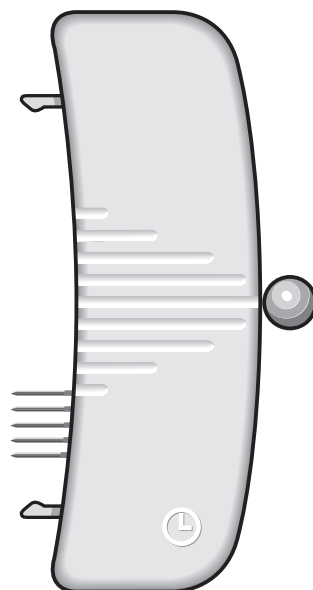


# PROGRAMMIERUNG

D

GB



**Digital-Uhr Control  
für Raumthermostat „Control“  
BTER 230 C  
BTER 24 C**

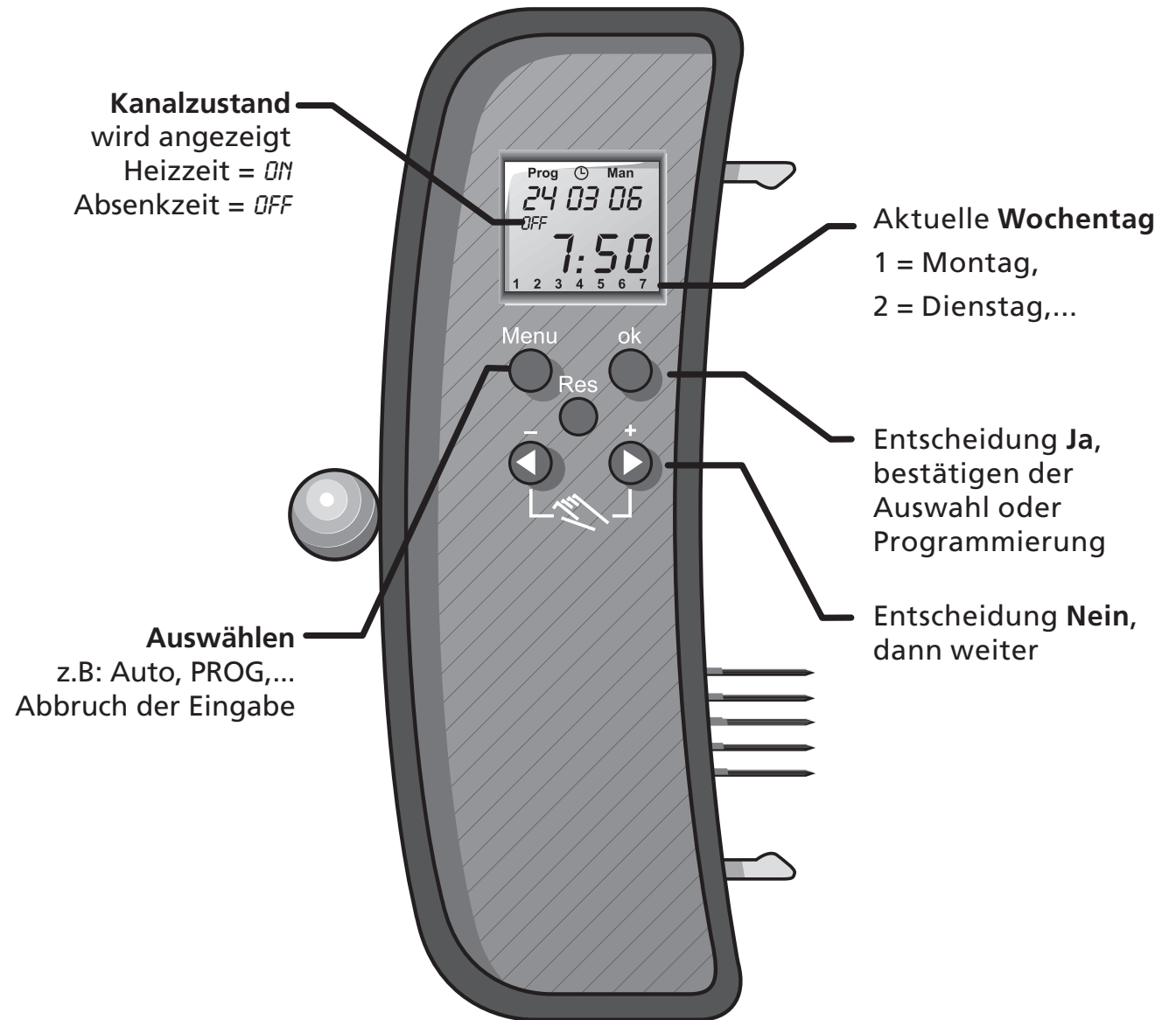
## Produktbeschreibung

Durch die integrierte 1-Kanal Digitaluhr werden die gewünschten Heizzeiten und zugeordneten Heizzonen gesteuert. Das übersichtliche LCD-Display und die Programmtasten ermöglichen eine bequeme Programmierung der individuellen Heizzeiten.

