AQUAMOT
Systemy Uzdatniania Wody

Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 15:29

Link do produktu: https://bluewater24.pl/membrana-osmoza-aquafilter-100-gpd-tfc-filmtec-p-527.html



Membrana osmoza Aquafilter 100 GPD TFC FILMTEC

Cena brutto	**166,00 zł**
Cena netto	**134,96 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Producent	**Aquafilter**

Opis produktu

Membrana osmotyczna Aquafilter TFC100-F 100 GPD

Wydajność: 378 litrów na dobę

Membrany osmotyczne składają się z wielu warstw nawiniętych na perforowany trzpień umieszczony wewnątrz. Zanieczyszczona woda wtłaczana jest pod ciśnieniem na powierzchnię membrany, gdzie cząstki wody przenikają przez mikroskopijne pory.

Membrana osmotyczna zatrzymuje 96% - 99% rozpuszczonych w wodzie zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych, metali ciężkich oraz niektórych bakterii i wirusów nie mniejszych niż **0,001 µm**. Zanieczyszczenia zostają wydzielone i odrzucone do odpływu. Idealnie oczyszczona woda przedostaje się przez otwory do centralnego trzpienia i pod wpływem ciśnienia wypływa z membrany.

Membran nie należy używać do wody zanieczyszczonej mikrobiologicznie oraz nieznanego pochodzenia.

Wymiary całkowite: 11,75'' x 1,9'' (ok 298 x 48 mm)
Wymiary membrany: 10'' x 1,75'' (ok 254 x 44 mm)
Mikronaż: 0,0001 mic
Maksymalny przepływ: 378 litrów na dobę
Temperatura pracy: 2-45 st. Celsjusza
Żywotność filtra: do 36 miesięcy

Standardowy rozmiar

Membrana pasuje do zestawów odwróconej osmozy wszystkich producentów. Standardowo montowana jest w filtrach osmotycznych Aquafilter FRO5, FRO5M i FRO5MA.