



 ferplast

# CAPRI AQUARIUMS

Manuale d'uso  
User's manual  
Manuel d'utilisation  
Handbuch  
Gebruiksaanwijzing  
Manual de uso

Manuál pre akváriá  
Manuál pro akvária  
Akváriumok számára  
Руководство по применению  
Användarhandbok  
Bruger håndbog

# CAPRI aquariums

- Dimensioni (cm) / Capacità (L) / Spessore vetro (mm)
- Dimensions (cm) / Capacity (L) / Glass thickness (mm)
- Dimensions (cm) / Capacité (L) / Epaisseur verre (mm)
- Abmessung (cm) / Kapazität (L) / Glasstärke (mm)
- Afmetingen (cm) / Capaciteit (L) / Glasdikte (mm)
- Dimensiones (cm) / Capacidad (L) / Espesor del vidrio (mm)
- Rozmery (cm) / Objem (L) / Hrúbka skla (mm)
- Méretek (cm) / Kapacitás (L) / Üveg vastagság (mm)
- Rozměry (cm) / Objem (L) / Síla skla (mm)
- Максимальные размеры (cm) / Вместимость (L)  
Толщина стекла (мм)
- Mått (cm) / Kapacitet (L) / Tjocklek på glas (mm)
- Dimensioner (cm) / Størrelse (L) / Tykkelse på glasset (mm)



80	60	50
L = <b>80 cm</b> W = <b>31,5 cm</b> H = <b>46,5 cm</b>	L = <b>60 cm</b> W = <b>31,5 cm</b> H = <b>39,5 cm</b>	L = <b>52 cm</b> W = <b>27 cm</b> H = <b>36 cm</b>
<b>100 L</b>	<b>60 L</b>	<b>40 L</b>
<b>6 mm</b>	<b>4 mm</b>	<b>4 mm</b>

- Lampada completa di riflettore
- Lamp with reflector dish
- Lampe avec reflecteur
- Beleuchtung mit Reflektorschale
- Verlichting met reflector
- Lámparas con reflector
- Lampa s reflexným tanierom
- Lampa s reflexným tanierom
- Osvětlení s reflektorem
- Лампа с отражателем
- Lampa med reflektoreskål
- Armatur med reflektor



<b>18W T8 (x 1)</b>	<b>15W T8 (x 1)</b>	<b>15W T8 (x 1)</b>

- Sistema interno di filtraggio integrato
- Integrated internal filter system
- Système de filtration interieure intégrée
- Integriertes Innenfiltersystem
- Geintegreerde Binnenfiltersysteem
- Sistema de filtracion interno integrado
- Vnútorný filtračný systém
- Vnitřní filtrační systém
- Belső szűrő
- Систему внутренней фильтрации
- Integrerat inre filtersystem
- Integreret indvendigt filter system

<b>BLUWAVE 03 POWER</b>	<b>BLUWAVE 03</b>	<b>BLUWAVE 03</b>
<b>INCLUDES:</b> • BLUCLIMA 100 100 W • BLUPOWER 450 450 l/h	<b>INCLUDES:</b> • BLUCLIMA 75 75 W • BLUPOWER 350 350 l/h	<b>INCLUDES:</b> • BLUCLIMA 75 75 W • BLUPOWER 350 350 l/h



Verificate l'integrità di tutti i componenti (lampade, termoriscaldatore, vetri e parti in plastica, ecc...). Nonostante Ferplast usi imballi sicuri e controlli ad una ad una ogni vasca prodotta, vi consigliamo di verificare l'assenza di danneggiamenti accidentali avvenuti durante il trasporto, lo stoccaggio e la vendita, che potrebbero avere compromesso la tenuta e la funzionalità dell'acquario.

## STAND



Si consiglia l'uso degli stand Ferplast, progettati appositamente per sostenere gli acquari CAPRI. Assicurano un supporto solido, liscio e regolare.

## CAPRI: scopri tutte le sue grandi qualità

### 1 Lampada

### 2 Interruttore lampada

### 3 Vano starter

(vano a tenuta stagna dove è alloggiato lo starter; se esaurito può essere sostituito)

### 4 Sportello

### 5 Coperchio

(completamente removibile dalla vasca e testato per essere stagno all'acqua IP67)

### 6 Tasselli a rotura

### 7 Filtro interno BLUWAVE, dotato di:

#### A- Termoriscaldatore BLUCLIMA

(per la cui regolazione è sufficiente impostare il selettori sulla testa del riscaldatore alla temperatura desiderata)

#### B- Pompa BLUPOWER

#### C- Doppio ingresso acqua

#### D- Ugello diffusore orientabile

Il filtro BLUWAVE garantisce 3 stadi di filtrazione:

#### • Meccanica (E)

(due cestelli indipendenti facilmente estraibili, contenenti due spugne per la filtrazione meccanica);

#### • Biologica (F)

#### • Adsorbente (G)

(spugna imbevuta di carbone attivo).

5



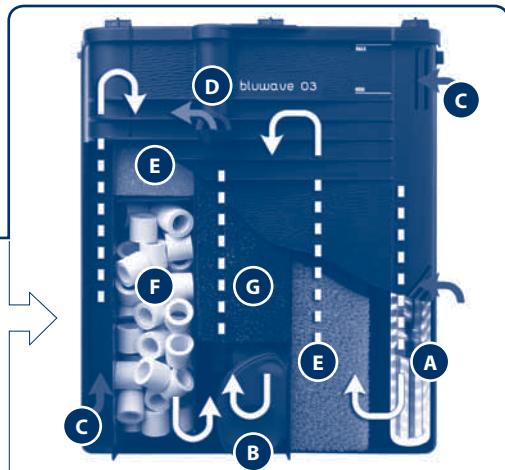
6



7



4



## Avvertenze preliminari

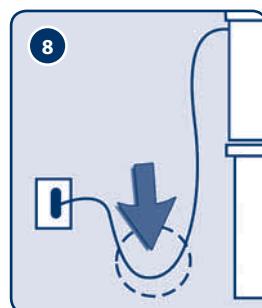
- Assicuratevi che il voltaggio indicato sull'apparecchio corrisponda a quello della rete di alimentazione.
- L'acquario è destinato all'uso interno.
- Accertatevi che la vostra abitazione sia protetta a monte da un interruttore differenziale salvavita con corrente di attivazione non superiore ai 30 mA.
- Non collegate l'acquario alla rete di alimentazione prima di aver completato tutte le operazioni di installazione (compreso il riempimento della vasca).
- Scolligate l'apparecchio dalla rete di alimentazione prima di operare qualsiasi attività di manutenzione.
- Ricordate che il grado di protezione all'acqua e alle polveri è garantito solo quando le lampade sono inserite e le ghiere perfettamente serrate.
- La lampada non deve mai essere in alcun modo sommersa.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso non può essere sostituito (essendo il cablaggio di tipo Z).
- Qualsiasi operazione di manutenzione straordinaria deve essere eseguita da personale qualificato.  
Per Manutenzione Straordinaria: si intende un qualsiasi tipo di intervento non contemplato nei paragrafi 'La manutenzione dell'acquario CAPRI' e 'La manutenzione del filtro BLUWAVE'.  
Per Personale Qualificato: si intende una persona qualificata iscritta all'albo degli installatori.
- Non estraete mai il riscaldatore dall'acqua (se presente) quando è collegato alla rete elettrica.  
Prima di rimuoverlo, scolligate lo e lasciatelo a raffreddare per almeno 5 minuti.
- Controllate che le griglie di entrata del filtro interno BLUWAVE non siano mai occluse.
- Assicuratevi che il livello dell'acqua sia compreso fra il livello massimo e minimo del filtro BLUWAVE, e comunque sempre ad almeno 1,5 cm dalla lampada (vedi il livello massimo indicato nella vasca).

### IMPORTANTE

- **Non danneggiate il silicone con forbici, pinze, spazzole o raschietti;**
- **Non usate detergenti, solventi o prodotti chimici (anticalcare, prodotti ammoniacali, ecc...) per pulire il vetro, in quanto potrebbero aggredire il silicone generando un distacco (anche a distanza di tempo);**
- **Se applicate degli sfondi, evitate di usare adesivi o nastri adesivi nelle vicinanze del silicone.**  
Inoltre, verificate sempre con una bolla che l'acquario sia appoggiato su una superficie perfettamente piana e regolare nei due sensi (lunghezza e profondità), per non causare rotture del vetro o perdita di aderenza del silicone.

## Collocazione dell'acquario CAPRI

- Disponete l'acquario su un supporto solido, con un piano di appoggio liscio e regolare.
- Sistemate l'acquario in un posto protetto e non esposto alla luce diretta del sole (può comportare surriscaldamento e proliferazione di alghe), lontano da fonti di calore (es.: termostifoni) e di aria fredda.
- Mettete l'acquario distante da apparecchiature elettriche danneggiabili da spruzzi d'acqua.
- Collegate le spine alla rete lasciando un'ansa nel cavo, più bassa rispetto alla presa, per evitare che gocce d'acqua possano raggiungere la rete di alimentazione (8)



## Allestimento dell'acquario CAPRI

- 1 Posizionate il filtro interno BLUWAVE all'interno della vasca ove preferite (lateralmente o posteriormente) utilizzando le speciali ventose o del silicone (si consiglia il silicone BLU 9015 di Ferplast).
- 2 Assicuratevi che le ghiere delle lampade siano completamente serrate.
- 3 Inserite nell'apposito vano lo starter girandolo di un quarto di giro e avvitare con forza il tappo con la relativa guarnizione, assicurandovi che essa sia perfettamente schiacciata lungo tutto il bordo del tappo stesso (10).

### IMPORTANTE

- **non collegate alla presa elettrica l'apparecchio prima di aver inserito lo starter e chiuso il tappo.**
- **non appoggiate il coperchio alla vasca piena d'acqua prima di aver inserito lo starter e chiuso il tappo, in modo da evitare che gocce d'acqua o condensa possano entrare nel vano elettrico.**

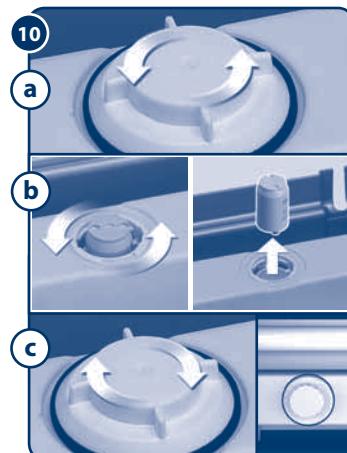
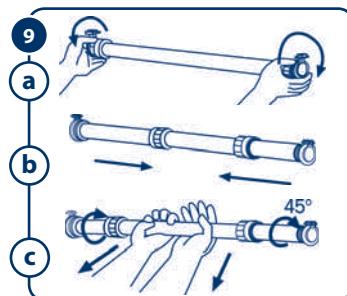


- 4 Arredate l'acquario secondo i vostri gusti (vi potrà aiutare e consigliare il vostro negoziante di fiducia).
- 5 Impostate la temperatura del riscaldatore (se presente) in base alle specie di pesci e piante prescelte (ad esempio per acquari tropicali di acqua dolce la temperatura media è di circa 25-26 °C).
- 6 Posizionate 1 capsula di BLUSTART (attivatore del filtro) nel primo compartimento del filtro.
- 7 Collegate solo in questo momento le spine alla presa elettrica e verificate il corretto funzionamento di tutte le apparecchiature. In caso di problemi rivolgetevi al vostro negoziante di fiducia.
- 8 Nel caso si utilizzino piante vive, vi consigliamo di stendere sul fondo della vasca 1 cm di ghiaietto fertilizzato e 2 cm di ghiaietto. Riempite la vasca versando l'acqua su un piatto piano posto sul fondo, in modo da evitare che i materiali utilizzati per la creazione del fondale si sollevino.
- 9 Vi consigliamo di illuminare l'acquario circa 8 ore al giorno: nel caso si osservi uno sviluppo eccessivo di alghe, riducete il fotoperiodo a 7 ore; nel caso le piante stentino a crescere, incrementatelo anche fino a 9 - 10 ore.
- 10 Attendete la maturazione del filtro: solo dopo 10-12 giorni dall'aggiunta di BLUSTART si potranno introdurre i primi pesci. Prima di tale operazione è comunque consigliabile controllare i valori dei principali parametri dell'acqua utilizzando utilizzando l'apposito misuratore MULTISTICK TESTER di Ferplast disponibile presso il vostro negoziante di fiducia. Egli potrà inoltre consigliarvi sui valori ideali di temperatura, durezza, ecc, in funzione delle specie di pesci e vegetali che avete deciso di allevare nel vostro acquario CAPRI. È opportuno ripetere tale controllo con una certa frequenza.
- 11 Durante il periodo necessario alla maturazione del filtro, somministrategli giornalmente una piccola dose di cibo secco: faciliterà la formazione della flora batterica.
- 12 Nel momento dell'aggiunta dei pesci, inserite la restante capsula di attivatore BLUSTART nel filtro.
- 13 Vi consigliamo di non inserire in acquario un numero elevato di pesci sin dall'inizio, ma di raggiungere gradatamente la popolazione massima.
- 14 Il vostro negoziante vi potrà inoltre consigliare nella scelta dei pesci da allevare nel vostro acquario CAPRI e nella quantità, tipologia e frequenza di cibo da somministrare.

## Manutenzione dell'acquario CAPRI

Le principali attività di manutenzione che vi raccomandiamo, al di là delle somministrazioni giornaliere di cibo e del periodico controllo della temperatura e dei valori chimici, sono:

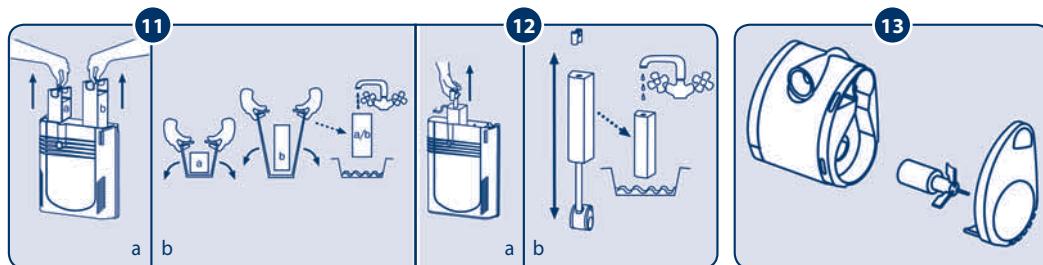
- A Sifonate il fondo all'occorrenza mediante un apposito aspiratore BLU 9025/9027 in vendita presso il vostro negoziante di fiducia.
- B Aggiungete acqua demineralizzata per rimpiazzare quella evaporata.
- C Sostituite il 5-10% di acqua della vasca con acqua demineralizzata almeno mensilmente.
- D Per conservare uno spettro luminoso ottimale, sostituite la lampada almeno una volta all'anno. Per la sostituzione (9):
  - sfilate la spina dalla presa di alimentazione;
  - svitate le due ghiere a tenuta stagna del portalampada (9 a/b);
  - sfilate la lampada ruotandola di un quarto di giro finché le spine non si sono allineate entrambe con la fessura del portalampada (9 c);
  - analogamente inserite la nuova lampada ruotandola di un quarto di giro (sentirete uno scattino);
  - serrate attentamente le ghiere.
- E Sostituite lo starter quando necessario nel seguente modo (10):
  - svitate la ghiera del portastarter (10 a);
  - estraete lo starter facendolo girare di un quarto di giro (10 b);
  - inserite il nuovo starter agendo in modo analogo;
  - riavviate la ghiera correttamente in modo da garantire la tenuta stagna (10 c).
- F Pulite l'interno della vasca con spazzole magnetiche BLU 9031/9036/9038/9039 di Ferplast disponibili presso il vostro negoziante di fiducia.



## Manutenzione del filtro BLUWAVE

Le principali attività di manutenzione che vi raccomandiamo sono:

- A Risciacquate almeno ogni 2-3 settimane tutte le spugne per la filtrazione meccanica (11).
- B Sostituite le spugne per la filtrazione meccanica almeno ogni 6 mesi.
- C L'effetto della spugna adsorbente si esaurisce nell'arco di 2-3 settimane; vi consigliamo perciò, se necessario, di sostituirla con il ricambio originale disponibile nei negozi specializzati o di lasciarla nel filtro con funzione meccanica. In ogni caso va cambiata almeno ogni 6 mesi (12).
- D Durante periodi di cura dei pesci con terapeutici specifici, la spugna adsorbente va estratta dal filtro (in modo da non ridurre il loro effetto benefico). Trascorso questo periodo vi consigliamo di inserirne nel filtro una di nuova.
- E Mantenete sempre pulite le griglie di ingresso del filtro.
- F Controllate la pompa almeno ogni 6 mesi e pulitela all'occorrenza nel seguente modo:
  - Sfilate il coperchio del filtro.
  - Estraete dal filtro il gruppo pompa - spugna adsorbente - tubo di mandata, tirandolo verso l'alto (12 a).
  - Staccate la pompa dal tubo di mandata, togliete il frontalino ed estraete il rotore (13).
  - Eliminate eventuali incrostazioni calcaree o impurità con uno spazzolino morbido (non utilizzate detergenti o sostanze chimiche).
  - Riassembilate il gruppo seguendo queste istruzioni in ordine inverso.
- G Non estraete mai dall'acqua i materiali biologici, in modo da conservare le associazioni batteriche che li rendono attivi: essi infatti non necessitano mai di essere risciacquati.



## Garanzia

Ferplast garantisce l'acquario CAPRI e tutti i suoi componenti ed accessori entro i limiti previsti dalla presente clausola e dalle disposizioni di legge vigenti. La garanzia è valida unicamente per difetti di fabbricazione e comprende la riparazione o la sostituzione gratuita. La garanzia decade per danni e/o difetti provocati da incuria, usura, uso non conforme alle indicazioni ed avvertenze riportate nel presente libretto, incidenti, manomissioni, uso improprio, riparazioni errate, acquisto non comprovato dallo scontrino fiscale. Sono esclusi dalla garanzia le lampade, lo starter, le spugne ed i materiali filtranti in genere. Il montaggio di ricambi non originali rende nulla la garanzia.



## IMPORTANTE

AI sensi dell'art. 13 del D.L. 25 luglio 2005 n. 151. All'interno dell'Unione Europea il simbolo del cassetto barrato indica che il prodotto, alla fine del suo ciclo di vita, deve essere conferito in centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici e non può essere smaltito assieme ai rifiuti solidi domestici. Per assicurare lo smaltimento corretto del prodotto, vi invitiamo a smaltirlo in conformità alle leggi vigenti nel Paese in cui il prodotto si trova.

**Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. 22/1997.**





Check that all parts are undamaged (lights, heater, glass and plastic parts, etc.). Ferplast uses strong, secure packaging and checks each aquarium individually, but we recommend you also check that no accidental damage has occurred during transport, storage or sale which could affect its watertight seal and safe use.



## STAND

We recommend using a Ferplast Stand, especially designed to support a CAPRI aquarium, ensuring a solid, smooth even surface.

## CAPRI: discovering its great qualities

**1 Lamp**

**2 Lamp switch**

**3 Starter compartment**

(Watertight compartment where the starter can be kept; this can be replaced when necessary)

**4 Hatch**

**5 Top cover**

(can be completely removed from the tank, tested for being totally watertight (IP67))

**6 Snap-off plugs**

**7 Internal integrated filter system BLUWAVE, equipped with:**

**A-BLUCIMA heater**

(to adjust it, just re-set the selector on the top of the heater to the required temperature).

**B-BLUPOWER pump.**

**C-Double water intake.**

**D-Adjustable circulation jet.**

The BLUWAVE filter ensures 3 filtration stages:

- Mechanical filtration(E)**

(two, easily removable, independent baskets containing two sponges for mechanical filtration);

- Biological filtration (F):**

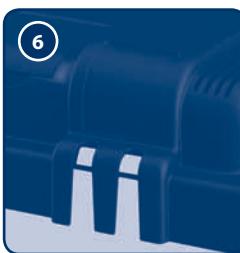
- Adsorbent filtration (G)**

(sponge soaked in active carbon).

**5**



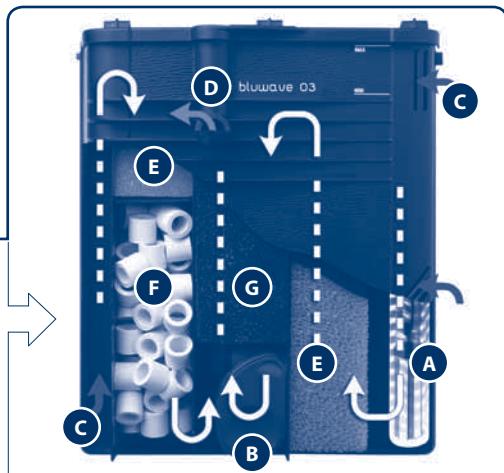
**6**



**7**



**4**



# CAPRI AQUARIUMS

## Preliminary warnings

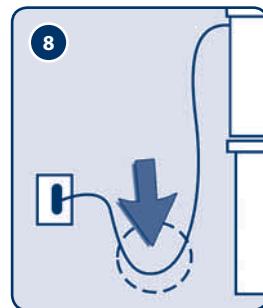
- Ensure that the voltage shown on the all electrical components corresponds to that of your home electrical power supply.
  - The aquarium is intended only for indoor use.
  - Before switching on make sure your home is protected by an automatic safety breaker switch (or individual breaker plug) with an operating current of no more than 30 mA.
  - Do not connect the aquarium to the power supply before correctly completing all the installation procedures, including filling with water.
  - Always disconnect all appliances from the electric power supply before carrying out any maintenance.
  - Remember that the protection of the lights from water and dust is guaranteed only when the fluorescent tubes are correctly inserted and the ring nuts perfectly tightened.
  - The light must never be submerged.
  - The power cable has Y-type wiring, so if damaged it must be replaced by a qualified electrician.
  - All special maintenance work must be carried out by a qualified electrician.
- 'Special maintenance' means any kind of work not included in the paragraph 'Maintaining the CAPRI aquarium' and 'Maintaining the BLUWAVE filter'. 'Qualified electrician' means any qualified member of the register of installer.
- Never remove the heater (if present) from the water when it is connected to the electric power supply. Before removing the heater, disconnect it and leave it to cool inside its housing for at least 5 minutes.
  - Check that the filter intake grilles are not blocked.
  - Always ensure that the water level stays above the minimum level and below the maximum; both are marked on the front of the BLUWAVE filter. Remember that the water level should always be between the MIN and MAX levels, both shown on the front of the BLUWAVE filter and always at 1.5 cm distance from the lamp.

### IMPORTANT

- do not damage the silicone cord with scissors, pliers, brushes or scrapers;
  - do not use detergents, solvents or chemical products (descaler, ammonium-based products, etc.) to clean the glass, as they could damage the silicone, causing it to become detached (possibly some time later);
  - do not use adhesives or adhesive tape near the silicone when applying backgrounds.
- Moreover, you should always use a spirit level to make sure that the aquarium is placed on a perfectly flat surface in both directions (length and depth), so as not to break the glass or damage the silicone.

## Positioning the CAPRI aquarium

- The aquarium should be placed on a solid flat base with a smooth even surface.
- Position the aquarium in a protected area not exposed to direct sunlight (which could cause overheating and a proliferation of algae), away from sources of heat (e.g. heating radiators), cold air and drafts.
- Position the aquarium away from electrical equipment that could be wet by splashes of water.
- Connect the plugs to your electric power supply leaving a loop in the cable below the electrical socket to prevent drops of water running down the cable and into the power supply (8).



## Setting up the CAPRI aquarium

- 1 Position the internal BLUWAVE filter inside the tank in the preferred position (sideways or backwards) using the special suckers or some silicone (we recommend using BLU 9015 silicone by Ferplast).
- 2 Ensure that the ring nuts on the lights are tightened.
- 3 Insert the starter into the special compartment rotating it a quarter turn and screw hard the cap together with its gasket, making sure that it squeezes along the cap rim (10).

### IMPORTANT

- Do not connect the plug before inserting the starter and screwing the cap.
- Do not put the top cover onto the tank full with water before inserting the starter and screwing down the cap, in order to prevent water drops or condensation from entering into the power compartment.

