

Link do produktu: <https://www.akwareks.pl/filtr-juwel-bioflow-xl-1000-lh-p-1027.html>



Filtr Juwel Bioflow XL, 1000 l/h

Cena	620,00 zł
Numer katalogowy	202-uniw
Kod producenta	4022573870701
Pojemność	11 litrów
Moc	8W
Typ	Kominowy
Wymiary	22,5 x 15,5 x 53,2 cm
Kod produktu	87070
Rodzaj	Biologiczny
Waga	2,62 kg

Opis produktu

Filtr Bioflow XL marki JUWEL z pompą o wydajności 1000 l/h

- Filtr Bioflow XL marki JUWEL jest wysoce skutecznym, biologicznym systemem filtracyjnym, którego elementy zostały doskonale do siebie dobrane.
- Dzięki zainstalowaniu filtra wewnątrz akwarium zbyteczne stają się połączenia węzami i zapobiega się wszelkiego rodzaju nieszczelnościom. Wydajność pompy nie jest redukowana przez złączki węży, rury ssące itp.
- Pompa jest tak skonstruowana pod kątem wydajności, że zagwarantowane jest optymalne filtrowanie biologiczne dzięki odpowiedniemu przepływowi przez materiał filtrujący.
- Konstrukcja systemu filtracyjnego umożliwia szybki dostęp do poszczególnych elementów, jak pompa i wkłady filtracyjne, co zapewnia wygodne czyszczenie i łatwą konserwację filtra.
- Ponadto filtr Bioflow XL marki JUWEL oferuje możliwość zintegrowania grzałki Juwel AquaHeat Pro 300W ([opcjonalnie do nabycia](#)).

Charakterystyka produktu:

- biologiczny filtr wewnętrzny
- łatwa i prosta obsługa
- odpowiedni dla zbiorników o pojemności do 500 litrów
- wymiary: 22,5 x 15,5 x 53,2 cm
- objętość komory filtra: 11 L
- niski pobór energii przez pompę: jedynie 8 W/h
- kompletny zestaw (pompa, wkłady filtracyjne, klej do montażu) gotowy do uruchomienia
- kompatybilny z opcjonalną grzałką [Juwel AquaHeat Pro 300W](#) (osobny produkt)
- długość kabla zasilającego: 238 cm
- waga: 2,32 kg (2,62 kg z opakowaniem)
- standardowo znajduje się w zestawach Juwel: Rio 450, Vision 450, Trigon 350

W skład systemu filtracyjnego Bioflow XL marki JUWEL wchodzi:

- pompa Juwel [Eccoflow 1000](#) o przepływie wody 1000l/h i poborze mocy 8 W/h
- obudowa filtra z uchwytem do mocowania grzałki (grzałka [AquaHeat Pro 300W](#) opcjonalnie do nabycia)
- 3 wkłady [bioPad XL](#) - biała włóknina filtracyjna, pełniąca rolę mechanicznego filtra wstępnego
- 1x [bioCarb XL](#) - gąbka węglowa która absorbuje związki zapachowe i mętność, a także związki toksyczne, pozostawiając krystalicznie czystą wodę. W ten sposób działa jako filtr chemiczny.
- 1x [Nitrax XL](#) - biologiczne medium filtracyjne zawierające specjalistyczne mikroorganizmy rozkładające trujące substancje (amon/azotyny) w akwarium, zmniejszając w ten sposób ryzyko śmiertelności ryb. Co więcej, Nitrax zmniejsza wzrost glonów poprzez tlenowy rozkład azotanów, wspierając w ten sposób vitalność ryb.

