

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/membrana-osmotyczna-400-gpd-rozmiar-3012-p-1339.html>

Membrana Osmotyczna 400 gpd rozmiar 3012

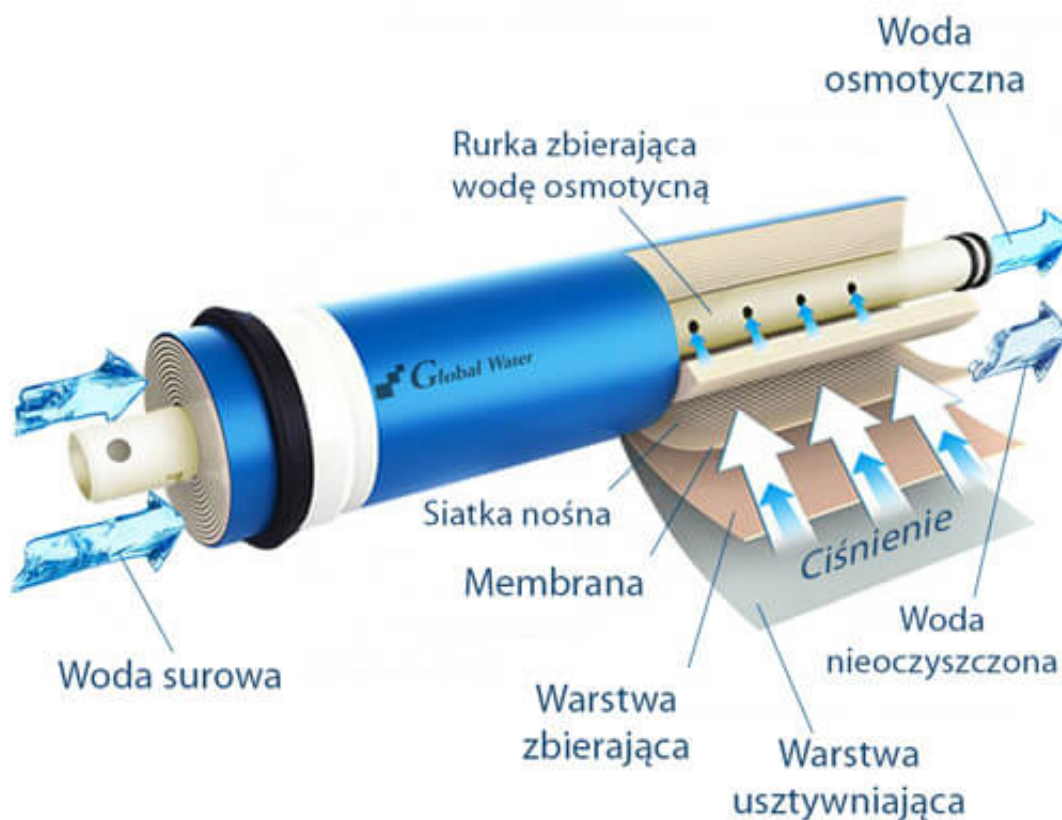


Cena (z VAT)	270,00 zł
Dostępność	W sprzedaży
Czas wysyłki	2 dni robocze
Producent	Global Water

Opis produktu

Membrana osmotyczna o wydajności 400 gpd - rozmiar 3012

Profesjonalna membrana do pracy długookresowej, zapewnia dużą wydajność oraz najlepsze parametry wody uzdatnionej.



Membrana w rozmiarze 3012 czyli 3 cale średnicy i 12 cali długości, o wydajności nominalnej 400 gpd (gallon per day) czyli 400 galonów na dobę, tj. **około 1536 litrów na 24 godziny (1,53 m³)**. Główne zastosowania w domowych i akwarystycznych systemach odwróconej osmozy.

Dane techniczne:

- długość 12 cali (30,48 cm)
- średnica 3 cale (7,62 cm)
- waga 250 g

- max. skuteczność oczyszczania wody 97,0%
- minimalna skuteczność 90,0%

Warunki pracy:

- ciśnienie wody zasilającej: od 2,8 bar
- temperatura wody: 4 - 45°C
- maksymalne zasolenie: 2000 ppm
- maksymalna twardość wody: 400 mg CaCO₃
- maksymalna mętność wody: 1 NTU
- zakres pH wody surowej: 3-10 pH
- stężenie chloru w wodzie surowej: 0,1 ppm <
- maksymalna zawartość żelaza i manganu: 0,05 ppm <
- zalecane 15 min płukania przed pierwszym pobraniem wody

Membrana pasuje do obudowy o rozmiarze 3012 ([zobacz tutaj](#))

Czas wymiany:

- średni czas pracy membrany: 3 lata*

** Żywotność wkładów może ulec zmianie, w zależności od jakości wody surowej. Powyższe zalecane terminy wymiany wkładów dotyczą standardowej eksploatacji i nie obejmują przypadków losowych takich jak awarie sieci wodociągowych lub nadmierne zanieczyszczenie wody studziennej.*

Pamiętaj!

Wymieniając membranę należy wymienić również ogranicznik przepływu (restryktor) - zamontowany na przewodzie odprowadzającym zanieczyszczoną wodę do kanalizacji. Do wyboru [TUTAJ](#)

W zależności od ciśnienia w sieci zalecamy stosowanie ogranicznika 800 (wyższe ciśnienie) lub 1500 (niskie ciśnienie, 3 < bar)

Zobacz też poradnik dotyczący wydajności membran - [kliknij TUTAJ](#)