

ENGLISH

SAFETY WARNINGS

- ◆ Always disconnect all electrical appliances from the mains before placing your hands in the water.
- ◆ Check that the voltage shown on the label of the unit corresponds to the voltage of the mains supply.
- ◆ Connect the unit only to power supplies with residual current circuit breaker (RCCD) with sensitivity of 30 mA.
- ◆ DO NOT PLUG THE HEATER INTO MAINS SUPPLY UNTIL IT IS IN THE WATER.
- ◆ The heater must be submerged to at least the "MINIMUM WATER LEVEL" indication (fig. 1).
- ◆ After immersion, wait for a few minutes before turning the heater on so that the thermostat can adapt to the water temperature.
- ◆ Before removing the heater, or before any changing or adding of water to the tank, it is recommended to unplug it and to wait at least 10 minutes to cool down.
- ◆ The line cord cannot be replaced or repaired. Should the cord become damaged the appliance must be discarded.
- ◆ Units marked with ↗ on the label are for indoor use only.
- ◆ This unit must not be used in swimming pools or bathrooms.

IMPORTANT:

Never use the heater out of water or for uses other than in an aquarium/terrarium. Before removing the heater from the tank, unplug it from mains and let it cool down. Unplug during all regular maintenance operations.

IMPORTANT NOTICE

This high quality heater is equipped with a patented post-calibration system that allows you to re-adjust its setting in case of differences between the temperature on the scale and the one measured with a precision thermometer. Should it be necessary, please follow the instructions reported under the following point 4.

INSTALLATION

To obtain the best distribution of heat in the tank, place the heater inside the aquarium so that the water can circulate freely around the glass tube, with the heating element part at the bottom of the aquarium. Otherwise the thermostat cannot work correctly.

The heater is fully submersible and for correct functioning it must be submerged at least till the "MINIMUM WATER LEVEL" mark (fig. 1).

- 1- Mount the suction cups onto the support provided, inserting them as shown in (fig. 2).
- 2- Clean the glass surface from algae etc. and press the suction cups firmly against the glass wall of the aquarium (fig. 3). Allow the heater to acclimatise to the temperature of your aquarium for about 30 minutes before plugging it in.
- 3- Turn the blue control knob until the desired temperature shows up in the scale window (fig. 4). Leave the heater to stabilise for about one full day and check the temperature of the water with a precision thermometer.
- 4- In case of a significant difference between the temperature set on the scale and the one measured with a precision thermometer, please act as follows:
 - a. Make sure the water is circulating around the heater, trying different positions or moving plants or items, which could disturb the circulation and let the heater work for few hours before checking the temperature again. Also



Disposal:

(in accordance with RL2002/96/EC)

The product must not be added to normal household waste. It must be disposed of properly.

FRANÇAIS

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- ◆ Débrancher toutes les installations électriques avant de mettre vos mains dans l'eau.
- ◆ Vérifier que la tension de votre ligne correspond au voltage indiqué sur l'étiquette.
- ◆ Retirez le dispositif spécial inséré dans le support à ventouse, en tirant dessus de son emplacement (fig. 5) ou avec une tournevis.
- ◆ Utiliser uniquement en adaptant un disjoncteur différentiel = 0,03 A
- ◆ NE PAS BRANCHER LE CHAUFFE-EAU À LA PRISE AVANT DE L'AVOIR IMMERGE.
- ◆ Le chauffage doit être immergé au minimum jusqu'à l'indication "NIVEAU MINIMUM DE L'EAU" (fig. 1).
- ◆ Après l'avoir plongé, attendre quelque minute avant de brancher le chauffage afin de permettre au thermostat de s'adapter à la température de l'eau.
- ◆ Avant de retirer de l'eau ou en occasion de changement ou rajout d'eau, il est recommandé de débrancher et lui permettre de refroidir.
- ◆ Le câble de cet appareil ne peut pas être réparé ou remplacé.
En cas de dommage il faut remplacer l'unité complète.
- ◆ Si l'unité est munie du symbole ↗ celle-ci doit être utilisée uniquement à l'intérieur.
- ◆ Avertissement: ne pas utiliser dans piscines ou salles de bain.
- 7- Periodically check the temperature in the tank to ensure that your fishes have the best environment and conditions for spawning.

