

Dane aktualne na dzień: 13-05-2025 14:29

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/zmiękcacz-wody-evolution-500-power-ecomulti-p-1480.html>

Zmiękcacz wody eVOLUTION 500 Power ECOMULTI

Producent

EcoWater

Opis produktu

Miękka i czystsza woda z każdego kranu w Twoim domu!

EcoWater to światowy lider w uzdatnianiu wody, który od 100 lat tworzy nowoczesne rozwiązania. Pierwszy zmiękcacz wody opatentowali już w 1925 roku, a dziś ich urządzenia to synonim innowacji i niezawodności.

To urządzenie sprawdzi się w większych gospodarstwach domowych, eliminując z wody:

- węglan wapnia i magnezu (twardość wody),
- żelazo oraz mangan,
- związki lotne (np. siarkowodór),
- nadmierną barwę, mętność i zanieczyszczenia organiczne,
- mechaniczne osady i inne rozpuszczone substancje.

Dzięki niemu możesz cieszyć się idealnie czystą i miękką wodą w swoim domu już od pierwszego dnia użytkowania!

Najważniejsze zalety eVOLUTION 500 Power ECOMULTI:

Skuteczność, niezawodność i bezpieczeństwo w jednym:

Urządzenie zapewnia ciągły monitoring przepływu wody, dostosowując czas i częstotliwość regeneracji do indywidualnych potrzeb użytkownika. Dzięki unikalnemu systemowi przeciwproudowej regeneracji, koszty eksploatacji są znacznie niższe, a proces uzdatniania jeszcze bardziej efektywny.

Nowoczesne złoże multifunkcyjne usuwa wszystkie zanieczyszczenia, a opatentowana głowica sterująca gwarantuje precyzyjną i stabilną pracę systemu. Dodatkowo, minimalne straty ciśnienia zapewniają nieprzerwane działanie urządzenia.

Bezpieczeństwo i niezawodność eVOLUTION 500 Power ECOMULTI potwierdzają system ochrony zaprogramowanych danych oraz trwały tarczowy zawór sterujący, który eliminuje ryzyko awarii. Polietylenowy zbiornik solanki o zwiększonej gęstości oraz wzmacniana butla na żywicę jonowymienną gwarantują długowieczność urządzenia.

Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o maksymalnym bezpieczeństwie użytkownika. Podwójne zabezpieczenie przed zalaniem, wysokiej jakości obudowa oraz napięcie zasilania 28V sprawiają, że użytkowanie systemu jest w pełni komfortowe i bezpieczne. Potwierdzają to liczne certyfikaty, w tym Water Quality Association (WQA), National Foundation Sanitation (NSF), ISO 9001 i wiele innych.



**Detektor poziomu soli:**

Czujnik automatycznie mierzy poziom soli znajdującej się wewnątrz zbiornika solankowego. Dzięki temu głowica sterująca pracą urządzenia na bieżąco otrzymuje aktualne informacje o poziomie soli wewnątrz zbiornika, a w razie jej braku do użytkownika wysyłany jest SMS lub e-mail z informacją o konieczności uzupełnienia zapasu. To innowacyjne rozwiązanie, niedostępne w żadnych innych urządzeniach, zapewnia idealnie miękką wodę bez przerw w działaniu systemu.

Komunikacja przez WiFi:

Wszystkie modele serii eVOLUTION posiadają wbudowany moduł WiFi. Dzięki temu użytkownik może monitorować pracę urządzenia, zużycie wody w domu oraz otrzymywać inne praktyczne informacje z dowolnego miejsca. Oprogramowanie jest proste, czytelne i przyjazne dla użytkownika. Dodatkowo, zdalnie można zarządzać pracą urządzenia lub umówić wizytę serwisową, co zwiększa komfort i wygodę użytkowania systemu.

Łatwa instalacja i szybkie uruchomienie:

Montaż eVOLUTION 500 Power ECOMULTI jest niezwykle prosty i nie wymaga specjalistycznych umiejętności. Zmiękczac podłącza się do głównego ujęcia wody w budynku, tuż za wodomierzem. Urządzenie można zamontować samodzielnie, bez obaw o utratę gwarancji.

Model został wyposażony w zawór By-pass, który pozwala na szybkie odcięcie wody od urządzenia w razie potrzeby. To praktyczne rozwiązanie ułatwia konserwację i serwisowanie systemu.

Aby zapewnić prawidłowe działanie, należy spełnić kilka podstawowych wymagań technicznych.

Urządzenie wymaga dostępu do kanalizacji, oraz standardowego zasilania 230V. Nie musisz jednak martwić się o skomplikowaną konfigurację – eVOLUTION 500 Power ECOMULTI dostarczane jest już zaprogramowane, co oznacza, że po podłączeniu jest od razu gotowe do pracy!

**Ważne:**

Badania wody są kluczowe w celu doboru odpowiedniego urządzenia, a wyniki muszą zawierać wszystkie wymienione poniżej parametry. Jakość wody studziennej może się bowiem zmieniać z powodu różnych czynników, takich jak cykle hydrologiczne czy zanieczyszczenia źródła wody. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących wyboru metody uzdatniania wody, zalecamy kontakt z obsługą sklepu.



Badania wody:

Prezentowane urządzenie będzie działało znakomicie jeśli wyniki badania wody mieszczą się w parametrach podanych poniżej. Przeczytaj więcej o parametrach wody: [TUTAJ](#).

Poziom pH: 5,0 - 10,0

Maksymalna mętność wody: 20

Mangan: poniżej 3 mg/l (3000 µg/l)

Żelazo: poniżej 8 mg/l (8000 µg/l)

Stężenie jonu amonowego: max 4 mg/l

Maksymalny poziom siarkowodoru: 2 mg H₂S/l

Zawartość węglanu wapnia: max 750 mg/l (43,8 °dH)

Utlenialność (indeks nadmanganianowy): 40 ppm (maksymalna redukcja o 50%)

