

Waterdrop

Instrukcja obsługi

A1

Nablatowy system odwróconej osmozy
z wodą gorącą, pokojową i schłodzoną



Przeczytaj instrukcję przed pierwszym użyciem.
Zachowaj ją na przyszłość.

Spis treści

- 01 Bezpieczeństwo użytkowania
- 02 Zasilanie i moduły UV
- 03 Dane techniczne i budowa
- 04 Montaż i pierwsze płukanie
- 05 Panel i pobieranie wody
- 06 Wskaźniki i płukanie okresowe
- 07 Wymiana i reset filtrów
- 08 Tryb nocny i ustawienie zegara
- 09 Tryb nieobecności i punkt wrzenia
- 10 Czyszczenie i przechowywanie
- 11 Rozwiązywanie problemów
- 12 Odczyt TDS i kody błędów

01 / A1

Bezpieczeństwo użytkowania

Urządzenie służy do oczyszczania wody wodociągowej oraz podawania wody zimnej, pokojowej i gorącej. Sprawdź kompletność i stan części po rozpakowaniu. Nie uruchamiaj uszkodzonego egzemplarza.

- Ustaw urządzenie stabilnie, w suchym, wentylowanym pomieszczeniu. Nie przechylaj ponad 15° i nie odwracaj. Po transporcie lub przeniesieniu odczekaj co najmniej 2 godziny przed uruchomieniem.
- Zapewnij odstęp 20 cm po obu bokach urządzenia.
- Chroń przed słońcem, mrozem, wilgocią, pyłem, źródłami ciepła, ogniem, silnym polem magnetycznym oraz substancjami łatwopalnymi i wybuchowymi. Nie stawiaj ciężkich przedmiotów ani płynów na obudowie.
- Używaj wyłącznie dostarczonych i zalecanych akcesoriów oraz wkładów. Nie dopuszczaj do uszkodzenia układu chłodniczego. Pianka izolacyjna jest palna; chroń ją przed ciepłem i ogniem.
- Napełniaj wyłącznie wodą wodociągową 5-38°C. Nie używaj wody niebezpiecznej mikrobiologicznie ani nieznanej jakości bez odpowiedniej dezynfekcji.
- Dzieci i osoby wymagające pomocy mogą korzystać z urządzenia pod nadzorem lub po odpowiednim instruktażu. Nie pozwalaj dzieciom bawić się urządzeniem ani czyścić go bez nadzoru.
- Przy gorącej wodzie istnieje ryzyko poparzenia. Nie dotykaj strumienia i wylotu ani nie zdejmuj pokrywy podczas pracy. Blokada gorącej wody nie zastępuje nadzoru.

02 / A1

Zasilanie i moduły UV

- Podłącz do sprawnego gniazda z uziemieniem, w obwodzie chronionym wyłącznikiem różnicowoprądowym. Wątpliwości dotyczące instalacji powinien sprawdzić elektryk. Nie przerabiaj wtyczki.
- Nie zanurzaj obudowy, przewodu ani wtyczki. Nie zalewaj podstawy, komory wkładu i złączy. Nie podłączaj mokrymi dłońmi.
- Nie ściskaj, nie zaginaj i nie skręcaj przewodu. Chroń go przed gorącymi powierzchniami, przytrzaśnięciem i szkodnikami. Odłączaj, trzymając za wtyczkę.
- Uszkodzony przewód może wymienić producent, serwis lub osoba o odpowiednich kwalifikacjach. Nie używaj uszkodzonego zasilania ani urządzenia.
- Przed czyszczeniem i serwisem odłącz urządzenie i zaczekaj na ostygnięcie. W razie awarii przerwij użytkowanie i odłącz zasilanie.
- Nie umieszczaj listew i przenośnych zasilaczy za urządzeniem. Jeśli musisz użyć przedłużacza, musi mieć przewód ochronny i odpowiednią obciążalność; ułóż go poza zasięgiem dzieci i drogą przejścia.

Bezpieczeństwo UV-C

Urządzenie zawiera dwa emitery UV-C. Uszkodzenie obudowy albo użycie niezgodne z przeznaczeniem może uwalniać promieniowanie szkodliwe dla oczu i skóry. Nie używaj widocznie uszkodzonego urządzenia. Użytkownik nie może samodzielnie wymieniać emiterów.

Zalecana wysokość użytkowania

0-2000 m n.p.m. Na większej wysokości w tym zakresie dostosuj punkt wrzenia według odpowiedniego rozdziału. Przed podłączeniem sprawdź tabliczkę znamionową własnego egzemplarza.

