

INSTRUKCJA OBSŁUGI

PRZEMYSŁOWY OSUSZACZ POWIETRZA DEHUMI 60L/90L



missionair

missionair

Dziękujemy za wybór naszego osuszacza powietrza. Instrukcja obsługi zawiera ważne informacje konieczne dla właściwego użytkowania twojego nowego urządzenia.

Należy uważnie przeczytać instrukcję i zapoznać się ze wszystkimi operacyjnymi aspektami osuszacza powietrza.

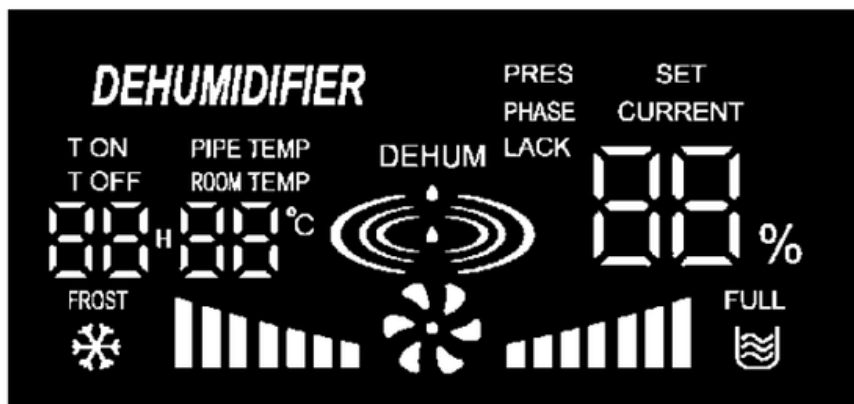
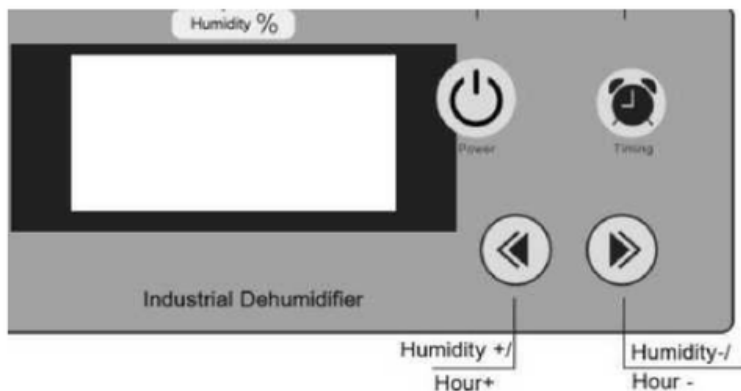
Produkt usuwa nadmiar wilgoci z powietrza w celu stworzenia optymalnych parametrów oraz warunków w aspekcie wilgotności powietrza w danym pomieszczeniu. Dzięki kółkom oraz uchwytem załączonym w zestawie urządzenie charakteryzuje się mobilnością.

ISTOTNE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

1. Przed włączeniem przeczytaj uważnie instrukcję.
2. Przed włączeniem upewnij się, że napięcie Twojej sieci jest zgodne z napięciem znamionowym urządzenia.
3. Nie wyłączaj osuszacza ciągnąc za przewód zasilający.
4. Uważaj przy przemieszczaniu osuszacza aby nie najechać na kabel ani go nie uszkodzić.
5. Nie wkładaj rąk ani podłużnych przedmiotów w kratę.
6. Nie pozwalaj dzieciom na stawanie, siadanie na osuszaczu bądź wspinanie się na niego.
7. Wyłącz urządzenie z prądu zanim zaczniesz je czyścić bądź naprawiać.
8. Należy używać właściwego włącznika, nie używaj wtyczki, i zapewnij właściwe uziemienie.
9. Należy zapewnić przestrzeń wokół urządzenia.
10. Instrukcję obsługi należy zachować.
11. Uwaga! Radzimy aby każda naprawa była dokonywana przez profesjonalny serwis.