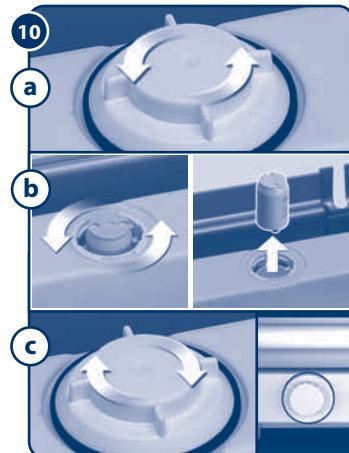
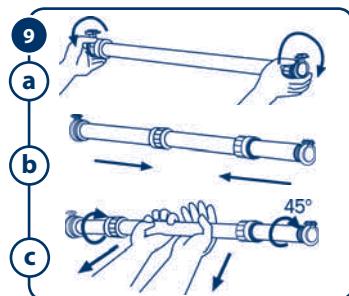


- 4 Furnish the aquarium according to your taste (your local aquarium shop will be able to help and advise you).
- 5 Set the required heater temperature (where fitted) according to the type of fish and plants used (e.g. for freshwater tropical fish the average temperature is about 25-26°C).
- 6 Put 1 capsules of BLUSTART (bacterial activator) in the first BLUWAVE filter compartment.
- 7 Only now connects the plug to the electric power supply and check all the equipment is working correctly. In case of problems, contact your retailer.
- 8 If live plants are being used, we recommend laying about 1 cm of fertilized gravel on the bottom of the tank and 2 cm of gravel. Fill the aquarium by pouring water onto a flat dish placed on the bottom to prevent the material used to create the base from being moved about.
- 9 We recommend lighting the aquarium for about 8 hours a day: if there are signs of excessive algae development, reduce the lighting to 7 hours; if the plants have difficulty growing, increase to 9-10 hours.
- 10 To care for and protect your fish, it is strongly advised to wait until the filter has matured: the first fish should only be introduced 10-12 days after the addition of BLUSTART filter activator capsules. Before doing so, it is in any case advisable to check the readings and chemical levels of the water using the special MULTISTICK TESTER by Ferplast. Your local retailer will be able to advise you on the ideal water temperature, hardness etc., according to the type of fish and plants you have decided to keep in your CAPRI aquarium. It is advisable to repeat these tests regularly.
- 11 During the filter maturing period, add a small quantity of dry food each day: this will help the formation of bacterial flora.
- 12 When adding the fish, insert the remaining BLUSTART filter activator capsules in the first filter compartment.
- 13 We recommend not putting too many fish into the aquarium all at once, but building up to the maximum population gradually.
- 14 Your retailer will be able to advise you on the choice of fish to keep in your CAPRI aquarium, the quantity and type of food to use and the feeding frequency.

## CAPRI aquarium maintenance

The main maintenance procedures we recommend, in addition to the daily provision of food and regular checking of the temperature and chemical levels, are:

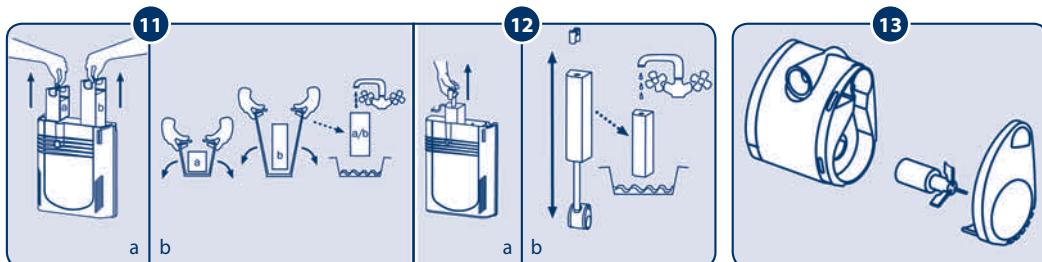
- A Siphoning the bottom when required using the special aquarium gravel cleaner BLU 9025/9027 on sale at your local retailer.
- B Adding demineralised water to replace that which is lost by evaporation. Remember that the internal filter must always be submerged.
- C Replacing 5-10% of the water with demineralised water at least monthly.
- D Replacing the fluorescent tube at least every year to retain an optimum light spectrum. To replace a tube (9):
  - firstly remove the plug from the electric power socket;
  - unscrew the two watertight ring nuts on the light fitting (9 a/b);
  - remove the tube by rotating it a quarter turn until the pins are both lined up with the slit in the lamp holder (9 c);
  - insert the new tube in the same way, rotating it a quarter turn (you'll hear a small click);
  - carefully tighten the ring nuts.
- E Replace the starter when necessary as follows (10):
  - Unscrew the starter holder ring nut (10 a);
  - Extract the starter by turning it a quarter of a turn (10 b);
  - Insert the new starter in the same way;
  - Screw the ring nut back on correctly in order to guarantee that it is watertight (10 c).
- F Cleaning the inside of the aquarium using floating magnetic brushes BLU 9031/9036/9038/9039 designed by Ferplast.



## BLUWAVE filter maintenance

The main maintenance procedures we recommend are:

- A Rinsing all the mechanical filtration sponges at least every 2-3 weeks (11).
- B Replacing the mechanical filtration sponges at least every 6 months.
- C The effect of the adsorbent sponge ceases in about 2-3 weeks; we therefore advise, if necessary, replacing it with a Ferplast replacement sponge available from leading retailers or leaving it in the filter to perform a mechanical function. In any case, it should be changed at least every 6 months (12).
- D During periods when the fish are being treated with a solution added to the water for illness or disease, the adsorbent sponge should be removed from the filter (so this does not reduce the beneficial effects of the treatment). When the treatment is over, we recommend putting in a new sponge.
- E Always keeping the filter intake grilles clean.
- F Checking the pump at least every 6 months and cleaning it when necessary in the following way:
  - unscrew the filter top;
  - remove the pump unit, adsorbent sponge and return pipe from the filter, pulling it upwards (12 a);
  - remove the pump from the return pipe, remove the front section and remove the rotor (13);
  - remove any lime scale or impurities with the soft brush BLU 9037 (never use detergents or chemical substances);
  - re-assemble the unit following these instructions in reverse.
- G The biological materials should not be washed. Therefore, we suggest never removing them from the filter so they retain their active bacterial properties.



## Warranty

Ferplast guarantees the CAPRI aquarium and its accessories within the limits of the present clause and of the current legal regulation. The guarantee is valid only against manufacturing faults and it includes free product repair or replacement. The guarantee is not valid for damage and/or faults caused by negligence, wear, improper use, accidents, tempering, incorrect repairs, purchase not confirmed by receipt. The fluorescent tubes, starter, sponges and filtering materials are not covered by guarantee. Installing non-Ferplast parts nullifies the guarantee.



## IMPORTANT

Within the European Union the barred rubbish container symbol indicates that the product, at the end of its lifecycle, needs to be sent to separate collection point for electrical and electronic waste and cannot be disposed of together with domestic solid waste.

**To ensure correct product disposal, please dispose of this product in compliance with the law provisions of the country where the product is found.**





Vérifiez que tous les composants sont en bon état (lampes, chauffe eau, les verres et les parties en plastique, etc..). Bien que Ferplast utilise des emballages sûrs et contrôle chaque aquarium individuellement, nous vous conseillons de vérifier qu'aucun dommage accidentel n'ai eu lieu lors du transport, du stockage ou de la vente, ce qui pourrait avoir affecté l'étanchéité et le fonctionnement.

## STAND



Nous vous conseillons l'achat de meubles Ferplast, créés spécialement pour les aquariums CAPRI.

## CAPRI: découvrez toutes ses nombreuses qualités

### 1 Lampe

### 2 Interrupteur lampe

### 3 Compartiment starter

(compartiment étanche pour le logement du starter ; celui-ci peut être remplacé quand il est usé)

### 4 Trappe

### 5 Couvercle

(entiièrement amovible du bac, testé pour assurer une parfaite étanchéité (IP67))

### 6 Trappes d'ouverture

### 7 Filtration intérieur intégré BLUWAVE, équipé de :

#### A- Réchauffeur automatique BLUCLIMA

(pour le régler, il suffit de l'indicateur sur la tête du chauffage à la température désirée).

#### B- Pompe BLUPOWER.

#### C- Double aspiration.

#### D- Gicleur diffuseur orientable.

Le filtre BLUWAVE garanti 3 états de filtration :

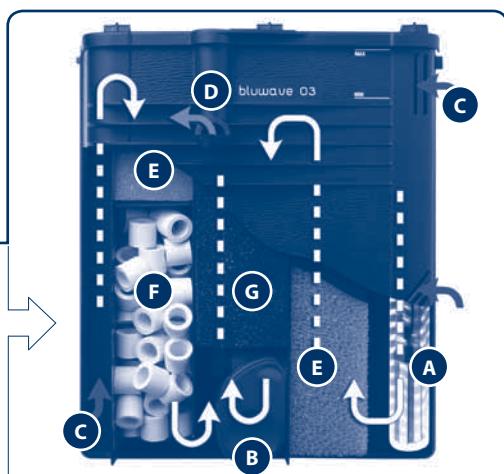
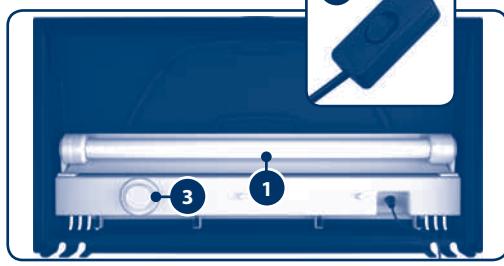
#### • Filtration mécanique (E)

(Deux paniers indépendants facilement amovibles contiennent deux éponges pour la filtration mécanique) ;

#### • Filtration biologique (F) ;

#### • Filtration adsorbante (G)

(Mousse imprégnée de charbon actif).



## Avertissements préliminaires

- Assurez vous que la tension indiquée sur l'appareil correspond à celle du courant électrique
- L'aquarium est destiné à une utilisation interne.
- Vérifiez que votre habitation est protégée au moins par un interrupteur automatique de sécurité avec courant de fonctionnement inférieur à 30 mA.
- Ne pas connecter l'aquarium au courant électrique avant d'avoir effectué toutes les opérations d'installation (remplissage du bac compris).
- Déconnectez l'appareil du courant électrique avant d'effectuer une quelconque activité d'entretien.
- Rappelez vous que la protection des lampes de l'eau et des poussières est uniquement garantie lorsque les lampes sont mises en place et que les embouts sont parfaitement serrés.
- La lampe ne doive en aucun cas être submergée.
- Si le câble d'alimentation est endommagé (câblage de type Y), il doit être remplacé par un technicien qualifié.
- Chaque opération d'entretien exceptionnelle doit être suivie par un technicien qualifié.  
On entend par entretien exceptionnel n'importe quelle intervention non citée dans le paragraphe "Entretien de l'aquarium CAPRI" et "Entretien du filtre BLUWAVE".  
On entend par technicien qualifié une personne inscrite au tableau des installateurs.
- Ne jamais extraire le chauffage de l'eau lorsqu'il est connecté au courant électrique. Avant de le retirer, déconnectez le et laissez le refroidir dans son compartiment pendant au moins 5 minutes.
- Vérifiez que les grilles d'accès du filtre BLUWAVE ne sont pas obstruées.
- Rappelez vous que le niveau de l'eau doit toujours être compris entre le niveau MIN et MAX, indiqué à l'avant du filtre BLUWAVE et toujours à au moins 1,5 cm du néon.

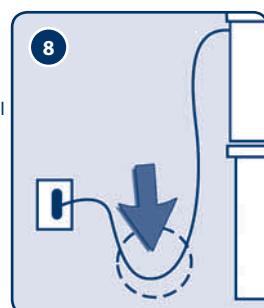
### IMPORTANT

- Ne pas endommager le silicone par des ciseaux, pinces, brosses ou racleurs;
- Lors du nettoyage de la vitre, n'utiliser ni détergents, ni solvants ou produits chimiques (anticalcaires, produits à base d'ammoniaque, etc...) car ils pourraient attaquer le silicone en causant le retrait (même à long terme);
- En cas d'application de fonds, éviter l'emploi d'adhésifs ou de scotch à proximité du silicone.

En outre, contrôler toujours à l'aide d'un niveau, que l'aquarium soit posé sur une surface parfaitement plane dans les deux sens (en longueur et en largeur), ceci afin d'éviter toute rupture du verre ou des pertes d'adhérence du silicone.

## Disposition de l'aquarium CAPRI

- L'aquarium doit être posé sur un support solide avec une surface lisse et régulière.
- Installez l'aquarium dans un endroit protégé et loin de la lumière directe du soleil (ce qui peut engendrer une surchauffe et faire proliférer les algues), loin des sources de chaleur (comme par exemple les radiateurs) ainsi que du froid.
- Mettez l'aquarium le plus loin possible d'appareils électriques qui pourraient être endommagés par des éclaboussures d'eau.
- Connectez la prise au courant en laissant une boucle dans le câble, en dessous de la prise, pour éviter que des gouttes d'eau puissent atteindre le courant électrique (8)



## Préparation de CAPRI

- Positionnez le filtre intérieur BLUWAVE à l'intérieur du bac, dans la position souhaitée (latéralement ou à l'arrière) en utilisant les ventouses prévues à cet effet ou du silicone (on souhaite le silicone Ferplast BLU 9015).
- Assurez-vous que les bagues des lampes sont entièrement serrées.
- Mettez dans le compartiment prévu à cet effet le starter en le tournant d'un quart de tour et vissez-le couvercle avec le joint en forçant bien. Assurez-vous que l'ensemble est bien fixé (10).

### IMPORTANT

- Ne pas brancher l'appareil à la prise électrique avant d'avoir mis le starter et fermé le couvercle.
- Ne pas poser le couvercle sur le bac rempli d'eau avant d'avoir mis le starter et fermé le couvercle, afin d'éviter que les gouttes d'eau ou que la condensation n'entrent dans la partie électrique.

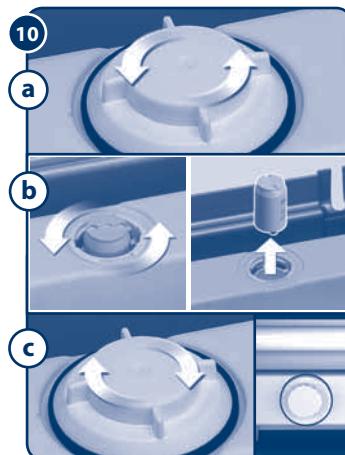
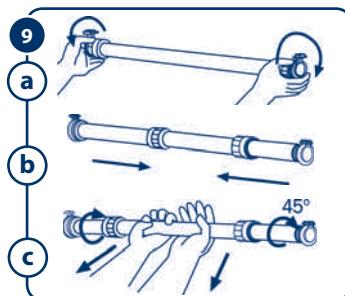


- 4 Agencez l'aquarium selon vos préférences (vous pouvez également recourir aux conseils de votre revendeur).
- 5 Réglez la température du chauffage (si présent) selon les espèces de poissons et de plantes choisies (par exemple, pour les aquariums tropicaux d'eau douce, la température moyenne est d'environ 25-26°C).
- 6 Positionnez une capsule de BLUSTART (activateur bactériologique) dans le premier compartiment du filtre BLUWAVE.
- 7 Uniquement à ce moment là branchez les prises au courant électrique et vérifiez que tout fonctionne correctement. En cas de problèmes, adressez vous à votre revendeur habituel.
- 8 Si vous utilisez des plantes vivantes, nous vous conseillons d'étaler sur le fond du bac 1 cm de gravillon fertilisé puis 2 cm de gravillon normal. Remplissez le bac en versant l'eau sur une assiette placée dans le fond, de façon à éviter que les matériaux utilisés pour la création du fond se soulèvent.
- 9 Nous vous conseillons d'éclairer l'aquarium environ 8 heures par jour : au cas où un développement excessif d'algues est observé, réduisez la période d'exposition à 7 heures : au cas où les plantes ont des difficultés à pousser, augmentez le temps d'exposition jusqu'à 9-10 heures.
- 10 Pour un meilleur maintien des poissons, nous vous conseillons vivement d'attendre la maturation du filtre: c'est seulement 10-12 jours après l'ajout de BLUSTART, que l'on pourra introduire les premiers poissons. Avant cette opération, il est toutefois conseillé de contrôler les valeurs des principaux paramètres de l'eau en utilisant le mesureur MULTISTICK TESTER de Ferplast. Votre revendeur habituel pourra vous conseiller sur les valeurs idéales de température, dureté, etc, en fonction des espèces de plantes et poissons que vous avez décidé d'élever dans votre aquarium CAPRI. Il est utile de répéter ce contrôle avec une certaine fréquence.
- 11 Pendant la période nécessaire à la maturation du filtre, distribuez tous les jours une petite dose d'aliments secs: cela facilitera la formation de la flore bactérienne.
- 12 Au moment d'ajouter les poissons, insérez les capsules restantes d'activateur BLUSTART dans le premier compartiment du filtre.
- 13 Nous vous conseillons de ne pas mettre dans l'aquarium dès le début un nombre élevé de poissons, mais d'atteindre graduellement la population maximale.
- 14 Votre revendeur habituel pourra en outre vous conseiller dans le choix des poissons à insérer dans votre aquarium CAPRI ainsi que sur la quantité, la typologie et la fréquence d'administration de la nourriture.

## Entretien de l'aquarium CAPRI

Les principales activités d'entretien que nous vous recommandons en plus de l'administration quotidienne de nourriture, du contrôle de la température et des valeurs chimiques sont :

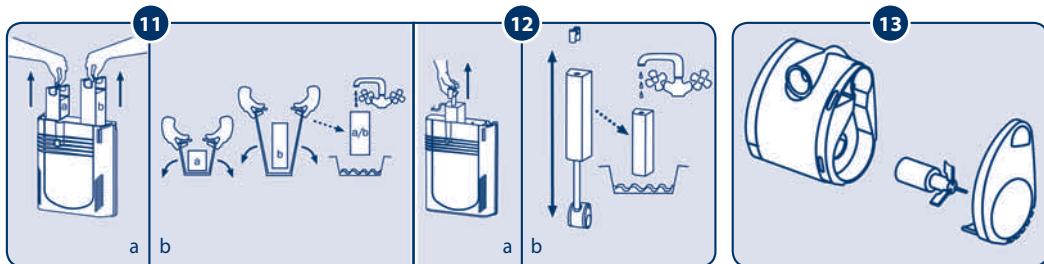
- A siphonnez le fond le cas échéant au moyen d'un aspirateur approprié (BLU 9025/9027 de Ferplast) en vente auprès de votre revendeur habituel.
- B Ajoutez de l'eau déminéralisée pour remplacer l'eau évaporée. Rappelez vous que filtre interne doit toujours être submergé.
- C remplacez 5 à 10% de l'eau du bac par de l'eau déminéralisée au moins 1 fois par mois.
- D pour conserver un spectre lumineux optimal, remplacez la lampe chaque année (9):
  - débranchez la prise du courant électrique
  - dévissez les deux embouts étanches du porte lampe (9 a/b);
  - ôtez la lampe en la tournant d'un quart de tour jusqu'à ce que les deux fiches soient alignées avec la fente du porte lampes (9 c);
  - pareillement, insérez la nouvelle lampe en la tournant d'un quart de tour (jusqu'à ce que vous entendiez un déclenchement)
  - serrez attentivement les embouts.
- E Quand cela est nécessaire, remplacez le starter en agissant de la façon suivante (10):
  - dévissez la bague de la douille (10 a);
  - extrayez le starter en le faisant tourner sur un quart de tour (10 b);
  - insérez le starter neuf en agissant de façon analogue;
  - revissez correctement la bague de façon à garantir l'étanchéité (10 c).
- F Nettoyer l'intérieur de la cuve à l'aide des brosses magnétiques flottantes BLU 9031/9036/9038/9039 conçues par Ferplast en fonction de l'épaisseur de la vitre de votre aquarium.



## Entretien du filtre BLUWAVE

Les principales activités d'entretien que nous vous recommandons sont les suivantes:

- A Rincez au moins une fois toutes les 2-3 semaines toutes les éponges de la filtration mécanique (**11**).
- B Remplacez les éponges de la filtration mécanique au moins une fois tous les 6 mois.
- C L'efficacité de l'éponge adsorbante s'épuise après 2-3 semaines, nous vous conseillons donc, si nécessaire, de la remplacer par une pièce de rechange, disponible dans les magasins spécialisés, ou de la laisser dans le filtre avec une fonction mécanique. Dans tous les cas, il faut la changer une fois tous les 6 mois (**12**).
- D Lors d'éventuelles périodes de soin des poissons avec des médicaments thérapeutiques, l'éponge adsorbante devra être retirée du filtre (de façon à ne pas réduire leur effet bénéfique). Passé cette période, nous vous conseillons de mettre dans le filtre une nouvelle éponge.
- E Maintenez toujours propre les grilles d'entrée du filtre.
- F Contrôlez la pompe au moins une fois tous les 6 mois et nettoyez la la cas échéant de la façon suivante :
  - ôtez le couvercle du filtre;
  - enlevez du filtre les éléments pompe-éponge adsorbante-tube d'envoi, en le tirant vers le haut (**12 a**);
  - détachez la pompe du tube d'envoi, retirez la sortie d'eau et enlevez le rotor (**13**);
  - éliminez les éventuelles incrustations de calcaire ou d'impuretés avec une petite brosse soyeuse (BLU 9037) (n'utilisez pas de détergents ou de substances chimiques);
  - rassemblez le groupement selon ces instructions en sens inverse.
- G Il n'est pas besoin de rincer les matériaux biologiques. Ne les retirez donc jamais du filtre pour qu'ils puissent conserver intactes les associations bactériennes qui les rendent actifs.



## Garantie

Ferplast garantie l'aquarium CAPRI et tous ses composants et accessoires dans les limites établies par la présente clause et conformément aux dispositions légales en vigueur. Cette garantie est valable uniquement pour les défauts de fabrication et prend uniquement à sa charge les réparations ou le remplacement de l'article défectueux. La garantie n'est pas applicable dans les cas suivants : négligence, usure, mauvaise utilisation, inadvertance, bris, en cas de réparation incorrecte ou d'utilisation non conforme au mode d'emploi et sans ticket de caisse justifiant l'achat. Ne font pas partie de la garantie les lampes, le starter (si inclus), les éponges et les matériaux filtrant en général. Le montage des pièces de rechange n'étant pas de marque Ferplast rend nulle la garantie.



## IMPORTANT

Art. 10.3 et annexe IV de la directive, Art. 6 et annexe 2 du décret. Au sein de l'Union Européenne, le symbole de la poubelle sur roues barrée indique que le produit, à la fin de son cycle de vie, doit être apporté dans un centre pour la collecte sélective des déchets d'équipements électriques et électroniques et qu'il ne peut pas être éliminé avec les ordures ménagères.

Pour assurer l'élimination correcte du produit, nous vous invitons à l'éliminer conformément aux lois en vigueur dans le pays où le produit se trouve.





Die Funktionstüchtigkeit aller Komponenten (Beleuchtung, Thermoheizer, Glas- und Kunststoffteile usw.) überprüfen. Ferplast verwendet transportsichere Verpackungsmaterialien und prüft jedes hergestellte Becken einzeln. Es wird jedoch empfohlen, das Becken auf zufällige Beschädigungen die während Transport, Lagerung oder Verkauf entstanden sein könnten und somit die Dichtigkeit und Funktionstüchtigkeit beeinträchtigen zu überprüfen.

## STAND



Wir empfehlen den Ferplast Unterschrank zu benutzen, der extra für das CAPRI Aquarium hergestellt wurde, um eine solide und ebene Oberfläche zu garantieren.

## CAPRI: alle Komponenten auf einen Blick

**1 Lampe**

**2 Lampenschalter**

**3 Behälter für Aktivator**

(Wasserdichter Behälter, in dem der Starter untergebracht ist; dieser kann, wenn er leer ist, ausgetauscht werden.

