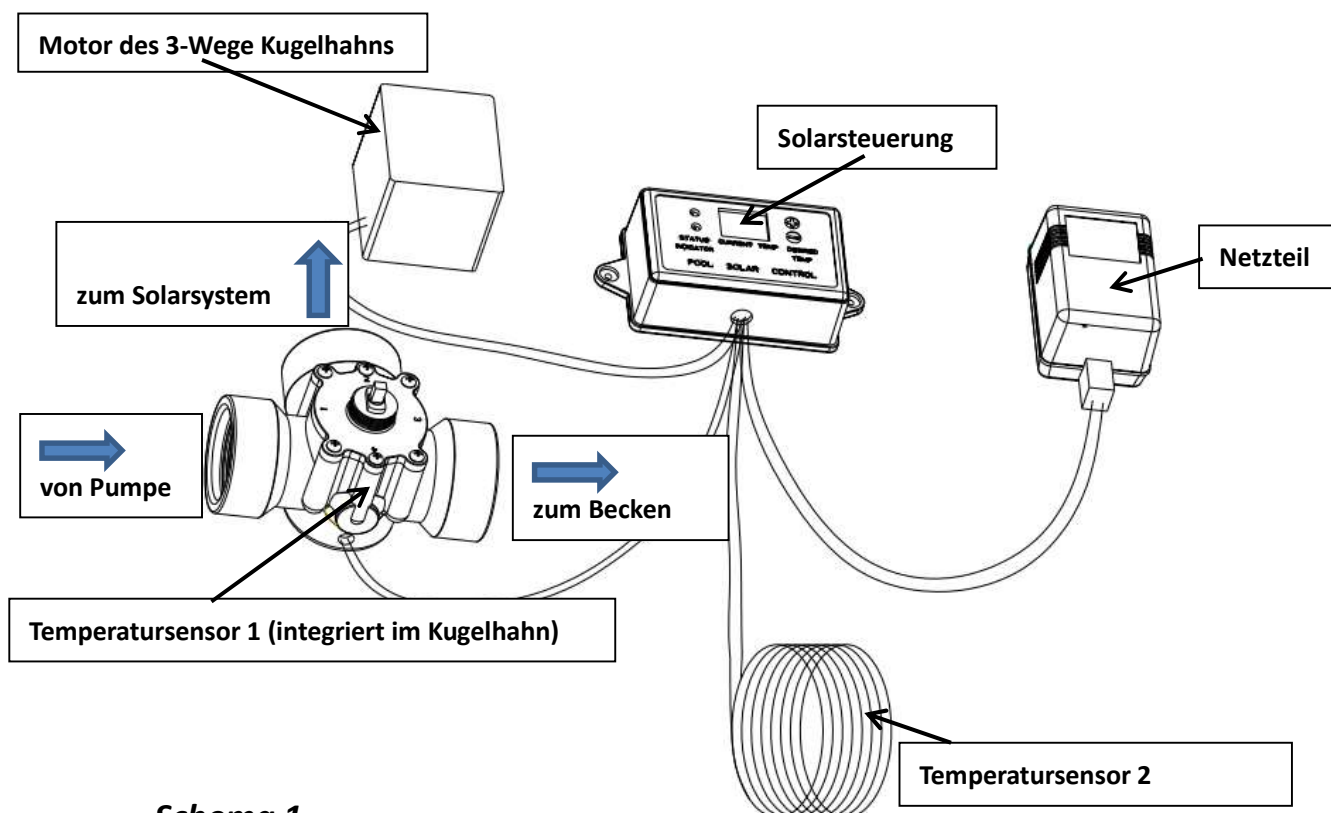


Elektrischer 3-Wege-Kugelhahn



Schema 1

◆ Lesen Sie die Bedienungsanleitung und Lagerungshinweise

Bedienungsanleitung für Thermostat mit elektrischem Dreizeige-Kugelhahn

Diese Bedienungsanleitung gehört zu dem oben aufgeführten Produkt. Sie enthält wichtige Informationen zur Erstinbetriebnahme Ihres Produktes und dessen Handhabung. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch – insbesondere die Sicherheitsanweisungen – vor Nutzung des Gerätes. Nichteinhaltung der Anweisungen dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen führen oder zur Beschädigung des Produktes. Die Bedienungsanleitung basiert auf den Standards und Regeln, welche innerhalb der Europäischen Union gelten. Sollten Sie dieses Produkt im Ausland einsetzen, so richten Sie sich bitte nach den landesüblichen Richtlinien und Gesetzen. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung an einem sicheren Ort auf, damit Sie später nachschlagen können oder sie auch Dritten zur Verfügung stellen können, falls nötig.

Verwendungszweck

Dieses Produkt ist nur für den Privatgebrauch bestimmt, nicht für eine kommerzielle Nutzung. Das elektronische Drei-Wege-Ventil ermöglicht es, durch Aufzeichnung der Temperatur mit Hilfe der beiden Sensoren, die Richtung des Wasserflusses zu steuern. Benutzen Sie dieses Produkt nur so, wie es in dieser Bedienungsanleitung vorgeschrieben ist. Jegliche anderweitige Benutzung ist unsachgemäß und könnte zu Personenschäden oder Sachschäden führen. Dieses Gerät ist kein Spielzeug. Der Hersteller und Verkäufer übernimmt keine Verantwortung für Schäden, welche aus unsachgemäßer Handhabung resultieren.

