

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



Membrana RO Pentair 100GPD

Cena	148,10 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