**4 Klappe**

**5 Abdeckung**

(Vollständig vom Becken abnehmbare, solide Abdeckung, auf Wasserdichtigkeit geprüft (IP67)

**6 Durchgangslaschen**

**7 Innenfilter BLUWAVE, inklusiv:**

**A-Heizer BLUCLIMA**

(Der Schalter auf der Oberseite des Heizers ist auf die gewünschte Temperatur einzustellen).

**B- Pumpe BLUPOWER.**

**C- Doppelter Eingang.**

**D-Verteilerdüse.**

Der BLUWAVE Filter umfasst drei Filtrationsstufen:

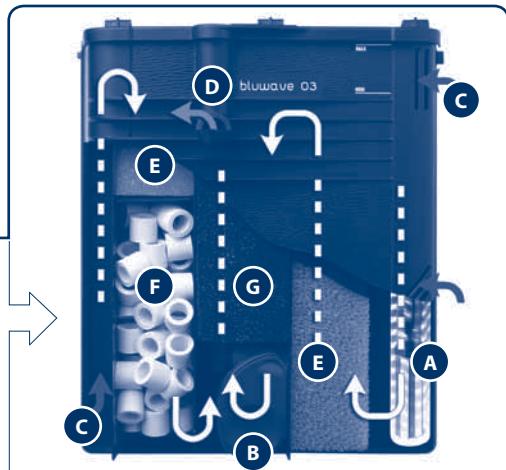
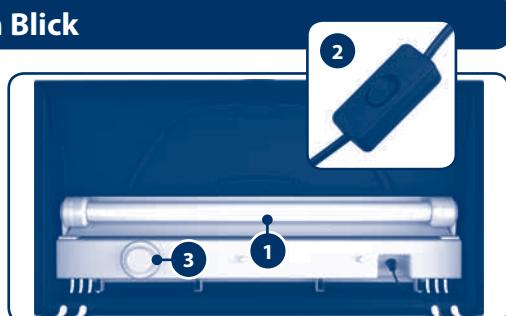
**• Mechanische Filterung (E)**

(Zwei unabhängige und einfach abnehmbare Körbe mit zwei Schwämmen für eine mechanische Filterung);

**• Biologische Filterung (F);**

**• Adsorbier-Filterung (G)**

(Mit Aktivkohle getränkter Schwamm).



# CAPRI AQUARIUMS

## Warnhinweise

- Versichern Sie sich, dass die auf dem Gerät angegebene Voltzahl mit der Netzspannung übereinstimmt.
- Das Aquarium ist für Innenräume vorgesehen.
- Versichern Sie sich, dass Ihre Wohnung durch einen Fehlerstrom-Schutzschalter mit einem nicht über 30 mA liegenden Schaltstrom geschützt ist.
- Das Aquarium erst nach Abschluss aller Einbauschritte (einschließlich Beckenfüllung) an das Stromnetz anschließen.
- Das Gerät vor jeder Pflegearbeit vom Stromnetz abtrennen.
- Beachten Sie, dass der Schutz der Beleuchtung gegen Wasser und Staub nur dann gewährleistet ist, wenn die Lampen eingeschaltet und die Schrauben fest angezogen sind.
- Die Beleuchtung darf unter keinen Umständen in das Wasser getaucht werden.
- Bei dem Stromkabel handelt es sich um ein Y-Kabel. Bei Beschädigung darf dieses ausschließlich von Fachpersonal ausgetauscht werden.

Jegliche Art von Wartungsarbeit ist von Fachpersonal auszuführen.

Dabei handelt es sich um jeden Arbeitsschritt, der nicht in den Abschnitten "Die Pflege des Aquariums CAPRI" und "Die Wartung der Filter BLUWAVE" beschrieben ist.

Nur Installateure mit Gewerbeschein werden als Fachpersonal anerkannt.

- Den Heizer unter keinen Umständen aus dem Wasser ziehen, wenn es am - Stromnetz angeschlossen ist. Vor Entnahme den Strom abschalten und mindestens 5 Minuten in der Halterung abkühlen lassen.
- Vergewissern Sie sich, dass die Eintrittsgitter des Filters nicht blockiert sind.
- Der Wasserstand muss sich immer zwischen MIN und MAX befinden, die beide auf der Vorderseite des Filters BLUWAVE angegeben sind. Zudem muss immer ein Abstand von 1,5 cm zu der Lampe eingehalten werden.

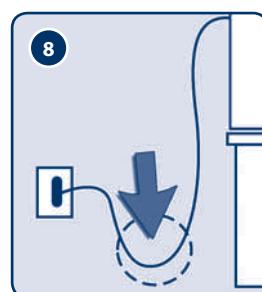
### WICHTIG

- **Beschädigen Sie die Silikonabdichtungen nicht mit Scheren, Zangen, Bürsten oder Schabern.**
- **verwenden sie keine Reinigungsmittel, Lösungsmittel oder chemische Produkte (Kalklöser, ammoniakhaltige Produkte, etc...) zum Reinigen der Scheiben, da diese das Silikon angreifen und dessen Ablösung (auch nach längerer Zeit) verursachen könnten.**
- **Wenn Sie Hintergrundbilder anbringen, vermeiden Sie es, in der Nähe des Silikons Klebstoffe oder Klebebänder zu verwenden.**

Ferner, überprüfen Sie immer mit einer Wasserwaage, dass sich das Aquarium auf einer ganz und in beide Richtungen (Länge und Tiefe) geraden Ebene befindet, um einen Scheibenbruch oder einen Haftungsverlust des Silikons zu vermeiden.

## Aufstellung des Aquariums

- Das Aquarium sollte auf festem Untergrund mit einer glatten und gleichmäßigen Oberfläche gestellt werden.
- Aquarium an einem sicheren und geschützten Ort aufstellen. Keine direkte Sonneneinstrahlung (Gefahr von Überhitzung und Algenverbreitung), entfernt von Wärmequellen (z. B. Heizkörpern) und kalten Luftzügen aufstellen.
- Aquarium entfernt von Elektrogeräten aufstellen, die durch Wasserspritzer beschädigt werden könnten.
- Schließen Sie die Stecker an das Stromnetz an und bilden Sie hierbei eine Kabelschleife, die tiefer als die Steckdose liegt, um zu verhindern, dass Wassertropfen zum Stromnetz gelangen können (8)



## Die Einrichtung von CAPRI

- 1 Den Innenfilter BLUWAVE mit Hilfe der speziellen Saugnäpfe an einer beliebigen Stelle (seitlich oder hinten) im Inneren des Aquariums oder mit Silikon (wir empfehlen das BLU 9015 Silikon von Ferplast zu verwenden) anbringen.
- 2 Vergewissern Sie sich, dass die Schrauben der Beleuchtung fest angezogen sind.
- 3 Geben Sie den Aktivator in das vorgesehene Fach. Drehen Sie den Aktivator um eine Viertelumdrehung und schrauben Sie die Abdeckung mit der Dichtung fest zusammen. Stellen Sie sicher, dass der Deckel dicht verschlossen ist (10).

### WICHTIG

- **Schließen Sie den Aktivator nicht an den Strom an, bevor Sie den Starter hineingegeben haben und der Deckel festgeschraubt haben.**
- **Tauchen Sie den Behälter nicht in den mit Wasser gefüllten Tank, bevor Sie den Aktivator eingesetzt und den Deckel fest verschraubt haben. Dies verhindert, dass Wassertropfen oder Kondenswasser in das Stromnetz gelangen können.**

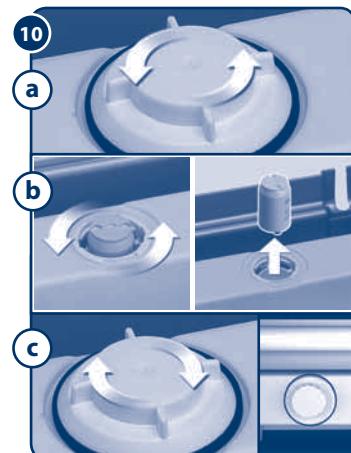
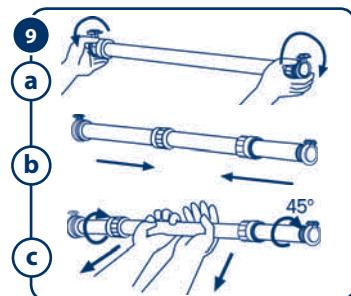


- 4 Das Aquarium können Sie beliebig ausstatten. Der Fachhandel steht Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Seite.
- 5 Die Temperatur des Heizers (sofern vorhanden) im Hinblick auf die gewählten Fisch- und Pflanzenarten einstellen (für tropische Süßwasseraquarien z.B. beträgt die Durchschnittstemperatur etwa 25-26 °C).
- 6 1 Kapsel von BLUSTART (Bakteriologischer Aktivator) im vorderen BLUWAVE Filterbereich positionieren.
- 7 Erst jetzt den Stecker an das Stromnetz anschließen und die Betriebstüchtigkeit aller Geräte überprüfen. Bei Problemen den Fachhandel zu Rate ziehen.
- 8 Bei einem Aquarium mit Wässerpflanzen wird empfohlen, den Beckenboden mit einer Schicht von etwa 1 cm Dünger und 2 cm Kies zu bedecken. Füllen Sie das Becken, indem das Wasser auf einen flachen Teller geschüttet wird und so ein Anheben der zum Anlegen des Bodens verwendeten Materialien vermieden wird.
- 9 Das Aquarium sollte ca. 8 Stunden am Tag beleuchtet werden. Bei übermäßiger Algenausbreitung auf 7 Stunden reduzieren. Bei langsam wachsenden Pflanzen auf bis zu 9-10 Stunden erhöhen.
- 10 Es wird empfohlen die Filterreife abzuwarten, bevor Fische in das Aquarium eingesetzt werden. Erst 10-12 Tagen nach dem Hinzufügen von BLUSTART sollten die ersten Fische eingesetzt werden. Es wird empfohlen, die Wasserwerte zu prüfen, verwenden Sie hierfür das vorgesehene Messgerät MULTISTICK TESTER von Ferplast. Der Fachhandel ist Ihnen gerne hinsichtlich der idealen Werte für Temperatur, Härte etc. in Abhängigkeit von den Fisch- und Pflanzensorten, die Sie in Ihrem CAPRI-Aquarium gehalten werden sollen, behilflich. Diese Kontrolle sollten Sie in regelmäßigen Abständen wiederholen.
- 11 Um die Bildung der bakteriellen Flora zu unterstützen, wird empfohlen, während der Filterreifung jeden Tag eine kleine Dosis Trockenfutter zu verteilen.
- 12 Beim Einsetzen der Fische sollten die restlichen Aktivatorkapseln BLUSTART in die erste Filterabteilung platziert werden.
- 13 Es wird empfohlen, zu Beginn keine zu hohe Zahl von Fischen einzusetzen, sondern den maximalen Besatz schrittweise zu erreichen.
- 14 Der Fachhandel steht bei Auswahl der Fische für das Aquarium CAPRI mit Rat und Tat zur Seite, was Menge, Art und Futterhäufigkeit betrifft.

## Die Pflege des Aquariums CAPRI

Die empfohlenen Pflegearbeiten neben der täglichen Fütterung und der regelmäßigen Kontrolle von Temperatur und chemischen Werten sind:

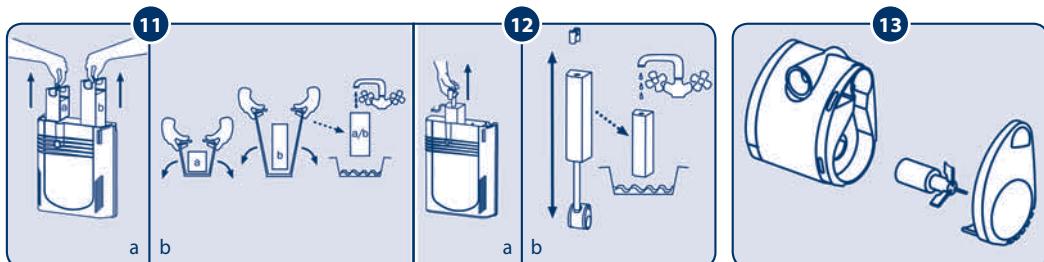
- A Bei Bedarf den Beckenboden mit einem im Fachhandel erhältlichen Absaugglocke BLU 9025/9027 von Ferplast reinigen.
- B Verdunstetes Wasser durch entmineralisiertes Wasser ersetzen. Beachten Sie, dass der Innenfilter immer im Wasser eingetaucht sein muss.
- C Mindestens einmal pro Monat 5-10% des Beckenwassers durch entmineralisiertes Wasser ersetzen.
- D Um ein optimales Leuchtspektrum zu erreichen, sind die Lampen mindestens einmal jährlich auszutauschen. Lampenwechsel (9):
  - Stecker aus der Steckdose ziehen;
  - die beiden Schrauben des Lampenhalters lösen (9 a/b);
  - die Lampe durch eine Vierteldrehung abziehen, bis die beiden Kontaktstifte -mit der Öffnung des Lampenhalters übereinstimmen (9 c);
  - die neue Lampe durch eine Vierteldrehung bis zum Anschlag einsetzen;
  - Schrauben vorsichtig anziehen.
- E Den Aktivator bei Bedarf wie folgt austauschen (10):
  - Die Schrauben der Halterung abschrauben (10 a);
  - Den Aktivator herausnehmen, indem er um eine Viertelumdrehung gedreht wird (10 b);
  - Den neuen Aktivator einsetzen und dabei auf gleiche Weise vorgehen;
  - Die Schrauben wieder fest anziehen, um die Wasserdichtigkeit zu gewährleisten (10 c).
- F Das Beckeninnere mit den vorgesehenen Magnetbürsten BLU 9031/9036/9038/9039 reinigen.



## Die Reinigung des Filters BLUWAVE

Folgende Reinigungsarbeiten werden empfohlen:

- A Im Abstand von 2-3 Wochen alle Schwämme der mechanischen Filterung mit klarem Wasser durchspülen (11).
- B Schwämme für mechanische Filterung mindestens alle 6 Monate austauschen.
- C Die Wirkungskraft des Adsorbierschwamms lässt im Verlauf von 2-3 Wochen nach. Er sollte deshalb bei Bedarf mit dem im Fachhandel erhältlichen Originalersatz ausgetauscht werden. Er sollte jedoch mindestens alle 6 Monate ausgewechselt werden (12).
- D Werden die Fische medikamentiert, ist der Adsorbierschwamm aus dem Filter zu nehmen (andernfalls wird die Wirkungskraft beeinträchtigt). Im Anschluss wird empfohlen, einen neuen Schwamm in den Filter zu setzen.
- E Die Eingangsgitter des Filters immer sauber halten.
- F Pumpe mindestens alle 6 Monate kontrollieren und bei Bedarf wie folgt reinigen:
  - Filterdeckel abnehmen;
  - Pumpengruppe/Adsorbierschwamm/Druckrohr aus dem Filter herausnehmen, indem sie nach oben gezogen wird (12 a);
  - Pumpe vom Druckrohr lösen, Vorderteil abnehmen und den Rotor herausnehmen (13).
  - Beseitigen Sie eventuelle Kalkverkrustungen oder Unreinheiten mit der weichen Bürste BLU 9037 (verwenden Sie keine Reinigungsmittel oder chemische Substanzen);
  - Setzen Sie die Gruppe wieder zusammen, indem Sie die Anleitung in umgekehrter Reihenfolge befolgen.
- G Biologische Materialien dürfen nicht durchgespült werden. Nehmen Sie sie daher nie aus dem Filter, so dass die aktiven Bakterienkulturen nicht zerstört werden.



## Garantie

Perplast gewährleistet auf das Aquarium CAPRI und all seine Bau- und Zubehörteile eine Garantie innerhalb der vorliegenden Klausel und den geltenden Gesetzesbestimmungen vorgesehenen Grenzen. Die Garantieleistung ist nur gültig bei Herstellungsfehlern und umfasst die kostenlose Reparatur oder den kostenlosen Austausch. Die Garantie verfällt für Schäden und/oder Fehler, die auf Nachlässigkeit, Abnutzung, einen mit Hinweisen und Vorsichtsmaßnahmen des vorliegenden Handbuchs nicht konformen Einsatz, Unfälle, Veränderung, unsachgemäßen Einsatz, fehlerhafte Reparaturen und einen Kauf ohne Rechnung zurückgehen. Ausgeschlossen von der Garantieleistung sind Beleuchtung, Aktivator (falls vorhanden), Schwämme und Filtermaterial im allgemeinen. Beim Einbau von Nicht-Original-Ersatzteilen erlischt die Garantieleistung.



## WICHTIG

Innerhalb der Europäischen Union zeigt das Symbol der durchgestrichenen Tonne an, dass das Produkt am Ende seiner Nutzungsdauer an Sammelstellen für Abfälle aus elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss und nicht zusammen mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden kann.

**Um eine korrekte Entsorgung des Produkts zu gewährleisten, bitten wir Sie, es entsprechend der geltenden Gesetzesbestimmungen des Landes zu entsorgen, in dem es sich befindet.**





Controleer of alle onderdelen heel zijn (verlichting, verwarming, glas, plastic onderdelen, enz.). Ferplast gebruikt sterk en veilig verpakkingsmateriaal en controleert ieder aquarium afzonderlijk, maar wij adviseren u om te controleren dat het materiaal tijdens het transport, de opslag of de verkoop geen schade heeft opgelopen die de afdichting van het aquarium of de veiligheid ervan in gevaar kan brengen.

## STAND



Wij adviseren een Ferplast meubel te gebruiken, dat speciaal ontworpen is om een CAPRI aquarium te dragen, zodat u verzekerd bent van een stevig en glad oppervlak.

## CAPRI: alle kwaliteiten op een rijtje

### 1 Lamp

### 2 Lampenschakelaar

### 3 Starterruimte

(Waterdichte ruimte voor de starter die kan worden vervangen als hij opgebruikt is)

### 4 Klep

### 5 Bedekking

(De stevige bedekking kan helemaal van de bak af en is getest op absolute waterdichtheid (IP67))

### 6 Breekpluggen

### 7 Interne filter Ingebouwd aanbouwfilterstation

**BLUWAVE, includes:**

#### A- BLUCLIMA Verwarming

(U zet gewoon de verwarming op de gewenste temperatuur met de knop bovenaan).

#### B- BLUPOWER pomp.

#### C- Dubbele inlaat.

#### D- Sput.

**BLUWAVE:** 3 staps filtersysteem:

#### • Mechanisch filtreren (E)

(two, easily removable, independent baskets containing two sponges for mechanical filtration);

#### • Biologisch filtreren (F);

#### • Absorberend filtreren (G)

(Spons doordrongen met actief kool dat smaak- en kleurstoffen absorbeert en het water helder laat).

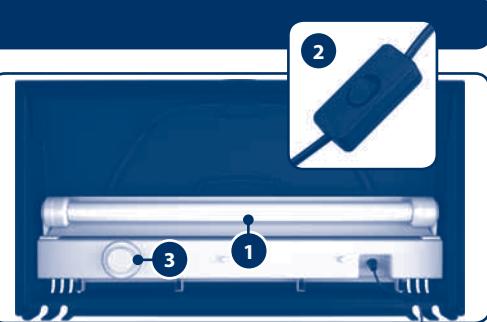
5



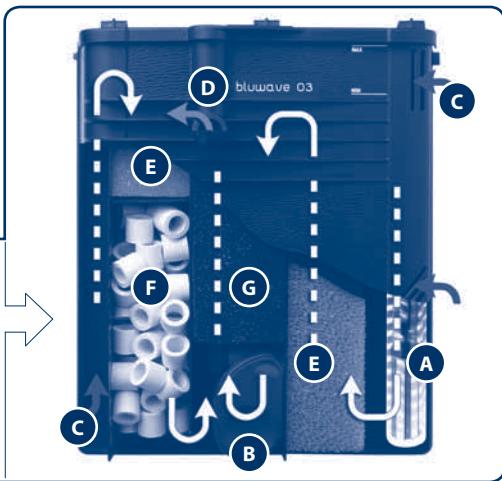
6



7



4



## Algemene Waarschuwingen

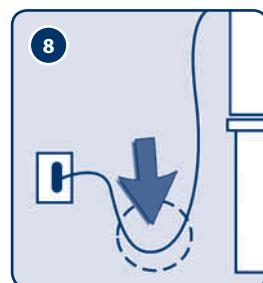
- Controleer of de spanning die op de elektrische onderdelen staat dezelfde is als de netspanning waarop u ze aansluit.
- Het aquarium is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Zorg ervoor dat uw huis beveiligd is met een aardlekschakelaar met een schakelstroom van niet meer dan 30 mA voordat u het apparaat aansluit.
- Sluit het aquarium niet aan op de stroom voordat u alle installatieprocedures correct heeft uitgevoerd en de bak heeft gevuld met water.
- Altijd eerst alle elektrische apparatuur volledig uitschakelen en stekkers uit de contacten halen voordat u met onderhoud begint.
- Vergeet niet dat het verlichtingssysteem alleen water- en stofvrij kan blijven als de fluorescentiebuizen precies zijn gemonteerd zoals het moet en als de slijtringen er perfect op vastgeschoefd zijn.
- De verlichting mag nooit onder water komen.
- De stroomkabel bestaat uit drie draden (Y). Bij beschadiging moet deze vervangen worden door een erkende elektricien.
- Al het speciale onderhoud dient overgelaten te worden aan een erkende elektricien.  
Met "speciaal onderhoud" worden alle werkzaamheden bedoeld die niet vermeld zijn in de paragraaf "Het CAPRI aquarium onderhouden" en "De BLUWAVE filter onderhouden".  
Haal nooit de verwarming uit het water als deze op de stroom is aangesloten.
- Voordat u de verwarming verwijdert, moet u deze uitschakelen, de stekker eruit halen en minstens 5 minuten laten afkoelen.
- De filterinlaatstroosters mogen nooit verstopt zijn.
- Onthoud dat het water altijd tussen het minimum en maximum niveau moet staan, beide aangegeven op de voorzijde van het BLUWAVE filter, en altijd op 1,5 cm afstand van de lamp.

### BELANGRIJK

- **de siliconenlas niet te beschadigen met scharen, tangen, borstels of schrapers;**
- **geen reinigingsproducten, verdunners of chemische producten te gebruiken (ontkalkers, ammoniakhoudende producten enz.) om het glas te reinigen omdat deze middelen de siliconen kunnen aantasten waardoor de las los kan komen (ook na verloop van tijd);**
- **als u achtergronden aanbrengt, doet u dit bij voorkeur niet met lijm of plakband in de buurt van de siliconenlas.**  
Bovendien, dient u altijd te controleren met een waterpas of het aquarium recht staat op een perfect rechte ondergrond (zowel in de lengte als in de diepte), zodat het glas nergens kan breken of de siliconen los kunnen raken.

## Het aquarium plaatsen

- Het aquarium dient op een stevige vlakke ondergrond zonder oneffenheden te worden geplaatst.
- Plaats het aquarium op een beschermde plaats zodat deze niet in direct zonlicht staat (wat oververhitting of algenvorming veroorzaakt), niet in de buurt van warmtebronnen (bv. radiatoren), koude lucht of tocht.
- Plaats het aquarium niet in de buurt van elektrische apparaten die niet nat mogen worden.
- Laat een lus in de stroomkabel onder het stopcontact als u de stekker in het stopcontact steekt, zodat er geen waterdruppels via de kabel in het stopcontact kunnen komen (8)



## De CAPRI inrichten

- 1 Plaats de interne BLUWAVE-filter in de bak waar u dat wilt, aan de zijkant of tegen de achterkant, met de speciale zuignappen of met wat siliconen (wij adviseren BLU 9015 siliconen van Ferplast te gebruiken).
- 2 Controleer of de slijtringen goed op de lampen vastzitten.
- 3 Plaats de starter in de speciale ruimte door hem een kwartslag te draaien en schroef de kap stevig op de pakking waarbij u zich ervan verzekert dat deze tegen de rand van de kap drukt (10).

