

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/zmiekczacz-wody-blue-soft-rx110-twin-p-2614.html>

Zmiękczacz wody Blue Soft RX110 Twin

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

Opis produktu

Stały dostęp do miękkiej wody – nawet przy intensywnym zużyciu!

Szukasz niezawodnego rozwiązania dla swojej firmy, hotelu, piekarni, pralni lub zakładu usługowego? Blue Soft RX110 Twin to zmiękczacz wody klasy premium, który gwarantuje nieprzerwaną dostawę idealnie miękkiej wody – nawet w czasie regeneracji. To rozwiązanie stworzone z myślą o intensywnej eksploatacji i wysokich wymaganiach jakościowych.

Czysta, miękka woda bez przerw:

Dzięki zastosowaniu systemu dwubutlowego, urządzenie pracuje w trybie naprzemiennym – podczas gdy jedna kolumna podlega regeneracji, druga nieprzerwanie dostarcza wodę zmiękczoną. Taka konstrukcja eliminuje przestoje i zapewnia ciągłość uzdatniania, co ma kluczowe znaczenie w obiektach komercyjnych.

Dlaczego warto wybrać Blue Soft RX110 Twin?

- Redukcja twardości wody - skutecznie eliminuje jony wapnia i magnezu, które powodują kamień kotłowy.
- Oszczędność - nawet do 60% mniej środków chemicznych i do 20% niższe rachunki za energię.
- Ochrona instalacji i urządzeń - mniejsze ryzyko awarii i dłuższa żywotność AGD i sprzętów przemysłowych.
- Mniej pracy - brak osadów = mniej czyszczenia sanitariatów, baterii czy szyb prysznicowych.

Jak działa ten system uzdatniania?

Woda przepływa przez wysokowydajne złożo jonowymiennne, które wymienia jony odpowiedzialne za twardość (Ca^{2+} i Mg^{2+}) na neutralne jony sodu. Kiedy zdolność jonowymienna się wyczerpie, złożo jest automatycznie regenerowane roztworem soli – bez ingerencji użytkownika. System działa zarówno w trybie objętościowym, jak i czasowym.

Kluczowe elementy i zalety:

- Ceramiczny zawór sterujący – trwały i odporny na zużycie.
- Inteligentna głowica – wyświetlacz LCD, blokada przycisków, tryb regeneracji opóźnionej.
- Podsypka kwarcowa – zapewnia optymalny przepływ wody przez złożo.
- Żywica o trwałości do 20 lat – niezawodność potwierdzona praktyką.
- Zasilanie 12V – bezpieczne i energooszczędne.
- Podtrzymanie pamięci przy zaniku prądu (24h) – brak konieczności ponownego programowania.
- Indykator cyklu pracy – bieżąca informacja o aktualnym etapie działania urządzenia.
- Funkcja manualnej zmiany cyklu pracy – możliwość ręcznego sterowania procesami w razie potrzeby.
- Stała kontrola parametrów pracy urządzenia – inteligentne monitorowanie działania systemu.
- Stały wskaźnik natężenia przepływu wody uzdatnionej – bieżące dane o ilości filtrowanej wody.



Komfort i oszczędność w jednym:

Zmiękczacze Blue Soft RX110 Twin to inwestycja, która zwraca się szybciej niż myślisz. Dzięki skutecznej eliminacji twardości wody zmniejszają się koszty eksploatacyjne całego obiektu: od ogrzewania, przez środki czystości, aż po konserwację urządzeń.

Instalacja i użytkowanie:

Urządzenie jest dostarczane w pełni zaprogramowane - wystarczy podłączyć je do głównego ujęcia wody (za wodomierzem), odpływu do kanalizacji oraz gniazdka 230 V. Montaż można wykonać samodzielnie - bez utraty gwarancji.

Minimalne koszty eksploatacyjne:

Brak przeglądów serwisowych, brak chemii. Jedyne, co musisz robić, to okresowo uzupełniać sól pastylkowaną - łatwo, szybko i bez dodatkowych kosztów.

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)

Blue Soft RX110 Twin to idealne rozwiązanie, jeśli:

- Potrzebujesz nieprzerwanego dostępu do miękkiej wody.
- Pracujesz w branży, gdzie czystość i niezawodność są kluczowe.
- Szukasz profesjonalnego, bezawaryjnego zmiękczacza do zastosowań komercyjnych.

