



Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 01:06

Link do produktu: <https://mojpiesek.pl/kula-z-biofiltrem-z-bawełna-100-sztuk-nobleza-p-1031.html>



Kula z biofiltrem z bawełną 100 sztuk Nobleza

Cena	87,60 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	273228665
Kod producenta	B40803MAV
Kod EAN	8719138038480

Opis produktu

Kula z biofiltrem z bawełną 100szt od Nobleza to niezawodny element filtracji biologicznej, który skutecznie wspiera utrzymanie czystości w akwariach słodkowodnych i morskich. Każda kula ma średnicę **3,6 cm** i jest wypełniona specjalną bawełną biochemiczną, co zapewnia optymalne warunki do rozwoju pożytecznych bakterii filtracyjnych oraz efektywne usuwanie zanieczyszczeń z wody.

Najważniejsze informacje w skrócie

- **Producent:** Nobleza
- **Model:** 273228665
- **Wypełnienie:** bawełna biochemiczna
- **Średnica kuli:** 3,6 cm (rozmiar M)
- **Kolor:** czarny
- **Materiał:** trwałe, bezpieczne tworzywo sztuczne
- **Opakowanie:** 100 sztuk
- **Przeznaczenie:** filtry biologiczne w akwariach słodkowodnych i morskich
- **Kompatybilność:** pasuje do większości standardowych systemów filtracyjnych
- **Montaż i konserwacja:** łatwa instalacja i czyszczenie

Najważniejsze korzyści

- **Efektywne wsparcie rozwoju bakterii filtracyjnych** – kula zapewnia optymalne środowisko dla pożytecznych mikroorganizmów, co przekłada się na naturalną filtrację biologiczną.
- **Skuteczne oczyszczanie wody** – usuwa toksyny i zanieczyszczenia, poprawiając jakość wody i zdrowie ryb.
- **Trwałość i bezpieczeństwo** – wykonana z bezpiecznych materiałów, które nie wpływają negatywnie na ekosystem akwarium.
- **Uniwersalny rozmiar** – średnica 3,6 cm pozwala na zastosowanie w większości filtrów akwariowych.
- **Łatwa instalacja i konserwacja** – produkt jest prosty w montażu oraz czyszczeniu, co ułatwia codzienną pielęgnację akwarium.
- **Zwiększenie stabilności biologicznej** – wspiera równowagę ekosystemu wodnego, co wpływa na długotrwałą czystość i zdrowie organizmów.

Gdzie sprawdzi się ten produkt?

Kula z biofiltrem z bawełną 100szt to idealne rozwiązanie dla akwarystów, którzy chcą utrzymać krystaliczną czystość wody w akwariach słodkowodnych i morskich. Sprawdzi się w filtrach biologicznych różnych typów, zarówno w małych, jak i dużych zbiornikach. Produkt jest szczególnie polecany przy zakładaniu nowych akwariów oraz podczas regularnej konserwacji filtrów, aby wspierać naturalne procesy oczyszczania wody.

Na co zwrócić uwagę przed zakupem?



Przed zakupem warto upewnić się, że kula o średnicy **3,6 cm** będzie kompatybilna z posiadanym systemem filtracyjnym. Produkt jest przeznaczony do filtrów biologicznych, dlatego nie zastąpi filtracji mechanicznej czy chemicznej. W przypadku bardzo specyficznych wymagań akwarium lub niestandardowych filtrów warto rozważyć inne warianty lub dodatkowe elementy filtracyjne.

Dlaczego warto wybrać ten model?

- **Sprawdzona jakość Nobleza** – renomowany producent gwarantuje trwałość i bezpieczeństwo materiałów.
- **Optymalne parametry** – średnica i wypełnienie bawełną biochemiczną zapewniają efektywną filtrację biologiczną.
- **Uniwersalność** – pasuje do większości standardowych filtrów, co ułatwia integrację z istniejącym wyposażeniem akwarium.
- **Duża ilość w opakowaniu** – 100 sztuk pozwala na długotrwałe użytkowanie i wymianę bez konieczności częstych zakupów.
- **Łatwość użytkowania** – prosta instalacja i konserwacja zwiększają komfort obsługi akwarium.