### BELANGRIJK

- **Steek de stekker niet in het stopkontakt voordat de starter is geplaatst en de kap is vastgeschoefd.**
- **Sluit de bovenkap niet boven de bak vol water voordat de starter is geplaatst de de kap is vastgeschoefd teneinde te voorkomen dat waterdruppels of condens in het elektrisch gedeelte komen.**

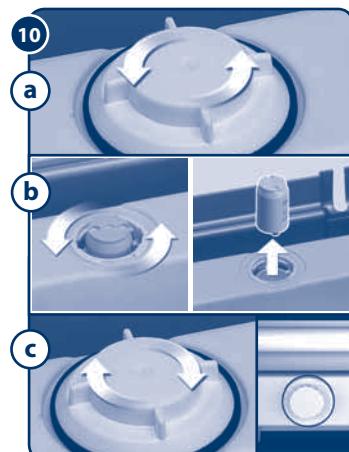
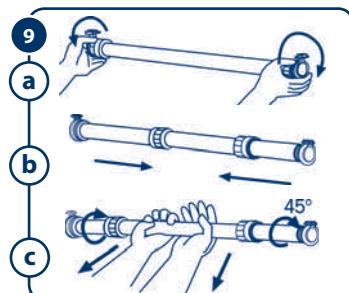


- 4 Richt het aquarium in naar uw eigen smaak. U kunt u laten helpen door uw verkoper.
- 5 Pas de verwarmingstemperatuur aan (indien aanwezig) aan de vissen en planten die u hebt gekozen. Voor tropische vissen in zoetwater bedraagt de gemiddelde temperatuur bijvoorbeeld ongeveer 25-26 °C.
- 6 Doe 1 capsule BLUSTART (bacteriële opstarter) in het eerste BLUWAVE filtervakje.
- 7 Nu pas kunt u de stekker in het stopcontact steken en controleren of alle apparatuur naar behoren werkt. Neem contact op met uw winkelier in geval van problemen.
- 8 Als u levende waterplanten in het aquarium zet, raden wij aan de bodem van de bak met 1 cm bemeste kiezeltjes en 2 cm normale kiezeltjes te bedekken. Vul de bak met water op een plat bord. Zet dat op de bodem zodat de kiezelbedekking niet loskomt.
- 9 Wij adviseren om uw aquarium ongeveer 8 uur per dag te verlichten. Indien er tekenen zijn van extreme algenproliferatie, vermindert u de verlichtingstijd tot 7 uur; als de planten moeite hebben met groeien, verlengt u de verlichtingstijd tot 9-10 uur.
- 10 Voor de gezondheid van uw vissen raden wij aan deze niet in het aquarium te zetten totdat dit "gerijpt" is: De eerste vissen mag u pas 10 tot 12 dagen nadat u de BLUSTART filteropstartcapsules heeft toegevoegd, in het water doen. Voordat u dit doet, is het in elk geval aangeraden om de waarden en chemische eigenschappen van het water te controleren met de speciale tester MULTISTICK TESTER van Ferplast. Raadpleeg uw verkoper die u ook advies kan geven over de ideale watertemperatuur, hardheid enz. voor de vis- en plantensoorten die u in uw CAPRI aquarium wenst te houden. Wij raden aan deze testen regelmatig te herhalen.
- 11 Voeg iedere dag een kleine hoeveelheid droogvoer toe tijdens de rijpingsperiode van het filter; dit helpt bij de ontwikkeling van de bacteriën
- 12 Zodra u de vissen in het aquarium zet, doet u de overgebleven BLUSTART filter opstartercapsules in het eerst filtervakje.
- 13 Wij raden u aan om niet te veel vissen ineens in het aquarium te doen, maar dit geleidelijk aan op te voeren tot het maximale aantal.
- 14 Uw winkelier kan u ook adviseren bij de keuze van vissen die u in uw CAPRI aquarium houdt en de hoeveelheid en type voer dat u kunt gebruiken en de voerfrequentie.

## Het CAPRI aquarium onderhouden

De belangrijkste onderhoudsprocedures die wij u aanbevelen naast het dagelijks voederen van de vissen en een regelmatige controle van temperatuur en waterwaarden, zijn:

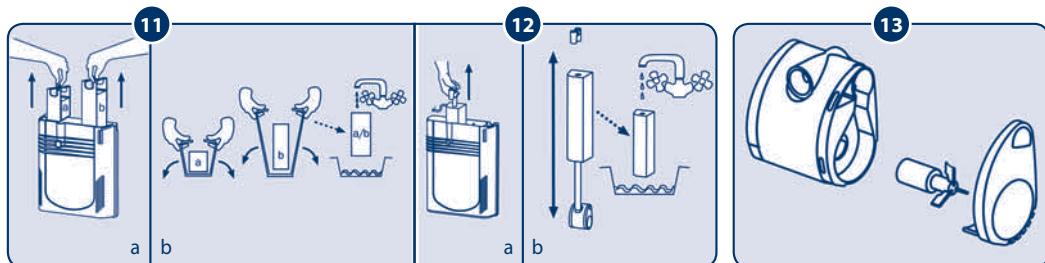
- A Indien nodig de bodem schoonzuigen met een sifon voor aquariums BLU 9025/9027, verkrijgbaar bij uw plaatselijke winkelier.
- B Het toevoegen van gedemineraliseerd water om het verdampende water te vervangen. Onthoud dat het binnenfilter altijd onder water moet blijven.
- C Minstens 1 keer per maand 5-10 % van het water verversen met gedemineraliseerd water.
- D Minstens 1 keer per jaar de lampe vervangen voor een optimaal lichtspectrum. Een buis vervangen (9):
  - haal de stekker uit het stopcontact;
  - draai de waterdichte pakkingen op de lamphouder los (9 a/b);
  - draai de buis een kwart slag totdat de pinnetjes evenwijdig komen met de gat in de lamphouder (9 c);
  - monteren de nieuwe buis op dezelfde manier, door er een kwart slag aan te draaien (u hoort een kleine klik);
  - draai de pakkingen zorgvuldig vast.
- E Vervang de starter wanneer nodig op de volgende manier (10):
  - draai de schroefdop van de starterhouder los (10 a);
  - haal de starter eruit: laat hem een kwartslag draaien (10 b);
  - steek de nieuwe starter er op dezelfde manier in;
  - draai de schroefdop stevig aan zodat hij waterdicht blijft (10 c).
- F Reinig de binnenkant van de bak met de speciale BLU 9031/9036/9038/9039, de magnetische drijfborstels die speciaal door Ferplast zijn ontworpen voor elke glasdikte.



## De BLUWAVE filter onderhouden

De belangrijkste onderhoudswerkzaamheden die wij aanbevelen zijn:

- A Minstens iedere 2-3 weken de mechanische filtersponzen uitspoelen (11).
- B De mechanische filtersponzen minstens 1 maal per 6 maanden vervangen.
- C De absorberende sponzen zijn na ongeveer 2-3 weken uitgewerkt; wij raden u dus aan om deze indien nodig te vervangen door een Ferplast spons die u in goede speciaalzaken kunt vinden, of ze in de filter te laten zitten als mechanische filters. In ieder geval dienen ze minstens iedere 6 maanden te worden vervangen (12);  
Wanneer de behandeling voorbij is, adviseren wij u om een nieuwe spons te nemen.
- D Tijdens behandelingen van de vissen tegen ziektes met oplossingen die aan het water worden toegevoegd, dient u de absorberende spons uit de filter te halen (omdat deze anders de genezende werking van de behandeling tegengaat).
- E Houd altijd de inlaatstroosters van de filter schoon.
- F Controleer minstens iedere 6 maanden de pomp en maak deze indien nodig op de volgende manier schoon:
  - Schroef de filterdop los;
  - Verwijder de pomp, de absorberende spons en de uitlaat van de filter, door deze naar boven te trekken (12 a).
  - Haal de stuwpip娟 uit de pomp, verwijder de voorplaat en de rotor (13).
  - Verwijder kalkaanslag of onzuiverheden met de zachte borstel BLU 9037 (gebruik nooit schoonmaakmiddelen of chemische stoffen);
  - Monteer de pomp weer met bovenstaande aanwijzingen in de omgekeerde volgorde.
- G De biologische materialen dienen niet gewassen te worden. Daarom raden wij aan om deze nooit uit de filter te halen, zodat ze hun actieve bacteriële eigenschappen behouden.



## Garantie

Ferplast garandeert dit product binnen de limieten van de onderhavige garantiebepaling en van de geldende wettelijke bepalingen. De garantie geldt alleen voor productiefouten en houdt gratis reparatie of vervanging van het onderdeel in. De garantie geldt niet voor schade en/of fouten die veroorzaakt zijn door onachtzaamheid, slijtage, foutief gebruik, ongelukken, verkeerde reparaties en aankoop zonder bon. De fluorescentiebuizen, de starter (indien bijgeleverd), de sponzen en het filtermateriaal zijn niet inbegrepen in de garantie. Als u onderdelen gebruikt die niet van Ferplast zijn, vervalt de garantie.



### BELANGRIJK

Binnen de Europese Unie betekent het symbool van de doorgekruiste vuilbak dat het product aan het einde van zijn levensloop dient te worden overhandigd aan inzameelcentra voor gescheiden afval van elektrische en elektronische producten en niet mag worden weggegooid samen met normaal huisvuil.

**Wij verzoeken u om het afval van dit product weg te gooien volgens de wettelijke bepalingen van het land waarin het product zich bevindt.**





Compruebe que todos los elementos estén en buenas condiciones (lámpara, calentador, componentes de vidrio y plástico, etc.). Ferplast utiliza material de embalaje fuerte y seguro, y comprueba individualmente cada acuario, pero le aconsejamos que verifique que no se hayan producido daños accidentales durante el transporte, almacenaje o el proceso de venta, que puedan haber afectado su estanqueidad y seguridad.

## SOPORTE



Se aconseja el uso de los soportes Ferplast, específicamente proyectados para sostener los acuarios CAPRI. Estos soportes garantizan un apoyo sólido, liso y regular.

## CAPRI: descubra todas sus grandes cualidades

### 1 Lámpara

### 2 Interruptor de la lámpara

### 3 Compartimento del cebador

(Compartimento estanco donde se aloja el cebador, que puede sustituirse una vez agotado).

### 4 Trampilla

### 5 Tapa sólida

(completamente extraíble de la pecera, probada para garantizar su completa estanquedad al agua (IP67)).

### 6 Cierres extraíbles

### 7 Estación de filtraje modular BLUWAVE integrada, incluye:

#### A- BLUCLIMA calentador

(Para ajustarla, basta con reiniciar el selector, situado sobre el calentador, a la temperatura deseada).

#### B- Bomba BLUPOWER.

C- Doble toma de agua.

D- Boquilla de circulación.

El filtro BLUWAVE garantiza 3 etapas de filtración:

#### • Filtrado mecánico (E)

(Dos cestas independientes y fácilmente extraíbles que contienen dos esponjas para el filtrado mecánico;

#### • Filtrado biológico (F);

#### • Filtraje por absorción (G)

(Esponjas empapadas de carbón activo).

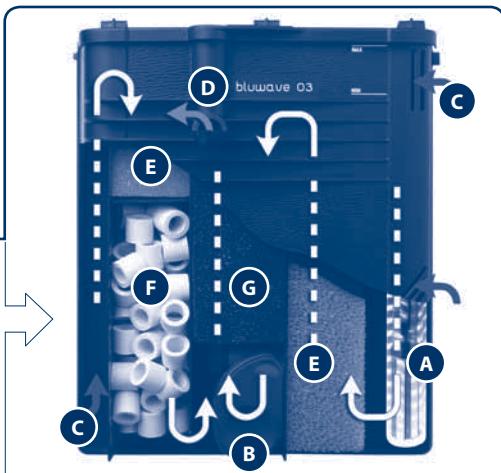
5

6

7



4



## Advertencias preliminares

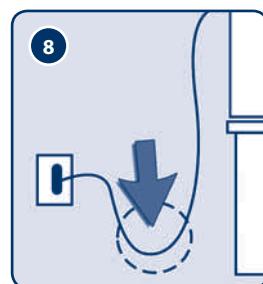
- Asegúrese de que el voltaje que figura en todos los componentes eléctricos corresponden al de su red eléctrica.
- El acuario está diseñado para operar sólo en interiores.
- Antes de ponerlo en marcha, asegúrese de que su casa dispone de un sistema de interruptor diferencial (general o individualizado) con una corriente de limitación no superior a los 30 mA.
- No conecte el acuario a la red antes de terminar correctamente toda la instalación, incluyendo el llenado con agua.
- Antes de proceder a cualquier mantenimiento del sistema, desconecte siempre las tomas eléctricas.
- Recuerde que la protección de las lámparas frente al agua y el polvo sólo está garantizada si los fluorescentes se han insertado correctamente y las juntas están bien apretadas.
- Nunca deben sumergirse la lámpara.
- El cable eléctrico tiene una conexión de tipo Y, por lo que, en caso estropearse, debe ser sustituido por un electricista cualificado.
- Cualquier trabajo de mantenimiento especial debe ser llevado a cabo por un electricista cualificado  
"Mantenimiento especial" se refiere a cualquier intervención que no esté incluida en los apartados "Mantenimiento del acuario CAPRI" y "Mantenimiento del filtro BLUWAVE". Por personal cualificado se entiende una persona capacitada inscrita en el registro de instaladores.
- Nunca saque el calentador del agua cuando esté conectado a la red eléctrica. Antes de sacarlo, desconéctelo y déjelo enfriar dentro de su compartimiento al menos durante 5 minutos.
- Compruebe que las rejillas de las tomas de agua no estén obturadas.
- Recuerde que el nivel del agua debe estar siempre entre las marcas de MIN y MAX, ambas indicadas en la parte frontal del filtro BLUWAVE, y siempre a una distancia de 1,5cm de la lámpara.

### IMPORTANTE

- **No dañar el cordoncillo con tijeras, pinzas, cepillos o rascadores.**
- **no utilizar detergentes, solventes o productos químicos (anticalcáreos, productos amoniacales, etc.) para limpiar el vidrio, ya que podrían atacar la silicona provocando que se despegue (incluso a lo largo del tiempo).**
- **Si aplica fondos, evite utilizar adhesivos o cintas adhesivas cerca de la silicona.**  
Además, verifique siempre con un nivel de aire que el acuario esté apoyado sobre una superficie perfectamente llana en los dos sentidos (longitud y profundidad), para no provocar roturas del vidrio o pérdidas de adherencia de la silicona.

## Ubicación del acuario CAPRI

- El acuario debe ser colocado sobre una superficie plana y sólida .
- Síntese el acuario en una zona que no esté expuesta a la luz directa del sol (que podría causar un sobrecalentamiento del agua y proliferación de algas) y lejos de fuentes de calor (como radiadores de calefacción), aire frío y corrientes de aire.
- Coloque el acuario lejos de equipos eléctricos, ya que podrían salpicarse.
- Conecte la instalación a la toma de red dejando que el cable haga un bucle por debajo del enchufe para evitar que las gotas de agua bajen por el cable y lleguen a la toma de corriente (8)



## Puesta en marcha del acuario CAPRI

- 1 Coloque el filtro interno BLUWAVE donde prefiera dentro de la pecera (lateralmente o posteriormente) utilizando las ventosas especiales. (Se aconseja el uso de la silicona BLU 9015 de Ferplast)
- 2 Asegúrese de que las juntas de la lámpara estén completamente apretadas.
- 3 Introduzca el cebador en el compartimento correspondiente dándole un cuarto de vuelta y enrosque con fuerza el tapón con la junta correspondiente asegurándose de que quede completamente aplastada a lo largo de todo el borde del tapón (10).

### IMPORTANTE

- **no conecte el aparato a la toma eléctrica antes de haber introducido el cebador y de haber cerrado el tapón.**
- **no apoye la tapa en la pecera llena de agua antes de haber introducido el cebador y de haber cerrado el tapón para evitar que puedan entrar gotas de agua o de vapor de condensación en el compartimento eléctrico.**

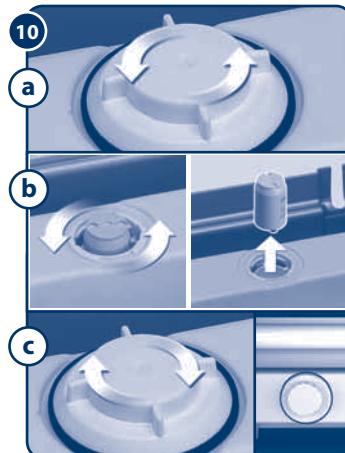
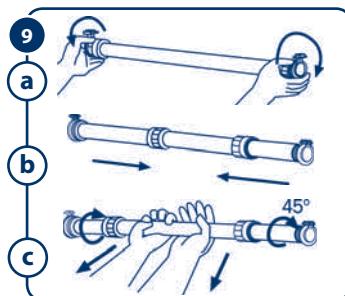


- 4 Decore el acuario de acuerdo a su gusto (su vendedor de confianza puede ayudarle y aconsejarle).
- 5 Seleccione la temperatura del calentador (si está presente) de acuerdo con el tipo de peces y plantas alojados (para peces tropicales de agua dulce, por ejemplo, la temperatura media debe ser de 25 - 26 °C).
- 6 Ponga una cápsula de BLUSTART (activador bacteriano) en el primer compartimiento del filtro BLUWAVE.
- 7 Ahora ya puede conectar el sistema a la red eléctrica y comprobar el correcto funcionamiento de todo el equipo. En caso de problemas, póngase en contacto con su proveedor.
- 8 En caso de utilizar plantas vivas, le aconsejamos colocar en el fondo 1 cm de grava fertilizada y 2 cm de gravilla. Llene el acuario vertiendo el agua sobre un plato colocado en el fondo para evitar que se mueva el material utilizado para crear el fondo.
- 9 Le recomendamos que ilumine el acuario unas 8 horas al día: si hay signos de un crecimiento excesivo de algas, reduzca la iluminación a 7 horas; por el contrario, si las plantas crecen poco, aumente la iluminación a 9 - 10 horas.
- 10 Para cuidar y proteger sus peces se recomienda encarecidamente esperar a que el filtro haya madurado: debe introducirse el primer pez a los 10-12 días de la adición de las cápsulas activadoras del filtro BLUSTART. De cualquier manera, antes de dicha operación se aconseja controlar los valores de los principales parámetros del agua utilizando el medidor adecuado Multistick TESTER. Su vendedor de confianza podrá aconsejarle la temperatura ideal, dureza del agua, etc., según el tipo de peces y plantas que haya elegido para su acuario CAPRI. Se aconseja repetir periódicamente estos análisis.
- 11 Durante el periodo de maduración del filtro, añada diariamente una pequeña cantidad de alimento seco: esto ayudará a desarrollar la flora bacteriana.
- 12 En el momento de añadir los primeros peces ponga el resto de cápsulas activadoras del filtro BLUSTART en el primer compartimiento.
- 13 Recomendamos no poner demasiados peces a la vez; es mejor irlos incorporando gradualmente hasta alcanzar la población máxima.
- 14 Su proveedor habitual podrá ayudarle a elegir los peces adecuados para su CAPRI, así como aconsejarle sobre la cantidad y tipo de comida, y frecuencia con que deberá alimentarlos.

## Mantenimiento del acuario CAPRI

Los principales criterios de mantenimiento recomendados, además de la adición diaria de alimento y del control regular de la temperatura y de los parámetros químicos, son:

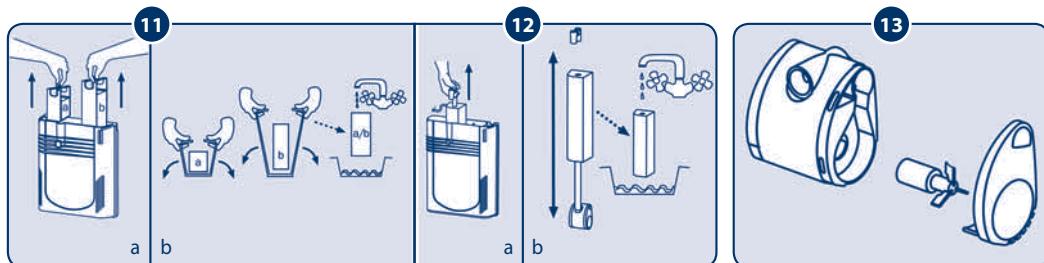
- A Limpiar el fondo, en caso necesario, utilizando el sifón para acuario BLU 9025/9027 a la venta con su proveedor habitual.
- B Adición de agua desmineralizada para sustituir la que se evapora. Recuerde que filtro interno debe estar siempre sumergido.
- C Sustitución de entre el 5 y el 10 % del agua por agua desmineralizada por lo menos una vez al mes.
- D Para conservar un óptimo espectro luminoso, sustituya la lámparas por lo menos manualmente. Para sustituir el fluorescente (9):
  - ante todo desconecte el sistema de la red eléctrica;
  - desenrosque los dos cierres herméticos del porta-lámpara (9 a/b);
  - extraiga el fluorescente haciéndolo girar un cuarto de vuelta hasta que los dos contactos del tubo se alineen con la rendija del soporte (9 c);
  - Inserte el tubo nuevo de la misma forma, girando un cuarto de vuelta (notará un pequeño clic);
  - apriete con cuidado pero firmemente los dos cierres herméticos.
- E Cuando sea necesario, cambie el cebador de la siguiente manera (10):
  - destornille la abrazadera del portacebador (10 a);
  - extraiga el cebador dando un cuarto de vuelta (10 b);
  - introduzca el nuevo cebador siguiendo el mismo procedimiento;
  - vuelva a atornillar correctamente la abrazadera para garantizar la estanquidad (10 c).
- F Limpiar el interior de la pecera con BLU 9031/9036/9038/9039, los cepillos magnéticos flotantes proyectados por Ferplast en base al espesor del vidrio de su acuario.



## Mantenimiento del filtro BLUWAVE

Para el mantenimiento del filtro recomendamos:

- A Enjuagar todas las esponjas de filtración mecánica por lo menos cada 2-3 semanas (**11**).
- B Sustituir las esponjas del filtrado mecánico cada 6 meses por lo menos.
- C El efecto de la esponja adsorbente se acaba a las 2-3 semanas; por ello le recomendamos reemplazarla, en caso de necesidad, por un recambio de esponja Ferplast, disponible en los establecimientos más importantes, o dejarla en el filtro para que haga una función mecánica. En cualquier caso, debe cambiarse cada 6 meses (**12**).
- D Si los peces deben ser tratados con soluciones añadidas al agua para curar alguna enfermedad, debe sacarse la esponja adsorbente del filtro (para no reducir la eficacia del tratamiento). Una vez terminado el mismo, recomendamos poner una esponja nueva en el filtro.
- E Mantener siempre limpias las rejillas del filtro.
- F Comprobar el funcionamiento de la bomba al menos cada 6 meses y limpiarla cuando sea necesario de la siguiente manera:
  - destornillar la tapa del filtro;
  - sacar la bomba, la esponja adsorbente y el tubo de retorno del filtro tirando hacia arriba (**12 a**).
  - separar la bomba del tubo de retorno, sacar la sección frontal y retirar el rotor (**13**).
  - eliminar todos los depósitos de cal e impurezas con el cepillo suave BLU 9037 (no utilizar detergentes o sustancias químicas);
  - volver a montar la unidad siguiendo estas instrucciones en sentido inverso.
- G Los materiales biológicos no deben lavarse. Le sugerimos no sacarlos nunca del filtro para que mantengan activas sus propiedades bacterianas.



## Garantía

Ferplast garantiza este producto dentro de los límites de la presente cláusula y de las normas legales vigentes. La garantía sólo es válida por defectos de fabricación e incluye la substitución o reparación gratuitas de la pieza. La garantía no es válida por daños y/o defectos causados por negligencia, uso indebido, accidentes, reparaciones incorrectas y por la falta del comprobante de compra. Los tubos fluorescentes, la reactancia (si está incluido), las esponjas y los materiales de filtrado no están cubiertos por la garantía. La instalación de recambios de otras marcas anula la garantía.



## IMPORTANTE

«REAL DECRETO 208/2005, de 25 de febrero, sobre aparatos eléctricos y electrónicos y la gestión de sus residuos» (BOE, núm. 49, 26.02.2005). Dentro de la Unión Europea, el símbolo del cubo tachado con una cruz indica que el producto, al final de su ciclo de vida, debe ser entregado a los centros de recogida selectiva de los desechos eléctricos y electrónicos y no se puede eliminar junto con los desechos sólidos domésticos.