MISE EN GARDE:

Ce chauffe-eau ne doit jamais fonctionner hors de l'eau ou pour des utilisations diverses. Avant de retirer de l'eau, débrancher et attendre afin qu'il refroidisse. Débrancher l'appareil avant de mettre vos mains dans l'eau.

GARANTIE

With this product we offer you a guarantee of 24 months from the date of purchase on materials and manufacturing faults. This unit has been manufactured according to the IEC EN 60 335-2-55 Safety Standards, using high quality

materials and the most accurate manufacturing processes to grant the highest satisfaction and long lasting. This guarantee does not cover any misbanding, damage or technical modification to the unit. No replacement will be given for

units that have not been properly maintained. The guarantee will be honoured only if the unit is returned in its whole and together with the receipt or proof of purchase. In case of returning under guarantee, please return it accompanied by this certificate of guarantee and the proof of purchase to your supplier. We do

reserve the right to repair or replace the unit. The guarantee does not cover cases of damages that may result from misuse, tampering and negligence or from not observing of the Safety Warnings. This guarantee does not cover parts subjected to natural wearing and tear.

IMPORTANT:

Ce chauffe-eau de haute de gamme est équipé d'un système de post-calibrage breveté qui vous permette de le re-talonner en cas de différences entre la température sur l'échelle et celle éventuellement trouvée par un thermomètre de précision. Si nécessaire suivre les indications au point 4 des instructions suivantes.

INSTALLATION

Installez le chauffe-eau de façon à permettre une libre circulation de l'eau autour du tube de verre afin d'obtenir une répartition uniforme de température autrement le thermostat ne peut pas fonctionner correctement.

Le chauffe-eau est complètement submersible et pour fonctionner correctement il doit être immergé au moins jusqu'au repère "NIVEAU MINIMUM DE L'EAU" (fig. 1).

- 1- Montez les ventouses sur le support en les insérant comme en fig. 2.
- 2- Enlevez les aliges de l'endroit choisi et y fixez le chauffe-eau. Presser fermement les ventouses contre le verre pour les faire adhérer à la paroi de l'aquarium (fig. 3).

3) Attendez 30 minutes avant de brancher la prise pour permettre au chauffe-eau de s'acclimater à la température de l'aquarium.

3- Tourner le bouton de réglage jusqu'à ce que la valeur choisie soit en face du point de repère (fig. 4). Laisser fonctionner pendant 24 heures. Prendre la température avec un thermomètre de précision.

4- Si la température prise par le thermomètre et celle la du point de repère résultent très différentes, corriger l'étalement grâce au bouton de réglage en:

- a. Vérifier la libre circulation de l'eau autour du tube et éventuellement changer la position ou déplacer les plantes ou autres choses qui pourraient déranger la circulation et laisser le chauffage travailler pendant quelque heure avant de re-vérifier la température.



Gestion des déchets:

(directive RL2002/96/EG)

Cet appareil ne doit pas être jeté dans les poubelles domestiques mais dans les containers spécialement prévus pour ce type de produits.