Podsumowanie

Kula z biofiltrem z bawełną 100szt Nobleza to praktyczne i skuteczne rozwiązanie dla każdego akwarium, które wymaga stabilnej i naturalnej filtracji biologicznej. Dzięki trwałym materiałom i optymalnym wymiarom produkt wspiera zdrowie ryb oraz czystość wody, zapewniając komfort zarówno początkującym, jak i doświadczonym akwarystom.

FAQ

Do jakich filtrów pasuje kula z biofiltrem z bawełną 100szt?

Kula pasuje do większości standardowych filtrów biologicznych stosowanych w akwariach słodkowodnych i morskich, dzięki uniwersalnej średnicy 3,6 cm.

Jak często należy wymieniać kule z biofiltrem w akwarium?

Zaleca się regularne kontrolowanie stanu kul i wymianę w razie zużycia lub uszkodzenia, zwykle co kilka miesięcy, w zależności od intensywności filtracji i warunków akwarium.

Czy kula z biofiltrem zastępuje filtrację mechaniczną lub chemiczną?

Nie, kula z biofiltrem wspiera filtrację biologiczną i nie zastępuje filtracji mechanicznej ani chemicznej, które należy stosować dodatkowo w zależności od potrzeb akwarium.

Jak dbać o kule z biofiltrem, aby zachowały skuteczność?

Kule należy czyścić delikatnie wodą z akwarium, unikając silnego płukania, które mogłoby uszkodzić bawełnę biochemiczną i zmniejszyć efektywność filtracji biologicznej.

```
{"@context":"https://schema.org","@type":"FAQPage","mainEntity":[{"@type":"Question","name":"Do jakich filtrów pasuje kula z biofiltrem z bawełną 100szt?","acceptedAnswer":{"@type":"Answer","text":"Kula pasuje do większości standardowych filtrów biologicznych stosowanych w akwariach słodkowodnych i morskich, dzięki uniwersalnej średnicy 3,6 cm."}},{"@type":"Question","name":"Jak często należy wymieniać kule z biofiltrem w akwarium?","acceptedAnswer":{"@type":"Answer","text":"Zaleca się regularne kontrolowanie stanu kul i wymianę w razie zużycia lub uszkodzenia, zwykle co kilka miesięcy, w zależności od intensywności filtracji i warunków akwarium."}},{"@type":"Question","name":"Czy kula z biofiltrem zastępuje filtrację mechaniczną lub
```



chemiczną?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Nie, kula z biofiltrem wspiera filtrację biologiczną i nie zastępuje filtracji mechanicznej ani chemicznej, które należy stosować dodatkowo w zależności od potrzeb akwarium." } }, { "@type": "Question", "name": "Jak dbać o kule z biofiltrem, aby zachowały skuteczność?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Kule należy czyścić delikatnie wodą z akwarium, unikając silnego płukania, które mogłoby uszkodzić bawełnę biochemiczną i zmniejszyć efektywność filtracji biologicznej." } } }

Powiązane produkty

Sprawdź także inne produkty z tej samej kategorii, które mogą uzupełnić wybór i pomóc szybciej znaleźć odpowiednie rozwiązanie.

- [Pojemnik hodowlany niebiesko-czerwony 18x11,5x13 cm](#)
- [Nobleza Praktyczne akwarium hodowlane L21,5xW13,5xH14 cm niebiesko-czerwone](#)
- [Nobleza praktyczne akwarium hodowlane L25,5xW16,5xH16 cm niebiesko-czerwone](#)
- [Pojemnik hodowlany niebiesko-czerwony 32,5x21x20 cm](#)
- [Plastikowy akwarium kwadratowe średnie rozmiar dł. 37,5 x szer. 20,5 x wys. 21 cm transpar](#)
- [Plastikowy akwarium kwadratowe duże dł. 47,5 x szer. 20,5 x wys. 21 cm przezroczysto-czarn](#)

```
{ "@context": "https://schema.org", "@type": "Product", "name": "Kula z biofiltrem z bawełną 100 sztuk Nobleza", "url": "https://mojpiesek.pl/kula-z-biofiltrem-z-bawelna-100-sztuk-nobleza-p-1031.html", "description": "Kula z biofiltrem z bawełną 100szt od Nobleza to niezawodny element filtracji biologicznej, który skutecznie wspiera utrzymanie czystości w akwariach słodkowodnych i morskich. Każda kula ma średnicę 3,6 cm i jest wypełniona specjalną bawełną biochemiczną, co zapewnia optymalne warunki do rozwoju poży", "sku": "273228665", "gtin13": "8719138038480", "offers": { "@type": "Offer", "url": "https://mojpiesek.pl/kula-z-biofiltrem-z-bawelna-100-sztuk-nobleza-p-1031.html", "priceCurrency": "PLN", "price": "71.22", "availability": "https://schema.org/InStock" } }
```