Para asegurar una eliminación correcta del producto, le invitamos a eliminarlo en conformidad con las leyes vigentes en el país donde el mismo se utiliza.





Skontrolujte všetky časti, či sú nepoškodené (svietidlá, ohrievače, sklo a umelé časti). Firma Ferplast používa silné, bezpečné balenie. Všetky akváriá sú skontrolované individuálne. Odporúčame tiež skontrolovať či sa nevyskytlo náhodné poškodenie počas prepravy, uskladnenia alebo predaja, ktorý mohol pôsobiť na jeho vodotesnosť a bezpečné používanie.

## STAND



Odporučame používať stojany od firmy Ferplast, obzvlášť sú skonštruované pod CAPRI akváriá. Zaistujú spoloahlivý, hladký, rovný povrch.

## CAPRI: objavte všetky jeho kvality

### 1 Lampa

### 2 Vypínač lampy

### 3 Štartér

(Vodotesný priestor, kde štartér môže byť držaný; tento môže byť vymenéný, keď je to potrebné)

### 4 Dvierka

### 5 Vrchný kryt

(môže byť kompletne odstránený z nádrže, testovaný pre dokonalú vodotesnosť (IP67))

### 6 Uchytky

### 7 Vnútorný integrovaný filtračný systém BLUWAVE, vybavený:

#### A- BLUCLIMA ohrievač

(ak chcete regulovať teplotu, nastavte volič na vrchnej časti ohrievača na požadovanú teplotu).

#### B- BLUPOWER pumpa.

#### C- dvojitý prívod vody

#### D- Nastaviteľná cirkulačná tryska.

BLUWAVE filter zabezpečuje 3 filtračné stupne:

#### • Mechanická filtračia (E)

(Dve, ľahko vymeniteľné, samostatné košíky obsahujúce dve špongie pre mechanickú filtriaciu);

#### • Biologická filtračia (F);

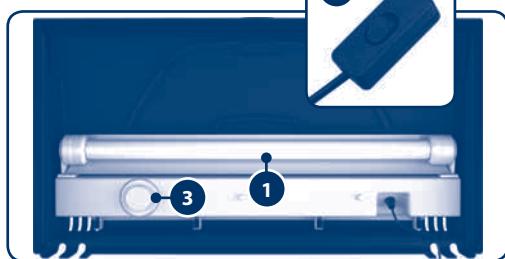
#### • Absorpčná filtračia

(špongia namočená v aktívom uhlí).

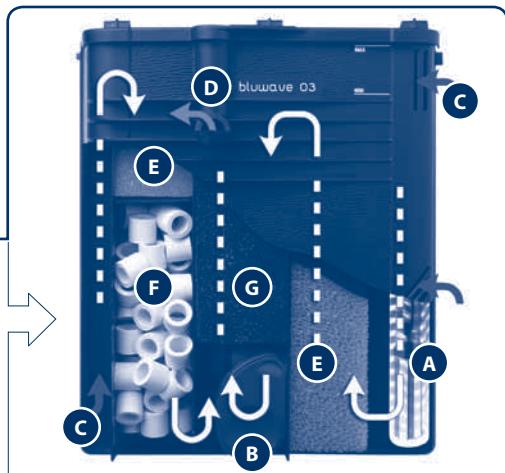
5

6

7



4



## Úvodné upozornenia

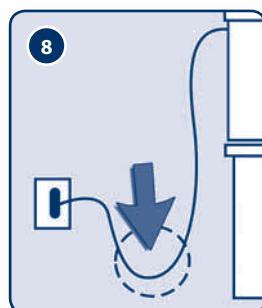
- Uistite sa, či sa napätie uvedené na zariadení zhoduje s napäťim vo vašom domácom elektrickom rozvode.
- Akvárium je určený len na vnútorné používanie.
- Pred zapnutím sa presvečte či váš elektrický obvod je chránený automatickým bezpečnostným ističom (alebo samostatnou poistkou), ktoréj operačný prúd nepresahuje 30 mA.
- Nepripájajte akvárium k zdroju napájania, kým nebude správne dokončená inštalačia, vrátane naplnenia vodou.
- Pred vykonaním údržby vždy odpojte zariadenie od zdroja elektrickej energie.
- Pamäťajte, že ochrana osvetlenia pred vodou a prachom je zaručená len vtedy, ak sú žiarivky správne vložené do objimok a silne pritiahnuté.
- Osvetlenie nikdy nesmie byť ponorené.
- Napájacia šnúra je kábel typu Y, takže pri jej poškodení ju musí vymieňať kvalifikovaná osoba.
- Všetky špecializované postupy údržby musí vykonávať kvalifikovaný elektrikár.  
'Za špecializované postupy údržby sa považujú všetky práce, ktoré sú uvedené v odseku 'Údržba akvária CAPRI ' a 'Údržba vnútorného filtra BLUWAVE'.
- Nikdy nevyberajte ohrievač z vody v čase, keď je zapojený do siete. Pred vybratím ohrievača najprv odpojte a nechajte ho schladiť vo svojom kryte najmenej 5 minút.
- Skontrolujte, či nie sú zablokované prívodné mriežky filtra.
- Vždy udržujte vodnú hladinu nad minimálnou a pod maximálnou úrovňou. -Tieto úrovne sú vyznačené na prednej strane filtra BLUWAVE. Nezabudnite, že hladina vody by mala byť vždy medzi MIN a MAX úrovňami, ktoré sú vyznačené na prednej strane filtra BLUWAVE a vždy vo vzdialosti 1.5 cm od lampy.

### Dôležité

- nepoškodzujte silikónové tesnenie nožničkami, kliešťami, kefkami alebo škrabkami
  - za účelom čistenia skla nepoužívajte čistiace prostriedky, rozpúšťadlá alebo iné chemické výrobky (odhrdzovače, prípravky na báze amoniaku, atď.) ktoré môžu poškodiť silikónové tesnenie, alebo spôsobiť oddelenie tesnenia od skla (po určitom čase)
  - pri inštalácii pozadia nepoužívajte lepidlá alebo lepiace pásky v blízkosti silikónového tesnenia
- Pri inštalácii akvária by ste vždy mali použiť vodováhu aby ste zaistili dokonale vodorovnú polohu pre Vaše akvárium v oboch smeroch (dĺžka, šírka) a zároveň tým zabránili poškodeniu silikónu alebo rozbitiu skla.

## Umiestnenie akvária CAPRI

- Akvárium by sa malo umiestniť na pevný a vodorovný základ s hladkým povrchom
- Umiestnite akvárium na chránené miesto, ktoré nie je vystavené priamemu slnečnému svetu (ktoré by mohlo spôsobiť prehriatie a bujnenie rias), mimo zdrojov tepla (napr. radiátor), studeného sveta a priesveta.
- Umiestnite akvárium mimo elektrických zariadení, ktoré by sa mohli navlhčiť vodou.
- Zapojte zástrčky do elektrickej siete a nechajte na káble pod elektrickou zásuvkou slučku, aby ste zabránili stekaniu kvapiek vody po káble do napájania (8).



## Nastavenie akvária CAPRI

- 1 Umiestnite interný filter BLUWAVE vo vnútri nádrže na preferované miesto (na bočnú alebo zadnú stranu) použite špeciálne prísavky alebo silicon (odporúčame použiť BLU 9015 silicon od firmy Ferplast).
- 2 Skontrolujte, či sú krúžkové matice na osvetlení zatiahnuté.
- 3 Vložte štartér do špeciálneho priestoru pootočením o 45 stupňov a zaskrutkujte pevne uzáver spolu s tesnením, presvečte sa, že uzáver prilieha pozdĺž na okraj (10).

### Dôležité

- Nezapájajte do zástrčky pokým, nevložíte štartér a nezaskrutkujete uzáver.
- Nedávajte horný kryt na akvárium plný vody, predtým ako vložíte štartér a zaskrutkujete dole uzáver, aby sa zabránilo vniknutiu kvapiek vody do priestoru, kde sú pripojené elektrické komponenty.

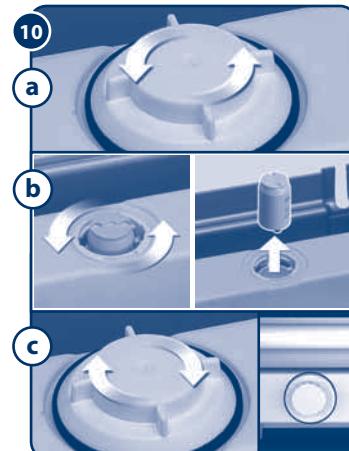
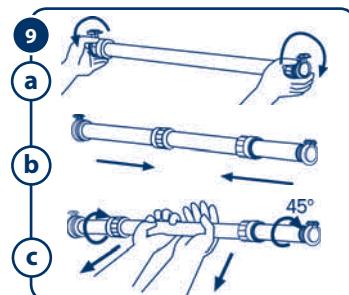


- 4 Ozdobte si akvárium podľa vášho želania (váš miestny predajca vám určíte pomôže a poradí).
- 5 Nastavte požadovanú teplotu ohrievača podľa typu rýb a rastlín v akváriu (napr. pre sladkovodné tropické ryby je priemerná teplota približne 25-26° C).
- 6 Vložte 1 tabletu aktivátora BLUSTART do prvej priečadky filtra BLUWAVE.
- 7 Až teraz môžete pripojiť šnúru elektrického napájania k zdroju k elektrickej energie a skontrolovať, či zariadenie pracuje správne. Ak sa vyskytnú problém, kontaktujte svojho predajcu.
- 8 Ak chcete mať v akváriu živé rastliny, odporúčame na dno akvária nasypať 1 cm vrstvu hnojeného štrku a zasypať ho 2 cm vrstvou štrku alebo drti. Akvárium napišľou vodom. Nalejte ju na tanierik na dne akvária, čím zabráňite rozvirovaniu, pr emiešananiu a neželanému pohybu materiálu.
- 9 Akvárium odporúčame osvetlovať 8 hodín denne: ak zistíte, že v akváriu bujnejú riasy, obmedzte osvetlovanie na 7 hodín, ak rastliny rastú príliš pomaly, zvýšte čas osvetlovania na 9-10 hodín.
- 10 Je veľmi dôležité počkať kým filter dozrie, aby ste poskytli rybám dostatočnú ochranu a starostlivosť. Prvé ryby by ste mali dať do akvária 10-12 dní po použití aktivujúcich tabletov filtra BLUSTART. Ešte predtým skontrolujte hodnoty a úroveň chemikálií vo vode pomocou špeciálnych testov MULTISTICK TESTER od spoločnosti Ferplast. Váš miestny predajca vám môže poradiť, aká je najvhodnejšia teplota vody, jej tvrdosť atď., podľa typu rýb a rastlín, ktoré ste sa rozhodli vo svojom CAPRI akváriu. Odporúčame vám robiť tieto testy pravidelne.
- 11 Počas obdobia dozrievania filtra, pridajte každý deň malé množstvo suchého krmiva: je to prospešné pre vytvorenie bakteriálnej flóry.
- 12 Keď budete dávať do akvária ryby, vložte do prvej priečadky filtra zostávajúce aktivujúce tablety filtra BLUSTART.
- 13 Odporúčame vám nedávať do akvária naraz príliš mnoho rýb, ale postupne zvyšovať populáciu na maximum.
- 14 Váš miestny predajca vám pomôže pri výbere rýb do vášho CAPRI akvária, pri množstve, kvalite a frekvencii kŕmenia rýb.

## Údržba akvária CAPRI

Okrem denných dávok krmiva, pravidelnej kontroly teploty a úrovni chemikálií vám odporúčame vykonávať v rámci údržby tieto hlavné činnosti:

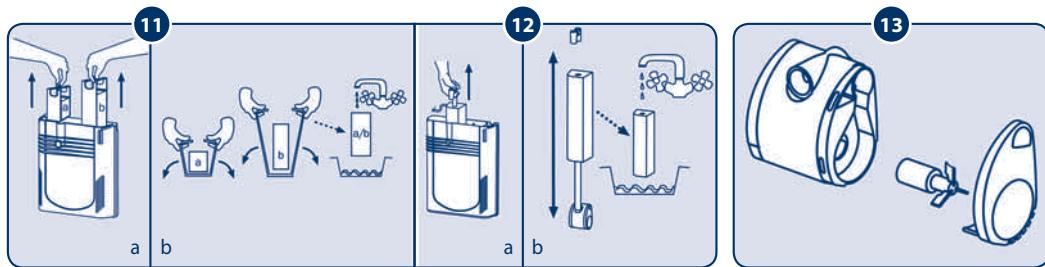
- A Vyplachujte dno podľa potreby pomocou špeciálneho vysávača BLU 9025/9027 od spoločnosti Ferplast, ktorý si môžete zakúpiť od vášho miestného predajcu.
- B Pridajte demineralizovanú vodu, aby ste nahradili stratu spôsobenú vyparováním. Nezabudnite, že interný filter musí byť stále ponorený.
- C Aspoň raz za mesiac vymeňte 5-10% vody za demineralizovanú vodu.
- D Aspoň raz za rok vymeňte fluorescenčné trubice, aby ste zachovali optimálne svetelné spektrum (9):
  - Najprv vytiahnite zástrčku z elektrickej siete;
  - odskrutkujte dve vodotesné krúžkové matice na svietidle (9 a/b);
  - pokial nie sú oba kolíky zarovno s drážkou v objímke žiarovky, vyberte trubicu pootočením o 45 stupňov (9 c);
  - vložte novú trubicu rovnakým spôsobom, pootočením o 45 stupňov (budeťte počuť tiché kliknutie);
  - opatrné zatiahnite krúžkové matice.
- E Vymeňte štartér vtedy, ak je to potrebné (10):
  - Odšrobujte držiak štartéra - krúžkové matice (10 a);
  - Vytiahnite štartér otáčaním o 45 stupňov (10 b);
  - Vložte nový štartér na rovnaké miesto;
  - Zašrobujte krúžkové matice späť správne podľa návodu, aby bola zabezpečená vodotesnosť (10 c).
- F Očistite vnútajšok akvária plávajúcimi magnetickými kefkami navrhnutými spoločnosťou Ferplast (BLU 9031/9036/9038/9039).



## Údržba filtra BLUWAVE

V rámci údržby odporúčame tieto hlavné činnosti:

- A Minimálne každé 2-3 týždne opláchnite všetky špongie mechanického filtrovania (11).
- B Špongie mechanického filtrovania vymieňajte minimálne každých 6 mesiacov.
- C Absorbčná špongia sa opotrebuje v priebehu 2-3 týždňov. Preto vám odporúčame, aby ste ju v prípade potreby vymenili za náhradnú špongiu od spoločnosti Ferplast, ktorú si môžete zakúpiť u svojho predajcu. Prípadne ju môžete ponechať vo filteri, aby plnila mechanickú funkciu. V oboch prípadoch ju musíte vymeniť aspoň každých 6 mesiacov (12).
- D Počas liečby rýb roztokom, ktorý sa pridáva do vody proti chorobám, musíte absorpcnú špongiu z filtra vybrať (aby neznižovala príaznivé účinky liečby). Po ukončení liečby vám odporúčame vložiť do filtra novú špongiu.
- E Mriežky prítoku vody udržiavajte v čistote.
- F Minimálne každých 6 mesiacov skontrolujte pumpu filtra a ak je to potrebné, vyčistite ju nasledovným spôsobom:
  - odskrutkujte vrchnú časť filtra;
  - vyberte pumpu, absorbčnú špongiu a spätnú trubicu z filtra tak, že ju potiahnete smerom hore (12 a);
  - vyberte pumpu zo spätej trubice, vyberte prednú časť a vyberte rotor (13).
  - pomocou jemnej kefky BLU 9037 odstráňte všetky nánosy vodného kameňa alebo nečistôt (nikdy nepoužívajte čistiace prostriedky ani chemické prípravky);
  - poskladajte diely podľa týchto pokynov v opačnom poradí.
- G Biologické materiály by sa nemali umývať. Odporúčame vám preto, aby ste ich nikdy nevyberali z filtra, aby si uchovali svoje aktívne bakteriálne vlastnosti.



## Záruka

Spoločnosť Ferplast poskytuje na CAPRI akvárium a jeho príslušenstvo záruku v rozsahu tohto článku a súčasných platných právnych predpisov. Záruka sa vzťahuje len na chybu výroby, ktoré boli spôsobené pri výrobe a zahrňa opravu alebo výmenu výrobku. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie alebo chyby spôsobené nedbanlivosťou,opotrebovaním,nesprávnym zaobchádzaním,nehodami,neoprávneným zasahovaním,nesprávnymi opravami a v prípade, že kúpa nie je doložená dokladom o kúpe. Záruka sa nevzťahuje na fluorescenčné trubice,špongie a filtračné materiály.



## Dôležité

Preškrnutý symbol nádoby na odpad v Európskej únii znamená, že výrobok sa po skončení životnosti musí zaslať do zvláštej zberne pre elektrický a elektronický odpad a nemôže sa likvidovať spolu s tuhým domovým odpadom.

**V záujme zabezpečenia správnej likvidácie produktu likvidujte tento produkt v súlade s ustanovením zákona krajiny, v ktorej sa produkt nachádza.**





Zkontrolujte všechny části, zda jsou nepoškozené (svítidla, ohřívače, sklo a umělé části). Firma Ferplast používá silné, bezpečné balení. Všechny akvária jsou zkontorované individuálně. Doporučujeme též zkontrolovat zda se nevyskytlo náhodné poškození během přepravy, uskladnění anebo prodeje, které mohlo působit na jeho vodotěsnost a bezpečné používání.

## STOJANY - STOLKY



Doporučujeme používat stolky od firmy Ferplast, která jsou speciálně zkonstruované pod CAPRI akvária. Zajišťují spolehlivý, hladký, rovný povrch.

## CAPRI: objevte všechny jeho kvality

### 1 Lampa

### 2 Vypínač lampy

### 3 Startér

(Vodotěsný prostor, kde startér může být držený; ten může být v případě potřeby kdykoliv vyměněn).

### 4 Dvírka

### 5 Vrchní kryt

(může být kompletně odstraněný z nádrže, je testovaný na dokonala vodotěsnost (IP67)).

### 6 Uchycení – bez zástrčky

### 7 Vnitřní integrovaný filtrační systém BLUWAVE, vybavený:

#### A- BLUCLIMA ohřívač

(když chcete regulovat teplotu, nastavte regulaci na vrchní části ohřívače na požadovanou teplotu).

#### B- BLUPOWER pumpa.

#### C- dvojitý přívod vody.

#### D- nastavitelná oběhová tryska.

#### BLUWAVE filtr zabezpečuje 3 filtrační stupně:

- Mechanická filtrace (E)**

(Dva, lehce vyměnitelné, samostatné košíky obsahující dva molitany pro mechanickou filtrace);

- Biologická filtrace (F);**

- Absorpční filtrace (G);**

(molitan namočený v aktivním uhlí).

5



6



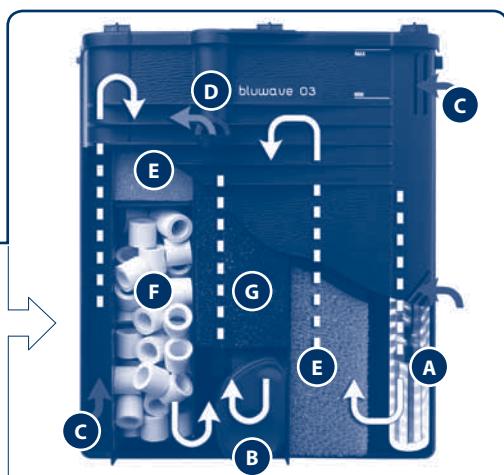
7



2



4



## Předběžné upozornění

- Ujistěte se, zda se napětí uvedené na zařízení shoduje s napětím ve vašem domácím elektrickém rozvodu.
- Akvárium je určené jen na používání ve vnitřních prostorách.
- Před zapnutím se přesvědčete zda je váš elektrický obvod chráněný automatickým bezpečnostním jističem (anebo samostatnou pojistkou), u které operační proud nepřesahuje 30 mA.
- Nezapomeňte akvárium ke zdroji napájení dokud nebude správně dokončena instalace, včetně naplnění akvária vodou.
- Před prováděním údržby vždy odpojte zařízení od zdroje elektrické energie.
- Pamatujte, že ochrana osvětlení před vodou a prachem je zaručena jen když jsou zářivky správně vložené do objímek a silně dotáhnuté.
- Osvětlení nikdy nesmí být ponořené.
- Napájecí šnúra je kabel typu Y, takže při jeho poškození musí ho vyměnit kvalifikovaná osoba.
- Všechny specializované postupy údržby musí vykonávat kvalifikovaný elektrikář.  
'Za specializované postupy údržby se považují všechny práce, které jsou uvedené v úseku 'Údržba akvária CAPRI' a 'Údržba vnitřního filtru BLUWAVE'.'
- Nikdy nevyndavajte ohřívač z vody v čase, kdy je zapojený do elektrické sítě. Před vyndáním ohřívač nejprve odpojte a nechte ho zchladit a krytu nejméně 5 minut.
- Zkontrolujte, či nejsou zablokované přívodní mřížky filtru.
- Vždy udržujte vodní hladinu nad minimální a pod maximální úrovní. Tyto úrovně jsou vyznačené na přední straně filtru BLUWAVE. Nezapomeňte, že hladina vody by měla být vždy mezi MIN a MAX úrovněmi, které jsou vyznačené na přední straně filtru BLUWAVE a vždy ve vzdálenosti 1.5 cm od lampy.

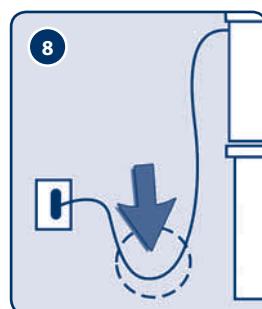
### Důležité

- nepoškozujte silikonové těsnění nůžkami, kleštěmi, kartáčkem nebo škrabkou
- za účelem čištění skla nepoužívejte čistící prostředky, rozpouštědla či jiné chemické výrobky (odrezovače, přípravky na bázi amoniaku, atd.), které mohou poškodit silikonové těsnění nebo způsobit oddělení těsnění od skla (po určitém čase)
- při instalaci pozadí nepoužívejte lepidla nebo lepící pásky v blízkosti silikonového těsnění

Při instalaci akvária by jste vždy měli použít vodorovnou, aby jste zajistili dokonale vodorovnou polohu pro Vaše akvárium v obou směrech (délka, šířka) a zároveň tím zabránili poškození silikonu nebo rozbití skla.

## Umístění akvária CAPRI

- Akvárium by se mělo umístit na pevný a vodorovný základ s hladkým povrchem.
- Umístěte akvárium na chráněné místo, které není vystavené přímému slunečnímu světlu (které by mohlo způsobit přehřátí a bujný růst řas), mimo zdroje tepla (např. radiátor), studeného světla a průvanu.
- Umístěte akvárium mimo elektrické zařízení, které by se mohlo navlhčit vodou.
- Zapojte zástrčky do elektrické sítě a nechte na kabelu pod elektrickou zásuvkou smyčku, abyste zabránili stékání kapek vody po kabelu do napájení (8)



## Nastavení akvária CAPRI

- 1 Umístěte vnitřní filtr BLUWAVE do nádrže na preferované místo (na boční nebo zadní stranu) použijte speciální přísavky nebo silicon (doporučujeme použít BLU 9015 silicon od firmy Ferplast).
- 2 Zkontrolujte, zda jsou kroužkové matice na osvětlení zatáhnuté.
- 3 Vložte startér do speciálního prostoru pootočením o 45 stupňů a zatoče pevně uzávěr spolu s těsněním, přesvěťte se, že uzávěr přiléhá na okraj (10).

### Důležité

- Nezapojujte do zástrčky dříve než vložíte startér a nezatočíte uzávěr.
- Nedávajte horní kryt na akvárium plný vody, předtím než vložíte startér a zatočíte dole uzávěr, aby se zabránilo vniknutí kapek vody do prostoru, kde jsou připojené elektrické komponenty.

