

Link do produktu: <https://sklep.osmoza.pl/membrana-osmotyczna-100-gpd-rozmiar-2012-p-1338.html>

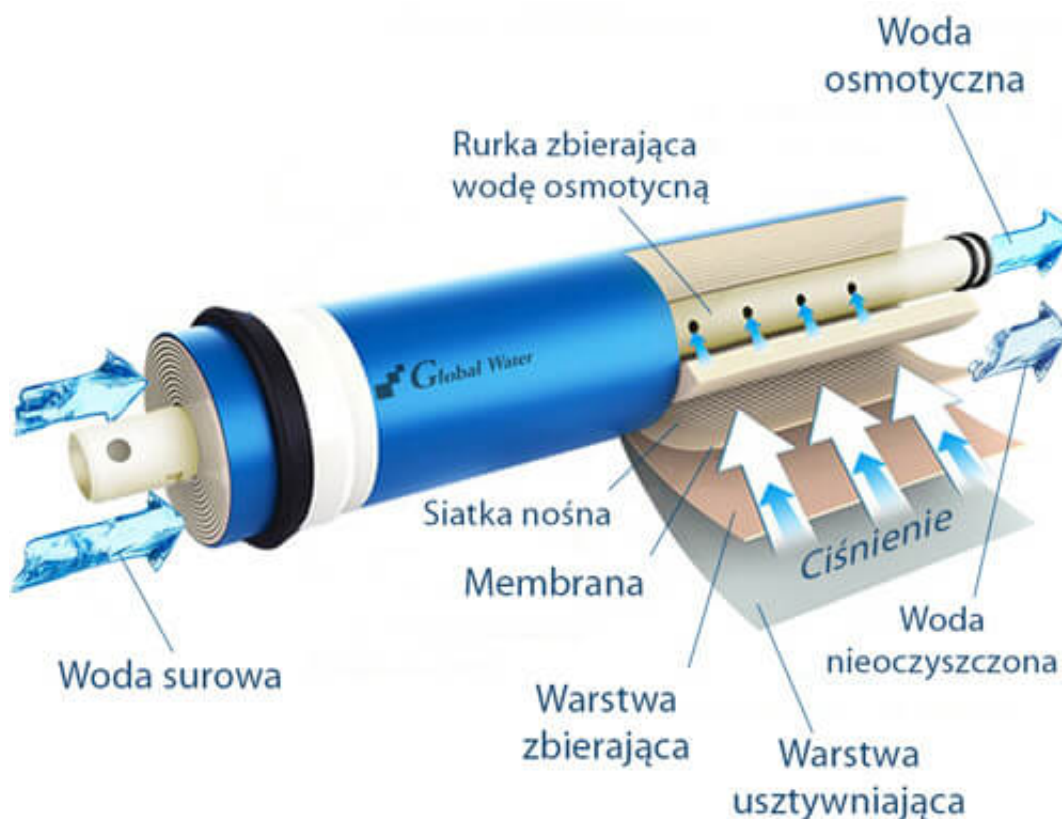
Membrana osmotyczna 100 gpd rozmiar 2012



Cena (z VAT)	76,00 zł
Dostępność	W sprzedaży
Czas wysyłki	2 dni robocze
Producent	Global Water

Opis produktu

Membrana osmotyczna o wydajności 100 gpd.
Firmowy produkt Global Water.



Membrana w rozmiarze 2012 czyli 2 cale średnicy i 12 cali długości, o wydajności nominalnej 100 gpd (gallon per day) czyli 100 galonów na dobę, tj. **około 384 litrów na 24 godziny (0,38 m³)**. Główne zastosowania w domowych i akwarystycznych systemach odwróconej osmozy.

Membrana pasuje do wszystkich dostępnych na rynku standardowych filtrów odwróconej osmozy typu RO4, RO5, RO6 oraz RO7 oraz filtrów akwarystycznych.

Dane techniczne:

- długość 12 cali (30,48 cm)

- średnica 2 cale (5,8 cm)
- waga 200 g
- powierzchnia filtracji 0,40 m²
- max. skuteczność oczyszczania wody 97,0%
- minimalna skuteczność 95,0%

Warunki pracy:

- ciśnienie wody zasilającej: 2,8 - 20,7 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 2012 ([zobacz tutaj](#))

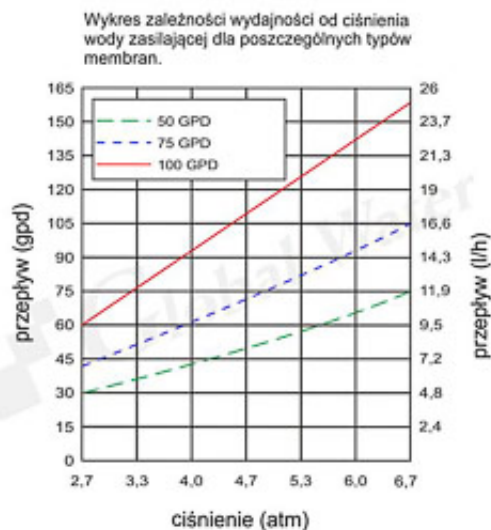
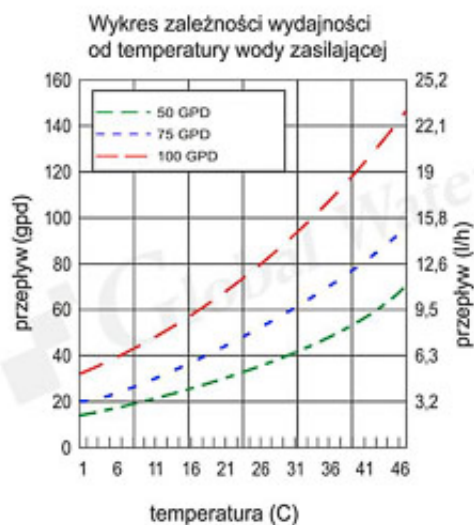
Czas wymiany:

- 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!

Jeżeli posiadasz system bez elektrycznej pompy podnoszącej ciśnienie wody, to wymieniając membranę wymień również ogranicznik przepływu (restryktor) - jest on zamontowany na przewodzie odprowadzającym zanieczyszczoną wodę do kanalizacji.



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