gazu lub oparów podczas wykonywania prac.
- Sprawdzenie obecności czynnika chłodniczego - obszar powinien być sprawdzany za pomocą odpowiedniego detektora czynnika chłodniczego przed i podczas pracy, aby technik był świadomy potencjalnie łatwopalnych atmosfer. Upewnij się, że używane urządzenie do wykrywania nieszczelności jest odpowiednie do stosowania z łatwopalnymi czynnikami chłodniczymi, tj. nie iskrzy, jest odpowiednio uszczelnione lub jest iskrobezpieczne.
- Dostępność gaśnicy - w przypadku wykonywania jakichkolwiek prac generujących wysokie temperatury przy urządzeniach chłodniczych lub związanych z nimi częściach, należy mieć pod ręką odpowiedni sprzęt gaśniczy. Wyposaż się w gaśnicę proszkową lub CO₂ w pobliżu obszaru ładowania.
- Brak źródeł zapłonu - żadna osoba wykonująca prace związane z układem chłodniczym, które wiążą się z odsłonięciem jakichkolwiek rurociągów, które zawierają lub zawierały łatwopalny czynnik chłodniczy, nie może używać jakichkolwiek źródeł zapłonu w sposób, który może prowadzić do ryzyka pożaru lub wybuchu. Wszystkie możliwe źródła zapłonu, w tym zapalone papierosy, należy przechowywać w odpowiedniej odległości od miejsca montażu, naprawy, demontażu i utylizacji, podczas których palny czynnik chłodniczy może zostać uwolniony do otaczającej przestrzeni. Przed rozpoczęciem pracy należy zbadać obszar wokół urządzenia w celu upewnienia się, że nie ma zagrożeń wybuchowych lub zapłonu. Należy umieścić znaki „Zakaz palenia”.
- Obszar wentylowany - upewnij się, że obszar znajduje się na otwartej przestrzeni lub że jest odpowiednio wentylowany przed dostaniem się do systemu lub wykonaniem jakichkolwiek prac generujących wysokie temperatury. W czasie wykonywania prac należy zapewnić wentylację. Wentylacja powinna bezpiecznie rozpraszać uwolniony czynnik chłodniczy i najlepiej usuwać go na zewnątrz do atmosfery.

- Kontrole urządzeń chłodniczych - w przypadku wymiany elementów elektrycznych, należy zastosować elementy odpowiednie do celu i zgodne ze specyfikacją. Zawsze należy przestrzegać wytycznych producenta dotyczących konserwacji i serwisowania. W razie wątpliwości skonsultuj się z działem technicznym producenta w celu uzyskania pomocy. W przypadku instalacji wykorzystujących palne czynniki chłodnicze stosuje się następujące kontrole:
 - Czy wielkość napełnienia jest zgodna z wielkością pomieszczenia, w którym zainstalowane są części zawierające czynnik chłodniczy;
 - Czy urządzenia wentylacyjne i wyloty działają prawidłowo i nie są zatkane;
 - Jeżeli używany jest pośredni obwód chłodniczy, obwód wtórny należy sprawdzić pod kątem obecności czynnika chłodniczego;
 - Czy oznaczenia na sprzęcie są nadal widoczne i czytelne. Oznaczenia i znaki, które są nieczytelne, należy skorygować;
 - Czy przewód lub elementy chłodnicze są instalowane w miejscu, w którym jest mało prawdopodobne, aby były narażone na działanie substancji, które mogą powodować korozję elementów zawierających czynnik chłodniczy, chyba że elementy są zbudowane z materiałów, które są z natury odporne na korozję lub są odpowiednio zabezpieczone przed korozją.
- Kontrole urządzeń elektrycznych - naprawa i konserwacja komponentów elektrycznych obejmuje wstępne kontrole bezpieczeństwa i procedury kontroli komponentów. Jeśli istnieje usterka, która mogłaby zagrozić bezpieczeństwu, do obwodu nie należy podłączać zasilania elektrycznego, dopóki problem nie zostanie rozwiązany w sposób zadowalający. Jeżeli usterki nie można usunąć natychmiast, ale konieczne jest kontynuowanie pracy, należy zastosować odpowiednie rozwiązanie tymczasowe. Należy to zgłosić właścicielowi sprzętu, aby powiadomić o tym wszystkie strony. Wstępne kontrole bezpieczeństwa obejmują sprawdzenie:
 - Czy kondensatory są rozładowane: należy to zrobić w bezpieczny sposób, aby uniknąć możliwości iskrzenia;
 - Czy podczas ładowania, odzyskiwania lub czyszczenia systemu nie są odsłonięte żadne elementy elektryczne i przewody pod napięciem,
 - Czy istnieje ciągłość uziemienia.

missionair

2. Naprawy uszczelnionych elementów

- Podczas napraw uszczelnionych elementów, wszystkie źródła zasilania elektrycznego powinny być odłączone od urządzenia, na którym wykonywane są prace przed jakimkolwiek zdjęciem uszczelnionych pokryw itp. Jeżeli jest absolutnie konieczne, aby sprzęt był zasilany prądem podczas serwisowania, wówczas w najbardziej krytycznym punkcie należy umieścić stale działający wykrywacz nieszczelności, aby ostrzec o potencjalnie niebezpiecznej sytuacji.
- Szczególną uwagę należy zwrócić na następujące kwestie, aby zapewnić, że podczas pracy na elementach elektrycznych obudowa nie zostanie zmieniona w sposób, który wpłynie na poziom ochrony. Obejmuje to uszkodzenie kabli, nadmierną liczbę połączeń, zaciski wykonane niezgodnie z oryginalną specyfikacją, uszkodzenie uszczelek, nieprawidłowe dopasowanie dławnic itp.

Upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo zamocowane.

Upewnij się, że uszczelki lub materiały uszczelniające nie uległy degradacji w taki sposób, że nie służą już do zapobiegania przenikaniu łatwopalnych atmosfer. Części zamienne muszą być zgodne ze specyfikacjami producenta.

UWAGA: Stosowanie szczeliwa silikonowego może zmniejszać skuteczność niektórych rodzajów urządzeń do wykrywania nieszczelności. Elementy iskrobezpieczne nie muszą być izolowane przed przystąpieniem do pracy.

missionair

3. Naprawa elementów iskrobezpiecznych

Nie stosuj żadnych stałych obciążeń indukcyjnych lub pojemnościowych do obwodu bez upewnienia się, że nie spowoduje to przekroczenie dopuszczalnego napięcia i prądu dozwolonego dla używanego urządzenia.

Elementy iskrobezpieczne to jedyne typy elementów, nad którymi można pracować pod napięciem w atmosferze palnej. Aparatura badawcza powinna posiadać prawidłową wartość znamionową. Wymieniaj komponenty tylko na części określone przez producenta. Inne części mogą spowodować zapłon czynnika chłodniczego w atmosferze z wycieku.

4. Okablowanie

Sprawdź, czy okablowanie nie będzie narażone na zużycie, korozję, nadmierne ciśnienie, wibracje, ostre krawędzie lub inne niekorzystne wpływy środowiska. Kontrola powinna również uwzględniać skutki starzenia lub ciągłe wibracje pochodzące ze źródeł takich jak sprężarki lub wentylatory.

5. Wykrywanie palnych czynników chłodniczych

W żadnym wypadku nie wolno wykorzystywać potencjalnych źródeł zapłonu do poszukiwania lub wykrywania wycieków czynnika chłodniczego. Nie wolno używać latarki halogenowej (ani żadnego innego detektora wykorzystującego otwarty płomień).

6. Metody wykrywania nieszczelności

Poniższe metody wykrywania nieszczelności są uznawane za dopuszczalne w przypadku systemów zawierających palne czynniki chłodnicze.

- Do wykrywania palnych czynników chłodniczych należy stosować elektroniczne detektory nieszczelności, jednak ich czułość może być niewystarczająca lub może wymagać ponownej kalibracji. (Sprzęt detekcyjny należy kalibrować 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 procent LFL czynnika chłodniczego i skalibrowany dla zastosowanego czynnika chłodniczego, a odpowiedni procent gazu (maksymalnie 25%) powinien zostać potwierdzony.

missionair

- Płyny do wykrywania nieszczelności nadają się do stosowania z większością czynników chłodniczych, jednak należy unikać stosowania detergentów zawierających chlor, ponieważ chlor może reagować z czynnikiem chłodniczym i powodować korozję rur miedzianych.
- W przypadku podejrzenia wycieku należy usunąć/zgasić wszystkie otwarte płomienie.
- W przypadku wykrycia wycieku czynnika chłodniczego wymagającego lutowania, cały czynnik chłodniczy należy odzyskać z systemu lub odizolować (za pomocą zaworów odcinających) w części systemu oddalonej od miejsca wycieku. Azot beztlenowy (OFN) należy następnie przedmuchać przez system zarówno przed, jak i podczas procesu lutowania.

7. Usuwanie i opróżnianie

Podczas uzyskania dostępu do obiegu czynnika chłodniczego w celu dokonania naprawy – lub w jakimkolwiek innym celu – należy stosować konwencjonalne procedury. Jednak ważne jest, aby postępować zgodnie z najlepszą praktyką, ponieważ istnieje zagrożenie związane z atmosferą wybuchową. Należy przestrzegać następującej procedury:

- Usunąć czynnika chłodniczy;
- Oczyszczyć obwód gazem obojętnym;
- Przeprowadź operację opróżniania;
- Przedmuchać ponownie gazem obojętnym;
- Otwórz obwód przez przecięcie lub lutowanie.

Wsad czynnika chłodniczego należy odzyskać w odpowiednich butlach do odzysku. System należy „przepłukać” za pomocą OFN, aby urządzenie było bezpieczne. Ten proces może wymagać kilkukrotnego powtórzenia. Do tego zadania nie należy używać sprężonego powietrza ani tlenu. Płukanie powinno być wykonane przez przerwanie próżni w systemie za pomocą OFN i kontynuowanie napełniania aż do osiągnięcia ciśnienia roboczego, następnie odpowietrzenia do atmosfery, a na koniec obniżenia do próżni. Proces ten należy powtarzać, dopóki w układzie nie będzie czynnika chłodniczego. Kiedy używany jest ostatni ładunek OFN, system należy opróżnić do ciśnienia atmosferycznego, aby umożliwić wykonanie pracy. Ta operacja jest absolutnie niezbędna, jeśli mają mieć miejsce operacje lutowania na rurociągu. Upewnij się, że wylot pompy próżniowej nie znajduje się w pobliżu żadnych źródeł zapłonu i czy jest dostępna wentylacja.

missionair

8. Procedury ładowania

Oprócz konwencjonalnych procedur ładowania należy przestrzegać następujących wymagań:

- Upewnij się, że podczas korzystania ze sprzętu do ładowania nie dochodzi do zanieczyszczenia różnych czynników chłodniczych. Przewody giętkie lub inne 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 system chłodniczy jest uziemiony.
- Oznacz system po zakończeniu ładowania (jeśli jeszcze nie jest oznaczony).
- Należy zachować szczególną ostrożność, aby nie przepchnąć układu chłodniczego. Przed ponownym napełnieniem systemu należy przeprowadzić próbę ciśnieniową przy użyciu OFN. System powinien zostać przetestowany pod kątem szczelności po zakończeniu ładowania, jednak przed uruchomieniem. Przed opuszczeniem zakładu należy przeprowadzić kontrolne badanie szczelności.

9. Likwidacja

Ważne jest, aby technik dokładnie zapoznał się ze sprzętem i wszystkimi jego szczegółami przed wykonaniem tej procedury. Zalecane jest stosowanie dobrych praktyk, aby wszystkie czynniki chłodnicze zostały bezpiecznie odzyskane. Przed wykonaniem zadania należy pobrać próbkę oleju i czynnika chłodniczego w przypadku, gdy przed ponownym użyciem zregenerowanego czynnika chłodniczego wymagana jest analiza. Energia elektryczna musi być dostępna przed rozpoczęciem zadania.

- Zapoznaj się z urządzeniem i jego obsługą.
- Odizoluj system elektrycznie.
- Przed przystąpieniem do procedury upewnij się, że:
 - W razie potrzeby dostępny jest mechaniczny sprzęt do obsługi butli z czynnikiem chłodniczym;
 - Są dostępne środki ochrony indywidualnej i są one prawidłowo używane;
 - Proces odzyskiwania jest przez cały czas nadzorowany przez kompetentną osobę;
 - Sprzęt i butle do odzyskiwania są zgodne z odpowiednimi normami.

missionair

- Odpompuj czynnik chłodniczy z układu, jeśli to możliwe.
- Jeśli uzyskanie próżni nie jest możliwe, zastosuj kolektor, aby można było usunąć czynnik chłodniczy z różnych części systemu.
- Upewnij się, że butla jest umieszczona na wadze przed odzyskiwaniem.
- Uruchoom maszynę do odzysku i działaj zgodnie z instrukcjami producenta.
- Nie przepelniaj butli. (Nie więcej niż 80% objętości wsadu płynnego).
- Nie powoduj przekroczenia maksymalnego ciśnienia roboczego butli, nawet tymczasowo.
- Po prawidłowym napełnieniu butli i zakończeniu procesu należy upewnić się, że butle i sprzęt zostały niezwłocznie usunięte z miejsca pracy, a wszystkie zawory odcinające na sprężenie zostały zamknięte.
- Odzyskany czynnik chłodniczy nie powinien być wprowadzany do innego układu chłodniczego, chyba że został oczyszczony i sprawdzony.

10. Oznakowanie

Urządzenie powinno być oznakowane informacją, że zostało wycofane z eksploatacji i opróżnione z czynnika chłodniczego. Etykieta powinna być opatrzona datą i podpisana. Upewnij się, że na urządzeniu znajdują się etykiety informujące, że urządzenie zawiera łatwopalny czynnik chłodniczy.

11. Odzyskiwanie

Podczas usuwania czynnika chłodniczego z systemu, zarówno w celu serwisowania, jak i wycofania z eksploatacji, zaleca się stosowanie dobrych praktyk, aby wszystkie czynniki chłodnicze były usuwane w bezpieczny sposób. Podczas przenoszenia czynnika chłodniczego do butli należy upewnić się, że stosowane są tylko odpowiednie butle do odzyskiwania czynnika chłodniczego.

Upewnij się, że dostępna jest właściwa ilość butli do przechowywania całkowitego ładunku systemu. Wszystkie butle, które mają być użyte, są przeznaczone do odzyskanego czynnika chłodniczego i oznakowane dla tego czynnika chłodniczego (specjalne butle do odzysku czynnika chłodniczego). Butle powinny być w dobrym stanie technicznym i wyposażone w zawór nadmiarowy ciśnienia i powiązane zawory odcinające. Puste butle odzysku są opróżniane i, jeśli to możliwe, chłodzone przed odzyskiem.

missionair

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

KOD	PRZYCZYNA PROBLEMU	ROZWIĄZANIE
E1	Zwarcie elektryczne na czujniku temperatury i płycie drukowanej	Skontaktuj się z elektrykiem w celu naprawy
E2	Zwarcie elektryczne miedzianej rurki czujnika temperatury i okablowania PCB (cewka)	Skontaktuj się z elektrykiem w celu naprawy
E4	Zbiornik na wodę jest pełny lub podłączenie zbiornika lub wtyczki jest nieprawidłowe	Opróżnij zbiornik. Sprawdź zamocowanie zbiornika. Sprawdź czy wylot wody nie jest zablokowany.

SPECYFIKACJA

Model	Mission Air MIST
Źródło zasilania	220~240V-50Hz
Moc znamionowa(EN60335) Chłodzenie	360W
Wydajność chłodnicza	900W
Wydajność osuszania	25 litrów/dzień (30°C RH80%)
Czynnik chłodniczy	R290, 0,07kg
Zalecana maksymalna powierzchnia pomieszczenia	~10m ²
Średnica podłączenia rury	~130mm

missionair

DOPUSZCZALNE NADMIERNE CIŚNIENIE ROBOCZE

Ssanie	0,6MPa
Rozładowanie	2,5MPa
Maksymalne dopuszczalne ciśnienie	4,0MPa
Wymiary (mm)	270Wx325Dx580H



To oznaczenie wskazuje, że tego produktu nie należy wyrzucać wraz z innymi odpadami domowymi w całej UE. Aby zapobiec możliwym zagrożeniom dla środowiska lub zdrowia ludzkiego spowodowanym niekontrolowaną utylizacją odpadów, należy je poddawać recyklingowi, aby zapewnić zrównoważone ponowne wykorzystanie zasobów materiałowych. Zapytaj pracowników centrum zwrotu i odbioru lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego zakupiono produkt czego należy dokonać, aby zwrócić używane urządzenie, które będą oni mogli bezpiecznie poddać recyklingowi.

Postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami, aby połączyć swój smartfon lub tablet z klimatyzatorem za pomocą sieci WiFi.

Uwaga! Poniższe wskazówki mają charakter informacyjny i są aktualne w momencie ich opracowywania. Ze względu na ciągły rozwój aplikacji i oprogramowania, proces ten oraz wygląd aplikacji lub poszczególnych funkcji może się różnić w przyszłości.

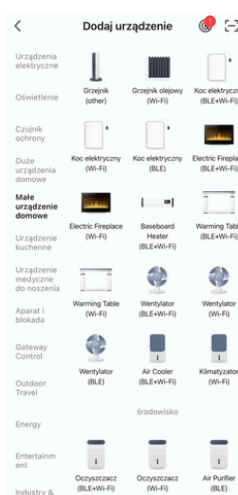
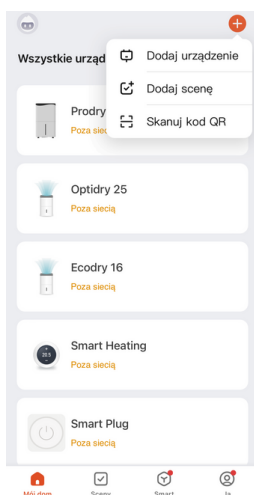
Częstotliwość transmisji: 2412-2472MHz

Moc transmisji: <20,0dBm

Przygotowanie

- Podłącz klimatyzator przenośny do zasilania.

Upewnij się, że Twój telefon lub tablet jest podłączony do sieci WIFI 2,4G. Twój telefon komórkowy i urządzenie inteligentne muszą znajdować się w odpowiednim zasięgu siły sygnału routera WIFI (Aby uzyskać informacje o maksymalnym zasięgu, zapoznaj się ze specyfikacją routera).

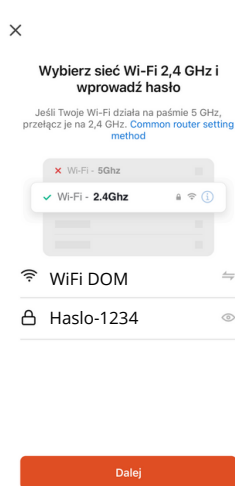


1. Pobierz i zainstaluj na swoim smartfonie lub tablecie aplikację mobilną TUYA SMART lub SMART LIFE i zarejestruj się w niej.

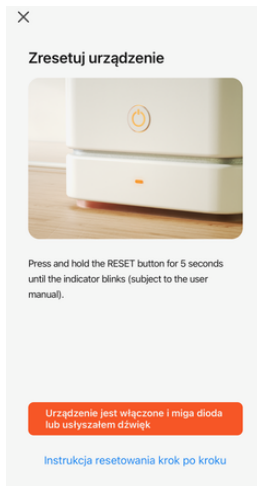
2. Wybierz opcję "+" w prawym górnym rogu, aby dodać nowe urządzenie.

3. Wybierz zakładkę "Małe urządzenia domowe" i "klimatyzator wifi" z listy.

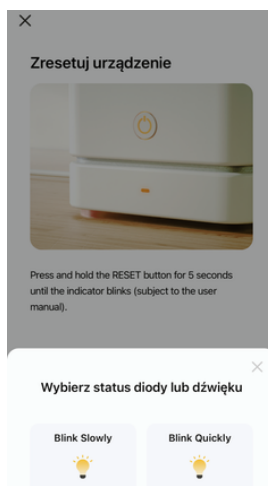
missionair



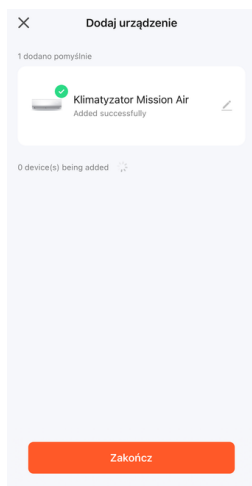
4. Wybierz odpowiednią sieć WiFi i podaj hasło dostępu do niej.



5. Na wyłączonym klimatyzatorze przytrzymaj przez ok 3s przycisk SLEEP, aż ikonka WiFi na panelu sterowania zacznie migać.



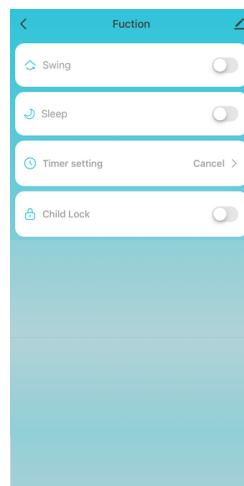
6. Potwierdź w aplikacji miganie ikonki WiFi na panelu klimatyzatora.



7. Urządzenie zostało pomyślnie dodane. Na tym etapie możesz zmienić nazwę.



8. Główny ekran do sterowania pracą klimatyzatora.



9. Widok ustawień dodatkowych. W celu zmiany większości z nich klimatyzator musi być wyłączony.



1. Producent zapewnia **24 miesięczny** okres gwarancyjny produktu, na którym wydana jest niniejsza karta gwarancyjna.
2. Niniejszą gwarancją objęte są ukryte wady materiałowe, lub konstrukcyjne urządzenia uniemożliwiające jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem.
3. Maksymalne roszczenie gwarancyjne jest równe jednokrotnej wartości zakupu urządzenia zakwalifikowanego przez Gwaranta do wymiany. Gwarant nie ponosi żadnych dalszych kosztów spowodowanych wadliwą pracą urządzenia.
4. Usterki produktu ujawnione w okresie gwarancyjnym będą usuwane bezpłatnie w terminie 14 dni roboczych, licząc od dnia dostarczenia towaru do siedziby firmy. Nie dotyczy to usterek wymienionych w punkcie 14.
5. Wszelkie zmiany zapisów w Karcie Gwarancyjnej oraz ślady przeróbek lub prób dokonania zmian konstrukcyjnych produktu oraz samodzielnych napraw poza autoryzowanym serwisem, a także użytkowania produktu, w szczególności niedbałym obchodzeniem się, wystawianiem na działanie cieplej, wilgoci, narażeniem na korozję lub utlenianie, ujawnione w trakcie wykonania serwisu gwarancyjnego, powodują, że gwarancja przestaje obowiązywać.
6. Gwarancja traci ważność w przypadku naruszenia plomby gwarancyjnej lub numeru fabrycznego.
7. Produkt jest objęty gwarancją door-to-door wyłącznie na terenie Polski, a więc w przypadku uznanej reklamacji transport do serwisu odbywa się kurierem na koszt producenta. Reklamację zgłaszamy poprzez formularz serwisowy znajdujący się na naszej stronie.
8. Transport urządzenia do serwisu spoza Polski odbywa się na koszt użytkownika.
9. Warunkiem wykonania naprawy jest dostarczenie produktu z podpisaną kartą gwarancyjną oraz dowodem zakupu produktu (paragon, faktura).
10. Urządzenie należy odpowiednio zapakować i przygotować dla kuriera. Serwis nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia w transporcie wynikające z nieodpowiednio zapakowanej przesyłki.
11. W przypadku niespełnienia któregokolwiek z warunków niniejszej gwarancji towar, w stanie niezmiennym, zostanie odesłany na koszt kupującego.
12. Wszelka korespondencja, zwroty, reklamacje, powinny być kierowane na adres serwisu podany na naszej stronie.
13. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.
14. Gwarancja nie obejmuje obniżania się jakości produktu spowodowanego normalnym procesem zużycia i poniższych przypadków:

-mechaniczne uszkodzenia produktu i wywołane nim wady,

-uszkodzenia i wady powstałe na skutek:

- niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją użytkowania, przechowywania i konserwacji,
- użytkowaniem lub pozostawieniem produktu w nieodpowiednich warunkach (nadmierna wilgoć, zbyt wysoka, lub zbyt niska temperatura, nasłonecznienie, itp.),
- samowolnych (dokonanych przez użytkownika lub inne nieupoważnione osoby) napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych,
- podłączeniem dodatkowego wyposażenia, innego niż zalecane przez producenta produktu,
- nieprawidłowego napięcia zasilającego, przepięcia w instalacji zasilającej.



Thank you for choosing our offer and purchasing a MIST WIFI air conditioner!

The Mission Air® brand's mission is clear - to create modern and environmentally friendly solutions for your comfort and convenience by providing zero-emission electric heating and air conditioning products.

