Osuszacz powietrza Dreame DB40

DREAME

PL

SPIS TREŚCI

01 Instrukcje bezpieczeństwa P1

02 Zawartość opakowania P3

03 Przegląd produktu P3

04 Obsługa urządzenia P5

05 Łączenie z aplikacją Dreamehome P7

06 Ciągłe odprowadzanie wody P7

07 Czyszczenie i konserwacja P8

08 Rozwiązywanie problemów P9

09 Dane techniczne P11

10 Informacje dotyczące WEEE P11

11 Środki ostrożności podczas naprawy P12

PL

Instrukcje bezpieczeństwa

Aby uniknąć porażenia prądem, pożaru lub obrażeń spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem, przed użyciem należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję (zwaną dalej „Instrukcją") i zachować ją do późniejszego wglądu.

OSTRZEŻENIE:

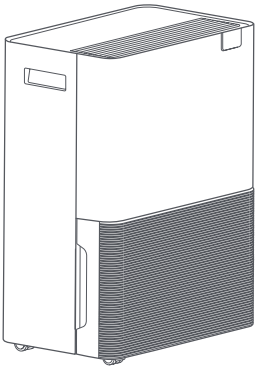
- Przed użyciem lub naprawą produktu należy dokładnie przeczytać niniejszą Instrukcję i zachować ją do późniejszego wglądu.
- Ten osuszacz wykorzystuje przyjazny dla środowiska czynnik chłodniczy R290, który jest bezbarwny, bezwonny i łatwopalny (sklasyfikowany jako A3).
- Pomieszczenie, w którym urządzenie jest użytkowane, naprawiane lub przechowywane, musi spełniać wymagania dotyczące powierzchni podłogi określone w danych technicznych.
- Nie przechowywać osuszacza w pomieszczeniu, w którym znajduje się stale działające źródło zapłonu, takie jak urządzenie gazowe z otwartym płomieniem lub działający grzejnik elektryczny.
- Nie przekłuwać ani nie spalać osuszacza.
- Nie próbować przyspieszać procesu odszraniania ani czyścić oszronionej części urządzenia w żaden sposób inny niż zalecany przez producenta.
- W sprawie napraw należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym Dreame. Nieautoryzowane naprawy mogą prowadzić do poważnych konsekwencji.
- W przypadku wycieku czynnika chłodniczego należy natychmiast otworzyć wszystkie drzwi i okna, aby przewietrzyć pomieszczenie, odłączyć zasilanie, opuścić pomieszczenie i skontaktować się z serwisem.
- Osuszacz należy przechowywać w sposób zapobiegający przypadkowym uszkodzeniom mechanicznym.
- Użytkowanie osuszacza musi być zgodne z odpowiednimi krajowymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa gazowego.
- Aby zapobiec pożarowi, wybuchowi lub obrażeniom, nie używać osuszacza w miejscach, gdzie mogą występować gazy palne lub żrące.
- Trzymać urządzenie z dala od źródeł ciepła, aby uniknąć odkształcenia lub pożaru.
- Nie próbować naprawiać, demontować, modyfikować ani czyścić wewnętrznych elementów. Niewłaściwa obsługa może spowodować wyciek wody, porażenie prądem, pożar itp. W sprawie napraw należy skontaktować się z autoryzowaną infolinią serwisową.
- Nie wkładać palców, patyków ani żadnych innych przedmiotów do wlotu lub wylotu powietrza, ponieważ może to spowodować awarię lub uszkodzenie produktu, a nawet obrażenia ciała.
- Nie obsługiwać osuszacza ani nie podłączać ani nie odłączać przewodu zasilającego mokrymi rękami, aby uniknąć porażenia prądem.
- Nigdy nie czyścić urządzenia bieżącą wodą ani nie używać go w miejscach, gdzie może mieć kontakt z wodą, ponieważ może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Nie umieszczać pojemników wypełnionych wodą, takich jak wazony, na urządzeniu, ponieważ może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Nie włączać ani nie wyłączać urządzenia poprzez podłączanie lub odłączanie wtyczki przewodu zasilającego, ponieważ może to spowodować porażenie prądem lub pożar.
- Nie wymieniać ani nie łączyć przewodu zasilającego samodzielnie. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, w celu uniknięcia zagrożenia musi zostać wymieniony przez autoryzowanego przedstawiciela producenta, jego serwis lub osobę o podobnych kwalifikacjach.
- Przed czyszczeniem należy zawsze wyłączyć osuszacz i odłączyć zasilanie.
- W przypadku zauważenia jakichkolwiek nieprawidłowości, takich jak zapach spalenizny, należy natychmiast odłączyć zasilanie i skontaktować się z autoryzowaną infolinią serwisową. Dalsze użytkowanie urządzenia w takich okolicznościach może spowodować jego uszkodzenie, porażenie prądem lub pożar.

- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku domowego. Nie używać w pralni.
- Nie korzystać z funkcji ciągłego odprowadzania wody, jeśli temperatura otoczenia wokół węża jest niższa niż 0 °C.
- Unikać przeciągania urządzenia po dywanach, aby zapobiec jego przewróceniu.
- Nie wspinać się na osuszacz, nie siadać na nim ani się o niego nie opierać, ponieważ może to spowodować odkształcenie jego wewnętrznych elementów.
- Nie kierować strumienia powietrza z osuszacza na rośliny lub zwierzęta, ponieważ może to powodować niepożądane skutki.
- Nie umieszczać przedmiotów z otwartym płomieniem w pobliżu wylotu powietrza, ponieważ niepełne spalanie może wytwarzać toksyczne gazy.
- Nie blokować wlotu ani wylotu powietrza osuszacza, ponieważ może to zmniejszyć wydajność lub spowodować awarię.
- Nie ustawiać urządzenia bezpośrednio przy przeszkodach lub ścianach. Należy zachować co najmniej 20 cm wolnej przestrzeni wokół urządzenia oraz co najmniej 50 cm nad wylotem powietrza.
- Urządzenie nie może być używane przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych ani przez osoby nieposiadające doświadczenia i wiedzy, chyba że znajdują się one pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub zostały przez nią poinstruowane.
- Umieścić osuszacz na stabilnym, równym podłożu, aby zapewnić prawidłowe działanie.
- Regularnie czyścić filtr osuszacza, ponieważ zatkany filtr może zmniejszyć wydajność osuszania.
- Aby zapewnić optymalną wydajność, używać osuszacza w zamkniętym pomieszczeniu przy zamkniętych drzwiach i oknach oraz wyłączonych innych urządzeniach wentylacyjnych.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je wyłączyć, opróżnić zbiornik na wodę i pozostawić do wyschnięcia na dwa dni przed przechowaniem.
- Ponieważ osuszacz zawiera sprężarkę, musi być zawsze utrzymywany w pozycji pionowej. Jeśli osuszacz został przechylony lub transportowany, należy pozostawić go w pozycji pionowej na co najmniej cztery godziny przed włączeniem.
- Urządzenie jest przeznaczone do użytku na wysokości poniżej 2 000 m n.p.m.
- Zakres temperatury przechowywania: Od -5 °C do 40 °C.
- Dzieci należy nadzorować, aby nie bawiły się urządzeniem.
- Urządzenie jest wyposażone w połączenie uziemiające wyłącznie do celów funkcjonalnych.
- Podłączyć urządzenie do prawidłowo uziemionego gniazda elektrycznego.