03 / A1

Dane techniczne i budowa

Parametr	Wartość
Model	WD-A1
Wersja	Europejska
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	465 × 199 × 433 mm
Zasilanie	230 V AC / 50 Hz
Moc znamionowa	2200 W
Moc podgrzewania	2100 W
Zbiornik wody zasilającej	4 l
Zbiornik odrzutu	1,8 l
Zbiornik wody oczyszczonej	0,75 l (wewnętrzny)
Zbiornik zimnej wody	1 l
Wydajność nominalna	Okolo 379 l/dobę
Woda zasilająca	Wodociągowa, 5-38°C
Jakość wody	TDS <500 ppm; pH 6,5-8,5; mętność <1 NTU

Główne elementy

Górna pokrywa, ekran, wylot wody, tacka ociekowa, zbiornik zasilający z pokrywą, kratki odprowadzania ciepła oraz wkłady CF i RO. Zestaw zawiera również szczoteczkę.

04 / A1

Montaż i pierwsze płukanie

1. Rozpakuj wkłady CF i RO. Zdejmij górną pokrywę. Dopasuj oznaczenia każdego wkładu do jego gniazda.
2. Wsuń wkład, lekko dociśnij i obróć w prawo. Rączka powinna zablokować się poziomo, a znaki kłódki na wkładzie i urządzeniu pokrywać się.
3. Wyjmij zbiornik. Wlej świeżą wodę do dużej komory, do oznaczenia MAX. Nie nalewaj wody do mniejszej komory odrzutu. Zamontuj i dociśnij zbiornik oraz załóż pokrywę.
4. Po pierwszym włączeniu zatwierdzaj komunikaty kroplą / przyciskiem potwierdzenia, aż pojawi się pytanie o płukanie. Potwierdź.
5. Podstaw stabilny pojemnik o pojemności ponad 3 l i naciśnij dowolny przycisk, aby rozpocząć płukanie.
6. Płukanie trwa około 30 minut i zużywa 3-4 zbiorniki, łącznie około 12 l wody. Gdy pojawi się sygnał wymiany wody, wylej odrzut i pozostałą wodę, napełnij dużą komorę świeżą wodą i kontynuuj.
7. Dowolny przycisk wstrzymuje płukanie; kropla / potwierdzenie pozwala je wznowić. Zaczekaj na komunikat zakończenia.

Nie pij wody z płukania

Chłodzenie jest początkowo zablokowane przez 2 godziny, aby chronić sprężarkę. Po tym czasie włącza się domyślnie.

05 / A1

Panel i pobieranie wody

Przycisk	Obsługa
Kropla / potwierdzenie	Wybudza ekran, rozpoczyna nalewanie, potwierdza ustawienia
Objętość	Wybór porcji 150, 250, 350, 500 ml lub MAX; w menu wraca do nalewania
Temperatura	Wybór wody zimnej, pokojowej, 45, 60, 85 lub 95°C; w menu wraca do nalewania
Płatek śniegu	Szybki wybór zimnej wody; przytrzymanie 5 s wyłącza / włącza chłodzenie
Kłódka	Przytrzymaj 1 s przed podaniem wody $\geq 45^{\circ}\text{C}$; 5 s wyłącza funkcję blokady, ponowne 5 s włącza
Strzałka w lewo	Informacje, powiadomienia i żywotność wkładów; zmiana pozycji menu
Strzałka w prawo	Menu funkcji i zmiana pozycji menu

Ustaw naczynie na tacce. Czujnik obecności naczynia może wybudzić ekran. Wybierz porcję i temperaturę, odblokuj gorącą wodę, następnie naciśnij kroplę. Dowolny przycisk przerywa nalewanie. MAX oznacza pobór do wyczerpania wody w zbiorniku wewnętrznym.

Oświetlenie statusu: zimna woda - niebieskie, pokojowa - białe, 45°C - jasnopomarańczowe, 60°C - pomarańczowe, 85°C - ciemnopomarańczowe, 95°C - czerwone.

06 / A1

Wskaźniki i płukanie okresowe

Wskaźnik	Znaczenie
Kłódka	Świeci: blokada aktywna. Miga: odblokuj przed podaniem gorącej wody.
Wkład	Miga: zbliża się wymiana. Świeci: wkład zużyty.
Śnieżynka	Miga: trwa chłodzenie. Świeci: zimna woda gotowa.
Księżyc	Tryb nocny włączony; sposób wskazania informuje, czy trwa zaprogramowana przerwa.
Filtracja	Miga: za mało oczyszczonej wody, oczekiwanie na filtrację. Świeci: trwa filtrowanie.
Wymiana wody	Miga: mało wody zasilającej lub pełny odrzut. Opróżnij i napełnij zbiornik.