As a responsible company, we strive to minimise our impact on the environment by designing and manufacturing efficient systems that work well with renewable energy sources and thus reduce emissions of gases that are harmful to our planet. Concern for the environment is one of our priorities!



www.missionair.pl

Follow us on our social media



missionair

Please read and follow the installation and operating instructions carefully to ensure a long service life and reliable operation.

1. Important safety instructions	30-31
2. Transport, labelling and storage of the appliance	32
3. Product description.....	33
4. Instructions	34-35
5. Description of the functions.....	36-40
6. Maintenance and installation	41
7. Help.....	42-48
8. Problem solving and specification	49-50
9. Wi-Fi Connection	51-52
10. Warranty conditions	53
11. Warranty Card	54






Attention!

Do not install or use the portable air conditioner before carefully reading this manual. Please retain this booklet for product warranty and future use.

THANK YOU FOR PURCHASING MISSION AIR PORTABLE AIR CONDITIONER®!

Follow us on our social media



-  Instrukcja dostępna w języku polskim.
-  The manual is available in English.
-  Handbuch auf Deutsch verfügbar.
-  Посібник доступний українською мовою.
-  Příručka je k dispozici v češtině.



WARNING

1. Do not use agents to speed up the defrosting or cleaning process other than those recommended by the manufacturer.
2. Store the appliance in a room without constantly operating sources of ignition (for example: an open flame, a running gas appliance or a running electric heater).
3. The appliance should not be punctured or set on fire.
4. Note that refrigerants may not contain an odour.
5. The appliance should be installed, operated and stored in a room with a floor area of more than 4m².
6. The appliance should only be serviced in accordance with the manufacturer's recommendations.
7. The appliance should be stored in a well-ventilated area, in a room with a surface area equivalent to that specified for operation.
8. All working procedures that affect safety measures must only be carried out by competent persons.
9. "MAKE SURE THE PRODUCT IS VENTILATED AT ALL TIMES"! Make sure that the ventilation is not blocked at the inlet and outlet.
10. Use the appliance on a horizontal surface to avoid water leakage.
11. Do not use the appliance in an explosive or corrosive atmosphere.
12. Use the appliance at a temperature of not more than 35 degrees Celsius.



caution, risk of fire



missionair

13. Periodically clean the air filter to ensure the most efficient cooling.
14. If the unit is switched off, wait at least 3.5 minutes before restarted to prevent damage to the compressor.
15. The unit needs at least 7 amps for the compressor to can operate. Do not use any extension cords for the appliance to avoid blockage of electrical installations.
16. The unit is used for cooling, dehumidifying and filtering air (optional).
17. When the unit is switched on, the fan will operate, but the compressor will start after the cooling alarm flashes for three minutes.
18. A damaged power cord must be replaced by the manufacturer, its service representative or a similarly qualified person to avoid danger.
19. To dispose of the appliance safely, the batteries must be removed from the appliance before scrapping it.
20. the appliance may be used by children from the age of 8 years and persons with limited physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if supervised or instructed in the safe use of the appliance and understand what it is. Instructed in the safe use of the appliance and understand the possible dangers possible dangers. Children must not play with the appliance. Children should not should not clean or maintain the appliance without supervision.
21. The air conditioner may only be connected to a power source with a system impedance of system impedance of not more than 0.219Ω . If necessary, contact your supplier for information on system impedance.
22. The appliance must be installed in accordance with national wiring regulations. wiring regulations.
23. Do not use the air conditioner in a humid room such as a bathroom or laundry room.

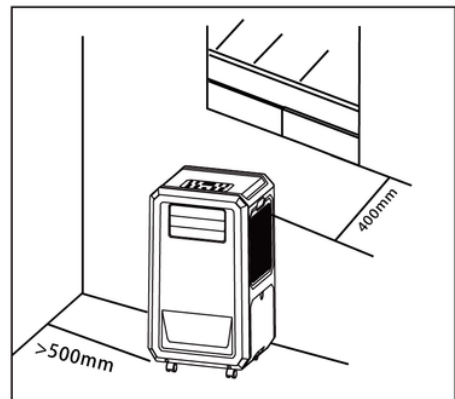
missionair

1. Transport of equipment containing flammable refrigerants. Transport regulations must be observed.
2. Marking of the appliance. Compliance with local regulations
3. Disposal of equipment using flammable refrigerants. Compliance with national regulations.
4. Storage of appliance/equipment. Store the appliance in accordance with the manufacturer's instructions.
5. Storage of the packaged appliance. The protection of the storage packaging should be such that mechanical damage to the appliance inside the packaging does not cause refrigerant leakage. The maximum number of appliance components that can be stored together will be determined by local regulations.
6. The appliance should be stored so that mechanical damage does not occur.
7. General working area. Maintenance personnel and others working in the environment will be instructed on the nature of the work to be carried out. Working in confined spaces should be avoided. The area around the work area should be cordoned off. Ensure that the conditions in the area have been secured based on the control of flammable materials.

IMPORTANT!

When operating the unit, it is imperative to maintain adequate distances from obstacles around the air conditioner:

- min 500mm between the filter sides and a wall or other obstruction.
- min 400mm between the back of the unit and a wall or other obstruction.



TUBELESS PORTABLE AIR CONDITIONER - IT'S POSSIBLE!

The basic principle of the MIST air conditioner does not differ from that of a traditional portable air conditioner. The unit is equipped with the components obligatory for all air conditioners: a compressor, an evaporator, which receives the warm air from the room, and a condenser, which returns the heated air to the outside.

In a traditional portable air conditioner, it is necessary to connect a specialised pipe to it, which will be responsible for discharging the hot air to the outside. Otherwise, the heated air will remain in the room and the whole process will not be efficient.

The MIST air conditioner from Mission Air® is unique among air conditioners on the market! It has been designed and constructed in a way that allows it to be used effectively without the need for an outlet pipe.

The whole secret lies in the extremely simple yet highly efficient process. The unit is additionally equipped with a water tank and a water pump that cyclically draws water from the tank and cools the condenser with it. This allows us to significantly reduce the heat it generates. As a result, the temperature at the hot air outlet is close to room temperature.

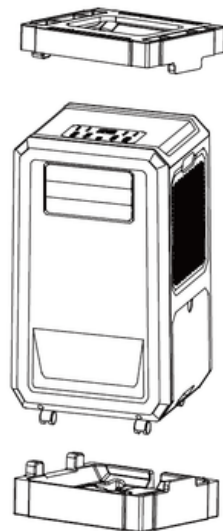
Remember, therefore, to ensure that the tank is filled with water. The water level should be in the range of 1-4l.

Cooling without water in the tank is also possible. However, in this case, install a drainage pipe, as you would with a traditional air conditioner (pipe not included).

missionair

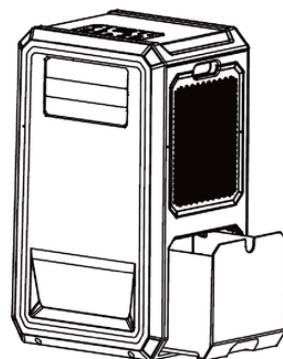
UNPACK THE DEVICE

1. Place the unit in the correct upright position before unpacking.
2. Cut the tape securing the packaging.
3. Slide the carton in an upward motion to remove it from the base.
4. Grasp the carrying handles on either side of the unit and carefully lift it until it slides out of the foam base.

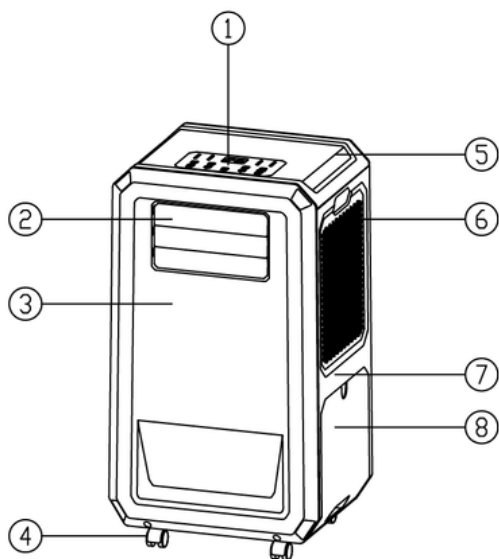


CONTENTS OF THE KIT

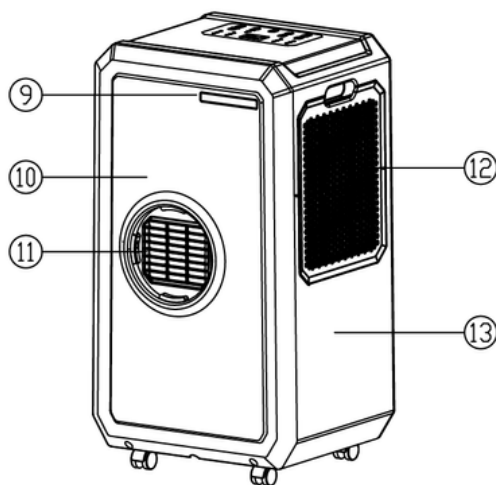
1. Air conditioner
2. Water tank
3. Remote control
4. Operating instructions



PART NAMES



1. Control panel
2. Cool air outlet
3. Front casing
4. Wheels
5. Upper casing
6. Hot air intake
7. Right-hand housing
8. Water tank
9. Remote control location
10. Rear casing
11. Hot air outlet
12. Cold air intake
13. Left-hand housing



missionair

CONTROL PANEL AND DESCRIPTION OF FUNCTIONS

**1. POWER BUTTON** 

Press to switch the unit on or off.

2. FUNCTION 

Press this button to select cooling, dehumidification or ventilation.

3. TEMPERATURE CONTROL BUTTON (TOP) 

During the cooling function: This button increases the set temperature by 1°C each time it is pressed, with a maximum limit of 30°C.

During the dehumidification function: This button increases the set humidity by 5% each time it is pressed, with a maximum limit of 90%.

4. TEMPERATURE CONTROL BUTTON (DOWN) 

During the cooling function: This button reduces the set temperature by 1°C each time it is pressed, with a minimum limit of 17°C.

During the dehumidification function: This button reduces the set humidity by 5% each time it is pressed, with a minimum limit of 30%.

missionair

5. L.E.D. DISPLAY

The display indicates the currently set temperature or Timer setting. When the temperature or Timer setting is changed, the new setting is displayed and then the display returns to the current set temperature.

- The display is also used to show error codes in the event of a fault, see ERROR CODES.

6. SPEED

Press to select LOW, HIGH or AUTOMATIC fan speed.

If the "AUTO" button is selected (during the cooling function), the "HIGH" or "LOW" mode will be selected automatically depending on the difference between the set temperature and the ambient temperature.

In dehumidification and ventilation modes it is not possible to set the automatic speed.

7. PROGRAMMABLE TIMER

Programmable ON/OFF Timer button.

A. TIMER ON/OFF: The timer is used to automatically switch on the appliance after a set time has elapsed.

- Press the "TIMER" button when the appliance is not running to set the desired time.
- When the set time has elapsed, the appliance will switch on automatically.
- Press the "POWER" button before the time limit expires, the set time will be reset and the appliance will switch on.

B. TIMER SWITCH: The timer is used to automatically switch off the unit after a set time.

- Press the "TIMER" button in standby to set the desired time.
- When the set time has elapsed, the appliance will switch on automatically.
- Press the "POWER" button before the time limit expires, the set time will be erased and the unit will switch off.

missionair

8. SWING

This button activates or deactivates the SWING function, which involves the up-down movement of the blades directing the air flow.

9. WiFi

Press and hold the SLEEP button for 3 seconds on the switched-off device to enter WIFI configuration mode.

10. SLEEP MONITORING FUNCTION

- A. In cooling mode, press the SLEEP button to set the temperature. It increases by 1°C after one hour and by at most 2°C after 2 hours.
- B. Pressing the SLEEP button again can cancel the setting.

11. ALARM

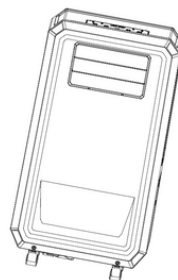
When the water tank is full, the display panel will show "E4". Empty the water tank, reinstall it and press the power button to restart the unit

12. ADDING WATER

When the water fill light on the display panel is lit, the water tank can be emptied and the water level can be topped up and the appliance can be restarted.










Note: Before starting the appliance, ensure that the water tank has a capacity of more than 1 litre and less than 4 litres (the amount of water must not exceed a full line).

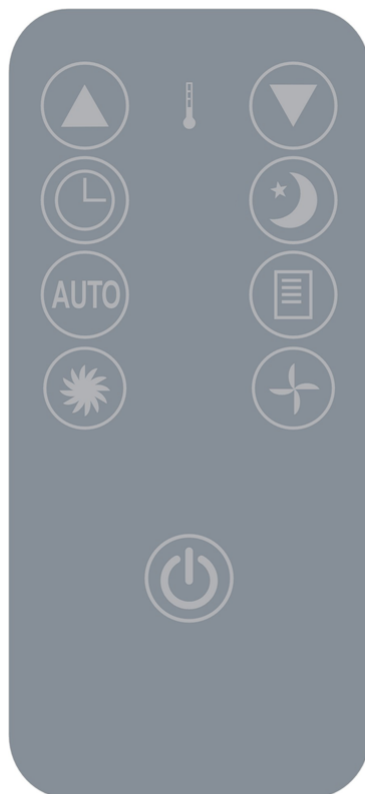
Note: To avoid dripping water on the ground when pulling out the water tank, tilt the unit towards the water tank as shown in the figure below and leave it standing or shake it slightly, to ensure that the remaining water at the water outlet completely drains into the water tank before pulling out the the water tank.



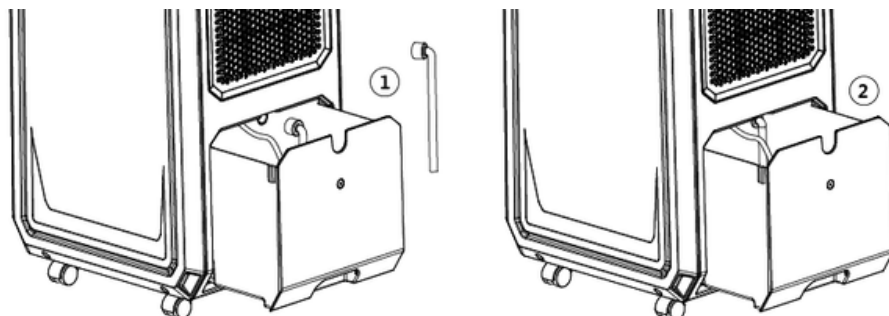
missionair

REMOTE CONTROL FUNCTION

-  POWER - On/Off switch
-  FUNC - "MODE" function switch
-  TIMER - Hourly programming
-  AUTO - Automatic fan speed
-  HI - High fan speed
-  LOW - Low fan speed
-  SLEEP - Night mode switch
-  TEMP. - Temperature switch
-  SWING - swing function switch



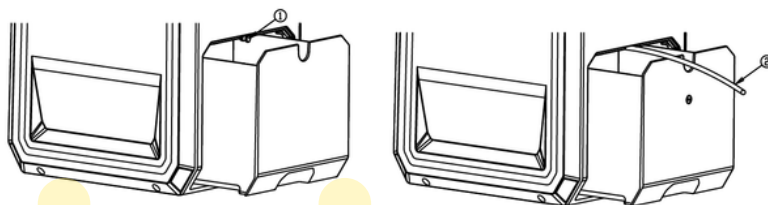
missionair

**NOTE**

Before starting the appliance, remove the water tank and make sure that the water line (1) is properly installed into the drain hole. Make sure that the water line is pointing vertically downwards.

1. Before assembling the water tank, gently pull out the pumping tube and water tube, then gently push the water tank (2) inwards to ensure that the water tank does not clamp or press the two tubes. Then gently push the water tank inwards until it is in place.
2. When the unit is in cooling mode, there is no need to install drain pipes. Make sure there is water in the appliance's water tank.

During the dehumidification mode, make sure that the drainage opening is through: for continuous drainage, a suitable drainage pipe (2) must be installed, the water pipe must be lower than the outlet of the continuous drainage so that the water can be drained smoothly; when the drainage pipe is not installed, the water will drip directly into the water tank. When the water tank is full, the display will show E4 and then the unit will stop. At this point, empty the water tank and install the empty one back, then press the power button to restart the unit.

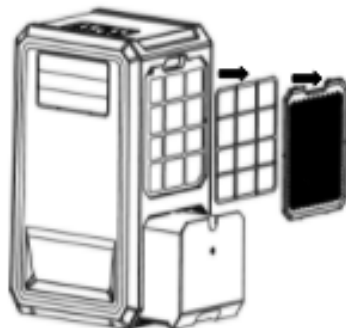


missionair

CONSERVATION

BEFORE CLEANING, BE SURE TO UNPLUG THE POWER CORD.

1. The filter frame and filter on both sides of the unit can be removed by gently pressing the frame - The filter should be washed with cool water (less than 40°C) every fortnight, then put back in after it dries naturally.
2. Condenser / evaporator - use a brush attachment with a Hoover.
3. Housing - wipe with a damp cloth and polish with a soft cloth.



To remove the air filter, work in the direction of the arrow and gently pull the filter and remove the filter for cleaning.

SUPPLY

1. Check the current protection of your installation.
2. Insert the plug firmly into the socket to prevent danger.
3. Do not pull forcefully on the power cord as this will damage it.

PLACE OF USE

1. As the appliance distributes hot air, do not place or operate it in a cramped room.
2. Do not run the appliance in a damp place in case of dangerous leakage.
3. Do not place the unit in a sunny place, otherwise the unit may shut down due to overheating and the colour of the unit may soon fade or change colour.
4. In cooling mode without a pipe connection, the humidity in the room may increase, which is a natural phenomenon.

HELPFUL HINTS

The air conditioner is equipped with a special thermal shut-off device.

Make sure that the unit is not placed near objects that will block the air intake, such as furniture or curtains, as this will significantly affect its operation.



PROBLEM SOLVING

1. Information on servicing

- Site inspections - before working on systems containing flammable refrigerants, safety checks must be carried out to minimise the risk of ignition. If a refrigeration system is being repaired, the following precautions should be followed before working on the system.
- Work procedure - work must be carried out in accordance with a controlled procedure to minimise the risk of flammable gas or vapour being present during the work.
- Check for the presence of refrigerant - the area should be checked with a suitable refrigerant detector before and during work so that the technician is aware of potentially flammable atmospheres. Ensure that the leak detection device used is suitable for use with flammable refrigerants, i.e. it does not spark, is properly sealed or is intrinsically safe.
- Have a fire extinguisher available - when carrying out any work that generates high temperatures on refrigeration equipment or associated parts, have the appropriate fire extinguishing equipment on hand. Equip yourself with a powder or CO₂ extinguisher near the charging area.
- No sources of ignition - no person carrying out work on the refrigeration system that involves exposing any pipework that contains or has contained flammable refrigerant shall use any sources of ignition in a manner that could lead to a risk of fire or explosion. All possible sources of ignition, including lit cigarettes, must be kept at a suitable distance from the installation, repair, dismantling and disposal area, during which flammable refrigerant may be released into the surrounding area. Before starting work, examine the area around the unit to ensure that there are no explosion or ignition hazards. "No smoking" signs should be posted.
- Ventilated area - ensure that the area is in an open space or that it is adequately ventilated before entering the system or carrying out any work that generates high temperatures. Ventilation should be provided during the works. Ventilation should safely disperse the released refrigerant and preferably dispose of it outside to the atmosphere.

missionair

- Refrigeration equipment checks - when replacing electrical components, use components suitable for the purpose and in accordance with the specifications. Always follow the manufacturer's maintenance and servicing guidelines. If in doubt, consult the manufacturer's technical department for assistance. In the case of installations using flammable refrigerants, the following controls apply:
 - That the fill size is compatible with the size of the room in which the refrigerant containing parts are installed;
 - That the ventilation equipment and outlets are working properly and are not clogged;
 - If an indirect refrigeration circuit is used, the secondary circuit should be checked for the presence of refrigerant;
 - That the markings on the equipment are still visible and legible. Markings and signs, that are illegible should be corrected;
 - That the refrigeration line or components are installed in a location where they are unlikely to be exposed to substances that can corrode refrigerant containing components, unless the components are constructed of materials that are inherently corrosion resistant or are adequately protected against corrosion.
- Inspections of electrical equipment - repair and maintenance of electrical components includes initial safety checks and component inspection procedures. If there is a fault that could compromise safety, electrical power should not be connected to the circuit until the problem has been satisfactorily resolved. If the fault cannot be rectified immediately but it is necessary to continue operation, a suitable interim solution should be used. This should be reported to the owner of the equipment to notify all parties.
Initial security checks include checking:
 - That the capacitors are discharged: this should be done in a safe manner to avoid the possibility of sparks;
 - That no electrical components or live wires are exposed when charging, recovering or cleaning the system,
 - Whether there is ground continuity.

missionair

2. Repairs to sealed components

- When repairing sealed components, all sources of electrical power should be disconnected from the equipment being worked on prior to any removal of sealed covers etc. If it is absolutely necessary for the equipment to be energised during servicing, then a permanently operating leak detector should be placed at the most critical point to warn of a potentially dangerous situation.
- Particular attention should be paid to the following to ensure that when working on electrical components, the enclosure is not altered in a way that affects the level of protection. This includes damage to cables, excessive connections, terminals not made in accordance with the original specification, damage to seals, incorrectly fitted glands, etc.

Ensure that the unit is properly fixed.

Ensure that gaskets or sealing materials have not degraded in such a way that they no longer serve to prevent the penetration of flammable atmospheres. Replacement parts must comply with the manufacturer's specifications.

NOTE: The use of silicone sealant may reduce the effectiveness of some types of leak detection equipment. Intrinsically safe components do not need to be insulated prior to operation.

missionair

3. Repair of intrinsically safe components

Do not apply any permanent inductive or capacitive loads to the circuit without ensuring that this will not cause the voltage and current permitted for the equipment being used to be exceeded.

Intrinsically safe components are the only types of components that can be worked on live in a flammable atmosphere. Test apparatus should have the correct rating. Replace components only with parts specified by the manufacturer. Other parts may ignite the refrigerant in the atmosphere from the leak.

4. Wiring

Check that the wiring will not be subjected to wear, corrosion, excessive pressure, vibration, sharp edges or other adverse environmental influences. The inspection should also consider the effects of ageing or continuous vibration from sources such as compressors or fans.

5. Detection of flammable refrigerants

Under no circumstances must potential sources of ignition be used to search for or detect refrigerant leaks. Do not use a halogen torch (or any other detector that uses an open flame).

6. Leak detection methods

The following leak detection methods are considered acceptable for systems containing flammable refrigerants.

- Electronic leak detectors should be used to detect flammable refrigerants, but their sensitivity may be insufficient or may require recalibration. (Detection equipment should be calibrated in a refrigerant-free area). Ensure that the detector is not a potential source of ignition and is suitable for the refrigerant being used. The leak detection equipment should be set to the percentage of LFL of the refrigerant and calibrated for the refrigerant used, and the appropriate percentage of gas (maximum 25%) should be confirmed.

missionair

- Leak detection fluids are suitable for use with most refrigerants, but the use of chlorine-containing detergents should be avoided, as chlorine can react with the refrigerant and cause corrosion of copper pipes.
- If a leak is suspected, all open flames should be removed/extinguished.
- If a refrigerant leak requiring brazing is detected, all refrigerant should be recovered from the system or isolated (using isolation valves) in a part of the system away from the leak site. Oxygen-free nitrogen (OFN) should then be blown through the system both before and during the brazing process.

7. Disposal and emptying

When accessing the refrigerant circuit for repair - or for any other purpose - conventional procedures should be followed. However, it is important to follow best practice as there is a risk associated with explosive atmospheres. The following procedure should be followed:

- Remove refrigerant;
- Clean the circuit with inert gas;
- Perform evacuation operations;
- Blow out again with inert gas;
- Open the circuit by cutting or soldering.

Refrigerant charge should be recovered in suitable recovery cylinders. The system should be 'flushed' with OFN to make the unit safe. This process may need to be repeated several times. Compressed air or oxygen should not be used for this task. Flushing should be done by breaking the vacuum in the system with OFN and continuing to fill until the working pressure is reached, then venting to atmosphere and finally reducing to vacuum. This process should be repeated until there is no refrigerant in the system. When the last OFN charge is used, the system must be evacuated to atmospheric pressure to allow the work to be done. This operation is absolutely essential if brazing operations on the pipeline are to take place. Ensure that the outlet of the vacuum pump is not near any ignition sources and that ventilation is available.

missionair

8. Charging procedures

In addition to conventional charging procedures, the following requirements must be observed:

- Ensure that there is no contamination of the various refrigerants when using charging equipment. Hoses or other lines should be kept as short as possible to minimise the amount of refrigerant contained.
- Cylinders should be kept in an upright position.
- Ensure that the refrigeration system is grounded before filling the system with refrigerant.
- Mark the system after charging (if not already marked).
- Take extra care not to overfill the refrigeration system. A pressure test should be carried out using OFN before refilling the system. The system should be tested for leaks after recharging but before commissioning. A check leakage test should be carried out before leaving the plant.