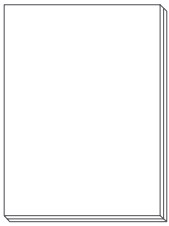
 Przestroga: ryzyko pożaru	Ostrzeżenie	Ten symbol oznacza, że urządzenie wykorzystuje łatwopalny czynnik chłodniczy. Jeśli czynnik chłodniczy wycieknie i zostanie narażony na działanie zewnętrznego źródła zapłonu, może stwarzać zagrożenie pożarowe.
	Uwaga	Ten symbol oznacza, że użytkownik powinien dokładnie przeczytać instrukcję obsługi.
	Uwaga	Ten symbol oznacza, że podczas serwisowania urządzenia personel serwisowy powinien zapoznać się z instrukcją instalacji.
	Uwaga	Ten symbol oznacza, że dodatkowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi lub instrukcji instalacji.

PL

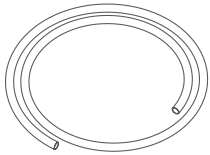
Zawartość opakowania



Urządzenie główne

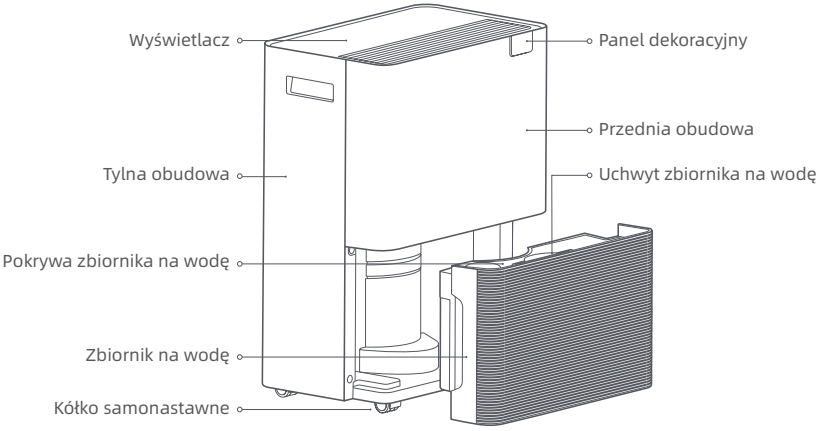


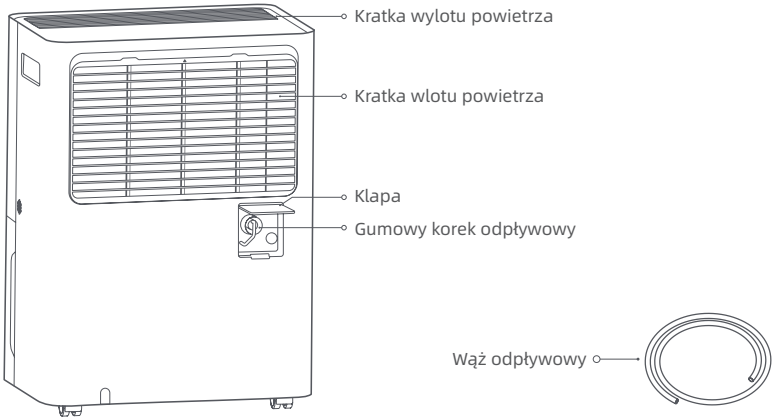
Instrukcja obsługi



Wąż odpływowy

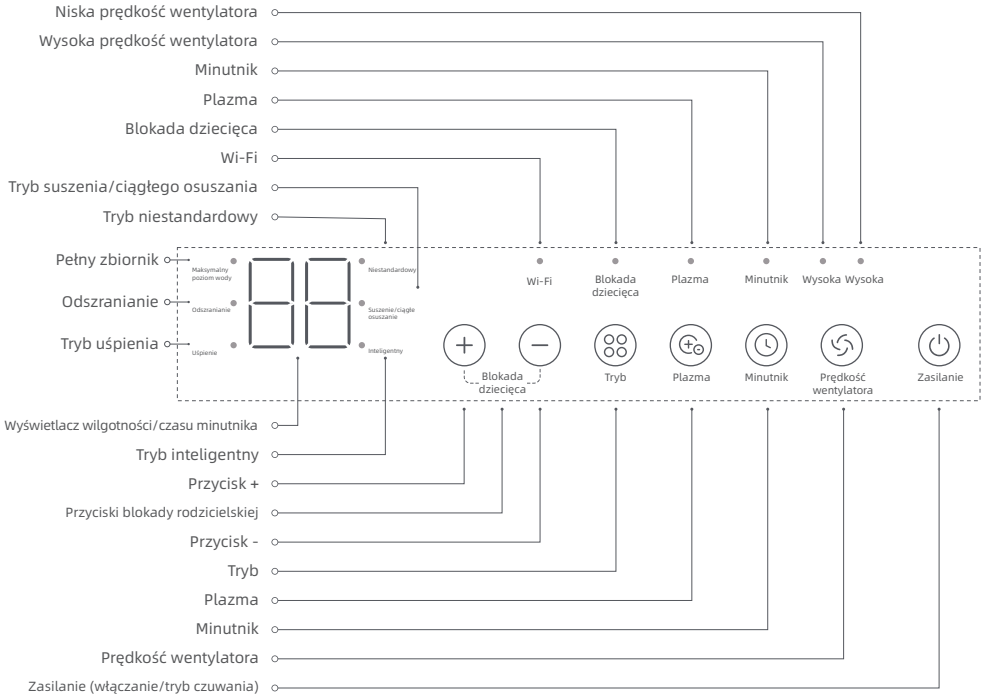
Przegląd produktu





Uwagi: Ilustracje produktu, akcesoriów i interfejsu użytkownika w niniejszej Instrukcji mają charakter wyłącznie poglądowy.

Ze względu na aktualizacje i ulepszenia produktu rzeczywisty produkt może nieznacznie różnić się od przedstawionego na ilustracjach.
Wiążący jest wygląd rzeczywistego produktu.



PL

Obsługa urządzenia

Zasilanie (włączanie/tryb czuwania)

Nacisnąć krótko przycisk ⏻ , aby włączyć urządzenie lub przełączyć je w tryb czuwania. Po włączeniu urządzenie wykonuje automatyczną sekwencję wstępnego nagrzewania i autodiagnostyki, aby upewnić się, że wszystkie czujniki działają prawidłowo.

Przełączanie trybów

Podczas pracy urządzenia nacisnąć krótko przycisk ⚙ , aby kolejno przełączać między następującymi trybami: Niestandardowy, Suszenie/ciągłe osuszanie, Inteligentny i Uśpienie.

Tryb niestandardowy: Można ustawić docelową wilgotność i prędkość wentylatora zgodnie z własnymi preferencjami.

Tryb suszenia/ciągłego osuszania: W tym trybie osuszacz pracuje w sposób ciągły z wysoką prędkością wentylatora, zapewniając maksymalne usuwanie wilgoci. Docelowej wilgotności nie można regulować, ale prędkość wentylatora można zmieniać podczas pracy. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy używać tego trybu w zamkniętym pomieszczeniu po odwirowaniu ubrań.

Tryb inteligentny: Urządzenie automatycznie ustawia docelową wilgotność i prędkość wentylatora. Jeśli ustawienia zostaną zmienione ręcznie, wskaźnik trybu inteligentnego zgaśnie, a urządzenie będzie działać zgodnie z ustawionymi parametrami użytkownika.

