

# FLUVAL VUE

Panoramaaquarium | Panorama Aquarium

## Gebrauchsanleitung / Manual





## FLUVAL VUE

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Gratulation zum Kauf Ihres neuen Fluval VUE Aquariensets. Wir freuen uns, dass Sie in das Aquaristikhobby einsteigen wollen. Mit dem Fluval VUE Aquarienset werden Sie dieses Hobby genießen können. Zum vollständigen Verständnis dieses Aquariums lesen und befolgen Sie bitte diese Anleitungen zu Installation, Wartung und Betrieb. Nichtbeachtung der Hinweise kann zu Fischverlusten und/oder Schäden am Produkt führen.



## SICHERHEITSHINWEISE

### WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

**ACHTUNG** – Zum Schutz vor Verletzungen sind grundlegende Sicherheitsvorkehrungen zu beachten.

**1. LESEN UND BEFOLGEN SIE ALLE SICHERHEITSHINWEISE** sowie alle wichtigen Hinweise auf dem Gerät vor der Benutzung. Nichtbeachtung der Hinweise kann zu Fischverlusten und/oder Schäden am Produkt führen.

**2. GEFAHR** – Zur Vermeidung eines möglichen elektrischen Schlags sollten Sie besonders vorsichtig sein, weil bei der Benutzung von Aquarienausrüstung Wasser verwendet wird. In den folgenden Situationen sollten Sie nicht versuchen, das Gerät selbst zu reparieren, sondern es an einen autorisierten Kundendienst zur Reparatur geben oder das Gerät entsorgen.

**A.** Wenn das Gerät eine abnormale Wasserleckage zeigt oder wenn sich der FI- bzw. Fehlerschutzschalter ausschaltet, ziehen Sie umgehend den Netzstecker aus dem Stromnetz.

**B.** Gerät nach der Installation sorgfältig überprüfen. Es darf nicht an das Stromnetz angeschlossen werden, wenn Teile nass geworden sind, die nicht nass werden dürfen. Sollte das Gerät ins Wasser fallen, greifen Sie **NICHT** danach! Trennen Sie es erst vom Stromnetz, bevor Sie es aus dem Wasser holen.

**C.** Kein Gerät mit beschädigtem Netzkabel, Transformator oder beschädigtem Stecker benutzen. Das Netzkabel dieses Geräts kann nicht ausgewechselt werden. Wenn das Kabel beschädigt ist, sollte das Gerät entsorgt werden. Niemals das Kabel abschneiden.

**D.** Eine „Tropfschleife“ (siehe Abbildung) sollte zur Steckdose hin gebildet werden. Die „Tropfschleife“ ist der Teil des Netzkabels, der unterhalb der Steckdose oder des



Anschlusses bei Verwendung eines Verlängerungskabels liegt. Damit wird verhindert, dass Wasser das Kabel entlangwandert und mit der Steckdose in Berührung kommt. Wenn der Stecker oder die Steckdose nass werden,

ziehen Sie **NICHT** den Stecker. Sicherung oder Stromkreisunterbrecher für das Gerät ausschalten. Erst danach das Netzkabel herausziehen und die Steckdose auf Wasser überprüfen.

### 3.

**WARNING:** Das Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen oder geistigen Fähigkeiten geeignet, außer wenn diese Personen vor der Nutzung des Gerätes entsprechende Bedienungsanweisungen erhalten oder sie unter Aufsicht einer Person stehen, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist. Kinder sollten stets beaufsichtigt werden, damit sie nicht mit dem Gerät herumspielen.

### 4.

Um Verletzungen zu vermeiden, berühren Sie keine sich bewegenden oder heißen Teile, wie Heizer, Reflektoren, Lampen oder Ähnliches.

