

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/kolumna-weglowa-global-water-p-2708.html>

Kolumna węglowa Global Water

Cena (z VAT)

2 990,00 zł

Producent

Global Water

Opis produktu

Skuteczna filtracja wody, usuwanie barwy, mętności i związków chemicznych!

Kolumna węglowa Global Water to specjalistyczne urządzenie przeznaczone do uzdatniania wody w warunkach domowych i półprzemysłowych. Urządzenie łączy zaawansowaną technologię filtracji mechanicznej oraz węglowej z niezawodnym sterownikiem Global Water. Zastosowanie nowoczesnej mieszanki złóż pozwala skutecznie usuwać zanieczyszczenia aż do poziomu 5 mikronów, zapewniając czystą, przejrzystą i bezpieczną wodę.

Wysokiej jakości węgiel aktywny z łupin orzechów kokosowych doskonale usuwa związki chemiczne takie jak chlor.

Urządzenie jest szczególnie rekomendowane w sytuacjach, gdy woda wykazuje zwiększoną mętność, barwę, obecność zawiesin, ilów lub osadów mineralnych. To profesjonalne rozwiązanie do filtracji wody z własnej studni oraz wodociągów gminnych i miejskich.

Technologia zaprojektowana z myślą o trwałości:

Urządzenie nie wymaga żadnych środków chemicznych do regeneracji złoża – regeneracja przebiega wyłącznie poprzez płukanie wsteczne, co eliminuje koszty eksploatacyjne związane z zakupem soli, reagentów czy nadmanganianu potasu.

Całość pracuje bezgłośnie, z zaprogramowaną regeneracją (tylko 4 minuty) w godzinach nocnych raz na 30 dni. To wygodne, bezpieczne i bezobsługowe rozwiązanie dla najbardziej wymagających użytkowników.

Najważniejsze zalety w skrócie:

- Regeneracja - tylko płukanie wsteczne, bez soli czy chemii.
- Filtracja do 5 mikronów - skuteczna redukcja mętności, zawiesin, barwy i utlenionego żelaza.
- Automatyczny sterownik – niezawodność, prostota obsługi, niski pobór energii.
- Długa żywotność złóż - do 10 lat bez konieczności wymiany.
- Odprowadzenie popłuczyn - możliwe do szamba ekologicznego lub ogrodu.
- Stabilny przepływ - do 1,2 tys. litrów na godzinę (w zależności od jakości wody).

Zastosowane złoża filtracyjne:

1. Węgiel aktywny z łupin orzecha kokosowego – usuwa barwę, związki organiczne, poprawia smak i zapach wody. Wysoka odporność na ścieranie, bez emisji substancji rozpuszczalnych.
2. Turbidex – lekkie złożo zeolitowe o dużej porowatości, skutecznie usuwa ility, mętność, utlenione żelazo i zanieczyszczenia mechaniczne do poziomu 5 mikronów.
3. Złożo kwarcowe – stabilizuje przepływ wody i wspomaga efektywność filtracji w całym systemie.

Łatwość instalacji i eksploatacji:

Montaż możliwy do wykonania we własnym zakresie – dwa gwinty, gniazdo 230 V oraz odpływ do kanalizacji.



Urządzenie jest gotowe do użytku i zaprogramowane – instalujesz i działa.

Kolumna węglowa Global Water - skuteczne uzdatnianie wody!

Dzięki wieloetapowemu procesowi uzdatniania – obejmującemu filtrację mechaniczną, węglową, adsorpcję fizyczną i elektrostatyczną – urządzenie skutecznie usuwa nie tylko drobne zanieczyszczenia, ale przede wszystkim związki chemiczne. To bezpieczne i trwałe rozwiązanie dla domów jednorodzinnych, gospodarstw oraz instalacji wymagających wysokiej jakości wody technicznej lub pitnej.

