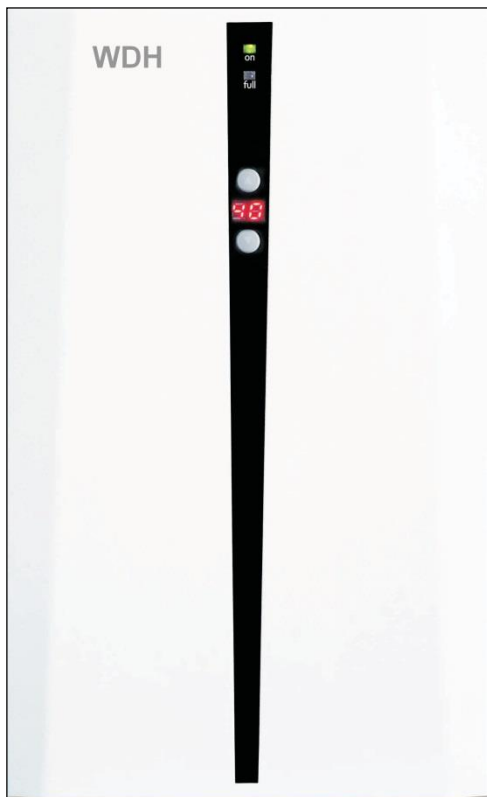


## Mini osuszacz WDH-898MD



Szanowny Kliencie,

Wybraliście Państwo produkt wysokiej jakości. Aby zapewnić sobie dużo przyjemności z tego produktu, oto kilka dodatkowych wskazówek:

### **W razie jakichkolwiek problemów:**

Mamy nadzieję, że urządzenie spełni Państwa oczekiwania! Jeśli mimo dołożenia wszelkich starań wystąpiłyby jakiegokolwiek powody do reklamacji, prosimy o krótki kontakt, ponieważ bardzo zależy nam na Państwa zadowoleniu i chcielibyśmy wyjaśnić wszelkie nieporozumienia.

## **Podczas pierwszej operacji:**

Ponieważ rurociągi wewnętrzne po raz pierwszy stykają się z wilgocią, w zależności od wilgotności powietrza może upłynąć kilka godzin, zanim w zbiorniku zbiorczym zgromadzi się pierwsza ciecz.

## **Wilgotność powietrza w pomieszczeniu i wydajność osuszania:**

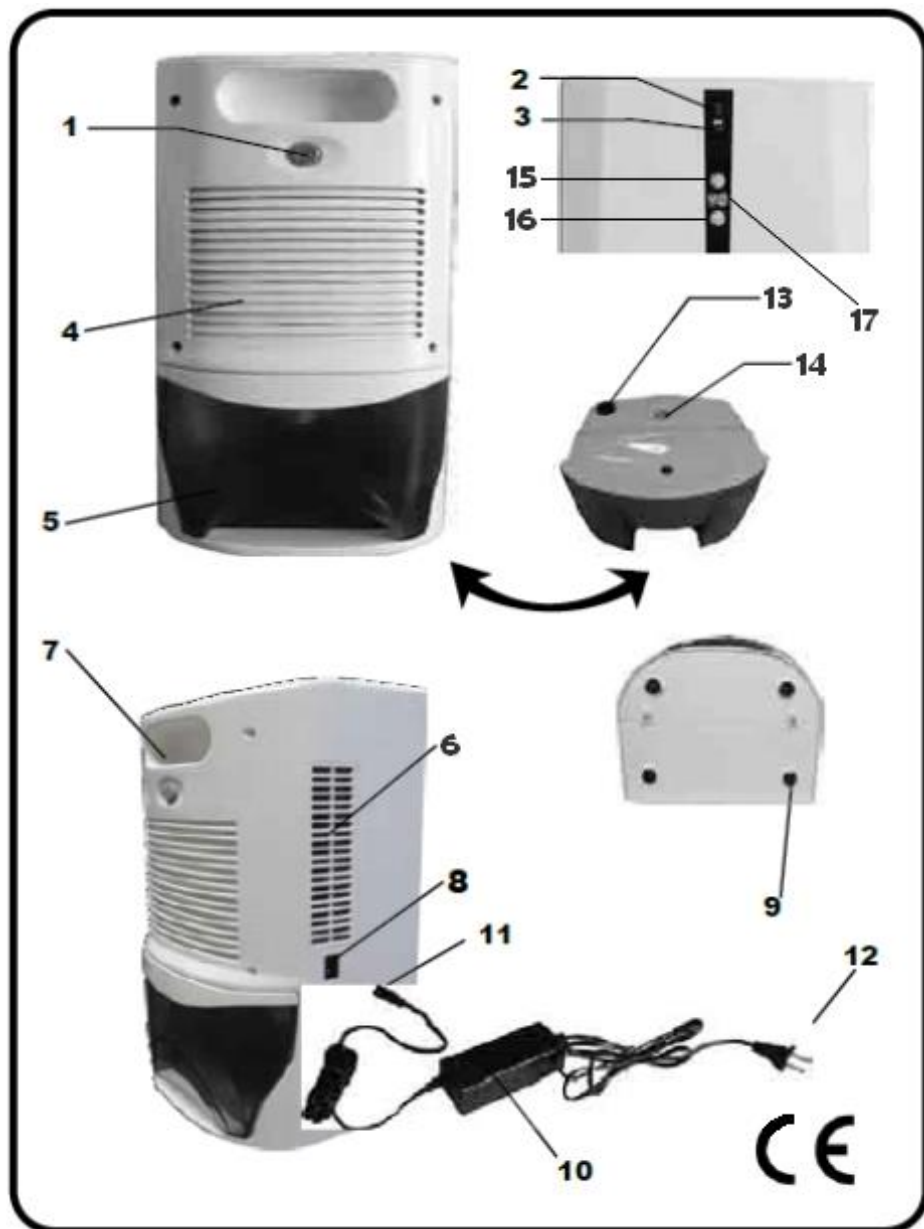
Jeżeli chcą Państwo sprawdzić wilgotność powietrza w pomieszczeniu i związaną z tym wydajność osuszania za pomocą własnego miernika wilgotności (higrometru), proszę unikać mocowania tego miernika wilgotności do ściany, ponieważ zafałszuje to rzeczywistą zawartość wilgoci w powietrzu w pomieszczeniu. Patrz również wyjaśnienia w rozdziale Rozwiązywanie problemów !!!

