

# Aqua Revital

*I pijesz wodę prosto z kranu!*

INSTRUKCJA MONTAŻU I EKSPLOATACJI  
ZESTAWU FILTRÓW DO WODY

## AQUA REVITAL AQR100



Wkłady filtracyjne oraz elementy niezbędne do serwisowania zestawu filtrów można zamówić pod adresem :

**Firma BARTOSZ Sp.J. Bujwicki, Sobiech**

15-399 Białystok, ul. Sejneńska 7  
tel. 85 745 57 12, fax 85 745 57 11

e-mail: [bartosz@bartosz.com.pl](mailto:bartosz@bartosz.com.pl)

[www.bartosz.com.pl](http://www.bartosz.com.pl) [www.bartoszsklep.pl](http://www.bartoszsklep.pl)

**Firma Bartosz Sp. j. Bujwicki, Sobiech**

ul. Sejneńska 7, 15-399 Białystok

tel. + 48 85 745 57 12, fax +48 85 745 57 11

[bartosz@bartosz.com.pl](mailto:bartosz@bartosz.com.pl), [www.bartosz.com.pl](http://www.bartosz.com.pl)

NIP: 542-020-36-46

## **1. Przeznaczenie zestawu filtrów AQUA REVITAL- AQR 100**

Zestaw filtrów Aqua Revital – AQR 100 przeznaczony jest do uzdatniania wody wodociągowej chlorowanej oraz wody powierzchniowej (z jezior, rzek, w miarę czystych stawów). W przypadku uzdatniania wody powierzchniowej należy mieć pewność, że uzdatniana woda nie zawiera szkodliwych związków chemicznych, jak np. sztuczne nawozy czy środki ochrony roślin. Woda uzdatniana powinna spełniać jeszcze jeden warunek – nie może zawierać zawiesiny ilastej – gliniastej jak np. wody górskie w czasie intensywnych opadów.

## **2. Aqua Revital – AQR 100 działa na wodę następująco:**

- Usuwa z niej cząstki stałe – rdzę, piasek i inne zanieczyszczenia stałe aż do poziomu co najmniej 1 mikrona.
- Usuwa zanieczyszczenia mechaniczne nie mniejsze niż 0,3  $\mu\text{m}$  (w tym niektóre bakterie, wirusy i cysty).
- Usuwa resztki wytrąconych związków żelaza i manganu (zawartość żelaza w wodzie nie większa, jak 0,2 mg/l wody uzdatnianej, zawartość manganu nie większa jak 0,05 mg/l wody uzdatnianej).
- Usuwa chlor.
- Poprawia zapach i smak.

## **3. Wskazówki montażu zestawu filtrów AQUA REVITAL - AQR 100**

- Urządzenie przeznaczone jest do montażu w szafce pod zlewozmywakiem lub do ściany.
- Ciśnienie w wodociągu nie może być wyższe niż 5,5 at (jeżeli jest wyższe należy zastosować redukcję ciśnienia) i nie może być niższe jak 2,5 at.
- Temperatura otoczenia, w którym zostanie zamontowany zestaw filtrów musi wynosić powyżej 0°C.
- Zestawu nie należy instalować w strefie nasłonecznionej, ani w pobliżu źródeł ciepła np. kotła, ponieważ może to powodować nagrzewanie się wody oraz rozwój bakterii gnilnych w instalacji.
- Niewykorzystane wyjścia hydrauliczne należy zakorkować.

## **4. Podłączenie wody - krok po kroku**

- Lokalizujemy rurę doprowadzającą zimną wodę do zlewu, a następnie zamykamy dopływ zimnej wody.
- Do rury doprowadzającej zimną wodę należy podłączyć trójnik, a następnie zawór np. motylkowy.
- Do zaworu dokręcamy wężyk i podłączamy go do zasilania Aqua Revital (schemat Aqua Revital).
- Następnie wyjście z Aqua Revital z czystą wodą podłączamy wężykiem do kranu/wylewki.

## **5. Obsługa bieżąca zestawu filtrów AQUA REVITAL – AQR 100**

Obsługa bieżąca zestawu filtrów sprowadza się do:

- Sprawdzenia szczelności połączeń hydraulicznych,
- Zmianę położenia zaworów tj. zamknięcie chwilowe zaworów otwartych oraz otwarcie zamkniętych i następnie powrót do pozycji pierwotnej – cel: zapobieganie ich „zarośnięciu” w wyniku postoju w jednym położeniu.

## **6. Instrukcja wymiany wkładów filtracyjnych**

- Przed wymianą wkładów do poszczególnych filtrów należy zamknąć dopływ wody do zestawu AQR 100. Następnie należy otworzyć kran, do którego podłączony jest zestaw, aby zmniejszyć ciśnienie w systemie.
- Następnie za pomocą klucza do korpusów dołączonego do zestawu należy odkręcić klosze od głowicy filtra FP, w którym wymieniane będą wkłady filtracyjne (wkład bawełniany lub węglowy).
- Nowy wkład umieszczamy w kloszu. Jeśli typ wkładu wymaga, aby był umieszczony odpowiednią stroną, należy zwrócić na to uwagę.
- Po prawidłowym zamontowaniu wkładu w kloszu, klosz przykręcamy do głowicy filtra. Do przykręcenia klosza należy posłużyć się kluczem do korpusów.
- Po dokonaniu wymiany wszystkich wkładów, można napełnić system wodą. Należy stopniowo odkręcić zawór odcinający dopływ wody przy otwartym kranie.

## **7. Serwisowanie filtrów AQUA REVITAL – AQR 100**

- Wymianę wkładów filtracyjnych umożliwiają klucze wchodzące w skład zestawu.
- Zaleca się zamontowanie zaworów na wejściu i wyjściu oraz zamontowanie obejścia całego układu.

