

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/filtr-wody-osmoza-ro7-ultimate-p-1543.html>

Filtr wody osmoza RO7 Ultimate

Cena (z VAT)	1 140,00 zł
Dostępność	W sprzedaży
Czas wysyłki	2 dni robocze
Producent	Global Water

Opis produktu

Nowoczesny system oczyszczania wody metodą odwróconej osmozy z komputerem sterującym!

Filtr wody osmoza RO7 Ultimate

Ten nowoczesny system odwróconej osmozy to niezwykle skuteczny filtr wody, który został stworzony dla bardziej wymagających użytkowników. Zapewnia dużą ilość czystej wody, która podawana jest natychmiast po otwarciu wylewki. To idealne rozwiązanie także dla większych rodzin. Do wyboru masz dwa rodzaje wody oraz niezawodną i estetyczną wylewkę. Wydajna membrana, pompa wspomagająca, komputer sterujący - nie możesz pominąć takiej okazji!

Dzięki systemowi uzdatniania wody RO7 Ultimate skończysz z kupowaniem wody butelkowanej i dźwiganiem niezliczonej ilości butelek. Nie musisz się więcej martwić jakością wody w lokalnym wodociągu lub studni. Zdolność produkcyjna systemu to prawie 760 litrów idealnie czystej wody na dobę!

Nasze urządzenie odwróconej osmozy RO7 Ultimate jest jednym z najlepiej wyposażonych systemów, jakie są dostępne na rynku. Od ponad 30 lat Global Water zapewnia dostęp do najlepszych rozwiązań w dziedzinie uzdatniania wody bezpośrednio przed jej poborem.

System RO7 Ultimate to:

- nowoczesna technologia,
- najwyższa jakość wody,
- niezawodne działanie,
- bardzo niskie straty wody.

Ten filtr odwróconej osmozy to gwarancja czystej wody. Przeznaczony jest do zamontowania w szafce kuchennej pod zlewem lub w innym dogodnym miejscu. Urządzenie posiada osobne ujęcie wody przeznaczonej do filtracji oraz wylewkę do poboru wody uzdatnionej.

Jakość uzyskanej wody:

Filtr RO7 Ultimate produkuje idealnie czystą, dobrze natlenioną i pozbawioną wszelkich zanieczyszczeń wodę przeznaczoną do celów spożywczych. Do wyboru masz dwa rodzaje wody:

- idealnie czystą wodę osmotyczną nadającą się do wszelkich prac kuchennych oraz wielu innych zastosowań,
- lekko mineralizowaną wodę o wartościach prozdrowotnych.

Wydajność urządzenia jest wystarczająca dla potrzeb wieloosobowej rodziny - nigdy nie zabraknie czystej wody! 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. Można również wymienić wylewkę na nowoczesną baterię kuchenną z ujęciami dla wody filtrowanej. Link znajdziesz [TUTAJ](#).

Budowa systemu:

Urządzenie zbudowane na tradycyjnych wkładach 10". Wkłady są ogólnie dostępne, dzięki czemu koszty eksploatacyjne są naprawdę niewielkie.

Siedem etapów filtracji wody w filtrze odwróconej osmozy RO7 Ultimate:

1. Polipropylenowy wkład piankowy 5 mikron **GW-PS5-10** - usuwa z wody zanieczyszczenia mechaniczne o wielkości powyżej 5 mikron. Wymianę zaleca się nie rzadziej niż co 6 miesięcy.
2. Polipropylenowy wkład piankowy 1 mikron **GW-PS1-10** - usuwa zanieczyszczenia mechaniczne o wielkości powyżej 1 mikron. Wymiana zalecana jest co 6 miesięcy.
3. Wkład węglowy blokowy **GW-BL-10** - zastosowany w tym wkładzie węgiel aktywowany sprawia, że z wody usuwane są zanieczyszczenia chemiczne takie jak: chlor, chlorofenole, fluorki, detergenty i inne. Wkład aktywuje się w momencie uruchomienia i zalania go wodą i działa przez okres 6 miesięcy.
4. Membrana osmotyczna **200 gpd** - usuwa 96-99% wszelkich rozpuszczonych w wodzie związków chemicznych, jest najważniejszym wkładem w całym procesie filtracji wody. Wewnętrzna strona membrany powoduje, że woda przepływająca jest poddawana podziałowi na poziomie molekularnym. Następnie czysta woda gromadzi się w specjalnym zbiorniku ciśnieniowym, podczas gdy jednocześnie oddzielone zanieczyszczenia trafiają do kanalizacji. Wydajność membrany wynosi do 760 litrów oczyszczonej wody na dobę; zaleca się wymianę membrany nie rzadziej niż co 36 miesięcy.
5. Wkład liniowy węglowy z orzechów kokosowych **GW-CCA-L2** - to specjalny wkład wypełniony węglem drzewnym z orzechów kokosowych poprawiający jakość wody poprzez skuteczną eliminację substancji lotnych i zapachowych co wpływa na polepszenie smaku i zapachu wody. Wkład należy wymieniać minimum co 6 miesięcy.
6. Wkład mineralizujący wodę **GW-MIN-L2** - wkład wzbogacający wodę oczyszczoną w następujące związki mineralne oraz mikroelementy: Ca²⁺ - 34 mg/l, Mg²⁺ - 12 mg/l, Na⁺ - 22 mg/l, K⁺ - 8,5 mg/l, CO₃²⁻ - 10 mg/l, SO₄²⁻ - 0,3 mg/l, Cl⁻ - 0,8 mg/l, F⁻ - 0,06 mg/l. Mineralizator wymaga wymiany co 12 miesięcy.
7. Wkład bioceramiczny **GW-BCRR-L2** - wykorzystuje ultra czerwone pasmo promieniowania w głębokiej podczerwieni oraz pola elektromagnetyczne, które rozbijają molekuły wody na drobne cząstki. Powoduje to uaktywnienie w organizmie komórek somatycznych, stymulację krążenia krwi oraz poprawę metabolizmu. Wkład wymaga wymiany co 24 miesiące.