### 5.

**VORSICHT:** Grundsätzlich alle Geräte im Aquarium vom Stromnetz trennen, wenn sie nicht benutzt werden, bevor Teile ein- bzw. abgebaut werden und vor der Reinigung. Nie am Netzkabel ziehen, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Immer am Stecker anfassen und ziehen. Die Verwendung von Anbauteilen, die nicht vom Gerätehersteller empfohlen oder verkauft werden, kann zu einem unsicheren Betriebszustand führen.

### 6.

Dieses Aquarium ist ausschließlich für den Gebrauch **IN GESCHLOSSENEN RÄUMEN IM HAUSHALT** geeignet und darf nur mit Süßwasser und nicht mit Salzwasser verwendet werden. Benutzen Sie dieses Aquarium nur für den vorgesehenen Verwendungszweck. Installieren oder lagern Sie das Aquarium nicht dort, wo es der Witterung oder Temperaturen unter dem Gefrierpunkt ausgesetzt ist. Die Verwendung von Anbauteilen, die nicht vom Gerätehersteller empfohlen oder verkauft werden, kann zu einem unsicheren Betriebszustand führen und hebt Ihre

Gewährleistungsansprüche auf.

### 7.

Achten Sie darauf, dass das Aquarium/Gerät ordnungsgemäß und sicher installiert und positioniert ist, bevor Sie es befüllen und in Betrieb nehmen.

### 8.

Lesen und befolgen Sie alle wichtigen Hinweise auf dem Aquarium/Gerät. Sollten Sie einen Aquarienheizer verwenden, lesen und befolgen Sie alle wichtigen Hinweise zu dem Gerät. Bei dem Aquarienfilter lesen und befolgen Sie bitte ebenfalls alle wichtigen Hinweise zu dem Gerät.

### 9.

Wenn ein Verlängerungskabel benötigt wird, muss ein Kabel geeigneter Leistung benutzt werden. Ein Verlängerungskabel mit weniger Ampere oder Watt als das Gerät kann sich überhitzen. Achten Sie darauf, das Verlängerungskabel so zu verlegen, dass man nicht darüber stolpert oder es herauszieht.

### 10.

**ACHTUNG:** Verwenden Sie ausschließlich den im Lieferumfang enthaltenen Transformator, um das Beleuchtungssystem in Betrieb zu nehmen.

## BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG AUF

Zur vollständigen Nutzung und zum Verständnis dieses Produkts wird empfohlen, diese Anleitung gründlich zu lesen und zu verstehen. Andernfalls kann dieses Produkt beschädigt werden. Diese Gebrauchsanleitung bezieht sich auf das folgende Fluval VUE Aquariummodell:

Fluval VUE	
Art.-Nr.	15248
Aquarienkapazität	87 l
Aquariengröße	76x30x45,7 cm
Filterkapazität	150 l
Filterpumpenauslass	700 l/Std.
Wattstärke der LEDs	22 W
Lumen der LEDs	800 LM
Farbtemperatur der LEDs	7500 K

Ersatz-Filtereinsätze erhältlich (separat erhältlich)  
Aquarienschränke erhältlich (separat erhältlich)

Nehmen Sie alle Teile aus der Verpackung. Bevor Sie mit dem Aufbau beginnen, prüfen Sie, dass nichts fehlt oder beschädigt ist. Sollte ein Teil fehlen oder beschädigt sein, brechen Sie den Aufbau ab und kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.

## 1 – VORBEREITUNG IHRES AQUARIUMS

Dichtigkeitsprüfung: Füllen Sie das Aquarium vor dem Einrichten in einem Nassraum (Badezimmer/ Waschküche etc.) für 48 Stunden mit Wasser, um die Dichtigkeit zu prüfen. Beachten Sie, dass das Becken nicht direkt auf den Fliesen oder dem Betonboden steht. Legen Sie ganzflächig Styropor, Schaumstoff, Teppichboden oder Ähnliches unter den Glaskorpus.

### NIEMALS SEIFE ODER REINIGUNGSMITTEL

auf irgendeinem Teil im Inneren Ihres Aquariums verwenden.