## **8. Trwałość filtra AQUA REVITAL- AQR 100**

Przy prawidłowej eksploatacji i serwisowaniu filtry Aqua Revital można eksploatować nawet kilkanaście lat.

W trakcie eksploatacji wymiany wymagają wkłady wymienne bawełniane, ceramiczne oraz węglowe, których okres używalności zależy od jakości wody uzdatnianej i wynosi od 6 do nawet kilkunastu miesięcy.

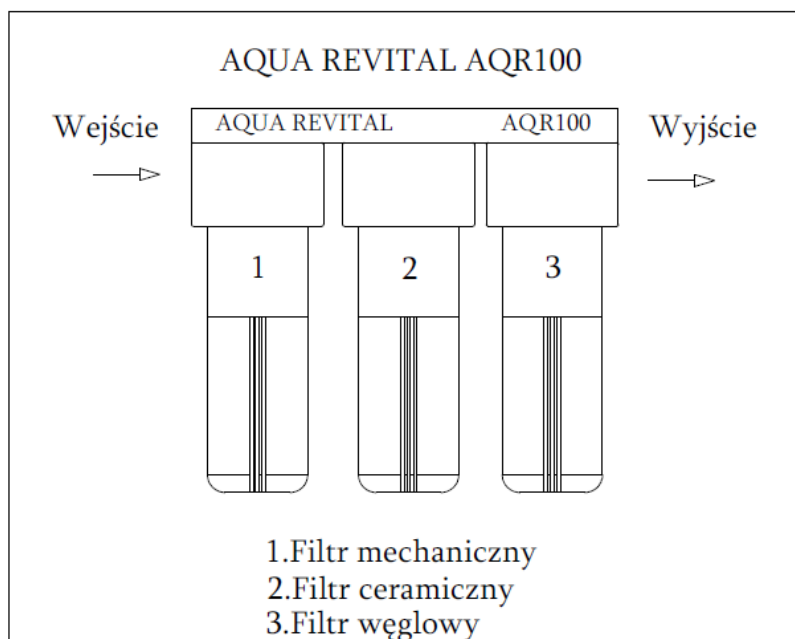
## **9. Uruchomienie systemu**

Przed oddaniem urządzenia do eksploatacji zestaw filtrów AQR 100 należy przepłukać. Płukanie wykonujemy przez 15 minut. Wodę z płukania należy odprowadzić do kanalizacji.

## Parametry techniczne AQUA REVITAL – AQR 100

Wydajność: 5,8 l//min  
 Maksymalne ciśnienie robocze: 5,5 bar  
 Maksymalna temperatura wody: 40° C  
 Średnica przyłączy: 1/4"  
 Dokładność filtracji: 0,3µm

Schemat zestawu filtrów AQUA REVITAL – AQR 100



### Karta Serwisowa

Data:	Podpis serwisanta:	Dane serwisu:	Uwagi:
Data:	Podpis serwisanta:	Dane serwisu:	Uwagi:
Data:	Podpis serwisanta:	Dane serwisu:	Uwagi:
Data:	Podpis serwisanta:	Dane serwisu:	Uwagi:

## KARTA GWARANCYJNA

Nazwa wyrobu:

Numer seryjny urządzenia: .....; rok produkcji .....

Zamawiający: .....

1. Firma BARTOSZ sp. j. udziela gwarancji na prawidłowe działanie w/w wyrobu, zgodnie z jego parametrami technicznymi określonymi na tabliczce znamionowej, w katalogu, instrukcji eksploatacji wyrobu dostarczonej wraz z w/w urządzeniem.
2. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące od daty wystawienia gwarancji.
3. Ważność niniejszej karty gwarancyjnej jest uwarunkowana dotrzymaniem przez Użytkownika warunków użytkowania i przechowywania wyrobu określonych w jego dokumentacji techniczno – ruchowej (względnie instrukcji eksploatacji wyrobu).
4. W przypadku konieczności dokonania naprawy gwarancyjnej, Klient zobowiązany jest zgłosić pisemnie (faksem) usterkę.
5. Firma Bartosz Sp. j. zobowiązuje się do bezpłatnego dostarczenia wyrobu wolnego od wad lub wymiany części uszkodzonej, jeżeli wady te ujawniły się w okresie gwarancji i powstały z przyczyn tkwiących w sprzedanym wyrobie.
6. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w jakim wyrób przebywał w naprawie gwarancyjnej.
7. Gwarancja traci ważność w wyniku samodzielnej naprawy lub naprawy dokonanej przez osoby nieupoważnione przez Firmę BARTOSZ Sp.j.
8. Podstawą do realizacji naprawy gwarancyjnej jest przedstawienie niniejszej karty gwarancyjnej przy zgłoszeniu reklamacji (dopuszczalne jest przesłanie karty gwarancyjnej faksem).
9. Niniejsza karta gwarancyjna jest nieważna bez daty, podpisu i pieczęci.

Firma BARTOSZ sp. j. nie ponosi odpowiedzialności gwarancyjnej za szkody powstałe w wyniku: wyładowania atmosferycznego, pożaru, powodzi, zalania układu w wyniku błędów projektowych, wadliwym działaniem urządzeń nie objętych dostawą lub wykonaniem gwaranta, działania osób trzecich (włamanie, wandalizm), nieprawidłowej obsługi i eksploatacji urządzeń (niezgodnej z dokumentacją techniczno-ruchową poszczególnych urządzeń).

Gwarancja nie obejmuje elementów zestawu podlegających naturalnemu zużyciu wynikającemu z prawidłowego użytkowania urządzenia.

.....  
(data wystawienia, podpis i pieczęć)