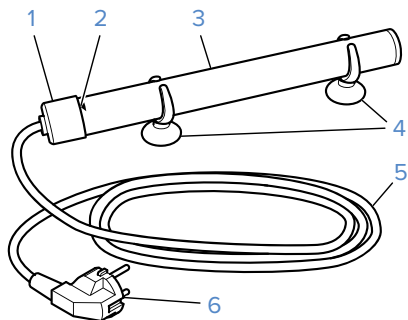




TITANIUM HEATER

INSTRUCTION MANUAL

OVERVIEW



- 1 Kappe
- 2 Markierung
Mindesteintauchtiefe (▲)
- 3 Heizer/Titanrohr
- 4 Halter
- 5 Kabel
- 6 Netzstecker

Abb. 1: Übersicht

TECHNISCHE DATEN

Netzspannung	230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme	100 to 600 W (abhängig von der Version)
Kabel	HO3VV-F 3G 0.75 mm ²
Kabellänge	1.5 m
Heizstablänge	250 mm (von 100 bis 300 W) 350 mm (von 600 W)
Heizstabdurchmesser	25 mm
Schutzklasse	IP 68
Maximale Wassereintauchtiefe	1.20 m
Empfohlene Leistung in Abhängigkeit der Wassermenge bei Raumtemperatur von 20 °C	100 W von 75 - 100 l 200 W von 150 - 200 l 300 W von 250 - 300 l 600 W von 300 - 600 l

VIELEN DANK!

Es freut uns, dass Sie sich für den Heizer/Titanrohr, im Folgenden Heizstab genannt, entschieden haben!

Der Heizstab besteht aus Titan und ist zum Erwärmen von Wasser in Aquarien und Terrarien bestimmt. Er ist seewasserbeständig, unzerbrechlich und stellt die optimale Ergänzung zum D-D Dual Heiz- und Kühler TC125EU.

Symbole auf dem Heizstab



CE-Kennzeichen: Bestätigung der vollständigen Einhaltung grundlegender, in entsprechenden EG-Richtlinien festgelegter Sicherheitsanforderungen



Zur ausschließlichen Verwendung in Räumen nach DIN 30600 vorgesehen



Entspricht den Normen für elektromagnetische Verträglichkeit

Symbole in dieser Bedienungsanleitung

Wichtige Hinweise für Ihre Sicherheit und zur Vermeidung von Schäden am Heizstab sind besonders gekennzeichnet. Beachten Sie diese Hinweise unbedingt:



WARNUNG: Warnt vor Gefahren für Ihre Gesundheit und zeigt mögliche Verletzungsrisiken auf.



ACHTUNG: Weist auf mögliche Gefährdungen für den Heizstab oder andere Gegenstände hin.

Bedienungsanleitung

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig durch, bevor Sie den Heizstab verwenden. Bewahren Sie die Anleitung gut auf. Falls Sie den Heizstab an Dritte weitergeben, geben Sie auch die Bedienungsanleitung mit. Die Nichtbeachtung dieser Anleitung kann zu Gefahren für Personen und Schäden an Gegenständen führen. Für Personen- und Sachschäden, die aufgrund der Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG:

Der Heizstab wird mit elektrischer Spannung betrieben und erzeugt im Betrieb hohe Temperaturen, die bei Berührungen zu Verbrennungen und Sachschäden führen.

- Trennen Sie vor allen Arbeiten den Heizstab vom Stromnetz. Ziehen Sie dazu den Netzstecker (Abb. 1/6) aus der Steckdose und lassen Sie den Heizstab abkühlen, bevor Sie im Aquarium oder Terrarium hantieren.
- Lassen Sie den Heizstab auf Umgebungstemperatur abkühlen und trocknen, bevor Sie ihn berühren.
- Fassen Sie den Heizstab nur an der Kappe (Abb. 1/1) an.
- Lassen Sie den Heizstab nicht unbeaufsichtigt, wenn Kinder oder Personen, die die Gefahren nicht einschätzen können, in der Nähe sind.
- Der Heizstab ist nicht dazu bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und/oder Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

HINWEIS:

Verwenden Sie einen Temperaturregler, um ein unkontrolliertes Erhitzen des Heizstabes zu vermeiden (z. B. the D-D Dual Heiz- und Kühlregler TC125EU).

VORBEREITEN

Packen Sie den gesamten Lieferumfang aus und überprüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit und Unversehrtheit. Wenn Sie einen Transportschaden bemerken, wenden Sie sich umgehend an den Händler, von dem Sie den Heizstab bezogen haben.

HEIZSTAB ANBRINGEN UND ANSCHLIESSEN

Sie haben die Möglichkeit, den Heizstab mithilfe der mitgelieferten Halter (Abb. 1/4) in jeder beliebigen Lage unterhalb der Wasseroberfläche anzubringen.

⚠ ACHTUNG: Der Heizstab wird mit elektrischem Strom betrieben. Die Anschlüsse des Heizstabes sind nicht für einen Einsatz im Freien ausgelegt.

- Verwenden Sie den Heizstab nur in geschlossenen, trockenen Räumen.
- Schützen Sie den Netzstecker (Abb. 1/6) vor Feuchtigkeit.
- Betreiben Sie den Heizstab nur in Verbindung mit einem Fehlerstromschutzschalter mit maximal 30 mA.

1. Stellen Sie sicher, dass die Leistung des Heizstabes der zu erwärmenden Wassermenge entspricht (Seite 10).
2. Schieben Sie die mitgelieferten Halter (Abb. 1/4) auf den Heizstab.

⚠ ACHTUNG: Der Heizstab wird mithilfe von Saugnäpfen befestigt, die auf unebenen, schmutzigen Flächen nicht halten. Oberflächen können beschädigt werden, wenn der Heizstab herunterfällt.

- Wählen Sie eine geeignete, glatte Fläche zur Befestigung des Heizstabes aus.
- Reinigen Sie die Oberflächen, sodass sie sauber und fettfrei ist.

⚠ ACHTUNG: Der Heizstab kann beschädigt werden, wenn er nicht komplett von Wasser umspült wird.

- Beachten Sie bei senkrechten Einbau die Mindesteintauchtiefe (Abb. 1/2), bis zu der der Heizstab mindestens in das Wasser getaucht werden muss.
- Sorgen Sie bei waagerechten Einbau für ständige Umspülung des Heizstabes.

3. Drücken Sie den Heizstab mit den Haltern in gewünschter Position auf die Oberfläche.

⚠ ACHTUNG: Eine falsche Spannung kann den Heizstab zerstören.

- Schließen Sie den Heizstab nur an, wenn die Spannung Ihrer Steckdose 230 V Wechselstrom beträgt.

4. Stecken Sie den Netzstecker des Heizstabes in die Steckdose oder einen geeigneten Temperaturregler (z. B. the D-D Dual Heiz- und Kühlregler TC125EU).

HEIZSTAB DEMONTIEREN

1. Ziehen Sie den Netzstecker des Heizstabes (Abb. 1/6) aus der Steckdose bzw. dem Temperaturregler.
2. Lassen Sie den Heizstab (Abb. 1/3) vollständig abkühlen und stellen Sie sicher, dass er abgekühlt ist, bevor Sie den Heizstab berühren.
3. Demontieren Sie den Heizstab, indem Sie die Saugnäpfe von der Oberfläche lösen.
4. Legen Sie den Heizstab auf eine nicht brennbare, feuchtigkeitsbeständige Unterlage.

WARTUNGSHINWEISE

- Entfernen Sie Ablagerungen am Heizstab regelmäßig mit einer geeigneten Bürste, damit es nicht zu Verkrustungen und Beschädigungen am Heizstab kommt.
- Tauschen Sie bei Beschädigungen des Kabels (Abb. 1/5) den gesamten Heizstab aus. Die Anschlussleitung kann nicht einzeln ersetzt werden.

ENTSORGUNG



Wenn das Gebrauchsende erreicht ist, entsorgen Sie den Heizstab und alle Zubehörteile entsprechend den geltenden Umweltvorschriften. Elektrische Abfälle dürfen nicht zusammen mit Haushaltsabfällen entsorgt werden.

GARANTIE

Wir übernehmen für das von uns vertriebene Gerät eine Garantie von 24 Monaten ab Kaufdatum (Kassenbonn). Innerhalb der Garantiezeit beseitigen wir unentgeltlich Mängel des Gerätes oder des Zubehörs*), die auf Material- oder Herstellungsfehlern beruhen, durch Reparatur oder, nach unserem Ermessen, durch Umtausch.

Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist, noch begründen sie einen Anspruch auf eine neue Garantie! Als Garantienachweis gilt der Kaufbeleg. Ohne diesen Nachweis kann ein kostenloser Austausch oder eine kostenlose Reparatur nicht erfolgen.

* Defekte an Verbrauchszubehör bzw. Verschleißteilen sowie Reinigung, Wartung oder der Austausch von Verschleißteilen fallen nicht unter die Garantie und sind deshalb kostenpflichtig!

ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

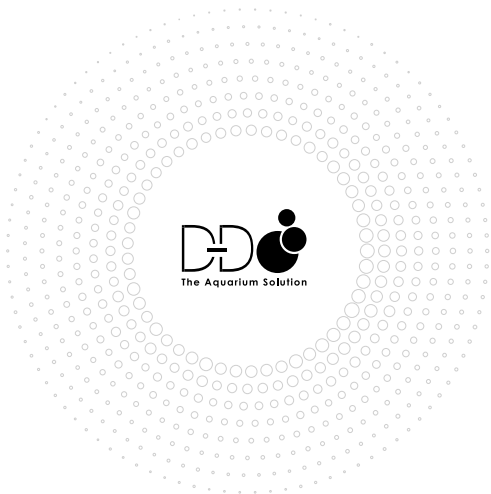
Ersatzteil/Zubehör	Artikel-Nr.
Halter (Abb. 1/4)	SSCH01
D-D Dual Heiz- und Kühlregler 1600 W, -40 bis +99 °C	TC125EU



D-D Premium Aqua Supply GmbH

Email: zentrale@pa-supply.de

www.theaquariumsolution.eu



FOLLOW US FOR INSPIRATION!

 TheAquariumSoln  fb.com/theaquariumsolution

— www.theaquariumsolution.com —