- Nehmen Sie vorsichtig alle Komponenten aus der Verpackung und versichern Sie sich, dass nichts fehlt oder beschädigt ist.
- Reinigen Sie das Aquarium gründlich mit sauberem Wasser.
- Der Standort des Aquariums ist sehr wichtig. Ein vollständig dekoriertes und befülltes Aquarium ist äußerst schwer und lässt sich nur schwer bewegen. Es sollte auf eine solide, waagerechte Fläche gestellt werden; entfernt von jeglicher elektrischer Ausrüstung, direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Wärmequellen oder stark frequentierten Bereichen. Stellen Sie das Aquarium an einen Ort, an dem Wasserspritzer keinen Schaden anrichten können.
- Wenn Sie das Aquarium auf einen Schrank stellen, achten Sie darauf, dass die Größe des Schrankes auf die Größe des Aquariums abgestimmt ist, und dass der Schrank dem Gewicht eines vollständig gefüllten Aquariums standhält. Die Verwendung eines Schrankes, der nicht der Größe des Aquariums entspricht und der nicht dem Gewicht des Aquariums standhält, kann zu einem unsicheren Betriebszustand führen.

- Wenn das Aquarium auf einen Schrank gestellt wird, sollte es direkt auf den Schrank gestellt werden, ohne dass ein zusätzliches Füllmaterial dazwischen gelegt wird. Verwenden Sie **NIEMALS** Unterlegmaterial zwischen dem Aquarium und dem Schrank. Richten Sie das Aquarium mit einer Wasserwaage unbedingt vollständig waagerecht aus.

### DEKORATION UND ZUGABE VON WASSER

- Spülen Sie Kies (separat erhältlich) und Ornamente (separat erhältlich), um Verunreinigungen zu entfernen, bevor Sie sie in Ihr Aquarium geben.
- Verteilen Sie den Kies in Ihrem Aquarium und seien Sie an den Glaswänden vorsichtig.
- Dekorieren Sie das Aquarium mit Pflanzen, Felsen und anderen Ornamenten (separat erhältlich).
- Befüllen Sie das Aquarium mit Wasser, das Raumtemperatur hat.
- Geben Sie Wasseraufbereiter und biologische Aquarienzusätze (separat erhältlich) in der korrekten Dosis in das Aquarienwasser.

### LED-STRIP-LIGHT



- Verbinden Sie das Netzkabel der Abdeckung/ des LED-Beleuchtungsmoduls mit dem Transformator und verbinden Sie den Transformator dann mit dem Stromnetz. Achten Sie darauf, aus Sicherheitsgründen eine „Tropfschleife“ zu bilden.
- Stellen Sie die LED-Beleuchtung mit dem Schalter oben auf der Abdeckung ein. Wählen Sie zwischen weißem hellem Tageslicht oder einer dunkelblauen Nachteinstellung.

### INSTALLATION DES FILTERS

- Dieses Aquarienset verfügt über einen Fluval U3 Innenfilter. Dieser Aquarienfilter wird in der Regel im hinteren Teil des Aquariums installiert.

Achten Sie darauf, dass das Aquarium vom Stromnetz getrennt ist, bevor Sie den Filter installieren.

- Bitte lesen und befolgen Sie alle wichtigen Hinweise und befolgen Sie die Betriebsanleitungen des Filters. Achten Sie darauf, aus Sicherheitsgründen eine „Tropfschleife“ zu bilden. Hinweis: Wenn Sie einen Clip-on-Filter oder Ihren Filter nachrüsten möchten, gibt es eine optionale Ausstattung im hinteren Teil der Abdeckung, um einen Clip-on-Filter installieren zu können (Clip-on-Filter sind separat erhältlich).

### BEI VERWENDUNG EINES HEIZERS

- Achten Sie darauf, dass das Aquarium vom Stromnetz getrennt ist, bevor Sie den Heizer installieren.
- Bitte lesen und befolgen Sie alle wichtigen Hinweise und befolgen Sie die Betriebsanleitung des Heizers. Achten Sie darauf, aus Sicherheitsgründen eine „Tropfschleife“ zu bilden.