DEUTSCH

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

- b Si on trouve encore de la différence, on peut la corriger en intervenant sur le système de post-calibrage (orange).
- c Entfernen Sie das spezielle Gerät, das im Saugnapf-Support eingesetzt ist, indem Sie es aus dem Saugnapf herausziehen (Abb. 5) oder mit einem Schraubendreher.
- d Drehen Sie den Steuerknopf (blau) mit einer Hand, um zu verhindern, dass der Kalibrierungsknopf (orange) aus dem Bereich des Reparaturpunkts herausfällt und sich nicht mehr auf die Skala einstellen lässt.
- d A' utiliser seulement en adaptant un disjoncteur différentiel = 0,03 A
- ◆ NE PAS BRANCHER LE CHAUFFE-EAU À LA PRISE AVANT DE L'AVOIR IMMERGE.
- ◆ Der chauffage doit être immergé au minimum jusqu'à l'indication "NIVEAU MINIMUM DE L'EAU" (fig. 1).
- ◆ Après l'avoir plongé, attendre quelque minute avant de brancher le chauffage afin de permettre au thermostat de s'adapter à la température de l'eau.
- ◆ Avant de retirer de l'eau ou en occasion de changement ou rajout d'eau, il est recommandé de débrancher et lui permettre de refroidir.
- ◆ Le câble de cet appareil ne peut pas être réparé ou remplacé.
En cas de dommage il faut remplacer l'unité complète.
- ◆ Si l'unité est munie du symbole ↗ celle-ci doit être utilisée uniquement à l'intérieur.
- ◆ Avertissement: ne pas utiliser dans piscines ou salles de bain.
- 5- ATTENTION à ne pas dépasser les limites en tournant le bouton de réglage et/ou le bouton de post-étalement car ça pourrait endommager le thermostat. Chaque manumission rendra la garantie vide de valeur.
- 6- Der Heizer ist nur dann einsatzbereit, wenn die Pilotenlampe leuchtet. Sobald das Wasser die gewünschte Temperatur erreicht hat, schaltet sich die Lampe automatisch ein. Um die gewünschte Temperatur zu halten, müssen Sie den Heizer wieder einschalten.
- 7- Il est recommandé de vérifier régulièrement la température de l'aquarium pour garantir aux poissons des conditions de vie idéales.

ACHTUNG!

Das Gerät nicht außerhalb des Wassers verwenden oder für andere Anwendungen als im Aquarium/Terrarium einzusetzen. Vor Herausnehmen aus dem Wasser muss das Gerät ausgeschaltet werden und sich abgekühlt haben. Vor jeglicher Pflege/Reinigung des Aquariums ist der Regelheizer vom Netz zu trennen.

WICHTIG

Dieser hochwertige Regelheizer ist mit einem patentierten Temperatur-Kalibrierungssystem ausgestattet. Dieses ermöglicht eine Neustellung für den Fall, dass es Abweichungen zwischen der auf der Temperaturskala eingestellten Temperatur und der durch ein Präzisionsthermometer ermittelten Temperatur gibt. Falls erforderlich, folgen Sie den Anweisungen unter Punkt 4.

INSTALLATION

Um eine ideale Wärmeverteilung im Aquarium zu erreichen, ist der Regelheizer in einer Zone mit gutem Wasserkirculation und dem Heizelement zum Aquarienboden zeigend zu platzieren.

Bei Nichtbefolgen kann auch der Thermostat nicht richtig funktionieren.

Der Regelheizer kann vollständig eingetaucht werden und muss mindestens bis zur Anzeige "MINDEST-TAUCHTIEFE" (Fig. 1) unter Wasser sein.

1. Die Saugnäpfe an der Halterung wie in Fig. 2 gezeigt befestigen.
2. Reinigen Sie die Aquarienscheibe von Algen und anderen Ablagerungen und pressen Sie die Halterung mit den Saugnäpfen fest an die Scheibe (Fig. 3). Damit sich der Thermostat an die Temperatur des Wassers anpassen kann, sollten Sie ca. 30 Minuten warten, bevor Sie ihn ans Netz anschließen.
3. Drehen Sie den blauen Drehregler zur Temperatureinstellung bis zum gewünschten Wert (Fig. 4). Lassen Sie den Regelheizer etwa einen Tag im Betrieb und prüfen Sie dann die Temperatur des Wassers durch ein Präzisionsthermometer.
4. Falls die auf der Skala eingestellte Temperatur niedriger als die durch das Thermometer ermittelte Temperatur ist, gehen Sie wie folgt vor:
 - a. Prüfen Sie den Wasserfluss um den Regelheizer. Wählen Sie eventuell eine

Entsorgung:

(nach RL2002/96/EG)

Gerät darf nicht dem normalen Hausmüll beigelegt werden, sondern muss fachgerecht entsorgt werden.