◆ Warn- und Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese gut durch und befolgen Sie alle Anweisungen.

Nicht-Einhaltung dieser Warnungen und Anweisungen kann Sachschäden, schwere Personenverletzungen oder sogar tödliche Unfälle zur Folge haben.

Diese Warnhinweise, Anweisungen und Sicherheitsvorschriften sind ausführlich, aber können nicht alle möglichen Gefahren ausschliessen.

Bitte seien Sie vorsichtig und schätzen Sie potentielle Gefahren angemessen ein.

Falsche Benutzung/Handhabung des Produktes kann zu lebensbedrohlichen Gefahrensituationen führen.

Achtung! Überlassen Sie Reparaturen Technikern, um Gefahren zu vermeiden.

Beauftragen Sie nur eine Fachwerkstatt mit etwaigen Reparaturen.

Die Garantie erlischt und Gewährleistungsansprüche sind hinfällig, falls Reparaturen selbst ausgeführt werden und das Gerät falsch installiert oder falsch benutzt wird.

Nur Originalteile entsprechend den Produktspezifikationen des Herstellers dürfen bei Reparaturen benutzt werden.

WARNUNG! Gefahr für Kinder und Personen mit eingeschränkten physischen, motorischen oder mentalen Fähigkeiten (z.B. Behinderte, ältere Personen mit eingeschränkten physischen oder mentalen Fähigkeiten) oder Personen, welche nur unzureichende Erfahrungen oder Wissen im Umgang mit dem Gerät haben. Kindern sowie Personen mit eingeschränkten physischen, motorischen oder mentalen Fähigkeiten muss der Umgang und das Spielen mit diesem Produkt verboten. Die Reinigung darf nicht von Kindern oder Personen mit eingeschränkten physischen, motorischen oder mentalen Fähigkeiten durchgeführt werden.

ACHTUNG! Gefahr von Beschädigungen! Dieses Produkt kann durch unsachgemäße Nutzung beschädigt werden.

Gefahr von tödlichen Stromschlägen! Fehlerhafte elektrische Installation oder zu hohe Netzspannung kann zu tödlichen elektrischen Stromschlägen führen.

Schließen Sie dieses Produkt nur dann an, wenn die Netzspannung aus der Steckdose der Netzspannung der technischen Spezifikationen des Produktes entspricht.

Schließen Sie dieses Produkt nur an einer leicht zugänglichen Steckdose an, um sicher zu stellen, dass es rasch vom Netz getrennt werden kann im Falle eines Unfalls oder Fehlers. Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist oder das Netzkabel/der Netzstecker defekt ist.

Es wird vorgeschrieben, als zusätzlichen Schutz einen Fehlerstromschutzschalter (FI/ RCD) mit einem Auslösestrom unter 30 m A vorzuschalten. Ziehen Sie einen Elektriker hierfür zu Rate. Öffnen Sie das Produkt ausschliesslich wie in der Anleitung beschrieben.

Achtung! Überlassen Sie Reparaturen Technikern, um Gefahren zu vermeiden.

Beauftragen Sie nur eine Fachwerkstatt mit etwaigen Reparaturen.

Die Garantie erlischt und Gewährleistungsansprüche sind hinfällig, falls Reparaturen selbst ausgeführt werden und das Gerät falsch installiert oder falsch benutzt wird.

Dieses Produkt enthält elektrische und mechanische Teile, welche unerlässlich sind für den Schutz vor potentiellen Gefahren. Berühren Sie den Stecker niemals mit nassen Händen. Ziehen Sie den Stecker niemals aus der Steckdose indem Sie am Kabel ziehen- ziehen Sie diesen stets am Stecker selbst aus der Steckdose.

Halten Sie das Produkt, den Stecker sowie alle Kabel stets von offenem Feuer oder Hitze fern. Verlegen Sie die Kabel so, dass Sie keine Stolperfalle darstellen und verlegen Sie diese auch nicht unterirdisch. Verlegen Sie Kabel so, dass Sie nicht von Rasenmähern oder anderen, ähnlichen Geräten beschädigt werden können.

Knicken Sie das Kabel nicht und verlegen Sie es nicht über scharfen Kanten. Benutzen Sie keine Verlängerungskabel, Mehrfachsteckdosen oder andere Adapter.

◆ Überprüfen Sie den Lieferumfang / die Lieferung

ACHTUNG! Beschädigungsgefahr! Dieses Produkt könnte beschädigt werden, falls Sie die Verpackung mit einem scharfen Messer oder anderen scharfen Gegenständen ohne besondere Vorsicht öffnen.

Bitte öffnen Sie die Verpackung sehr vorsichtig.

- Nehmen Sie das Produkt aus der Verpackung heraus.
- Überprüfen Sie, ob im Lieferumfang alle Teile enthalten sind.