Płukanie okresowe

Po ponad 3 dniach bez poboru wykonaj płukanie. Wymień wodę w zbiorniku. Strzałką w prawo wybierz **Flush** (płukanie), potwierdź, wybierz **YES** (tak) i podstaw pojemnik. Rozpocznij dowolnym przyciskiem. Cykl trwa około 30 minut i zużywa 1-2 napełnienia, około 3 l wody.

Dowolny przycisk wstrzymuje cykl. W pytaniu o anulowanie wybierz YES, aby zakończyć, albo NO, aby kontynuować. Przy sygnale braku wody opróżnij odrzut, uzupełnij świeżą wodę i wznów. Nie pij wody z płukania.

07 / A1

Wymiana i reset filtrów

Wkład	Żywotność
WD-A1-CF	Do 6 miesięcy
WD-A1-RO	Do 12 miesięcy

Strzałką w lewo sprawdzisz stan wkładów. O wymianie decyduje czas lub przefiltrowana objętość, zależnie od tego, co nastąpi wcześniej. Stan prawidłowy: ponad 15 dni i ponad 80 l; zbliżająca się wymiana: 5-15 dni lub około 28-80 l; wymiana konieczna: poniżej 5 dni lub poniżej 28 l.

1. Zdejmij pokrywę. Obróć zużyty wkład w lewo i wyjmij.
2. Rozpakuj nowy, dopasuj oznaczenia, wsuń i obróć w prawo do zablokowania.
3. Strzałką w prawo wybierz **Filter Reset** (reset wkładu) i potwierdź kroplą.
4. Strzałkami wybierz CF albo RO zgodnie z wymienionym wkładem i potwierdź.
5. Po resecie system automatycznie proponuje płukanie. CF wymaga jednego zbiornika, RO - trzech. Przy resecie RO potwierdź reset CF tylko wtedy, gdy ten wkład również wymieniono.

08 / A1

Tryb nocny i ustawienie zegara

Tryb nocny

1. Strzałką w prawo wybierz **Night Mode** (tryb nocny) i potwierdź.
2. Strzałkami wybierz ON (włączony) albo OFF (wyłączony). Potwierdź.
3. Przy włączaniu najpierw ustaw prawidłowy zegar, jeżeli urządzenie o to poprosi.
4. Ustaw godzinę rozpoczęcia i zakończenia przerwy. Wybierz YES, aby zapisać, albo NO, aby odrzucić ustawienie.

W zaprogramowanym przedziale filtracja i chłodzenie są wstrzymane, co ogranicza odgłosy pracy. Poza przedziałem funkcje działają normalnie, choć tryb pozostaje włączony.

Zegar

Wybierz **Settings** (ustawienia), potwierdź, następnie **Time setting** (zegar). Strzałkami ustaw bieżącą godzinę i minuty. Potwierdź kropłą, a następnie wybierz YES, aby zapisać. NO odrzuca zmiany.

09 / A1

Tryb nieobecności i punkt wrzenia

Tryb nieobecności

Przed nieobecnością dłuższą niż 5 dni producent zaleca **Off-home mode**. Tryb opróżnia wewnętrzne zbiorniki wody oczyszczonej i zimnej, a następnie wstrzymuje pracę.

1. Wybierz strzałką w prawo Off-home mode i potwierdź.
2. Wybierz YES. Podstaw pojemnik i potwierdź OK, aby opróżnić urządzenie.
3. Dowolny przycisk wstrzymuje opróżnianie. W pytaniu o anulowanie YES kończy, NO kontynuuje.
4. Po zakończeniu odłącz zasilanie i opróżnij zbiornik zasilający. Odłączenie i ponowne podłączenie zasilania przywraca normalny tryb.

Punkt wrzenia

W menu Settings wybierz **Boiling temp setting** (punkt wrzenia), potwierdź zmianę YES. Strzałkami dobierz wartość odpowiednią do wysokości i zatwierdź. Ekran potwierdzenia pojawi się na około 2 sekundy.