9. Decommissioning

It is important that the technician is thoroughly familiar with the equipment and all its details before carrying out this procedure. Good practice is recommended to ensure that all refrigerants are safely recovered. An oil and refrigerant sample must be taken prior to the task in case analysis is required prior to reuse of the reclaimed refrigerant. Electricity must be available before the task starts.

- Familiarise yourself with the unit and its operation.
- Electrically isolate the system.
- Before proceeding, ensure that:
 - Mechanical equipment for handling refrigerant cylinders is available if required;
 - Personal protective equipment is available and is used correctly;
 - The recovery process is supervised at all times by a competent person;
 - Recovery equipment and cylinders comply with relevant standards.

missionair

- Pump the refrigerant out of the system if possible.
- If obtaining a vacuum is not possible, use a manifold so that refrigerant can be removed from various parts of the system.
- Make sure the cylinder is placed on the scale before recovery.
- Start the recovery machine and operate according to the manufacturer's instructions.
- Do not overfill the cylinder. (No more than 80% of the liquid charge volume).
- Do not cause the maximum working pressure of the cylinder to be exceeded, even temporarily.
- Once the cylinders have been properly filled and the process is complete, ensure that the cylinders and equipment are immediately removed from the work area and that all isolation valves on the equipment are closed.
- Recovered refrigerant should not be introduced into another refrigeration system unless it has been cleaned and checked.

10. Signage

The unit should be labelled stating that it has been decommissioned and emptied of refrigerant. The label should be dated and signed. Make sure there are labels on the unit indicating that the unit contains flammable refrigerant.

11. Retrieved from

When removing refrigerant from the system, whether for servicing or decommissioning, good practice is recommended to ensure that all refrigerants are disposed of safely. When transferring refrigerant to cylinders, ensure that only the correct refrigerant recovery cylinders are used.

Ensure that the correct number of cylinders are available to hold the total system charge. All cylinders to be used are designed for recovered refrigerant and labelled for that refrigerant (special refrigerant recovery cylinders). Cylinders should be in good working order and fitted with a pressure relief valve and associated isolation valves. Empty recovery cylinders are emptied and, if possible, cooled before recovery.

missionair

PROBLEM SOLVING

CODE	CAUSE OF THE PROBLEM	SOLUTION
E1	Electrical short-circuit on the temperature sensor and circuit board	Contact an electrician for repair
E2	Electrical short-circuit between the copper tube of the temperature sensor and the PCB wiring (coil)	Contact an electrician for repair
E4	The water tank is full or the connection of the tank or plug is incorrect	Empty the tank. Check the fixing of the tank. Check that the water outlet is not blocked.

SPECIFICATION

Model	Mission Air MIST
Power source	220~240V-50Hz
Rated power (EN60335) Cooling	360W
Cooling capacity	900W
Dehumidification capacity	25 l/24h (30°C RH80%)
Refrigerant	R290, 0,07kg
Recommended maximum room area	~10m ²
Pipe connection diameter	~130mm



PERMISSIBLE EXCESS OPERATING PRESSURE

Sucking	0,6MPa
Discharge	2,5MPa
Maximum permissible pressure	4,0MPa
Dimensions (mm)	270Wx325Dx580H



This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste throughout the EU. In order to prevent possible risks to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, it should be recycled to ensure sustainable reuse of material resources. Ask the staff at the return and collection centre or contact the retailer where you purchased the product what you need to do to return a used appliance that they can safely recycle.



Follow the steps below to connect your smartphone or tablet to the air conditioner via WiFi.

Attention! The following guidance is for information purposes and is current at the time of development. Due to the continuous development of applications and software, this process and the appearance of the application or individual functions may vary in the future.

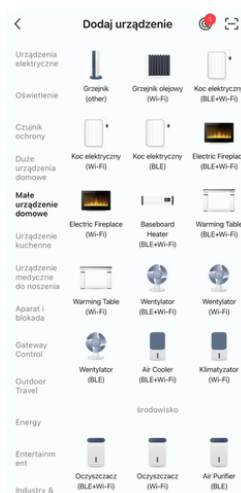
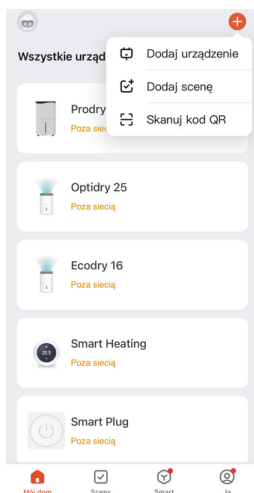
Transmission frequency: 2412-2472MHz

Transmission power: <20.0dBm

Preparation

- Connect the mobile air conditioner to the power supply.

Make sure your phone or tablet is connected to a 2.4G WIFI network. Your mobile phone and smart device must be within the appropriate signal strength range of your WIFI router (Refer to your router's specifications for maximum range).

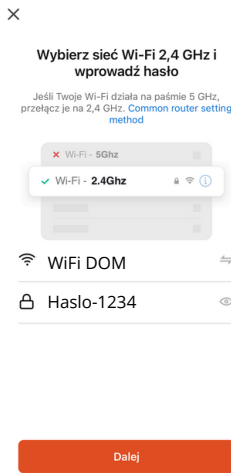


1. Download and install the TUYA SMART or SMART LIFE mobile app on your smartphone or tablet and register with it.

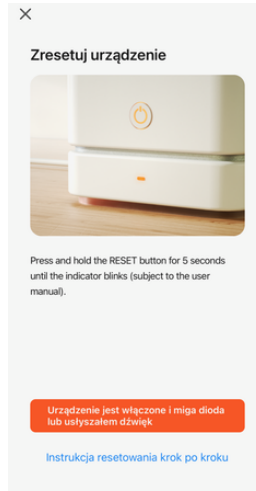
2. Select the "+" option in the top right corner to add a new device.

3. Select the "Small domestic appliances" tab and "wifi air conditioner" from the list.

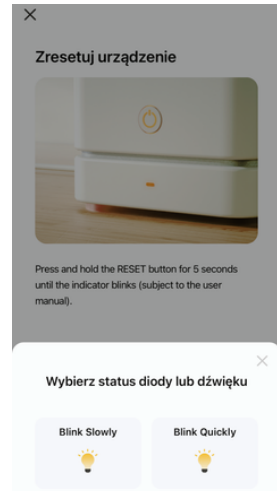




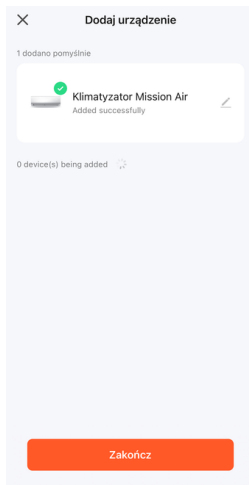
4. Select the appropriate WiFi network and enter the password to access it.



5. On the switched-off air conditioner, hold down the SLEEP button for about 3s until the WiFi icon on the control panel starts flashing.



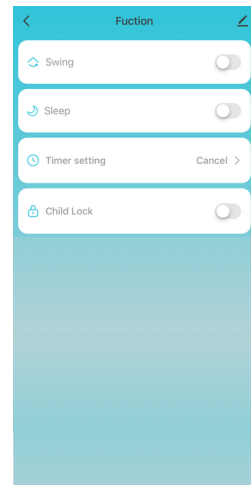
6. Confirm in the app that the WiFi icon on the air conditioner panel is flashing.



7. The device has been successfully added. At this stage you can change the name.



8. Main screen for controlling the air conditioner.



9. View of additional settings. The air conditioner must be switched on to change most of them.



1. The manufacturer provides a 24-month warranty period for the product for which this warranty card is issued.
2. This warranty covers latent defects in material, or design of the device that prevent its use as intended.
3. The maximum warranty claim is equal to one times the purchase value of the device qualified by the Guarantor for replacement. The guarantor will not bear any further costs caused by the faulty operation of the device.
4. Defects of the product revealed during the warranty period will be removed free of charge within 14 working days, counting from the day of delivery to the company's headquarters. This does not apply to faults listed in item 14.
5. Any changes to the entries in the Warranty Card and traces of alterations or attempts to make structural changes to the product and independent repairs outside an authorised service centre, as well as the use of the product, in particular careless handling, exposure to liquids, moisture, exposure to corrosion or oxidation, revealed during the warranty service, shall render the warranty null and void.
6. The warranty becomes void if the warranty seal or factory number is broken.
7. The product is covered by the door-to-door warranty only in Poland, so in the event of a recognised complaint, transport to the service centre is carried out by courier at the manufacturer's expense. A complaint is reported via the service form on our website.
8. Transport of the device to a service center outside Poland is at the user's expense.
9. In order to carry out repairs, the product must be delivered with a signed warranty card and proof of purchase of the product (receipt, invoice).
10. The device should be properly packed and prepared for the courier. The service is not responsible for damage during transport resulting from inadequately packed parcels.
11. If any of the conditions of this guarantee are not fulfilled, the goods, in an unaltered state, will be sent back at the buyer's expense.
12. All correspondence, returns, complaints, should be addressed to the service address given on our website.
13. The guarantee for the sold consumer goods does not exclude, limit or suspend the rights of the buyer resulting from the non-conformity of the goods with the contract.
14. The guarantee does not cover deterioration of the product caused by normal wear and tear and the following cases:

-mechanical damage to the product and defects caused by it,

-damage and defects caused by:

- improper or non-compliant use, storage and maintenance,
- using or leaving the product in unsuitable conditions (excessive humidity, too high or too low a temperature, sunshine, etc.),
- unauthorised (by the user or other unauthorised persons) repairs, modifications or structural changes,
- connection of additional equipment other than that recommended by the product manufacturer,
- incorrect supply voltage, overvoltage in the supply system.



Vielen Dank, dass Sie sich für unser Angebot entschieden und ein MIST WIFI Klimagerät gekauft haben!

Das Ziel der Marke Mission Air® ist klar - moderne und umweltfreundliche Lösungen für Ihren Komfort und Ihre Bequemlichkeit zu schaffen, indem wir emissionsfreie elektrische Heiz- und Klimatisierungsprodukte anbieten.

Als verantwortungsbewusstes Unternehmen bemühen wir uns, unsere Auswirkungen auf die Umwelt so gering wie möglich zu halten, indem wir effiziente Systeme entwickeln und herstellen, die gut mit erneuerbaren Energiequellen zusammenarbeiten und so den Ausstoß schädlicher Gase für unseren Planeten verringern. Die Sorge um die Umwelt ist eine unserer Prioritäten!



www.missionair.pl

Folgen Sie uns auf unseren sozialen Medien



missionair

WARNUNG

1. Verwenden Sie keine anderen als die vom Hersteller empfohlenen Mittel zur Beschleunigung des Abtau- oder Reinigungsprozesses.
2. Bewahren Sie das Gerät in einem Raum auf, in dem es keine ständig in Betrieb befindlichen Zündquellen gibt (z. B. offenes Feuer, ein laufendes Gasgerät oder eine laufende elektrische Heizung).
3. Das Gerät sollte nicht durchstochen oder in Brand gesetzt werden.
4. Beachten Sie, dass Kältemittel keinen Geruch aufweisen dürfen.
5. Das Gerät sollte in einem Raum mit einer Grundfläche von mehr als 4 m² aufgestellt, betrieben und gelagert werden.
6. Das Gerät sollte nur gemäß den Empfehlungen des Herstellers gewartet werden.
7. Das Gerät sollte in einem gut belüfteten Bereich in einem Raum mit einer Fläche gelagert werden, die der für den Betrieb angegebenen Fläche entspricht.
8. Alle Arbeiten, die die Sicherheit betreffen, dürfen nur von sachkundigen Personen durchgeführt werden.
9. "STELLEN SIE SICHER, DASS DAS GERÄT IMMER BELÜFTET IST! Achten Sie darauf, dass die Belüftung am Ein- und Auslass nicht blockiert wird.
10. Verwenden Sie das Gerät auf einer horizontalen Fläche, um ein Auslaufen von Wasser zu vermeiden.
11. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer explosiven oder korrosiven Atmosphäre.
12. Verwenden Sie das Gerät bei einer Temperatur von nicht mehr als 35 Grad Celsius.



caution, risk of fire

**missionair**

13. reinigen Sie regelmäßig den Luftfilter, um eine möglichst effiziente Kühlung zu gewährleisten.
14. Wenn das Gerät ausgeschaltet wird, warten Sie mindestens 3,5 Minuten, bevor vor dem Neustart warten, um Schäden am Kompressor zu vermeiden.
15. Das Gerät benötigt mindestens 7 Ampere, damit der Kompressor arbeiten kann. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel für das Gerät, um eine Verstopfung der elektrischen Installationen zu vermeiden.
16. Das Gerät wird zum Kühlen, Entfeuchten und Filtern von Luft verwendet. (optional).
17. Wenn das Gerät eingeschaltet wird, läuft der Ventilator, aber der Kompressor. Der Kompressor läuft erst an, wenn der Kühllarm drei Minuten lang blinkt.
18. Ein beschädigtes Netzkabel muss durch den Hersteller ersetzt werden, oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden, um Gefahr zu vermeiden.
19. Um das Gerät sicher zu entsorgen, müssen die Batterien aus dem Gerät entfernt werden bevor es verschrottet wird.
20. Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis, wenn sie beaufsichtigt oder unterwiesen werden Erfahrung und Wissen, wenn sie beaufsichtigt oder in die sichere Benutzung des Geräts eingewiesen werden und verstehen, worum es sich handelt in der sicheren Verwendung des Geräts unterwiesen wurden und die möglichen Gefahren verstehen. mögliche Gefahren. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen nicht dürfen das Gerät nicht ohne Aufsicht reinigen oder warten.
21. Das Klimagerät darf nur an eine Stromquelle mit einer Systemimpedanz von Systemimpedanz von nicht mehr als $0,219 \Omega$ angeschlossen werden. Wenden Sie sich bei Bedarf an Ihren Lieferant für Informationen über die Systemimpedanz.
22. Das Gerät muss in Übereinstimmung mit den nationalen Verdrahtungsvorschriften installiert werden.
23. Benutzen Sie das Klimagerät nicht in einem feuchten Raum, wie z.B. einem Badezimmer oder Waschküche.

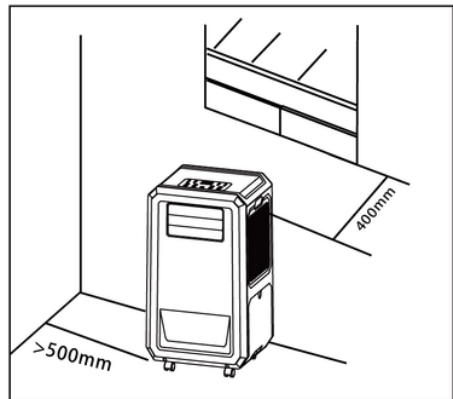
missionair

1. Transport von Geräten, die brennbare Kältemittel enthalten. Die Transportvorschriften sind zu beachten.
2. Kennzeichnung des Geräts. Einhaltung der örtlichen Vorschriften
3. Entsorgung von Geräten mit brennbaren Kältemitteln. Einhaltung der nationalen Vorschriften.
4. Lagerung des Geräts/der Ausrüstung. Lagerung des Geräts gemäß den Anweisungen des Herstellers.
5. Lagerung des verpackten Geräts. Der Schutz der Lagerverpackung sollte so beschaffen sein, dass mechanische Beschädigungen des Gerätes in der Verpackung nicht zu Kältemittelleckagen führen. Die maximale Anzahl der Gerätekomponenten, die zusammen gelagert werden können, wird durch die örtlichen Vorschriften bestimmt.
6. Das Gerät sollte so gelagert werden, dass es nicht zu mechanischen Beschädigungen kommt.
7. Allgemeiner Arbeitsbereich. Das Wartungspersonal und andere in der Umgebung arbeitende Personen sind über die Art der durchzuführenden Arbeiten zu unterrichten. Arbeiten in engen Räumen sollten vermieden werden. Der Bereich um den Arbeitsbereich sollte abgesperrt werden. Vergewissern Sie sich, dass die Bedingungen in diesem Bereich auf der Grundlage der Kontrolle brennbarer Materialien gesichert wurden.

WICHTIG!

Halten Sie beim Betrieb des Geräts unbedingt einen ausreichenden Abstand zu Hindernissen rund um das Klimagerät ein:

- mindestens 500 mm zwischen den Filterseiten und einer Wand oder einem anderen Hindernis.
- Mindestens 400 mm zwischen der Rückseite des Geräts und einer Wand oder einem anderen Hindernis.



SCHLAUCHLOSE TRAGBARE KLIMAAANLAGE - ES IST MÖGLICH!

Das Grundprinzip des MIST-Klimagerätes unterscheidet sich nicht von dem eines herkömmlichen tragbaren Klimagerätes. Das Gerät ist mit den für alle Klimageräte obligatorischen Komponenten ausgestattet: einem Kompressor, einem Verdampfer, der die warme Luft aus dem Raum aufnimmt, und einem Kondensator, der die erwärmte Luft nach außen abgibt.

An ein herkömmliches tragbares Klimagerät muss ein spezielles Rohr angeschlossen werden, über das die warme Luft nach außen abgeleitet wird. Andernfalls verbleibt die erwärmte Luft im Raum und der gesamte Prozess ist nicht effizient.

Das MIST-Klimagerät von Mission Air® ist einzigartig unter den auf dem Markt erhältlichen Klimageräten! Sie wurde so konzipiert und konstruiert, dass sie ohne Abluftrohr effektiv genutzt werden kann.

Das ganze Geheimnis liegt in dem extrem einfachen, aber hocheffizienten Verfahren. Das Gerät ist zusätzlich mit einem Wassertank und einer Wasserpumpe ausgestattet, die zyklisch Wasser aus dem Tank ansaugt und damit den Verflüssiger kühlt. Dadurch können wir die von ihm erzeugte Wärme deutlich reduzieren. Infolgedessen liegt die Temperatur am Warmluftaustritt nahe der Raumtemperatur.

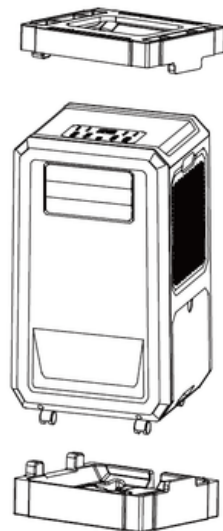
Achten Sie deshalb darauf, dass der Tank mit Wasser gefüllt ist. Der Wasserstand sollte im Bereich von 1-4 l liegen.

Eine Kühlung ohne Wasser im Tank ist ebenfalls möglich. In diesem Fall muss jedoch wie bei einer herkömmlichen Klimaanlage ein Abflussrohr installiert werden (Rohr nicht im Lieferumfang enthalten).

missionair

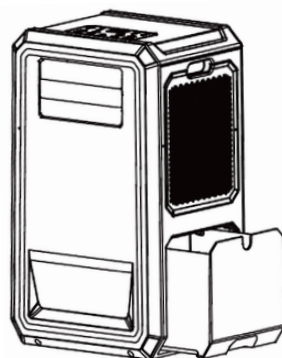
DAS GERÄT AUSPACKEN

1. Stellen Sie das Gerät vor dem Auspacken in die richtige aufrechte Position.
2. Schneiden Sie das Klebeband ab, mit dem die Verpackung befestigt ist.
3. Schieben Sie den Karton nach oben, um ihn von der Unterlage zu lösen.
4. Fassen Sie das Gerät an den Tragegriffen auf beiden Seiten und heben Sie es vorsichtig an, bis es aus der Schaumstoffunterlage gleitet.



INHALT DES KITS

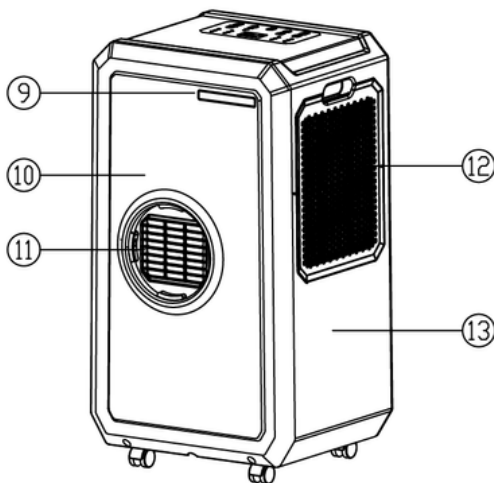
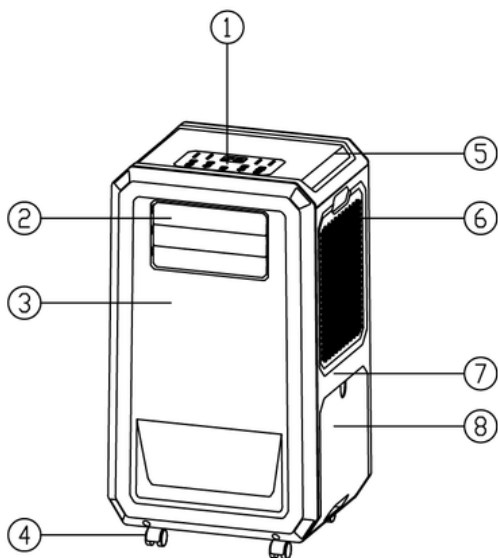
1. Klimagerät
2. Wassertank
3. Fernsteuerung
4. Gebrauchsanweisung



missionair

TEILNAMEN

1. Bedienfeld
2. Kühlluftauslass
3. Vorderes Gehäuse
4. Räder
5. Oberes Gehäuse
6. Warmlufteinlass
7. Rechtsseitiges Gehäuse
8. Wassertank
9. Platz für die Fernbedienung
10. Hinteres Gehäuse
11. Warmluftauslass
12. Kaltlufteinlass
13. Linkes Gehäuse



missionair

BEDIENFELD UND BESCHREIBUNG DER FUNKTIONEN



1. POWER-TASTE

Drücken Sie diese Taste, um das Gerät ein- oder auszuschalten.

2. FUNKTION

Drücken Sie diese Taste, um Kühlen, Entfeuchten oder Lüften auszuwählen..

3. TEMPERATURREGELUNGSTASTE (OBEN)

Während der Kühlfunktion: Diese Taste erhöht die eingestellte Temperatur bei jeder Betätigung um 1°C, mit einem Höchstwert von 30°C.

Während der Entfeuchtungsfunktion: Diese Taste erhöht die eingestellte Luftfeuchtigkeit bei jeder Betätigung um 5 %, mit einem Höchstwert von 90 %.

4. TEMPERATURREGELUNGSTASTE (UNTEN)

Während der Kühlfunktion: Diese Taste reduziert die eingestellte Temperatur bei jedem Drücken um 1°C, mit einem Mindestwert von 17°C.

Während der Entfeuchtungsfunktion: Mit dieser Taste wird die eingestellte Luftfeuchtigkeit bei jedem Drücken um 5 % verringert, mit einem Mindestgrenzwert von 30 %.



5. L.E.D.-ANZEIGE

Das Display zeigt die aktuell eingestellte Temperatur, Luftfeuchtigkeit oder Timer-Einstellung an. Wenn die Temperatur- oder Timer-Einstellung geändert wird, wird die neue Einstellung angezeigt und dann kehrt die Anzeige zur aktuell eingestellten Temperatur zurück.

- Das Display dient auch zur Anzeige von Fehlercodes im Falle einer Störung, siehe FEHLERCODES.

6. SPEED

Drücken Sie diese Taste, um die Gebläsegeschwindigkeit LOW, HIGH oder AUTOMATIC zu wählen.

Wenn die Taste "AUTO" gewählt wird (während der Kühlfunktion), wird automatisch der Modus "HIGH" oder "LOW" gewählt, je nach dem Unterschied zwischen der eingestellten Temperatur und der Umgebungstemperatur.

In den Modi Entfeuchtung und Belüftung ist es nicht möglich, die automatische Geschwindigkeit einzustellen.

7. PROGRAMMIERBARE ZEITSCHALTUHR

Programmierbare ON/OFF Timer-Taste.

A. TIMER ON/OFF: Der Timer dient zum automatischen Einschalten des Geräts nach Ablauf einer bestimmten Zeit.

- Drücken Sie die Taste "TIMER", wenn das Gerät nicht in Betrieb ist, um die gewünschte Zeit einzustellen.
- Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, schaltet sich das Gerät automatisch ein.
- Drücken Sie die Taste "POWER" vor Ablauf der Zeit, wird die eingestellte Zeit zurückgesetzt und das Gerät schaltet sich ein.

