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: 17-11-2026 02:13

Link do produktu: https://sklep.osmoza.pl/filtr-wody-osmoza-400-p-817.html



Filtr wody osmoza 400

Cena (z VAT)	**1 099,00 zł**
Producent	**Global Water**

Opis produktu

Filtracja wody odwróconą osmozą dla bardziej wymagających, zapewnia aż do 1400 litrów wody na dobę!

Filtr wody osmoza 400

System filtracji wody oparty o proces odwróconej osmozy. Duża ilość czystej wody - już nie musisz czekać, aż napełni się zbiornik. Produkcja czystej wody odbywa się bieżąco dzięki membranie o wydajności 400 gpd!

Jeśli poszukujesz:

- nowoczesnego rozwiązania,
- urządzenia o wysokich parametrach,
- systemu opracowanego wg najnowszej technologii,
- pewności jakości wody oraz niezawodności działania.

System RO 400 jest urządzeniem właśnie dla Ciebie!

Ten filtr wody przeznaczony jest do zamontowania w szafce kuchennej pod zlewozmywakiem.
Filtr odwróconej osmozy 400 posiada osobne ujęcie wody przeznaczonej do filtracji oraz osobną, niezależną od baterii kuchennej, wylewkę do wody uzdatnionej. Ten system filtracji wody można również podłączyć do trójdrożnej baterii kuchennej - duży ich wybór znajdziesz w dziale akcesoria - baterie kuchenne TUTAJ.

Jak działa odwrócona osmoza?

O procesie odwróconej osmozy przeczytasz w naszym artykule: TUTAJ.

Jakość uzyskanej wody:

Filtr wody 400 produkuje idealnie czystą, dobrze natlenioną i pozbawioną wszelkich zanieczyszczeń wodę przeznaczoną do celów spożywczych. Gotowanie na takiej wodzie to czysta przyjemność!
Wydajność systemu jest wystarczająca dla potrzeb wieloosobowej rodziny lub zastosowań gastronomicznych.

Zastosowane w zestawie wkłady filtracyjne zapewniają czystą i bezpieczną wodę w każdych warunkach - niezależnie od tego, czy zasilanie jest z wody miejskiej, czy studziennej.
W systemie możliwe jest dodatkowe podłączenie wody uzdatnionej - można podłączyć lodówkę z kostkarką lub inne zewnętrzne urządzenie.

Jeszcze więcej ochrony – teraz z nowoczesną lampą UV LED

To urządzenie zostało rozbudowane o zaawansowaną lampę UV LED, która stanowi nowy standard w dziedzinie uzdatniania wody.

W przeciwieństwie do tradycyjnych lamp UV, diody LED emitują stabilne promieniowanie UV-C, które działa natychmiast i nie traci skuteczności w czasie pracy. Nie nagrzewa wody, nie wymaga chłodzenia. W przeciwieństwie do klasycznych lamp UV wymagających regula

żarnika, urządzenie oferuje długą żywotność sięgającą do 10 000 godzin pracy. Dzięki działaniu tylko podczas przepływu wody przekłada się to zazwyczaj na około 3–5 lat bezproblemowego użytkowania – w zależności od intensywności eksploatacji.

Promieniowanie UV LED niszczy DNA i RNA mikroorganizmów, uniemożliwiając im dalsze namnażanie – to czysta fizyka w służbie zdrowia. Dzięki temu rozwiązaniu urządzenie zyskuje biologiczną warstwę ochrony, która uzupełnia klasyczną filtrację mechaniczną i chemiczną.

To połączenie, które gwarantuje najwyższy poziom bezpieczeństwa – bez chemii, bez kompromisów, bez obaw.

Jeśli chcesz dowiedzieć się więcej na temat tej technologii oraz dlaczego ją wybraliśmy przeczytaj nasz artykuł - Global Water idzie o krok dalej – lampy UV LED w naszych filtrach wody.

Budowa tego systemu odwróconej osmozy:

Urządzenie zbudowane na tradycyjnych, ogólnie dostępnych wkładach 10".

Pięć etapów filtracji wody:

1. Polipropylenowy wkład piankowy 5 mikron GW-PS5-10
2. Wkład węglowy (blok węglowy) GW-BL-10
3. Polipropylenowy wkład piankowy 1 mikron GW-PS1-10
4. Membrana osmotyczna 400 GPD
5. Wkład liniowy węglowy GW-CCA-L2

Zastosowana membrana odwróconej osmozy o wydajności do 400 gpd (ok.1400 litrów/doba) zapewnia czystą i smaczną wodę. Wszystkie połączenia z zastosowaniem nowej generacji bezpiecznych szybko-złączek.

W zestawie nie ma potrzeby stosowania zbiornika magazynującego czystą wodę.
Filtr wody osmoza 400 produkuje wodę na bieżąco - po odkręceniu wylewki wody czystej.

Filtr wody osmoza 400 wyposażony jest w pompę podnoszącą i regulującą ciśnienie wody, która zadba o prawidłowy przepływ wody oraz elektrozawory sterujące procesem uzdatniania wody.

Wydajność:

Realna, testowana wydajność systemu to 1 litr wody uzyskany w ciągu 1,1 minuty.
Ciągła, równomierna i bezpośrednia produkcja idealnie czystej wody.

Całkowite bezpieczeństwo:

Systemy filtracyjne Global Water jako jedyne na rynku wyposażone są w zawór antyskażeniowy, który uniemożliwia cofnięcie się zanieczyszczonej wody z kanalizacji. Masz więc pewność, że Twój system filtracji wody będzie całkowicie bezpieczny nawet wtedy, gdy dojdzie do zatkania lub awarii kanalizacji - brudna woda razem z bakteriami nie ma możliwości powrotu na układ filtrów.



Filtr posiada także zawór przeciwzalaniowy, który odcina dopływ wody do urządzenia w chwili pojawienia się wody w szafce kuchennej. Zawór jest wielokrotnego użytku, wyjątkowo prosty w instalacji i obsłudze.

Przypomnienie o wymianie wkładów:

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

W zestawie naklejka Timestrip - po aktywacji zawartego w niej płynu odlicza czas do terminowej wymiany wkładów po 6 miesiącach eksploatacji. Praktyczna i prosta w użyciu, możesz ją umieścić w dowolnym miejscu, by zawsze pamiętać o regularnej wymianie wkładów!