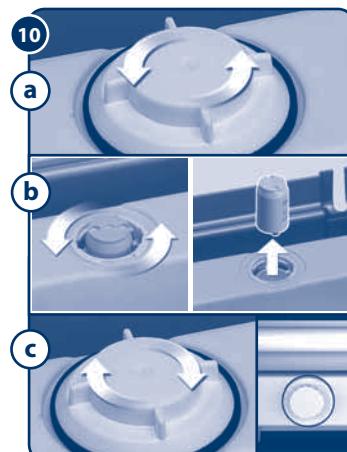
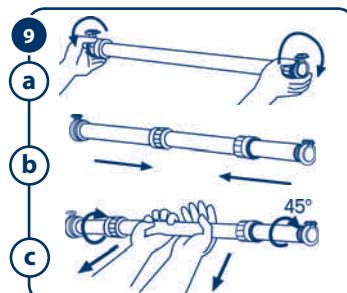


- 4 Ozdobte si akvárium podle vašeho přání (váš místní prodejce vám určíte pomůže a poradí).
- 5 Nastavte požadovanou teplotu topítka podle typu ryb a rostlin v akváriu (např. pro sladkovodní tropické ryby je průměrná teplota přibližně 25-26°C).
- 6 Vložte 1 tabletu aktivátoru BLUSTART do první příhrádky filtru BLUWAVE.
- 7 Až teď můžete připojit šňůru elektrického napájení ke zdroji elektrické energie a zkontrolovat, zda zařízení pracuje správně. V případě vyskytnutí problémů, kontaktujte svého prodejce.
- 8 Pokud chcete mít v akváriu živé rostliny, doporučujeme na dno akvária nasypat 1 cm vrstvu hnojeného štěrku a zasypat ho 2 cm vrstvou štěrku anebo drti. Akvárium naplňte vodou. Nalejte ji na talířek na dně akvária, čím zabráníte rozvíjení, promíchávání a nechťenumu pohybu materiálu.
- 9 Akvárium doporučujeme osvětlovat 8 hodin denně: když zjistíte, že v akváriu bují rasy, omezte osvětlení na 7 hodin, když rostlinky rostou příliš pomalu, zvýšte čas osvětlování na 9-10 hodin.
- 10 Je velmi důležité počkat než filtr dozraje, abyste poskytli rybám dostatečnou ochranu a starostlivost. První ryby byste měli dát do akvária 10-12 dní po použití aktivujících tablet BLUSTART. Ještě předtím zkontrolujte hodnoty vody a chemikálií pomocí speciálních testovacích papírků MULTISTICK TESTER od společnosti Ferplast. Váš místní prodejce vám může poradit, jaká je nejvhodnější teplota vody, její tvrdost atd., podle typu ryb a rostlin, které jste se rozhodli chovat a pěstovat ve svém CAPRI akváriu. Doporučujeme vám dělat tyto testy pravidelně.
- 11 Během období dozrávání filtru, přidejte každý den malé množství suchého krmiva je to prospěšné pro vytvoření bakteriální flóry.
- 12 V době kdy budete davit do akvária ryby, vložte do první příhrádky filtru aktivující tablety filtru BLUSTART.
- 13 Doporučujeme vám nedávat do akvária najednou příliš mnoho ryb, ale postupně zvyšovat populaci na maximum.
- 14 Váš místní prodejce vám pomůže při výběru ryb do vašeho CAPRI akvária - optimální počet ryb, čím kmit a v jaké frekvenci

## Údržba akvária CAPRI

Krom každodenního krmení ryb, pravidelné kontroly teploty a kvality vody vám doporučujeme dělat v rámci údržby tyto hlavní činnosti:

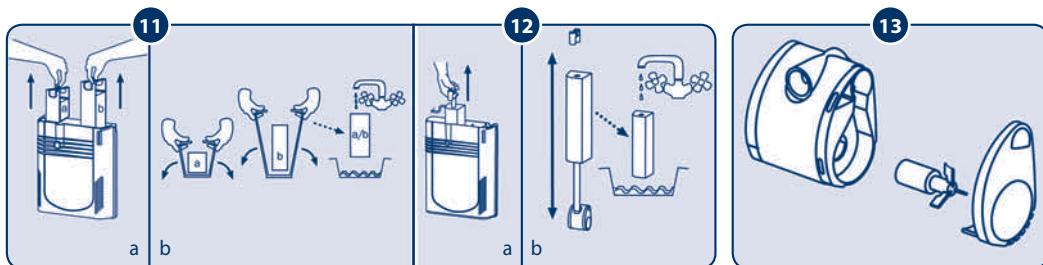
- A Odkalujte dno dle potřeby pomocí speciálního odkalovače BLU 9025/9027 od společnosti Ferplast, který si můžete zakoupit od vašeho místního prodejce.
- B Přidejte odchlorovanou vodu, abyste nahradili ztrátu způsobenou odpařováním. Nezapomeňte, že vnitřní filtr musí být neustále ponořený.
- C Aslepoň jednou za měsíc vyměňte 5-10% vody.
- D Alešpoň jednou za rok vyměňte fluorescenční zářívkové trubice, abyste zachovali optimální světelné spektrum (9):
  - Nejdříve vytáhněte zástrčku z elektrické sítě;
  - Výsroubujte dvě vodotěsné kroužkové matice na světle (9 a/b);
  - vyndejte zářívkovou trubici pootočením o 45 stupňů (9 c);
  - vložte novou trubici stejným způsobem - pootočením o 45 stupňů (uslyšte tiché cvaknutí);
  - opatrně zašroubujte kroužkové matice.
- E Vyměňte starter pokázdě, když je to nutné (10):
  - Odšroubujte držák startérů - kroužkové matice (10 a);
  - Vyndejte startér pootočením o 45 stupňů (10 b);
  - Vložte nový startér na stejné místo;
  - Zašroubujte kroužkové matice zpět správně podle návodu, aby byla zabezpečena vodotěsnost (10 c).
- F Očistěte vnitřek akvária plovoucími magnety, které jsou navrhnuté společností Ferplast (BLU 9031/9036/9038/9039).



## Údržba filtru BLUWAVE

V rámci údržby doporučujeme tyto hlavní činnosti:

- A Minimálně každé 2-3 týdny propláchněte všechny molitany mechanického filtrování v odkalené vodě (11).
- B Molitany mechanického filtrování obměňujte minimálně jednou za 6 měsíců.
- C Absorbční molitan se opotřebuje v průběhu 2 – 3 týdnů. Proto vám doporučujeme, abyste je v případě nutnosti vyměnili za nový molitan od společnosti Ferplast, ten si můžete zakoupit u svého místního prodejce. Případně ji můžete ponechat ve filtru, aby plnil mechanickou funkci. V obou případech byste je měli vyměnit minimálně jednou za 6 měsíců (12).
- D Během léčby ryb roztokem, který se přidává do vody proti nemocem, musíte absorbční molitan z filtru vyndat (aby nesnižoval účinky léčiva). Po ukončení léčby vám doporučujeme vložit do filtru nový molitan.
- E Mřížky průtoku vody udržujte v čistotě.
- F Minimálně každých 6 měsíců zkонтrolujte pumpu filtru a když je to potřebné, vyčistěte ji následujícím způsobem:
  - odkryjte vrchní část filtru;
  - vyndejte pumpu, absorbční molitan a zpětnou trubici z filtru tak, že ji povytáhnete směrem nahoru (12 a);
  - vyndejte pumpu ze zpětné trubice, vyndejte přední část a vyndejte rotor (13).
  - pomocí jemného kartáče BLU 9037 odstraňte všechny nánosy vodního kamene anebo nečistot (nikdy nepoužívejte čisticí prostředky ani chemické přípravky);
  - poskládejte díly podle této pokynů v opačném pořadí.
- G Biologické materiály by se neměli čistit. Doporučujeme vám proto, abyste je nikdy nevyndavalí z filtru, aby si zachovali svoje aktivní bakteriální vlastnosti.



## Záruka

Společnost Ferplast poskytuje na CAPRI akvárium a jeho příslušenství záruku v rozsahu tohoto článku a současných platných právních předpisů. Záruka se vztahuje jen na chybou výrobku, které byly způsobené při výrobě a zahrnuje opravu anebo výměnu výrobku. Záruka se nevztahuje na poškození anebo chybou způsobené nedbalostí, opotřebováním, nesprávným zacházením, nehodami, neoprávněným zasahováním, nesprávnými opravami a v případě, že koupě není doložená dokladem o zakoupení. Záruka se nevztahuje na zářivky, molitany a filtrační materiály.



## Důležité

Přeskřtnutý symbol nádoby na odpad v Evropské unii znamená, že výrobek se po skončení životnosti musí odložit do zvláštní sběrny na elektrický a elektronický odpad a nemůže se se likvidovat spolu s tuhým domovním odpadem.

**V zájmu zabezpečení správné likvidace produktu likvidujte tento product v souladu s ustanovením zákony země, ve které se product nachází.**





Ellenőrizzenek le minden alkatrészt, hogy nincsenek-e megsérülve /fénycsők, melegítők, üveg és műanyag alkatrészek/. A Ferplast cég erős, biztonságos csomagolást használ. minden akvárium egyenként ellenőrizze azt is, hogy nem történt-e károsodás a szállítás, raktározás es értékesítés folyamán, ami megakadályozhatja az akvárium biztonságos üzemeltetését és vízszigetelését.

## STAND



A Ferplast cég a Capri akváriumokhoz gyártott állványokat ajánlja, amelyek biztosítják az akvárium biztonságos elhelyezését.

## CAPRI: fedezze fel a minőséget

### 1 Lámpa

### 2 A lámpa kikapcsoló gombja

### 3 Indító gomb

/Vízálló hely, ahol a gomb elhelyezhető, szükség esetén cserélhető/

### 4 Ajtó

### 5 Felső borítás

/Teljesen eltávolítható, teljesen vízálló az IP67 teszt alapján/

### 6 Rögzítő kapcsok

### 7 BLUWAVE belső szűrő, ellátva:

#### A- BLUCLIMA melegítő test

/ha be szeretné állítani a hőmérsékletet, állítsa a mutatót a kívánt hőmérsékletre/.

#### B- BLUPOWER szívattyú.

#### C- dupla vízbevezetés.

#### D- Allítható keringési szívócső.

BLUWAVE szuro 3 szűrés szintet biztosít:

#### • Mechanikus szűrés (E)

/2 könnyen kicserélhető kosár 2 szivacsot tartalmaz mechanikus filtrációra/;

#### • Biológiai filtrációval (F)

amely egy speciális kerámiagyűrűn keresztül történik;

#### • Adsorpcióos filter (G)

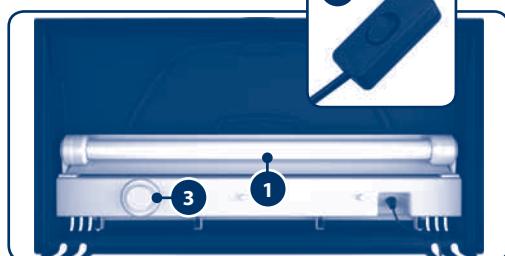
/szivacs aktív szénben áztatva/.



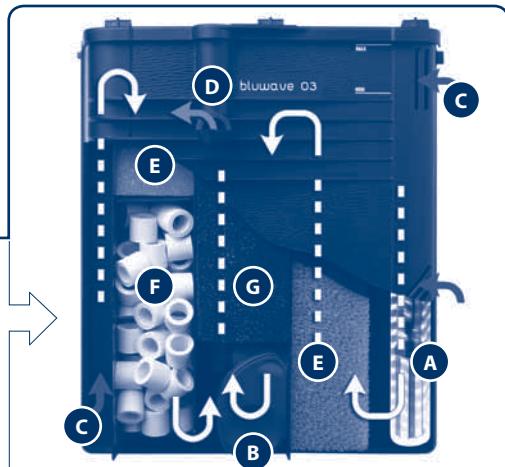
5



6



4



## Allítható keringési szívócső

- Ellenőrizze, hogy a terméken feljegyzett feszültsége egyezzen meg a tápfeszültséggel.
- Az akvárium cask belső használatra jelölt.
- Győződjön meg arról, hogy a lakás maradékáram szaggatóval védett, amely 30 mA áramnál aktiválódik.
- Ne kapcsolja hozzá a terméket az elektromos hálózathoz, amíg nincsenek elvégezve az összes szerelések (beleértve az akvárium tartály feltöltését is).
- Karbantartás előtt kapcsolja le a berendezést az elektromos hálózatból.
- Gondoljon arra, hogy a víz és por elleni védelem csak akkor biztosított, amikor az égő hozzá van csatolva és a hengeres anyacsavar teljesen be van húzva.
- A világító testet soha ne merítse bele a vízbe.
- A tápszinór Y típusú kábel, tehát meghibásodás esetén szakképzett személynek szabad azt kicserélne.
- A karbantartás valamennyi specializált eljárását szakképzett villanyüzéről kell elvégeznie. A karbantartás specializált eljárásának minősül minden olyan munka, amely a „Capri akvárium karbantartása” és „BLUWAVE szűrő karbantartása” című szakaszban és a belső szűrő utasításban található.
- A melegítőtestet soha ne vegye ki a vízből, amikor hozzá van kapcsolva az energiaforráshoz. A burkolatból való kivétele előtt kapcsolja le és hagyja legalább 5 percig hűlni a saját tartójában.
- Győződjön meg arról, hogy a belső szűrő vezető vízbeáramlás nyílásai nincsenek eldugulva.
- A vízfelszint mindenig a minimális szint fölött és a maximális szint alatt legyen. - A szint jelölés a BLUWAVE szűrő elején található és mindenig 1.5 cm távolságra a lámpától.

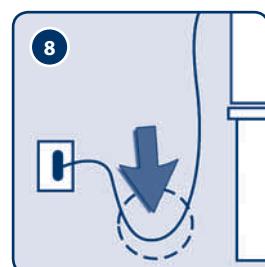
### FONTOS

- **ne rongálják meg a szilikon övezetet ollival, harapófogóval, kefével vagy kaparóval.**
- **az akvárium üvege tisztításánál ne használjon detergensetet (mosópor), oldószereket, és más kémikus termékeket (maró anyagokat, ammónium-alapanyagú termékek), mivel ezek roncolhatják a szilikont, így később levélhet az üvegről.**
- **a háttér üzembel helyezésénél, a rögzítésnél, a szilikon közelében, ne használjon ragasztókat, vagy ragasztó szalagot.**

Hogy biztos legyen abban, hogy az akvárium megfelelő lapos felületen van elhelyezve, mérje le vízmértékkel mindenkit irányban (hosszúság és magasság). Ezzel megelőzhetjük az akvárium üveg megrongálódását, vagy a szilikon megkárosodását.

## AZ AKVÁRIUM ELHELYEZÉSE

- Az akváriumot stabil és egyenes alapra kellene helyezni, amelynek felülete sima és egyenes (lásd a tömeg táblázatot).
- Ajánljuk a Ferplast márkájú kiállítási szekrények használatát, amelyek speciálisan az Ön CAPRI akváriumának készültek.
- Helyezze el az akváriumot védett helyre, hogy ne legyen kitéve közvetlen napsugárzásnak (amely túlmelegedést, és a moszatok elszaporodását okozza), hőforrásoknak (pl. radiátorok), hideg levegőnek és huzatnak.
- Az akváriumot az elektromos berendezésekkel távol helyezze el, hogy ne érje öket (8)



## CAPRI AKVÁRIUM BEÁLLÍTÁSA

- 1 Helyezze el a BLUWAVE filtert az akvárium hátsó vagy oldalsó falára, eközben használhatja a Ferplast cégtől ajánlott Blu 9015 szilikont.
- 2 Ellenőrizze, hogy a körfoglalatok a világításon be legyenek húzva.
- 3 Helyezze el az indítogombot a vízálló tartályba 45 fokos döntés szögben és szorosan rögzítse a fedelét a tomítéssel együtt. Győződjön meg arról, hogy a fedél szorosan rásimul a szegélyre (10).

### FONTOS

- **Nemcsatlakoztassa a hálózatba, amíg az indítógomb nincs bent és a fedél nincs csavarral rögzítve.**
- **Nehelyezze fel az akvárium fedelét a vízzel teli akváriumra addig, amíg az indítógomb nincs behelyebe és a fedél nincs rögzítve, megakadályozza a víz bejutását a térbe ahol elektromos elemek vannak.**

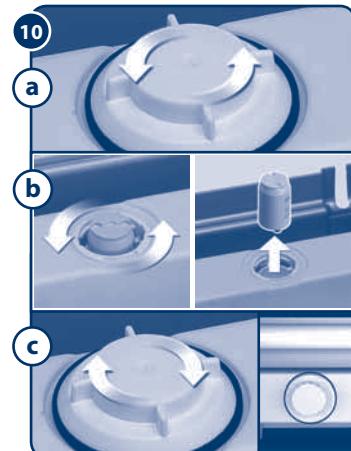
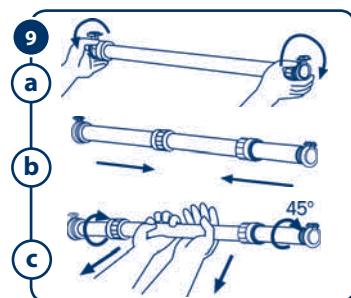


- 4 Akváriumot rendezze be saját ízlése szerint (az eladója segítséget és tanácsot nyújthat).
- 5 Állítsa be a fútőtest hőmérsékletét a kiválasztott halak és növények típusához viszonyítva (például a trópusi édesvízi akváriumokban 25-26 °C körül hőmérséklet ajánlott).
- 6 Tegyen 1 tabletta BLUSTART szűrő aktivátorra a BLUWAVE szűrő első rekeszébe.
- 7 Csak most csatlakoztathatja az elektromos vezetéket az elektromos energiaforráshoz, és ellenőrizheti, hogy a berendezés helyesen dolgozik-e.
- 8 Amennyiben problémák adódnak, forduljon az eladójához.
- 9 Ha élő növényeket szeretne elhelyezni az akváriumban, ajánljuk, hogy az akvárium aljára szórjon 1 cm réteg termékeny homokot, és ezt szórja be 2 cm homok vagy zúzalekréteggel. Az akváriumot töltse fel vízzel. A vizet az akvárium aljára helyezett tányérkába öntse, amivel megakadályozza az anyagok nem kívánt felkavarását, keveredését és mozgását.
- 10 Az akváriumot napi 8 órán keresztül ajánlott megvilágítani: ha észrevezi, hogy az akváriumban elszaporodtak a moszatok, csökkentse a világítást napi 7 órára, ha a növények nagyon lassan nőnek, a megvilágítás idejét növelte 9-10 órára.
- 11 Halak beeresztése előtt az akváriumba szükséges 10-12 napot várni a Blustart tabletta beadagolása után, hogy a szűrő aktív legyen. Ajánljuk, hogy az akváriumba levő víz paramétereit Ferplast MULTISTICK TESTER tesztelő szerrrel vizsgálja meg. Az eladója tanácsot ad ideális hőmérséklettel, keménységgel stb. kapcsolatban, halak és növények típusától függően, amelyeket kívánja a Capri akváriumában. Ajánlatos a paraméterek gyakori vizsgálata.
- Szűrő „bejárás” ideje alatt, minden nap tegyen be egy adag száraz ételt: ez lehetővé teszi a baktérium flóra képzését.
- 12 A halak beengedésekor az akváriumba tegye be a szűrővel beadható maradék BLUSTART tabletta, hozzávaló használati utasítás szerint.
- 13 Azt javasoljuk, hogy az akváriumba egyszerre ne telepítse sok halat, a maximális szaporulatot fokozatosan próbálja meg elérni.
- 14 Az eladója kézséggel segít az Ön Capri akváriumába megfelelő halfajtak kiválasztásában, valamint a tápszer mennyisége és típusa, és az etetés gyakoriságában is.

## A CAPRI AKVÁRIUM KARBANTARTÁSA

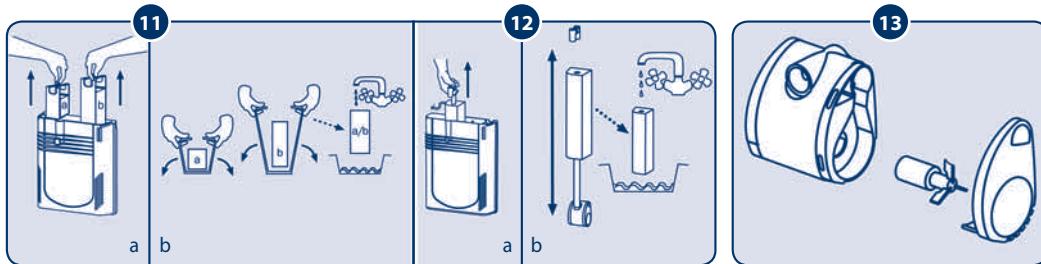
Az alapkarbantartáson kívül, amely a rendszeres tápszeradagolásból, a hőmérséklet és a víz kémiai összetételének rendszeres ellenőrzéséből áll, a karbantartáson belül a következő legfontosabb lépések megtételét ajánljuk:

- A** Szükség esetén az akvárium alját tisztítsa ki a Ferplast speciális szívőberendezéssel BLU 9025/9027, amely a helyi eladójánál megtalálható.
- B** Deminerálizált vízzel hozzáadással pótolja az időközbe elpárolgott vizet. Ügyeljen arra, hogy a belső szűrőnek mindig víz alatt kell lennie.
- C** A víz 5 - 10 %-át deminerálizált vízre kell cserélni, legalább egyszer havonta.
- D** A fénycsövek cseréje legalább egyszer évente a fényespektrum optimális szintjének megorzése érdekében. Fénycső cseréje /9/:
  - húzza ki a tápszinort az elektromos dugaszaljzatból
  - csavarozza le a vízszigetelt körfoglalatokat /9 a/b/
  - távolítsa el a fénycsövet negyedfordulatokkal, mik a fénycső minden oldalán lévő szegek nem kerülnek párhuzamos helyzetbe a fénycső tartóján lévő horonynal /9 c/
  - tegye be az új fénycsövet ugyanolyan módszerrel, negyedfordulatokkal elforgatva (kattanást hallania)
  - óvatosan húzza be a körfoglalatokat
- E** Cserélje ki az indítógombot szükség esetén: /10/
  - csavarozza le az indítóbomb fogantyúját – hengeres anyacsavar /10 a/
  - 45 fokos fordulatban húzza ki az indítóbombot /10 b/
  - helyezze be az új indítóbombot ugyan arra a helyre
  - figyelmesen húzza be a hengeres anyacsavarokat, biztosítva a vízhatlanságot.
- F Tisztítása meg az akvárium belsejét úszó mágneses kefékkel a Ferplast cégl ajánlásával (BLU 9031/9036/9038/9039).



## A BLUWAVE szűrő karbantartása.

- A** Minimálisan minden 2 - 3 hetente öblítse ki a mechanikus szűrórendszer minden szivacsát /11/.
- B** A mechanikus szűrés szivacsait legalább 6 havonta cserélje ki.
- C** Az abszorpciós szivacs hatása 2 -3 héttel alatt elmúlik, ezért azt ajánljuk, hogy cserélje eredeti Ferplast pótszivacsra, amelyet üzletében megvásárolhat. Esetleg hagyja a szűrőben, hogy mechanikus funkciót töltön be, és 2-3 hetente öblítse ki. Mindkét esetben legalább 6 hónaponként ki kell cserélni /12/.
- D** A halak betegségek elleni oldattal való gyógyításánál az abszorpciós szivacsot ki kell venni a szűrőből (hogy ezzel megakadályozza a kedvező hatás csökkenését). Ezen a korszak elteltével azt ajánljuk, hogy a szűrőbe új szivacsot tegyen. A vízfolyás rácscsát tartsa tisztán.
- E** A vízfolyás rácscsát tartsa tisztán.
- F** Minimálisan 6 havonta ellenőrizze a szűrő pumpáját, és ha szükséges tisztítsa meg a következő módon:
- kapcsolja le a pumpát és a melegítőtestet az elektromos hálózatról;
  - csavarozza le a szűrő felső részét;
  - vegye ki a pumpát, abszorpciós szivacsot és a szűrő vízzsfolyási csövét úgy, hogy felfelé húzza /12 a/
  - vegye ki a pumpát a csőből, vegye ki az elülső részt és vegye ki a rotort /13/.
  - a Ferplast cég BLU 9037 puha kefe segítségével távolítsa el a vízkövet, vagy egyéb szennyeződést (soha ne használjon tisztítószereket vagy vegyi anyagokat)
  - Rakja össze a részeket a fenti utasításokkal ellenenkező sorrendben.
- G** Biológiai anyagokat nem kell mosni. Ezért azt javasoljuk, hogy soha ne vegye ki őket a szűrőből, hogy őrizzék meg az aktív bakteriális tulajdonságait.