B. TIMER-SCHALTER: Der Timer dient zum automatischen Ausschalten des Geräts nach Ablauf einer bestimmten Zeit.

- Drücken Sie die Taste "TIMER" im Standby-Modus, um die gewünschte Zeit einzustellen.
- Wenn die eingestellte Zeit abgelaufen ist, schaltet sich das Gerät automatisch ein.
- Drücken Sie die "POWER"-Taste vor Ablauf der Zeit, wird die eingestellte Zeit gelöscht und das Gerät schaltet sich aus.

missionair

8. SCHWUNGFUNKTION



Mit dieser Taste wird die SWING-Funktion aktiviert bzw. deaktiviert, die aus einer Auf- und Abwärtsbewegung der Lamellen besteht, die den Luftstrom lenken.

9. WiFi

Halten Sie die SLEEP-Taste am ausgeschalteten Gerät 3 Sekunden lang gedrückt, um den WiFi-Einrichtungsmodus aufzurufen. Einzelheiten zum Kopplungsprozess werden später in diesem Handbuch beschrieben.

10. SCHLAFÜBERWACHUNGSFUNKTION

A. Im Kühlmodus drücken Sie die SLEEP-Taste, um die Temperatur einzustellen. Sie erhöht sich nach einer Stunde um 1°C und nach 2 Stunden um maximal 2°C.

B. Durch erneutes Drücken der SLEEP-Taste können Sie die Einstellung abbrechen.

11. ALARM

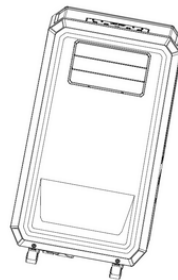
Wenn der Wassertank voll ist, wird auf dem Display "E4" angezeigt. Entleeren Sie den Wassertank, setzen Sie ihn wieder ein und drücken Sie den Netzschalter, um das Gerät neu zu starten.

12. WASSERRÜCKGEWINNUNG










Wenn die Wasserfülleuchte auf dem Anzeigefeld leuchtet, kann der Wassertank entleert, der Wasserstand aufgefüllt und das Gerät neu gestartet werden. .

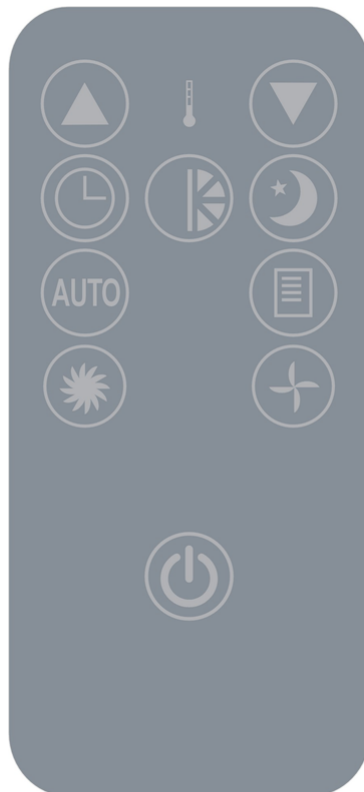
Hinweis: Vergewissern Sie sich vor der Inbetriebnahme des Geräts, dass der Wassertank ein Fassungsvermögen von mehr als 1 Liter und weniger als 4 Liter hat (die Wassermenge darf die volle Linie nicht überschreiten).

Hinweis: Um zu vermeiden, dass Wasser auf den Boden tropft Wassertank herauszuziehen, kippen Sie das Gerät zum Wassertank hin, wie in der Abbildung unten gezeigt und lassen Sie es stehen oder schütteln Sie es leicht, um sicherzustellen, dass das restliche Wasser am Wasserauslass vollständig in den Wassertank abläuft, bevor der Wassertank herausgezogen wird den Wassertank herausziehen.

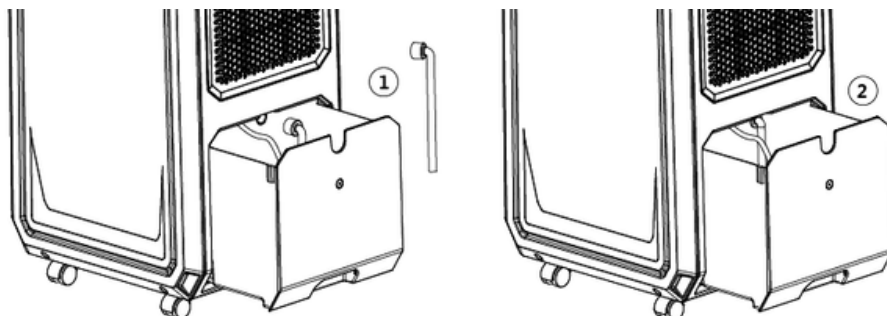


FERNSTEUERUNGSFUNKTION

-  POWER - Ein/Aus-Schalter
-  FUNC - Schalter für "MODE"-Funktion
-  TIMER - Stündliche Programmierung
-  AUTO - Automatische Gebläsestufe
-  HI - Hohe Gebläsestufe
-  LOW - Niedrige Gebläsestufe
-  SLEEP - Schalter für den Nachtmodus
-  TEMP. - Temperatur-Schalter
-  SWING - Schalter für die SWING-Funktion



missionair

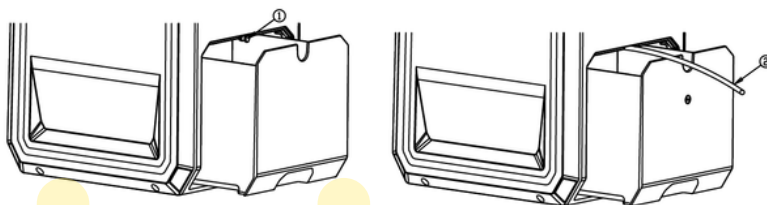


ANMERKUNG

Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, nehmen Sie den Wassertank ab und vergewissern Sie sich, dass die Wasserleitung (1) richtig in der Abflussöffnung installiert ist. Vergewissern Sie sich, dass die Wasserleitung senkrecht nach unten gerichtet ist.

1. Ziehen Sie vor dem Zusammenbau des Wassertanks den Pumpschlauch und den Wasserschlauch vorsichtig heraus und schieben Sie den Wassertank (2) nach innen, um sicherzustellen, dass der Wassertank die beiden Schläuche nicht einklemmt oder drückt. Drücken Sie dann den Wassertank vorsichtig nach innen, bis er fest sitzt.
2. Wenn sich das Gerät im Kühlbetrieb befindet, müssen keine Abflussrohre installiert werden. Vergewissern Sie sich, dass sich Wasser im Wassertank des Geräts befindet.

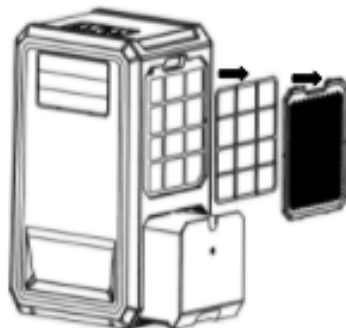
Vergewissern Sie sich während des Entfeuchtungsmodus, dass die Entwässerungsöffnung durch ist: für eine kontinuierliche Entwässerung muss ein geeignetes Entwässerungsrohr (2) installiert werden, das Wasserrohr muss niedriger als der Auslass der kontinuierlichen Entwässerung sein, damit das Wasser reibungslos abfließen kann; wenn das Entwässerungsrohr nicht installiert ist, tropft das Wasser direkt in den Wassertank. Wenn der Wassertank voll ist, zeigt das Display E4 an und das Gerät schaltet sich ab. Entleeren Sie dann den Wassertank, setzen Sie den leeren Tank wieder ein und drücken Sie den Netzschalter, um das Gerät neu zu starten.



ERHALTUNG

ZIEHEN SIE VOR DER REINIGUNG UNBEDINGT DEN NETZSTECKER.

1. Der Filtrahmen und der Filter auf beiden Seiten des Geräts können durch leichtes Drücken des Rahmens entfernt werden. - Der Filter sollte alle zwei Wochen mit kühlem Wasser (weniger als 40°C) gewaschen und nach dem natürlichen Trocknen wieder eingesetzt werden.
2. Verflüssiger/Verdampfer - verwenden Sie einen Bürstenaufsatz mit einem Staubsauger.
3. Gehäuse - mit einem feuchten Tuch abwischen und mit einem weichen Tuch polieren.



Um den Luftfilter zu entfernen, arbeiten Sie in Pfeilrichtung und ziehen Sie den Filter vorsichtig heraus, um ihn zu reinigen.

SUPPLY

1. Prüfen Sie den Stromschutz Ihrer Anlage.
2. Stecken Sie den Stecker fest in die Steckdose, um Gefahren zu vermeiden.
3. Ziehen Sie nicht mit Gewalt am Netzkabel, da dieses sonst beschädigt wird.

EINSATZORT

1. Da das Gerät heiße Luft verteilt, sollten Sie es nicht in einem beengten Raum aufstellen oder betreiben.
2. Betreiben Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort, da es sonst zu gefährlichen Leckagen kommen kann.
3. Stellen Sie das Gerät nicht an einem sonnigen Ort auf, da sich das Gerät sonst wegen Überhitzung ausschalten kann und die Farbe des Geräts bald verblassen oder sich verändern kann.
4. Im Kühlbetrieb ohne Rohranschluss kann sich die Luftfeuchtigkeit im Raum erhöhen, was ein natürliches Phänomen ist.

HILFREICHE HINWEISE

Das Klimagerät ist mit einer speziellen thermischen Abschaltvorrichtung ausgestattet. Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht in der Nähe von Gegenständen aufgestellt wird, die den Lufteinlass blockieren, wie z. B. Möbel oder Vorhänge, da dies seinen Betrieb erheblich beeinträchtigt.

missionair

PROBLEMBEHEBUNG

1. Informationen über die Instandhaltung

- Inspektionen vor Ort - vor Arbeiten an Systemen, die entflammbare Kältemittel enthalten, müssen Sicherheitsüberprüfungen durchgeführt werden, um das Risiko einer Entzündung zu minimieren. Wenn eine Kälteanlage repariert wird, sind vor den Arbeiten an der Anlage folgende Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.
- Arbeitsverfahren - Die Arbeiten müssen nach einem kontrollierten Verfahren durchgeführt werden, um das Risiko des Vorhandenseins brennbarer Gase oder Dämpfe während der Arbeiten zu minimieren.
- Überprüfung auf das Vorhandensein von Kältemittel - der Bereich sollte vor und während der Arbeiten mit einem geeigneten Kältemittel-Detektor überprüft werden, damit der Techniker auf potenziell entflammbare Atmosphären aufmerksam wird. Vergewissern Sie sich, dass das verwendete Lecksuchgerät für den Einsatz mit brennbaren Kältemitteln geeignet ist, d. h. dass es keine Funken schlägt, ordnungsgemäß abgedichtet ist oder über eine eigensichere Konstruktion verfügt.
- Halten Sie einen Feuerlöscher bereit - wenn Sie Arbeiten durchführen, bei denen hohe Temperaturen an Kälteanlagen oder zugehörigen Teilen entstehen, halten Sie entsprechende Feuerlöschgeräte bereit. Rüsten Sie sich mit einem Pulver- oder CO₂-Feuerlöscher in der Nähe des Ladebereichs aus.
- Keine Zündquellen - Personen, die Arbeiten an der Kälteanlage durchführen, bei denen Rohrleitungen freigelegt werden, die brennbares Kältemittel enthalten oder enthalten haben, dürfen keine Zündquellen in einer Weise verwenden, die zu einer Brand- oder Explosionsgefahr führen kann. Alle möglichen Zündquellen, einschließlich angezündeter Zigaretten, müssen in einem angemessenen Abstand zum Installations-, Reparatur-, Demontage- und Entsorgungsbereich gehalten werden, in dem brennbares Kältemittel in die Umgebung freigesetzt werden kann. Vor Beginn der Arbeiten ist die Umgebung des Geräts zu untersuchen, um sicherzustellen, dass keine Explosions- oder Zündgefahren bestehen. Es sollten "Rauchen verboten"-Schilder aufgestellt werden.
- Belüfteter Bereich - Vergewissern Sie sich, dass sich der Bereich in einem offenen Raum befindet oder dass er ausreichend belüftet ist, bevor Sie in das System einsteigen oder Arbeiten durchführen, die hohe Temperaturen erzeugen. Während der Arbeiten sollte für Belüftung gesorgt werden. Durch die Belüftung sollte das freigesetzte Kältemittel sicher abgeleitet und vorzugsweise ins Freie abgeleitet werden.

missionair

- Überprüfung der Kühlgeräte - Beim Austausch von elektrischen Bauteilen sind für den Zweck geeignete und den Spezifikationen entsprechende Bauteile zu verwenden. Befolgen Sie stets die Wartungs- und Instandhaltungsrichtlinien des Herstellers. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an den technischen Dienst des Herstellers, um Hilfe zu erhalten. Bei Anlagen, in denen entflammable Kältemittel verwendet werden, sind die folgenden Kontrollen durchzuführen die folgenden Kontrollen:
 - dass die Füllmenge mit der Größe des Raumes, in dem die kältemittelhaltigen Teile installiert sind, kompatibel ist;
 - dass die Lüftungsanlagen und -auslässe ordnungsgemäß funktionieren und nicht verstopft sind;
 - Wenn ein indirekter Kühlkreislauf verwendet wird, sollte der Sekundärkreislauf auf das Vorhandensein von Kältemittel überprüft werden;
 - dass die Kennzeichnungen an den Geräten noch sichtbar und lesbar sind. Unleserliche Markierungen und Schilder sollten korrigiert werden;
 - dass die Kältemittelleitung oder -komponenten an einem Ort installiert sind, an dem sie wahrscheinlich keinen Stoffen ausgesetzt sind, die kältemittelhaltige Komponenten angreifen können, es sei denn, die Komponenten sind aus Materialien hergestellt, die von Natur aus korrosionsbeständig sind, oder sie sind ausreichend gegen Korrosion geschützt.
- Inspektionen elektrischer Geräte - die Reparatur und Wartung elektrischer Komponenten umfasst erste Sicherheitsprüfungen und Inspektionsverfahren für die Komponenten. Liegt ein Fehler vor, der die Sicherheit beeinträchtigen könnte, sollte der Stromkreis nicht eingeschaltet werden, bis das Problem zufriedenstellend gelöst ist. Kann der Fehler nicht sofort behoben werden, ist es aber notwendig, den Betrieb fortzusetzen, sollte eine geeignete Zwischenlösung gewählt werden. Dies sollte dem Eigentümer des Geräts mitgeteilt werden, um alle Beteiligten zu informieren.

Zu den anfänglichen Sicherheitsüberprüfungen gehört die Überprüfung:

 - dass die Kondensatoren entladen werden: Dies sollte auf sichere Weise geschehen, um die Möglichkeit von Funkenbildung zu vermeiden;
 - dass beim Aufladen, Wiederherstellen oder Reinigen des Systems keine elektrischen Bauteile oder stromführenden Drähte freigelegt werden,
 - ob eine durchgehende Erdung vorhanden ist.

missionair

2. Reparaturen an versiegelten Bauteilen

- Podczas napraw uszczelnionych elementów, wszystkie źródła zasilania elektrycznego powinny być odłączone od urządzenia, na którym wykonywane są prace przed jakimkolwiek zdjęciem uszczelnionych pokryw itp. Jeżeli jest absolutnie konieczne, aby sprzęt był zasilany prądem podczas serwisowania, wówczas w najbardziej krytycznym punkcie należy umieścić stale działający wykrywacz nieszczelności, aby ostrzec o potencjalnie niebezpiecznej sytuacji.
- Szczególną uwagę należy zwrócić na następujące kwestie, aby zapewnić, że podczas pracy na elementach elektrycznych obudowa nie zostanie zmieniona w sposób, który wpłynie na poziom ochrony. Obejmuje to uszkodzenie kabli, nadmierną liczbę połączeń, zaciski wykonane niezgodnie z oryginalną specyfikacją, uszkodzenie uszczelek, nieprawidłowe dopasowanie dławnic itp.

Stellen Sie sicher, dass das Gerät ordnungsgemäß befestigt ist.

Vergewissern Sie sich, dass die Dichtungen oder das Dichtungsmaterial nicht so verschlissen sind, dass sie das Eindringen von brennbarer Atmosphäre nicht mehr verhindern können. Ersatzteile müssen den Angaben des Herstellers entsprechen.

ANMERKUNG: Die Verwendung von Silikondichtmitteln kann die Wirksamkeit einiger Arten von Lecksuchgeräten beeinträchtigen. Eigensichere Komponenten müssen vor dem Betrieb nicht isoliert werden.

missionair

3. Reparatur von eigensicheren Komponenten

Legen Sie keine dauerhaften induktiven oder kapazitiven Lasten an den Stromkreis an, ohne sicherzustellen, dass dies nicht zu einer Überschreitung der zulässigen Spannung und des zulässigen Stroms für das verwendete Gerät führt.

Eigensichere Bauteile sind die einzigen Bauteile, an denen unter Spannung in einer entflammbaren Atmosphäre gearbeitet werden darf. Die Prüfgeräte müssen die richtige Nennleistung haben. Ersetzen Sie Bauteile nur durch vom Hersteller angegebene Teile. Andere Teile können das Kältemittel in der Atmosphäre aus dem Leck entzünden.

4. Verkabelung

Vergewissern Sie sich, dass die Verkabelung nicht durch Abnutzung, Korrosion, übermäßigen Druck, Vibrationen, scharfe Kanten oder andere ungünstige Umwelteinflüsse belastet wird. Die Inspektion sollte auch die Auswirkungen von Alterung oder ständigen Vibrationen durch Quellen wie Kompressoren oder Ventilatoren berücksichtigen.

5. Erkennung von brennbaren Kältemitteln

Unter keinen Umständen dürfen potenzielle Zündquellen für die Suche nach Kältemittellecks oder deren Aufspüren verwendet werden. Verwenden Sie keinen Halogenbrenner (oder einen anderen Detektor, der eine offene Flamme verwendet).

6. Methoden zur Lecksuche

Die folgenden Lecksuchmethoden gelten als akzeptabel für Systeme, die brennbare Kältemittel enthalten.

- Elektronische Lecksuchgeräte sollten zum Aufspüren brennbarer Kältemittel verwendet werden, aber ihre Empfindlichkeit kann unzureichend sein oder eine Neukalibrierung erfordern. (Detektionsgeräte sollten in einem kältemittelfreien Bereich kalibriert werden). Stellen Sie sicher, dass der Detektor keine potenzielle Zündquelle darstellt und für das verwendete Kältemittel geeignet ist. Das Lecksuchgerät sollte auf den prozentualen Anteil der LFL des Kältemittels eingestellt und für das verwendete Kältemittel kalibriert werden, und der entsprechende Gasanteil (maximal 25%) sollte bestätigt werden.

missionair

- Lecksuchmittel sind für die meisten Kältemittel geeignet, doch sollte die Verwendung von chlorhaltigen Reinigungsmitteln vermieden werden, da Chlor mit dem Kältemittel reagieren und Korrosion an Kupferrohren verursachen kann.
- Wenn ein Leck vermutet wird, sollten alle offenen Flammen entfernt/gelöscht werden.
- Wenn ein Kältemittelleck entdeckt wird, das eine Lötung erfordert, sollte das gesamte Kältemittel aus dem System zurückgewonnen oder (mit Hilfe von Absperrventilen) in einem Teil des Systems abseits der Leckstelle isoliert werden. Anschließend sollte sauerstofffreier Stickstoff (OFN) sowohl vor als auch während des Lötvorgangs durch das System geblasen werden.

7. Entsorgung und Entleerung

Beim Zugang zum Kältemittelkreislauf zu Reparaturzwecken - oder zu anderen Zwecken - sollten die üblichen Verfahren befolgt werden. Es ist jedoch wichtig, die besten Praktiken zu befolgen, da ein Risiko in Verbindung mit explosiven Atmosphären besteht. Das folgende Verfahren sollte befolgt werden:

- Kältemittel entfernen;
- Reinigen Sie den Kreislauf mit Inertgas;
- Evakuierungsarbeiten durchführen;
- Erneut mit Inertgas ausblasen;
- Öffnen Sie den Kreislauf durch Schneiden oder Löten.

Die Kältemittelfüllung sollte in geeigneten Rückgewinnungsflaschen aufgefangen werden. Das System sollte mit OFN "gespült" werden, um das Gerät sicher zu machen. Dieser Vorgang muss möglicherweise mehrmals wiederholt werden. Druckluft oder Sauerstoff sollten für diese Aufgabe nicht verwendet werden. Das Spülen erfolgt durch Unterbrechung des Vakuums im System mit OFN und weiteres Füllen bis zum Erreichen des Arbeitsdrucks, dann Entlüften in die Atmosphäre und schließlich Reduzieren auf Vakuum. Dieser Vorgang sollte so lange wiederholt werden, bis sich kein Kältemittel mehr im System befindet. Wenn die letzte OFN-Füllung verbraucht ist, muss das System auf Atmosphärendruck evakuiert werden, damit die Arbeiten durchgeführt werden können. Dieser Vorgang ist unbedingt erforderlich, wenn Lötarbeiten an der Rohrleitung durchgeführt werden sollen. Stellen Sie sicher, dass sich der Auslass der Vakuumpumpe nicht in der Nähe von Zündquellen befindet und dass eine Belüftung vorhanden ist.

missionair

8. Verfahren zur Gebührenerhebung

Zusätzlich zu den konventionellen Ladeverfahren müssen die folgenden Anforderungen beachtet werden:

- Achten Sie darauf, dass es bei der Verwendung von Befüllanlagen nicht zu einer Verunreinigung der verschiedenen Kältemittel kommt. Schläuche oder andere Leitungen sollten so kurz wie möglich gehalten werden, um die Menge des enthaltenen Kältemittels zu minimieren.
- Die Flaschen sollten aufrecht stehend aufbewahrt werden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Kühlsystem geerdet ist, bevor Sie es mit Kältemittel befüllen.
- Markieren Sie das System nach dem Befüllen (falls nicht bereits markiert).
- Achten Sie besonders darauf, dass das Kühlsystem nicht überfüllt wird. Vor dem Auffüllen des Systems sollte ein Drucktest mit OFN durchgeführt werden. Das System sollte nach dem Auffüllen, aber vor der Inbetriebnahme auf Dichtheit geprüft werden. Vor dem Verlassen der Anlage sollte eine Kontrolldichtheitsprüfung durchgeführt werden.

9. Stilllegung

Es ist wichtig, dass der Techniker mit dem Gerät und allen Einzelheiten vertraut ist, bevor er dieses Verfahren durchführt. Um sicherzustellen, dass alle Kältemittel sicher zurückgewonnen werden, wird eine gute Vorgehensweise empfohlen. Vor der Arbeit muss eine Öl- und Kältemittelprobe entnommen werden, falls eine Analyse vor der Wiederverwendung des zurückgewonnenen Kältemittels erforderlich ist. Vor Beginn der Arbeiten muss Strom zur Verfügung stehen.

- Machen Sie sich mit dem Gerät und seiner Funktionsweise vertraut.
- Trennen Sie das System elektrisch ab.
- Bevor Sie fortfahren, stellen Sie sicher, dass:
 - Mechanische Ausrüstung für die Handhabung von Kältemittelflaschen ist bei Bedarf vorhanden;
 - Persönliche Schutzausrüstung ist vorhanden und wird korrekt verwendet;
 - Der Rückgewinnungsprozess wird jederzeit von einer kompetenten Person beaufsichtigt;
 - Die Rückgewinnungsausrüstung und die Gasflaschen entsprechen den einschlägigen Normen.

missionair

- Pumpen Sie das Kältemittel nach Möglichkeit aus dem System ab.
- Wenn es nicht möglich ist, ein Vakuum zu erzeugen, verwenden Sie einen Verteiler, damit das Kältemittel aus verschiedenen Teilen des Systems entfernt werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass der Zylinder vor der Rückgewinnung auf die Waage gestellt wird.
- Starten Sie das Rückgewinnungsgerät und arbeiten Sie nach den Anweisungen des Herstellers.
- Überfüllen Sie den Zylinder nicht. (Nicht mehr als 80 % des Flüssigkeitsfüllvolumens).
- Der maximale Arbeitsdruck der Flasche darf nicht überschritten werden, auch nicht vorübergehend.
- Wenn die Flaschen ordnungsgemäß befüllt wurden und der Prozess abgeschlossen ist, stellen Sie sicher, dass die Flaschen und die Ausrüstung sofort aus dem Arbeitsbereich entfernt werden und dass alle Absperrventile an der Ausrüstung geschlossen sind.
- Das zurückgewonnene Kältemittel sollte nicht in ein anderes Kältesystem eingeleitet werden, bevor es nicht gereinigt und überprüft worden ist.

10. Beschilderung

Das Gerät sollte mit einem Etikett versehen werden, aus dem hervorgeht, dass es außer Betrieb genommen und das Kältemittel entleert wurde. Das Etikett sollte datiert und unterzeichnet sein. Vergewissern Sie sich, dass auf dem Gerät Etiketten angebracht sind, die darauf hinweisen, dass das Gerät entflammbares Kältemittel enthält.