Tryb uśpienia: Urządzenie domyślnie pracuje z najniższą prędkością wentylatora. Docelową wilgotność można nadal regulować podczas pracy.

Uwagi:

1. Jeśli w trybie uśpienia przez sześć sekund nie zostanie wykonana żadna czynność, wszystkie wskaźniki z wyjątkiem wskaźnika trybu uśpienia, pełnego zbiornika (jeśli dotyczy), odszraniania (jeśli dotyczy) i kodu błędu (jeśli dotyczy) zgasną. Dotknięcie dowolnego przycisku wybudzi wyświetlacz. W trybie „Wyświetlacz wyłączony" dotknięcie dowolnego przycisku wybudzi wyświetlacz.
2. Niski poziom hałasu podczas pracy w trybie uśpienia jest zjawiskiem normalnym. Aby nie zakłócać snu, należy ustawić urządzenie z dala od łóżka lub wyłączyć je przed snem.
3. Osuszacz nie zapamiętuje ustawień prędkości wentylatora w trybie suszenia/ciągłego osuszania.

Ustawianie wilgotności docelowej

W trybie niestandardowym lub trybie uśpienia nacisnąć krótko przycisk ⊕ lub ⊖ , aby ustawić wilgotność docelową: 30%→35%→40%→45%→50%→55%→60%→65%→70%→75%→80%.

Ustawianie prędkości wentylatora

W trybie niestandardowym lub trybie suszenia/ciągłego osuszania nacisnąć krótko przycisk ⟳, aby przełączać między ustawieniami prędkości wentylatora: Wysoka Niska.

Funkcja Minutnika

W trybie czuwania można ustawić minutnik automatycznego włączenia urządzenia, a podczas pracy – minutnik automatycznego przejścia w tryb czuwania.

Nacisnąć krótko przycisk ⏲, aby włączyć lub wyłączyć funkcję minutnika. Po włączeniu funkcji wskaźnik minutnika na panelu wyświetlacza będzie świecić światłem ciągłym. Za pomocą przycisku ⊕ lub ⊖ ustawić żądany czas w odstępach co 1 godzinę, w zakresie od 1 do 24 godzin.

Funkcja plazmy

Nacisnąć krótko przycisk ☁, aby włączyć lub wyłączyć funkcję plazmy. Po włączeniu funkcji wskaźnik plazmy na panelu wyświetlacza będzie świecić światłem ciągłym.

Wskazówka: Funkcję plazmy można również włączać lub wyłączać za pośrednictwem aplikacji podczas pracy osuszacza.

Blokada dziecięca

Nacisnąć jednocześnie przyciski ⊕ i ⊖, przytrzymać je przez trzy sekundy, aby włączyć lub wyłączyć funkcję blokady rodzicielskiej. Po włączeniu tej funkcji wskaźnik blokady rodzicielskiej na panelu wyświetlacza będzie świecić światłem ciągłym, a wszystkie pozostałe przyciski zostaną zablokowane.

Alarm pełnego zbiornika

Jeśli podczas pracy poziom wody przekroczy górne oznaczenie na zbiorniku lub zbiornik nie zostanie prawidłowo zamontowany, osuszacz automatycznie uruchomi alarm pełnego zbiornika: Brzęczyk emituje pięć krótkich sygnałów dźwiękowych. Wskaźnik pełnego zbiornika na panelu wyświetlacza miga w sposób ciągły. Wszystkie przyciski z wyjątkiem przycisku zasilania zostają zablokowane. Gdy poziom wody powróci do normy, a zbiornik zostanie prawidłowo zamontowany, wskaźnik pełnego zbiornika zgaśnie, a osuszacz wznowi normalną pracę.
Uwaga: Po uruchomieniu alarmu pełnego zbiornika należy niezwłocznie opróżnić zbiornik na wodę i prawidłowo zamontować go ponownie.

Funkcja odszraniania

Podczas pracy, jeśli na parowniku lub skraplaczu utworzy się szron, urządzenie automatycznie przejdzie w tryb odszraniania. Sprężarka zatrzyma się, a wentylator będzie nadal pracował do czasu zakończenia odszraniania. W trybie odszraniania wskaźnik odszraniania na panelu wyświetlacza świeci światłem ciągłym. Po zakończeniu odszraniania wskaźnik gaśnie, a osuszacz wraca do normalnej pracy.

Funkcja zapobiegania rozwojowi pleśni

Po każdym wyłączeniu urządzenie automatycznie rozpoczyna 40-minutowy cykl osuszania wnętrza, aby zapobiec rozwojowi pleśni. Nacisnąć krótko przycisk zasilania, aby ręcznie zakończyć cykl. Funkcję zapobiegania rozwojowi pleśni można również włączyć za pośrednictwem aplikacji. W tym trybie sprężarka zatrzymuje się, osuszanie ustaje, a na wyświetlaczu pojawia się „--”.

Połączenie sieciowe

Nacisnąć przycisk ⊛ i przytrzymać go przez pięć sekund.

Status wskaźnika Wi-Fi

Status wskaźnika Wi-Fi	Status sieci
Wolne miganie	Oczekiwanie na połączenie
Szybkie miganie	Łączenie
Świeci światłem ciągłym	Połączono

PL

Łączenie z aplikacją Dreamehome

1. Pobieranie aplikacji Dreamehome

Zeskanować kod QR na osuszaczu lub wyszukać „Dreamehome" w sklepie z aplikacjami, aby pobrać i zainstalować aplikację.

Note:

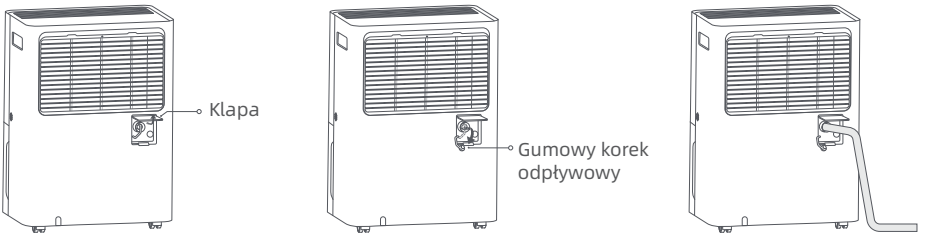
- Obsługiwane jest wyłącznie Wi-Fi 2,4 GHz.
- Ze względu na aktualizacje oprogramowania aplikacji rzeczywisty sposób obsługi może różnić się od opisanego w niniejszej instrukcji. Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w aktualnej wersji aplikacji.

2. Dodawanie urządzenia

Otworzyć aplikację Dreamehome, dotknąć opcji „Zeskanuj kod QR, aby połączyć" i zeskanować ponownie ten sam kod QR, aby dodać urządzenie. Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć nawiązywanie połączenia Wi-Fi.

Ciągłe odprowadzanie wody

1. Otworzyć klapę na tylnej obudowie.
2. Wyjąć gumowy korek z otworu do ciągłego odprowadzania wody.
3. Podłączyć wąż odpływowy i umieścić jego drugi koniec w odpływie podłogowym. Osuszacz będzie automatycznie odprowadzać wodę.



Uwaga: Podczas korzystania z funkcji ciągłego odprowadzania wody należy upewnić się, że koniec węża odpływowego znajduje się niżej niż otwór odpływowy osuszacza. Aby zapewnić swobodny przepływ wody, wąż należy poprowadzić ze stałym spadkiem i nie zginać go nadmiernie.