## 2 – EINSATZ VON FISCHEN

---

Setzen Sie die Fische nicht sofort in das Aquarium.

- Warten Sie mindestens 3-4 Tage, bevor Sie die Fische in das Aquarium geben, so dass sich die Wassertemperatur stabilisieren kann. Lassen Sie sich von den Mitarbeitern in Ihrem Fischfachgeschäft über die Wahl der richtigen Fische beraten.
- Lassen Sie die Fische sich akklimatisieren, bevor Sie sie in das Aquarium einsetzen. Lassen Sie den Beutel mit den Fischen einfach 20 Minuten lang in dem Aquarium schwimmen, damit sich die Wassertemperatur in dem Beutel regulieren kann. Damit reduzieren Sie das Stressrisiko bei Ihren Fischen. Es ist nicht empfehlenswert, das Wasser aus dem Beutel in Ihr Aquarium zu gießen.
- Wenn Sie den Kies, die Dekorationsgegenstände und die Aquarienbewohner in Ihr Aquarium gegeben haben, füllen Sie das Aquarium mit Wasser auf.

- **VORSICHT:** Bewegen Sie Ihr Aquarium nicht mehr, wenn es mit Wasser befüllt ist.

**FÜTTERUNG IHRER FISCH:** Wenn Sie Ihre Fische in das Becken gegeben haben, sollten Sie sie 24 Stunden nicht füttern. Danach ist es wichtig, dass Sie **IHRE FISCH NICHT ÜBERFÜTTERN**. Eine allgemeine Faustregel besagt, dass Sie nur so viel füttern sollten, wie Ihre Fische in zwei Minuten vollständig fressen können – einmal am Tag.

## 3 – PFLEGE UND WARTUNG IHRES AQUARIUMS

---

**WARNUNG: GRUNDSÄTZLICH ALLE GERÄTE IM AQUARIUM VOM STROMNETZ TRENNEN, BEVOR HÄNDE INS WASSER GETAUCHT, TEILE EIN- BZW. ABGEBAUT UND WENN FILTER UND/ODER HEIZER INSTALLIERT BZW. GEWARTET WERDEN.**

- Tauchen Sie Ihre Hände, Dekorationsgegenstände oder neue Bewohner erst in Ihr Aquarium, wenn Sie mindestens 25% des Wasservolumens entfernt haben, da das Aquarium sonst überlaufen und die Einheit oder die Fläche darunter beschädigen kann.
  - Verwenden oder platzieren Sie nichts in dem Aquarium, das mit Seife in Berührung gekommen ist.
  - Trennen Sie alle Teile vom Stromnetz, bevor Sie die Beleuchtung oder einen anderen Teil des Aquariums reinigen. Wischen Sie freiliegende Flächen sorgfältig mit einem feuchten Lappen ab, um Staub oder mineralische Ablagerungen zu entfernen, die sich über die Zeit angesammelt haben können. Achten Sie darauf, dass alle Flächen wieder trocken sind, bevor Sie die Abdeckung/Beleuchtung wieder mit dem Stromnetz verbinden.
- REGELMÄSSIGE WARTUNG**
- Sie sollten täglich etwaige sichtbare Verunreinigungen oder überschüssiges Futter entfernen, um sicherzustellen, dass der Filter ordnungsgemäß funktionieren kann.

- Sie sollten einmal wöchentlich 10-20% des Wassers mit einem Kiesreiniger entfernen, um die Reinheit zu gewährleisten und den Aufbau von unerwünschtem Nitrat und Abfall zu reduzieren. Füllen Sie das Aquarium dann mit Leitungswasser mit ähnlicher Temperatur wieder auf und geben Sie dann Wasseraufbereiter und biologische Wasserreiniger in das Wasser. Hinweis: Wechseln Sie nie mehr als 20% des Wassers zurzeit.