11. Abgerufen von

Bei der Entnahme von Kältemittel aus dem System, sei es zu Wartungszwecken oder zur Außerbetriebnahme, wird eine gute Praxis empfohlen, um sicherzustellen, dass alle Kältemittel sicher entsorgt werden. Beim Umfüllen von Kältemittel in Flaschen ist darauf zu achten, dass nur die richtigen Kältemittel-Rückgewinnungsflaschen verwendet werden. Vergewissern Sie sich, dass die richtige Anzahl von Zylindern zur Verfügung steht, um die gesamte Systemfüllung aufzunehmen. Alle zu verwendenden Flaschen sind für rückgewonnenes Kältemittel ausgelegt und für dieses Kältemittel gekennzeichnet (spezielle Kältemittelrückgewinnungsflaschen). Die Flaschen sollten in gutem Zustand sein und über ein Überdruckventil und entsprechende Absperrventile verfügen. Leere Rückgewinnungsflaschen werden vor der Rückgewinnung entleert und, wenn möglich, gekühlt.

missionair

PROBLEMBEHEBUNG

CODE	URSACHE DES PROBLEMS	LÖSUNG
E1	Elektrischer Kurzschluss auf dem Temperatursensor und der Platine	Wenden Sie sich für die Reparatur an einen Elektriker
E2	Elektrischer Kurzschluss zwischen dem Kupferrohr des Temperatursensors und der Leiterplattenverdrahtung (Spule)	Wenden Sie sich für die Reparatur an einen Elektriker
E4	Der Wassertank ist voll oder der Anschluss des Tanks oder des Steckers ist falsch	Entleeren Sie den Tank. Überprüfen Sie die Befestigung des Tanks. Prüfen Sie, ob der Wasserauslass nicht verstopft ist.

SPEZIFIKATION

Modell	Mission Air MIST
Stromquelle	220~240V-50Hz
Nennleistung (EN60335) Kühlung	360W
Kühlleistung	900W
Entfeuchtungsleistung	25 Liter/Tag (30°C RH80%)
Kältemittel	R290, 0,07kg
Zalecana maksymalna powierzchnia pomieszczenia	~10m ²
Średnica podłączenia rury	~130mm



ZULÄSSIGER BETRIEBSÜBERDRUCK

Saugen	0,6MPa
Entladung	2,5MPa
Maximal zulässiger Druck	4,0MPa
Abmessungen (mm)	270Wx325Dx580H



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Um mögliche Risiken für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, sollte es recycelt werden, um eine nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen sicherzustellen. Fragen Sie das Personal der Rückgabe- und Sammelstelle oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, was Sie tun müssen, um ein Altgerät zurückzugeben, das dort sicher recycelt werden kann.

Führen Sie die folgenden Schritte aus, um Ihr Smartphone oder Tablet über WiFi mit der Klimaanlage zu verbinden.

Achtung! Die folgende Anleitung dient der Information und ist zum Zeitpunkt der Entwicklung aktuell. Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung von Anwendungen und Software können sich dieser Prozess und das Aussehen der Anwendung oder einzelner Funktionen in Zukunft ändern.

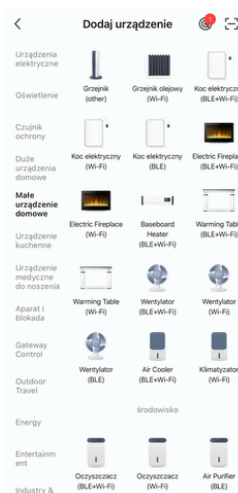
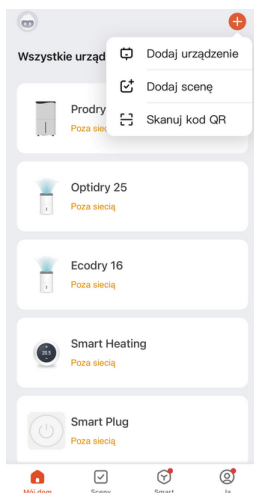
Übertragungsfrequenz: 2412-2472MHz

Sendeleistung: <20.OdBm

Vorbereitung

- Schließen Sie das mobile Klimagerät an die Stromversorgung an.

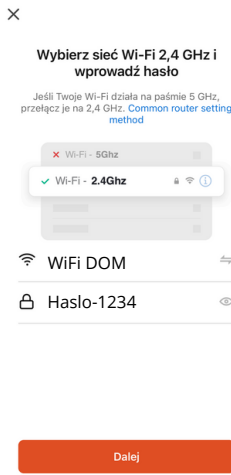
Vergewissern Sie sich, dass Ihr Telefon oder Tablet mit einem 2.4G-WIFI-Netzwerk verbunden ist. Ihr Mobiltelefon und Ihr Smartgerät müssen sich innerhalb des entsprechenden Signalstärkebereichs Ihres WLAN-Routers befinden (die maximale Reichweite entnehmen Sie bitte den Spezifikationen Ihres Routers).



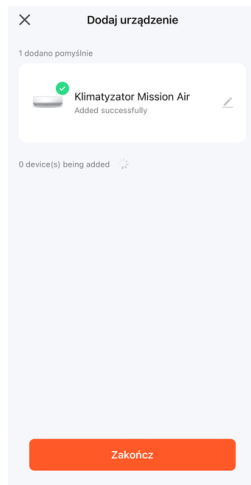
1. Laden Sie die TUYA SMART- oder 2. Wählen Sie die Option "+" in der SMART LIFE-App auf Ihr Smartphone oder Tablet herunter, neues Gerät hinzuzufügen. installieren Sie sie und melden Sie sich an.

3. Wählen Sie die Registerkarte "Kleine Haushaltsgeräte" und "WLAN-Klimaanlage" aus der Liste.

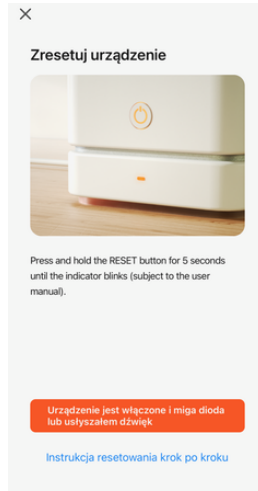




4. Wählen Sie das entsprechende WiFi-Netzwerk aus und geben Sie das Passwort ein, um darauf zuzugreifen.



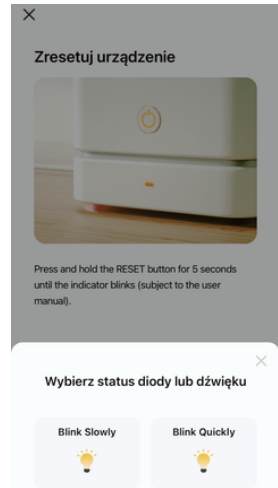
7. Das Gerät wurde erfolgreich hinzugefügt. In diesem Stadium können Sie den Namen ändern.



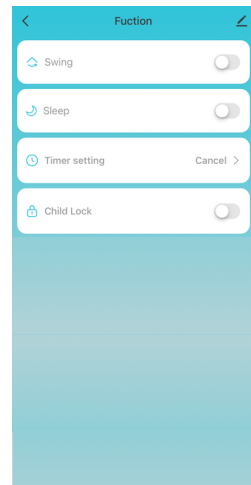
5. Bei ausgeschaltetem Klimagerät die SLEEP-Taste ca. 3s lang gedrückt halten, bis das WiFi-Symbol auf dem Bedienfeld zu blinken beginnt.



8. Hauptbildschirm für die Steuerung des Klimagerätes.



6. Bestätigen Sie in der App, dass das WiFi-Symbol auf dem Bedienfeld der Klimaanlage blinkt.



9. Ansicht der zusätzlichen Einstellungen. Zum Ändern der meisten Einstellungen muss die Klimaanlage eingeschaltet sein.

missionair

1. Der Hersteller gewährt eine 24-monatige Garantie für das Produkt, für das diese Garantiekarte ausgestellt wird.
2. Diese Garantie deckt verborgene Material- oder Konstruktionsfehler des Geräts ab, die seine bestimmungsgemäße Verwendung verhindern.
3. Der maximale Garantieanspruch beläuft sich auf das Doppelte des Anschaffungswertes des Gerätes, das vom Garantiegeber zum Austausch qualifiziert wurde. Der Garantiegeber übernimmt keine weiteren Kosten, die durch den fehlerhaften Betrieb des Geräts entstehen.
4. Produktmängel, die während der Garantiezeit festgestellt werden, werden innerhalb von 14 Arbeitstagen ab dem Tag der Lieferung an den Hauptsitz des Unternehmens kostenlos behoben. Dies gilt nicht für die in Punkt 14 aufgeführten Mängel.
5. Jegliche Änderungen der Eintragungen auf der Garantiekarte und Spuren von Veränderungen oder Versuchen, bauliche Veränderungen am Produkt vorzunehmen, sowie eigenständige Reparaturen außerhalb der autorisierten Servicestelle und der Gebrauch des Produkts, insbesondere unsorgfältige Behandlung, Einwirkung von Flüssigkeiten, Feuchtigkeit, Korrosion oder Oxidation, die während der Garantieleistung festgestellt werden, führen zum Erlöschen der Garantie.
6. Die Garantie wird ungültig, wenn das Garantiesiegel oder die Fabriknummer manipuliert wird.
7. Für das Produkt gilt die Haus-zu-Haus-Garantie nur auf dem Gebiet Polens. Im Falle einer anerkannten Reklamation erfolgt der Transport zum Service per Kurier auf Kosten des Herstellers. Reklamationen sollten über das Serviceformular auf unserer Website eingereicht werden.
8. Der Transport des Geräts zu einem Servicezentrum außerhalb Polens geht zu Lasten des Benutzers.
9. Bedingung für die Reparatur ist, dass das Gerät mit der unterschriebenen Garantiekarte und dem Kaufnachweis des Geräts (Quittung, Rechnung) geliefert wird.
10. Das Gerät sollte ordnungsgemäß verpackt und für den Kurier vorbereitet sein. Der Dienst haftet nicht für Transportschäden, die durch unsachgemäß verpackte Pakete entstehen.
11. Wenn eine der Bedingungen dieser Garantie nicht erfüllt ist, wird die Ware in unverändertem Zustand auf Kosten des Käufers zurückgeschickt.
12. Sämtliche Korrespondenz, Rücksendungen und Beschwerden sind an die auf unserer Website angegebene Serviceadresse zu richten.
13. Die Garantie für die verkauften Verbrauchsgüter schließt die Rechte des Käufers, die sich aus der Nichtübereinstimmung der Ware mit dem Vertrag ergeben, nicht aus, beschränkt sie nicht und setzt sie nicht aus.
14. Die Garantie deckt nicht die Verschlechterung des Produkts durch normalen Verschleiß und die folgenden Fälle:

-mechanische Schäden am Produkt und dadurch verursachte Mängel,

-Schäden und Mängel, die durch:

- unsachgemäße oder nicht konforme Verwendung, Lagerung und Wartung,
- Verwendung oder Belassen des Produkts unter ungeeigneten Bedingungen (übermäßige Feuchtigkeit, zu hohe oder zu niedrige Temperatur, Sonneneinstrahlung usw.),
- unbefugte (durch den Benutzer oder andere unbefugte Personen) Reparaturen, Modifikationen oder bauliche Veränderungen,
- Anschluss von Zusatzgeräten, die nicht vom Hersteller empfohlen werden,
- falsche Versorgungsspannung, Überspannung im Versorgungsnetz.



Дякуємо, що обрали нашу пропозицію і придбали кондиціонер MIST WIFI!

Місія бренду Mission Air® зрозуміла - створювати сучасні та екологічно чисті рішення для вашого комфорту та зручності, пропонуючи електричні системи опалення та кондиціонування з нульовим рівнем викидів.

Як відповідальна компанія, ми прагнемо мінімізувати свій вплив на навколишнє середовище, розробляючи та виготовляючи ефективні системи, які добре працюють з відновлюваними джерелами енергії і, таким чином, зменшують викиди шкідливих для нашої планети газів. Турбота про навколишнє середовище - один з наших пріоритетів!



www.missionair.pl

Слідуйте за нами в соціальних мережах



missionair

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

1. Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування або очищення, крім рекомендованих виробником.
2. Зберігайте прилад у приміщенні, де немає постійно діючих джерел займання (наприклад, відкритого вогню, газових приладів або електронагрівальних приладів, що працюють).
3. Прилад не можна пробивати або підпалювати.
4. Зверніть увагу, що холодоагенти можуть не мати запаху.
5. Прилад слід встановлювати, експлуатувати та зберігати в приміщенні площею не менше 4 м².
6. Обслуговування приладу повинно здійснюватися тільки відповідно до рекомендацій виробника.
7. Прилад слід зберігати в добре провітрюваному приміщенні, в приміщенні з площею, еквівалентною тій, що вказана для експлуатації.
8. Всі робочі процедури, які впливають на заходи безпеки, повинні виконуватися тільки компетентними особами.
9. **"ПЕРЕКОНАЙТЕСЯ, ЩО ВИРІБ ПОСТІЙНО ВЕНТИЛЮЄТЬСЯ"**
Переконайтеся, що вентиляція не заблокована на вході та виході.
10. Використовуйте прилад на горизонтальній поверхні, щоб уникнути протікання води.
11. Не використовуйте прилад у вибухонебезпечній або корозійній атмосфері.
12. Використовуйте прилад за температури не вище 35 градусів за Цельсієм.



caution, risk of fire



missionair

13. Періодично очищайте повітряний фільтр, щоб забезпечити найбільш ефективне охолодження.

14. Якщо пристрій вимкнено, зачекайте щонайменше 3,5 хвилини перед перезапуском, щоб запобігти пошкодженню компресора.

15. Для роботи компресора потрібно щонайменше 7 ампер. для роботи компресора. Не використовуйте подовжувачі для приладу, щоб уникнути блокування електричних установок.

16. Пристрій використовується для охолодження, осушення та фільтрації повітря (необов'язково).

17. коли пристрій увімкнено, вентилятор буде працювати, але компресор запуститься після того, як індикатор охолодження буде блимати протягом трьох хвилин.

18. щоб уникнути небезпеки, пошкоджений шнур живлення повинен бути замінений виробником, його сервісним представником або особою з аналогічною кваліфікацією.

19) Щоб безпечно утилізувати прилад, вийміть з нього батареї, перш ніж відправляти його на металобрухт.

20. приладом можуть користуватися діти віком від 8 років та особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями, а також особи без досвіду та знань, якщо вони знаходяться під наглядом або проінструктовані щодо безпечного використання приладу та розуміють можливі небезпеки. Діти не повинні гратися з приладом. Діти не повинні чистити або обслуговувати прилад без нагляду.

21. Кондиціонер можна підключати тільки до джерела живлення з опором системи імпеданс системи не більше 0,219 МОм. За необхідності зверніться до свого постачальника для отримання інформації про імпеданс системи.

22. Прилад повинен бути встановлений відповідно до національних правил монтажу електропроводки. правила монтажу електропроводки.

23. не використовуйте кондиціонер у вологих приміщеннях, таких як ванна кімната або пральня.

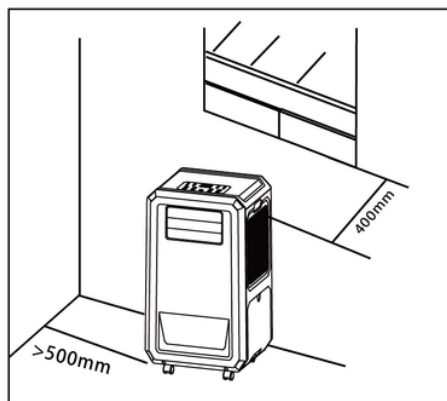
missionair

1. Транспортування обладнання, що містить легкозаймисті холодоагенти. Необхідно дотримуватися правил транспортування.
2. Маркування приладу. Дотримання місцевих норм і правил.
3. Утилізація обладнання, що використовує легкозаймисті холодоагенти. Дотримання національних норм.
4. Зберігання приладу/обладнання. Зберігайте прилад відповідно до інструкцій виробника.
5. Зберігання упакованого приладу. Захист упаковки для зберігання повинен бути таким, щоб механічні пошкодження приладу всередині упаковки не призвели до витoku холодоагенту. Максимальна кількість компонентів приладу, які можна зберігати разом, визначається місцевим законодавством.
6. Прилад слід зберігати таким чином, щоб уникнути механічних пошкоджень.
7. Загальна робоча зона. Обслуговуючий персонал та інші особи, які працюють у навколишньому середовищі, повинні бути проінструктовані про характер роботи, яку вони будуть виконувати. Слід уникати роботи в обмеженому просторі. Територія навколо робочої зони повинна бути огорожена. Переконайтеся, що умови в цій зоні забезпечені на основі контролю за легкозаймистими матеріалами.

ВАЖЛИВО!

Під час експлуатації кондиціонера необхідно дотримуватися достатньої відстані від перешкод навколо нього:

- мінімум 500 мм між сторонами фільтра та стіною або іншою перешкодою.
- мінімум 400 мм між задньою частиною пристрою та стіною або іншою перешкодою.



БЕЗТРУБНИЙ ПОРТАТИВНИЙ КОНДИЦІОНЕР - ЦЕ МОЖЛИВО!

Основний принцип роботи кондиціонера MIST не відрізняється від принципу роботи традиційного переносного кондиціонера. Пристрій оснащений обов'язковими для всіх кондиціонерів компонентами: компресором, випарником, який отримує тепле повітря з приміщення, і конденсатором, який повертає нагріте повітря назовні.

До традиційного портативного кондиціонера необхідно під'єднати спеціальну трубу, яка буде відповідати за виведення гарячого повітря назовні. В іншому випадку нагріте повітря буде залишатися в приміщенні, і весь процес буде неефективним.

Кондиціонер MIST від Mission Air® є унікальним серед кондиціонерів, представлених на ринку! Він був спроектований і сконструйований таким чином, що дозволяє ефективно використовувати його без потреби у вихідній трубі.

Весь секрет полягає в надзвичайно простому, але високоефективному процесі. Агрегат додатково оснащений баком для води та водяним насосом, який циклічно забирає воду з бака і охолоджує нею конденсатор. Це дозволяє значно зменшити тепло, яке він генерує. В результаті температура на виході гарячого повітря наближається до кімнатної.

Тому не забувайте стежити за тим, щоб бак був заповнений водою. Рівень води повинен бути в межах 1-4 л.

Охолодження без води в баку також можливе. Однак у цьому випадку встановіть дренажну трубу, як у випадку з традиційним кондиціонером (труба не входить до комплекту).

missionair

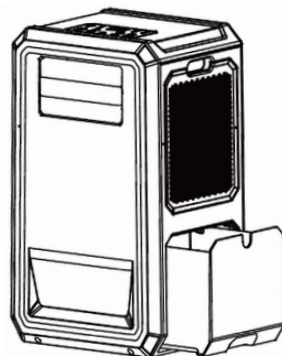
РОЗПАКУЙТЕ ПРИСТРІЙ

1. Перед розпакуванням встановіть пристрій у правильному вертикальному положенні.
2. Розріжте стрічку, що фіксує упаковку.
3. Посуньте коробку вгору, щоб зняти її з основи.
4. Візьміться за ручки для перенесення з обох боків пристрою і обережно підніміть його, поки він не вийде з пінопластової основи.

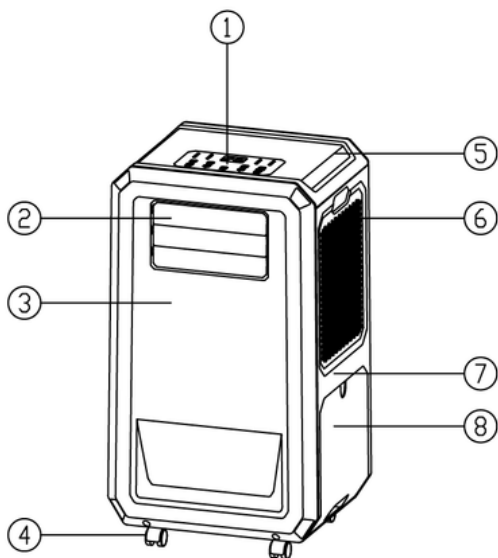


ВМІСТ НАБОРУ

1. Кондиціонер
2. Бак для води
3. Пульт дистанційного керування
4. Інструкція з експлуатації

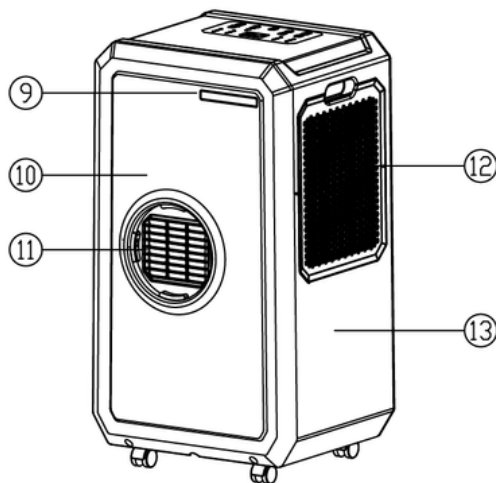


missionair



НАЗВИ ЧАСТИН

1. Панель управління
2. Вихід холодного повітря
3. Передній корпус
4. Колеса
5. Верхній корпус
6. Забір гарячого повітря
7. Правий корпус
8. Бак для води
9. Розташування пульта дистанційного керування
10. Задній корпус
11. Вихід гарячого повітря
12. Забір холодного повітря
13. Лівий корпус



missionair

ПАНЕЛЬ УПРАВЛІННЯ ТА ОПИС ФУНКЦІЙ


**1. КНОПКА ЖИВЛЕННЯ**

Натисніть, щоб увімкнути або вимкнути пристрій. 

2. ФУНКЦІЯ


Натисніть цю  кнопку, щоб вибрати охолодження, осушення або вентиляцію.

3. КНОПКА РЕГУЛЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ (ВГОРІ)

Під час роботи функції охолодження: Ця кнопка  збільшує встановлену температуру на 1°C при кожному натисканні, з максимальною межею 30°C.

Під час функції осушення: Ця кнопка збільшує встановлену вологість на 5% при кожному натисканні, з максимальним обмеженням 90%.

4. КНОПКА РЕГУЛЮВАННЯ ТЕМПЕРАТУРИ (ВНИЗ)

Під час роботи функції охолодження: Ця кнопка  зменшує встановлену температуру на 1 °C при кожному натисканні, з мінімальним обмеженням 17 °C.

Під час функції осушення: Ця кнопка зменшує встановлену вологість на 5% при кожному натисканні, з мінімальним обмеженням 30%.

missionair

5. ДИСПЛЕЙ L.E.D.

На дисплеї відображається поточна температура, вологість або налаштування таймера. Якщо змінити температуру або налаштування таймера, на дисплеї з'явиться нове значення, а потім дисплей повернеться до поточного значення температури.

- Дисплей також використовується для відображення кодів помилок у разі виникнення несправності, див. КОДИ ПОМИЛОК.

6. ШВИДКІСТЬ

Натисніть, щоб вибрати низьку, високу або автоматичну швидкість обертання вентилятора.

Якщо натиснути кнопку "АВТО" (під час роботи в режимі охолодження), режим "ВИСОКА" або "НИЗЬКА" буде обрано автоматично залежно від різниці між встановленою температурою та температурою навколишнього середовища.

У режимах осушення та вентиляції неможливо встановити автоматичну швидкість.

7. ПРОГРАМОВАНИЙ ТАЙМЕР

Програмована кнопка таймера увімкнення/вимкнення.

А. ТАЙМЕР УВІМКНЕННЯ/ВИМКНЕННЯ: Таймер використовується для автоматичного увімкнення приладу після закінчення встановленого часу.

- Натисніть кнопку "ТАЙМЕР", коли прилад не працює, щоб встановити бажаний час.
- Після закінчення встановленого часу прилад автоматично увімкнеться.
- Якщо натиснути кнопку "POWER" до закінчення часу, встановлений час буде скинуто і прилад увімкнеться.

В. Перемикач таймера: Таймер використовується для автоматичного вимкнення приладу після закінчення встановленого часу.

- Натисніть кнопку "ТАЙМЕР" у режимі очікування, щоб встановити бажаний час.
- Після закінчення встановленого часу прилад автоматично увімкнеться.
- Якщо натиснути кнопку "POWER" до закінчення встановленого часу, встановлений час буде стерто і прилад вимкнеться.

missionair

8. ФУНКЦІЯ ГОЙДАЛКИ

Ця кнопка активує або деактивує функцію SWING, яка полягає в русі вгору і вниз лопатей, що спрямовує повітряний потік.

9. WiFi

Натисніть і утримуйте кнопку SLEEP протягом 3 секунд на вимкненому пристрої, щоб увійти в режим налаштування WiFi. Деталі процесу створення пари описані далі в цьому посібнику.

10. ФУНКЦІЯ МОНІТОРИНГУ СНУ

- A. У режимі охолодження натисніть кнопку SLEEP, щоб встановити температуру. Вона збільшується на 1°C через одну годину і максимум на 2°C через 2 години.
- B. Повторне натискання кнопки SLEEP може скасувати налаштування..