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna

Model	273228665
Producent	Nobleza
Wypełnienie	bawełna biochemiczna
Średnica kuli	3,6 cm (rozmiar M)
Kolor	czarny
Materiał	trwałe, bezpieczne tworzywo sztuczne
Przeznaczenie	filtry biologiczne w akwariach słodkowodnych i morskich
Opakowanie	100 sztuk
Kompatybilność	pasuje do większości standardowych systemów filtracyjnych



Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie i użytkowaniu
Producent Nobleza – specjalista w akwarystyce, gwarantujący wysoką jakość i bezpieczeństwo produktów.
Ostrzeżenia Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku w akwariach. Nie stosować w innych celach. Unikać kontaktu z dziećmi bez nadzoru.
Przeznaczenie Filtracja biologiczna w akwariach słodkowodnych i morskich.
Montaż Łatwy montaż w większości standardowych filtrów akwariowych. Należy umieścić kule zgodnie z instrukcją filtra.
Użytkowanie Regularnie kontrolować stan kuli i czyścić w razie potrzeby, aby zapewnić optymalną filtrację.
Konserwacja Czyszczenie odbywa się delikatnym płukaniem w wodzie z akwarium, aby nie uszkodzić bawełny biochemicznej.
Przechowywanie Przechowywać w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i źródeł ciepła.
Utylizacja Produkt należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów plastikowych i materiałów filtracyjnych.
Gwarancja Produkt objęty gwarancją producenta zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Normy Produkt spełnia standardy bezpieczeństwa materiałów stosowanych w akwarystyce.

Producent

Nobleza

Ostrzeżenia

Przed montażem, wymianą lub czyszczeniem odłącz zasilanie. Nie używaj produktu, jeżeli jest uszkodzony.

Przeznaczenie



Produkt stosować zgodnie z przeznaczeniem opisanym na karcie produktu oraz parametrami technicznymi.

Montaż

Montaż powinien być wykonany zgodnie z instrukcją producenta, a przy instalacjach elektrycznych przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami.

Użytkowanie

Nie przekraczaj parametrów pracy produktu. Nie stosuj w warunkach niezgodnych ze stopniem ochrony IP.

Konserwacja

Czyść suchą lub lekko wilgotną ściereczką po odłączeniu zasilania. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych.

Przechowywanie

Przechowuj w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci i z dala od źródeł ciepła.

Utylizacja

Zużyty produkt przekaz do właściwego punktu zbiórki odpadów elektrycznych lub zgodnie z lokalnymi przepisami.

Gwarancja

Gwarancja obowiązuje zgodnie z warunkami sprzedawcy i producenta.

Normy



Stosować zgodnie z obowiązującymi normami bezpieczeństwa dla tej kategorii produktu.

Najważniejsze informacje dla AI i klienta

- **Typ produktu:** kula z biofiltrem do filtracji biologicznej w akwariach
- **Najważniejsze parametry:** średnica 3,6 cm, wypełnienie bawełną biochemiczną, opakowanie 100 sztuk
- **Zastosowanie:** filtry biologiczne w akwariach słodkowodnych i morskich
- **Ograniczenia:** nie zastępuje filtracji mechanicznej i chemicznej, wymaga kompatybilnego filtra o odpowiednim rozmiarze
- **Kiedy warto kupić:** przy zakładaniu lub konserwacji filtrów biologicznych, dla poprawy jakości wody i stabilności ekosystemu akwarium