D

GB

## Bedienfeld

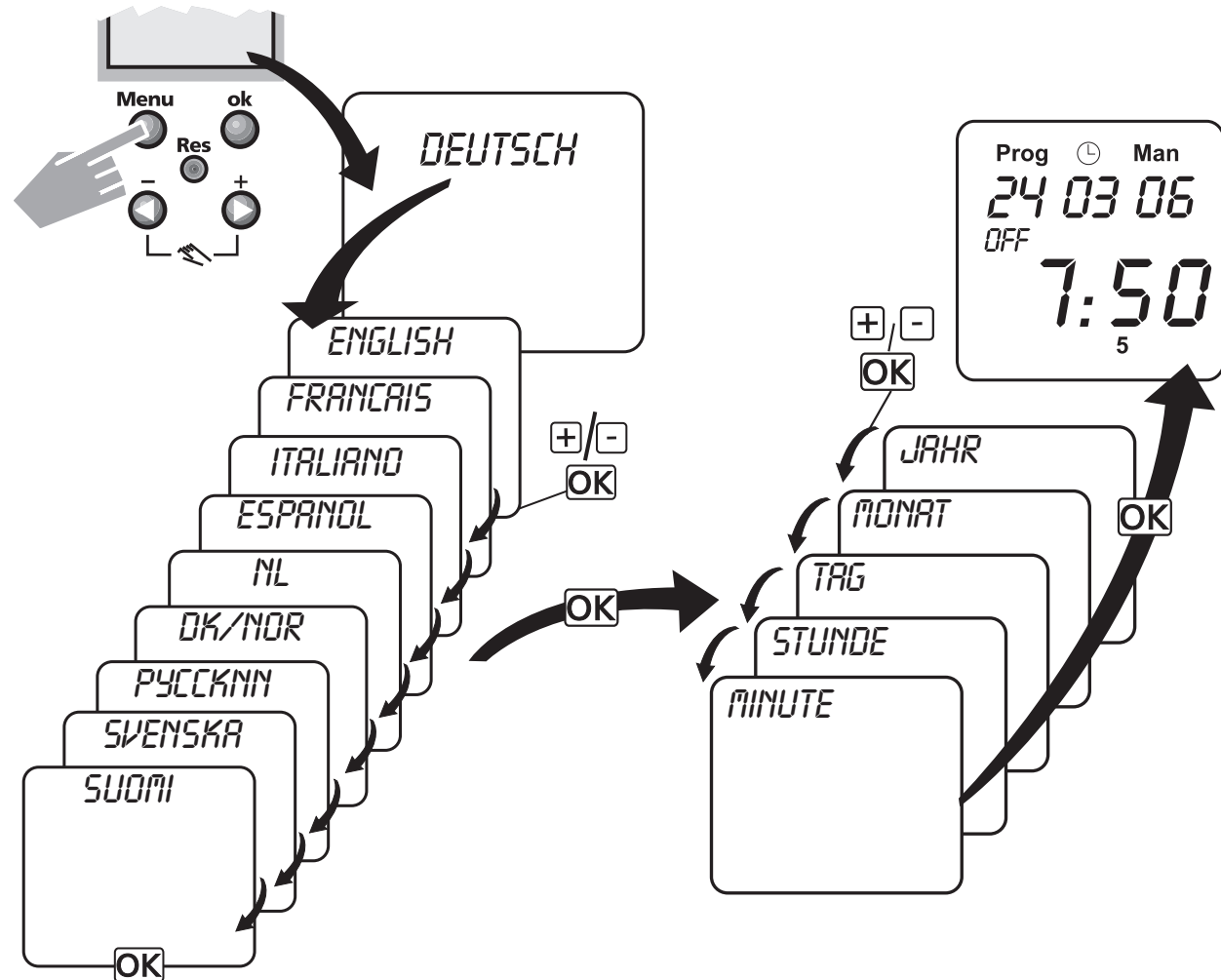


## Erstinbetriebnahme bzw. Akku laden (Display ohne Anzeige)

Nachdem die Digital-Uhr Control aufgesteckt wurde, wird das Display aktiviert und es erscheint der Begriff DEUTSCH innerhalb der nächsten 30 Minuten. Es ist nun möglich ihre gewünschte Landessprache auszuwählen. Danach stellen Sie das aktuelle Datum und die Uhrzeit ein. Nach der Einstellung der Landessprache sind folgende Schaltzeiten vorprogrammiert:

Mo. – Fr. 5.00 – 8.00 Uhr,  
und 15.00 – 22.00 Uhr,  
Sa. – So. 6.00 – 23.00 Uhr.

- OK **Entscheidung Ja:**  
Bestätigen der Auswahl oder der Programmierung
- + **Entscheidung Nein:**  
Fortfahren mit der Auswahl oder Programmierung mit den Tasten ⊕ oder ⊖.



## Tagesblockbildung

Gleiche Schaltzeiten, an mehreren Tagen der Woche, belegen lediglich einen Speicherplatz. Es stehen 42 Speicherplätze zur Verfügung:  
z.B. Montag - Freitag 7.30 Uhr EIN.

