Fischer-Elektro-Anlagen GmbH FUSSBODEN - SPEICHERHEIZUNG

21465 REINBEK HUMBOLDTSTR. 4 TELEFON: 040/722 55 00 + 722 55 08

Bedienungsanleitung für die elektrische Fußbodenheizung

Ihre Heizung ist eine Speicherheizung. Der in der Nacht gespeicherte Wärmevorrat reicht bis zum frühen Nachmittag. In der Tagladezeit wird dann zusätzlich Strom entnommen, um wieder Wärme in den Fußböden zu speichern; diese Wärme reicht dann wieder bis zur Nachtladezeit.

Die Aufladeautomatik sorgt dafür, daß nur soviel Strom in Wärme umgesetzt wird, wie notwendig ist.

1.) Zentrale

In Abhängigkeit zur Außentemperatur (Witterungsfühler), bestimmt das Zentralsteuergerät die max. erforderlichen Aufladestunden. An diesem Gerät kann die Heizung nicht eingestellt werden. Sie wird nur vom Fachmann justiert.

2.) Wohnungsstation (Laderegler)

Der Laderegler hat für jeden Regelkreis zwei Bedienungsknöpfe, die mit **TAG** und **NACHT** bezeichnet sind. Der Knopf **NACHT** bestimmt die Nachtaufladung, also wie warm es am Vormittag sein wird. Der Knopf **TAG** dagegen beeinflußt die Tagnachladung und damit die Temperatur am Abend. Mit einem Geldstück können die Knöpfe nach rechts (+) für mehr Wärme und nach links (-) für weniger Wärme drehen. **Achtung!**: wenn Sie heute verstellen, können Sie erst morgen die Veränderung feststellen. Aber verstellen Sie die Regelknöpfe immer nur jeweils um einen Teilstrich und prüfen Sie dann am nächsten Tag die Temperaturveränderung. Einstellungsbereich ca. +/- 5 %.

3.) Raumthermostate

In den Räumen, in denen die Temperatur abgesenkt werden soll, sind Thermostate montiert, z.B., wenn es in der Küche immer wieder zu warm ist, (wegen Sonneneinstrahlung oder durch freiwerdende Wärme beim Kochen und Backen), so kann die Aufladung für die nächste Niedertarifzeit durch Verstellen des Thermostaten beeinflußt werden. Sie sollten diese Raumthermostate nur verändern, wenn es am kommenden Tag in dem entsprechenden Raum wärmer oder kälter sein soll.

4.) Zusatzheizungen

Um kurzfristig, während der Tageszeit die Raumtemperatur zu erhöhen, ist ggf. in einigen Zimmern eine Zusatzheizung im Fußboden untergebracht. Diese wird ebenfalls durch einen Raumthermostaten ein-und ausgeschaltet. Der Stromverbrauch der Zusatzheizung wird entsprechend des Haushalttarifstrompreises verrechnet.

5.) Aufladezeiten Valkenfall-Bereich

H 54	21.30 Uhr	bis	05.30 Uhr	H 22	23.30 Uhr	bis	07.30 Uhr
	13.00 Uhr	bis	15.00 Uhr		15.00 Uhr	bis	17.00 Uhr