11. ТРИВОГА

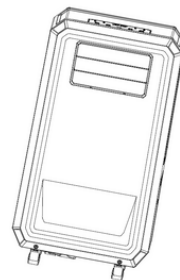
Коли резервуар для води заповниться, на дисплеї з'явиться напис "E4". Спорожніть резервуар для води, встановіть його на місце і натисніть кнопку живлення, щоб перезапустити пристрій

12. ДОДАВАННЯ ВОДИ










Коли індикатор заповнення водою на панелі дисплея світиться, резервуар для води можна спорожнити, долити воду до потрібного рівня і перезапустити пристрій.

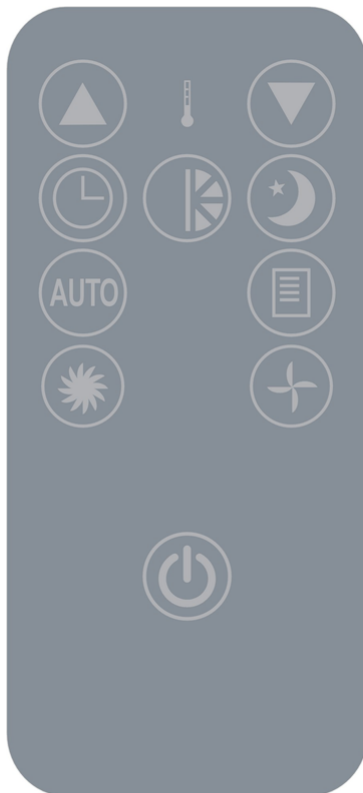
Примітка: Перед запуском кулера переконайтеся, що ємність резервуара для води становить більше 1 літра і менше 4 літрів (кількість води не повинна перевищувати повну лінію)..

Примітка: Щоб уникнути капання води на землю під час витягуючи резервуар для води, нахиліть пристрій до резервуара для води, як показано на малюнку нижче і залиште його стояти або злегка струсіть, щоб переконатися, що вода, яка залишилася на виході для води перед тим, як витягнути бак для води, повністю стече в бак для води. резервуар для води.

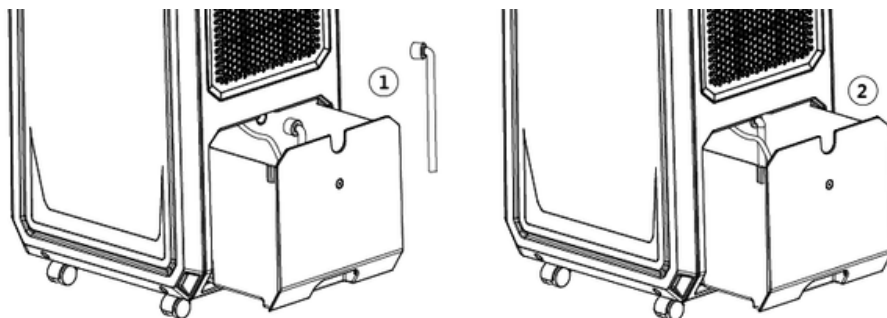


ФУНКЦІЯ ДИСТАНЦІЙНОГО КЕРУВАННЯ

-  POWER - перемикач увімкнення/вимкнення
-  FUNC - перемикач функцій "MODE"
-  TIMER - Погодинне програмування
-  AUTO - Автоматична швидкість вентилятора
-  HI - Висока швидкість вентилятора
-  LOW - Низька швидкість вентилятора
-  SLEEP - перемикач нічного режиму
-  TEMP. - Перемикач температури
-  SWING - перемикач функції SWING



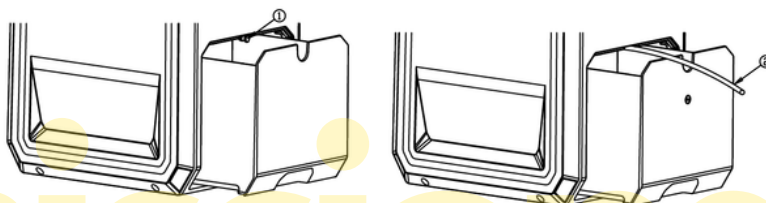
missionair

**ПРИМІТКА**

Перед запуском приладу вийміть резервуар для води і переконайтеся, що водопровідний шланг (1) правильно вставлений у зливний отвір. Переконайтеся, що водопровідний шланг спрямований вертикально вниз.

1. Перш ніж збирати резервуар для води, обережно витягніть насосну трубку і трубку для води, а потім обережно просуньте резервуар для води (2) всередину, щоб переконаватися, що він не затискає і не притискає дві трубки. Потім обережно просуньте резервуар для води всередину, доки він не стане на місце.
2. Коли пристрій працює в режимі охолодження, немає необхідності встановлювати зливні трубки. Переконайтеся, що у резервуарі для води приладу є вода.

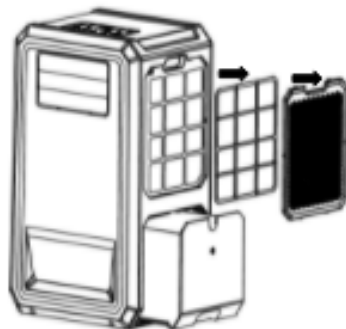
У режимі осушення переконайтеся, що дренажний отвір є наскрізним: для безперервного дренажу необхідно встановити відповідну дренажну трубу (2), водопровідна труба повинна бути нижче, ніж вихідний отвір безперервного дренажу, щоб вода могла безперешкодно зливатися; якщо дренажна труба не встановлена, вода буде капати безпосередньо в резервуар для води. Коли резервуар для води заповниться, на дисплеї з'явиться індикація E4, а потім пристрій вимкнеться. У цей момент спорожніть резервуар для води і встановіть порожній назад, а потім натисніть кнопку живлення, щоб перезапустити пристрій.



ЗБЕРЕЖЕННЯ

ПЕРЕД ЧИЩЕННЯМ ОБОВ'ЯЗКОВО ВІД'ЄДНАЙТЕ ШНУР ЖИВЛЕННЯ ВІД МЕРЕЖІ.

1. Рамку фільтра та фільтр з обох боків пристрою можна зняти, злегка натиснувши на рамку - Фільтр слід промивати прохолодною водою (менше 40°C) кожні два тижні, а потім вставляти назад після того, як він висохне природним чином.
2. Конденсатор / випарник - використовуйте насадку-щітку з пилососом.
3. Корпус - протріть вологою ганчіркою та відполіруйте м'якою тканиною.



Щоб зняти повітряний фільтр, працюйте в напрямку стрілки, обережно потягніть за фільтр і вийміть його для очищення.

ПОСТАЧАННЯ

1. Перевірте поточний захист вашої установки.
2. Щільно вставте вилку в розетку, щоб запобігти небезпеці.
3. Не тягніть з силою за шнур живлення, оскільки це може призвести до його пошкодження.

МІСЦЕ ВИКОРИСТАННЯ

1. Оскільки прилад розподіляє гаряче повітря, не встановлюйте і не використовуйте його в тісному приміщенні.
2. Не використовуйте прилад у вологому місці, щоб уникнути небезпеки протікання.
3. Не ставте прилад на сонячному місці, інакше він може вимкнутися через перегрівання, а колір приладу може незабаром потьмяніти або змінити колір.
4. У режимі охолодження без підключення до трубопроводу вологість у приміщенні може підвищуватися, що є природним явищем.

КОРИСНІ ПОРАДИ

Кондиціонер оснащений спеціальним пристроєм теплового захисту.

Переконайтеся, що пристрій не розміщений поблизу предметів, які блокують повітрязабір, таких як меблі або штори, оскільки це суттєво вплине на його роботу.

ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ

1. Інформація про обслуговування

- Інспекції на об'єкті - перед початком роботи з системами, що містять легкозаймисті холодоагенти, необхідно провести перевірку безпеки, щоб мінімізувати ризик займання. Якщо холодильна система ремонтується, перед початком робіт на ній слід дотримуватися наступних запобіжних заходів.
- Процедура виконання робіт - роботи повинні виконуватися відповідно до контрольованої процедури, щоб звести до мінімуму ризик присутності легкозаймистих газів або парів під час роботи.
- Перевірте наявність холодоагенту - перед початком і під час роботи слід перевірити зону за допомогою відповідного детектора холодоагенту, щоб технічний персонал знав про наявність потенційно вогнебезпечного середовища. Переконайтеся, що використовуваний прилад для виявлення витоків придатний для роботи з легкозаймистими холодоагентами, тобто не іскрить, належним чином ущільнений або є іскробезпечним.
- Майте під рукою вогнегасник - при виконанні будь-яких робіт, що призводять до підвищення температури холодильного обладнання або пов'язаних з ним деталей, майте під рукою відповідні засоби пожежогасіння. Розташуйте порошковий або CO₂ вогнегасник поблизу зони заряджання.
- Відсутність джерел займання - жодна особа, яка виконує роботи на холодильній системі, що передбачають відкритий доступ до будь-якого трубопроводу, який містить або містив легкозаймистий холодоагент, не повинна використовувати будь-які джерела займання таким чином, щоб це могло призвести до ризику виникнення пожежі або вибуху. Усі можливі джерела займання, включаючи запалені цигарки, повинні знаходитися на достатній відстані від зони монтажу, ремонту, демонтажу та утилізації, під час яких може відбуватися викид легкозаймистого холодоагенту в навколишнє середовище. Перед початком робіт огляньте зону навколо агрегату, щоб переконатися у відсутності небезпеки вибуху або займання. Слід розмістити знаки "Не палити".
- Вентильована зона - переконайтеся, що зона знаходиться на відкритому просторі або що вона належним чином провітрюється, перш ніж входити в систему або виконувати будь-які роботи, які генерують високу температуру. Вентиляція повинна бути забезпечена під час проведення робіт. Вентиляція повинна безпечно розсіювати холодоагент, що виділяється, і бажано виводити його назовні, в атмосферу.

- Перевірка холодильного обладнання - при заміні електричних компонентів використовуйте компоненти, які підходять за призначенням і відповідно до специфікацій. Завжди дотримуйтесь інструкцій виробника з технічного обслуговування та ремонту. У разі виникнення сумнівів зверніться за допомогою до технічного відділу виробника. Для установок, що використовують легкозаймисті холодоагенти, застосовуються наступні заходи контролю:
 - Розмір заправки повинен відповідати розміру приміщення, в якому встановлені деталі, що містять холодоагент;
 - Вентиляційне обладнання та вентиляційні отвори працюють належним чином і не засмічені;
 - Якщо використовується непрямий контур охолодження, слід перевірити наявність холодоагенту у вторинному контурі;
 - Маркування на обладнанні повинно бути видимим і розбірливим. Маркування та знаки, що не читаються, слід виправити;
 - Холодильна лінія або компоненти встановлені в місці, де вони навряд чи піддаватимуться впливу речовин, які можуть спричинити корозію компонентів, що містять холодоагент, за винятком випадків, коли компоненти виготовлені з матеріалів, стійких до корозії або належним чином захищених від корозії.
- Перевірки електричного обладнання - ремонт і обслуговування електричних компонентів включає початкові перевірки безпеки та процедури перевірки компонентів. Якщо виявлено несправність, яка може поставити під загрозу безпеку, електричне живлення не повинно подаватися в ланцюг до тих пір, поки проблема не буде задовільно вирішена. Якщо несправність неможливо усунути негайно, але необхідно продовжувати роботу, слід використовувати відповідне тимчасове рішення. Про це слід повідомити власника обладнання, щоб повідомити всі сторони. Початкові перевірки безпеки включають в себе перевірку:
 - Чи розряджаються конденсатори: це слід робити у безпечний спосіб, щоб уникнути іскроутворення;
 - Під час заряджання, відновлення або очищення системи не торкайтеся електричних компонентів або дротів під напругою,
 - Чи є безперервність заземлення.

missionair

2. Ремонт герметичних компонентів

- Під час ремонту герметичних компонентів слід відключити всі джерела електроживлення від обладнання, на якому проводяться роботи, перш ніж знімати герметичні кришки тощо. Якщо під час обслуговування обладнання необхідно, щоб воно знаходилося під напругою, то в найбільш критичній точці слід встановити постійно діючий детектор витоків, який попереджатиме про потенційно небезпечну ситуацію.
- Особливу увагу слід звернути на наступне, щоб переконатися, що під час роботи з електричними компонентами корпус не був змінений таким чином, що впливає на рівень захисту. Це стосується пошкодження кабелів, надмірних з'єднань, клем, виконаних не відповідно до оригінальної специфікації, пошкодження пломб, неправильно встановлених сальників тощо.

Переконайтеся, що пристрій належним чином закріплений.

Переконайтеся, що прокладки або ущільнювальні матеріали не погіршилися настільки, що більше не служать для запобігання проникненню легкозаймистих середовищ. Запасні частини повинні відповідати специфікаціям виробника.

ПРИМІТКА: Використання силіконового герметика може знизити ефективність деяких типів обладнання для виявлення витоків. Іскробезпечні компоненти не потребують ізоляції перед початком експлуатації.

missionair

3. Ремонт іскробезпечних компонентів

Не підключайте до ланцюга постійні індуктивні або ємнісні навантаження, не переконавшись, що це не призведе до перевищення напруги та струму, дозволених для обладнання, яке використовується.

Іскробезпечні компоненти - це єдині типи компонентів, з якими можна працювати під напругою в легкозаймистій атмосфері. Випробувальне обладнання повинно мати правильний номінал. Замініть компоненти тільки деталями, зазначеними виробником. Інші деталі можуть призвести до займання холодоагенту в атмосфері через витік.

4. Електропроводка

Переконайтеся, що проводка не буде піддаватися зносу, корозії, надмірному тиску, вібрації, гострим краям або іншим несприятливим впливам навколишнього середовища. Під час перевірки також слід врахувати вплив старіння або постійної вібрації від таких джерел, як компресори або вентилятори.

5. Виявлення легкозаймистих холодоагентів

За жодних обставин не можна використовувати потенційні джерела займання для пошуку або виявлення витоків холодоагенту. Не використовуйте галогеновий ліхтар (або будь-який інший детектор, що використовує відкрите полум'я).

6. Методи виявлення витоків

Наступні методи виявлення витоків вважаються прийнятними для систем, що містять легкозаймисті холодоагенти.

- Для виявлення легкозаймистих холодоагентів слід використовувати електронні детектори витоків, але їхня чутливість може бути недостатньою або потребувати повторного калібрування. (Калібрування обладнання для виявлення витоків слід проводити в зоні, вільній від холодоагенту). Переконайтеся, що детектор не є потенційним джерелом займання і підходить для холодоагенту, який використовується. Обладнання для виявлення витоків має бути налаштоване на відсоток LFL холодоагенту та відкаліброване для холодоагенту, що використовується, а також має бути підтверджений відповідний відсоток газу (максимум 25%).

- Рідини для виявлення витоків підходять для більшості холодоагентів, але слід уникати використання миючих засобів, що містять хлор, оскільки хлор може вступати в реакцію з холодоагентом і викликати корозію мідних труб.
- Якщо є підозра на витік, слід прибрати/погасити все відкрите полум'я.
- Якщо виявлено витік холодоагенту, що потребує паяння, весь холодоагент повинен бути викачаний із системи або ізольований (за допомогою запірних клапанів) у частині системи, віддаленій від місця витіку. Потім слід продути систему безкисневим азотом (OFN) як до, так і під час паяння.

7. Утилізація та спорожнення

При доступі до контуру холодоагенту для ремонту - або з будь-якою іншою метою - слід дотримуватися загальноприйнятих процедур. Однак важливо дотримуватися найкращих практик, оскільки існує ризик, пов'язаний із вибухонебезпечним середовищем. Слід дотримуватися наступної процедури:

- Видалить холодоагент;
- Очистити контур інертним газом;
- Виконайте евакуаційні операції;
- Знову продуйте інертним газом;
- Розімкніть контур шляхом розрізання або пайки.

Заправку холодоагенту слід регенерувати у відповідних регенераційних балонах. Систему слід "промити" OFN, щоб забезпечити безпеку агрегату. Цей процес може знадобитися повторити кілька разів. Для цього не можна використовувати стиснене повітря або кисень. Промивання слід здійснювати шляхом створення вакууму в системі за допомогою OFN і продовження заповнення до досягнення робочого тиску, після чого випустити повітря в атмосферу і, нарешті, відновити вакуумування. Цей процес слід повторювати до тих пір, поки в системі не залишиться холодоагенту. Після використання останньої заправки OFN систему необхідно вакуумувати до атмосферного тиску, щоб можна було виконати роботу. Ця операція є абсолютно необхідною, якщо на трубопроводі будуть проводитися паяльні роботи. Переконайтеся, що вихідний отвір вакуумного насоса не знаходиться поблизу джерел займання і що забезпечена вентиляція.

missionair

8. Процедури зарядки

На додаток до звичайних процедур зарядання, необхідно дотримуватися наступних вимог:

- Під час використання заправного обладнання слідкуйте за тим, щоб не допустити забруднення різних холодоагентів. Шланги та інші трубопроводи повинні бути якомога коротшими, щоб мінімізувати кількість холодоагенту, що міститься в них.
- Балони слід зберігати у вертикальному положенні.
- Перед заповненням системи холодоагентом переконайтеся, що холодильна система заземлена.
- Промаркуйте систему після заправки (якщо вона ще не була промаркована).
- Будьте особливо обережні, щоб не переповнити холодильну систему. Перед заповненням системи слід провести випробування під тиском за допомогою OFN. Після заправки, але до введення в експлуатацію, систему слід перевірити на герметичність. Контрольний тест на герметичність повинен бути проведений перед виїздом з заводу.

9. Виведення з експлуатації

Важливо, щоб перед виконанням цієї процедури фахівець був досконало ознайомлений з обладнанням і всіма його деталями. Рекомендується дотримуватися належної практики, щоб забезпечити безпечну регенерацію всіх холодоагентів. Перед початком роботи необхідно відібрати зразки оливи та холодоагенту на випадок, якщо перед повторним використанням регенованого холодоагенту знадобиться його аналіз. Перед початком виконання завдання має бути доступне електропостачання.

- Ознайомтеся з пристроєм і принципом його роботи.
- Електрично ізолюйте систему.
- Перш ніж продовжувати, переконайтеся, що
 - Механічне обладнання для роботи з балонами з холодоагентом доступне за потреби;
 - Засоби індивідуального захисту є в наявності та використовуються належним чином;
 - Процес відновлення постійно контролюється компетентною особою;
 - Обладнання для регенерації та балони відповідають відповідним стандартам.

- Викачайте холодоагент із системи, якщо це можливо.
- Якщо отримати вакуум неможливо, використовуйте колектор, щоб видалити холодоагент з різних частин системи.
- Переконайтеся, що балон знаходиться на вагах перед відновленням.
- Запустіть машину для відкачування і працюйте відповідно до інструкцій виробника.
- Не переповнюйте балон. (Не більше 80% від об'єму заправленої рідини).
- Не допускайте перевищення максимального робочого тиску в балоні, навіть тимчасового.
- Після належного заповнення балонів і завершення процесу переконайтеся, що балони та обладнання негайно прибрані з робочої зони, а всі запірні клапани на обладнанні закриті.
- Регенований холодоагент не можна вводити в іншу холодильну систему, якщо він не був очищений і перевірений.

10. Вивіска

На блоці має бути етикетка із зазначенням того, що він виведений з експлуатації та випорожнений від холодоагенту. Етикетка повинна бути датована та підписана. Переконайтеся, що на блоці є етикетки, які вказують на те, що він містить легкозаймистий холодоагент.

11. Отримано з

Під час видалення холодоагенту з системи, як для обслуговування, так і для виведення з експлуатації, рекомендується дотримуватися належної практики, щоб забезпечити безпечну утилізацію всіх холодоагентів. Під час перекачування холодоагенту в балони переконайтеся, що використовуються лише відповідні балони для регенерації холодоагенту.

Переконайтеся, що в наявності є достатня кількість балонів для зберігання всього заправленого в систему холодоагенту. Усі балони, що використовуються, призначені для регенованого холодоагенту та мають відповідне маркування (спеціальні балони для регенерації холодоагенту). Балони повинні бути в належному робочому стані та обладнані запобіжним клапаном і відповідними запірними клапанами. Порожні балони для регенерації спорожняють і, якщо можливо, охолоджують перед регенерацією.



ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ

КОД	ПРИЧИНА ПРОБЛЕМИ	РІШЕННЯ
E1	Електричне коротке замикання на датчику температури та друкованої плати	Зверніться до електрика для ремонту
E2	Електричне коротке замикання між мідною трубкою датчика температури та проводкою (катушкою) друкованої плати	Зверніться до електрика для ремонту
E4	Резервуар для води переповнений або неправильно під'єднаний резервуар чи штекер	Випорожнити бак. Перевірте фіксацію бака. Перевірте, чи не заблокований злив води.

СПЕЦИФІКАЦІЯ

Модель	Mission Air MIST
Джерело живлення	220~240V-50Hz
Номинальна потужність (EN60335) Охолодження	360W
Потужність охолодження	900W
Потужність осушення	25 літрів/день (30°C RH80%)
Холодоагент	R290, 0,07kg
Рекомендована максимальна площа приміщення	~10m ²
Діаметр трубного з'єднання	~130mm



ДОПУСТИМЕ ПЕРЕВИЩЕННЯ РОБОЧОГО ТИСКУ

Смоктати	0,6MPa
Розрядка	2,5MPa
Максимально допустимий тиск	4,0MPa
Розміри (мм)	270Wx325Dx580H



Це маркування вказує на те, що цей продукт не можна утилізувати разом з іншими побутовими відходами на території ЄС. Щоб запобігти можливим ризикам для навколишнього середовища або здоров'я людей від неконтрольованої утилізації відходів, їх слід переробляти для забезпечення сталого повторного використання матеріальних ресурсів. Запитайте у персоналу центру повернення та збору або зверніться до продавця, де ви придбали виріб, що потрібно зробити, щоб повернути використаний прилад, який вони можуть безпечно переробити.

missionair

Виконайте наведені нижче дії, щоб підключити смартфон або планшет до кондиціонера через WiFi.

Увага! Наведені нижче вказівки носять інформаційний характер і є актуальними на момент розробки. У зв'язку з постійним розвитком додатків і програмного забезпечення, цей процес і зовнішній вигляд програми або окремих функцій можуть змінюватися в майбутньому.

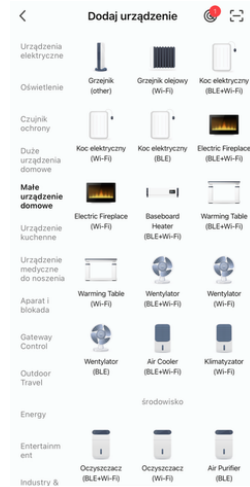
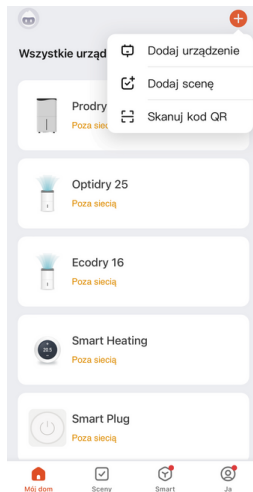
Частота передачі: 2412-2472МГц

Потужність передачі: <20.0dBm

Підготовка

- Підключіть мобільний кондиціонер до електромережі.

Переконайтеся, що ваш телефон або планшет підключений до мережі WIFI 2.4G. Ваш мобільний телефон і смартфон повинні знаходитися в межах відповідного діапазону потужності сигналу вашого WIFI-маршрутизатора (максимальний діапазон див. у технічних характеристиках вашого маршрутизатора).

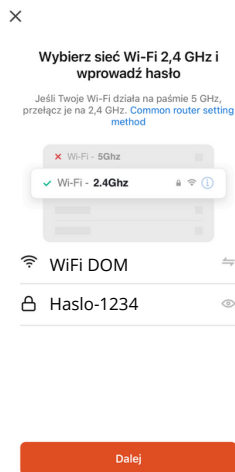


1. завантажте та встановіть мобільний додаток TUYA SMART або SMART LIFE на свій смартфон або планшет і зареєструйтеся в ньому.

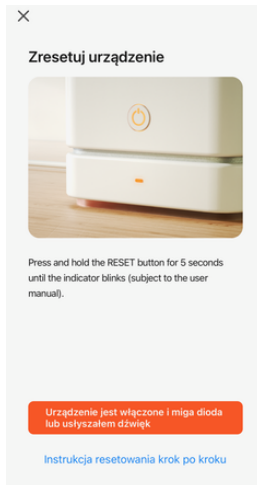
2. виберіть опцію "+" у верхньому правому куті, щоб додати новий пристрій.

3. виберіть вкладку "Дрібна побутова техніка" та "wifi кондиціонер" зі списку.

