Global Water sp. z o.o.
ul. Nowopogońska 227, 41-253 Czeladź
e-mail: sklep@osmoza.pl, sklep.osmoza.pl
infolinia: 32 360 25 43

Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 18:59

Link do produktu: https://sklep.osmoza.pl/zmiekczacz-do-wody-twardej-clack-1865-p-1929.html



Zmiękczacz do wody twardej Clack 1865

Cena (z VAT)	**7 400,00 zł**
Producent	**Global Water**

Opis produktu

Zmiękczacz do wody twardej Clack 1865

Profesjonalne urządzenie do uzyskiwania idealnie miękkiej wody, które jest całkowicie bezobsługowe, proste w montażu. Montuje się je za wodomierzem lub zbiornikiem hydroforowym dowolnego rodzaju.

Urządzenie doskonale sprawdzi się w dużych domach, pensjonatach, hotelach oraz zakładach przemysłowych, w zależności od twardości wody i jej zużycia.

Urządzenie wyposażono w niezawodną, oryginalną głowicę sterującą renomowanej amerykańskiej firmy Clack Corporation, co gwarantuje wysoką jakość i długotrwałe działanie.

Jak działa?

Zmiękczacz wymienia jony wapnia i magnezu (odpowiedzialne za twardość wody) na jony sodu podczas przepływu wody przez specjalne złoże. Po wyczerpaniu zdolności złoża następuje jego automatyczna regeneracja przy użyciu soli. Częstotliwość regeneracji zmiękczacza zależy od twardości wody surowej oraz ilości zużywanej wody.

Korzyści z użytkowania zmiękczacza:

- Oszczędność na środkach czystości: zużycie proszku do prania i detergentów zmniejsza się o co najmniej 50%.
- Brak potrzeby stosowania soli w zmywarce i zmiękczaczy do pralki.
- O 50% mniejsze zużycie mydła, płynów, szamponów, odżywek, kosmetyków myjących.
- Urządzenia domowe, takie jak pralka, zmywarka, terma, nawilżacz, czy piec CO, działają dłużej dzięki eliminacji kamienia z wody.
- Mniejsze zużycie energii związane z ogrzewaniem, ponieważ instalacje grzewcze nie zarastają kamieniem.
- Łatwiejsze czyszczenie łazienek – mniej zacieków i osadów na armaturze i glazurze.
- Lepszy smak napojów i potraw, oraz mniejsze zużycie kawy i herbaty.
- Miękka woda jest delikatniejsza dla skóry, poprawiając jej elastyczność.

Główne cechy sterownika Clack IA:

- Łatwe programowanie i możliwość pełnej personalizacji ustawień.
- Mikroprocesor zapisujący ustawienia nawet w przypadku awarii zasilania.
- Regeneracja sterowana objętościowo lub czasowo.
- Uzepełnianie zbiornika wodą uzdatnioną zapewnia oszczędność soli.
- Możliwość ustawienia dowolnej twardości wody uzdatnionej.
- 12V transformator zapewniający bezpieczne napięcie pracy sterownika.
- Nowoczesna technologia.

Niezawodność:

Niezawodność systemu uzdatniania wody zależy przede wszystkim od jakości głowicy sterującej. W naszym urządzeniu nie ma kompromisów – kluczowym priorytetem jest trwałość i niezawodność. Dlatego zastosowaliśmy najnowszą głowicę renomowanej amerykańskiej

Corporation, która ma prawie 80 lat doświadczenia w produkcji sterowników. Aby pobrać broszurę informacyjną, kliknij TUTAJ.

Nowoczesna technologia:

Sercem urządzenia jest najnowszy sterownik Clack, wyznaczający nowy standard w uzdatnianiu wody. Głowice Clack, są przez nas stosowane od ponad 30 lat, pozostają niezawodne, a ten model łączy sprawdzoną konstrukcję z nowoczesną elektroniką.

Badania wody:

Prezentowane urządzenie będzie działało znakomicie jeśli wyniki badania Twojej wody mają niższe lub równe parametry od podanych poniżej:
Poziom pH: 5,0 - 10,0
Żelazo: poniżej 1 mg/l (1000 µg/l)
Mangan: poniżej 0,1 mg/l (100 µg/l)
Zawartość węglanu wapnia: max. 1500 mg/l (87,7 °dH)
Stężenie jonu amonowego: max. 0,4 mg/l (dotyczy wody studziennej)
Utlenialność (indeks nadmanganianowy): max. 5 (dotyczy wody studziennej)

Bezpieczeństwo i wygoda użytkowania:

Zawór By-pass: **TAK**
Regulacja jakości wody: **TAK**
Zabezpieczenie przed zalaniem: **TAK**
Zabezpieczenie przed zapowietrzeniem: **TAK**
Pobór wody podczas regeneracji urządzenia: **TAK**

Prosta instalacja:

Zainstalowanie zmiękczacza wody jest banalnie proste, posiadając odpowiednie narzędzia, każdy jest w stanie wykonać montaż we własnym zakresie. Aby podłączyć urządzenie, niezbędny jest odpływ do kanalizacji i gniazdko 230 V. W zestawie zawór by-pass, który ułatwia instalację oraz daje możliwość odłączenia urządzenia bez pozbywania się wody w budynku. Dla sprawnej instalacji polecamy zakup elastycznych przewodów instalacyjnych.

Urządzenie dostarczamy zaprogramowane (uśrednione wartości jakości wody) - instalujesz zmiękczacz wody Clack i gotowe!

Koszty eksploatacyjne:

Śmiesznie małe!
Urządzenie nie wymaga okresowych przeglądów gwarancyjnych = Twój Zysk.
Serwis urządzenia ogranicza się do płukania wkładu filtra wstępnego, oraz okresowego uzupełniania zapasu soli pastylkowanej służącej do regeneracji złoża. Bez żadnego problemu możesz zrobić to samemu!

Potrzebujesz więcej informacji?

Krótki poradnik jak szybko i sprawnie zainstalować zmiękczacz wody TUTAJ.

Uwaga!

Zdjęcie prezentowane na stronie ma charakter poglądowy.
Kolor butli może różnić się w zależności od dostawy, jednak nie ma to wpływu na jej właściwości techniczne ani funkcjonalność.