

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/membrana-ultrafiltracyjna-gw-uf-25-p-2572.html>

Membrana ultrafiltracyjna GW-UF-25



Cena (z VAT)

89,00 zł

Producent

Global Water

Opis produktu

Membrana ultrafiltracyjna GW-UF-25

GW-UF-25 to membrana ultrafiltracyjna dostępna w białej obudowie z przyłączem 1/4" GW, która jest kompatybilna z większością systemów podlewozmywakowych dostępnych na rynku.

Usuwa piasek, muł, rdzę oraz inne zanieczyszczenia mechaniczne znajdujące się w wodzie (w tym niektóre bakterie i wirusy).

Zbudowana jest z włókien polipropylenowych (kapilar). W ściankach kapilary wydrążone są kanaliki, których średnica zmniejsza się od zewnątrz do środka włókna. Większe cząstki zanieczyszczeń zatrzymywane są na zewnętrznej powierzchni kapilary (filtracja powierzchniowa), natomiast mniejsze przepływają w głąb kanałków do momentu napotkania mniejszych porów (filtracja wgłębna).

Filtracja kapilarna jest alternatywą dla filtracji osmotycznej. Proces oczyszczania pozwala w 99,8% eliminować z wody szkodliwe substancje i mikroorganizmy, nie usuwając przy tym niezbędnych dla organizmu człowieka minerałów. Membrana kapilarna filtruje 100% wody wejściowej (filtracja bez odrzutu).

Membrany tej nie należy jednak stosować do filtrów odwróconej osmozy, a także wody zanieczyszczonej mikrobiologicznie oraz nieznanego pochodzenia.

Membrana przeznaczona jest do uzdatniania zimnej wody pitnej lub ogólnoużytkowej.

Membrana wymaga 15 min płukania przed pierwszym pobraniem wody.

Zalety membrany:

- nie usuwa z wody minerałów,
- filtracja bez odrzutu,
- usuwa zanieczyszczenia mechaniczne (w tym niektóre bakterie i wirusy),
- pasuje do większości systemów podlewozmywakowych dostępnych na rynku.