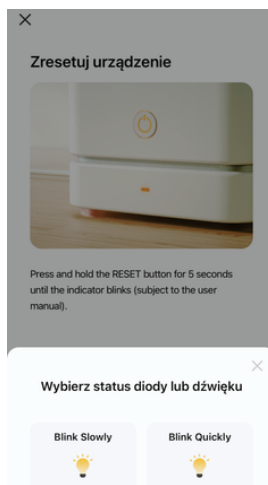




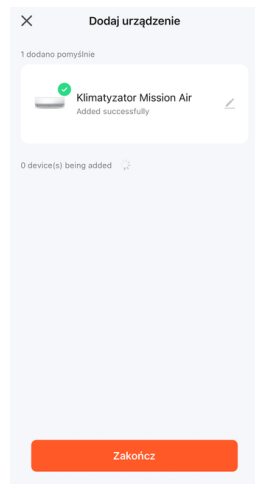
4 Виберіть відповідну мережу WiFi і введіть пароль для доступу до неї.



5. на вимкненому кондиціонері утримуйте кнопку SLEEP близько 3 секунд, поки значок WiFi на панелі керування не почне блимати.



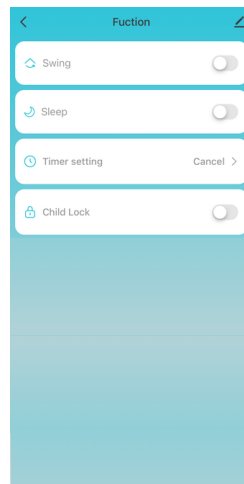
6. переконайтеся в додатку, що значок WiFi на панелі кондиціонера блимає.



7 Пристрій успішно додано. На цьому етапі ви можете змінити назву.



8. головний екран для керування кондиціонером.



9. перегляд додаткових налаштувань. Для зміни більшості з них кондиціонер повинен бути увімкнений.



1. Виробник надає 24-місячну гарантію на виріб, на який видано цей гарантійний талон.
2. Ця гарантія поширюється на приховані дефекти матеріалу або конструкції приладу, які перешкоджають його використанню за призначенням.
3. Максимальна гарантійна вимога дорівнює однократній вартості пристрою, який Гарант визнає придатним для заміни. Гарант не несе жодних подальших витрат, спричинених несправною роботою пристрою.
4. Дефекти виробу, виявлені протягом гарантійного терміну, будуть усунені безкоштовно протягом 14 робочих днів з дати доставки до головного офісу компанії. Це не стосується несправностей, перелічених у пункті 14.
5. Будь-які зміни записів у гарантійному талоні, сліди переробок або спроб внесення конструктивних змін у виріб і самостійного ремонту за межами авторизованого сервісного центру, а також використання виробу, зокрема недбале поводження, вплив рідин, вологи, корозії або окислення, виявлені під час гарантійного обслуговування, тягнуть за собою втрату чинності гарантії.
6. Гарантія втрачає чинність у разі підробки гарантійної пломби або заводського номера.
7. На виріб поширюється гарантія "від дверей до дверей" тільки на території Польщі, тому в разі визнаної рекламації транспортування до сервісного центру здійснюється кур'єром за рахунок виробника. Претензії слід подавати через сервісну форму на нашому веб-сайті.
8. Транспортування пристрою до сервісного центру за межами Польщі здійснюється за рахунок користувача.
9. Умовою ремонту є доставка пристрою з підписаним гарантійним талоном і документом, що підтверджує купівлю пристрою (квитанція, інвойс).
10. Пристрій повинен бути належним чином упакований і підготовлений для кур'єра. Сервіс не несе відповідальності за пошкодження під час транспортування, що виникли внаслідок неналежного пакування.
11. Якщо будь-яка з умов цієї гарантії не буде виконана, товар у незмінному стані буде відправлений назад за рахунок покупця.
12. Вся кореспонденція, повернення, рекламації, повинні бути адресовані на сервісну адресу, вказану на нашому сайті.
13. Гарантія на продані споживчі товари не виключає, не обмежує і не призупиняє права покупця, що виникли внаслідок невідповідності товару договору.
14. Гарантія не поширюється на погіршення якості товару, викликане нормальним зносом, а також на наступні випадки:

-механічні пошкодження виробу та спричинені ними дефекти,

-пошкодження та дефекти, спричинені:

- неправильне або невідповідне використання, зберігання та обслуговування,
- використання або залишення виробу в невідповідних умовах (надмірна вологість, занадто висока або занадто низька температура, сонячні промені тощо),
- несанкціонованого (користувачем або іншими неуповноваженими особами) ремонту, модифікації або конструктивних змін,
- підключення додаткового обладнання, відмінного від рекомендованого виробником виробу,
- неправильна напруга живлення, перенапруга в електромережі.

missionair

Děkujeme, že jste si vybrali naši nabídku a zakoupili klimatizaci MIST WIFI!

Poslání značky Mission Air® je jasné - vytvářet moderní a ekologická řešení pro vaše pohodlí a komfort prostřednictvím elektrických topných a klimatizačních produktů s nulovými emisemi.

Jako zodpovědná společnost se snažíme minimalizovat dopad na životní prostředí tím, že navrhujeme a vyrábíme účinné systémy, které dobře spolupracují s obnovitelnými zdroji energie, a tím snižují emise plynů, které jsou škodlivé pro naši planetu. Péče o životní prostředí je jednou z našich priorit!



www.missionair.pl

Sledujte nás na našich sociálních sítích



missionair

VAROVÁNÍ

1. Nepoužívejte jiné prostředky k urychlení procesu odmrazování nebo čištění než ty, které doporučuje výrobce.
2. Spotřebič skladujte v místnosti bez trvale fungujících zdrojů vznícení (například: otevřený oheň, běžící plynový spotřebič nebo běžící elektrické topení).
3. Spotřebič by neměl být propíchnut nebo zapálen.
4. Vezměte na vědomí, že chladicí média nemusí obsahovat zápach.
5. Spotřebič by měl být instalován, provozován a skladován v místnosti s podlahovou plochou větší než 4 m².
6. Spotřebič by měl být servisován pouze v souladu s doporučeními výrobce.
7. Spotřebič by měl být skladován v dobře větraném prostoru, v místnosti s plochou odpovídající ploše určené k provozu.
8. Všechny pracovní postupy, které mají vliv na bezpečnostní opatření, smí provádět pouze kompetentní osoby.
9. "DBEJTE NA TO, ABY BYL VÝROBEK VŽDY VĚTRÁN"! Ujistěte se, že ventilace není blokována na přívodu a odvodu vzduchu.
10. Spotřebič používejte na vodorovném povrchu, abyste zabránili úniku vody.
11. Nepoužívejte spotřebič ve výbušném nebo korozivním prostředí.
12. Spotřebič používejte při teplotě nejvýše 35 stupňů Celsia.



caution, risk of fire



missionair

13. Pravidelně čistěte vzduchový filtr, abyste zajistili co nejvyšší účinnost chlazení.
14. Pokud je jednotka vypnutá, vyčkejte alespoň 3,5 minuty, než ji vypnete opětovným spuštěním, aby nedošlo k poškození kompresoru.
15. Jednotka potřebuje minimálně 7 ampérů, aby kompresor mohl pracovat. Nepoužívejte pro spotřebič žádné prodlužovací kabely, abyste předešli zablokování elektrické instalace.
16. Přístroj se používá k chlazení, odvlhčování a filtrování vzduchu. (volitelně).
17. Když je jednotka zapnutá, ventilátor bude v provozu, ale kompresor bude spustí až po třech minutách blikání signalizace chlazení.
18. Poškozený napájecí kabel musí být vyměněn výrobcem, jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikovaná osoba, aby se předešlo nebezpečí.
19. Pro bezpečnou likvidaci spotřebiče je nutné ze spotřebiče vyjmout baterie. před jejím vyřazením.
20. Přístroj mohou používat děti od 8 let a osoby se zdravotním postižením s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, pokud jsou pod dohledem nebo jsou poučeny zkušenostmi a znalostmi, pokud jsou pod dohledem nebo jsou poučeny o bezpečném používání přístroje a chápou, co se s přístrojem děje. Možná nebezpečí. Děti si se spotřebičem nesmí hrát. Děti by neměly čistit nebo udržovat spotřebič bez dozoru.
21. Děti by neměly čistit nebo udržovat spotřebič bez dozoru. Klimatizační zařízení smí být připojeno pouze ke zdroji napájení s impedancí systému do impedancí systému nejvýše 0,219 Ω. V případě potřeby se obraťte na svého dodavatele pro informace o impedanci systému.
22. Spotřebič musí být instalován v souladu s národními předpisy pro elektroinstalaci. Elektroinstalační předpisy.
23. Nepoužívejte klimatizační zařízení ve vlhké místnosti, jako je např. koupelna nebo prádelna.

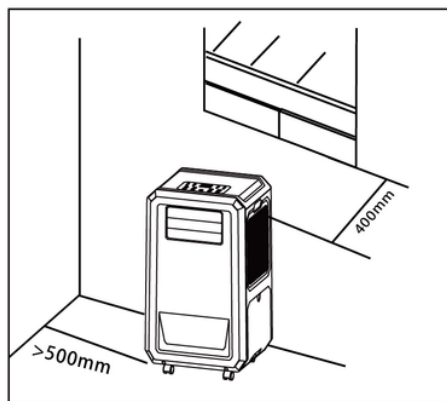
missionair

1. Přeprava zařízení obsahujících hořlavá chladiva. Je třeba dodržovat přepravní předpisy.
2. Označení spotřebiče. Dodržování místních předpisů
3. Likvidace zařízení používajícího hořlavá chladiva. Dodržování vnitrostátních předpisů.
4. Skladování spotřebiče/zařízení. Spotřebič skladujte v souladu s pokyny výrobce.
5. Skladování zabaleného spotřebiče. Ochrana skladovacího obalu by měla být taková, aby mechanické poškození spotřebiče uvnitř obalu nezpůsobilo únik chladiva. Maximální počet součástí spotřebiče, které mohou být skladovány společně, bude stanoven místními předpisy.
6. Spotřebič by měl být skladován tak, aby nedošlo k jeho mechanickému poškození.
7. Obecný pracovní prostor. Pracovníci údržby a další osoby pracující v tomto prostředí budou poučeni o povaze prováděných prací. Je třeba se vyvarovat práce v uzavřených prostorách. Okolí pracovního prostoru by mělo být ohraničeno. Zajistěte, aby podmínky v oblasti byly zajištěny na základě kontroly hořlavých materiálů.

DŮLEŽITÉ!

Při provozu jednotky je nutné dodržovat dostatečné vzdálenosti od překážek v okolí klimatizace:

- min. 500 mm mezi stranami filtru a stěnou nebo jinou překážkou.
- min 400 mm mezi zadní stranou jednotky a stěnou nebo jinou překážkou.



BEZTRUBKOVÁ PŘENOSNÁ KLIMATIZACE - JE TO MOŽNÉ!

Základní princip klimatizace MIST se neliší od tradiční přenosné klimatizace. Jednotka je vybavena komponenty povinnými pro všechny klimatizace: kompresorem, výparníkem, který přijímá teplý vzduch z místnosti, a kondenzátorem, který vrací ohřátý vzduch ven.

U tradiční přenosné klimatizace je nutné k ní připojit specializované potrubí, které bude zodpovědné za odvádění horkého vzduchu ven. V opačném případě zůstane ohřátý vzduch v místnosti a celý proces nebude účinný.

Klimatizace MIST od společnosti Mission Air® je mezi klimatizacemi na trhu jedinečná! Byla navržena a zkonstruována tak, aby ji bylo možné efektivně používat bez potřeby odtokového potrubí.

Celé tajemství spočívá ve velmi jednoduchém, ale přesto vysoce efektivním procesu. Jednotka je navíc vybavena nádrží na vodu a vodním čerpadlem, které cyklicky čerpá vodu z nádrže a ochlazuje jí kondenzátor. Díky tomu můžeme výrazně snížit množství tepla, které produkuje. Výsledkem je, že teplota na výstupu horkého vzduchu se blíží pokojové teplotě.

Nezapomeňte proto zajistit, aby byl zásobník naplněn vodou. Hladina vody by se měla pohybovat v rozmezí 1-4 l.

Chlazení bez vody v nádrži je také možné. V takovém případě však nainstalujte vypouštěcí trubku, stejně jako u klasické klimatizace (trubka není součástí dodávky).

missionair

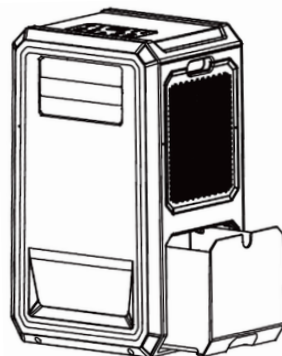
VYBALENÍ ZAŘÍZENÍ

1. Před vybalením umístěte přístroj do správné svislé polohy.
2. Přestříhněte pásku zajišťující obal.
3. Posunutím kartonu směrem nahoru jej vyjměte ze základny.
4. Uchopte držadla pro přenášení na obou stranách jednotky a opatrně ji zvedejte, dokud nevyklouzne z pěnové základny.



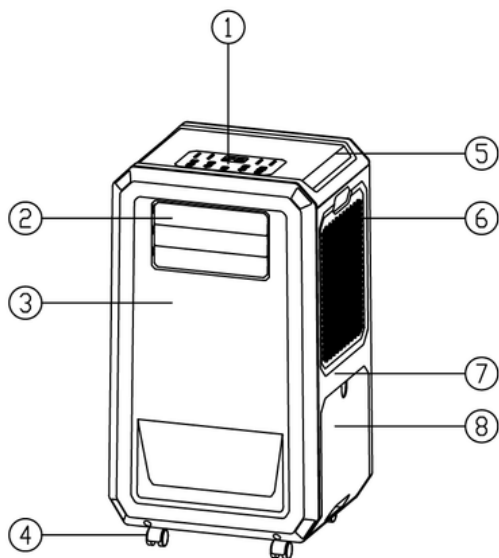
OBSAH SADY

1. Klimatizace
2. Nádrž na vodu
3. Dálkové ovládání
4. Návod k obsluze

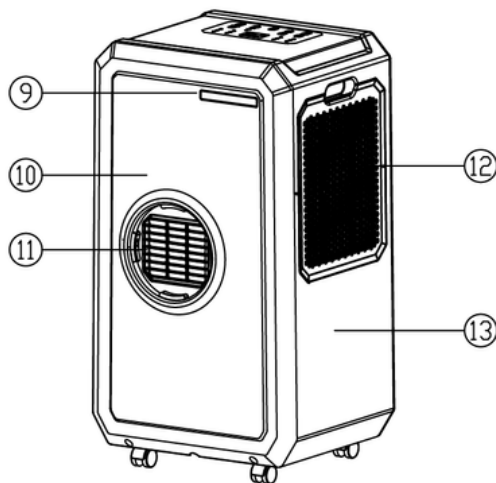


missionair

NÁZVY ČÁSTÍ



1. Ovládací panel
2. Výstup chladného vzduchu
3. Přední kryt
4. Kola
5. Horní kryt
6. Přívod horkého vzduchu
7. Pravý kryt
8. Nádrž na vodu
9. Umístění dálkového ovládní
10. Zadní kryt
11. Výstup horkého vzduchu
12. Přívod studeného vzduchu
13. Levý kryt



missionair

OVLÁDACÍ PANEL A POPIS FUNKCÍ

**1. POWER BUTTON**

Stisknutím tlačítka přístroj zapnete nebo vypnete.

2. FUNKCE

Stisknutím tohoto tlačítka vyberte chlazení, odvlhčování nebo větrání.

3. TLAČÍTKO REGULACE TEPLoty (NAHOŘE)

Během funkce chlazení: Toto tlačítko zvyšuje nastavenou teplotu o 1 °C při každém stisknutí, přičemž maximální limit je 30 °C.

Během funkce odvlhčování: Toto tlačítko zvyšuje nastavenou vlhkost o 5 % při každém stisknutí, maximální limit je 90 %.

4. TLAČÍTKO REGULACE TEPLoty (DOLŮ)

Během funkce chlazení: Toto tlačítko snižuje nastavenou teplotu o 1 °C při každém stisknutí, přičemž minimální hranice je 17 °C.

Během funkce odvlhčování: Toto tlačítko snižuje nastavenou vlhkost o 5 % při každém stisknutí, přičemž minimální limit je 30 %.

missionair

5. L.E.D. DISPLAY

Na displeji se zobrazuje aktuálně nastavená teplota, vlhkost nebo nastavení časovače. Při změně nastavení teploty nebo časovače se zobrazí nové nastavení a poté se displej vrátí k aktuálně nastavené teplotě.

- Displej slouží také k zobrazení chybových kódů v případě poruchy, viz ERROR CODES.

6. SPEED

Stisknutím tlačítka vyberte NÍZKÉ, VYSOKÉ nebo AUTOMATICKÉ otáčky ventilátoru.

Pokud je zvoleno tlačítko "AUTO" (během funkce chlazení), bude automaticky zvolen režim "HIGH" nebo "LOW" v závislosti na rozdílu mezi nastavenou teplotou a teplotou okolí.

V režimech odvlhčování a větrání není možné nastavit automatické otáčky.

7. PROGRAMOVATELNÝ ČASOVAČ

Programovatelné tlačítko časovače zapnutí/vypnutí.

A. ČASOVAČ ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ: Časovač slouží k automatickému zapnutí spotřebiče po uplynutí nastaveného času.

- Když spotřebič není v provozu, stiskněte tlačítko "TIMER" a nastavte požadovaný čas.
- Po uplynutí nastaveného času se spotřebič automaticky zapne.
- Stiskněte tlačítko "POWER" před uplynutím časového limitu, nastavený čas se vynuluje a spotřebič se zapne.

B. ČASOVAČ: Časovač slouží k automatickému vypnutí spotřebiče po uplynutí nastavené doby.

- Stisknutím tlačítka "TIMER" v pohotovostním režimu nastavte požadovaný čas.
- Po uplynutí nastaveného času se spotřebič automaticky zapne.
- Stiskněte tlačítko "POWER" před uplynutím časového limitu, nastavený čas se vymaže a přístroj se vypne.

missionair

8. FUNKCE SWING

Tímto tlačítkem se aktivuje nebo deaktivuje funkce SWING, která spočívá v pohybu lopatek směrem nahoru a dolů, které usměřují proud vzduchu.

9. WiFi

Stisknutím a podržením tlačítka SLEEP po dobu 3 sekund na vypnutém zařízení přejděte do režimu nastavení WIFI. Podrobnosti o procesu párování jsou popsány dále v této příručce.

10. FUNKCE MONITOROVÁNÍ SPÁNKU

- A. V režimu chlazení nastavte teplotu stisknutím tlačítka SLEEP. Ta se po jedné hodině zvýší o 1 °C a po dvou hodinách maximálně o 2 °C.
- B. Opětovným stisknutím tlačítka SLEEP můžete nastavení zrušit.

11. ALARM

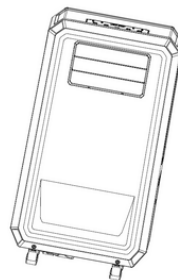
Když je nádržka na vodu plná, na displeji se zobrazí "E4". Vyprázdněte nádržku na vodu, znovu ji nasadte a stisknutím tlačítka napájení přístroj restartujte.

12. PŘIDÁVÁNÍ VODY

Když se na panelu displeje rozsvítí kontrolka naplnění vodou, lze nádržku na vodu vyprázdnit, doplnit hladinu vody a přístroj znovu spustit.










Poznámka: Před spuštěním chladničky se ujistěte, že nádržka na vodu má objem větší než 1 litr a menší než 4 litry (množství vody nesmí přesáhnout plnou čáru).

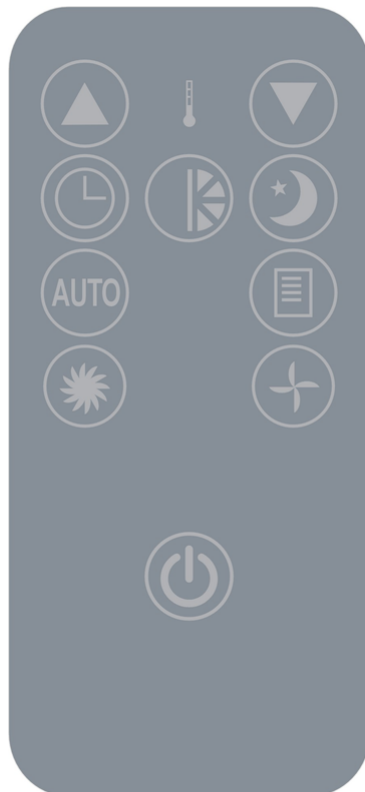
Poznámka: Abyste zabránili odkapávání vody na zem, když vytahování nádržky na vodu, nakloňte jednotku směrem k nádržce na vodu, jak je znázorněno na obrázku níže a nechte ji stát nebo s ní mírně zařeste, abyste zajistili, že zbývající voda na výstupu vody před vyjmutím nádržky na vodu zcela oteče do nádržky na vodu.



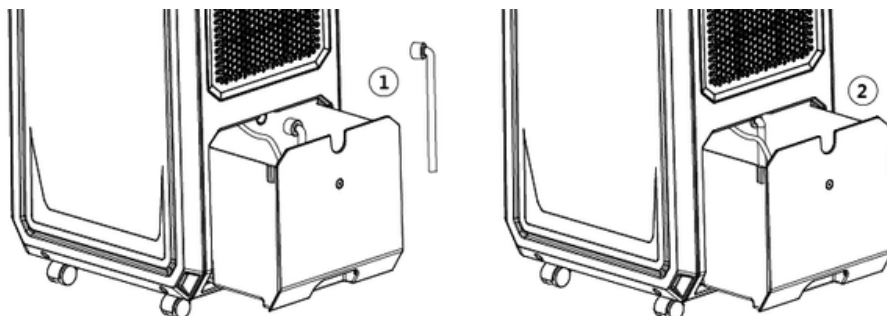
missionair

FUNKCE DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

-  POWER - vypínač
-  FUNC - přepínač funkcí "MODE" (Režim)
-  TIMER - Hodinové programování
-  AUTO - Automatická rychlost ventilátoru
-  HI - Vysoká rychlost ventilátoru
-  LOW - Nízká rychlost ventilátoru
-  SLEEP - přepínač nočního režimu
-  TEMP. - Přepínač teploty
-  SWING - přepínač funkce SWING



missionair

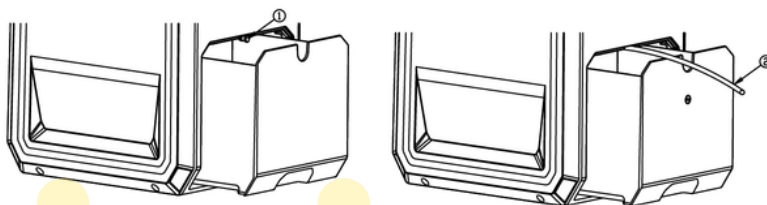


POZNÁMKA

Před spuštěním spotřebiče vyjměte nádržku na vodu a ujistěte se, že je vodovodní potrubí (1) správně zasunuto do vypouštěcího otvoru. Ujistěte se, že vodovodní potrubí směřuje svisle dolů.

1. Před montáží vodní nádrže opatrně vytáhněte čerpací trubku a vodní trubici a poté jemně zatlačte vodní nádrž (2) dovnitř, aby se zajistilo, že vodní nádrž nesvírá nebo netlačí na obě trubky. Poté nádržku na vodu jemně zatlačte dovnitř, dokud nebude na svém místě.
2. Když je jednotka v režimu chlazení, není třeba instalovat vypouštěcí trubky. Ujistěte se, že je v nádrže na vodu spotřebiče voda.

Během režimu odvlhčování se ujistěte, že je odtokový otvor průchozí: pro průběžný odtok musí být nainstalována vhodná odtoková trubka (2), vodovodní trubka musí být níže než vývod průběžného odtoku, aby voda mohla plynule odtékat; pokud není odtoková trubka nainstalována, voda bude odkapávat přímo do nádrže na vodu. Když je nádržka na vodu plná, na displeji se zobrazí E4 a poté se přístroj zastaví. V tomto okamžiku vyprázdněte nádržku na vodu a nainstalujte prázdnou zpět, poté stiskněte tlačítko napájení, aby se jednotka znovu spustila.

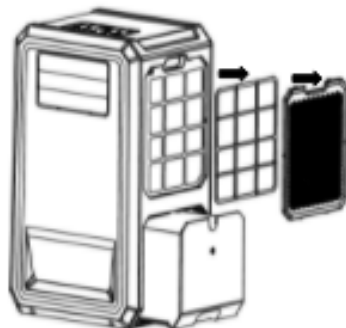


missionair

KONZERVACE

PŘED ČIŠTĚNÍM NEZAPOMEŇTE ODPOJIT NAPÁJECÍ KABEL.