→ Wichtig für Deutschland: Gerät über Ihre kommunale Entsorgungsstelle entsorgen.

EDEN S.R.L.
Via delle Industrie, 16
36050 - Cartigliano - VI - Italy
Tel. +39 0424 590866 - Fax +39 0424 827342
www.edensrl.com • e-mail: info@edensrl.com

CON-332-0100



WARRANTY
GARANTIE
GARANTIE
GARANZIA
GARANTIA

Für dieses Produkt gewähren wir ab dem Verkaufsdatum eine 24 monatige Garantie auf Material und werkzeitige Montage. Das Gerät wurde nach den IEC EN 335-2-55 Sicherheitsvorschriften konstruiert und nach sorgfältigen Arbeitsmethoden sowie unter Verwendungen von qualitativ hochwertigen Materialien hergestellt. Damit ist eine dauerhaft hohe Zuverlässigkeit und Leistungsfähigkeit garantiert. Die Garantie erstreckt sich nicht auf unsachgemäße Handhabung. Beschädigung aller Art und technische Veränderungen am Gerät. Insbesondere für verschmutzte Geräte wird kein Ersatz geleistet. Die Garantie wird gewährt, wenn das Gerät in allen Teilen vollständig uns zusammen mit der Empfangsbestätigung oder Rechnung eingereicht wird. Im Garantiefall schicken Sie das Gerät zusammen mit dieser Urkunde und dem Rechnungsbeleg an Ihren Händler zurück. Bei gerechtfertigtem Garantieanspruch behalten wir uns vor, das Gerät zu reparieren oder zu ersetzen. Ansprüche und Folgenschäden, die aus unsachgemäßem Gebrauch, mangelnder Pflege oder Missachtung der Sicherheitsvorschriften entstehen, sind von der Garantie ausgenommen. Verschleißschäden an Verschleißteilen fallen nicht unter unseren Garantieschutz.

Das Gerät nicht außerhalb des Wassers verwenden oder für andere Anwendungen als im Aquarium/Terrarium einzusetzen. Vor Herausnehmen aus dem Wasser muss das Gerät ausgeschaltet werden und sich abgekühlt haben. Vor jeglicher Pflege/Reinigung des Aquariums ist der Regelheizer vom Netz zu trennen.

Dieser hochwertige Regelheizer ist mit einem patentierten Temperatur-Kalibrierungssystem ausgestattet. Dieses ermöglicht eine Neustellung für den Fall, dass es Abweichungen zwischen der auf der Temperaturskala eingestellten Temperatur und der durch ein Präzisionsthermometer ermittelten Temperatur gibt. Falls erforderlich, folgen Sie den Anweisungen unter Punkt 4.

Um eine ideale Wärmeverteilung im Aquarium zu erreichen, ist der Regelheizer in einer Zone mit gutem Wasserkirculation und dem Heizelement zum Aquarienboden zeigend zu platzieren.

ITALIANO

NORME DI SICUREZZA

- ◆ Prima di immergere le mani in acqua, collegare tutti gli apparecchi elettrici.
- ◆ Verificare che la tensione riportata sull'etichetta corrisponda a quella di rete.
- ◆ Installare sempre un interruttore differenziale (salvavita) con corrente d'intervento di = 0.03A.
- ◆ COLLEGARE IL RISCALDATORE ALLA RETE SOLO DOPO AVERLO IMMERSO NELL'ACQUA.
- ◆ Il riscaldatore deve essere immerso almeno sino all'indicazione "LIVELLO MINIMO DELL'ACQUA" (fig. 1).
- ◆ Dopo averlo immerso, attendere qualche minuto prima di collegare il riscaldatore alla rete per consentire al termostato di adattarsi alla temperatura dell'acqua.
- ◆ Il cavo di quest'apparecchio non può essere riparato o sostituito; in caso di danneggiamento sostituire l'unità completa.
- ◆ Apparecchi contrassegnati con il marchio  sono per esclusivo uso interno.
- ◆ Attenzione: non è consentito l'uso di questo apparecchio in piscine o vasche da bagno.