Czyszczenie i konserwacja

Przestroga

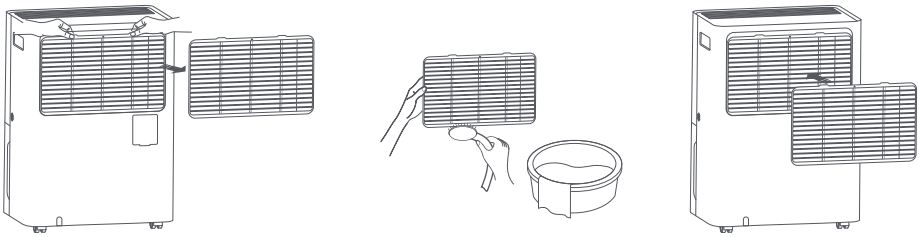
- Przed czyszczeniem należy zawsze wyłączyć osuszacz i odłączyć zasilanie, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
- Nie płukać ani nie zanurzać osuszacza w wodzie oraz nie dopuścić, aby woda dostała się do wnętrza urządzenia.
- Do czyszczenia powierzchni nie używać lotnych cieczy, takich jak rozcieńczalnik lub benzyna, ponieważ mogą one uszkodzić powierzchnię obudowy. Zewnętrzną obudowę czyścić miękką, suchą ściereczką lub ściereczką zwilżoną wodą z dodatkiem neutralnego detergentu.
- Regularnie czyścić filtr, aby zapobiec zmniejszeniu wydajności urządzenia wskutek nagromadzenia się kurzu. Jeśli osuszacz jest używany w zapylonym otoczeniu, zwiększyć częstotliwość czyszczenia. Po wyjęciu filtra nie dotykać palcami ożebrowanych elementów wewnątrz obudowy, ponieważ może to spowodować skaleczenie.

Czyszczenie korpusu urządzenia

Delikatnie przetrzeć zabrudzone miejsca ściereczką zwilżoną ciepłą wodą o temperaturze poniżej 45 °C. Przed użyciem dokładnie wyżąć ściereczkę.

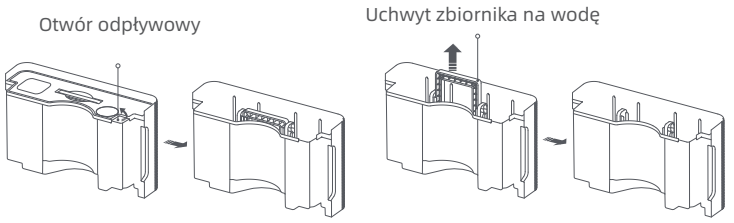
Czyszczenie kratki wlotu powietrza (zintegrowanej z filtrem)

1. Nacisnąć dwie wypustki znajdujące się u góry kratki wlotu powietrza, a następnie pociągnąć kratkę na zewnątrz, aby ją wyjąć.
2. Przepłukać kratkę wodą lub oczyścić ją za pomocą odkurzacza. Jeśli kratka jest mocno zabrudzona, np. tłustymi osadami, umyć ją ciepłą wodą o temperaturze poniżej 45 °C z dodatkiem neutralnego detergentu, a następnie pozostawić do wyschnięcia w zacienionym miejscu.
3. Po całkowitym wyschnięciu kratki zamontować ją z powrotem w pierwotnym położeniu. (Wskazówka: Podczas ponownego montażu należy upewnić się, że wypustki są prawidłowo ustawione.)



Czyszczenie zbiornika na wodę

1. Chwycić wgłębienia po obu stronach zbiornika na wodę i wyciągnąć zbiornik poziomo na zewnątrz.
2. Mocno nacisnąć otwór odpływowy, aby zdjąć pokrywę zbiornika.
3. Unieść uchwyt, a następnie delikatnie popchnąć go w kierunku przeciwnym do uchwytu zbiornika, aby wysunąć lewy i prawy trzpień i całkowicie odłączyć uchwyt.
4. Dokładnie umyć i osuszyć zbiornik, następnie kolejno zamontować uchwyt i pokrywę, po czym wsunąć zbiornik z powrotem na miejsce.



Długotrwałe przechowywanie

- Po przełączeniu urządzenia w tryb czuwania i odłączeniu go od zasilania pozostawić je na dwa dni.
- Wyczyścić urządzenie główne, zbiornik na wodę i filtr.
- Starannie zwinąć przewód zasilający i zabezpieczyć go opaską do przewodu.
- Zaleca się przechowywanie osuszacza w oryginalnym worku opakowaniowym.
- Przechowywać osuszacz w pozycji pionowej, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.

Rozwiązywanie problemów

Usterka	Możliwa przyczyna i rozwiązanie
Urządzenie nagle zaczyna drgać podczas włączania, w trybie czuwania lub podczas pracy	Jest to spowodowane uruchamianiem lub zatrzymywaniem sprężarki. Jest to zjawisko normalne.
Niska wydajność osuszania	Używać urządzenia w pomieszczeniach, w których temperatura wynosi od 5 °C do 40 °C. Sprawdzić, czy ustawienie wilgotności jest odpowiednie. Sprawdzić, czy wlot lub wylot powietrza nie są zakurzone ani zablokowane, i w razie potrzeby je oczyścić. Aby uzyskać najlepszą wydajność, należy upewnić się, że drzwi i okna są zamknięte, a systemy wentylacyjne wyłączone.
Osuszacz nie działa	Sprawdzić, czy wtyczka przewodu zasilającego nie jest poluzowana oraz czy nie wystąpiła przerwa w zasilaniu. Sprawdzić, czy zbiornik na wodę jest pełny lub nieprawidłowo zamontowany. Sprawdzić, czy włączona jest funkcja minutnika.
Wyciek wody	Sprawdzić, czy wąż odpływowy nie poluzował się. Układ odpływowy może być zatkany. Należy skontaktować się z działem obsługi klienta.
Nietypowe dźwięki podczas pracy	Sprawdzić, czy urządzenie stoi na stabilnym, równym podłożu. Sprawdzić, czy filtr nie jest zatkany. Hałas może być spowodowany przepływem czynnika chłodniczego podczas uruchamiania sprężarki, co jest zjawiskiem normalnym.

Ciemne plamy wewnątrz zbiornika na wodę	Na powierzchniach parownika i skraplacza mogą osadzać się drobiny materiałów oraz unoszący się w powietrzu kurz, które wraz ze skroplinami spływają do zbiornika i tworzą ciemne plamy. Jest to zjawisko normalne, a plamy można wytrzeć chusteczką. Zjawisko to będzie stopniowo zanikać w miarę dalszego użytkowania.

Opis kodów błędów

Kod	Możliwa usterka	Rozwiązanie
C2	Awaria wentylatora	Odłączyć zasilanie i uruchomić ponownie urządzenie po pięciu minutach. Jeśli kod błędu nadal się pojawia, należy skontaktować się z serwisem posprzedażowym.
C3	Błąd komunikacji między panelem wyświetlacza a płytą główną	Odłączyć urządzenie od zasilania, a następnie uruchomić je ponownie. Jeśli problem nadal występuje, należy skontaktować się z serwisem posprzedażowym.
E1	Błąd czujnika temperatury przewodu	Odłączyć zasilanie i uruchomić ponownie urządzenie po pięciu minutach. Jeśli kod błędu nadal się pojawia, należy skontaktować się z serwisem posprzedażowym.
E9	Błąd czujnika wilgotności	Odłączyć zasilanie i uruchomić ponownie urządzenie po pięciu minutach. Jeśli kod błędu nadal się pojawia, należy skontaktować się z serwisem posprzedażowym.
H6	Zabezpieczenie przed niedoborem czynnika chłodniczego	Odłączyć zasilanie i uruchomić ponownie urządzenie po pięciu minutach. Jeśli kod błędu nadal się pojawia, należy skontaktować się z serwisem posprzedażowym.
H8	Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Upewnić się, że urządzenie jest używane w temperaturze otoczenia od 5 °C do 40 °C. Jeśli kod błędu nadal się pojawia, należy skontaktować się z działem obsługi klienta.

