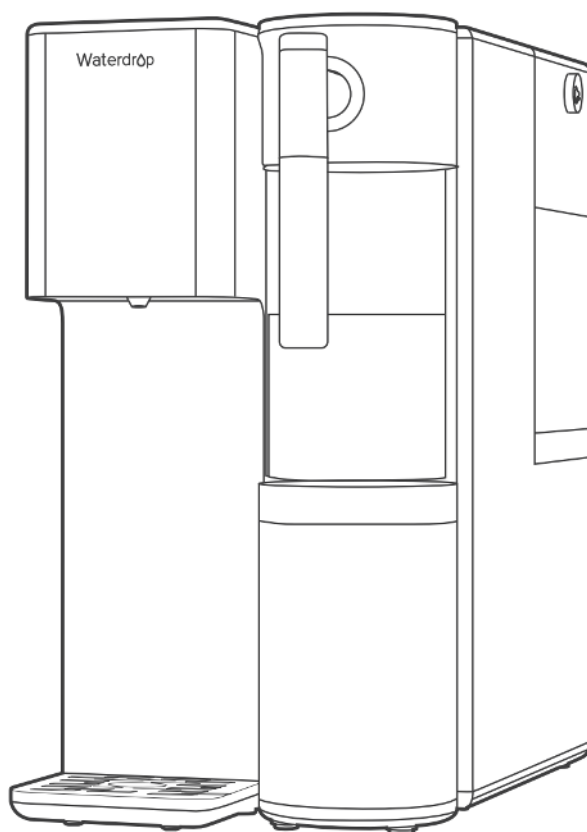


Waterdrop

Instrukcja obsługi

A2

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 Nalewanie i panel sterowania
- 06 Ulubione, blokada i chłodzenie
- 07 Punkt wrzenia i wskaźniki
- 08 Wymiana, reset i płukanie okresowe
- 09 Czyszczenie i przechowywanie
- 10 Rozwiązywanie problemów
- 11 Kody błędów i serwis

01 / A2

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 za urządzeniem, aby odprowadzać ciepło.
- 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 / A2

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 / A2

Dane techniczne i budowa

Parametr	Wartość
Model	WD-A2
Wersja	Europejska
Wymiary (dł. × szer. × wys.)	około 404 × 208 × 399 mm
Zasilanie	220-230 V AC / 50 Hz
Moc znamionowa	2210 W
Moc podgrzewania	2200 W
Moc chłodzenia	60 W
Zbiornik wody zasilającej	4,7 l
Zbiornik odrzutu	Komora w zbiorniku zasilającym
Zbiornik wody oczyszczonej	1 l (wyjmowany dzbanek)
Zbiornik zimnej wody	Wewnętrzny układ chłodzenia
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 wyjmowany dzbanek wody oczyszczonej, wkład RO i spust układu zimnej wody.

04 / A2

Montaż i pierwsze płukanie

1. Usuń opakowanie wkładu RO. Dopasuj znacznik do gniazda i wciśnij wkład do kliknięcia. Załóż pokrywę.
2. Napełnij zbiornik świeżą wodą do MAX, bez przekraczania kreski. Osadź prawidłowo zbiornik i dzbanek.
3. Podłącz zasilanie i podstaw pojemnik o pojemności ponad 1,5 l. Urządzenie przejdzie do płukania.
4. Gdy świeci TANK lub postęp dojdzie do 50%, wyjmij zbiornik, całkowicie wylej pozostałą wodę i odrzuć, napełnij świeżą wodą i zamontuj z powrotem.
5. Gdy miga przycisk kropli, dotknij go, aby kontynuować. Urządzenie napełnia dzbanek wodą oczyszczoną i wykorzystuje ją do płukania wewnętrznych przewodów.
6. Powtarzaj uzupełnianie wody i wznawianie do wskazania 100%. Zwykle potrzebne są 3-4 uzupełnienia. Nie wyłączaj ani nie uruchamiaj ponownie urządzenia podczas płukania.

Nie pij wody z płukania

Wodę z płukania wylewaj. Nie wlewaj jej ponownie do zbiornika. Przy 50% postęp może zwolnić podczas płukania wnętrza wodą oczyszczoną - poczekaj na zakończenie.

05 / A2

Nalewanie i panel sterowania

Przycisk	Zastosowanie
Kropla	Wybudzanie, start / zatrzymanie nalewania; przytrzymanie 5 s resetuje wkład
Hot	Szybki wybór gorącej wody 95°C
Cold	Wybór schłodzonej wody
Temp	Wybór temperatury
Volume	Wybór porcji wody
Set / gwiazda	Ulubiona temperatura i porcja
Lock / kłódka	Odblokowanie gorącej wody

1. Ustaw naczynie pod wylotem i wybudź ekran kroplą.
2. Przyciskiem Volume wybierz 150, 250, 350, 500 ml albo 999 / MAX. Własną porcję można ustawić przez przytrzymanie Volume i zmianę dostępnych wartości na ekranie.
3. Wybierz Temp lub szybki przycisk Cold / Hot. Zakres obejmuje wodę schłodzoną, pokojową oraz podgrzewaną do 95°C.
4. Dla temperatury co najmniej 45°C odblokuj kłódkę przed naciśnięciem kropli. Naciśnij kroplę, aby rozpocząć nalewanie. Dowolny przycisk pozwala zatrzymać wypływ.

Nastawy należy odczytywać w °C i ml na europejskim panelu swojego egzemplarza. Wyższa temperatura może oznaczać wolniejszy wypływ.