AVVERTENZA:

Non usare il riscaldatore fuori dall'acqua o per usi diversi da quelli previsti. Prima di estrarlo dall'acquario, staccare l'alimentazione elettrica ed aspettare che si raffreddi. Scollegare il riscaldatore prima di qualunque manutenzione all'acquario.

NOTA IMPORTANTE

Questo riscaldatore di qualità è munito di un sistema di post-calibrazione brevettato, che consente di ritrarlo in caso di differenza tra la temperatura impostata sulla scala e quella misurata con un termometro di precisione. Se necessario, seguire le istruzioni riportate nel successivo punto 4.

INSTALLAZIONE

Posizionare il riscaldatore in modo da garantire una buona circolazione d'acqua attorno allo stesso ed ottenere così una omogenea distribuzione del calore nella vasca.

Il riscaldatore è completamente sommersibile e deve essere immerso almeno sino all'indicazione di "LIVELLO MINIMO DELL'ACQUA" (fig. 1).

- 1- Montare le ventose sul supporto come indicato in fig. 2
- 2- Pulire la parete da alghe od altri depositi e fissarvi il riscaldatore mediante il supporto a ventose incluso. Premere le ventose contro il vetro, per farle aderire alla parete dell'acquario (fig. 3). Per consentire al termostato di adeguarsi alla temperatura dell'acquario si suggerisce di aspettare un po' prima di collegarlo alla rete elettrica.
- 3- Ruotare la manopola di regolazione blu sino a far combaciare il valore desiderato con l'indicatore della finestrella (fig. 4). Lasciare funzionare il riscaldatore per circa un giorno e controllare la temperatura dell'acqua con un termometro di precisione.
- 4- In caso di differenze tra la temperatura impostata sulla scala e quella misurata con il termometro, agire come segue:
a. Controllare la circolazione dell'acqua attorno al riscaldatore, scegliendo eventualmente una diversa posizione o spostando piante od altro che

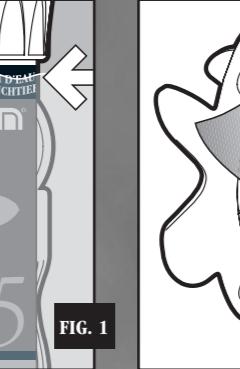


FIG. 1

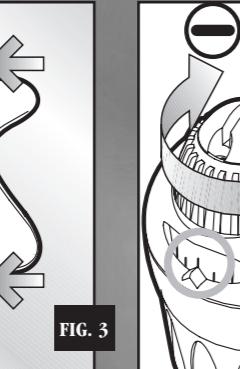


FIG. 3



FIG. 4

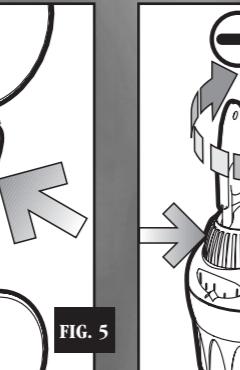


FIG. 5



FIG. 6

STAMP AND SIGNATURE OF SELLER
CACHET ET SIGNATURE DU REVENDEUR
STEMPEL UND UNTERSCHRIFT DES HÄNDLERS
TIMBRO E FIRMA DEL RIVENDITORE
SELLO Y FIRMA DEL VENDEDOR

N.

TYP.