missionair

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA



missionair

FUNKCJE PRZYCISKÓW

1. "Power" - naciśnij przycisk aby włączyć urządzenie, to załączy tryb uruchamiania po tym jak sygnalizator wyda dwukrotny dźwięk. Naciśnij ten przycisk aby zatrzymać maszynę, to uruchomi tryb zatrzymywania po tym jak sygnalizator wyda dźwięk jeden raz.
2. Przycisk "Timing" - naciśnij ten przycisk jeden raz aby uruchomić tryb ustawienia poziomu wilgotności; naciśnij ten przycisk dwa razy z rzędu, to wprowadza tryb Auto-startu; naciśnij ten przycisk trzy razy z rzędu, to wprowadza tryb Auto- wyłączenia; naciśnij ten przycisk cztery razy z rzędu, to wprowadza tryb odmrażania; naciśnij przycisk pięć razy z rzędu aby powrócić do oryginalnego interfejsu.
3. "+" przycisk - naciśnij go bezpośrednio aby podnieść poziom RH, 1 % / raz, przy przycisku Auto-on/off naciśnij aby zwiększyć liczbę „ Godzin”
4. „-” przycisk - naciśnij go bezpośrednio aby zmniejszyć poziom wilgotności, 1 % / raz przy przycisku Auto-on/off naciśnij aby zmniejszyć liczbę „ Godzin”

UWAGI

- Jeśli ustawienie wilgotności jest wyższe niż rzeczywista wilgotność w pomieszczeniu, pochłaniacz wilgoci przestaje pracować.
- Podczas osuszania, po tym jak sprężarka zaczęła pracę, wentylator i sprężarka mogą zostać zatrzymane tylko po przepracowaniu 3 minut, sprężarka może być ponownie uruchomiona wyłącznie 3 minuty po zatrzymaniu.
- Jeśli urządzenie pracuje poniżej zbyt niskiej temperatury, osuszacz może ocenić system temperatury automatycznie i automatycznie się odmrozić, podczas odmrażania, wskaźnik odmrażania jest zapalony, wentylator pracuje, a sprężarka przestaje pracować.
- System ma pamięć automatyczną. Po zakończeniu wprowadzania wszystkich trybów, w razie nagłej przerwy w zasilaniu podczas pracy system może przechowywać status sprzed odcięcia prądu i wprowadzić system operacyjny sprzed odcięcia prądu automatycznie po tym jak nastąpi ponowny jego dopływ.
- Zakres wilgotności 20% -90%.

missionair

UWAGI

- Jeśli osuszacz powietrza nie będzie używany przez dłuższy czas, należy odłączyć przewód zasilający lub odłączyć zasilanie.
- Auto- wykrywanie temperatury /usterka wilgotności:

A. Jeśli system wychwyci, że czujnik temperatury przekracza dozwolony zasięg system wprowadza tryb usterki czujnika temperatury. W tym trybie ekran LCD wyświetla kod usterki temperatury „E1”, system pracuje w cyklu osuszania przez 30 min i odmrażania przez 15 min.;

B. Jeśli system wychwyci, że czujnik wilgotności przekracza dozwolony zasięg, system wprowadza tryb usterki czujnika wilgotności. W tym trybie, ekran LCD wyświetla kod usterki wilgotności „E2” a system wprowadza ciągłe osuszanie.

C. Po tym jak usterka wilgotności / temperatury jest ograniczona system działa normalnie.

BEZPIECZEŃSTWO DZIAŁANIA

- Nie podłączaj przełącznika, przedłużacza lub adaptera do tej maszyny. W przeciwnym wypadku może to spowodować pożar, porażenie prądem lub przegrzanie.
- Nie umieszczaj w jego pobliżu urządzeń emitujących ciepło takich jak piecyk lub urządzenia grzejącego. Może to spowodować przegrzanie, a nawet pożar.
- Nie używaj osuszacza w miejscach gdzie może być narażony na bezpośrednie światło słoneczne lub wiatr lub deszcz.
- Maszyna jest tylko do użytku wewnętrznego.
- W przypadku stwierdzenia anomalii takich jak zapach spalenizny wyłącz niezwłocznie maszynę i odłącz przewód zasilający. W przeciwnym wypadku może wybuchnąć pożar, wystąpić porażenia prądem lub może dojść do większego uszkodzenia.
- Nie używaj tego urządzenia w miejscach występowania chemikaliów. Chemikalia i rozpuszczalniki w powietrzu mogą uszkodzić urządzenie i doprowadzić do wycieku wody ze zbiornika.
- Jeśli maszyna nie jest używana dłuższy czas odłącz przewód zasilający. W celu uniknięcia wypadku z udziałem człowieka, przed czyszczeniem maszyny, należy ją zatrzymać i odłączyć przewód zasilający.
- Podczas ciągłego osuszania należy umieścić wąż odprowadzający skropliny.