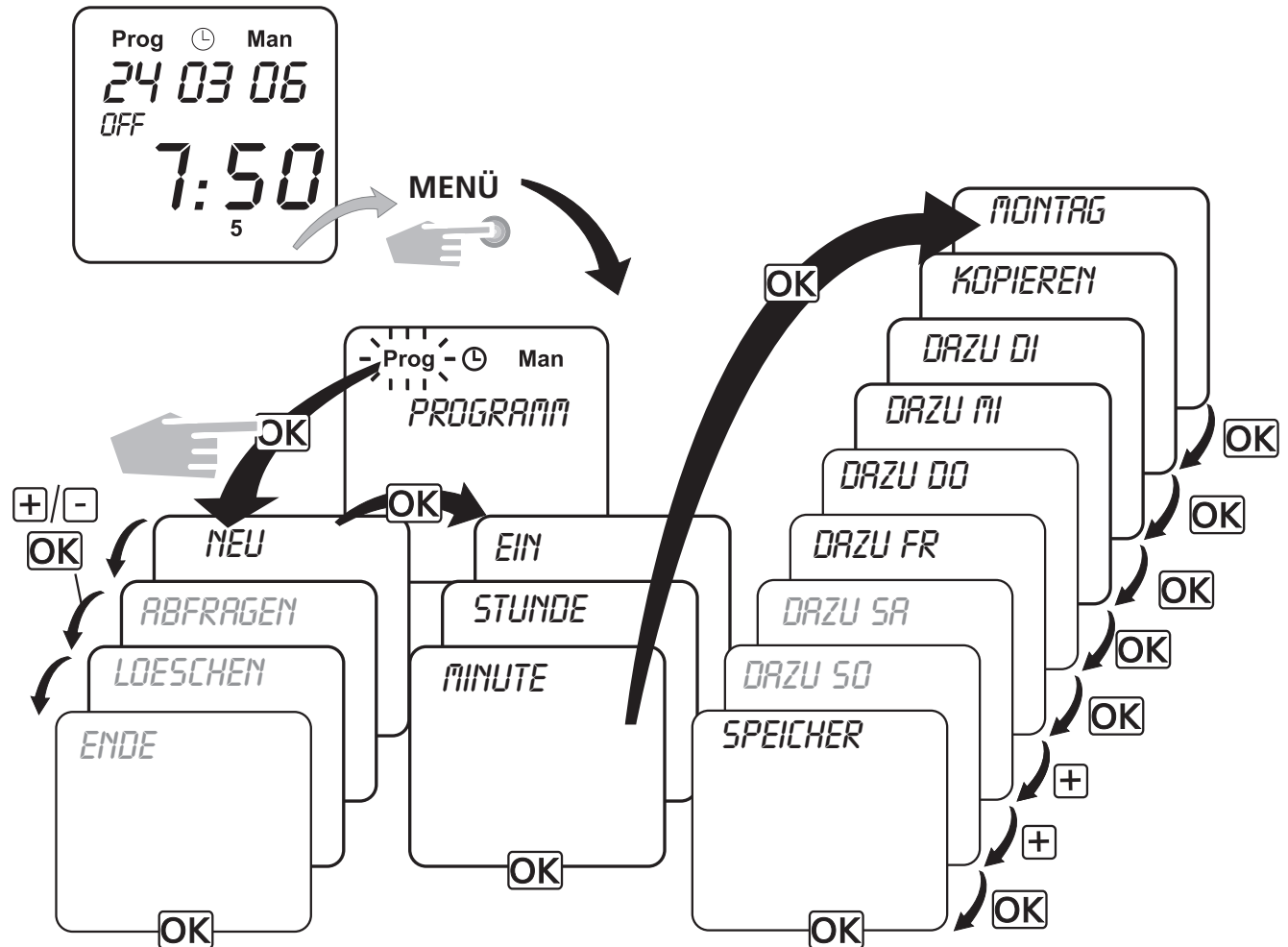
D

GB