## Garancia

A Ferplast cég a Capri akváriumokra a jelen cikk és az érvényes törvények szerint nyújt garanciát. A garancia csak a gyártási hibákra vonatkozik, és ingyenes javítást és cserét biztosít. A garancia nem vonatkozik a hanyag használat, elhasználódás, a helytelen használat, balesetek, a termékbe való nem engedélyezett beavatkozás, nem engedélyezett javítás által okozott károsodások vagy hibák esetén, illetve ha a vásárló nem tudja felmutatni a vásárlást igazoló pénztári bizonylatot. A garancia nem vonatkozik a fénycsövekre, indítóra (ha a csomagolás része), szivacsokra és a szűrő-anyagokra.



## FONTOS

Az áthúzott szeméttároló az Európai Unió területén azt jelenti, hogy a termék élettartamának végeztével külön az elektromos és elektronikus hulladék gyűjtőtelepre kell szállítani, és nem szabad a szilárd háztartásiszeméttel együtt megsemmisíteni.

**A termékhelyes likvidálásának biztosítása érdekében, ezt a terméket annak az országának szabályai szerint semmisítse meg amelyben a termék megtalálható.**





Проверьте все детали на наличие повреждений (лампы, нагреватель, стекло и пластмассовые детали, и т.д.). Компания Ferplast использует крепкую, надежную упаковку и проверяет каждый аквариум отдельно, но мы рекомендуем Вам также проверить наличие случайных повреждений, которые могли произойти при транспортировке, хранении или продаже и могут повлиять на водонепроницаемость и безопасное использование.

## STAND



Для установки аквариума мы рекомендуем использовать тумбы компании Ferplast - специально разработанные, надежные основания для аквариумов CAPRI, имеющие твердую и гладкую поверхность.

## CAPRI: исследуя отличное качество

**1 лампа**

**2 Переключатель лампы**

**3 Отделение для стартера**

(Водонепроницаемое отделение, содержащее стартер; при необходимости, его можно демонтировать).

**4 Люк**

**5 Крышка аквариума**

(Крышка аквариума может полностью сниматься и имеет полную водонепроницаемость (IP67)).

**6 Вытаскивающиеся пробки**

**7 Внутренний фильтр BLUWAVE:**

**A-Нагреватель BLUCLIMA**

(Необходимую температуру воды можно просто задать с помощью селектора, расположенного в верхней части нагревателя).

**B- Насос BLUOPOWER.**

**C- Двойной водозабор.**

**D-Регулируемое циркуляционное выпускное отверстие.**

Фильтр BLUWAVE обеспечивает 3-х уровневую фильтрацию:

**• Механическая фильтрация (E)**

(Две, легко вынимающиеся корзины с губками для механической фильтрации);

**• Циркуляционная форсунка (F);**

**• Адсорбирующая фильтрация (G)**

(Губка, пропитанная активированным углем).

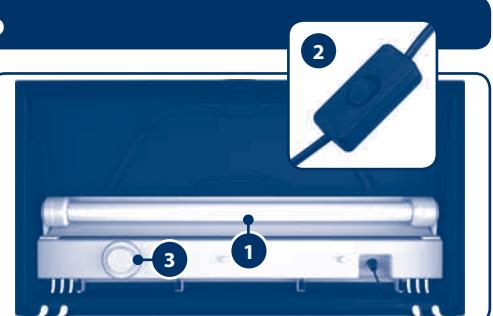
**5**



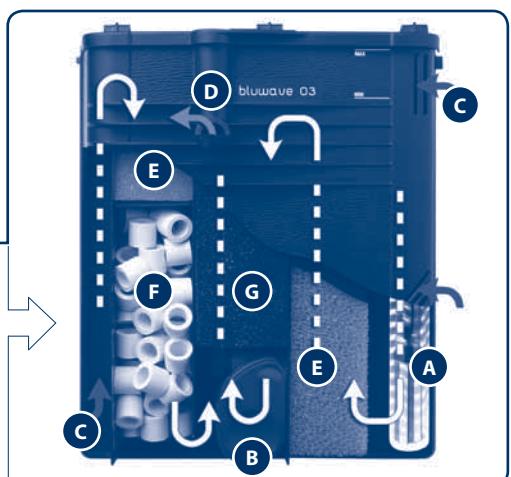
**6**



**7**



**4**



## Меры предосторожности

- Убедитесь в том, что напряжение, отмеченное на всех электрических приборах, совпадает с электрическим напряжением в Вашем доме.
- Аквариум предназначен только для использования в помещениях.
- Перед включением убедитесь в том, что Ваш дом оборудован автоматическим прерывателем электрического тока (или индивидуальный розеткой с предохранителем) с рабочим током прерывания не более чем 30 мА.
- Не подсоединяйте аквариум к источнику электропитания до того как полностью не закончите все установочные процедуры, включая заполнение водой.
- Всегда отсоединяйте все устройства от сети электропитания перед тем, как проводить какие-либо процедуры по обслуживанию аквариума.
- Помните, что защита освещения от попадания воды и пыли гарантируется только тогда, когда люминесцентные лампы правильно установлены и уплотнительные колпачки затянуты.
- Освещение никогда не должно погружаться в воду.  
Шнуры электропитания имеют проводку типа «Y», поэтому в случае повреждений, они должны быть заменены квалифицированным техником.
- Все работы по обслуживанию должны проводиться квалифицированным техником.  
«Особое обслуживание» обозначает любой вид работы указанный в параграфе «Обслуживание аквариумов CAPRI» и «Обслуживание фильтров BLUWAVE». «Квалифицированный электрик» обозначает любого члена списка установщиков.
- Никогда не вынимайте нагреватель из воды, когда он подключен к электропитанию. Перед тем, как снять нагреватель, отсоедините его от источника питания и оставьте оставаться в корпусе хотя бы на 5 минут.
- Проверяйте, не загрязнена ли водозаборная решетка фильтра.
- Следите за тем, чтобы уровень воды всегда оставался выше минимального уровня и ниже максимального, оба уровня обозначены на передней стороне фильтра BLUWAVE.
- Помните, что уровень воды в аквариуме всегда должен быть между МИНИМАЛЬНЫМ и МАКСИМАЛЬНЫМ уровнем (оба эти уровня показаны на передней части фильтра BLUWAVE) и всегда на расстоянии не менее 1,5 см от лампы.

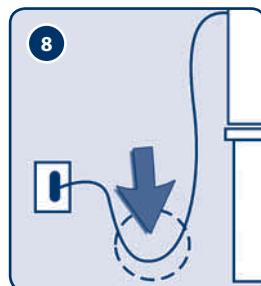
### Важно

- не повредите силиконовую прокладку ножницами, плоскогубцами или другими предметами;
- не используйте моющие средства и растворители (аммоний содержащие вещества и т.п.) для чистки стекла, так как они могут повредить силикон, став причиной отслаивания (это может произойти не сразу, а через некоторое время);
- для прикрепления фона не используйте липкую ленту (скотч), который может повреждать силикон.

Всегда используйте уровень, для того, чтобы аквариум стоял на ровной поверхности, таким образом, чтобы не повредить стекло или силикон.

## Размещение аквариума

- Аквариум должен быть размещен на твердой плоской основе с гладкой ровной поверхностью.
- Поместите аквариум в защищенном от прямых солнечных лучей месте (солнечные лучи могут стать причиной перегрева и распространения водорослей), вдали от источников нагревания (таких как, батареи), холодного воздуха и осадков.
- Поместите аквариум подальше от электрического оборудования, которое может намокнуть от воды.
- Подсоедините розетки к источнику электрического питания, оставив петлю на кабеле под электрическим гнездом для предотвращения попадания воды в источник электропитания (8).



## Установка аквариума CAPRI

- 1 Поместите фильтр BLUWAVE в желаемую позицию внутри аквариума, используя специальные присоски или силикон (мы рекомендуем использовать силикон BLU 9015 от компании Ferplast).
  - 2 Убедитесь, что уплотнительные гайки на лампах достаточно крепко затянуты.
  - 3 Установите стартер в специальное отделение , поверните его на четверть оборота и плотно завинтите держатель с уплотнительным кольцом (10).
- Важно**
- Не подключайте вилку к розетке электросети до того, как установите стартер и завинтите держатель.
  - Для предотвращения попадания влаги в электрооборудование, не помещайте крышку над заполненным водой аквариумом до того, как установите стартер и завинтите держатель.

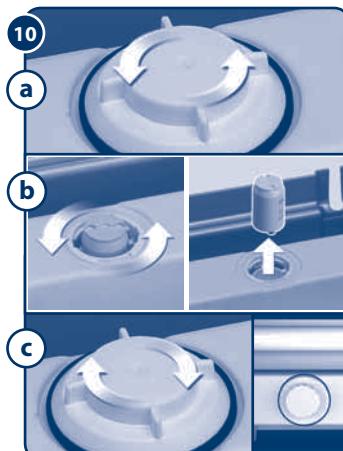
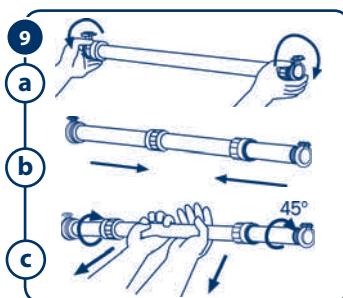


- 4 Оборудуйте аквариум в соответствии с Вашим вкусом (местные магазины, где продаются аквариумы, смогут вам помочь и посоветовать).
- 5 Установите необходимую температуру нагревателя согласно выбранному Вами виду рыбы или растений (например, для пресноводных тропических рыб необходима средняя температура воды 25-26 °C).
- 6 Положите 1 капсулу BLUSTART (бактериальный активатор) в первое отделение фильтра BLUWAVE.
- 7 Только теперь можно подсоединить электрооборудование к источнику электропитания и убедиться в правильности его работы. В случае возникновения проблем, позвоните Вашему продавцу.
- 8 Если в аквариуме находятся живые растения, мы рекомендуем разместить на дне аквариума шар грунта с удобрением (1 см) и гравий (2 см). Наполняйте аквариум, проливая воду на плоскую посуду, размещенную на дне, для предотвращения размывания грунта.
- 9 Мы рекомендуем включать освещение аквариума по 8 часов в день: в случае появления признаков избыточного развития водорослей, уменьшите время освещения до 7 часов; если растениям трудно расти, увеличите продолжительность освещения до 9-10 часов.
- 10 Для качественного ухода и защиты Ваших рыб, мы настоятельно рекомендуем дождаться пока фильтр полностью «созреет» и будет готов к использованию: первая рыбка должна появиться в аквариуме только через 10-12 дней после того, как Вы положили капсулы BluStart внутрь фильтра. Перед заселением аквариума рекомендуется проверить качественные и химические свойства воды, используя специальный MULTISTICK TESTER от Ferplast. Ваш местный продавец поможет Вам в выборе оптимальной температуры воды, твердости и т.п., в зависимости от типа рыб и растений, которых Вы выбрали для содержания в аквариуме нашей фирмы. Такое тестирование рекомендуется проводить регулярно.
- 11 В период «созревания» фильтра, ежедневно вносите в воду аквариума небольшое количество сухого корма: это поможет формированию популяций бактериальной флоры.
- 12 При заселении аквариума рыбками, поместите оставшиеся капсулы активации BluStart в первый отсек фильтра.
- 13 Мы рекомендуем Вам заселять аквариум, постепенно увеличивая численность рыб, а не единоразово внедряя их существенное количество.
- 14 Ваш продавец сможет помочь Вам выбрать рыб для аквариума CAPRI, количество и тип корма, а также частоту кормлений.

## Уход за аквариумами CAPRI

Главными процедурами по уходу за аквариумами, которые мы рекомендуем, кроме ежедневного обеспечения кормом и регулярной проверки температуры и химических показателей воды, являются:

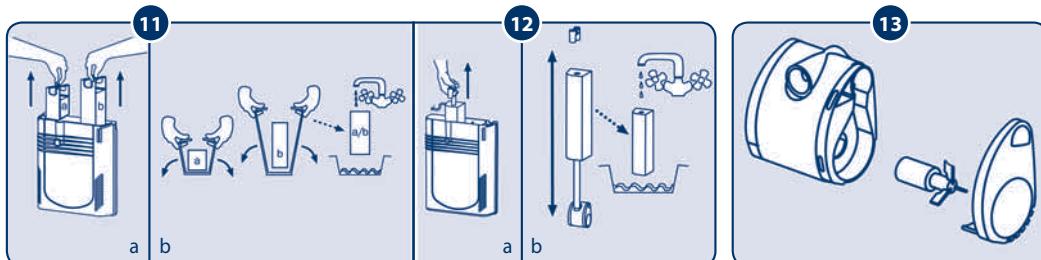
- A Очистка аквариумного грунта сифоном Blu 9025/9027, который Вы можете приобрести в ближайшем магазине аквариумов.
- B Добавление опреснённой воды для замещения ее испаренного количества. Помните, что внутренний фильтр всегда должен быть полностью погружен в воду.
- C Ежемесячная замена 5-10 % воды аквариума.
- D Ежегодная замена люминесцентных ламп для поддержания оптимального спектра освещения. Для того, чтобы заменить лампу (9):
  - Отсоедините кабель электропитания от сети;
  - Отвинтите уплотнительные кольца крепления лампы (9 a/b);
  - Демонтируйте лампу, повернув ее на четверть оборота вокруг оси (9 c);
  - Вставьте новую лампу таким же образом, повернув её на четверть (вы услышите легкий щелчок);
  - Аккуратно завинтите уплотнительные кольца.
- E При необходимости, замените стартер следующим образом (10):
  - Отвинтите держатель стартера (10 a);
  - Снимите стартер, повернув его на четверть оборота (10 b);
  - Вставьте новый стартер таким же образом;
  - Правильно завинтите держатель стартера, чтобы обеспечить надежную водонепроницаемость;
- F При необходимости, очищайте внутренние поверхности стекол аквариума, используется магнитные щётки BLU 9031/9036/9038/9039.



## Уход за фильтром BLUWAVE

Главными процедурами, которые мы рекомендуем по уходу за фильтром, являются:

- A Промывка всех губок механической фильтрации не реже 1 раза в 2-3 недели (11).
- B Замена губок механической фильтрации каждые 6 месяцев.
- C Адсорбирующий эффект губки, пропитанной активированным углем, истекает через 2-3 недели использования; поэтому, мы рекомендуем, при необходимости, проводить ее замену или оставить её в фильтре для выполнения функции механической фильтрации. В любом случае, она должна быть заменена каждые полгода (12).
- D Во время проведения каких-либо терапевтических мероприятий, связанных с добавлением в воду аквариума специальных растворов, адсорбирующая губка не должна находиться в фильтре (это позволит избежать нежелательного снижения эффективности терапии). По окончании процедуры, мы рекомендуем заменить старую губку на новую.
- E Следите за тем, чтобы водозаборные решетки фильтра не были закупорены.
- F Проверяйте насос каждые полгода и прочищайте его при необходимости следующим путём:
  - отсоедините насос и нагреватель от источника электропитания;
  - отвинтите крышку фильтра (12 a);
  - извлеките насос, адсорбирующую губку и трубку водоотвода из фильтра, потянув её вверх (13);
  - отсоедините насос от трубы водоотвода, снимите переднюю панель и ротор.
  - очистите детали от известня или другого налета с помощью мягкой щётки BLU 9037 (не используйте моющие средства на химической основе);
  - соберите установку, используя эту инструкцию в обратном порядке.
- G Биологические материалы не должны подвергаться промывке. Поэтому, мы рекомендуем вам не извлекать их из фильтра, для того, чтобы они продолжали выполнять свою бактериальную функцию.



## Гарантия

Компания Ferplast предоставляет гарантию на этот продукт в рамках данных условий и текущих законных правил. Гарантия распространяется только на заводской брак, и включает бесплатный ремонт или замену продукта. Гарантия не действительна для повреждений, причиной которым стали халатность, износ, неправильное применение, термообработка, неправильная починка; покупка, не подтвержденная чеком. Гарантия не распространяется на флуоресцентные лампы, стартер, губки и фильтрующие материалы. Установка не оригинальных деталей аннулирует гарантию.



## Важно

в пределах Европейского Союза символ с перечеркнутым мусорным контейнером означает, что прибор в конце его срока использования нельзя выбрасывать вместе с другим мусором. чтобы гарантировать правильную утилизацию продукта, следуйте требованиям закона страны, в которой Вы проживаете.





Kontrollera alla delar så att de är oskadda (belysning, doppvärmare, glas och plastdelar, m.m.). Ferplast använder sig av stark och säker paketering och kontrollerar alla akvarier ett och ett, men vi rekommenderar att även ni kontrollerar så att inga oförutsedda olyckor har inträffat under transport, lagring eller försäljning som kan påverka den vattentäta förseglingen en säker användning.

## STAND



Vi rekommenderar att man använder en bänk från Ferplast som är specialdesignad för CAPRI akvarierna med en massiv, jämn och slät yta.

## CAPRI: upptäck dess bra egenskaper

**1 Lampa**

**2 Strömbrytare**

**3 Glimtändarfack**

(Vattentätt utrymme där glimtändaren kan placeras, denna kan bytas ut vid behov)

**4 Lucka**

**5 Lock (är avtagbart och vattentätt enligt IP67).**

**6 Knäpp-av spännen**

**7 Integrerat innerfiltersystem BLUWAVE, utrustat med:**

**A- BLUCLIMA doppvärmare**

(för att justera den, ställ om välvaren på toppen av doppvärmaren till den önskade temperaturen)

**7- BLUPOWER pump**

**C- Tvåstegs vattenintag**

**D-Justerbart cirkulationsmunstycke**

BLUWAVE filtretet genomgår 3 filtrationssteg:

**• Mekanisk filtrering (E)**

(Två, lättborttagna, separata behållare innehållande två svampar för mekanisk filtrering);

**• Biologisk filtrering (F);**

**• Adsorbent filtrering (G)**

(svamp fylld med aktivt kol).

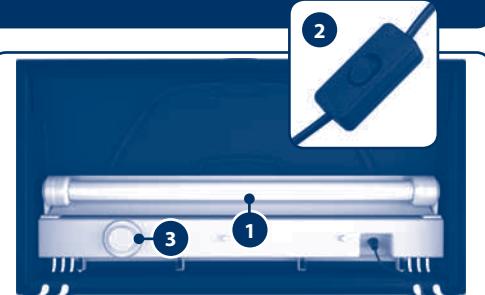
**5**



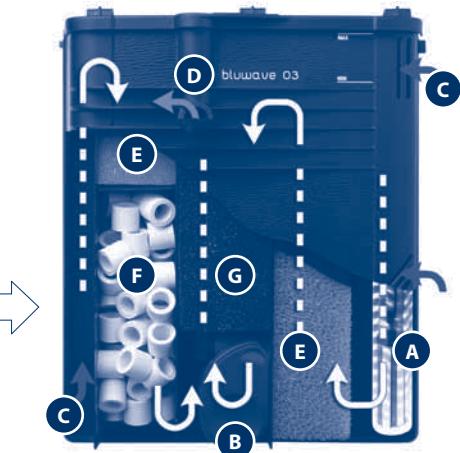
**6**



**7**



**4**



# CAPRI AQUARIUMS

## Preliminära varningar

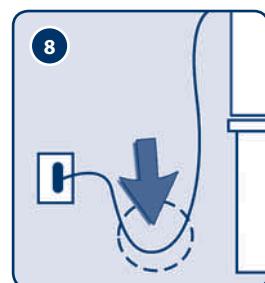
- Säkerställ att spänningen som visas på alla elektriska komponenter överrensstämmer med ditt hemms strömtillförsel.
  - Akvariet är endast anpassat för inomhus bruk.
  - Innan du sätter på akvariet se till att ditt hem är skyddat med en jordfelsbrytare som bryter vid minst 30mA.
  - Tillför inte ström till akvariet innan installationsproceduren är korrekt genomförd, inklusive påfyllnad av vatten.
  - Koppla alltid ur all apparatur från elnätet innan något underhåll utförs.
  - Kom ihåg att lamporna endast garanteras vara tätta för vatten och damm när de fluorescerande lamporna är rätt insatta och packningsringarna är ordentligt spända.
  - Lamporna får aldrig sänkas ner under vatten.
  - Strömsladden har Y-type wiring, den måste därför bytas ut av en kvalificerad elektriker vid skada.
  - All specialunderhåll måste utföras av en auktoriserad elektriker "Specialunderhåll" innefattar all typ av underhåll som inkluderas i paragrafen "Underhåll av CAPRlakvaret" och "Underhåll av BLUWAVEfiltret".
- Ta aldrig doppvärmaren ur vattnet när den är ansluten till elnätet. Innan doppvärmaren tas bort, koppla ur den och låt den svalna på plats i minst 5 minuter.
- Kontrollera att filtrets inloppsgaller inte är blockerat.
  - Se alltid till att vatteninnivån är över min.nivån och under max.nivån; båda är markerade på framsidan av BLUWAVEfiltret. Kom ihåg att vatteninnivån alltid skall vara mellan MIN och MAX nivån, båda visas på framsidan av BLUWAVEfiltret och alltid 1,5cm ifrån lampan.

### VIKTIGT

- **Skada inte silikonet med sax, tång, borstar eller skrapor;**
  - **Använd inte rengöringsmedel,lösningsmedel och kemiska produkter(descaler, ammonium-baserade produkter, etc.) för att rengöra glaset, eftersom det kan skada silikonet, och göra så att det lossnar (risk för framtidiga skador);**
  - **Använd inte klister eller tejp nära silikon vid påklistring av bakgrunder.**
- Dessutom bör du alltid använda ett vattenpass för att se till att akvariet står på en helt plan yta i båda riktningarna ( längd och djup), för att inte bryta glaset eller skada silikonet.

## Placering av CAPRlakvaret

- Akvariet skall placeras på en massiv plan grund med en jämn och slät yta.
- Placera akvariet på en skyddad plats ej i direkt solljus (vilket kan orsaka överhettning och ökad alg tillväxt), ifrån värmekällor (t.ex. element), kall luft och drag.
- Placera inte akvariet i närheten av elektrisk utrustning som är känslig för fukt och vattenstänk.
- Anslut kontakten till ditt elnät och lämna en öglå på kabeln under eluttaget för att undvika att vattendroppar rinner ner längs kabeln och in i eluttaget (8)



## Sarta upp CAPRI akvariet

- 1 Placera innerfiltret BLUWAVE inuti tanken i den position som du föredrar (sidled eller bak och fram) genom att använda de därtill avsedda sugkopparna eller lite silikon (vi rekommenderar att ni använder er av BLU 9015 silikon från Ferplast).
- 2 Säkerställ att packningsringarna i lamporna är ordentligt spända.
- 3 För in glimtändaren i det specialtillverkade utrymmet genom att rotera den ett kvarts varv och skruva fast locket med packningen, se till att den kläms fast ordentligt längs lockets kant (10).

### VIKTIGT

- Koppla inte in kontakten innan glimtändaren är iförd och locket är fastskruvat.
- Sätt inte på locket på den vattenfylda tanken innan glimtändaren är iförd och locket är påskruvat, för att förhindra att vattendroppar eller kondensation tar sig in i elutrymmet.

