Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 11:58

Link do produktu: https://www.energeko-sklep.pl/6-cio-stopniowy-filtr-jonizujacy-kega-oxy-redox-low-p-73.html



6-cio stopniowy filtr jonizujący - KEGA Oxy Redox Low

Cena **1 990,00 zł**

Opis produktu

System zamknięty estetycznej obudowie, która chroni jego elementy przed uszkodzeniem. Przeznaczony jest do montażu szafce kuchennej pod zlewozmywakiem, lub bezpośrednio na blacie kuchennym gdzie będzie zajmował o połowę mniej miejsca niż klasyczne filtry odwróconej osmozy. Przefiltrowana woda jest pozbawiona zanieczyszczeń i idealnie nadaje się do celów spożywczych. wydajność systemu wystarcza dla potrzeb rodziny 4 lub 5 osobowej.

Wkład REDOX pozbawia wodę zanieczyszczeń, metali ciężkich oraz innych toksyn. Woda po rzefiltrowaniu przez niego posiada korzystny, antyoksydacyjny wpływ na ludzki organizm. Wkład podnosi pH wody pitnej oraz obniża jej potencjał REDOX, wytwarzając wodę alkaliczną. Woda o wysokim pH (zakres 8.0 - 9.5) jest jednocześnie wzbogacona o niezbędne pierwiastki takie jak magnez (Mg), potas (K), wapń(Ca), sód (Na), dzięki czemu jej skład jest korzystny dla ludzkiego organizmu.

Potencjał REDOX wody to inaczej zdolność jej cząsteczek do przyjmowania obcych elektronów. Mierzony jest w miliwoltach (mV). Im jest wyższy, tym większa jest zdolność wody do redukcji, czyli przyjmowania wolnych rodników. Woda wyprodukowana przez urządzenie posiada ujemny potencjał (od -50 do -400 mV).

System Odwróconej Osmozy KEGA OXY REROX LOW posiada dwa wkłady do wstępnej filtracji wody - sedymentacyjne C2IP , które oczyszczają wodę z rdzy, piasku i zawiesin oraz dwa wkłady węglowe C2ICC, które oczyszcza wodę z chloru, substancji organicznych oraz niektórych pestycydów. Dzięki zastosowaniu membrany osmotycznej, możliwe jest usunięcie do 99% wszelkiego zanieczyszczenia większych od 0.001 µm oraz niektórych wirusów i bakterii.

W skład systemu wchodzi:

- komplet wkładów,
- membrana,
- przyłącza,
- klucz,
- zbiornik do magazynowania wody, 3,2Gal
- wylewka.

Użytkowanie systemu

Po każdej wymianie wkładów, należy przepłukać korpusy, a w przypadku dłuższej przerwy w użytkowaniu urządzenia należy dodatkowo je wymienić wkłady na nowe.

Do mycia korpusów nie wolno stosować silnych detergentów. Urządzenie służy do filtracji wody pitnej. Nie należy go stosować w celach niezgodnych z jego przeznaczeniem.

Należy stosować tylko oryginalne wkłady i części zamienne. W innym wypadku producent nie ponosi odpowiedzialności za prawidłowe działanie urządzenia oraz jakiekolwiek powstałe w związku z tym szkody.

Instalacja

Urządzenie można instalować samodzielnie bez utraty gwarancji. Aby utrzymać prawa gwarancyjne, należy bezwzględnie przestrzegać przeprowadzania serwisów oraz stosować się do zapisów zamieszczonych w instrukcji montażu dołączonej do systemu.

Stopnie filtracji

Stopień pierwszy i drugi: filtr wstępny sedymentacyjny, wykonany z pianki polipropylenowej zamknięty w szczelnej obudowie z tworzywa - usuwa zanieczyszczenia stałe. Przedłuża tym samym żywotność kolejnych wkładów.

Stopień trzeci: wkład węglowy liniowy - eliminuje związki chloru, oraz zanieczyszczenia organiczne. Jest niezbędny w celu zabezpieczenia membrany osmotycznej przed działaniem chloru. Charakteryzuje się mniejszym pyleniem niż granulat węglowy. Przedłuża tym samym żywotność membrany.

Stopień czwarty: membrana osmotyczna - usuwa 97-99% wszelkich rozpuszczonych w wodzie związków, jak również bakterie i wirusy.

Stopień piąty:filtr liniowy szlifujący z aktywowanego węgla - usuwa substancje lotne nadając wodzie charakterystyczny smak naturalnej źródlanej wody. Klaruje wodę pozbawiając ją resztek cząstek zapachowych.

Stopień szósty: Wkład REDOX pozbawia wodę zanieczyszczeń, metali ciężkich oraz innych toksyn. Woda po rzefiltrowaniu przez niego posiada korzystny, antyoksydacyjny wpływ na ludzki organizm. Wkład podnosi pH wody pitnej oraz obniża jej potencjał REDOX, wytwarzając wodę alkaliczną. Woda o wysokim pH (zakres 8.0 - 9.5) jest jednocześnie wzbogacona o niezbędne pierwiastki takie jak magnez (Mg), potas (K), wapń(Ca), sód (Na), dzięki czemu jej skład jest korzystny dla ludzkiego organizmu.

Wysokość	Średnica	pH	ORP	Minerały
11"	2,5"	8,0 - 9,5	-50 mV ~ -400 mV	Mg, K, Ca, Na