

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/kolumna-weglowa-ecowater-ecwf8-618whf-p-91.html>

Kolumna węglowa Ecowater ECWF8-618WHF

Cena (z VAT)	3 525,00 zł
--------------	--------------------

Dostępność	W sprzedaży
------------	--------------------

Czas wysyłki	2 dni robocze
--------------	----------------------

Producent	EcoWater
-----------	-----------------

Opis produktu

Stacja Uzdatniania Wody na cały dom - produkt marki EcoWater USA.

Specjalistyczny system uzdatniania wody ze złożem węglowym usuwa zanieczyszczenia chemiczne zawarte w wodzie, takie jak chlor, pestycydy, detergenty, chlorofenole, fluorki i wiele innych związków chemicznych powodujących zły smak i zapach wody a także będących przyczyną wielu chorób skóry i uczuleń. Urządzenie sprawdza się bardzo dobrze zarówno na wodzie miejskiej jak i studziennej - usuwa znajdujący się w wodzie siarkowodor oraz inne związki powodujące niepożądany zapach i smak wody.

~~Zapobiega zły smak i zapach w wodzie~~ **Zapobiega zły smak i zapach w wodzie. Usuń rakotwórczy chlor oraz całą gamę ropopochodnych środków chemicznych**

Skóra jest największym organem naszego organizmu. Podczas każdej kąpieli w chlorowanej wodzie dostaje się do naszego wnętrza bardzo duża dawka niepożądanych środków chemicznych stosowanych do zabijania bakterii oraz dezynfekcji wody. Chlor już podczas pierwszej wojny światowej był używany jako chemiczny gaz bojowy - zatruwano nim ludzi na froncie. Niestety, do dziś ten agresywny związek chemiczny jest w powszechnym użyciu, tym razem w mniejszych stężeniach jako "morderca" wszelkiego życia w wodzie. Jednak wiąże się on z całą gamą innych związków chemicznych występujących w naszych wodach tworząc kancerogenne związki, które potem wnikają przez skórę do organizmu. Może to być przyczyną wielu groźnych chorób, nie tylko skórnych.

Urządzenie instalowane jest na głównym ujęciu wody do budynku. Uzdatnia całą wodę użytkową.

Dzięki wielofunkcyjnemu złożu zapewnia także filtrację mechaniczną.

Eliminuje negatywne skutki obecności w wodzie substancji organicznych oraz chemicznych.

Ten system uzdatniania wody wyposażony jest w unikalny i zaawansowany technologicznie zawór sterujący.

Nie powoduje spadku ciśnienia wody.

Nie wymaga wymiany wkładów filtracyjnych.

Automatyczne płukanie oraz regeneracja złoża.

System jest całkowicie bezobsługowym urządzeniem nie wymagającym wkładów wymiennych oraz czynności serwisowych.

Urządzenie przeprowadza automatyczną regenerację złoża, samo złożo działa w wodzie ok. 10 lat.

Bardzo prosty montaż na głównym ujęciu wody za licznikiem.

Urządzenie jest wyposażone w zawór obejściowy (by-pass) ułatwiający montaż oraz pozwalający odpiąć urządzenie bez potrzeby przeróbki instalacji.

Lista* zanieczyszczeń zredukowanych lub usuwanych przez EcoWater CWFS:

- Chlor (smak i zapach)
- Pestycydy

- Wielkocząsteczkowe substancje organiczne
- Herbicydy
- Radon (ograniczone ilości)
- Eter tert-butyloowo-metylowy
- Wiele (54) lotnych substancji organicznych
- Ksyleny
- Benzen
- Metylobenzen
- Tetrachlorek węgla
- Tetrachloroetylen
- Cząsteczki organiczne słabo rozpuszczalne w wodzie
- Arsen (ograniczone ilości)
- Trichloroetan
- Osady (ograniczone ilości)

**Powyższa lista jest niepełna i orientacyjna. Faktyczne usuwanie/redukowanie zanieczyszczeń zależy od wielu czynników (typu węgla aktywnego, poziomu zanieczyszczenia, pH, temperatury, czasu kontaktu, itd.) Dokładne dane można uzyskać dopiero po przeprowadzeniu testów laboratoryjnych.*

Dane techniczne produktu:

Wysokość - 857 mm

Szerokość - 341 mm

Głębokość - 257 mm

Objętość złóż - 14 l

Max ciśnienie robocze - 8,0 bar

Minimalne ciśnienie robocze - 2 bary

Natężenie przepływu wody potrzebnej do płukania - 0,8 m³/h

Orientacyjna żywotność złoża w zależności od parametrów wody - 10 lat

Zakres natężeń przepływu w zależności od parametrów wody 0,8 - 3,0 m³ /h

Przyłącza wody - 1" GZ