Siehe Schema 1 – Seite 2

- Bitte überprüfen Sie den Ware auf Beschädigugngen. Sollten Sie Schäden feststellen, benutzen Sie das Produkt nicht. Setzen Sie sich mit der Service Adresse am Ende dieser Bedienungsanleitung in Verbindung.

◆ Technische Daten:

Anschluss: 230 V/50 Hz

Netzteil / Trenntransformator: 24 V

Temperatursensor 1: integriert im Inneren des Kugelhahns

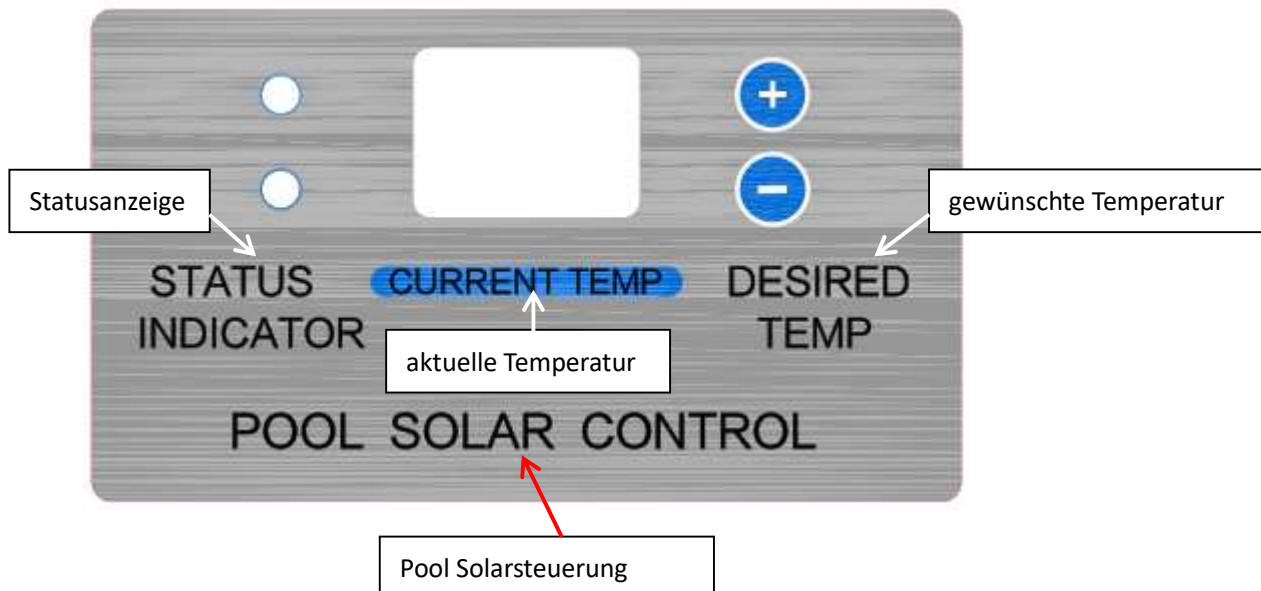
Temperatursensor 2: 10 m Kabel mit integriertem Sensor am Ende

Temperaturbereich: 18 C – 40 C

Wasseranschluss : V/z Innengewinde

Toleranzbereich: +/- 1 C

◆ Bedien- und Anzeigedisplay



CURRENT TEMP (aktuelle Temperatur): zeigt die aktuelle Temperatur des Wassers an (Temperatursensor 1 integriert im 3-Wege-Kugelhahn)

DESIRED TEMP (gewünschte Temperatur): ermöglicht die Temperatur auf einen gewünschten Wert zwischen 18°C und 40°C einzustellen

Drücken Sie "+" or "-", um die gewünschte Temperatur einzustellen. Die eingestellte Temperatur wird dann 5 Sekunden lang blinken und danach automatisch auf die aktuelle Temperatur zurückspringen.

STATUS INDICATOR Grüne LED: Standardkreislauf = LED leuchtet grün, wenn die gewünschte Temperatur gemessen im Absorber (Temperatursensor 2) gleich oder niedriger ist als die Wassertemperatur im Pool (Temperatursensor 1 im Inneren des Kugelhahns).

STATUS INDICATOR Rote LED: Solarkreislauf = LED leuchtet rot, wenn die Temperatur, welche im Absorber gemessen wird (Temperatursensor 2) höher ist als die Beckentemperatur.

◆ Wichtige Information

Reinigung

Schalten Sie das Gerät aus bevor Sie es reinigen und ziehen Sie den Netzstecker. Benutzen Sie übliche Reinigungsprodukte. Benutzen Sie keine lösemittelhaltige oder Reinigungsmittel/-geräte, welche Schleifmittel enthalten, z.B. keine harte Schwämme, keine Bürsten usw.

Aufbewahrung

Das Gerät muss sorgfältig getrocknet werden nach der Reinigung. Danach sollte es – vor Frost geschützt - an einem trockenem Ort aufbewahrt werden

Service

OKU Obermaier GmbH
Dieselweg 14
DE-82538 Geretsried / Germany