

Link do produktu: <https://www.akwareks.pl/akwarium-juwel-primo-110-led-20-czarne-p-1213.html>

Akwarium Juwel Primo 110 LED 2.0 czarne

Cena	811,00 zł
Numer katalogowy	472-uniw
Kod producenta	4022573255805
Szerokość towaru w centymetrach	36
Waga	20,4 kg
Kolor	czarny
Kod produktu	25580
Grubość szkła w milimetrach	5
Długość towaru w centymetrach	81
Wymiary	81 x 36 x 45 cm
Pojemność	110 litrów
Rodzaj szkła	Float
Kształt	Prostokątny
Wysokość towaru w centymetrach	45

Opis produktu

Zestaw akwariowy JUWEL PRIMO 110 LED 2.0 w kolorze czarnym

Primo 110 LED 2.0 to w pełni wyposażony zestaw akwariowy zawierający odpowiednio dobrane oświetlenie, wydajny filtr oraz niezawodną grzałkę. Jest to produkt idealny na początek przygody z akwarystką. **Wymiary 81x36 cm** w podstawie i **objętość 110 litrów** pozwalają na stworzenie podwodnego świata dla ryb, roślin i innych organizmów, przy stosunkowo kompaktowym prostokątnym kształcie. 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: 81x36cm, wysokość 45cm
- pojemność: 110 litrów
- oświetlenie: pokrywa PrimoLux 80 LED 2.0 z energooszczędnym oświetleniem Novolux LED 80, 10,5W (jeden moduł standardowo, opcjonalnie max 3)
- zintegrowana dolna ramka akwarium, bezpiecznie zawieszająca akwarium nad podłożem
- wydajny filtr wewnętrzny Bioflow Super ze zintegrowaną pompą Juwel Eccoflow 500 o wydajności 500l/h
- grzałka Juwel AquaHeat Pro 100W z termostatem
- komplet wkładów filtracyjnych
- waga: 19 kg (20,4 kg z opakowaniem)
- w pokrywie klapka z otworem kompatybilnym z karmnikami automatycznymi Juwel
- grubość szkła: 6 mm - przód, 5 mm - dół i boki
- dostępne kolory: czarny, biały

MODUŁ OŚWIETLENIOWY JUWEL NOVOLUX LED 80

Juwel NovoLux LED, to wodoodporne i energooszczędne (jedyne 10,5W) oświetlenie LED dla Twojego akwarium, dające jasne dzienne światło. Proste w obsłudze, z klipsami oraz zasilaczem w komplecie.

Charakterystyka produktu:

- moc: 10,5W
- temperatura barwowa: 6500 K
- wymiary świetlówki: 680 mm x 21 mm
- dołączone dwa klipsy do montażu
- ilość punktów świetlnych: 36
- pobór energii: 10 kWh / 1000h
- moc strumienia świetlnego: 819 lumenów
- klasa energetyczna: F
- dołączony zasilacz
- klasa wodoodporności: IPX7

Filtr Bioflow Super marki JUWEL

- Filtr Bioflow Super 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.

Charakterystyka produktu:

- biologiczny filtr wewnętrzny
- łatwa i prosta obsługa
- objętość komory filtra: 1,5 L
- niski pobór energii przez pompę: jedynie 5,5 W/h
- długość kabla zasilającego: 143 cm

Filtr Bioflow Super marki JUWEL w zestawie Primo 110 LED składa się z:

- pompy Juwel EccoFlow 500 o przepływie wody 500l/h i poborze mocy 5,5 W
- obudowy filtra z uchwytem do mocowania grzałki
- [bioPad S](#) - biała włóknina filtracyjna, pełniąca rolę mechanicznego filtru wstępnego
- [bioCarb S](#) - gąbka węglowa która absorbuje związki zapachowe i mętność, a także związki toksyczne, pozostawiając krystalicznie czystą wodę. W ten sposób działa jako filtr chemiczny.
- [Nitrox M](#) - biologiczne medium filtracyjne zawierające specjalistyczne mikroorganizmy rozkładające trujące substancje (amon/azotyny) w akwarium, zmniejszając w ten sposób ryzyko śmiertelności ryb. Co więcej, Nitrox zmniejsza wzrost glonów poprzez tlenowy rozkład azotanów, wspierając w ten sposób vitalność ryb.
- [bioPlus fine M](#) - wkład używany z myślą o filtracji biologicznej w strefie aerobowej o niskiej zawartości tlenu - główne siedlisko kultur bakterii w zbiorniku.
- kleju Juwel Conexo do montażu, bezpiecznego dla ryb i roślin
- dyszy wylotu pompy, dzięki której można ustawić kierunek wylotu strumienia wody
- czyścika do pompy, pomagającemu utrzymać czystość pompy i usuwać potencjalne zanieczyszczenia
- koszyczka na wkłady - dzięki niemu można jednym ruchem ręki wyciągnąć wszystkie wkłady, co znakomicie ułatwia wymianę

JUWEL AquaHeat Pro 100 - 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: 100W
- efektywny zakres temperatur: 18-28° C (maksimum osiągalne zależnie od litrażu zbiornika i temperatury otoczenia)

-
- termoregulacja z pokrętelem ustawień na górze grzałki
 - wymiary grzałki: długość - 305 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 podłożu i jest o wiele skuteczniejszym i praktyczniejszym rozwiązaniem aniżeli stosowanie różnego rodzaju półrodków typu mata pod akwarium.

Szafka Juwel SBX Rio 125 w kolorze czarnym (Sprzedawana ODDZIELNIE)

Wytrzymała szafka, zaprojektowana z myślą o zestawach Juwel Rio 125 i Primo 110. Dzięki niej akwarium może być bezpiecznie umieszczone na stabilnym, równym podłożu. Tak skomponowane akwarium i szafka tworzą dobraną parę i w wyjątkowy sposób wzbogacają przestrzeń Twojego mieszkania. Na blacie o wymiarach 81x36 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 81x36 cm, wysokość 73cm
- maksymalne obciążenie: do 300kg
- 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: 21,5 kg (22,5 kg z opakowaniem)
- stworzona z myślą o zestawach Juwel Rio 125 LED i Juwel Primo 110 LED
- dostępna w kolorach: czarny, biały, szary, jasne drewno (dąb), ciemne drewno

Nie stosować z podkładkami i matami pod akwarium!