



PL Instrukcja użytkownika

Nawilżacz powietrza 30 W 3 I

Nr zamówienia 1465107

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do wspomaganie cyrkulacji powietrza i zwiększenia wilgotności powietrza (za pomocą parującej wody) w suchych, zamkniętych pomieszczeniach. Przelącznik służy do włączania i wyłączania zasilania. Za pomocą pokrętle z boku wybiera się bezstopniowo ilość mgiełki wodnej. Urządzenie jest zasilane z publicznej sieci elektrycznej o napięciu zmiennym 230 V/AC, 50 Hz.

Użytkowanie jest dozwolone tylko w zamkniętych pomieszczeniach, a więc nie na wolnym powietrzu. Należy bezwzględnie unikać kontaktu części urządzenia przewodzących prąd z wilgocią, np. w łazience.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji nie można w żaden sposób przebudowywać lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, oparzenia, porażenie prądem, itp. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i zachowaj ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.



Zakres dostawy

- Nawilżacz powietrza 30 W 3 I
- Instrukcja użytkownika

Aktualne Instrukcje obsługi

Pobierz aktualne instrukcje obsługi poprzez link www.conrad.com/downloads lub zeskanuj przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

Objaśnienie symboli



Symbol błyskawicy w trójkącie jest stosowany, gdy istnieje ryzyko dla zdrowia, np. przez porażenie prądem.



Symbol wykrzyknika w trójkącie oznacza ważne wskazówki w tej instrukcji obsługi, których należy koniecznie przestrzegać.



Symbol „strzałki” oznacza szczególne wskazówki i informacje.



Symbol ten wskazuje, że produkt skonstruowany jest zgodnie z klasą ochrony II. Posiada on wzmocnioną lub podwójną izolację pomiędzy obwodem zasilania a napięciem wyjściowym.



Symbol ten przypomina, aby przeczytać instrukcję obsługi danego produktu.

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika



Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przestrzegaj zawarte w niej wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci gwarancję.



a) Ogólne informacje

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt:
 - został uszkodzony,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach lub
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Należy również wziąć pod uwagę instrukcje obsługi innych urządzeń, np. zdalnie sterowanych gniazdek, do których podłączone jest urządzenie.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

b) Osoby i produkt

- Aby uniknąć uszkodzeń, nigdy nie lej wody bezpośrednio na rozpylacz.
- Woda nie może dostać się do spodu urządzenia. Jeśli tak się stanie, wyłącz je od razu i zanieś do specjalisty w celu kontroli i naprawy.
- Produkt nie może być w żadnym wypadku używany przez dzieci pozbawione nadzoru.
- Nie poruszaj urządzeniem, kiedy ono działa.
- Nie wlewaj do produktu żadnych środków leczniczych ani podobnych.