### **AUSTAUSCH VON FILTEREINSÄTZEN**

Um beste Ergebnisse zu erzielen, erneuern Sie den Filtereinsatz alle zwei (2) bis vier (4) Wochen.

HINWEIS: Es ist wichtig, nicht alle Einsätze zur selben Zeit zu wechseln, um eine ordentliche biologische Filterung zu gewährleisten.

## **2 JAHRE GEWÄHRLEISTUNG**

---

Für Aquarien aus dem Hause Hagen gewähren wir dem Kunden für die Dauer von 24 Monaten, sofern er Verbraucher ist, eine Garantie für den Fall, dass unser Produkt mangelbehaftet sein sollte, nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen: Es gilt die gesetzliche Gewährleistungspflicht von zwei Jahren auf Neuware ab Eintreffen der Ware beim Kunden.

### **§ 1 Garantiumfang**

Die Garantie erstreckt sich auf das Ihnen verkaufte Aquarienprodukt mit allen dazugehörigen Einzelteilen.

Verbrauchsteile, wie Leuchtstoffröhren und Filtermedien sind jedoch ausgenommen. Sie ist beschränkt auf das Produkt an sich und erstreckt sich nicht auf Schäden an sonstigen Sachen und/oder Personen. Daneben gelten die Bestimmungen des Produkthaftungsgesetzes, die durch die vorstehende Regelung nicht eingeschränkt werden.

Die Produktwerbung/-beschreibung ist Bestandteil der Vertragsgemäßheit.

Eine Mängelbehebung ist in jedem Fall für den Kunden vollständig kostenlos.

Der Gewährleistungsanspruch des Kunden besteht

grundsätzlich unabhängig vom bezahlten Kaufpreis. Die Garantie wird in der Form geleistet, dass nach unserer Entscheidung das komplette Produkt oder Einzelteile hiervon ausgetauscht oder repariert werden. Bei Fehlschlägen wird nach Ihrer Wahl der Kaufpreis gemindert oder das Produkt gegen Erstattung des Kaufpreises zurückgenommen.

### **§ 2 Garantiezeit und –abwicklung**

Die Garantie beginnt mit dem Tage der Ablieferung des Aquariums an den Kunden. Voraussetzung der Garantiegewährung ist, dass unser Produkt bestimmungsgemäß genutzt und nicht unsachgemäß behandelt oder gewartet wurde, insbesondere die entsprechende Gebrauchsanweisung beachtet wurde, weiterhin, dass das Produkt oder seine Einzelteile nicht durch hierfür nicht autorisierte Werkstätten oder Personen repariert wurde. Eine Garantie besteht nur und kann auch nur daraus bestehen, auf Dichtigkeit und nicht auf Glasbruch und / oder die Versiegelung der Abdeckung mit dem Aquarium oder Folgeschäden. Das heißt, ein Aquarium, was z. B. nicht flächig auf einer geeigneten Unterlage aufliegt und deshalb einen Glasbruch nach sich zieht, kann nicht als Garantieleistung gesehen werden.

Die Garantie kommt ferner nicht zum Tragen, wenn das Produkt mechanische Beschädigungen, gleich welcher Art, aufweist.

Zeigen sich innerhalb der Garantiezeit Mängel, so sind die Garantieansprüche unverzüglich, spätestens aber innerhalb einer Frist von zehn Tagen ab dem Auftreten des Mangels bei dem Fachhändler, welcher das Produkt geliefert hat, geltend zu machen. Die gesetzlichen Gewährleistungsrechte bleiben Ihnen dabei erhalten.

Technische Veränderungen, die dem Fortschritt und der Verbesserung von Produkten dienen, bleiben vorbehalten.

Garantieansprüche werden nur dann berücksichtigt, wenn der Kassenbon über das Aquarienprodukt vorgelegt wird.