Uwaga: W przypadku wystąpienia usterki na wyświetlaczu pojawi się odpowiedni kod błędu.

PL

Dane techniczne

- Wydajność osuszania jest mierzona w określonych warunkach temperatury i wilgotności otoczenia. Rzeczywista wydajność może się różnić w zależności od warunków pracy.
- Zakres temperatury pracy wynosi od 5 °C do 40 °C. Jeśli temperatura w pomieszczeniu wykracza poza ten zakres, osuszacz może nie działać prawidłowo.
- Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Wiążące są informacje podane na tabliczce znamionowej urządzenia.
- Urządzenie zawiera moduł nadajnika bezprzewodowego zatwierdzony przez NCC pod następującym kodem modelu: CCAH25Y10070T4.
- Ostrzeżenie: Powierzchnia pomieszczenia, w którym urządzenie jest instalowane, użytkowane i przechowywane, powinna być większa niż 4 m².

Model: CVF34A
Wymiary: 375 × 514 × 240 mm
Masa netto: 14,8 kg
Napięcie znamionowe: 220–240 V~
Częstotliwość znamionowa: 50 Hz
Znamionowy pobór mocy: 560 W
Rodzaj/ilość czynnika chłodniczego: R290/0,11 kg

Maksymalne ciśnienie ssania: 1000 kPa
Maksymalne ciśnienie tłoczenia: 2500 kPa
Znamionowa wydajność osuszania: 40 l/dobę
Zalecana powierzchnia pomieszczenia: ≤80 m²
Zakres temperatury pracy: 5-40°C

Informacje dotyczące WEEE



Wszystkie produkty oznakowane tym symbolem są zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym (WEEE zgodnie z dyrektywą 2012/19/UE), który nie powinien być mieszany z niesegregowanymi odpadami domowymi. Zamiast tego należy chronić zdrowie ludzkie i środowisko, przekazując zużyty sprzęt do wyznaczonego punktu zbiórki przeznaczonego do recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, wyznaczonego przez rząd lub władze lokalne. Prawidłowa utylizacja i recykling pomogą zapobiec potencjalnym negatywnym skutkom dla środowiska i zdrowia ludzkiego. W celu uzyskania dodatkowych informacji o lokalizacji oraz warunkach korzystania z takich punktów zbiórki należy skontaktować się z instalatorem lub władzami lokalnymi.

Środki ostrożności podczas naprawy

- W sprawie naprawy lub wycofywania osuszacza z eksploatacji należy skontaktować się z autoryzowaną infolinią serwisową.
- W osuszaczu zastosowano czynnik chłodniczy R290. Urządzenie nie może być naprawiane przez niewykwalifikowany personel.

1. Kwalifikacje personelu serwisowego

Cały personel wykonujący prace konserwacyjne lub naprawy obwodu chłodniczego powinien posiadać ważny certyfikat wydany przez uznaną w branży jednostkę oceniającą, potwierdzający kwalifikacje do bezpiecznego obchodzenia się z czynnikami chłodniczymi zgodnie z branżowymi normami bezpieczeństwa.

Konserwacja i naprawa urządzenia powinny być wykonywane wyłącznie zgodnie z zaleceniami producenta. Jeśli wymagane jest dodatkowe wsparcie specjalistyczne, wszystkie prace muszą być wykonywane pod nadzorem wykwalifikowanego personelu uprawnionego do obchodzenia się z czynnikiem chłodniczym R290.

2. Kontrola miejsca pracy

Przed rozpoczęciem naprawy osuszacza wykorzystującego czynnik chłodniczy R290 należy przeprowadzić kontrolę bezpieczeństwa, aby zminimalizować ryzyko pożaru. Przed rozpoczęciem prac przy układzie chłodniczym należy przestrzegać następujących środków ostrożności.

3. Procedury pracy

Prace należy wykonywać zgodnie z kontrolowanymi procedurami, aby zminimalizować ryzyko związane z obecnością łatwopalnego gazu lub par podczas wykonywania prac.

4. Ogólny obszar pracy

Cały personel naprawczy oraz inne osoby znajdujące się w obszarze pracy powinny zostać poinformowane o charakterze wykonywanych prac. Należy unikać pracy w przestrzeniach zamkniętych. Miejsce pracy należy odpowiednio wydzielić i usunąć z niego materiały palne, aby zapewnić bezpieczne warunki pracy.

5. Kontrola obecności czynnika chłodniczego

Przed rozpoczęciem oraz w trakcie prac należy monitorować obszar za pomocą odpowiedniego detektora czynnika chłodniczego, aby technicy byli świadomi obecności potencjalnie łatwopalnej atmosfery. Stosowane detektory wycieków muszą być odpowiednie do łatwopalnych czynników chłodniczych, tj. muszą być nieiskrzące, całkowicie zamknięte lub iskrobezpieczne.

6. Rozmieszczenie gaśnic

Podczas wykonywania prac na gorąco przy układzie chłodniczym lub powiązanych z nim elementach odpowiedni sprzęt gaśniczy musi znajdować się w pobliżu. Należy upewnić się, że w miejscu napełniania czynnikiem chłodniczym zawsze znajduje się gaśnica proszkowa lub gaśnica CO_2.

7. Brak źródeł zapłonu

Podczas prac przy przewodach rurowych zawierających obecnie lub w przeszłości łatwopalny czynnik chłodniczy nie wolno używać żadnych źródeł zapłonu, które mogłyby spowodować pożar lub wybuch. Wszystkie źródła zapłonu, w tym palenie tytoniu, należy utrzymywać z dala od miejsc instalacji, naprawy, przenoszenia i utylizacji, jeśli istnieje możliwość uwolnienia łatwopalnego czynnika chłodniczego do otoczenia. Przed rozpoczęciem prac należy dokładnie sprawdzić otoczenie, aby upewnić się, że nie występują w nim materiały łatwopalne ani inne zagrożenia pożarowe. Należy umieścić znak „Zakaz palenia".

8. Przestrzeń wentylowana

Przed otwarciem układu lub rozpoczęciem jakichkolwiek prac na gorąco należy upewnić się, że prace są wykonywane na otwartej przestrzeni lub w odpowiednio wentylowanym miejscu. Podczas wykonywania prac należy utrzymywać odpowiednią wentylację, aby bezpiecznie rozproszyć uwolniony czynnik chłodniczy i odprowadzić go na zewnątrz do atmosfery.

9. Kontrola urządzeń chłodniczych

Wymieniane elementy elektryczne muszą być odpowiednie do danego zastosowania i zgodne z właściwą specyfikacją techniczną. Należy zawsze przestrzegać wytycznych producenta dotyczących konserwacji i napraw. W razie wątpliwości należy skontaktować się z działem technicznym producenta w celu uzyskania pomocy.