missionair

BEZPIECZEŃSTWO DZIAŁANIA

- Jeśli istnieje ryzyko, że temperatura wokół węża odprowadzającego spowoduje pokrywanie się lodem, ciągłe odprowadzanie wody jest niedozwolone.
- Nie naprawiaj, nie demontuj lub nie modyfikuj maszyny bez autoryzacji aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem.
- Należy ustawić maszynę na równym podłożu.
- W przypadku zepsucia się maszyny woda w zbiorniku może wyciekać i zniszczyć elementy wokół co spowoduje uszkodzenie izolacji i grozi pożarem lub porażeniem prądem.
- Jeśli nie używa się siatki filtra oczyszczającej powietrze przez dłuższy czas należy ją trzymać w szczelnie zamkniętym plastikowym woreczku.
- Nie należy używać urządzenia w miejscach, w których może być narażone na kontakt z wodą.
- Instalacja może ulec uszkodzeniu w przypadku kontaktu z wodą co grozi pożarem lub porażeniem prądem. Należy użyć odpowiedniej wtyczki - w przeciwnym wypadku może wystąpić pożar lub porażenie prądem.
- Nie niszczyć ani nie modyfikuj przewodu zasilającego.
- Umieszczanie ciężkich rzeczy na przewodzie zasilającym lub podgrzewanie go bądź ciągnięcie na siłę grozi pożarem lub porażeniem prądem.
- Podłącz dokładnie przewód zasilający z włącznikiem.
- Jeśli przewód zasilający jest poluzowany istnieje ryzyko porażenia prądem.
- Wyłączanie urządzenia osuszającego poprzez ciągnięcie za przewód zasilający grozi pożarem lub porażeniem prądem.
- Ostrzeżenie ! Osuszacz jest wypełniony czynnikiem chłodniczym R290. Niewłaściwa obsługa sprzętu może spowodować poważne obrażenia ciała lub uszkodzenie mienia. Sprzęt musi być ustawiony, obsługiwany i przechowywany w pomieszczeniu o powierzchni podłogi większej niż 7,2m² (DEHUMI 60) oraz 12m² (DEHUMI 90).

missionair

DANE TECHNICZNE

	60 L	90 L
Wydajność osuszania	60 L / 24 h (30°C RH80%)	90 L / 24 h (30°C RH80%)
Zasilania	220-240 V, 50 Hz, 1P	220-240 V, 50 Hz, 1P
Moc znamieniowa	750 W	940 W
Natężenie prądu	3,5 A	4,3 A
Dopuszczalna temperatura pracy	5-38°C	5-38°C
Przepływ powietrza	480 m ³ /h	1000 m ³ /h
Poziom hałasu	65 dB	65 dB
Czynnik chłodniczy	R290	R290
Waga netto	33 kg	38 kg

missionair

UWAGI DO PRACY URZĄDZENIA

1. W przypadku konieczności przemieszczenia maszyny, nie należy przechylać maszyny pod kątem większym niż 45 °C w celu uniknięcia uszkodzenia sprężarki.
2. Temperatura dla pracy urządzenia powinna być nie niższa niż 5°C i nie wyższa niż 38°C.
3. W trakcie pracy sprężarka wydziela ciepło więc temperatura otoczenia może wzrosnąć o 1-3°C. Jest to normalne i bezpieczne dla nas zjawisko.
4. Kiedy temperatura otoczenia spada poniżej 10°C ,a wilgotność absolutna jest względnie niska, nie ma potrzeby używania osuszacza.
5. Wlot i wylot powietrza muszą być daleko od ściany, przynajmniej 10 cm, aby nie zaburzać efektu osuszania.
6. Otoczenie pracy powinno być możliwie jak najbardziej hermetyczne aby zmaksymalizować efekt osuszania.
7. Kurz na siatce oczyszczającej filtra może zaburzyć jego skuteczność a nawet spowodować usterkę. Należy ją czyścić regularnie, przynajmniej raz na tydzień. Jeśli jest dużo kurzu w otoczeniu, należy ją czyścić przynajmniej raz dziennie. Opuść przedni panel, wyczyść siatkę filtra. Uderz delikatnie siatkę filtra lub odkurz ją odkurzaczem lub umieść siatkę filtra w ciepłej wodzie (<40°C i użyj neutralnego odtłuszczacza) i wyczyść szczotką a następnie opłucz w czystej wodzie i osusz ją. Nie należy wystawiać bezpośrednio na słońce w celu uniknięcia odkształcenia.