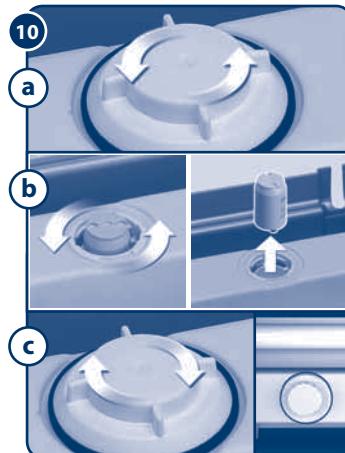
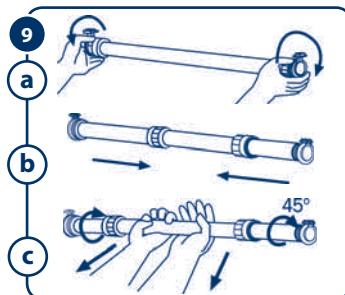


- 4 Inred akvariet efter eget tycke och smak (din lokala akvarieaffär kan hjälpa och vägleda dig).
- 5 Ställ in önskad temperatur på doppvärmaren (på plats) i enlighet med den typ av fiskar och växter som används (medeltemperaturen för t.ex tropiska sötvattenfiskar är ca 25-26oC).
- 6 Placera 1 kapsel BLUSTART (bakteriell aktivator) i den första behållaren i BLUWAVE filtret.
- 7 Först nu skall du koppla in kontakten till eluttaget och kontrollera att all utrustning fungerar korrekt. Kontakta din återförsäljare vid problem.
- 8 Om levande växter används så rekommenderar vi att man placerar ca 1 cm gödningsgrus på tankens botten och 2 cm vanligt grus. Fyll upp akvariet genom att hälla vattnet på en flat tallrik som placeras på botten för att förhindra att materialet som används för att skapa grunden flyttas runt.
- 9 Vi rekommenderar att akvariet är tänt under ungefär 8h per dag: vid tecken på överdriven algtillväxt sänk till 7h; om växterna har problem med att växa, öka till 9h
- 10 För fiskarnas välbefinnande, rekommenderar vi att avvaka användet av akvariet tills filtret har mognat: den första fisken skall föras i först efter 10-12 dagar efter det att BLUSTART aktivieringskapslar har lagts i. Innan det görs så råder vi att man kontrollerar vattnets värde och kemiska nivå genom att använda den särskilt avsedda MULTISTICK TESTER från Ferplast. Din lokala återförsäljare kan ge dig råd om vattnets idealtemperatur, hårdhet mm som passar bäst till den typ av fiskar och växter som du har valt att använda i ditt CAPRI akvarium. Vi rekommenderar att dessa värden testas regelbundet.
- 11 Under filtrets mognadsperiod, lägg till en liten del torr mat varje dag; detta kommer att hjälpa bildandet av bakteriefloran.
- 12 När fisken förts i, lägg i de återstående BLUSTARTfilter aktivatorkapslarna i den första filterbehållaren.
- 13 Vi rekommenderar att man inte tar för många fiskar i akvariet på en gång, utan att man gradvis bygger upp till maxpopulation.
- 14 Din återförsäljare kommer att kunna råda dig i valet av fisk som du kan placera i ditt CAPRI akvarium, hur många samt vilken typ av mat du skall använda och hur ofta du skall mata dom.

## Underhåll av CAPRI akvariet

Den huvudsakliga underhållsproceduren som vi rekommenderar, utöver den dagliga tillförseln av mat och regelbunden kontroll av temperatur och kemikalienivå, är:

- A Sug rent botten vid behov, genom att använda den särskilt avsedda grusrengöraren BLU 9025/9027 som finns att köpa hos din lokala återförsäljare.
- B Tillför deminerlaiserat vatten för att ersätta det som avdunstat. Kom ihåg att innerfiltret alltid måste vara under vatten.
- C Ersätt 5-10% av vattnet med demineraliserat vatten minst en gång varje månad.
- D Ersätt den fluorescerande lampan minst en gång varje år för att bibehålla optimalt ljusspektrum. Att byta ut ett rör (9):
  - Ta först ut kontakten ur elluttaget;
  - Lossa de två vattentäta packningsringarna som är placerade på armaturen. (9 a/b);
  - Ta bort röret genom att rotera det ett kvarts varv till elektroerna är linje med skårorna i lampfatningen (9 c);
  - Sätt i det nya röret på samma sätt, rotera det ett kvarts varv (det hörs ett litet klick);
  - Spänna försiktigt packningsringarna.
- E Byta ut glimtändaren vid behov enl nedan (10):
  - Skruva loss glimtändarhållarens packningsring (10 a);
  - Ta ur glimtändaren genom att vrinda den ett kvarts varv (10 b);
  - Sätt i den nya glimtändaren på samma sätt;
  - Skruva på packningsringen korrekt för att garantera att den är vattentät (10 c).
- F Rengör akvariets insida genom att använda flytande magnetborstar tillverkade av Ferplast (BLU 9031/9036/9038/9039).

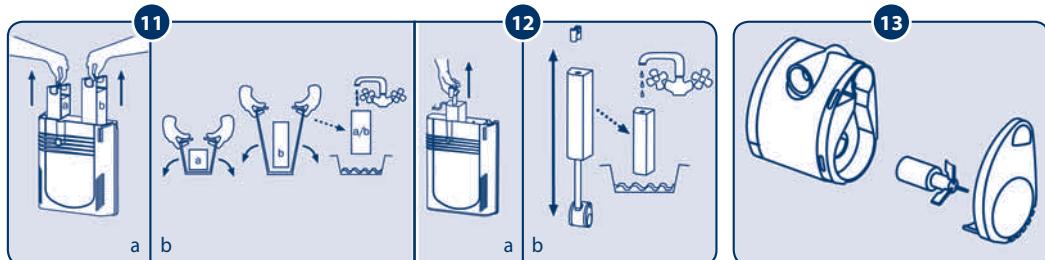


# CAPRI AQUARIUMS

## BLUWAVE filter underhåll

De huvudsakliga underhållsprocedurerna som vi rekommenderar är.

- A Skölj alla mekaniska filtreringssvamparna minst var 2:a eller var 3:dje vecka (**11**).
- B Byt ut de mekaniska filtreringssvamparna var sjätte månad.
- C Effekten från den adsorberande svampen upphör efter 2-3 veckor; därför råder vi, vid behov, att ni byter ut den mot en Ferplast ersättningssvamp tillgänglig hos ledande återförsäljare eller lämna kvar den i filtret för att utföra en mekanisk funktion. Om sättet väljs, skall den bytas ut minst var sjätte månad (**12**).
- D Under perioder som fiskarna behandlas med en lösning som hålls i vattnet för sjukdom, skall den adsorberande svampen tas ur filtret (så den inte reducerar effekten av behandlingen). När behandlingen är över rekommenderar vi att man sätter i en ny svamp.
- E Håll alltid filtrets inloppsgaller rent
- F Kontrollera pumpen minst var sjätte månad och rengör den vid behov på följande sätt:
  - skruva loss filtrets lock;
  - ta ur pumpen, den adsorberande svampen och återföringsrör från filtret genom att dra den uppåt (**12 a**);
  - ta bort pumpen från återföringsrör, ta bort den första sektionen och lyft bort rotorn (**13**).
  - Rensa bort kalkavlagringar och orenheter med den mjuka borsten BLU 9037 (använd aldrig rengöringsmedel eller kemiska substanser);
  - Montera ihop enheten igen genom att följa dessa instruktioner baklänges.
- G De biologiska materialen skall inte tvättas. Därför rekommenderar vi att ni aldrig tar dem ur filtret så att de bibehåller deras aktiva bakterieegenskaper.



## Garanti

Ferplast garanti gäller CAPRI akvariet och dess tillbehör inom gränserna enligt denna paragraf och de nu gällande lagar. Garantin är giltig endast vid tillverkningsfel och den inkluderar fri reparation eller utbytte. Garantin gäller inte vid skador och/eller defekter som är orsakade av försämlighet, slitage, felaktigt användande, olyckor, manipulering, felaktiga reparationer, köp som inte syrks av kvitto. De fluorescerande lamporna, glimtändaren, svamparna och filtreringsmaterialen täcks inte av garantin. Installation av delar som inte är tillverkade av Ferplast ogiltligförklarar garantin.



## VIKTIGT

Inom EU indikerar symbolen av en soptunna att produkten, efter att den är förbrukad, måste återvinnas tillsammans med elektriskt och elektroniskt avfall och får inte avlägsnas tillsammans med vanligt avfall.

För att säkerställa korrekt produktbortskaffning, vänligen avyttra denna produkt i överensstämmelse med lagen i det land där produkten är köpt.





Kontroller at alle dele er intakte (belysning, varmer, glas og plastikdele, m.m.). Ferplast bruger stærk og sikker pakkering og kontrollerer alle akvarier et og et, men vi anbefaler at I også selv kontrollerer så at ingen skade er sket under transport, opbevaring eller salg som kan påvirke den vandtætte forsegling.

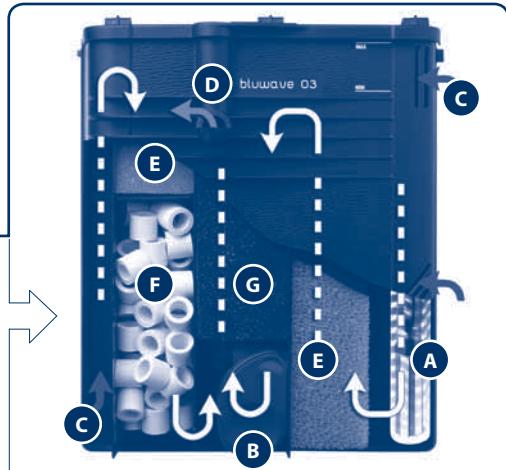
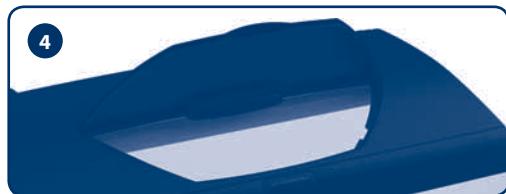
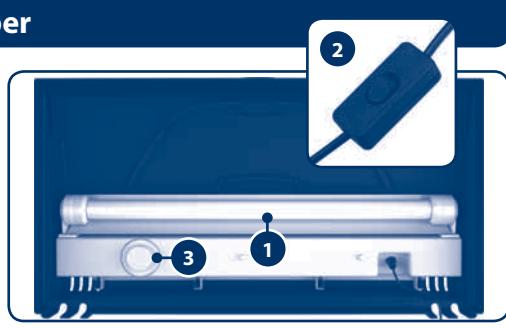
## STAND



Vi anbefaler at man bruger et bord fra Ferplast som speciel designet for CAPRI akvarierne med en massiv, jævn og glat overflade.

## CAPRI: Opdag disse gode egenskaber

- 1 Lampe**
  - 2 Strømbryder**
  - 3 Glimtænderelomme**  
(Vandtæt plads der glimtændere kan placeres, denne kan byttes ud ved behov)
  - 4 Låge**
  - 5 Toppen**  
(kan tages af og er vandtæt i forhold til IP67)
  - 6 Snap-off kontakt**
  - 7 Integreret indvendigt filtersystem BLUWAVE, udrustet med:**
    - A- BLUCLIMA varmer**  
(for at justere den, stil på vælgeren på toppen af varmeren til den ønskede temperatur).
    - B- BLUPOWER pumpe**
    - C- Totrins vandindtagelse**
    - D- Justerbart cirkulationsudstrømmer**
- BLUWAVE filteret gennem går 3 filtrationsskridt:
- **Mekanisk filtrering (E)**  
(To, let aftagelige, separate beholdere indeholdende to svampe for Mekanisk filtrering);
  - **Biologisk filtrering (F);**
  - **Adsorbent filtrering (G)**  
(svampe fyldt med aktivt kul).



# CAPRI AQUARIUMS

## Advarster

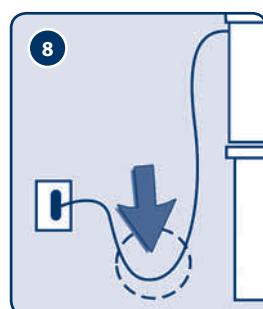
- Sikkerstil at spændingen som vises på alle elektriske komponenter stemmer overens med dit hjems strømtiførsel.
- Akvariet er kun tilpasset til brug indenfor.
- Inden du sætter på akvariet se til at dit hjem er beskyttede med en jordforbindelse med afbryder som bryder ved mindst 30mA.
- Tilføre ikke strøm til akvariet inden installationsproceduren er korrekt gennemført inklusiv opfyldning af vand.
- Slå altid af alt apparatur fra elnettet inden noget vedligehold udføres.
- Husk at lamperne kun garanteres at være tætte for vand og støv når de fluorescerende lamperne er korrekt indsat og pakningsringene er ordentligt spændte.
- Lamperne må aldrig sænkes ned under vandet.
- Elledningen har Y-type wiring, den skal derfor byttes ud af en kvalificeret elektriker ved skade.
- Alt specialvedligeholdelse skal udføres af en autoriseret elektriker  
"Specialvedligehold" indbefatter: alt type af vedligeholdelse som inkluderes i paragraffen "Vedligeholdelse af CAPRIlakvari" og "Vedligeholdelse af BLUWAVEfiltret".
- Tage aldrig varmeren ud af vandet når den er tilsluttet til elnettet.  
Inden varmeren tages væk, kobl det fra strømmen og lad den køle på plads i mindst 5 minutter.
- Kontrollere at filternes indløbsgitter ikke er blokkert.
- Se altid til at vandniveauet er over min.niveau og under maks.niveau; begge er markerede på forsiden af BLUWAVEfiltret.  
Husk at vandniveauet altid skal være mellem MIN og MAKS niveau, både på forsiden af BLUWAVEfiltret og altid 1,5cm fra lampen.

### VIKTIGT

- **Ikke skade Silikonen med saks eller tang**
  - **Ammonium baseret produkter eller andre kemiske produkter da det kan skade silikonen og få den til at slippe glasset.**
  - **Brug ikke tape eller lignede produkter hvis der skal sættes baggrund i akvariet så sker der ikke skader på glas eller silikone.**
- Ydermere er det en god idé altid at bruge vatterpas når akvariet skal sættes op, så det står i vatter både på langs og i dybden.

## Placering af CAPRIlakvariет

- Akvariet skal placeres på en massiv plan grund med en jævn og glat overflade.
- Placer akvariet på en beskyttet plads ikke i direkte sollys (hvilket kan foråsage øget algvækst), tæt på varmekilder (f.eks. radiator), kold luft og træ.
- Placer ikke akvariet i nærheden af elektrisk udstyr som er følsom mod fugt og vandstænk.
- Tilslut kontakten til dit elnet og gør en sløjfe på kablet under stikkontakten for at undgå at vanddråber løber ned langs kablet og ind i kontakten (8)



## Opstart af CAPRI akvariet

- 1 Placer BLUWAVE inde i akvariet i den position som du foretrækker (sidelæns eller bag og fremme) ved at benytte de dertil vedlagte sugkopper eller lidt silikone (vi anbefaler at i bruger BLU 9015 silikone fra Ferplast).
- 2 Vær sikker på at pakningsringene i lamperne er ordentligt spændte.
- 3 Sæt glimtaenderen i det speciallavede stik ved at rotere den en kvart omgang og skru fast toppen med pakningen, se til at den klemmes fast ordentlig langs med lågens kant (10).

### VIKTIGT

- **Sæt ikke strøm til før glimtaenderen er sat i og lågen er fastskruet/lukket.**
- **Sæt ikke toppen på akvariet inden glimtaenderen er sat i og lågen er skruet på, for at forhindre at vanddråberne eller kondens kommer i nærheden af el-rummet.**

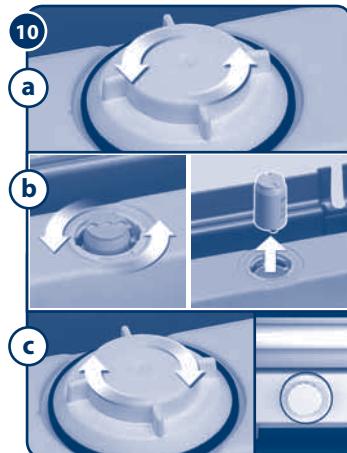
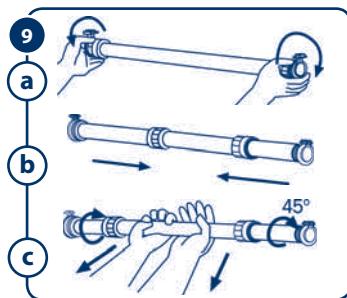


- 4 Indret akvariet efter eget valg og smag (din lokale akvarieforretning kan hjælpe og vejlede dig).
- 5 Sæt temperaturen på varmeren så det stemmer med den temperatur de fisk du har tænkt dig at købe og de planter der passer til disse fisk (middeletemperaturen for f.eks tropiske ferskvandsakvarier er ca 25-26°C).
- 6 Placer 1 kapsel BLUSTART (bakteriel aktivator) i den første beholder i BLUWAVE filteret.
- 7 Forst nu skal du sætte stikket i kontakten og kontrollere at alt udstyr fungerer korrekt. Kontakt din forhandler ved problem.
- 8 Om levende planter bruges så anbefaler vi at man placerer ca. 1 cm gødningsgrus på akvariets bund og 2 cm almindelig grus. Fyld op akvariet ved at hælde vand på en flad tallerken som placeres på bunden for at forhindre at materialet som bruges for at skabe grunden flyttes rundt.
- 9 Vi anbefaler at akvariet er tændt under omtrøst 8 timer per dag: Ved tegn på overdrevet algetilvækst sænk til 7 h; om planterne har problemer med vokse, øg til 9-10h.
- 10 For fiskenes velbefindende, anbefaler vi at afvente bruget af akvariet til filteret har modenhed: de første fisk skal lægges i efter 10-12 dage efter det at BLUSTART aktivieringskapsler har ligget i. Inden det gøres så tilråder vi at man kontrollerer vandets værdier og kemiiske niveau ved at bruge MULTISTICK TESTER fra Ferplast. Din lokale forhandler kan give dig råd om vandets idealtemperatur, hårdhed mm som passer bedst til den type af fisk og planter som du har valgt at bruge i dit CAPRI akvarium. Vi anbefaler at disse testes jævnligt.
- 11 Under filterets modningsperiode, lægger man lidt tor foder i hver dag.; Dette vil hjælpe med dannelsen af bakteriefloeraen.
- 12 Når fiskene lægges i, lægger du i de sidste BLUSTARTfilter aktivatorkapslerne i den første filterbeholderen.
- 13 Vi anbefaler at man ikke tager for mange fisk hjem i akvariet på samme gang, uden at man gradvist bygger op til makspopulation.
- 14 Din forhandler vil kunne rådgive dig i valget af hvilken fisk som du kan placerer i dit CAPRI akvarium, samt hvilken type af mad du skal bruge og hvor tit du skal male dem.

## Vedligehold af CAPRI akvariet

Den hovedsagelige vedligeholdsprocedure som vi anbefaler, udover den daglige tilførelse af mad og regelmæssigt kontrol af temperatur og kemikalieniveauer er:

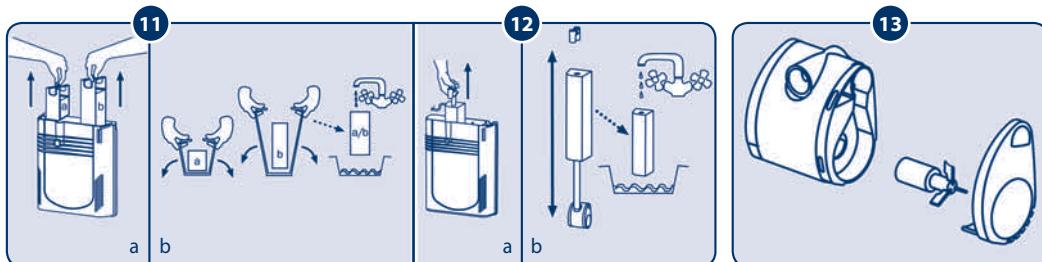
- A Sug bunden ren ved behov, ved at benytte den særlige slamsuger BLU 9025/9027 som findes hos din lokale forhandler.
- B Tilfør deminerlaseret/eller vandhanevand vand for at erstatte det som damporer. Husk at filteret altid skal være under vandet.
- C Erstat 5-10% af vandet med demineraliserat vand mindst en gang hver måneden.
- D Erstat den fluorescerende lampe mindst en gang hver år for at bibeholde optimalt lysspektre. At bytte rør (9)
  - a Tag først stikket ud af kontakten;
  - b Løsn de to vandtætte pakningsringe som er placeret på armaturet. (9 a/b);
  - c Fjern røret ved at rotere det en kvart omgang til elektroderne er i linje med hullerne i lampefatningen (9);
  - d Sæt i det nye røret på samme måde, roter det en kvart omgang (skal høres et lille klik);
  - e Spaend forsigtig pakningsringene.
- E Byt glimtænderen ved behov. se nedenfor (10):
  - a Skru glimtænderholderens pakningsringe løse (10 a);
  - b Tag glimtænderen ud ved at vride den et kvart omgang (10 b);
  - c Sæt i den nye glimtænderen på samme måde;
  - d Skru på pakningsringen korrekt for at garantere at den er vandtæt (10 c).
- F Rengør akvariets indvendige ved at bruge en magnetrenser produceret af Ferplast (BLU 9031/9036/9038/9039).



## BLUWAVE filterets vedligehold

De hovedsagelige vedligeholdsprocedurer som vi anbefaler er:

- A Skyl alle mekaniske filtersvampe mindst hver 2:a eller 3:dje uge (11)
- B Byt ud de mekaniske filtersvampe hver sjette måned.
- C Effekten fra den absorberende svamp ophør efter 2-3 uger; derfor anbefaler vi, ved behov, at i bytter den ud med Ferplast erstatningssvamp tilgængelig hos ledende forhandler eller lade den sidde i filteret for at udføre en mekanisk funktion. Uanset hvilket, skal den byttes ud mindst hver 6 månede (12).
- D Under perioder hvor fiskene behandles med en medicin der hældes i vandet mod sygdom, skal den absorberende svamp tages ud filteret (så den ikke reducerer effekten af behandlingen). Når behandlingen er overstået anbefaler vi at man sætter en ny svamp i.
- E Hold altid filterets indløbsgitter rent
- F Kontroller pumpen mindst hver 6 måned og rengør den ved behov på følgende måde:
  - Tag filtertoppen af.
  - Tag pumpen ud, den absorberende svamp og gennemføringsrøret ved at trække den opad (12 a);
  - Tag pumpen væk fra røret, tag væk den første sektion og løft væk rotoren (13).
  - Rens alle kalkflagringer og urenheder bort med den bløde børste BLU 9037  
(Brug aldrig rengøringsmiddel eller kemiske substanser);
  - Monter enheder igen ved følge disse instruktioner baglængs.
- G De biologiske materialer skal ikke vaskes. Derfor anbefaler vi at i ikke tager dem ud af filteret sådan at de bibeholder deres aktive bakterieegenskaber



## Garanti

Ferplast garanti gælder CAPRI akvariet og dens tilbehør indenfor grænserne af denne paragraf og de gældende love. Garantien er kun gyldig ved produktionsfejl og den inkluderer fri reparation eller udbytte. Garantien gælder ikke ved skader og/eller defekter som er forudsaget af forsømmelighed, slidtage, fejlagtig anvendelse, ulykker, manipulation, fejlagtig reparationer, køb som ikke kan styrkes af kvittering. De fluorescerende lamper, glimtænderen, svampene og filteringsmaterialet dækkes ikke af garantien. Installation af dele som ikke er produceret af Ferplast forrirer kvaliteten.



## VIKTIGT

Indenfor EU betyder symbolet med den overkrydsede skraldecontainer at dette produkt skal sendes til genanvendelse ved separate opsamlingsstationer specielt til elektroniske og elektriske produkter og kan derfor ikke smides ud blandt alm. affald.

**For du kan være sikker på korrekt affaldshåndtering, venligst tag kontakt til de korrekte myndigheder i dit eget land for yderligere info.**







[www.ferplast.com](http://www.ferplast.com) info@ferplast.com