Wysokość	Punkt wrzenia	Maks. podgrzewanie
0-500 m	ok. 96,7-100°C	ok. 92,2-95°C
500-1500 m	ok. 93,9-96,7°C	ok. 88,9-91,7°C
1500-2000 m	ok. 90-93,3°C	ok. 85-87,8°C

10 / A1

Czyszczenie i przechowywanie

Użyj miękkiej szczoteczki, delikatnego detergentu i miękkiej gąbki. Usuń resztki środka i dokładnie wypłucz części mające kontakt z wodą. Regularnie opróżniaj oraz myj tackę.

- Nie używaj druciaków, narzędzi o szorstkiej powierzchni ani środków ściernych. Nie oblewaj obudowy i wnętrza wodą. Nie dopuszczaj do ściekania wody do komory wkładu i części elektrycznych.
- Przy przenoszeniu lub transporcie opróżnij wodę i stosuj pozycję wskazaną na opakowaniu. Po ustawieniu odczekaj 2 godziny.
- Przechowuj w suchym miejscu, bez bezpośredniego słońca. Chroń przed mrozem i wysoką temperaturą. Dla A2 nie przechowuj poniżej 5°C ani powyżej 40°C.
- Niewielka ilość wody po rozpakowaniu jest pozostałością fabrycznego testu.
- Zużyte urządzenie oddaj do punktu zbiórki sprzętu elektrycznego; nie wyrzucaj do odpadów zmieszanych. Układ chłodniczy i palne materiały izolacyjne wymagają właściwego zagospodarowania.

11 / A1

Rozwiązywanie problemów

Objaw	Postępowanie
Brak wody oczyszczonej	Sprawdź zasilanie, ustawienie zbiornika, poziom wody i komorę odrzutu, montaż i zużycie wkładu oraz komunikaty błędów.
Woda ma nieprawidłowy smak	Sprawdź płukanie nowego urządzenia i wkładu. Po długiej przerwie przepłucz system. Wymień zużyty wkład.
Brak zimnej wody	Sprawdź włączenie chłodzenia, poziom wody i błędy. Przy pierwszym uruchomieniu zaczekaj co najmniej 2 godziny na uruchomienie sprężarki.
Woda nie jest dostatecznie zimna	Po dużym poborze poczekaj na ponowne schłodzenie. Sprawdź, czy nie trwa tryb nocny.
Woda jest chłodniejsza od nastawy	Element grzejny wymaga wstępnego nagrzania. Woda traci ciepło na drodze do naczynia; zimne naczynie także odbiera ciepło.
Porcja różni się od nastawy	Dopuszczalne odchylenie objętości wynosi około $\pm 10\%$.
Białe pęcherzyki	Mogą powstawać przy podgrzewaniu i zwykle zanikają na powierzchni wody.

Większa temperatura nastawy może zmniejszać szybkość nalewania ze względu na ograniczoną moc grzałki. Temperatura wody zasilającej wpływa na temperaturę wody pokojowej i przepływ gorącej.

12 / A1

Odczyt TDS i kody błędów

Podwyższony TDS

Sprawdź TDS wody zasilającej, długość przerwy w użytkowaniu, termin wymiany wkładów oraz wykonanie płukania po wymianie. Po postoju przepłucz system. Nie oceniaj membrany na podstawie jednej nieustabilizowanej próbki.

Kod	Możliwa przyczyna	Postępowanie
E07	Przegrzanie / ochrona przed pracą na sucho	Zaczekaj około 30 s. Jeśli po 3 minutach problem trwa, skontaktuj się z serwisem.
E09	Czujnik temperatury zimnej wody	Kontakt z serwisem
E12	Układ chłodzenia	Kontakt z serwisem
E03	Zbiornik wody oczyszczonej	Kontakt z serwisem
E10	Czujnik temperatury wody zasilającej	Kontakt z serwisem
E11	Czujnik temperatury wody podawanej	Kontakt z serwisem
E13	Transmisja sygnału	Kontakt z serwisem

W sprawach gwarancji i serwisu skontaktuj się ze sprzedawcą. Przygotuj model, datę zakupu, numer zamówienia i opis problemu. Warunki gwarancji wynikają z dokumentu otrzymanego przy zakupie. Dane kontaktowe znajdują się na ostatniej stronie.

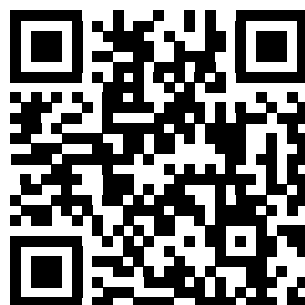
Waterdrop Filtry Polska

ul. Santocka 39
71-083 Szczecin

NIP: 8522736862

Infolinia: +48 727 777 817

kontakt@waterdropfiltry.pl



www.waterdropfiltry.pl