Zastosowana membrana osmotyczna o wydajności 200 gpd (do 760 litrów/doba) zapewnia czystą i smaczną wodę. Wszystkie połączenia z zastosowaniem nowej generacji bezpiecznych szybko-złączek.

W zestawie wydajna pompa podnosząca ciśnienie, elektrozawory, duży 12 litrowy zbiornik na wodę czystą, bezpieczny zasilacz oraz komputer sterujący pracą systemu.

Komputer sterujący z panelem LCD:

- kontrola TDS wody,
- automatyczne płukanie membrany,
- kontrola wymiany wkładów,
- kontrola temperatury,
- alarm dźwiękowy gdy woda oczyszczona nie spełnia odpowiednich parametrów.



Urządzenie pracuje wyjątkowo cicho i stabilnie.

Zastosowany komputer sterujący pracą urządzenia przedłuża żywotność membrany osmotycznej oraz dba o czystość produkowanej wody dzięki programowi automatycznego płukania: po każdorazowym podłączeniu urządzenia do zasilania elektrycznego (90 sekund), po napełnieniu zbiornika (8 sekund) oraz po okresie przestoju trwającym dłużej niż 7,5 godziny (90 sekund).

Duża wydajność:

Urządzenie produkuje olbrzymią ilość wody - maksymalna zdolność to prawie 700 litrów wody na dobę. Oczywiście nie musisz wykorzystywać pełnej zdolności produkcyjnej, ale dzięki wydajnej membranie wspomaganej pompą system pracuje bardzo szybko, napełnienie zbiornika zajmuje niewiele czasu, a urządzenie natychmiast przechodzi w tryb czuwania.



Wydajna wylewka:

W zestawie najlepsza na rynku podwójna wylewka do poboru wody uzdatnionej.

Profesjonalny produkt, który będzie się świetnie prezentował w Twojej kuchni!

Wylewka do wody filtrowanej to jeden z najbardziej niewrażliwych produktów - codziennie jest wielokrotnie eksploatowana.

W zestawie z filtrem wody RO7 znajduje się wylewka ze stali nierdzewnej z ceramicznymi zaworami - gwarantuje to nie tylko wysoką estetykę produktu, ale też czystość pobieranej wody.

Wymiar wylewki:

wysokość: 27 cm

Link do opisu wylewki [TUTAJ](#)

Dane techniczne:

Wymiary urządzenia: 60 cm max (minimalna wysokość 51 cm zależnie od ułożenia filtrów znajdujących się na ruchomych uchwytach) x 38 cm x 30 cm (wys./szer./gł.)

Zbiornik: wys. 35 cm, śr. 24 cm

Minimalna temperatura wody zasilającej: 5°C

Maksymalna temperatura wody: 40°C

Ciśnienie minimalne: 1,5 bara

Ciśnienie wody max: 6,0 bar

Wydajność max: 760 litrów na dobę (zależy od jakości wody)

Membrana: 200 gpd

Niezbędne zasilanie elektryczne

Przyłącze wody surowej (zasilanie): 3/8"

Stosunek wody czystej do odrzuconej: 1:2 - 1:4 w zależności od temp. wody, średnio 1:2,5

Koszty eksploatacyjne:

Komplet wkładów GW-SET-RO5 - zalecana wymiana co 6 miesięcy - [KUP TUTAJ](#).

Komplet wkładów GW-SET-RO6 - zalecana wymiana co 12 miesięcy - [KUP TUTAJ](#).

Wkład bioceramiczny GW-BCRR-L2 - zalecana wymiana co 24 miesiące - [KUP TUTAJ](#).

Membrana osmotyczna 200 gpd - zalecana wymiana co 36 miesięcy - [KUP TUTAJ](#).

Całkowite bezpieczeństwo:

Masz 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. Elektrozawór odprowadzający brudną wodę jest automatycznie zamykany po procesie wyrzutu wody do kanalizacji.

Filtr posiada także [zawór przeciwalaniowy](#), 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:

W zestawie otrzymasz małą sprytną naklejkę, którą można umieścić w dowolnym miejscu - po aktywacji zawartego w niej płynu odlicza ona czas do terminowej wymiany wkładów po 6 miesiącach eksploatacji.



Test urządzenia: