



Titanium Heater 500 – 1000

Manuel d'utilisation

FR



Aperçu du produit

1. Contrôleur
2. Sonde de température
3. Sonde de Protection fonctionnement à sec
4. Température réelle de l'eau
5. Consommation électrique actuelle
6. Indicateur de fonctionnement du chauffage
7. Indicateur de fonctionnement de la pompe
8. Ventouses réglables en hauteur
9. Entrée de la pompe de circulation d'eau
10. Sortie de la pompe de circulation d'eau
11. Élément chauffant en titane
12. Boîtier de protection en plastique

Fonction

Le Chauffage en Titane est un chauffage d'aquarium numérique équipé d'un thermostat autorégulateur (20-35°C) et d'une pompe de circulation d'eau intégrée. Les poissons tropicaux prospèrent dans une eau chaude, et ce chauffage sous-marin adaptatif progressif maintient l'eau de l'aquarium à une température stable définie par l'utilisateur.

Fonctions de protection

Protection contre la surchauffe ; le chauffage s'éteint automatiquement si la température réelle de l'eau dépasse de 1°C la température réglée.

Protection contre fonctionnement à sec ; le chauffage s'éteint automatiquement s'il n'est pas complètement immergé.

Installation

- A** Installez le chauffage entièrement immergé dans l'aquarium (de préférence au moins 10 cm sous la surface de l'eau) en utilisant les ventouses réglables en hauteur.

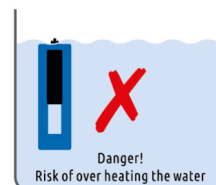
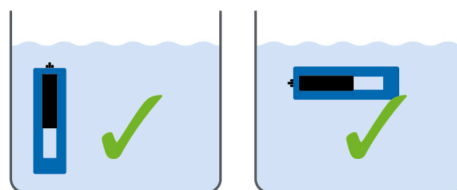
Le chauffage peut être installé horizontalement ou verticalement.

La profondeur maximale de fonctionnement est de 1,2 mètre.

Laissez le thermostat du chauffage s'acclimater environ 5 minutes avec la température de l'eau.

-  Le contrôleur n'est pas étanche et ne doit pas être immergé ni mouillé.

A



Utilisation

Mettez le chauffage en marche en le branchant sur la prise. Assurez-vous qu'aucune eau ne puisse approcher de la prise.

Le contrôleur permet de régler la température désirée et, si nécessaire, d'éteindre la pompe de circulation (seulement si le débit d'eau est suffisant).

Appuyez sur le bouton du contrôleur pour afficher la température prédéfinie sur l'affichage du chauffage. Après 1 seconde, elle clignote et vous pouvez régler la température souhaitée.

Appuyez sur le bouton pour régler la température désirée (20-35 °C) par incréments de 0,5 °C.

Le mode de réglage se quitte lorsque l'affichage cesse de clignoter.



Le chauffage réchauffera maintenant l'eau jusqu'à ce que la température réglée soit atteinte (la LED rouge du chauffage est allumée). L'affichage indique la consommation électrique (en watts). La consommation diminuera progressivement à mesure que la température de l'eau réglée est atteinte.



Appuyez et maintenez le bouton du contrôleur pendant 3 secondes pour allumer (LED bleue allumée) ou éteindre la pompe de circulation. Nous recommandons de toujours garder la pompe de circulation activée.

[Aperçu du produit »](#)

Entretien



Nettoyez régulièrement l'élément chauffant pour éviter une accumulation importante de calcaire sur l'élément chauffant en titane. Une accumulation importante de calcaire réduit les performances et peut causer des dommages irréparables à l'appareil.

Éteignez toujours tous les appareils avant l'entretien. Débranchez la ou les prises de la prise murale.



Laissez le chauffage refroidir pendant 15 minutes avant de le retirer de l'eau.

Nettoyez le chauffage avec une éponge et un détartrant. Après nettoyage, rincez soigneusement le chauffage à l'eau du robinet claire.

Retirez le couvercle de la pompe de circulation d'eau (9).

Vous pouvez maintenant tirer le rotor hors de la pompe.

Nettoyez le rotor, rincez-le à l'eau claire et remontez le rotor et le couvercle.

Selon l'utilisation, le rotor peut s'user et s'endommager, cela est normal. Un nouveau rotor est disponible chez votre revendeur (SF TITANIUM HEATER SERVICE KIT Art. A4030280).

[Aperçu du produit »](#)

Dépannage

Codes d'erreur / Problème	Cause	Solution
E1 : Protection contre la surchauffe	1. La sonde de température détecte que la température réelle de l'eau est plus élevée que la température réglée.	1. Baissez la température de l'eau et/ou améliorez la circulation de l'eau.
	2. Présence d'autres chauffages dans l'aquarium.	2. Retirez les autres chauffages.
	3. Court-circuit de la sonde de température.	3. Retournez chez votre revendeur SuperFish pour réparation.
E2 : Erreur sonde de température	Circuit ouvert de la sonde de température.	Retournez chez votre revendeur SuperFish pour réparation.
E4 : Protection contre fonctionnement à sec	Le capteur détecte que le chauffage est (partiellement) hors de l'eau.	Immersez complètement le chauffage dans l'eau.

Sécurité & Garantie

[Voir la Sécurité & Garantie »](#)