

### Empfehlung:

Etwas Geduld beim Aufheizen ist einem optimalen Sauna-Klima besonders förderlich: Obwohl die Lufttemperatur schon früher erreicht wird, ist die Sauna erst nach ca. 1 Stunde richtig "gar". Durch den höheren Strahlungswärmeanteil des Klimas ist das Saunabad dann angenehmer.

### **3. Vorwahlzeit**

Mit der Taste Zeit (D) kann eingestellt werden, nach welcher Zeit die Steuerung mit dem Heizprogramm beginnen soll. Bitte prüfen Sie bei Vorwahlbetrieb unbedingt ob sich Fremdstoffe auf oder um den Saunaofen befinden!

- schalten Sie das Gerät ein (A).
- stellen Sie mit dem Temperatur - Drehknopf (E) die gewünschte Temperatur ein.
- drücken Sie die Taste (D).
- die erste rote LED (G) der Vorwahlzeit leuchtet.
- durch mehrmaliges Drücken der Taste Zeit (D) kann die Vorwahlzeit um jeweils eine Stunde bis maximal 12 Stunden erhöht werden.  
( nachdem die 12. Stunde leuchtet, werden durch nochmaliges Drücken die Stunden wieder auf 0 gesetzt und der Vorgang kann wiederholt werden.)
- Nach Einstellung der Vorwahlzeit drücken Sie die Taste Sauna (B).
- Jetzt leuchten die grünen LED und Sie können, wie unter Saunabetrieb beschrieben, die Heizdauer verändern.

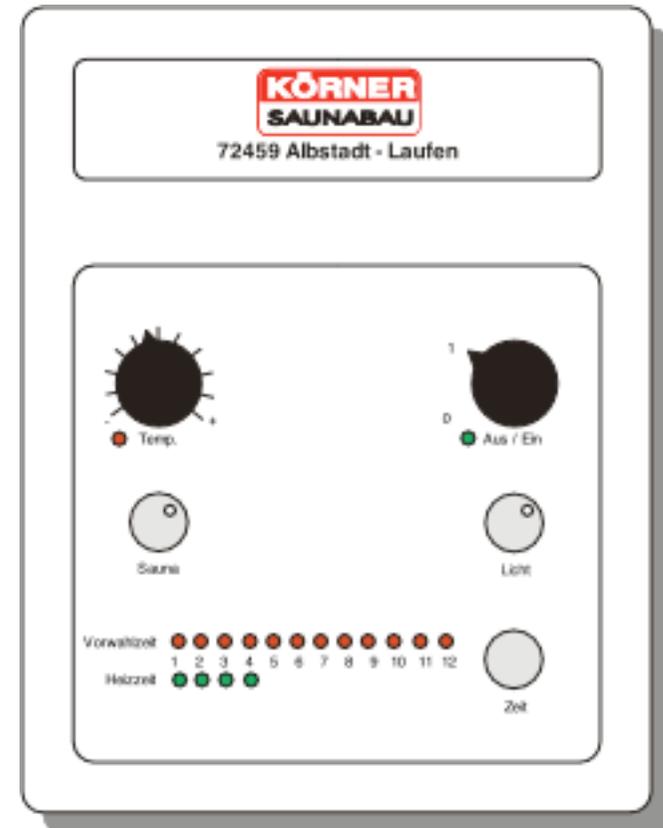
Die Temperatur kann mit dem Temperatur-Drehknopf (E) jederzeit verändert werden.

### **4. Stör- oder Fehlerfall**

Wenn während des Saunabetriebes einzelne rote LED in der Vorwahl LED – Reihe aufleuchten, handelt es sich um Stör- oder Fehlermeldungen. Die Saunaanlage schaltet dann automatisch aus. Bitte verständigen Sie in diesem Falle Ihren KÖRNER - Kundendienst.

**KÖRNER Saunabau GmbH - Balinger Str. 98/1 - 72459 Albstadt**

## **Bedienungsanleitung**



## **Sauna-Steuerung FKÖ 1100**

Stand 10.2004

## **Sicherheitshinweise:**

Eigenmächtige Veränderungen an der Steuerung, inklusive Zubehör (wie z.B. Temperaturfühler etc.) sind nicht zulässig und schließen eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.

Das Steuergerät muß von einem zugelassenen Elektroinstallateur unter Berücksichtigung der gültigen VDE-Vorschriften angeschlossen werden.

Der Temperaturfühler darf nicht abgedeckt sein.

Bitte prüfen Sie vor dem Einschalten unbedingt ob sich Fremdstoffe auf oder um den Saunaofen befinden!

## **1. Tastenfunktionen**

### (A) Hauptschalter

Saunasteuerung Ein- / Ausschalten. Die grüne LED neben der Starttaste leuchtet wenn startbereit = Stand By.

### (B) Sauna - Taste

Durch Drücken der Sauna – Taste wird das Programm gestartet oder beendet. Wenn die Sauna in Betrieb ist, leuchtet die grüne LED in der Taste.

### (C) Licht - Taste

Durch Drücken der Licht – Taste wird das Kabinen-Licht ein- oder ausgeschaltet. Wenn das Licht eingeschaltet ist, leuchtet die grüne LED in der Taste.

### (D) Zeit - Taste

Durch Drücken der Zeit – Taste wird bei vorher eingeschalteter Sauna (Hauptschalter und Sauna - Taste) die Heizdauer = grüne LED verändert. Ist nur der Stand By Modus gewählt (Hauptschalter) wird die Vorwahlzeit = rote LED eingestellt.

### (E) Temperatur - Drehknopf

Durch Drehen des Temperatur - Drehknopfes kann eine Temperatur zwischen 70°C und 110°C eingestellt werden.

### (F) Temperatur - LED

Die rote Temperatur - LED leuchtet während nur der Aufheizphase. Die rote LED geht aus sobald die eingestellte Temperatur erreicht und die Sauna badebereit ist.

### (G) und (H) Vorwahl- bzw. Heizzeit - LED

Die roten LED (G) zeigen die eingestellte / verbleibende Vorwahlzeit in Stunden an.

Die grünen LED (H) zeigen die eingestellte / verbleibende Heizdauer in Stunden an.

## **2. Saunabetrieb**

Im Saunabetrieb wird die Saunakabine auf die voreingestellte Temperatur zwischen 70°C und 110°C aufgeheizt. Die Ofenleistung wird durch die Steuerung an den jeweiligen Wärmebedarf angepasst. Bitte prüfen Sie vor dem Einschalten unbedingt ob sich Fremdstoffe auf oder um den Saunaofen befinden!

- schalten Sie das Gerät am Hauptschalter (A) ein.
- stellen Sie mit dem Temperatur - Drehknopf (E) die gewünschte Temperatur ein.

Empfehlung: Drehknopfzeiger senkrecht nach oben (12 Uhr)  
entspricht circa 80 - 90° C Kabinentemperatur.

- drücken Sie die Taste Sauna (B).
- die maximale Heizdauer von 4 Stunden wird durch 4 grüne LED' s angezeigt.
- wenn Sie die Heizdauer verringern möchten, drücken Sie die Taste Zeit (D) entsprechend oft, pro Tastendruck verringert sich die Heizdauer um 1 Stunde. (wenn die Heizdauer auf 0 ist, kann durch nochmaliges Drücken der Vorgang wiederholt werden).
- sobald der gewünschte Temperaturbereich erreicht ist, erlischt die rote LED am Temperaturwählknopf (F) und die Sauna ist badebereit.