c) Bezpieczeństwo elektryczne

- Przed podłączeniem do sieci należy sprawdzić, czy dane na tabliczce znamionowej są zgodne z parametrami zasilania domowego.
- Urządzenie zostało zbudowane według klasy ochrony II. Jako źródło napięcia można stosować wyłącznie odpowiednie gniazdko sieciowe (230 V/AC, 50 Hz) publicznej sieci zasilającej.
- Na urządzenia elektryczne nie wolno wylewać płynów ani stawiać w ich pobliżu przedmiotów wypełnionych płynami. Jeżeli jakiegokolwiek płyn lub przedmiot dostanie się do środka urządzenia, należy zawsze najpierw odciąć zasilanie od gniazdko (np. za pomocą automatycznego wyłącznika), a następnie odłączyć przewód zasilający. Nie kontynuować użytkowania urządzenia, ale oddać je do specjalistycznego warsztatu.
- Nigdy nie używać produktu bezpośrednio po tym jak został przeniesiony z zimnego pomieszczenia do ciepłego. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która uszkodzi urządzenie. Przed podłączeniem urządzenia i rozpoczęciem użytkowania należy zaczekać, aż urządzenie osiągnie temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.
- Gniazdko sieciowe musi znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.
- Wyciągając wtyczkę sieciową z gniazdko nie ciągnąć za przewód, lecz chwycić zawsze za specjalnie do tego celu przewidziane powierzchnie chwytne.
- W razie nieużywania przez dłuższy czas wyjmować wtyczkę sieciową z gniazdko.
- Ze względów bezpieczeństwa, w przypadku burzy wyciągać wtyczkę sieciową z gniazdko sieciowego.
- Należy przestrzegać tego, by przewód sieciowy nie był zgniatany, zginany, nie ocierał się o ostre krawędzie, ani nie był obciążony mechanicznie w inny sposób. Unikać nadmiernego obciążenia termicznego przewodu sieciowego przez kontakt z dużym gorącym lub zimnym. Nie modyfikować przewodu sieciowego. W razie nieprzestrzegania tego przewód może zostać uszkodzony. Uszkodzenie przewodu sieciowego może mieć w następstwie zagrożenie dla życia przez porażenie elektryczne.
- Jeśli przewód sieciowy jest uszkodzony, nie należy go dotykać. Najpierw wyłączyć odpowiednie gniazdko sieciowe (np. za pomocą automatycznego wyłącznika), a następnie ostrożnie wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazdko sieciowego. W żadnym wypadku nie korzystać z produktu z uszkodzonym przewodem sieciowym.
- Uszkodzony kabel sieciowy może być wymieniony tylko przez producenta, autoryzowany warsztat lub osobę podobnie wykwalifikowaną, w celu uniknięcia zagrożenia.
- Wtyczki nie wolno wkładać do gniazdko ani z niego wyjmować mokrymi rękami.

Ustawianie

- Ustaw nawilżacz powietrza na stabilnym, równym, wystarczająco dużym i wodoodpornym podłożu, z dala od źródeł ciepła.
- Nie stawiaj nawilżacza powietrza zbyt blisko nawilżanego obiektu lub części pomieszczenia.
- Do ustawienia produktu wybierz dobrze wietrzne miejsce. Pomoże to w lepszej i bardziej równomiernej dystrybucji wyprodukowanej mgiełki wodnej.

Wskazówki na temat wilgotności powietrza w pomieszczeniach

- Najlepiej utrzymuj wilgotność powietrza w pomieszczeniu między 30 a 50% (wilgotność względna).
- Zbyt wysoka wilgotność powietrza w pomieszczeniu sprzyja kondensacji wilgoci, a przez to rozwojowi bakterii, grzybów i innych zarazków. Skondensowana wilgoć może spowodować uszkodzenia mebli, ścian oraz tapet. W przypadku zimnej pogody może się zdarzyć, że okna lub także ściany pokryją się wilgocią, a nawet zamarzną. Zmniejsz intensywność rozpylanej mgiełki, aby uniknąć szkód powodowanych kapiącą wodą.
- Aby zmniejszyć nadmierne powstawanie wilgoci w bardzo małych pomieszczeniach, wietrz je i ustaw wytwarzanie mgiełki wodnej na najniższy poziom.

Uruchamianie

- Zdejmij zbiornik na wodę ze spodu.
- Obróć zbiornik i zdejmij pokrywę, obracając ją w kierunku ruchu przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Napełnij zbiornik na wodę zimną wodą. Zaleca się używanie miękkiej lub destylowanej wody. Ostrożnie! Nie napełniaj do zamknięcia.



Nigdy nie wlewaj wody, kiedy produkt jest włączony.

