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

Link do produktu: https://www.akwareks.pl/akwarium-juwel-vision-180-czarne-helialux-spectrum-p-1276.html



Akwarium Juwel Vision 180 czarne HeliaLux Spectrum

Cena	**2 619,00 zł**
Numer katalogowy	**557-uniw**
Szerokość towaru w centymetrach	**41**
Waga	**32,4 kg**
Kolor	**czarny**
Kod produktu	**09350**
Grubość szkła w milimetrach	**6**
Długość towaru w centymetrach	**92**
Wymiary	**92 x 41 x 55 cm**
Pojemność	**180 litrów**
Rodzaj szkła	**Float**
Kształt	**Profilowany**
Wysokość towaru w centymetrach	**55**

Opis produktu

Zestaw akwariowy JUWEL VISION 180 HeliaLux Spectrum w kolorze czarnym

Zestaw zawiera moduł oświetleniowy HeliaLux Spectrum zamiast standardowej belki ze świetlówkami MultiLux LED!

Vision 180 HeliaLux Spectrum to w pełni wyposażony zestaw akwariowy zawierający odpowiednio dobrane oświetlenie, wydajny filtr oraz niezawodną grzałkę. Jest to produkt idealny na początek przygody z akwarystyką, a jednocześnie świetny wybór także dla doświadczonych akwarystów. **Wymiary 92x41 cm** w podstawie i **objętość 180 litrów** dają sporo możliwości na stworzenie podwodnego świata dla ryb, roślin i innych organizmów, a panoramiczna przednia szyba dodatkowo podkreśla głębię zbiornika zachęcając do jego obserwacji. 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: 92x41cm (od 31cm boki do 41cm na środku akwarium), wysokość 55cm
- pojemność: 180 litrów
- oświetlenie: moduł oświetleniowy Juwel HeliaLux Spectrum 920 (92 cm)
- 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: 30,38 kg (32,4 kg z opakowaniem)
- w pokrywie klapka z otworem kompatybilnym z karmnikami automatycznymi Juwel
- grubość szkła: 8 mm - dno, 6 mm - pozostałe szyby
- dostępne kolory: czarny, biały, jasne drewno (dąb)

JUWEL HELIALUX SPECTRUM 920 (92 cm) - moduł oświetleniowy

HeliaLux Spectrum to wysoce wydajny moduł oświetleniowy LED o pełnym spektrum światła. Najnowocześniejsze, specjalnie opracowane diody LED-SMD gwarantują maksymalną wydajność świetlną dla optymalnego wzrostu roślin - białe diody LED doskonale oświetlają akwarium, podczas gdy czerwone, niebieskie i zielone diody LED tworzą intensywne kolory i maksymalny kontrast w podwodnym świecie. Idealnie skoordynowana gama kolorów wspomaga witalność ryb i zapewnia optymalny wzrost roślin.

Charakterystyka produktu:

- moc: 40 W
- długość belki: 903 mm
- ilość punktów świetlnych: 128 (96 białych 9000K i 6500K, 8 czerwonych, 12 niebieskich, 12 zielonych)
- moc strumienia światła: ≈140 lm/W (dotyczy białych diód LED)
- temperatura barwowa: pełne spektrum
- nowoczesna membrana zapobiega przenikaniu wilgoci i sprzyja kontrolowanej wymianie powietrza
- długość kabla zasilającego: 250 cm
- specjalnie opracowana aluminiowa obudowa gwarantuje optymalne odprowadzanie ciepła po to, aby zapewnić jak najlepsze wykorzystanie diod LED SMD przez długi czas (pierwszy rysunek poniżej)
- bezpieczne i odporne na zarysowania szkło ochronne
- bardzo łatwy montaż (drugie zdjęcie poniżej)

Aby móc cieszyć się wszystkimi funkcjami modułu oświetleniowego, z dowolnym natężeniem światła jako całości, jak i poszczególnych kolorów, oraz z funkcjami świtu i zmierzchu konieczne jest zastosowanie kontrolera Juwel HeliaLux AppControl **(SPRZEDAWANY ODDZIELNIE).**

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 Vision 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 Vision 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 Vision 180 (Sprzedawana ODDZIELNIE)

Wytrzymała szafka, zaprojektowana z myślą o zestawach Juwel Vision 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. Zastępujący uchwyty system otwierania drzwi push-to-open dodatkowo nadaje szafce elementu nowoczesności.

Charakterystyka produktu:

- wymiary: blat 92x41 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: 28,2 kg (29,5 kg z opakowaniem)
- stworzona z myślą o zestawach Juwel Vision 180 LED
- dostępna w kolorach: czarny, biały, jasne drewno (dąb)

Nie stosować z podkładkami i matami pod akwarium!

PRZYKŁADOWA ARANŻACJA