

## SWIM-TEC SC Compact

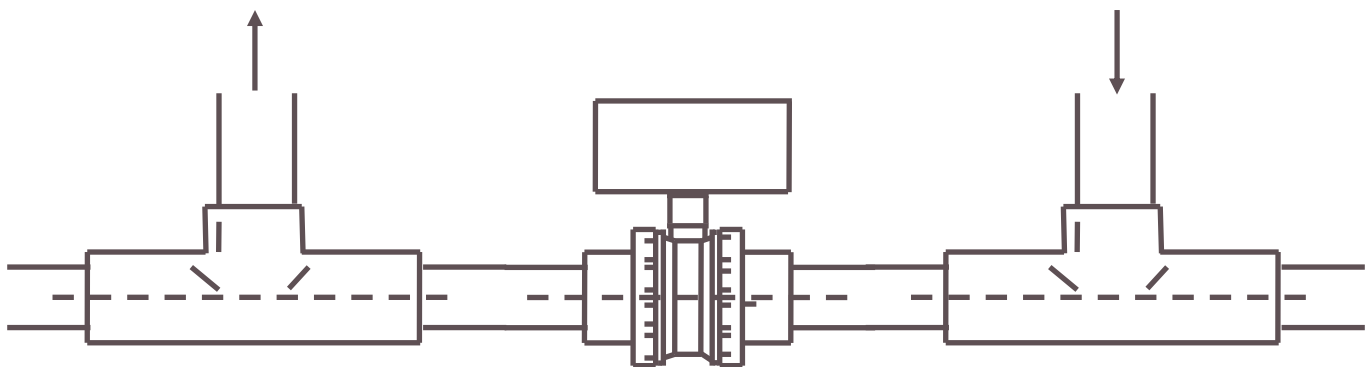
### 1. Allgemein

Die **Solarcontrol Compact** vergleicht die Beckenwassertemperatur mit der Messung des Solarfühlers und schaltet bei Bedarf die Solaranlage ein. Dadurch wird die Solaranlage wesentlich effizienter genutzt, als dies bei einer manuellen Bedienung möglich wäre.

**Achtung: Geräte nur entsprechend der Schutzart betreiben. SC Compact IP 40. Nicht im Freien verwenden !**

Für andere Einsatzgebiete oder Zweckentfremdung übernimmt der Hersteller keinerlei Garantie/Haftung.

### 2. Bedienung



Der Drehknopf ist für die Einstellung der gewünschten Beckenwassertemperatur. Der Einstellbereich ist von 16° - 36° Grad frei wählbar. Der Betrieb der Solaranlage wird zusätzlich angezeigt:

„Ventil zu“ Solaranlage ein  
 „Ventil auf“ Solaranlage aus

**Leuchtet keine der oben genannten Stellungsanzeigen, dann schaltet das Gerät gerade um. Das angeschlossene Netzkabel versorgt das Gerät mit der nötigen Spannung von 230 V.**

**Warnung: Bei Temperaturen > 28° können Bauteile am Schwimmbad bzw. der Schwimmbadtechnik Schaden nehmen.**

Hinweis: Die Temperaturskala ist lediglich eine Orientierungshilfe. Geringe Abweichungen (+/- 2 ° C) sind durchaus möglich.

### 3. Montage / Elektrischer Anschluss

Der Einbau und die Montage elektrischer Geräte darf nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen. (Der Begriff Elektrofachkraft ist in VDE 0105 definiert.)

**Achtung:** Bei Arbeiten an der Anlage muss die Zuleitung spannungsfrei gemacht werden.

Der Netzstecker wird an einer fest installierten Steckdose betrieben. FI – Schutzschalter erforderlich.

Das Steuergerät darf nur entsprechend der angegebenen Schutzart angebracht und verwendet werden. Nicht im Freien verwenden !

SC Compact: IP 40

**Achtung:** Bei der Inbetriebnahme die Leichtgängigkeit des Kugelhahns prüfen ! Schäden wie gebrochene Kupplung, Motor- oder Getriebeschaden unterliegen nicht der Garantie und sind bei schwergängigen Kugelventilen vorprogrammiert.