- Zamknij mocno zbiornik na wodę i załóż pokrywę. Umieść ją w prawidłowym położeniu (obracając w kierunku ruchu wskazówek zegara).
- Ustaw obrócony zbiornik na wodę z powrotem na spodzie.
- Włóż wtyczkę sieciową do odpowiedniego gniazdko sieciowego.
- Włącz lub wyłącz nawilżacz powietrza za pomocą przelącznika (ustawienie I = wł., 0 = wyt.). Wskaźnik działania LED **POWER/NO WATER** na obudowie świeci na zielono, kiedy urządzenie jest włączone i gaśnie przy wyłączeniu.
- Ustaw dyszę rozpraszającą tak, aby nie była skierowana na dzieci, meble ani ściany.
- Urządzenie zaczyna działać po włączeniu i po kilku sekundach z dyszy wylotowej zaczyna wydobywać się mgiełka wodna.
- Dopasuj żądaną intensywność mgiełki za pomocą pokrętle między **MIN** i **MAX**. Aby zwiększyć wypływ mgiełki wodnej, obróć pokrętle w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Obrócenie w przeciwnym kierunku zmniejsza wypływ wody.

- Przy prawie pustym zbiorniku wskaźnik działania LED **POWER/NO WATER** świeci się na czerwono i wskazuje niski poziom wody. Układ zabezpieczający wyłącza produkt, zanim cała woda zostanie zużyta, aby ochronić go przed uszkodzeniami.

➔ Nie zaleca się ustawiania intensywności mgielki na maksymalny poziom tuż po włączeniu. Może to prowadzić do osadzania się wody. Zaczynaj od minimalnego ustawienia i powoli zwiększaj poziom tak, aby nie osadzała się woda.

- Wyłącz urządzenie przełącznikiem (ustawienie **0** = wyl.).
- Nalej wody i zamontuj z powrotem prawidłowo zbiornik (patrz początek rozdziału „Uruchamianie”).
- Aby uruchomić urządzenie, włącz je przełącznikiem (ustawienie **I** = wł.).

Usuwanie usterek

Problem	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Dioda LED nie świeci. Urządzenie nie pracuje.	Kabel sieciowy nie jest prawidłowo podłączony do gniazdka. Przełącznik nie jest włączony.	Zapewnij prawidłowe połączenie. Włącz urządzenie przy pomocy przełącznika.
Dioda LED świeci się, powietrze jest wydychane, ale brakuje mgielki.	Sprawdź poziom wody w zbiorniku. Przełącznik poziomu wody nie jest prawidłowo nakryty. Poziom wody jest za wysoki.	Dolej zimnej wody. Zdejmij zbiornik na wodę i załóż go ponownie. Musi być ustawiony dokładnie tak, aby nie przeszkadzać przełącznikowi poziomu wody. Wylej trochę wody ze zbiornika i załóż go z powrotem.
Mgielka brzydko pachnie.	Urządzenie zostało uruchomione po raz pierwszy. W urządzeniu jest zastana lub zepsuta woda.	Otwórz pokrywę zbiornika na wodę i zostaw go otwartego na 12 godzin w chłodnym miejscu. Wyczyść zbiornik i użyj świeżej wody.
Jest produkowane za mało mgielki.	Intensywność jest ustawiona na zbyt niską. Kamień w urządzeniu. Zanieczyszczona woda i zatkanie.	Zwiększ wydajność mgielki za pomocą pokrętki. Wyczyść rozpylacz. Usuń zatkanie i nalej przejrzystej i czystej wody.
Nietypowe odgłosy pracy.	Występowanie rezonansu z powodu niewystarczającego poziomu wody w zbiorniku. Występowanie rezonansu z powodu nieprawidłowego ustawienia.	Napełnij zbiornik świeżą i chłodną wodą. Ustaw urządzenie prawidłowo i pewnie na stabilnej, równej powierzchni.
Mgielka wydobywa się obok dyszy.	Szczeliny między dyszą i zbiornikiem.	Przed użyciem namocz przez chwilę dyszę w wodzie.
Woda zbiera się na obudowie.	Jest produkowane za dużo mgielki. Nasycenie powietrza osiągnięte.	Zmniejsz intensywność mgielki za pomocą pokrętki. Przewietrz pokój.
Woda nie wypływa ze zbiornika.	Otwór w pokrywie zbiornika jest zatkany.	Wyczyść otwór w pokrywie zbiornika.