## **Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:**

- Nadzorować osuszacz, gdy dzieci znajdują się w pobliżu urządzenia !
- Uważaj na prąd, nigdy nie wchodzić do urządzenia ani nie wkładać do niego przedmiotów!
- Nie zasłaniać żeber powietrza wylotowego urządzenia i zapewnić wystarczającą przestrzeń/odstęp przy i wokół wentylatora!
- Należy zapewnić wystarczający dopływ powietrza do urządzenia, w przeciwnym razie może to doprowadzić do zmniejszenia wydajności, a w najgorszym przypadku do przegrzania!
- Tylko wykwalifikowany personel lub elektrycy mogą otwierać urządzenie !
- Upewnić się, że do instalacji elektrycznej urządzenia nie dostała się wilgoć!
- Do pracy urządzenia należy używać wyłącznie napięcia zalecanego przez producenta!
- Upewnij się, że kabel zasilający jest rozłożony (odwiązany) przed podłączeniem go do gniazdka !
- Przed użyciem urządzenia upewnij się, że wtyczka jest czysta i prawidłowo podłączona do gniazdka!
- Nigdy nie zbliżaj się do wtyczki lub gniazdka mokrymi rękami!
- Nie należy samodzielnie naprawiać uszkodzonych przewodów w urządzeniu, gdyż grozi to poważnym porażeniem prądem!
- Należy upewnić się, że w pobliżu urządzenia nigdy nie znajdują się substancje łatwopalne (np. gazy/oleje itp.)!
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je wyłączyć i wyciągnąć wtyczkę z gniazdka sieciowego!

Proszę natychmiast wyłączyć urządzenie i odłączyć je od sieci/ zasilania, jeśli cokolwiek wydaje się być nie tak !!! W takim przypadku należy zwrócić się do specjalisty i nie próbować naprawiać urządzenia samodzielnie !!!

## Opis części urządzenia:



- (1) Włącznik/wyłącznik
- (2) Lampka kontrolna (zielona)
- (3) Zbiornik kondensatu pełny Światło (żółte)
- (4) Wlot powietrza
- (5) Zbiornik kondensacyjny
- (6) Wentylator / Wylot powietrza
- (7) Uchwyt do przenoszenia
- (8) Przyłącze sieciowe
- (9) Gumowe nóżki
- (10) Zasilacz
- (11) Złącze zasilania dla urządzenia
- (12) Wtyczka sieciowa do gniazdka
- (13) Korek wylewki wody kondensacyjnej
- (14) Float
- (15) Przycisk (strzałka w górę), aby zwiększyć wartość docelową wilgotności.
- (16) Przycisk (strzałka w dół) do obniżania wartości zadanej wilgotności
- (17) Wskaźnik wilgotności, w trybie migającym wybrana wartość docelowa wilgotności jest wyświetlana przez ok. 10 sekund.

