



WIR LEBEN KOI.

Koi Company
Eine Marke der Koi Discount GmbH
Jahnstraße 10 • 63525 Langenselbold
Telefon: +49 (0)6194 - 93 010 • Telefax: +49 (0)6194 - 93 6125
E-Mail: info@koi-company.de • www.koi-company.de

Montagehinweise & Bedienung Teichheizkabel

Beschreibung:

Die Verlegung des Heizbandes kann individuell vorgenommen werden. Das Heizband sollte gleichmäßig verteilt am Boden liegen. Heizbandkreuzungen oder kurze Überlappungen beeinträchtigen nicht die Funktion. Alternativ kann das Heizband auch auf einem Gitter befestigt werden.

Die Schrumpfstellen müssen unbedingt feuchtigkeitsgeschützt platziert werden (Endabschluss ca. 20cm aus dem Wasser ragen lassen). Das Gehäuse mit dem Thermostat wird möglichst nah am Teich aufgestellt, so dass die Möglichkeit besteht, den 4m langen Sensor noch ca. 2-3m in den Teich hängen zu lassen.

Um Wärmeverlust zu vermeiden, empfehlen wir immer eine zusätzliche Teichabdeckung wie z.B. Luftpolsterfolie, PE-Bälle oder Ähnliches.

Hinweis:

Für die Teichbeheizung ist eine Steckdose mit vorgeschaltetem Fehlerstromschutzschalter (30mA) einzusetzen. Insbesondere VDE 0100 SEV NIN 1000-1, 1995 ist zu berücksichtigen.

Lieferumfang:

Das Heizband beinhaltet

- Elektronisches Thermostat im Gehäuse mit 4m Sensorleitung
- 3m 3x1,5mm² Anschlussleitung mit Stecker
- 1,5m 3x1,5mm² Zwischenleitung vom Heizband in das Reglergehäuse

Einstellungen:

Das Regelgerät ist bereits voreingestellt. (Schaltdifferenz = 1°C)

Bei Unterschreiten von 9°C schaltet das System automatisch ein.

Bei Überschreiten von 10°C schaltet das System automatisch ab.

Beispiel 1: Einstellwert = 10°C - Schaltpunkte: 9°C EIN, 10°C AUS

Beispiel 2: Einstellwert = 15°C - Schaltpunkte: 14°C EIN, 15°C AUS

Änderung der Solltemperatur:

1. "Set" Taste betätigen
2. "OUT1" erscheint (OUT1 stellt die Solltemperatur dar)
3. Der momentan hinterlegte Sollwert wird angezeigt
4. Mit "Hoch" & "Runter" Tasten den gewünschten Wert einstellen
5. Mit "Set" bestätigen
6. Der neue Wert ist gespeichert
7. Nach ca. 1 Min. wechselt das Display zurück auf die IST-Temperaturanzeige