W przypadku osuszaczy wykorzystujących czynnik chłodniczy R290 należy przeprowadzić następujące kontrole:

(1) Ilość czynnika chłodniczego musi być odpowiednia do powierzchni pomieszczenia, w którym zainstalowano elementy zawierające czynnik chłodniczy.

(2) Urządzenia wentylacyjne powinny działać prawidłowo, a otwory wentylacyjne nie mogą być zablokowane.

(3) W przypadku pośrednich układów chłodniczych należy sprawdzić obieg wtórny pod kątem obecności czynnika chłodniczego.

(4) Wszystkie oznaczenia na osuszaczu muszą być czytelne i wyraźne. Wyblakłe lub nieczytelne etykiety i symbole należy poprawić lub wymienić.

(5) Przewody czynnika chłodniczego i elementy elektryczne należy instalować w miejscach, w których nie będą narażone na działanie substancji mogących powodować korozję elementów zawierających czynnik chłodniczy, chyba że są wykonane z materiałów odpornych na korozję lub odpowiednio przed nią zabezpieczone.

10. Kontrola urządzeń elektrycznych

Naprawa i konserwacja elementów elektrycznych powinny obejmować wstępne kontrole bezpieczeństwa oraz kontrolę poszczególnych elementów. W przypadku wykrycia usterki stwarzającej zagrożenie dla bezpieczeństwa urządzenie należy odłączyć od zasilania do czasu jej prawidłowego usunięcia.

Jeśli usterki nie można całkowicie usunąć, ale konieczne jest kontynuowanie pracy, należy podjąć odpowiednie środki tymczasowe. O takich okolicznościach należy poinformować właściciela urządzenia, a cały personel ostrzec o potencjalnym zagrożeniu.

Wstępne kontrole bezpieczeństwa powinny obejmować:

(1) Rozładowanie kondensatorów, które należy przeprowadzić w bezpieczny sposób, aby uniknąć powstania łuku elektrycznego.

(2) Sprawdzenie, czy podczas napełniania czynnikiem chłodniczym, jego odzyskiwania lub czyszczenia układu nie są odsłonięte żadne elementy ani akcesoria elektryczne.

(3) Sprawdzenie ciągłości połączenia uziemiającego.

11. Naprawa elementów uszczelnionych

Przed otwarciem uszczelnionej pokrywy w celu naprawy elementów uszczelnionych należy odłączyć urządzenie od zasilania. Jeśli podczas naprawy konieczne jest pozostawienie urządzenia pod napięciem, w najbardziej niebezpiecznych miejscach należy prowadzić ciągłe wykrywanie wycieków, aby zapobiec potencjalnym zagrożeniom.

Podczas naprawy elementów elektrycznych należy zachować szczególną ostrożność, aby niewłaściwie przeprowadzona naprawa nie obniżyła stopnia ochrony obudowy (IP). Taka naprawa może prowadzić do zagrożeń wynikających między innymi z uszkodzenia przewodów, nadmiernej liczby połączeń, zamontowania zacisków niezgodnie z pierwotną specyfikacją, uszkodzenia uszczelnień lub nieprawidłowego zamontowania pokryw uszczelniających. Należy upewnić się, że urządzenie zostało prawidłowo i bezpiecznie zamontowane. Uszczelnienia i materiały uszczelniające należy utrzymywać w dobrym stanie. Nie mogą one wskutek starzenia utracić zdolności do zapobiegania przedostawaniu się łatwopalnego gazu. Części zamienne muszą być zgodne ze specyfikacjami producenta.

Uwaga: Stosowanie uszczelniaczy na bazie silikonu może pogorszyć czułość detektorów wycieków. Elementów iskrobezpiecznych nie trzeba odłączać przed rozpoczęciem prac.

12. Naprawa elementów iskrobezpiecznych

W obwodzie nie wolno stosować stałych obciążeń indukcyjnych ani pojemnościowych, chyba że można zagwarantować, że podczas pracy urządzenia nie zostaną przekroczone dopuszczalne wartości napięcia i natężenia prądu.

Elementy iskrobezpieczne są jedynymi elementami, które mogą pracować w sposób ciągły w środowisku zawierającym łatwopalne gazy. Przyrządy pomiarowe należy ustawić na odpowiedni tryb pracy.

Podczas wymiany elementów należy używać wyłącznie części określonych przez producenta. Zastosowanie niezatwierdzonych elementów może spowodować zapłon czynnika chłodniczego uwolnionego do powietrza.

13. Kable

Sprawdzić wszystkie kable pod kątem oznak zużycia, korozji, przepięć, wibracji, ostrych krawędzi lub innych niekorzystnych czynników środowiskowych. Podczas kontroli należy również uwzględnić wpływ starzenia się oraz ciągłych drgań generowanych przez sprężarkę i wentylator.

14. Wykrywanie wycieków czynnika chłodniczego R290

Kontrolę wycieków czynnika chłodniczego należy przeprowadzać w miejscu wolnym od potencjalnych źródeł zapłonu. Do wykrywania wycieków nie wolno używać halogenowych detektorów wycieków ani żadnych innych detektorów wykorzystujących otwarty płomień.

15. Metody wykrywania wycieków

Następujące metody wykrywania wycieków są dopuszczalne dla układów zawierających czynnik chłodniczy R290:

(1) Do wykrywania czynnika chłodniczego R290 można używać elektronicznych detektorów wycieków, jednak ich czułość może być niewystarczająca lub mogą one wymagać ponownej kalibracji (kalibrację należy przeprowadzać w miejscu wolnym od czynnika chłodniczego). Należy upewnić się, że detektor wycieków nie stanowi potencjalnego źródła zapłonu i jest odpowiedni do stosowanego czynnika chłodniczego. Detektor wycieków należy ustawić na odpowiednią wartość procentową dolnej granicy palności (LFL) czynnika chłodniczego oraz skalibrować dla stosowanego czynnika, przy czym wartość ta nie może przekraczać 25% LFL.

(2) Można stosować płyny do wykrywania wycieków odpowiednie dla większości czynników chłodniczych, lecz należy unikać rozpuszczalników zawierających chlor, ponieważ może on reagować z czynnikiem chłodniczym i powodować korozję przewodów miedzianych.

(3) W przypadku podejrzenia wycieku należy usunąć lub zgasić wszystkie otwarte płomienie w obszarze.

(4) Jeśli w miejscu wycieku konieczne jest lutowanie twarde, cały czynnik chłodniczy należy odzyskać z układu lub całkowicie odizolować za pomocą zaworów odcinających znajdujących się z dala od miejsca wycieku. Przed lutowaniem twardym oraz w jego trakcie cały układ należy przepłukiwać azotem beztlenowym (OFN).

16. Usuwanie i opróżnianie

Podczas naprawy lub wykonywania jakichkolwiek prac przy obiegu chłodniczym należy stosować standardowe procedury, biorąc pod uwagę łatwopalność czynnika chłodniczego. Należy przestrzegać następującej procedury:

(1) Odzyskać czynnik chłodniczy.

(2) Przepłukać przewody gazem obojętnym.

(3) Wytworzyć próżnię w układzie.

(4) Ponownie przepłukać przewody gazem obojętnym.

(5) Przeciąć przewody lub wykonać lutowanie twarde.

Czynnik chłodniczy należy odzyskać do odpowiedniej butli odzyskowej, a układ przepłukać azotem beztlenowym (OFN), aby zapewnić bezpieczeństwo. Proces ten może wymagać kilkukrotnego powtórzenia. Do tej procedury nie wolno używać sprężonego powietrza ani tlenu.

