

Link do produktu: <https://www.sklepdlazwierzat.net/wklad-ceramiczny-bioring-happet-3l-p-156998.html>



## Wkład ceramiczny BIORING Happet 3l

Cena	<b>32,93 zł</b>
Numer katalogowy	<b>F037</b>
Kod producenta	<b>162591097</b>
Kod EAN	<b>5907708618573</b>
Wysokość	<b>6,00 cm</b>
Szerokość	<b>30,00 cm</b>
Długość	<b>24,00 cm</b>

### Opis produktu

#### BIORING ceramika porowata, 3kg

Substrat ceramiczny. Podstawowy wkład biologiczny. **Jest doskonałym siedliskiem dla pożytecznych bakterii** nitryfikacyjnych (m.in. Nitrosomonas i Nitrobacter) oczyszczających wodę z toksycznych związków azotowych - przetwarzają toksyczny amoniak oraz jony azotowe. **Bioring w postaci ceramicznych, porowatych pierścieni, posiada olbrzymią powierzchnie aktywną, którą tworzy skomplikowana sieć kanałków i porów. Specyficzna struktura oraz kształt zapewnia bardzo dobry przepływ wody, a tym samym odpowiednie natlenienie i odżywienie złoża biologicznego.**

Otwory wewnątrz rurek zapewniają swobodny przepływ wody.

Beztlenowa warstwa wewnątrz materiału filtrującego wspomaga rozwój bakterii denitryfikacyjnych, zaś bogata w tlen jego warstwa zewnętrzna sprzyja wzrostowi bakterii nitryfikacyjnych.

W ten sposób obie warstwy współtworzą doskonały mikroorganiczny system ochrony wody.

**Zastosowanie wkładu z pierścieni ceramicznych pozwala skutecznie obniżyć poziom zanieczyszczeń organicznych, utrzymując czystą i klarowną wodę.**

Stanowi idealne podłoże dla narastania pożytecznej flory bakteryjnej. **Zatrzymuje także w filtrze zawiesinę powodującą zmętnienie wody.**

**Stosowanie wkładu szczególnie zalecane jest w przerybionych zbiornikach**, gdzie duża ilość produktów przemiany materii powoduje wzrost szkodliwych związków azotowych.

Chroni ryby przed szkodliwymi dla nich substancjami azotowymi oraz pozwala na ograniczenie wielkości i częstotliwości podmian wody.

Dla utrzymania równowagi biologicznej zaleca się regularne mycie wkładu w wodzie z oczka lub z akwarium.

Należy umieścić go w filtrze, najlepiej tuż za warstwą wkładów mechanicznych (gąbek lub waty) tak, aby trafiająca tam woda była już wstępnie oczyszczona z widocznych zawiesin.

**Bioring może być stosowana do filtrów zewnętrznych, kaskad, sumpów i systemów filtracyjnych.**

#### Podstawowe zalety:

- Wysoka skuteczność działania
- Stabilizowanie parametrów wody
- Podwójny system filtracji: mechaniczny, biologiczny
- Redukcja amoniaku (NH<sub>3</sub>) i jonów azotowych (NO<sub>2</sub>)
- Wiąże fenole i metale ciężkie
- Doskonale klaruje wodę
- Redukuje rozwój glonów

**Umieścić w filtrze najlepiej w gęstej siatce na materiały filtracyjne (w komplecie siatka o wymiarach 32x52 cm)**