KODY BŁĘDÓW

DEHUMI - pochłaniacz wilgoci jest w stanie samodzielnie wykryć usterkę. W razie usterki pojawi się kod błędu na wyświetlaczu.

E1	Awaria czujnika temperatury odszraniania
E2	Usterka czujnika wilgotności
E3	Zabezpieczenie przed nadmiernym ciśnieniem po stronie wylotowej układu chłodniczego (dotyczy tylko urządzeń zasilanych napięciem 380 V)
E4	Zabezpieczenie przed niskim ciśnieniem po stronie powietrza powrotnego układu chłodniczego (tylko dla urządzeń zasilanych napięciem 380 V)
E5	Awaria czujnika temperatury wewnętrznej
E6	Awaria układu chłodniczego (możliwy wewnętrzny wyciek czynnika chłodniczego)
E7	Temperatura wewnętrzna jest zbyt wysoka ochrona

missionair

TABELA USTEREK

USTERKA	PRZYCZYNA	METODA
Osuszacz nie działa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Brak zasilania 2. Wtyczka nie jest pod napięciem 3. Kabel nie jest podłączony 4. Stopiony bezpiecznik 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Przywróć zasilanie 2. Włącz do prądu 3. Podłącz kabel 4. Wymień bezpiecznik
Osuszanie nie jest idealne	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nagromadzenie kurzu na siatce filtra oczyszczającego 2. Blokada wlotu i wylotu przez jakiś przedmiot 3. Drzwi lub okno są otwarte 4. Chłodziwo wycieka 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyczyść siatkę filtra. 2. Usuń blokujący przedmiot. 3. Zamknij drzwi i okna. 4. Skontaktuj się z dystrybutorem lub producentem w celu naprawy.
Wyciek wody	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maszyna jest przechylona 2. Rura wody jest zablokowana 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wypoziomuj maszynę 2. Usuń blokujący przedmiot
Hałas z urządzenia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Maszyna nie stoi stabilnie 2. Zatkana siatka filtra 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Postaw maszynę równo 2. Wyczyść siatkę filtra

1. Kiedy rozwiązanie powyższych problemów nie pomaga i konieczna jest naprawa, proszę się skontaktować z dostawcą lub dystrybutorem. Nie należy rozmontowywać urządzenia bez autoryzacji. Wszelkie naprawy dokonywane samodzielnie są jednoznaczne z utratą ochrony gwarancyjnej.
2. W trakcie pracy osuszacza powietrza lub w momencie zatrzymania można usłyszeć dźwięk obiegu czynnika chłodniczego co jest normalnym zjawiskiem.
3. Odprowadzanie ciepłego powietrza wylotem jest zupełnie normalne.

missionair

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. Gwarancja ważna jest na terytorium RP.
5. 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.
6. 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 cieczy, wilgoci, narażeniem na korozję lub utlenianie, ujawnione w trakcie wykonania serwisu gwarancyjnego, powodują, że gwarancja przestaje obowiązywać.
7. Gwarancja traci ważność w przypadku naruszenia plomby gwarancyjnej lub numeru fabrycznego.
8. Produkt jest objęty gwarancją **door-to-door**, 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.
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.

missionair

BRAK NINIEJSZEGO DOKUMENTU POWODUJE UTRATĘ GWARACNJI

NA URZĄDZENIE ELEKTRYCZNE

NAZWA URZĄDZENIA	PRZEMYSŁOWY OSUSZACZ POWIETRZA DEHUMI
SYMBOL URZĄDZENIA	
NUMER FABRYCZNY	

NABYWCA

NAZWA FIRMY	
ADRES	
TELEFON	

SPRZEDAWCA

Data sprzedaży	Pieczętka sprzedawcy
----------------	----------------------

missionair