Podczas przepłukiwania azot beztlenowy (OFN) należy wprowadzać do układu, w którym wytworzono próżnię, aż do osiągnięcia ciśnienia roboczego, następnie odprowadzić go do atmosfery i ponownie wytworzyć próżnię. Powtarzać ten proces, aż cały czynnik chłodniczy zostanie usunięty z układu. Po ostatnim napełnieniu azotem beztlenowym (OFN) należy obniżyć ciśnienie w układzie do ciśnienia atmosferycznego, po czym można przystąpić do lutowania twardego. Wykonanie powyższych czynności jest konieczne przed lutowaniem twardym przewodów.

Należy upewnić się, że w pobliżu wylotu pompy próżniowej nie ma źródeł zapłonu, a obszar jest dobrze wentylowany.

17. Procedura napełniania czynnikiem chłodniczym

Oprócz standardowych procedur należy przestrzegać następujących wymagań:

(1) Należy upewnić się, że sprzęt do napełniania czynnikiem chłodniczym zapobiega wzajemnemu zanieczyszczeniu różnych czynników chłodniczych. Wąż do napełniania powinien być tak krótki, jak to możliwe, aby zmniejszyć ilość czynnika chłodniczego pozostającego w nim.

(2) Butlę do odzysku należy utrzymywać w pozycji pionowej.

(3) Przed napełnieniem należy upewnić się, że układ chłodniczy jest prawidłowo uziemiony.

(4) Oznakować układ po zakończeniu napełniania lub w trakcie napełniania, jeśli proces nie został jeszcze zakończony.

(5) Nie dopuścić do przepełnienia układu.

(6) Przed ponownym napełnieniem przeprowadzić próbę ciśnieniową z użyciem OFN. Po napełnieniu należy przeprowadzić próbę szczelności przed uruchomieniem próbnym, a końcową próbę szczelności przeprowadzić przed opuszczeniem miejsca pracy.

18. Wycofywanie z eksploatacji

Przed przystąpieniem do tej procedury technik powinien dokładnie zapoznać się z urządzeniem oraz wszystkimi szczegółami jego budowy i działania. Zaleca się bezpieczny odzysk czynnika chłodniczego. Jeśli odzyskany czynnik chłodniczy ma zostać ponownie użyty, należy wcześniej przeprowadzić analizę próbek czynnika chłodniczego i oleju.

Przed testem należy upewnić się, że wymagane zasilanie jest dostępne.

(1) Zapoznać się z urządzeniem i procedurami operacyjnymi.

(2) Odłączyć urządzenie od zasilania.

(3) Przed rozpoczęciem procedury należy upewnić się, że:

- W razie potrzeby dostępny jest sprzęt do mechanicznego przemieszczania butli do odzysku czynnika chłodniczego.
- Wszystkie środki ochrony indywidualnej są sprawne i prawidłowo stosowane.
- Cały proces odzysku jest prowadzony pod nadzorem wykwalifikowanego personelu.
- Sprzęt do odzysku i butle do odzysku powinny być zgodne z odpowiednimi normami.

(4) Jeśli to możliwe, wytworzyć próżnię w układzie chłodniczym.

(5) Jeśli nie można wytworzyć próżni, należy odzyskać czynnik chłodniczy przez kilka punktów dostępu, aby zapewnić jego całkowite usunięcie ze wszystkich części układu.

(6) Przed rozpoczęciem odzysku należy upewnić się, że butla do odzysku ma wystarczającą pojemność.

(7) Uruchomić i obsługiwać sprzęt do odzysku zgodnie z instrukcjami producenta.

(8) Nie przepełniać butli do odzysku (ilość cieczy nie może przekraczać 80% pojemności butli).

(9) Nie przekraczać maksymalnego ciśnienia roboczego butli do odzysku, nawet przez krótki czas.

(10) Po napełnieniu butli do odzysku i zakończeniu procesu należy upewnić się, że butla oraz sprzęt zostały niezwłocznie usunięte z miejsca pracy, a wszystkie zawory odcinające urządzeń zostały zamknięte.

(11) Odzyskanego czynnika chłodniczego nie wolno wprowadzać do innego układu chłodniczego, dopóki nie zostanie odpowiednio oczyszczony i przebadany.

19. Oznakowanie

Po wycofaniu urządzenia z eksploatacji i całkowitym usunięciu z niego czynnika chłodniczego należy je wyraźnie oznakować. Etykieta powinna być opatrzona datą i podpisem oraz wyraźnie wskazywać, że urządzenie zawierało czynnik chłodniczy R290.

20. Odzysk

Podczas naprawy lub wycofywania urządzenia z eksploatacji należy w miarę możliwości całkowicie odzyskać czynnik chłodniczy z układu.

Podczas przetaczania czynnika chłodniczego do butli odzyskowej należy używać wyłącznie profesjonalnych butli przeznaczonych do odzysku czynnika chłodniczego. Pojemność butli do odzysku powinna być odpowiednia do ilości czynnika chłodniczego w układzie. Wszystkie butle przeznaczone do odzysku czynnika chłodniczego należy wyraźnie oznakować jako przeznaczone do danego czynnika chłodniczego (tj. muszą to być specjalne butle odzyskowe). Każda butla musi być wyposażona w sprawny zawór bezpieczeństwa i zawór odcinający oraz znajdować się w dobrym stanie technicznym. W miarę możliwości przed użyciem w butlach odzyskowych należy wytworzyć próżnię, a następnie utrzymywać je w temperaturze otoczenia.

Sprzęt do odzysku powinien być sprawny technicznie, a jego instrukcja obsługi powinna być łatwo dostępna. Sprzęt powinien być odpowiedni do odzysku czynnika chłodniczego R290. Ponadto należy dysponować sprawnymi i prawidłowo skalibrowanymi przyrządami ważącymi. Węże powinny być wyposażone w szczelne złącza rozłączne i utrzymywane w dobrym stanie technicznym. Przed użyciem sprzętu do odzysku należy sprawdzić, czy jest on sprawny technicznie i był prawidłowo konserwowany. Wszystkie elementy elektryczne muszą być uszczelnione, aby zapobiec zagrożeniu pożarowemu w przypadku wycieku czynnika chłodniczego. W razie wątpliwości należy skonsultować się z producentem.

Odzyskany czynnik chłodniczy należy umieścić w odpowiedniej butli odzyskowej, dołączyć wymagane instrukcje transportowe i zwrócić go producentowi czynnika chłodniczego. Nie mieszać czynników chłodniczych w sprzęcie do odzysku, a zwłaszcza w butlach do odzysku.

