Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 02:04

Link do produktu: https://www.akwareks.pl/juwel-rio-180-led-czarne-2x-belka-akwarium-z-szafka-p-1436.html



Juwel Rio 180 LED czarne (2x belka) akwarium z szafką

Cena	**2 622,09 zł**
Numer katalogowy	**734-uniw**
Szerokość towaru w centymetrach	**41**
Waga	**61,6 kg**
Kolor	**czarny**
Kod produktu	**04350**
Grubość szkła w milimetrach	**6**
Długość towaru w centymetrach	**101**
Wymiary	**101 x 41 x 123 cm**
Pojemność	**180 litrów**
Rodzaj szkła	**Float**
Kształt	**Prostokątny**
Wysokość towaru w centymetrach	**123**

Opis produktu

Prawdziwa klasyka: Zestaw akwariowy JUWEL RIO 180 LED w kolorze czarnym

Zestaw rozbudowany o drugą belkę oświetleniową MultiLux LED w celu uzyskania ponadprzeciętnej ilości światła w akwarium!

Rio 180 LED to w pełni wyposażony zestaw akwariowy zawierający odpowiednio dobrane oświetlenie, wydajny filtr oraz niezawodną grzałkę. Jest to produkt idealny na początek przygody z akwarystyką, jednocześnie świetny wybór także dla doświadczonych akwarystów. **Wymiary 101x41 cm** w podstawie i **objętość 180 litrów** dają sporo możliwości na stworzenie podwodnego świata dla ryb, roślin i innych organizmów, a klasyczny, prostokątny kształt pozwala podziwiać go w pełnej krasie. Dzięki dolnej ramce zabezpieczającej zbiornik nie jest wymagana (ani wskazana) specjalna mata ani inny produkt tego typu pod akwarium.

Perfekcyjne niemieckie wykonanie z najwyższej jakości materiałów gwarantuje bezpieczeństwo, jak i długotrwały czas użytkowania zbiornika. Połączenie łatwości obsługi i wydajności tworzy najlepszy zestaw akwariowy na rynku.

Charakterystyka produktu i elementy składowe:

- wymiary: 101x41cm, wysokość 50cm
- pojemność: 180 litrów
- oświetlenie: **2x** belka Juwel MultiLux LED 100 cm z energooszczędnymi świetlówkami 1x DAY LED 895 mm + 1x NATURE LED 895 mm
- górna ramka przytwierdzona na stałe do zbiornika, zapobiegająca jednocześnie obciekaniu skraplającej się wody
- zintegrowana dolna ramka akwarium, bezpiecznie zawieszająca akwarium nad podłożem
- wydajny system filtracyjny Juwel Bioflow M ze zintegrowaną pompą Juwel Eccoflow 600 o wydajności 600l/h i mocy 7 W
- grzałka Juwel AquaHeat Pro 200W z termostatem
- komplet wkładów filtracyjnych (3x bioPad M, 1x bioCarb M, 1x Nitrax M, 2x bioPlus fine M, 1x bioPlus coarse M)
- waga: 29,5 kg (31,6 kg z opakowaniem)
- w pokrywie klapka z otworem kompatybilnym z karmnikami automatycznymi Juwel
- grubość szkła: 6 mm - doł i przód, 5 mm - boki
- dostępne kolory: czarny, biały, szary, jasne drewno (dąb)

2x BELKA OŚWIETLENIOWA JUWEL MULTILUX LED 100cm

Oświetlenie to jedna z najważniejszych rzeczy w akwarystyce - poza aspektami wizualnymi, światło jest kluczowym czynnikiem w rozwoju ryb i dla wzrostu roślin w procesie fotosyntezy. Juwel MultiLux LED to belka oświetleniowa która spełnia stawiane przed nią wymagania. Wymienne świetlówki LED zapewniają optymalne doświetlenie akwarium i w porównaniu do świetlówek T5 pozwalają zmniejszyć zużycie energii o połowę. Zastosowane w belce świetlówki 1x DAY LED + 1x NATURE LED dają w połączeniu spektrum światła odpowiednie dla zdecydowanej większości zastosowań sprzyjając rozwojowi ryb i roślin w akwarium. Dzięki zastosowanej specjalnej membranie zapobiegającej przenikaniu wilgoci i pozwalającej na odprowadzanie ciepła belka posiada znacznie dłuższą żywotność. Dodatkowo jest wodoszczelna i umożliwia pielęgnację akwarium przy pełnym oświetleniu bez obaw związanych z bezpieczeństwem.

Charakterystyka produktu i elementy składowe:

- długość belki: 993 mm
- świetlówki w zestawie: **2x** Juwel DAY LED 895 mm + **2x** Juwel NATURE LED 895 mm
- pasujące świetlówki (sprzedawane osobno): COLOUR LED 895 mm / BLUE LED 895 mm / MARINE LED 895 mm
- pobór mocy: 76 kWh / 1000h
- średnica świetlówek: 16 mm
- ilość punktów świetlnych: 384 (4x96)
- moc strumienia światła: 9500 lm (4500 lm DAY LED + 5000 lm NATURE LED)
- temperatura barwowa: 9000K (DAY LED) / 6500K (NATURE LED)
- nowoczesna membrana zapobiega przenikaniu wilgoci i sprzyja kontrolowanej wymianie powietrza
- długość kabla zasilającego: 236 cm
- łatwa wymiana świetlówek

Dla najbardziej wymagających użytkowników Rio 180 jest również dostępne z modułem oświetleniowym **Juwel HeliaLux Spectrum.**

System filtracyjny Bioflow M marki JUWEL z pompą o wydajności 600 l/h

- Filtr Bioflow M marki JUWEL jest wysoce skutecznym, biologicznym systemem filtracyjnym, którego elementy zostały doskonale do siebie dobrane.
- Dzięki zainstalowaniu filtra wewnątrz akwarium zbyteczne stają się połączenia wężami 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 M marki JUWEL w zestawach Rio 180 posiada zintegrowaną grzałkę Juwel AquaHeat Pro 200W.