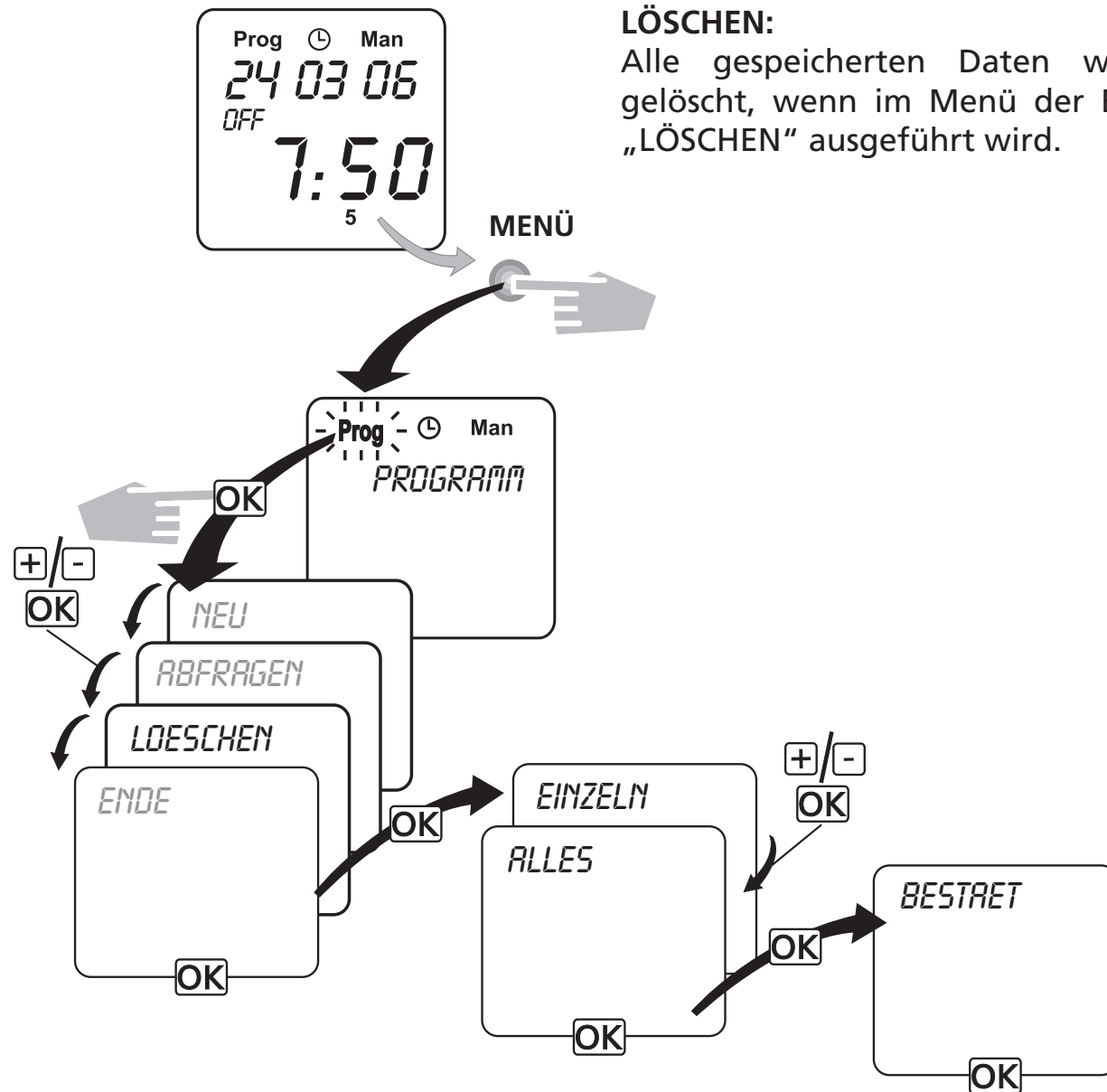
### Blockbildung:

Bei der Textfrage „Kopieren“, entscheiden Sie mit Taste **OK**, dass das Tagesprogramm auf einen weiteren Wochentag kopiert werden soll.

Schaltzeiten für Heizbetrieb



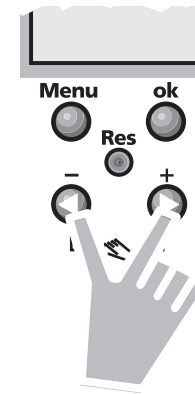
## Löschen der Schaltzeichen



### LÖSCHEN:

Alle gespeicherten Daten werden gelöscht, wenn im Menü der Befehl „LÖSCHEN“ ausgeführt wird.

## Handvorwahl und Permanent EIN/AUS



Sie Drücken beide Tasten ca. 1 Sek.  
Tastendruck gleichzeitig -  
Handvorwahl schaltet, abhängig vom  
aktuellen Betriebszustand, wechselnd  
EIN oder AUS.

Sie Drücken beide Tasten ca. 2 Sek.  
Permanent schaltet EIN/AUS

### Aufheben der Handvorwahl/Perma- nentschaltung:

Drücken Sie kurz die beiden oben  
abgebildeten Tasten

ON = Heizzeit  
OFF = Absenkezeit

D

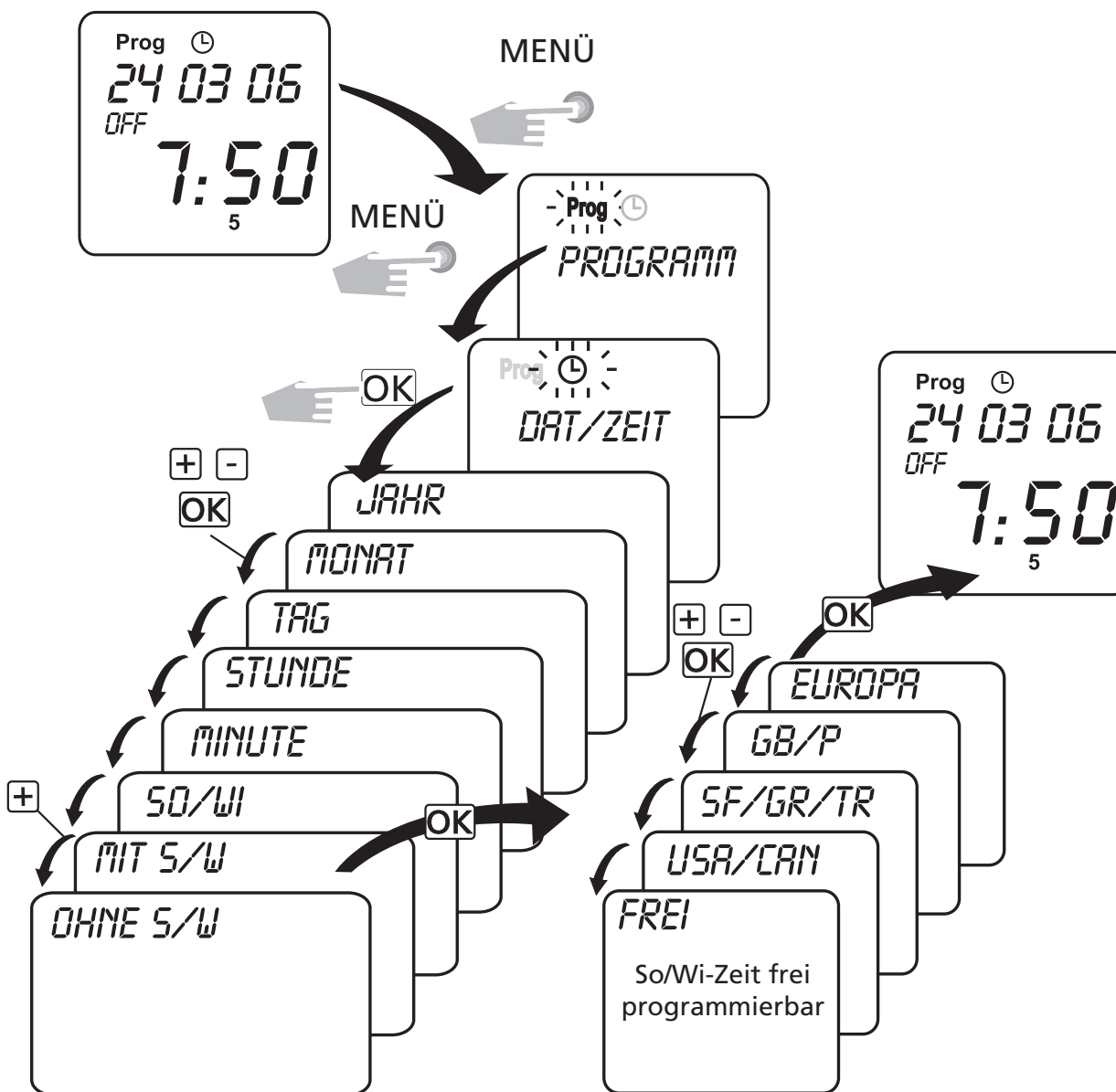
GB

## Automatische

### Sommer-/ Winterzeitkorrektur

Die Digital-Schaltuhr kann je nach Version bereits ab Werk für das Umschaltgesetz für Europa vorprogrammiert sein. Sollten Sie die automatische Korrektur abschalten oder ändern wollen, folgen Sie den Schritten in der nebenstehenden Abbildung.

Wählen Sie mit  $\oplus$  oder  $\ominus$   
Bestätigen Sie mit **OK**.



### Umstellung Sommer-/Winterzeit frei programmierbar:

Durch Eingabe von Monat und Woche z.B.:  
 Monat 3 = März  
 Woche 4 = 4. Woche im Monat  