Pielęgnacja i czyszczenie

a) Ogólne informacje

- W żadnym wypadku nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu czyszczącego lub innych chemicznych roztworów, gdyż może to uszkodzić obudowę lub nawet wpłynąć negatywnie na działanie.
- Odłącz nawilżacz od zasilania elektrycznego. W tym celu wyciągnij wtyczkę sieciową do gniazdka.
- Do czyszczenia wystarczy sucha, miękka i czysta szmatka. Nie naciskaj mocno na obudowę. Prowadzi to do jej zarysowania.
- Kurz można łatwo usunąć przy pomocy długowłosego, miękkiego, czystego pędzla i odkurzacza.
- Nie czyść nawilżacza powietrza i/lub jego części w zmywarce.
- W celu czyszczenia nie zanurzaj produktu w wodzie ani nie pozwól na wnikięcie wody w otwory obudowy.

b) Usuwanie kamienia

- Jeśli woda dostępna w Twojej okolicy jest bardzo twarda, istnieje możliwość, że kamień osadzi się w układzie rozpylania produktu. Osadza się on warstwami, aż dojdzie do całkowitego zatrzymania wytwarzania mgielki. Aby tego uniknąć, regularnie czyść rozpylacz wodą i octem, ale nie środkami zawierającymi amoniak. Idealnie byłoby czyścić rozpylacz przy każdej wymianie wody, ew. małą, delikatną szczoteczką jak np. szczoteczką do zębów. Postępuj w następujący sposób, jeśli używasz ściereczki:
 - Przy zdjętym zbiorniku na wodę zwilż ściereczkę octem i ostrożnie przecieraj rozpylacz (znajduje się nad pokrętkiem), aż znikną znajdujące się tam osady kamienia.
 - Susz suchą ściereczką, aż znikną wszystkie ślady wilgoci. Ewentualnie zostaw do doschnięcia na powietrzu.
- Czyść zbiornik na wodę przynajmniej raz w tygodniu. Należy postępować w następujący sposób:
 - Nalej czystej wody i dodaj kilka kropel wybielacza lub dezynfekującego środka czyszczącego.
 - Zamknij pokrywę zbiornika i potrząśnij. Wylej wodę ze środkiem czyszczącym i wypłucz 2- lub 3-krotnie przejrzystą i czystą wodą.

➔ Jeśli woda zbyt długo znajduje się w zbiorniku, grzyby i bakterie mogą się zbyt mocno namnożyć. Następnie są one rozpylane razem z mgielką. Mogą one powodować komplikacje zdrowotne.

Przechowywanie

- Zachowaj opakowanie do późniejszego użycia jako pudełko do przechowywania.
- Przed każdym składowaniem opróżnij urządzenie ze znajdującej się w nim wody, wymyj i wysusz osuszacz powietrza oraz wszystkie części składowe.
- Na czas składowania zostaw pokrywę zbiornika na wodę poluzowaną lub zdejmij ją całkowicie, aby uniknąć sklejania i uszkodzenia przy rozdzielaniu.

Utylizacja



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych. Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Napięcie robocze.....	230 V/AC, 50 Hz
Klasa ochronności	II
Stopień ochrony.....	IPX0
Pobór mocy	30 W
Poziom hałasu	≤35 dB (A)
Powierzchnia pomieszczenia	maks. 25 m ²
Pojemność zbiornika	3 l (napełniony zbiornik wystarcza na ok. 8 – 10 godz.)
Długość przewodu	1,5 m
Warunki pracy.....	-10 do +40 °C, 10 – 80 % RH (bez kondensacji)
Warunki przechowywania.....	0 do +60 °C, 10 – 90 % RH (bez kondensacji)
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	270 x 300 x 200 mm
Waga	1,23 kg

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

*1465107_v1_0916_02_DS_m(1)_PL