proGSM Radosław Pasek
ul. Kazimierza Wielkiego1
58-100 Świdnica
tel. 74/853 00 00

Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 20:30

Link do produktu: https://progsm.pl/sunsun-hw-303a-filtr-zewnetrzny-do-400l-p-523516.html



SunSun HW-303A - filtr zewnętrzny do 400l

Cena	**318,60 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**dm8522**
Kod producenta	**3748522**
Kod EAN	**5903900049696**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Filtry serii HW zostały stworzone z myślą o jak największej pojemności, gwarantującej najlepsza filtrację, przy jednoczesnej prostocie obsługi jak i pracy filtra, zapewniającej bezawaryjną pracę.

Jakość materiałów os SunSun:
Do budowy wykorzystano materiały najlepszej klasy. Korpus, pokrywa i inne elementy plastikowe wykonane zostały z tworzywa ABS, które jest tworzywem amorficznym o sporej gęstości. Cechuje się dużą odpornością na pęknięcia i uszkodzenia mechaniczne. Uszczelki wykonane są z gumy o odpowiedniej ilości połączeń sieci łańcuchów poliolefin, które odpowiadają za odpowiednią elastyczność i trwałość. Materiały oraz oryginalne formy odlewów gwarantują niezawodność filtra do której został stworzony. Producenci - "naśladowcy" filtrów o tej samej budowie, których jest sporo na rynku, mogą pozazdrościć wykonania oraz jakości i klasy produktu marki SunSun.

Szczelność tylko w oryginale:
Skuteczność szczelności dopełnia podwójny system zamykania. System opiera się na dwóch parach klamer o różnym sposobie domykania. Jedna z par zapewnia docisk na zasadzie dźwigni, gwarantując szczelność domknięcia. Para tych klamer ułatwia również otwieranie pokrywy filtra. Druga para klamer zapewnia trwałość domknięcia, nawet w przypadku podnoszenia pełnego filtra trzymając za pokrywę. Klamry te zamykane są metodą zatrzasku.

Filtr posiada system "aqua-stop" blokujący dopływ wody z filtra do węży. Zawór ten umożliwia odłączenie węży od pokrywy filtra. Jest niezbędny podczas wszelkich prac pielęgnacyjnych.

Cichy i wydajny:
Bezgłośną pracę zapewnia pompa o wysokiej kulturze działania. Pompa oparta jest na wirniku ceramicznym, umożliwiającym pracę w wodzie morskiej. Zamknięta jest w szczelnej i dużej pokrywie filtra, który dodatkowo tłumi pracę pompy, a gumowe nóżki tłumią wszelkie drgania.

Wlot i wylot wody:
Rurka z koszyczkiem zabezpieczającym pobiera wodę w najbliższych możliwych okolicach dna. Długość tej rurki może być dowolnie modyfikowana, poprzez dodatkowe segmenty rurek. Tym sposobem filtr zasysa nieczystości zalegające na dnie, które są częstą przyczyną zamulenia dna i pogorszenia się jakości wody. Wlot posiada sitko zabezpieczające przed dostawaniem się do filtra ryb, krewetek, roślin i innych dużych elementów.

Wylot wody, dzięki dużej ilości rurek i kształtek, można również dowolnie modyfikować. Odbywa się za pomocą deszczownicy, która doskonale napowietrza wodę, skutecznie zastępując popularne napowietrzacze.

Filtr oryginalnie wyposażony jest w różne media filtracyjne.
Filtrację biologiczną zapewnia bio-ceramika o różnej porowatości oraz bioballe. Ceramika i bioballe są siedliskiem bakterii obniżających stężenie NH3, NH4 i NO2 w akwarium, jednocześnie wpływając na zdrowie ryb oraz zapewniając naturalną pożywkę dla roślin.

Filtrację chemiczną zapewnia węgiel aktywowany doskonale wiąże metale i ich związki substance humusowe pestycydy i produkty przemiany materii. Jest wkładem klarującym wodę i redukującą przykry zapach wody. Poprawia jakość wody w tym filtrację biologiczną.

Filtrację mechaniczną zapewnia gąbka o odpowiedniej gradacji. Usuwa z wody wszelkie zanieczyszczenia, klarując wodę z wszelkich pyłów, resztek roślin czy drobnych pływających części podłoża.

Kosze na media filtracyjne mogą pomieścić dowolny wkład filtracyjny w zależności od potrzeb zbiornika.

Dane techniczne:
- wydajność: 1400l/h
- polecany do zbiorników o pojemności: od 200 do 400l
- moc: 35W
- wymiary zewnętrzne: 258x258x430mm
- waga: 5kg
- długość kabla zasilającego: 1,5m
- maksymalne podnoszenie wody: 2m

- Opis + krótki opis:

  Filtry serii HW zostały stworzone z myślą o jak największej pojemności, gwarantującej najlepsza filtrację, przy jednoczesnej prostocie obsługi jak i pracy filtra, zapewniającej bezawaryjną pracę.