Podczas demontażu sprężarki lub spuszczania oleju sprężarkowego należy upewnić się, że w sprężarce wytworzono próżnię do odpowiedniego poziomu, tak aby ze środka smarnego usunąć wszelkie pozostałości czynnika chłodniczego R290. Proces wytwarzania próżni należy przeprowadzić przed zwróceniem sprężarki dostawcy. Do podgrzewania obudowy sprężarki w celu przyspieszenia tego procesu można używać wyłącznie ogrzewania elektrycznego. Podczas spuszczania oleju z układu należy zachować odpowiednie środki bezpieczeństwa. Urządzenie zawierało wcześniej czynnik chłodniczy R290.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej https://serwis.innpro.pl/gwarancja

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiejkolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa

Wszelkie informacje dotyczące obsługi urządzenia znajdują się w instrukcji obsługi. Zanim zaczniesz z niego korzystać, zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:

Ostrzeżenia dotyczące użytkowania

1. Bezpieczne użytkowanie
    - Zalecenie: Osuszacze powietrza nie są zabawkami. Należy przechowywać urządzenie w miejscu niedostępnym dla dzieci i zachować ostrożność podczas użytkowania w ich obecności. Używanie osuszacza przez osoby poniżej 18. roku życia nie jest zalecane.
    - Bezpieczeństwo operacyjne: Produkt powinien być użytkowany zgodnie z instrukcją obsługi oraz lokalnymi przepisami prawa. Niezastosowanie się do zaleceń może prowadzić do uszkodzenia urządzenia, wypadków lub zagrożeń zdrowotnych.
2. Zasady ogólne
    - Zakaz modyfikacji: Użytkownicy nie powinni dokonywać modyfikacji urządzenia ani używać go w sposób niezgodny z przeznaczeniem. Należy przestrzegać zaleceń producenta, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji, takich jak przegrzanie czy uszkodzenie urządzenia.
    - Bezpieczna odległość: Użytkownicy powinni utrzymywać bezpieczną odległość od urządzenia, zwłaszcza gdy jest ono włączone. Upewnij się, że osuszacz znajduje się w miejscu, które nie jest narażone na bezpośrednią wilgoć, np. w pobliżu wanny czy prysznica.
3. Instrukcje użytkowania
    - Podstawowe zasady: Zanim uruchomisz osuszacz powietrza, upewnij się, że jest on ustawiony na stabilnej, płaskiej powierzchni. Unikaj używania urządzenia w bardzo wilgotnych pomieszczeniach, w których mogłoby dojść do uszkodzenia urządzenia.
    - Zalecenia dotyczące zasilania: Osuszacz powietrza należy podłączyć do gniazda elektrycznego zgodnie z wymaganiami napięcia wskazanymi w instrukcji obsługi. Należy unikać korzystania z urządzenia w przypadku uszkodzenia kabla zasilającego.

4. Zasady bezpieczeństwa przy rozruchu i pracy

- Rozruch i kontrola: Upewnij się, że urządzenie jest prawidłowo ustawione przed włączeniem. Należy unikać uruchamiania urządzenia, jeśli zauważysz jakiekolwiek uszkodzenia, np. pęknięcia w obudowie.
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem: W przypadku nadmiernego przegrzewania się urządzenia, natychmiast je wyłącz. Jeśli osuszacz pracuje przez długi czas, regularnie sprawdzaj, czy nie dochodzi do przegrzania.

5. Utrzymanie i konserwacja

- Zalecenia konserwacyjne: Regularnie sprawdzaj stan filtra powietrza. Filtr należy czyścić lub wymieniać zgodnie z instrukcją, aby zapewnić optymalną wydajność urządzenia.
- Czyszczenie: Zanim przystąpisz do czyszczenia urządzenia, upewnij się, że jest ono wyłączone i odłączone od źródła zasilania. Używaj miękkiej szmatki do wycierania powierzchni osuszacza, unikając używania ostrych narzędzi, które mogą zarysować obudowę.

6. Odpowiedzialność prawna

- Odpowiedzialność za użytkowanie: Użytkownicy ponoszą odpowiedzialność za wszelkie działania związane z użytkowaniem osuszacza powietrza oraz za wszelkie szkody wynikłe z niewłaściwego użytkowania. Osuszacz powietrza należy używać zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji.

7. Ostrzeżenia dotyczące przestrzegania prawa

- Zgodność z przepisami: Użytkownicy muszą przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących bezpieczeństwa urządzeń elektrycznych. Niedopełnienie obowiązków prawnych może prowadzić do konsekwencji prawnych.

8. Zasady użytkowania w trudnych warunkach

- Warunki pracy: Osuszacze powietrza powinny być używane w pomieszczeniach o temperaturze od 5°C do 35°C. Należy unikać korzystania z urządzenia w pomieszczeniach o skrajnych temperaturach, w których mogłoby dojść do uszkodzenia elementów elektronicznych lub mechanicznych.
- Środowisko pracy: Unikaj używania urządzenia w miejscach o bardzo dużej wilgotności (np. w pobliżu basenów czy w pomieszczeniach z intensywnym skraplaniem się pary wodnej).

9. Utrzymanie i przechowywanie

- Przechowywanie: Przechowuj osuszacz powietrza w suchym, chłodnym miejscu z dala od wilgoci i źródeł ciepła, takich jak grzejniki. Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, odłącz je od zasilania.
- Wodoodporność: Większość osuszaczy powietrza nie jest odporna na działanie wody, dlatego należy unikać kontaktu urządzenia z wodą. W przypadku zalania natychmiast wyłącz urządzenie i skontaktuj się z serwisem.

10. Środki ostrożności przy programowaniu i testowaniu

- Bezpieczne programowanie: Osuszacze powietrza nie wymagają programowania, jednak jeśli urządzenie posiada funkcje związane z programowaniem czasowym lub inteligentnym sterowaniem, należy upewnić się, że urządzenie jest podłączone do zasilania zgodnie z wymaganiami.
- Monitorowanie: Regularnie monitoruj działanie osuszacza, aby upewnić się, że działa zgodnie z zamierzeniem i nie przegrzewa się.

11. Akumulator i ładowanie

- Zasady ładowania: Jeżeli osuszacz powietrza jest wyposażony w akumulator, należy go ładować tylko w zgodzie z instrukcją obsługi, unikając nadmiernego ładowania, które może uszkodzić akumulator i skrócić jego żywotność.

12. Odpowiedzialność za uszkodzenia

- Utrata kontroli nad urządzeniem: W przypadku uszkodzenia urządzenia, utraty stabilności lub nadmiernego przegrzania, należy natychmiast wyłączyć osuszacz i skontaktować się z serwisem technicznym.
- Wymiana części: W przypadku uszkodzenia jakiejkolwiek części urządzenia, takich jak silnik, wentylator czy filtr, należy natychmiast wymienić te elementy, korzystając z oryginalnych części zamiennych. Używanie innych części może prowadzić do utraty gwarancji oraz zagrożenia bezpieczeństwa.

13. Ochrona przed uszkodzeniem urządzenia

- Unikanie ekstremalnych warunków: Należy unikać używania osuszacza powietrza w miejscach narażonych na wysokie temperatury, bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub w wilgotnych pomieszczeniach, które mogą wpłynąć na jego działanie.
- Ochrona przed zanieczyszczeniami: Zabezpiecz urządzenie przed kurzem, brudem oraz zanieczyszczeniami, które mogą wpłynąć na jego wydajność. Upewnij się, że filtry powietrza są czyste, aby zapewnić optymalną cyrkulację powietrza.

UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Dreame Trading (Tianjin) Co., Ltd. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Osuszacz powietrza Dreame DB40 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: https://files.innpro.pl/dreame/6979181924006/doc

Adres producenta: Room 2112-1-1, South District, Finance and Trade Center, No.6975 Yazhou Road, Dongjiang Bonded Port Area, Tianjin Pilot Free Trade Zone, Chiny

Częstotliwość radiowa: 2.4Ghz (2400Mhz - 2483.5Mhz)

Maksymalna moc częstotliwości radiowej: <20dBm

Ochrona Środowiska

Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Importer: INNPRO

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Przedstawiciel w UE:
Dreame Technology Netherlands B.V.
Spicalaan 29 2132 JG Hoofddorp
Niderlandy
compliance.eu@dreame.tech