

Link do produktu: <https://pul-pet.pl/ada-bio-rio-g-1l-biologiczny-wklad-do-filtra-p-20.html>

ADA Bio Rio G 1l - biologiczny wkład do filtra



Cena	75,49 zł
Numer katalogowy	28605610
Kod producenta	aq-12650
Kod EAN	4537934050031

Opis produktu

Doskonała sterylność i obojętność.

Chyba nie trzeba nikogo przekonywać o obojętności szkła dla wody. Gdyby było inaczej, akwarium szklane nie mogłoby istnieć. Dlatego wykonanie wkładu biologicznego ze szkła jest jakże prostym i zarazem genialnym posunięciem.

Wysoka porowatość:

Wkład wykonuje się poprzez obfite zapiekanie szkła. Powstaje wówczas duża ilość mikro porów będących domem dla bakterii.

Różne kształty i wielkość granulek wkładu:

Ten efekt uboczny produkcji wkładu jest jednocześnie bardzo pożądany w celu podniesienia wydajności filtracji. Różne wielkości granulek powodują nierównomierny przepływ wody dając szansę na życie zarówno beztlenowym jak i tlenowym bakteriom. Dodatkowo masa wkładu nie zatyka się i zawsze zapewnia optymalny nieco "chaotyczny" przepływ wody.

Filtracja w Akwarium:

W cyklu obiegu azotu bakterie nityfikacyjne biologicznie przetwarzają toksyczny amoniak, będący produktem rozkładu nieczystości pochodzących od ryb i gnijącej materii roślinnej, w praktycznie nieszkodliwy azotan. Wewnątrz filtra mikroorganizmy (bakterie nityfikacyjne i pierwotniaki), zasiedlają powierzchnię materiału filtrującego tworząc powłokę lub błonę. Pochłaniają drobną zawiesinę i cząsteczki koloidalne stanowiące pozostałości jedzenia dla ryb i obumarłe części roślin. Tak więc mikroorganizmy uwalniają akwarium ze zbędnego materiału, poprawiają klarowność wody i neutralizują szkodliwe substancje takie jak amoniak.

Produkty ADA - Aqua Design Amano - to światowej klasy marka stworzona przez akwarystę Takashi Amano, który uważany jest za wpływową osobowość światowej akwarystyki. Znacząco przyczynił się do ukształtowania pojęcia akwarium naturalnego. Jego zbiorniki zachwycają i stanowią inspirację dla kolejnych pokoleń akwarystów.