## FLUVAL VUE

Dear Customer,

Congratulations on the purchase of your new Fluval Vista Aquarium Kit. We are pleased that you have decided to explore the aquatic hobby, and we want your experience to be a positive one. For a complete understanding of the aquarium, please read and follow these instructions for proper installation, maintenance and use. Failure to do so may result in loss of fish and/or damage to the unit.



## SAFETY WARNINGS:

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**WARNING** – To guard against injury, basic safety precautions should be observed, including the following:

**1.**

**READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS** and all the important notices on the appliance before using. Failure to do so may result in loss of fish life and/or damage to this appliance.

**2.**

**DANGER** – To avoid possible electric shock, special care should be taken since water is employed in the use of aquarium equipment. For each of the following situations, do not attempt repairs yourself; return the appliance to an authorized service facility for service or discard the appliance.

**A.**

If the appliance shows any sign of abnormal water leakage or if RCD (or GFCI- Ground Fault Current Interrupter) switches off immediately disconnect the power supply cord from the main power supply.

**B.**

Carefully examine the appliance after installation. It should not be plugged in if there is water on parts not intended to be wet. If the appliance or any part of it falls into the water **DO NOT** reach for it. First unplug the unit before retrieving.

**C.**

Do not operate any appliance if it has a damaged cord, transformer or plug. The power cord of this appliance cannot be replaced. If the cord is damaged, the appliance should be destroyed. Never cut the cord.

**D.**

A “drip loop” (see photo) should be arranged by the user for each cord connecting an aquarium appliance to the socket. The “drip loop” is the part of the cord below the level of the receptacle, or the connector if an extension cord is in use. This prevents water from traveling along the cord and coming into the socket or power supply. If the plug or socket gets wet, **DO NOT** unplug the cord.



Disconnect the fuse or circuit breaker that supplies power to the appliance then unplug and examine for the presence of water in the socket.

**3.**

**WARNING:** This appliance is not intended for use by persons (including children) with significantly impaired physical or mental capabilities, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should always be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

**4.**

To avoid injury, do not contact moving parts or hot parts such as heaters, reflectors, lamp bulbs and the like.

**5.**

**CAUTION:** Always unplug the appliance from the outlet when not in use, before putting on or taking off parts and before cleaning. Never yank the cord to pull the power supply from the outlet. Grasp the power supply and pull to disconnect. The use of attachments not recommended or sold by the appliance manufacturer may cause an unsafe condition.

**6.**

This aquarium is for **INDOOR HOUSEHOLD USE ONLY**, and is for use with freshwater only and not for saltwater use. Do not use this aquarium for any purpose other than its intended use. Do not install or store the aquarium where it will be exposed to weather or temperatures below freezing. The use of attachments not recommended or sold by the aquarium manufacturer may cause an unsafe condition and will invalidate your warranty.

**7.**

Make sure the aquarium/appliance is mounted correctly and securely positioned before filling and operating.

**8.**

Read and observe all important notices on the aquarium/appliance. If using an aquarium heater, please read and observe all important notices included with the appliance. For aquarium filter, please read and observe all important notices included with the appliance.

**9.**

If an extension cord is necessary, a cord with proper rating should be used. A cord rated for less

amperes or watts than the appliance rating may overheat. Care should be taken to arrange the cord so that it will not be tripped over or pulled. The connection should be carried out by a qualified electrical installer.

**10.**

**CAUTION:** Use only the transformer supplied with this unit to power the lighting system.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS**

For the complete use and understanding of this product it is recommended that this manual is thoroughly read and understood. Failure to do so may result in damage to this product.

This instruction manual is for the following Fluval Vista Aquarium Models:

<b>Fluval VUE</b>	
Item #	15248
Aquarium Capacity	87 L
Aquarium Size	76 x 30 x 45,7 cm
Filter Capacity	150 L
Filter Pump Output	700 L/h
LED Watts	22 W
LED Lumens	800 LM
LED Color Temp.	7500 K

Replacement filter cartridges available (sold separately)

Aquarium stands available (sold separately)

Remove all contents from the box. Before you begin, ensure that nothing is missing or damaged. If any part is missing or damaged, do not proceed with the setup and contact the retailer.



