



Informacje techniczne montażu systemu
odwróconej osmozy.



Schemat podłączenia systemu
RO z mineralizatorem.

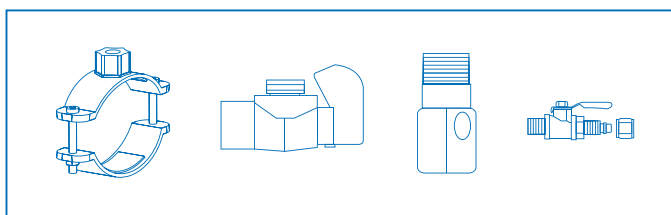
01 Informacje techniczne montażu systemu odwróconej osmozy.

Przed oddaniem systemu filtrów do eksploatacji należy je odpowiednio przygotować i podłączyć do instalacji wodnej wykonując poniżej opisane czynności.

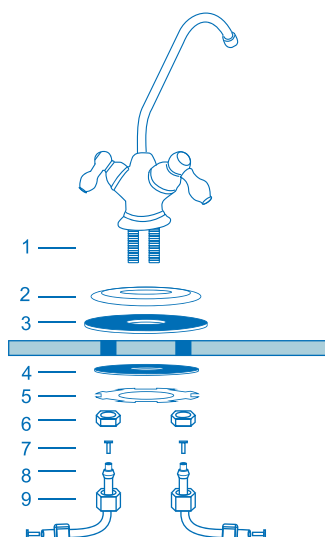
UWAGA!

Podłączanie systemu wykonywać przy zakręconym głównym zaworze doprowadzającym wodę.

1. Przy podłączaniu systemu do instalacji wodociągowej należy zwrócić szczególną uwagę na produkty dołączone do urządzenia w plastikowym woreczku:
 - **zawór do zbiornika** – przy montażu należy sprawdzić czy na gwincie zbiornika jest gumowa uszczelka, zawór odkręcić palcami bez użycia narzędzi
 - **obejma odpływu brudnej wody** – należy przykleić gumową uszczelkę
 - **mosiężna chromowana łączka** – sprawdzić czy jest gumowa uszczelka od strony gwintu wewnętrznego
 - **zawór kulowy mosiężny niklowany**



2. Łączkę mosiężną należy zabezpieczyć taśmą teflonową w celu uniknięcia przecieku wody (**punkt A**) na schemacie systemu i podłączyć do głównego systemu zasilania.
3. Gwint zewnętrzny 1/4" w zaworze mosiężnym zabezpieczyć taśmą teflonową (**punkt B**) na schemacie i wkręcić do łączki mosiężnej, następnie podłączyć wężyk do zaworu i kolanka wejściowego do systemu (**punkt D**) na schemacie systemu.
4. Wkręcić zawór do zbiornika (**zwrócić uwagę czy jest uszczelka**) i podłączyć wężyk z filtrem końcowym w urządzeniu (**punkt C**) na schemacie.
5. Zamontować wylewkę na blacie kuchennym obok zlewu wg schematu poniżej:



- a. Wywiercić otwór o średnicy 12 mm w blacie zlewozmywaka (w przypadku zlewów emaliowanych, producent zaleca wiercenie otworów w konstrukcji podtrzymującej zlewozmywak) lub w blacie kuchennym.
- b. Na gwintowany króciec wylewki nałożyć metalową podkładkę **2**, a następnie gumową uszczelkę **3**.
- c. Umocować wylewkę w wywierconym wcześniej otworze.
- d. Od spodniej strony blatu nałożyć na króciec podkładki **4** i **5** (wykonane z gumy i metalu) i dokręcić nakrętką **6**.
- e. Zamontować wężyk doprowadzający wodę i łączący wylewkę z systemem:
 - założyć na wężyk metalową nakrętkę **9** i plastikową obejmę dociskową **8**
 - wcisnąć do wewnątrz wężyka insert **7**
 - wsunąć wężyk (do oporu) do wnętrza króćca wylewki i dokręcić go (**ręcznie!**) nakrętką, którą nałożyliśmy na wężyk wcześniej.

01 Informacje techniczne montażu systemu odwróconej osmozy.

6. Następnie należy wyjąć membranę z folii ochronnej i zainstalować ją w obudowie. W tym celu należy wyciągnąć klips zabezpieczający, docisnąć pierścień na łączce i w tym samym czasie wyciągnąć wężyk. Odkręcić nakrętkę i ułożyć membranę osmotyczną końcówką z dwoma o-ringami do wewnątrz (**punkt E**) na schemacie. Uszczelni membrany należy posmarować wazeliną techniczną. Podczas wykonywania w/w czynności należy zwrócić uwagę by rozpakowana membrana nie miała kontaktu z żadnymi przedmiotami przed umieszczeniem jej w obudowie.
7. Membrana osmotyczna jest zabezpieczona fabrycznie specjalistycznym płynem, który zapewnia jej sterylność. Przed eksploatacją należy ją przepłukać. W tym celu należy wyciągnąć klips zabezpieczający, docisnąć pierścień na łączce i w tym samym czasie wyciągnąć wężyk (**punkt F**) na schemacie. Płukać należy po całkowitym zainstalowaniu urządzenia i poprzez regularną pracę systemu przez około 1 godzinę odprowadzając wodę do ścieku.
8. Po przepłukaniu membrany należy podłączyć przewód w punkcie (**F**) i uruchomić system przy zamkniętej wylewce.
9. Zmagazynowaną wodę w zbiorniku należy przepłukać filtr końcowy i mineralizator do uzyskania czystej i klarownej wody.

Po zamontowaniu i przepłukaniu poszczególnych układów systemu należy powtórnie sprawdzić czy nie występują przecieki w izolowanych miejscach urządzenia.

Tak zmontowane i przygotowane urządzenie można eksploatować i cieszyć się dobrą i zdrową wodą.

Dziękujemy Państwu za zaufanie
i życzymy pełnej satysfakcji z użytkowania
produktów naszej marki.

Zespół MyAqua

02 Schemat podłączenia systemu RO z mineralizatorem.