06 / A2

Ulubione, blokada i chłodzenie

Ulubione ustawienia

Przytrzymaj Set / gwiazdę przez **3 sekundy**. Ustaw temperaturę i porcję przyciskami Temp i Volume. Wyjdź przyciskiem kropki, gwiazdą lub zaczekaj na automatyczne zapisanie.

Blokada gorącej wody

Przed poborem wody o temperaturze co najmniej 45°C przytrzymaj kłódkę przez 1 sekundę. Przytrzymanie kłódki przez 5 sekund wyłącza funkcję blokady; ponowne przytrzymanie przez 5 sekund ją przywraca.

Chłodzenie

Przy pierwszym uruchomieniu zaczekaj około 40 minut na schłodzenie. Po większym poborze urządzenie musi ponownie schłodzić wodę. Funkcja pracuje okresowo; dźwięk pracy jest normalny.

W wersji panelu z funkcją przełączania chłodzenia przytrzymaj jednocześnie kropkę i Cold przez 5 sekund. Tą samą kombinacją ponownie włączysz chłodzenie.

Wentylacja

Pozostaw co najmniej 20 cm wolnego miejsca za urządzeniem. Nie zasłaniaj otworów odprowadzających ciepło.

07 / A2

Punkt wrzenia i wskaźniki

Dostosowanie do wysokości

Domyślna nastawa odpowiada wysokości do 500 m n.p.m. Przytrzymaj **Temp i Volume przez 5 sekund**. Gdy miga 95°C, dotykaj Hot, aby wybrać 80, 85, 90 lub 95°C. Zapisz kroplą lub poczekaj 10 sekund. Ustawienie pozostaje zapisane po odłączeniu zasilania.

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
Wskaźnik	Znaczenie	
Chłodzenie	Świeci: funkcja włączona; nie świeci: wyłączona	
Filter	Miga: zbliża się wymiana; świeci: wkład zużyty	
Flush	Informuje o płukaniu; miganie może oznaczać brak warunków, np. za mało wody	
TANK	Miga: zbiornik źle osadzony; świeci: opróżnij i napełnij świeżą wodą	
Filtracja	Miga podczas oczyszczania wody	
Dzbanek / OUT	Miga: źle osadzony dzbanek; świeci: za mało wody	

08 / A2

Wymiana, reset i płukanie okresowe

Wkład WD-A2RF / A2RF-RO wymieniaj nie rzadziej niż co 12 miesięcy, a wcześniej przy sygnale zużycia, spadku wydajności albo pogorszeniu smaku. Czas użytkowania liczy się również w okresach bez poboru.

1. Zdejmij pokrywę i wyjmij stary wkład za uchwyt.
2. Rozpakuj nowy wkład, dopasuj oznaczenie i wciśnij do kliknięcia. Załóż pokrywę.
3. Napełnij zbiornik świeżą wodą do MAX i prawidłowo osadź zbiornik oraz dzbanek.
4. Przytrzymaj kroplę przez 5 sekund, aby zresetować wkład i rozpocząć płukanie. Wykonaj pełny cykl do 100% według rozdziału pierwszego uruchomienia.

Płukanie automatyczne

Warunek	Czas płukania
Po przywróceniu zasilania	30 sekund
Po cyklu filtracji	20 sekund
Po 25 minutach łącznej produkcji wody	10 sekund
Po 24 godzinach bez użytkowania	30 sekund

Jeżeli brakuje wody, zbiornik nie jest osadzony albo trwa nalewanie, płukanie poczeka na odpowiednie warunki.

09 / A2

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.

10 / A2

Rozwiązywanie problemów

Objaw	Postępowanie
Brak wody oczyszczonej	Sprawdź zasilanie, ustawienie zbiornika i dzbanka, 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 około 40 minut na schłodzenie wody.
Woda nie jest dostatecznie zimna	Po dużym poborze poczekaj na ponowne schłodzenie.
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.

11 / A2

Kody błędów i serwis

Kod	Znaczenie
E0	Komunikacja wyświetlacza z płytą zasilania
E1	Przerwa lub zwarcie czujnika temperatury na wylocie
E2	Brak produkcji wody przez 10 minut / alarm braku wody
E4	Obwód grzania
E5	Ryzyko zamarznięcia: woda dopływająca poniżej około 1°C
E6	Zwarcie pompy obiegu gorącej wody
E7	Czujnik temperatury układu chłodzenia
H1	Czujnik temperatury wody zasilającej
H2	Czujnik napięcia
H3	Alarm przegrzania
H4	Alarm nadmiernie wysokiej temperatury

Przy E5 zastąp wodę w zbiorniku wodą o temperaturze pokojowej i poczekaj na powrót bezpiecznej temperatury. Przy E2 sprawdź poziom wody i drożność; zastosuj środek odkamieniający przeznaczony przez producenta do tego urządzenia. Pozostałe wskazane błędy mogą ustąpić po ponownym uruchomieniu. Gdy błąd wraca, odłącz urządzenie i skontaktuj się z serwisem. Nie naprawiaj samodzielnie układu grzania ani chłodzenia.

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.

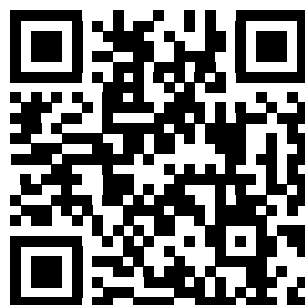
Waterdrop Filtry Polska

ul. Santocka 39
71-083 Szczecin

NIP: 8522736862

Infolinia: +48 727 777 817

kontakt@waterdropfiltry.pl



www.waterdropfiltry.pl