-
- 2x [bioPlus fine XL](#) - wkład używany z myślą o filtracji biologicznej w strefie aerobowej o niskiej zawartości tlenu - siedlisko kultur bakterii w zbiorniku.
 - 1x [bioPlus coarse XL](#) - gąbka o grubych porach, również istotne siedlisko bakterii i wsparcie biologicznej filtracji
 - klej [Juwel Conexo](#) do montażu, bezpieczny dla ryb i roślin
 - dysza wylotu pompy, dzięki której można ustawić kierunek wylotu strumienia wody
 - [czyścik do pompy](#), pomagający utrzymać czystość pompy i usuwać potencjalne zanieczyszczenia
 - [dwa koszyki na wkłady](#) - dzięki nim można jednym ruchem ręki wyciągnąć wszystkie wkłady, co znakomicie ułatwia obsługę

Najwyższej jakości materiały filtracyjne

Każdy system Bioflow jest wyposażony w najwyższej jakości materiały filtracyjne (numery odpowiadają wkładom na zdjęciu):

- **bioPad (1)** zbiera gruboziarniste cząstki brudu w wodzie, a tym samym służy jako mechaniczny filtr wstępny.
- **bioCarb (2)** absorbuje związki zapachowe i mętność oraz związki toksyczne, pozostawiając czystą, krystaliczną wodę. W ten sposób działa jako filtr chemiczny.
- **opcjonalnie Carbox (3)**: doskonałe właściwości absorpcyjne **Carbox** trwale i szybko wiążą przebarwienia, zapachy i substancje toksyczne oraz zapewniają krystalicznie czystą wodę.
- **Nitrax (4)** jest biologicznym filtrem zawierającym specjalistyczne mikroorganizmy do rozkładania trujących substancji metabolicznych (amoniak / azotan) w akwarium, zmniejszając tym samym ryzyko śmiertelności ryb. Co więcej, Nitrax zmniejsza wzrost glonów poprzez beztlenowe rozbijanie azotanów, wspomagając w ten sposób żywotność ryb.
- **bioPlus coarse (5)** jest stosowany do mechanicznego filtrowania i ułatwia bakteriom ustabilizować się w strefie aerobowej.
- **opcjonalnie: (6) Cirax / Phorax / Amorax**
- **Cirax** jest organicznym ośrodkiem filtrującym, który zapewnia optymalne warunki dla uzdatniających bakterie, dzięki dużej, bardzo porowatej powierzchni.
- **Phorax** jest bardzo skutecznym środkiem filtrującym stosowanym do rozbitcia fosforanów w akwarium.
- **Amorax** jest środkiem stosowanym do usuwania amoniaku.
- **bioPlus fine (7)** jest stosowany głównie do biologicznego filtrowania w strefie beztlenowej.

Duża pojemność filtra i łatwa pielęgnacja

System filtracyjny Bioflow wyróżnia się dużą pojemnością filtra. Zapewnia to dużo miejsca na doskonałe mechaniczne, chemiczne i biologiczne filtrowanie oraz zapewnia długą żywotność filtra. Jego konstrukcja zapewnia łatwy dostęp do pompy i grzałki, a stosowanie specjalnych materiałów filtracyjnych ułatwia wyjmowanie i czyszczenie filtra.

Zastosowanie dwustopniowego systemu filtracji

Wyjątkowa zasada dwustopniowego systemu filtracji Bioflow pozwala na uzyskanie różnych prędkości przepływu wody, co pozwala otrzymać wyjątkowo wysoką wydajność. Do mechanicznego i chemicznego filtrowania w górnej części filtra stosuje się względnie szybką prędkość przepływu wody, natomiast w dolnej części filtra stosuje się niższą prędkość przepływu, aby zapewnić optymalny rozwój bakterii beztlenowych, które są niezbędne do biologicznego filtrowania.

Idealny przepływ i zintegrowana grzałka

Filtry Bioflow są wyposażone w wydajną, cichą pompę cyrkulacyjną Juwel Eccoflow, o wydajności dostosowanej do wielkości systemu filtracyjnego. Filtry Bioflow są również kompatybilne z grzałkami JUWEL AquaHeat Pro, które są osadzone w obiegu wody, zapewniając równomierne rozprowadzanie ciepła wewnątrz akwarium.

Po pierwsze bezpieczeństwo - woda powinna pozostać w akwarium!

System filtracji Bioflow nie jest oparty na połączeniach węzowych, które mogą zmniejszyć wydajność, co często prowadzi do wycieków. System Bioflow jest najbezpieczniejszym sposobem filtrowania wody w akwarium.