  Jakość materiałów os SunSun:
  Do budowy wykorzystano materiały najlepszej klasy. Korpus, pokrywa i inne elementy plastikowe wykonane zostały z tworzywa ABS, które jest tworzywem amorficznym o sporej gęstości. Cechuje się dużą odpornością na pęknięcia i uszkodzenia mechaniczne. Uszczelki wykonane są z gumy o odpowiedniej ilości połączeń sieci łańcuchów poliolefin, które odpowiadają za odpowiednią elastyczność i trwałość. Materiały oraz oryginalne formy odlewów gwarantują niezawodność filtra do której został stworzony. Producenci - "naśladowcy" filtrów o tej samej budowie, których jest sporo na rynku, mogą pozazdrościć wykonania oraz jakości i klasy produktu marki SunSun.

  Szczelność tylko w oryginale:
  Skuteczność szczelności dopełnia podwójny system zamykania. System opiera się na dwóch parach klamer o różnym sposobie domykania. Jedna z par zapewnia docisk na zasadzie dźwigni, gwarantując szczelność domknięcia. Para tych klamer ułatwia również otwieranie pokrywy filtra. Druga para klamer zapewnia trwałość domknięcia, nawet w przypadku podnoszenia pełnego filtra trzymając za pokrywę. Klamry te zamykane są metodą zatrzasku.

  Filtr posiada system "aqua-stop" blokujący dopływ wody z filtra do węży. Zawór ten umożliwia odłączenie węży od pokrywy filtra. Jest niezbędny podczas wszelkich prac pielęgnacyjnych.

  Cichy i wydajny:
  Bezgłośną pracę zapewnia pompa o wysokiej kulturze działania. Pompa oparta jest na wirniku ceramicznym, umożliwiającym pracę w wodzie morskiej. Zamknięta jest w szczelnej i dużej pokrywie filtra, który dodatkowo tłumi pracę pompy, a gumowe nóżki tłumią wszelkie drgania.

  Wlot i wylot wody:
  Rurka z koszyczkiem zabezpieczającym pobiera wodę w najbliższych możliwych okolicach dna. Długość tej rurki może być dowolnie modyfikowana, poprzez dodatkowe segmenty rurek. Tym sposobem filtr zasysa nieczystości zalegające na dnie, które są częstą przyczyną zamulenia dna i pogorszenia się jakości wody. Wlot posiada sitko zabezpieczające przed dostawaniem się do filtra ryb, krewetek, roślin i innych dużych elementów.

  Wylot wody, dzięki dużej ilości rurek i kształtek, można również dowolnie modyfikować. Odbywa się za pomocą deszczownicy, która doskonale napowietrza wodę, skutecznie zastępując popularne napowietrzacze.

  Filtr oryginalnie wyposażony jest w różne media filtracyjne.
  Filtrację biologiczną zapewnia bio-ceramika o różnej porowatości oraz bioballe. Ceramika i bioballe są siedliskiem bakterii obniżających stężenie NH3, NH4 i NO2 w akwarium, jednocześnie wpływając na zdrowie ryb oraz zapewniając naturalną pożywkę dla roślin.

  Filtrację chemiczną zapewnia węgiel aktywowany doskonale wiąże metale i ich związki substance humusowe pestycydy i produkty przemiany materii. Jest wkładem klarującym wodę i redukującą przykry zapach wody. Poprawia jakość wody w tym filtrację biologiczną.

Filtrację mechaniczną zapewnia gąbka o odpowiedniej gradacji. Usuwa z wody wszelkie zanieczyszczenia, klarując wodę z wszelkich pyłów, resztek roślin czy drobnych pływających części podłoża.

Kosze na media filtracyjne mogą pomieścić dowolny wkład filtracyjny w zależności od potrzeb zbiornika.

Dane techniczne:
- wydajność: 1400l/h
- polecany do zbiorników o pojemności: od 200 do 400l
- moc: 35W
- wymiary zewnętrzne: 258x258x430mm
- waga: 5kg
- długość kabla zasilającego: 1,5m
- maksymalne podnoszenie wody: 2m

SunSun HW to popularny model filtra zewnętrznego o niezwykle udanej, pojemnej i niezawodnej konstrukcji. Przemyślana budowa pozwala na obsługę akwariów do 250l oraz zapewnia niesamowitą prostotę obsługi. Producent SunSun doczekał się wielu "naśladowców", którzy nazbyt chętnie powielają ten model o gorszej jakości. Niezawodność modelu gwarantują wysokiej jakości materiały i oryginalne wykonanie.

- Kod produktu: SUNSUN FILTR HW-303A