1. Rám filtru a filtr na obou stranách přístroje lze vyjmout jemným stisknutím rámu - Filtr by se měl každých čtrnáct dní omýt studenou vodou (méně než 40 °C) a po přirozeném vyschnutí vložit zpět.
2. Kondenzátor / výparník - použijte kartáčový nástavec s vysavačem.
3. Kryt - ořete vlhkým hadříkem a vyleštěte měkkým hadříkem.



Chcete-li vyjmout vzduchový filtr, postupujte ve směru šipky, jemně vytáhněte filtr a vyjměte jej k vyčištění.

DODÁVKY

1. Zkontrolujte proudovou ochranu instalace.
2. Abyste zabránili nebezpečí, zasuňte zástrčku pevně do zásuvky.
3. Za napájecí kabel netahejte silou, protože by došlo k jeho poškození.

MÍSTO POUŽITÍ

1. Vzhledem k tomu, že spotřebič rozcívá horký vzduch, neumísťujte jej ani neprovozujte ve stísněných prostorách.
2. Spotřebič neprovozujte na vlhkém místě v případě nebezpečného úniku.
3. Přístroj neumísťujte na slunné místo, jinak může dojít k jeho vypnutí z důvodu přehřátí a barva přístroje může brzy vyblednout nebo změnit barvu.
4. V režimu chlazení bez připojení potrubí může dojít ke zvýšení vlhkosti v místnosti, což je přirozený jev.

POMOCNÉ RADY

Klimatizace je vybavena speciálním tepelným vypínačem.

Ujistěte se, že jednotka není umístěna v blízkosti předmětů, které by blokovaly přívod vzduchu, jako je nábytek nebo záclony, protože by to výrazně ovlivnilo její provoz.



ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

1. Informace o servisu

- Kontroly pracoviště - před zahájením prací na systémech obsahujících hořlavá chladiva je třeba provést bezpečnostní kontroly, aby se minimalizovalo riziko vznícení. Pokud se opravuje chladicí systém, je třeba před zahájením prací na systému dodržet následující bezpečnostní opatření.
- Pracovní postup - práce musí být prováděny v souladu s řízeným postupem, aby se minimalizovalo riziko přítomnosti hořlavého plynu nebo par během práce.
- Kontrola přítomnosti chladiva - před zahájením práce a v jejím průběhu by měl být prostor zkontrolován vhodným detektorem chladiva, aby si byl technik vědom potenciálně hořlavého prostředí. Ujistěte se, že použité zařízení pro detekci úniku je vhodné pro použití s hořlavými chladivy, tj. že nejiskří, je řádně utěsněno nebo je jiskrově bezpečné.
- Mějte k dispozici hasicí přístroj - při provádění jakýchkoli prací, při kterých vznikají vysoké teploty na chladicím zařízení nebo souvisejících částech, mějte po ruce vhodné hasicí zařízení. V blízkosti místa nabíjení se vybavte práškovým hasicím přístrojem nebo hasicím přístrojem CO₂.
- Žádné zdroje vznícení - žádná osoba provádějící práce na chladicím systému, které zahrnují vystavení jakéhokoli potrubí, které obsahuje nebo obsahovalo hořlavé chladivo, nesmí používat žádné zdroje vznícení způsobem, který by mohl vést k riziku požáru nebo výbuchu. Všechny možné zdroje vznícení, včetně zapálených cigaret, musí být v dostatečné vzdálenosti od místa instalace, opravy, demontáže a likvidace, při níž může dojít k úniku hořlavého chladiva do okolí. Před zahájením prací prohlédněte okolí jednotky, abyste se ujistili, že zde nehrozí nebezpečí výbuchu nebo vznícení. Měly by být umístěny značky "Zákaz kouření".
- Odvětrávaný prostor - před vstupem do systému nebo prováděním jakýchkoli prací, při kterých vznikají vysoké teploty, se ujistěte, že se prostor nachází na volném prostranství nebo že je dostatečně větráný. Během prací by mělo být zajištěno větrání. Větrání by mělo bezpečně rozptýlit uvolněné chladivo a nejlépe ho odvést ven do atmosféry.

missionair

- Kontroly chladicího zařízení - při výměně elektrických součástí používejte součásti vhodné pro daný účel a v souladu se specifikacemi. Vždy dodržujte pokyny výrobce pro údržbu a servis. V případě pochybností se obraťte na technické oddělení výrobce. Pro zařízení používající hořlavá chladiva platí následující kontroly:
 - zda je velikost náplně kompatibilní s velikostí místnosti, ve které jsou instalovány díly obsahující chladivo;
 - zda větrací zařízení a vývody fungují správně a nejsou ucpané;
 - Pokud je použit nepřímý chladicí okruh, měl by být sekundární okruh zkontrolován na přítomnost chladiva;
 - zda jsou značky na zařízení stále viditelné a čitelné. Značení a nápisy, které jsou nečitelné, by měly být opraveny;
 - zda jsou chladicí potrubí nebo součásti instalovány na místě, kde je nepravděpodobné, že budou vystaveny působení látek, které mohou způsobit korozi součástí obsahujících chladivo, pokud nejsou součástí vyrobeny z materiálů, které jsou ze své podstaty odolné proti korozi nebo jsou proti ní dostatečně chráněny.
- Kontroly elektrických zařízení - opravy a údržba elektrických komponentů zahrnují počáteční bezpečnostní kontroly a postupy kontroly komponentů. Pokud se vyskytne závada, která by mohla ohrozit bezpečnost, nemělo by být do obvodu připojeno elektrické napájení, dokud nebude problém uspokojivě vyřešen. Pokud závadu nelze odstranit okamžitě, ale je nutné pokračovat v provozu, mělo by být použito vhodné dočasné řešení. To by mělo být oznámeno vlastníkovvi zařízení, aby byly informovány všechny strany. Počáteční bezpečnostní kontroly zahrnují kontrolu:
 - Zda jsou kondenzátory vybitýeny: mělo by se tak dít bezpečným způsobem, aby se zabránilo možnosti vzniku jisker;
 - zda při nabíjení, obnově nebo čištění systému nejsou vystaveny žádné elektrické součásti nebo vodiče pod napětím,
 - zda je zajištěna kontinuita uzemnění.

missionair

2. Opravy utěsněných součástí

- Při opravách utěsněných součástí je třeba před odstraněním utěsněných krytů atd. odpojit všechny zdroje elektrického napájení od zařízení, na kterém se pracuje. Pokud je nezbytně nutné, aby bylo zařízení během servisu pod napětím, měl by být na nejkritičtějším místě umístěn trvale funkční detektor úniku, který upozorní na potenciálně nebezpečnou situaci.
- Zvláštní pozornost je třeba věnovat následujícím opatřením, aby při práci na elektrických součástech nedošlo ke změně krytu způsobem, který by ovlivnil úroveň ochrany. To zahrnuje poškození kabelů, nadměrné spoje, svorky, které nejsou provedeny v souladu s původní specifikací, poškození těsnění, nesprávně namontované vývodky atd.

Zkontrolujte, zda je jednotka řádně upevněna.

Ujistěte se, že těsnění nebo těsnicí materiály nejsou znehodnoceny takovým způsobem, že již neslouží k zabránění průniku hořlavého prostředí. Náhradní díly musí odpovídat specifikacím výrobce.

POZNÁMKA: Použití silikonového tmelu může snížit účinnost některých typů zařízení pro detekci úniků. Jiskrově bezpečné součásti není třeba před zahájením provozu izolovat.

missionair

3. Opravy jiskrově bezpečných součástí

Nepřipojujte do obvodu žádné trvalé indukční nebo kapacitní zátěže, aniž byste se ujistili, že nedojde k překročení přípustného napětí a proudu povoleného pro používané zařízení. Jiskrově bezpečné součástky jsou jediné typy součástek, se kterými lze pracovat pod napětím v hořlavém prostředí. Zkušební přístroje by měly mít správnou jmenovitou hodnotu. Součástky vyměňujte pouze za díly určené výrobcem. Jiné díly mohou způsobit vznícení chladiva v atmosféře v důsledku úniku

4. Zapojení

Zkontrolujte, zda kabeláž není vystavena opotřebením, korozi, nadměrnému tlaku, vibracím, ostrým hranám nebo jiným nepříznivým vlivům prostředí. Kontrola by měla zohlednit také účinky stárnutí nebo trvalých vibrací ze zdrojů, jako jsou kompresory nebo ventilátory.

5. Detekce hořlavých chladiv

K vyhledávání nebo zjišťování úniku chladiva se v žádném případě nesmí používat potenciální zdroje vznícení. Nepoužívejte halogenový hořák (ani žádný jiný detektor, který používá otevřený plamen).

6. Metody wykrywania nieszczelności

Následující metody detekce úniku jsou považovány za přijatelné pro systémy obsahující hořlavá chladiva.

- K detekci hořlavých chladiv by se měly používat elektronické detektory úniku, jejichž citlivost však může být nedostatečná nebo může vyžadovat recalibraci. (Detekční zařízení by mělo být kalibrováno v prostoru bez chladiva). Ujistěte se, že detektor není potenciálním zdrojem vznícení a je vhodný pro používané chladivo. Zařízení pro detekci úniku by mělo být nastaveno na procento LFL chladiva a kalibrováno pro použité chladivo a mělo by být potvrzeno odpovídající procento plynu (maximálně 25 %).

missionair

- Kapaliny pro detekci úniků jsou vhodné pro použití s většinou chladiv, ale je třeba se vyvarovat použití čisticích prostředků obsahujících chlor, protože chlor může reagovat s chladivem a způsobit korozi měděných trubek.
- Při podezření na únik je třeba odstranit/ušazit veškerý otevřený oheň.
- Pokud je zjištěn únik chladiva vyžadující pájení, mělo by být veškeré chladivo ze systému odebráno nebo izolováno (pomocí izolačních ventilů) v části systému vzdálené od místa úniku. Před pájením i během něj by měl být do systému vháněn bezkyslíkatý dusík (OFN).

7. Likvidace a vyprazdňování

Při přístupu k chladicímu okruhu za účelem opravy - nebo za jakýmkoli jiným účelem - je třeba dodržovat běžné postupy. Je však důležité dodržovat osvědčené postupy, protože existuje riziko spojené s výbušnou atmosférou. Je třeba dodržovat následující postup:

- Odstraňte chladivo;
- Vyčistěte okruh inertním plynem;
- Proveďte evakuaci;
- Znovu vyfoukněte inertním plynem;
- Otevřete obvod řezáním nebo pájením.

Náplň chladiva by měla být zachycena ve vhodných regeneračních lahvích. Systém by měl být "propláchnut" OFN, aby byla jednotka bezpečná. Tento proces může být nutné několikrát opakovat. K tomuto úkonu by se neměl používat stlačený vzduch ani kyslík. Proplachování by se mělo provádět tak, že se v systému zruší podtlak pomocí OFN a pokračuje se v plnění, dokud se nedosáhne pracovního tlaku, pak se vypustí do atmosféry a nakonec se sníží na podtlak. Tento postup by se měl opakovat, dokud v systému nebude žádné chladivo. Po použití poslední náplně OFN je třeba systém odvzdušnit na atmosférický tlak, aby bylo možné provést práci. Tato operace je naprosto nezbytná, pokud mají probíhat pájecí operace na potrubí. Zajistěte, aby výstup vývěvy nebyl v blízkosti zdrojů vznícení a aby bylo k dispozici větrání.

missionair

8. Postupy účtování

Kromě běžných postupů nabíjení je třeba dodržovat následující požadavky:

- Dbejte na to, aby při používání nabíjecího zařízení nedošlo ke kontaminaci různých chladiv. Hadice nebo jiná vedení by měly být co nejkratší, aby se minimalizovalo množství obsaženého chladiva.
- Tlakové láhve by měly být uchovávány ve svislé poloze.
- Před plněním chladiva se ujistěte, že je chladicí systém uzemněn.
- Po naplnění systém označte (pokud již není označen).
- Dbejte zvýšené opatrnosti, abyste chladicí systém nepřeplnili. Před opětovným naplněním systému by měla být provedena tlaková zkouška pomocí OFN. Po doplnění, ale před uvedením do provozu, by se měl systém otestovat na těsnost. Před opuštěním zařízení by měla být provedena kontrolní zkouška těsnosti.

9. Vyřazení z provozu

Je důležité, aby se technik před provedením tohoto postupu důkladně seznámil se zařízením a všemi jeho detaily. Doporučuje se dodržovat správnou praxi, aby bylo zajištěno bezpečné znovuzískání všech chladiv. Před zahájením úkolu je třeba odebrat vzorek oleje a chladiva pro případ, že by před opětovným použitím regenerovaného chladiva byla nutná analýza. Před zahájením úkolu musí být k dispozici elektrická energie.

- Seznamte se s přístrojem a jeho obsluhou.
- Elektricky odpojte systém.
- Před zahájením práce se ujistěte, že:
 - V případě potřeby je k dispozici mechanické zařízení pro manipulaci s lahvemi s chladivem;
 - jsou k dispozici a správně používány osobní ochranné prostředky;
 - na proces regenerace neustále dohlíží kompetentní osoba;
 - zařízení pro regeneraci a lahve odpovídají příslušným normám.

missionair

- Pokud je to možné, odčerpajte chladivo ze systému.
- Pokud není možné dosáhnout podtlaku, použijte rozdělovač, aby bylo možné chladivo z různých částí systému odvádět.
- Před odebráním se ujistěte, že je láhev umístěna na váze.
- Spustte regenerační zařízení a pracujte s ním podle pokynů výrobce.
- Láhev nepřepĺnujte. (Ne více než 80 % objemu kapalné náplně).
- Nezpůsobte překročení maximálního pracovního tlaku lahve, a to ani dočasně.
- Po řádném naplnění lahví a dokončení procesu zajistěte, aby byly lahve a zařízení okamžitě odstraněny z pracovního prostoru a aby byly uzavřeny všechny uzavírací ventily na zařízení.
- Obnovené chladivo by nemělo být zavedeno do jiného chladicího systému, pokud nebylo vyčištěno a zkontrolováno.

10. Označení

Jednotka by měla být označena štítkem, na kterém bude uvedeno, že byla vyřazena z provozu a že z ní bylo vypuštěno chladivo. Štítek by měl být opatřen datem a podpisem. Ujistěte se, že jsou na jednotce umístěny štítky označující, že jednotka obsahuje hořlavé chladivo.

11. Převzato z

Při odstraňování chladiva ze systému, ať už z důvodu servisu nebo vyřazení z provozu, se doporučuje dodržovat správné postupy, aby byla všechna chladiva bezpečně zlikvidována. Při přečerpávání chladiva do lahví dbejte na to, aby byly použity pouze správné lahve na regeneraci chladiva.

Ujistěte se, že je k dispozici správný počet lahví, které pojmu celkovou náplň systému. Všechny lahve, které se mají použít, jsou určeny pro regenerované chladivo a jsou pro toto chladivo označeny (speciální lahve pro regeneraci chladiva). Tlakové lahve by měly být v dobrém provozním stavu a měly by být vybaveny pojistným ventilem a příslušnými uzavíracími ventily. Prázdné regenerační lahve se před regenerací vyprázdňují a pokud možno ochladí.

missionair

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

KÓD	PŘÍČINA PROBLÉMU	ŘEŠENÍ
E1	Elektrický zkrat na teplotním čidle a desce plošných spojů	Kontaktujte elektrikáře pro opravu
E2	Elektrický zkrat mezi měděnou trubkou snímače teploty a vedením na desce plošných spojů (cívkou).	Kontaktujte elektrikáře pro opravu
E4	Nádrž na vodu je plná nebo je připojení nádrže či zástrčky nesprávné.	Vyprázdněte nádrž. Zkontrolujte upevnění nádrže. Zkontrolujte, zda není ucpaný vývod vody.

SPECIFIKACE

Model	Mission Air MIST
Zdroj energie	220~240V-50Hz
Jmenovitý výkon (EN60335) Chlazení	360W
Chladicí kapacita	900W
Odvlhčovací kapacita	25 litrů/den (30 °C RH80 %)
Chladivo	R290, 0,07kg
Doporučená maximální plocha místnosti	~10m ²
Průměr připojení potrubí	~130mm

missionair

PŘÍPUSTNÝ NADMĚRNÝ PROVOZNÍ TLAK

Sání	0,6MPa
Vypouštění	2,5MPa
Maximální přípustný tlak	4,0MPa
Rozměry (mm)	270Wx325Dx580H



Toto označení znamená, že tento výrobek by neměl být likvidován společně s ostatním domovním odpadem v celé EU. Aby se zabránilo možnému ohrožení životního prostředí nebo lidského zdraví v důsledku nekontrolované likvidace odpadu, měl by být recyklován, aby se zajistilo udržitelné opětovné využití materiálových zdrojů. Zeptejte se pracovníků střediska zpětného odběru a sběru nebo se obraťte na prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili, co je třeba udělat pro odevzdání použitého spotřebiče, který může bezpečně recyklovat.

missionair

Pro připojení smartphonu nebo tabletu ke klimatizaci prostřednictvím WiFi postupujte podle následujících kroků.

Pozor! Následující pokyny mají informativní charakter a jsou aktuální v době zpracování. Vzhledem k neustálému vývoji aplikací a softwaru se tento postup a podoba aplikace nebo jednotlivých funkcí může v budoucnu měnit.

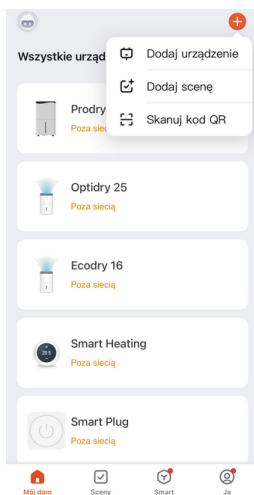
Přenosová frekvence: 2412-2472MHz

Přenosový výkon: <20,0dBm

Příprava

- Připojte mobilní klimatizaci k napájení.

Zkontrolujte, zda je telefon nebo tablet připojen k síti WIFI 2.4G. Mobilní telefon a chytré zařízení musí být v dosahu odpovídající síly signálu vašeho routeru WIFI (maximální dosah naleznete ve specifikacích routeru).

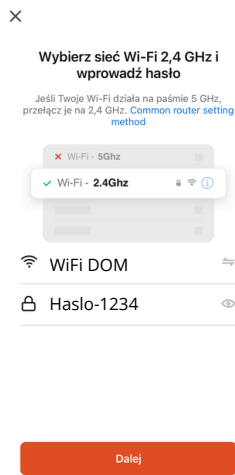


1. Stáhněte si a nainstalujte mobilní aplikaci TUYA SMART nebo SMART LIFE do svého chytrého telefonu nebo tabletu a zaregistrujte se v ní.

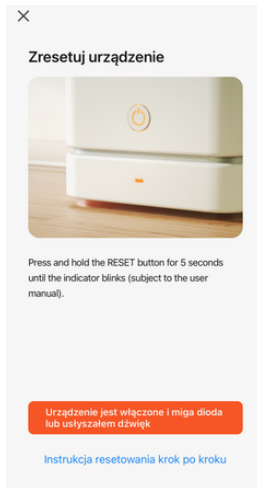
2. Výběrem možnosti "+" v pravém horním rohu přidejte nové zařízení.

3. Vyberte záložku "Malé domácí spotřebiče" a ze seznamu vyberte "wifi klimatizace".

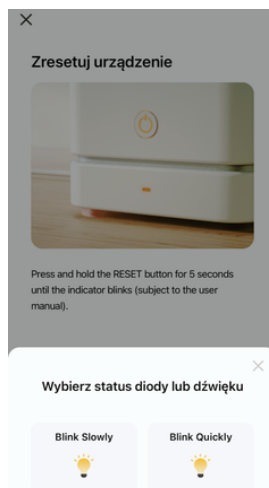




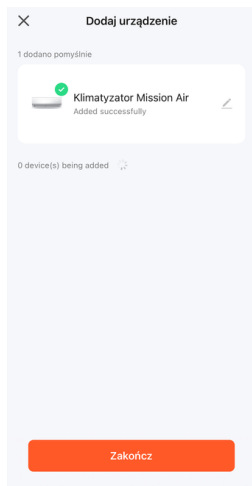
4 Vyberte příslušnou síť WiFi a zadejte heslo pro přístup k ní.



5. Na vypnuté klimatizaci podržte tlačítko SLEEP asi 3 s, dokud nezačne blikat ikona WiFi na ovládacím panelu.



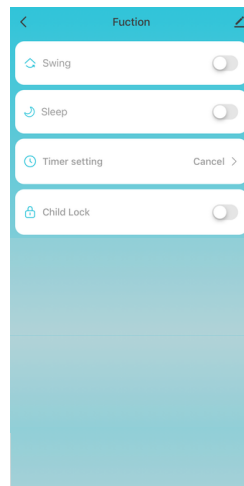
6. Potvrďte v aplikaci, že ikona WiFi na panelu klimatizace bliká.



7 Zařízení bylo úspěšně přidáno. V této fázi můžete změnit název.



8. hlavní obrazovka pro ovládání klimatizace.



9. zobrazení dalších nastavení. Pro změnu většiny z nich musí být klimatizace zapnutá.

missionair

1. Výrobce poskytuje na výrobek, pro který je vystaven tento záruční list, záruku v délce 24 měsíců.
2. Tato záruka se vztahuje na skryté vady materiálu nebo konstrukce spotřebiče, které brání jeho používání v souladu s určeným účelem.
3. Maximální výše záručního nároku se rovná jednonásobku pořizovací hodnoty přístroje kvalifikovaného Ručitelem k výměně. Garant nehradí žádné další náklady způsobené vadným provozem přístroje.
4. Vady výrobku zjištěné v záruční době budou bezplatně odstraněny do 14 pracovních dnů ode dne doručení do sídla společnosti. To se nevztahuje na závady uvedené v bodě 14.
5. Jakékoli změny záznamů v záručním listu a stopy po úpravách nebo pokusech o konstrukční změny výrobku a nezávislé opravy mimo autorizované servisní středisko, jakož i používání výrobku, zejména neopatrné zacházení, vystavení kapalinám, vlhkosti, působení koroze nebo oxidace, zjištěné během záručního servisu, způsobují zánik záruky.
6. Záruka pozbývá platnosti, pokud dojde k porušení záruční pečeti nebo výrobního čísla.
7. Na výrobek se vztahuje záruka door-to-door pouze na území Polska, proto se v případě uznané reklamace doprava do servisu provádí kurýrem na náklady výrobce. Reklamací je třeba nahlásit prostřednictvím servisního formuláře na našich webových stránkách.
8. Přepravu zařízení do servisního střediska mimo Polsko hradí uživatel.
9. Podmínkou opravy je dodání výrobku s podepsaným záručním listem a dokladem o zakoupení výrobku (účtenka, faktura).
10. Zařízení by mělo být řádně zabaleno a připraveno pro kurýra. Servis neodpovídá za škody vzniklé během přepravy v důsledku nevhodně zabalенých zásilek.
11. Pokud nebude splněna některá z podmínek této záruky, bude zboží v nezměněném stavu zasláno zpět na náklady kupujícího.
12. Veškerou korespondenci, vrácení zboží, reklamace adresujte na adresu servisu uvedenou na našich webových stránkách.
13. Záruka na prodané spotřební zboží nevylučuje, neomezuje ani nepozastavuje práva kupujícího vyplývající z nesouladu zboží s kupní smlouvou.
14. Záruka se nevztahuje na zhoršení kvality výrobku způsobené běžným opotřebením a na následující případy:

-mechanické poškození výrobku a jím způsobené vady,

-škody a vady způsobené:

- nesprávné nebo nevyhovující použití, skladování a údržba,
- používání nebo ponechání výrobku v nevhodných podmínkách (nadměrná vlhkost, příliš vysoká nebo příliš nízká teplota, sluneční záření atd.),
- neoprávněné (uživatelé nebo jinými neoprávněnými osobami) opravy, úpravy nebo konstrukční změny,
- připojení jiného než výrobcem doporučeného přídatného zařízení,
- nesprávné napájecí napětí, přepětí v napájecím systému.

missionair

KARTA GWARANCYJNA

WARRANTY CARD



BRAK NINIEJSZEGO DOKUMENTU POWODUJE UTRATĘ GWARACNJI
LACK OF THIS DOCUMENT WILL RESULT IN LOSS OF WARRANTY

NA URZĄDZENIE ELEKTRYCZNE

FOR AN ELECTRIC DEVICE

NAZWA URZĄDZENIA DEVICE NAME	KLIMATYZATOR PRZENOŚNY PORTABLE AIR CONDITIONER
SYMBOL URZĄDZENIA DEVICE SYMBOL	MISSION AIR® MIST
NUMER FABRYCZNY SERIAL NUMBER	

NABYWCA

PURCHASER

NAZWA FIRMY COMPANY NAME	
ADRES ADDRESS	
TELEFON PHONE NUMBER	

SPRZEDAWCA

SELLER

Data sprzedaży Date of sale	Pieczętka sprzedawcy
---------------------------------------	-----------------------------



missionair