# 1- PREPARING YOUR AQUARIUM

**Leakage test:** Before setting up your tank, fill the aquarium with water and leave it for 48 hours in a bathroom or laundry room in order to check for leakage. Note that the tank should not be placed directly on the tile or concrete floor, the aquarium needs to be first be placed on top of a piece of styrofoam, foam, carpet or similar type of material for this test.

**NEVER USE SOAP OR DETERGENTS** on any component placed in your aquarium.

- Carefully remove all components from the packaging and ensure that nothing is missing or damaged.
- Thoroughly rinse the aquarium using fresh water.
- The location of the aquarium is very important. A fully decorated and filled aquarium will be extremely heavy, and once in position it will be difficult to move. It should be placed on a level, sturdy surface; away from any electrical equipment, direct sunlight, drafts, heat sources or high traffic areas. Do not place the aquarium where water spills will cause damage.
- If the aquarium is placed on a cabinet, ensure the cabinet or stand is sized to that of the aquarium and that it is designed to handle the weight of a completely filled aquarium. Using a cabinet or stand not sized to that of the aquarium, or not designed to support the weight of the aquarium may cause an unsafe condition.
- If the aquarium is placed on a cabinet, it should be placed directly on the cabinet without any additional support or damper in between. NEVER insert lining between the cabinet and the aquarium. Use a level to ensure that the aquarium is perfectly level on the cabinet.

## DECORATING AND ADDING WATER

- Rinse gravel (sold separately) and ornaments (sold separately) to remove any debris before adding to your aquarium.

- Carefully add and distribute gravel in the aquarium avoiding the walls.
- Decorate with plants, rocks and other ornaments (sold separately).
- Fill the aquarium with room temperature water.
- Add correct doses of water conditioner and biological aquarium supplement (sold separately).

## LED STRIP LIGHT

- Connect the power cord of the canopy/LED light module to the transformer, and then plug transformer into the electrical outlet. Make sure to create a “drip loop” for safety.



Bright Daytime White and Deep Blue Nighttime positions.

- Set LED lighting modes using touch switch on top of the canopy to shift between

## ADDING THE FILTER

- This aquarium kit includes an internal filter. The aquarium filter is generally installed at the rear of the aquarium. Ensure the aquarium is unplugged before installing filter.
- Please read and observe all important notices and follow filter installation instructions included with this appliance. Make sure to create a “drip loop” for safety. Note: if you wish to install a clip-on filter/upgrade your filter, there is an optional “punch out” located on the rear of the canopy for clip-on filter installation (clip-on filter sold separately).

## IF ADDING A HEATER

- Ensure the aquarium is unplugged before installing heater.
- Please read and observe all important notices and follow heater installation instructions included with this appliance. Make sure to create a “drip loop” for safety.

## 2 – INTRODUCING FISH

---

Do not add fish immediately.

- Wait at least 3-4 days before introducing fish so that the water temperature has a chance to stabilize. Let the pet store personnel guide you in your fish choice.
- Acclimatize fish before introducing them into the aquarium. Simply float the bag containing the fish in the aquarium for 20 minutes to regulate water temperature in the bag and reduce the risk of stressing your fish. It is not recommended to pour the water from the bag into your aquarium.
- Once all gravel, décor and inhabitants have been added, top up the aquarium with water leaving at least 2.5 cm (1") from the top of the tank.

**ATTENTION:** Do not move the aquarium once it is full of water.

**FEEDING YOUR FISH:** Once your fish have been introduced into the tank, avoid feeding them for 24 hours. Thereafter, it is essential that you **DO NOT OVERFEED YOUR FISH**. The standard rule of thumb is to feed them only as much as they can completely consume in two minutes. Once a day.