## **Opis funkcji:**

Inteligentny mini osuszacz WDH-898MD wykorzystuje technologię kondensacji Peltiera (bezsprężarkowa zasada Peltiera bez czynnika chłodniczego). Technologia ta ma tę wielką zaletę, że urządzenie jest małe, ciche i lekkie. Dzięki temu ten mini osuszacz może być z powodzeniem stosowany w bardzo małych pomieszczeniach, komorach, szafach itp.

## **Instrukcja użytkowania:**

### **1. Commissioning**

- 1.1. Zasilacz sieciowy zawarty w zakresie dostawy należy prawidłowo podłączyć do osuszacza. Upewnij się, że przewód jest całkowicie rozłożony. Następnie włóż prawidłowo wtyczkę sieciową do gniazdka.
- 1.2. Włącz urządzenie za pomocą tylnego włącznika/wyłącznika. *(patrz ilustracja po prawej stronie).*
- 1.3. Sprawdzić, czy zbiornik kondensacyjny jest prawidłowo osadzony w osuszaczu. (Przy pierwszym użyciu osuszacza może zapalić się kontrolka "zbiornik skroplin pełny". Po prostu wyciągnij na chwilę zbiornik kondensacyjny, a następnie wsuń go z powrotem i jesteś gotowy do pracy).



1.4. Teraz naciśnij przycisk strzałki (w dół ↓) poniżej przedniego wyświetlacza wilgotności, aby ustawić docelową wartość wilgotności. Po pierwszym naciśnięciu wyświetlacz wilgotności zacznie migać. Teraz można wybrać docelową wartość wilgotności w krokach co 5% (pomiędzy 40% a 80%), naciskając kilkakrotnie odpowiedni przycisk ze strzałką (w górę ↑ / w dół ↓). Wartość docelowa 40% wilgotności odpowiada zazwyczaj pracy ciągłej. Po ok. 10 sekundach bez ponownego naciśnięcia przycisku strzałki wskazanie wilgotności przestaje automatycznie migać i wyświetlana jest aktualna wartość wilgotności otoczenia.

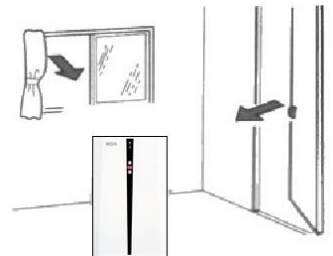
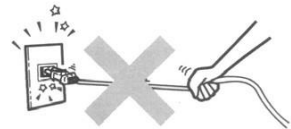
1.5. Przednia zielona lampka kontrolna sygnalizuje, że trwa osuszanie.

## 2. Opróżnianie zbiornika / Gdy świeci się lampka kontrolna "Zbiornik kondensatu pełny" (żółta)

Gdy zbiornik kondensatu jest pełny (po ok. 1,7 litra pojemności zbiornika), zapala się przednia żółta lampka sygnalizacyjna i osuszacz automatycznie przerywa proces osuszania. Zdjąć zbiornik kondensacyjny, a następnie korek spustowy wody kondensacyjnej. Teraz można zlać/opróżnić nagromadzony kondensat. Po dokładnym wsunięciu zbiornika na skropliny z powrotem do urządzenia, proces osuszania rozpoczyna się automatycznie.

## 3. Pozostałe instrukcje obsługi

- 3.1. Nie należy odłączać wtyczki sieciowej ciągnąc za kabel zasilający!
- 3.2. W pobliżu osuszacza nie należy używać sprayu na owady, oleju, farby itp. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub nawet pożar!
- 3.3. Nie stawiać urządzenia na pochyłym lub nierównym podłożu !
- 3.4. Nie należy narażać zasilacza na bezpośrednie działanie wilgoci lub pary wodnej. Na przykład, nie należy umieszczać zasilacza na wilgotnej powierzchni i należy zapewnić wystarczającą ilość powietrza wokół zasilacza, aby mógł on prawidłowo odprowadzać ciepło!
- 3.5. Aby osuszanie przebiegało efektywnie i ekonomicznie, należy zamknąć wszystkie drzwi i okna w pomieszczeniu, w którym znajduje się osuszacz!
- 3.6. Urządzenie należy zawsze trzymać i transportować w prawidłowej, pionowej pozycji!



## 4. Czyszczenie

### 4.1 Czyszczenie obudowy

- Przed przystąpieniem do czyszczenia osuszacza należy odłączyć go od sieci elektrycznej oraz odłączyć i wyjąć zasilanie.
- Do czyszczenia osuszacza należy używać wyłącznie łagodnych środków czyszczących.
- Do czyszczenia kratki wentylacyjnych należy użyć miękkiej szczotki lub dokładnie odkurzyć kratki wentylacyjne odkurzaczem.
- NIGDY nie należy spryskiwać osuszacza (np. wodą lub podobnym środkiem).