Charakterystyka produktu:

- biologiczny filtr wewnętrzny
- łatwa i prosta obsługa
- wymiary: 15,5 x 10,2 x 41,7 cm
- objętość komory filtra: 3,5 L
- niski pobór energii przez pompę: jedynie 7 W/h
- długość kabla zasilającego: 238 cm

W skład systemu filtracyjnego Bioflow M marki JUWEL w zestawie Rio 180 LED wchodzą:

- pompa Juwel Eccoflow 600 o przepływie wody 600l/h i poborze mocy 7 W
- obudowa filtra z uchwytem do mocowania grzałki AquaHeat Pro 200
- 3 wkłady bioPad M - biała włóknina filtracyjna, pełniąca rolę mechanicznego filtru wstępnego
- 1x bioCarb M - 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 M - 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 witalność ryb.
- 2x bioPlus fine M - wkład używany z myślą o filtracji biologicznej w strefie aerobowej o niskiej zawartości tlenu - siedlisko kultur bakterii w zbiorniku.
- 1x bioPlus coarse M - gąbka o grubych porach, również istotne siedlisko bakterii i wsparcie biologicznej filtracji
- 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

JUWEL AquaHeat Pro 200 - grzałka automatyczna z termoregulacją

Jednym z najbardziej istotnych aspektów prawidłowo funkcjonującego akwarium jest panująca w nim odpowiednia temperatura. Za ten właśnie aspekt odpowiada grzałka Juwel AquaHeat Pro. Jest bardzo prosta w obsłudze i zapewnia utrzymanie stałej temperatury wody na wybranym poziomie.

W grzałce zastosowane zostały najwyższej jakości srebrne styki oraz odporne na wstrząsy i pracę z ciepłem szkło borokrzemowe. Produkt spełnia najwyższe standardy Certyfikatu TÜV/GS zarówno pod względem funkcjonalności, jak i bezpieczeństwa. Zastosowana dodatkowo specjalna osłona czyni ją najbardziej wytrzymałą grzałką na rynku.

Charakterystyka produktu:

- moc grzałki: 200W
- efektywny zakres temperatur: 18-28° C (maksimum osiągalne zależnie od litrażu zbiornika i temperatury otoczenia)
- termoregulacja z pokrętłem ustawień na górze grzałki
- wymiary grzałki: długość - 340 mm, średnica - 30 mm
- srebrne styki dla lepszego przewodnictwa
- szkło borokrzemowe zapewniające odporność na wstrząsy i pracę z ciepłem
- osłona z tworzywa sztucznego zabezpieczająca przed poparzeniem
- certyfikat TÜV/GS zapewnia najwyższe standardy bezpieczeństwa
- kabel zasilający o długości 240 cm

Dolna ramka zabezpieczająca akwarium

Unikatowym rozwiązaniem jest umieszczanie każdego akwarium Juwel w zgrzewanej na gorąco i przytwierdzonej na stałe dolnej ramce zabezpieczającej, dzięki czemu dolna szyba nie dotyka powierzchni na której się znajduje. Zabezpiecza to zbiornik przed naprężeniami wynikającymi z działania na podłoże i jest o wiele skuteczniejszym i praktyczniejszym rozwiązaniem aniżeli stosowanie różnego rodzaju półśrodków typu mata pod akwarium.

Szafka Juwel SBX Rio 180

Wytrzymała szafka, zaprojektowana z myślą o zestawach Juwel Rio 180. Dzięki niej akwarium może być bezpiecznie umieszczone na stabilnym, równym podłożu. Tak skomponowane akwarium i szafka tworzą dobraną parę i w wyjątkowy sposób wzbogacą przestrzeń Twojego mieszkania. Na blacie o wymiarach 101x41 cm i wysokości 73cm można również umieścić inne zbiorniki których długość ani szerokość nie przekraczają rozmiarów szafki. Zastępujący uchwyty system otwierania drzwi push-to-open dodatkowo nadaje szafce elementu nowoczesności.

Charakterystyka produktu:

- wymiary: blat 101x41 cm, wysokość 73cm
- maksymalne obciążenie: do 350kg
- rodzaj wykończenia: matowy
- system otwierania drzwi: push-to-open (otwieranie przez naciśnięcie)
- półka wewnątrz szafki (jak na zdjęciu)
- szafka przeznaczona do samodzielnego montażu
- łatwy, prosty montaż zgodnie z dołączoną instrukcją
- waga: 28,6 kg (30 kg z opakowaniem)
- stworzona z myślą o zestawach Juwel Rio 180 LED
- dostępna w kolorach: czarny, biały, szary, jasne drewno (dąb)

Nie stosować z podkładkami i matami pod akwarium!

PRZYKŁADOWA ARANŻACJA