 Woche 5 = letzte Woche im Monat

D

GB

## Störungsbeseitigung



**ACHTUNG!** Vor Montagearbeiten an der Einzelraumregelung, Anlage spannungsfrei schalten!  
Vor jedem Prüfschritt, Spannung wieder einschalten.

Fehlerbild	Ursache	Abhilfe
Display leuchtet nicht	Der Akku ist entladen, da der Digital-Timer länger als die Gangreserve nicht an Netzspannung angeschlossen war.	Kontrollieren Sie die Verdrahtung und führen Sie sie gem. dem Anschlussplan des Alpha-Reglers aus.
Die Steuerung der Heiz- / Absenkezeiten funktioniert invers.	Anzeige On / Off wurde fehlerhaft interpretiert.	Die Anzeige im Display bezieht sich immer auf den Betriebszustand „Heizen“ der Einzelraumregelung. Berücksichtigen Sie dieses bitte bei der Programmierung.
Begriff der zuletzt gewählten Landessprache ist im Display.	Es wurde die Taste „Res“ gedrückt.	Verfahren Sie weiter wie im Kapitel Erstinbetriebnahme (siehe S.3).

Nach einer Ladezeit von 2 Stunden ist eine Programmierung im abgezogenen Zustand möglich. Die vollständige Ladung des Akkus ist nach 48 Stunden erreicht und garantiert eine Gangreserve von 7 Tagen.

D

GB



Die Digital-Uhr Control ist immer mit dem zugehörigen und mitgelieferten Raumthermostaten „Control“ zu verwenden. Ein Tausch der Geräte untereinander kann zu Fehlfunktionen führen.

