

Zeitprogramme

Den Zeitprogrammen kommt besondere Bedeutung im Hinblick auf sparsamen Brennstoffverbrauch zu. Hier können gezielt die Zeiträume eingestellt werden, in denen normaler Wärmebedarf durch Raumheizung bzw. Trinkwassererwärmung besteht und Zeiträume mit geringerem oder keinem Wärmebedarf.

Zeitprogramme können separat für jeden Wochentag eingestellt werden. Sie bewirken eine Umschaltung zwischen den Betriebsarten des gewählten Betriebsprogramms des Heizkreises und das Ein- oder Ausschalten der Trinkwassererwärmung zu den von Ihnen wählbaren Zeitpunkten.

Für die Betriebsart „rot“ (siehe Abb. 4 auf Seite 4) können pro Kanal und Tag maximal vier Schaltzeiträume eingestellt werden.



1 Zeitprogramm für den Heizkreis über Kanal „III“

Achtung! Wenn eine Fernbedienung-F angeschlossen ist, wird das Zeitprogramm für den Heizkreis an der Fernbedienung-F eingestellt (siehe Betriebsanleitung der Fernbedienung-F).

1.1 Grundeinstellung Kanal „III“ (siehe Beschreibung Seite 7)

1.2 Individuelle Einstellung Kanal „III“

Eine individuelle Einstellung des Zeitprogramms wird mit der roten und blauen Taste „III“ und dem Einstell-Drehknopf „-“/“+“ vorgenommen. Eine Änderung wirkt sich auf alle Wochentage gleich aus.

Funktion der Tasten siehe Beschreibung Seite 7.

1.2.1 Wenn Sie nur einen Schaltzeitraum pro Betriebsart einstellen möchten

Beispiel:

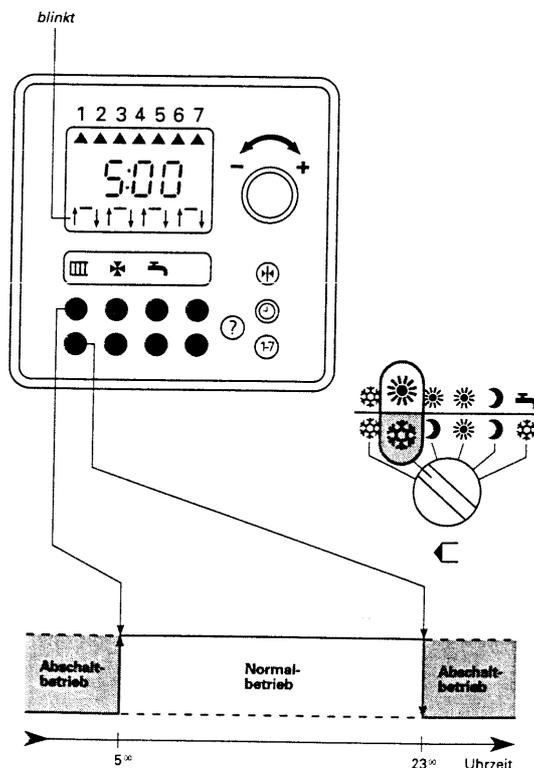
Sie möchten Ihren Heizkreis, für alle Wochentage gleich, nach folgendem Zeitprogramm betreiben:

- 0.00 bis 5.00 Uhr Abschaltbetrieb mit Frostschutz
- 5.00 bis 23.00 Uhr Normalbetrieb
- 23.00 bis 24.00 Uhr Abschaltbetrieb mit Frostschutz

Die Einstellungen werden am Kanal „III“ mit der roten und blauen Taste „III“ und dem Einstell-Drehknopf „-“/“+“ vorgenommen.

1. Betriebsprogramm „☀“ einstellen (siehe Seite 12).
2. Rote Taste „III“ drücken, und gleichzeitig Einstell-Drehknopf „-“/“+“ nach links oder rechts drehen bis „5.00“ angezeigt wird.
3. Blaue Taste „III“ drücken, und gleichzeitig Einstell-Drehknopf „-“/“+“ nach links oder rechts drehen bis „23.00“ angezeigt wird.

Sie haben jetzt das Beispiel-Zeitprogramm (für alle Wochentage gleich) in der Viessmann Trimatik-MC gespeichert.



