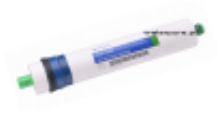
Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 04:12

Link do produktu: http://waterpure.pl/membrana-ro-pentair-100gpd-p-2402.html



Membrana RO Pentair 100GPD

Cena	**152,80 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**M100PENT**
Producent	**Pentair**

Opis produktu

Membrana osmotyczna PENTAIR 100GPD

Pentair - producent i właściciel marki Pentair, Autotrol, Logix, Magnum

Membrany osmotyczne to jeden z najnowocześniejszych elementów systemów filtrujących wodę.
Odwrócona osmoza polega na oddzieleniu cząsteczek wody od innych rozpuszczonych w niej związków za pomocą membrany półprzepuszczalnej.
Jest to proces odwrotny do naturalnego procesu osmozy zachodzącego we wszystkich żywych komórkach - osmozy.
Membrana zatrzymuje 96-99 % rozpuszczonych w wodzie zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych, metali ciężkich oraz pierwiastków radioaktywnych wielkości 0,01 mikrona.
Pół-przepuszczalna membrana osmotyczna składa się z wielu warstw nawiniętych na perforowany trzpień umieszczony wewnątrz membrany.
Zanieczyszczona woda wtłaczana jest pod ciśnieniem na powierzchnię membrany, gdzie cząstki wody przenikają przez mikroskopijne pory membrany.
Zanieczyszczenia zostają wydzielone i odrzucone do odpływu, a oczyszczona woda przedostaje się przez otwory do centralnego trzpienia i pod wpływem ciśnienia wypływa z membrany.

Zastosowanie: przeznaczona do systemów odwróconej osmozy, spożywczej i akwarystycznej.
Wymiar: 10"
Wydajność 100GPD, ok 378 l/dobę

Atest PZH
Producent: Pentair

SERWIS POZNAŃ: 601 818 772; 502 187 540