### Dane techniczne

<b>Nazwa modelu:</b>	WDH-898MD
<b>Napięcie:</b>	220 ~ 240V / 50-60Hz (wejście zasilacza)
<b>Napięcie jednostkowe:</b>	12 V / 6 A (wyjście zasilacza)
<b>Max. Pobór mocy:</b>	55 W
<b>Metoda kondensacji:</b>	Termoelektryczna zasada Peltiera
<b>Wydajność osuszania (optymalna):</b>	750 ml/dzień (30°C / 80% r.h.)
<b>Wydajność osuszania (standard):</b>	350 ml/dzień (20°C / 70% r.h.)
<b>Zbiornik kondensacyjny:</b>	Okolo 1,7 litra
<b>Klasa ochrony:</b>	IP20
<b>Wymiar (wys./szer./gł.):</b>	351 x 223 x 181 mm
<b>Waga:</b>	2,5 kg
<b>Zakres zastosowania:</b>	15°C ~ 35°C, minimalna wilgotność względna 40%.

Dla danych technicznych zastrzeżone są odchylenia !!!

### Rozwiązywanie problemów

#### Urządzenie nie osusza wystarczająco / Zbyt mało wody zbiera się w zbiorniku kondensacyjnym

Tak jak w przypadku wszystkich osuszaczy, na wydajność osuszania decydujący wpływ mają następujące czynniki:

A) zawartość wilgoci w powietrzu w pomieszczeniu i B) ciepło/temperatura w pomieszczeniu.

Proszę pamiętać, że głównym celem nie jest uzyskanie jak największej ilości wody kondensacyjnej, ale osuszenie i/lub utrzymanie w stanie suchym powietrza w pomieszczeniu lub sufitów, ścian i inwentarza!

Ponadto należy pamiętać, że osuszacz może usuwać wilgoć tylko z powietrza, a z materiałów tylko pośrednio. W zależności od stanu sufitów, ścian i armatury, może minąć kilka tygodni zanim zmagazynowana wilgoć zostanie uwolniona z powrotem do powietrza!

Z tego powodu zalecamy również, aby w przypadku korzystania z własnego miernika wilgotności (higrometru), był on zainstalowany możliwie swobodnie i

powinien być umieszczony w pewnej odległości od ścian i sufitów, ponieważ w przeciwnym razie wyznaczona wartość wilgotności powietrza w pomieszczeniu będzie zafalszowana !!!

## Inne

### **Oświadczenie gwarancyjne:**

Niezależnie od ustawowych roszczeń gwarancyjnych, producent udziela gwarancji zgodnie z prawem Państwa kraju, jednak co najmniej na okres 1 roku (w Niemczech 2 lata dla osób prywatnych). Gwarancja rozpoczyna się w dniu sprzedaży urządzenia użytkownikowi końcowemu.

Gwarancja obejmuje wyłącznie wady wynikające z wad materiałowych lub produkcyjnych. Naprawy gwarancyjne mogą być dokonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis klienta. Aby zgłosić roszczenie gwarancyjne, należy dołączyć oryginalny dowód sprzedaży (z datą sprzedaży).

Z gwarancji wyłączone są:

- Normalne zużycie
- Niewłaściwe zastosowanie, takie jak przeciążenie urządzenia lub niezatwierdzone akcesoria.
- Uszkodzenia spowodowane działaniem czynników zewnętrznych, użyciem siły lub ciał obcych
- Uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi, np. podłączeniem do niewłaściwego napięcia sieciowego lub nieprzestrzeganiem instrukcji montażu.
- Całkowicie lub częściowo zdemontowane jednostki

### **Zgodność:**

Osuszacz został przetestowany, a on sam i/lub jego części zostały wyprodukowane zgodnie z następującymi normami (bezpieczeństwa):

### **Oczywiście, zgodność z CE.**

Zgodność przetestowana zgodnie z: EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011  
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009  
EN 61000-3-3:2013  
EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008

## Prawidłowa utylizacja tego produktu:



Na terenie UE ten symbol oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami domowymi. Zużyty sprzęt zawiera cenne surowce wtórne, które powinny być poddane recyklingowi. Ponadto środowisko lub zdrowie ludzkie nie powinny być zanieczyszczone przez niekontrolowane usuwanie odpadów. Proszę zutylizować

Dlatego należy pozbywać się starych urządzeń poprzez odpowiednie systemy zbiórki lub przekazać urządzenie do utylizacji w miejscu zakupu. Następnie urządzenie zostanie poddane recyklingowi.

Życzę Państwu wiele przyjemności z użytkowania tego urządzenia.

*Państwa Aktobis AG*

***Instrukcję obsługi należy przechowywać w bezpiecznym miejscu!***