In dem gezeigten Beispiel entspricht
 – die Betriebsart „rot“ = Normalbetrieb
 – die Betriebsart „blau“ = Abschaltbetrieb mit Frostschutz

Abb. 11
 Beispiel eines individuell eingestellten Zeitprogramms
 (nur ein Schaltzeitraum pro Betriebsart)

1.2.2 Wenn Sie zwei Schaltzeiträume pro Betriebsart einstellen möchten

Beispiel:

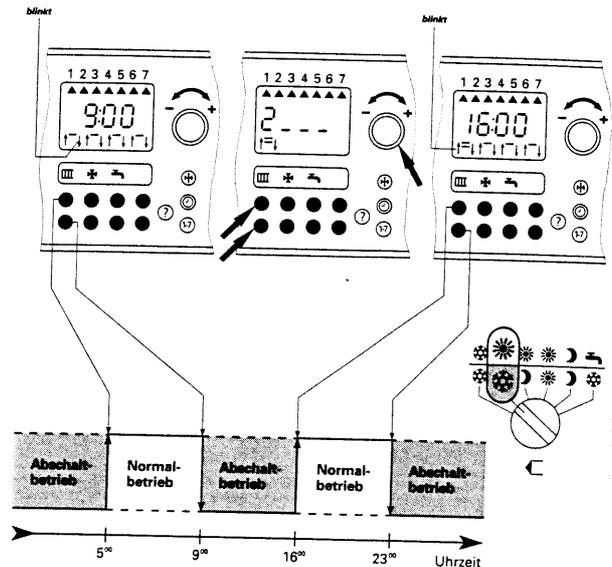
Sie möchten Ihren Heizkreis, **für alle Wochentage gleich**, nach folgendem Zeitprogramm betreiben:

- 0.00 bis 5.00 Uhr Abschaltbetrieb mit Frostschutz
- 5.00 bis 9.00 Uhr Normalbetrieb
- 9.00 bis 16.00 Uhr Abschaltbetrieb mit Frostschutz
- 16.00 bis 23.00 Uhr Normalbetrieb
- 23.00 bis 24.00 Uhr Abschaltbetrieb mit Frostschutz

Die Einstellungen werden am Kanal „III“ mit der roten und blauen Taste „III“ und dem Einstell-Drehknopf „-↔+“ vorgenommen.

1. Betriebsprogramm „*“ einstellen (siehe Seite 12).
2. Rote Taste „III“ drücken, und gleichzeitig Einstell-Drehknopf „-↔+“ nach links oder rechts drehen bis „5.00“ angezeigt wird.
3. Blaue Taste „III“ drücken, und gleichzeitig Einstell-Drehknopf „-↔+“ nach links oder rechts drehen bis „9.00“ angezeigt wird.
4. Für die Einstellung des zweiten Schaltzeitraumes drücken Sie gleichzeitig die rote und blaue Taste „III“; in der Anzeige erscheint ca. 5 Sekunden über dem Symbol „III“ die Ziffer „1“.
5. Drehen Sie innerhalb 5 Sekunden den Einstell-Drehknopf „-↔+“ nach rechts, bis über dem Symbol die Ziffer „2“ erscheint.
6. Rote Taste „III“ drücken, und gleichzeitig Einstell-Drehknopf „-↔+“ nach rechts drehen bis „16.00“ angezeigt wird.
7. Blaue Taste „III“ drücken, und gleichzeitig Einstell-Drehknopf „-↔+“ nach rechts drehen bis „23.00“ angezeigt wird.

Sie haben jetzt das Beispiel-Zeitprogramm (für alle Wochentage gleich) in der Viessmann Trimatik-MC gespeichert.



In dem gezeigten Beispiel entspricht
 – die Betriebsart „rot“ = Normalbetrieb
 – die Betriebsart „blau“ = Abschaltbetrieb mit Frostschutz

Abb. 12

Beispiel eines individuell eingestellten Zeitprogramms (zwei Schaltzeiträume pro Betriebsart)

1.2.3 Wenn Sie drei bzw. vier Schaltzeiträume pro Betriebsart einstellen möchten

Für zwei Schaltzeiträume nehmen Sie bitte die Einstellungen mit Ihren gewünschten Schaltzeitpunkten wie unter 1.2.2 beschrieben vor.

Den dritten bzw. vierten Schaltzeitraum einstellen:

1. Drücken Sie gleichzeitig die rote und blaue Taste „III“; in der Anzeige erscheint ca. 5 Sekunden die Ziffer „2“ bzw. „3“.
2. Drehen Sie innerhalb 5 Sekunden den Einstell-Drehknopf „-↔+“ nach rechts, bis in der Anzeige die Ziffer „3“ bzw. „4“ erscheint.
3. Mit der roten und blauen Taste „III“ können Sie nun wie in beschriebener Weise den dritten bzw. vierten Schaltzeitraum mit Ihren Schaltzeitpunkten einstellen.

Sie haben jetzt das Beispiel-Zeitprogramm (für alle Wochentage gleich) in der Viessmann Trimatik-MC gespeichert.

Die gewählten bzw. gewünschten Schaltzeitpunkte können Sie auf Seite 42 eintragen.