## 3 - AQUARIUM CARE AND MAINTENANCE

---

**WARNING:** ALWAYS DISCONNECT APPLIANCES IN THE AQUARIUM FROM THE ELECTRICAL SUPPLY BEFORE PLACING HANDS IN THE WATER, BEFORE PUTTING ON OR TAKING OFF PARTS, AND WHENEVER THE FILTER AND/OR HEATER EQUIPMENT IS BEING INSTALLED, MAINTAINED OR HANDLED.

- DO NOT place hands, décor or introduce any inhabitants into the aquarium without removing at least 25% of the water volume as the displacement will over flow the aquarium water, and may cause damage to the unit or the support surface.

- DO NOT use or place anything that has come in contact with soap in the aquarium.
- UNPLUG power supply prior to cleaning the light or any other portion of the aquarium. Use both hands when manipulating this appliance. Wipe exposed surfaces carefully with a damp cloth to remove any dust or mineral deposits that may collect over time. Make sure all surfaces are dry before re-connecting the canopy/light to the power source.

### REGULAR MAINTENANCE

- On a daily basis, you should remove any visible debris or uneaten food, and ensure that the filter is running smoothly.
- On a weekly basis, remove 10-20% of the water using a gravel cleaner to ensure cleanliness and to reduce build up of unwanted nitrate and waste. Replace with tap water of similar temperature, and treat with the correct doses of water conditioner and biological enhancer supplements. Note: Never change more than 20% of the water at any given time.

### REPLACING FILTER CARTRIDGE

For best results, replace cartridge every two (2) to four (4) weeks.

**NOTE:** It is important not to change all cartridges at the same time to ensure proper biological filtration (if applicable).

---

## **2 YEARS LIMITED WARRANTY – AQUARIUM**

---

We give the customer a 24-month warranty for Hagen aquariums – provided that he/she is a consumer – should our product should be defective, subject to the following provisions: The statutory warranty period of two years from receipt of goods by the customer shall apply.

### **§ 1 Extent of warranty**

The warranty covers the aquarium product sold to you, and all its component parts.

Consumables such as fluorescent tubes and filter media are however excluded. It is limited to the product and does not cover damage to other items and/or personal injury. The provisions of Product Liability Act, which are not restricted by the above arrangement, shall also apply.

The product advertising/description is part of the contract.

Repair of the defective goods is completely free of charge to the customer in all cases.

The customer's warranty claim is strictly independent of the purchase price paid. The warranty is extended in such a way that it shall be our decision whether the whole product or individual parts are to be repaired or replaced. Should this fail, you can choose to have the purchase price reduced or to return the product for a refund of the purchase price.

### **§ 2 Warranty period and processing**

The warranty starts on the day the aquarium is delivered to the customer. It is a requirement of our warranty that our product has been used appropriately and not handled or maintained improperly, and in particular that the relevant instructions for use have been followed and that the product and its parts have not been repaired by unauthorised workshops or individuals. A warranty is and can only be offered for leaks and not for glass breakage and / or the seals on the canopy of the aquarium or any consequential losses. This means an aquarium which is, for example, not placed on a suitable flat surface and the glass breaks as a result, cannot be covered by the warranty.

Nor does the warranty apply if the product suffers mechanical damage of any kind.

If defects occur during the warranty period, then warranty claims should be made immediately to the pet retailer that supplied the product, at the latest within ten days of occurrence of the defect. This does not affect your statutory rights.

We reserve the right to make technical changes which result in improvement or enhancement of products without notice.

Warranty claims will only be considered if the receipt for the aquarium product is submitted.



**UK:** Rolf C. Hagen (U.K.) Ltd. Castleford, W. Yorkshire WF10 5QH.

**France:** Hagen France SA., F-77388 Combs la Ville.

**Germany:** HAGEN Deutschland GmbH & Co. KG, 25488 Holm.

**Spain:** Rolf C. Hagen España S.A., Av. de Beniparrell n. 11 y 13, 46460 Silla, Valencia.