DATE OF SALE
DATE DE VENTE
VERKAUFS DATUM
DATA DI VENDITA
FECHA DE VENTA

ESPAÑOL

PRECAUCIONES DE EMPLEO

- ◆ Desenchufe cualquier aparato eléctrico antes de meter las manos en el agua.
- ◆ Verifique que la tensión de la red eléctrica corresponda al voltaje indicado en la etiqueta.
- ◆ Utilizar solamente adaptando un disyuntor diferencial = 0.03 A.
- ◆ NO CONECTE EL TERMOCALIENTADOR AL ENCHUFE ANTES DE SUMERGIRLO.
- ◆ El termocalentador se sumergirá como mínimo hasta la indicación "NIVEL MÍNIMO DE AGUA" (fig. 1).
- ◆ Después de haberlo metido en el agua espere unos minutos antes de encender el termocalentador para que el termostato se adapte a la temperatura del agua.
- ◆ Antes de sacarlo del agua, o en el caso en que se tenga que cambiar o añadir agua, se recomienda desenchufar el termocalentador para que se enfrie.
- ◆ El cable de este aparato no puede ser reparado ni sustituido.
- ◆ En caso de avería hay que reemplazar la unidad completa.
- ◆ Si la unidad posee el símbolo  ésta debe ser utilizada únicamente en el interior.
- ◆ Advertencia: no utilizar en piscinas o cuartos de baño.

AVISO:

Este termocalentador no debe funcionar nunca fuera del agua opera otros usos. Antes de sacarlo del agua, desenchufelo y espere a que se enfrie. Desenchufe el aparato antes de meter las manos en el agua.

IMPORTANTE:

Este termocalentador de alta tecnología viene equipado con un sistema de post-calibración patentado que le permitirá recalibrarlo en caso de que haya diferencia entre la temperatura de la escala y la que haya obtenido con un termómetro de precisión. Si es necesario siga las indicaciones del punto 4 de las instrucciones siguientes.

INSTALACIÓN

Instale el termocalentador de manera que el agua circule libremente alrededor del tubo de vidrio para que la temperatura se reparta uniformemente, si no el termostato no funcionará correctamente.

El termocalentador es completamente sumergible, y para que funcione correctamente se debe sumergir al menos hasta la marca "NIVEL MÍNIMO DE AGUA" (fig. 1)

- 1- Ponga las ventosas en el soporte insertándolas como en fig. 2
- 2- Quite las algas del lugar elegido y fije ahí el termocalentador. Apriete firmemente las ventosas contra el cristal para que se adhieran a la pared del acuario (fig. 3) Espere 30 minutos antes de conectar el enchufe para que el termocalentador se adapte a la temperatura del acuario.
- 3- Gire el botón de regulación hasta que el valor seleccionado esté frente al punto de referencia (fig. 4) Déjelo funcionar durante 24 horas. Tome la temperatura con un termómetro de precisión.
- 4- Si la temperatura tomada con el termómetro y la del punto de referencia son muy diferentes, corrija la calibración con el botón de regulación como se indica a continuación:

- a. Verifique que el agua circula libremente alrededor del tubo y, en caso necesario, cambie la posición o desplace las plantas u otro obstáculo que dificulte la circulación, y deje que el termocalentador funcione durante varias horas antes de volver a verificar la temperatura.



Smaltimento:
(conforme a: RL2002/96/EC)

Non smaltire insieme ai normali rifiuti domestici. Utilizzare sempre gli appositi contenitori di raccolta.



Basura:
(de conformidad con RL2002/96/EC)

El dispositivo no debe tirarse al contenedor normal de basura, sino a un contenedor especialmente diseñado para ello.

Aquarium heater

Chauss-eau pour aquarium

Aquarium regelheizer

Riscaldatore per acquari

Calentador para acuario

EDEN 425

EDEN S.R.L.
Via delle Industrie, 16
36050 - Cartigliano - VI - Italy
Tel. +39 0424 590866 - Fax +39 0424 827342
www.edensrl.com • e-mail: info@edensrl.com