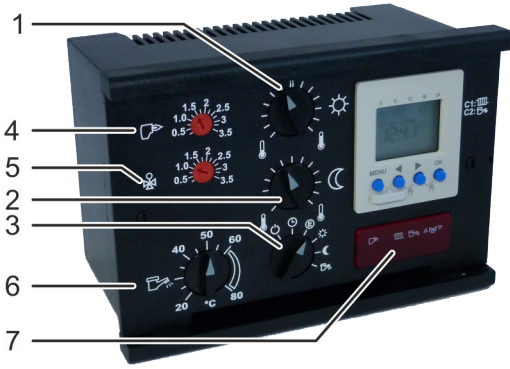


# Kurzbedienungsanleitung DELTA +

Art.Nr. 0450000311-1750



## Temperatur verstellen

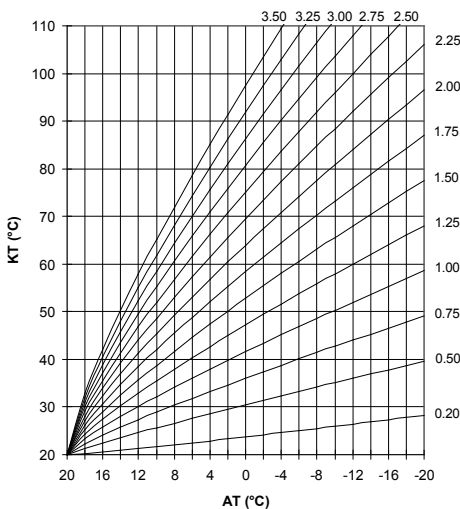
- 1 Mit dem Temperaturversteller (1) kann die Kessel- und Vorlauftemperatur verstellt werden.  
Drehung nach links – Reduzierung der Kessel- und Vorlauftemperatur.  
Drehung nach rechts – Anhebung der Kessel- und Vorlauftemperatur.
- 2 Der Temperaturversteller (2) bestimmt die Absenkttemperatur.  
Kesseltemperatur kann bis zu 12 °C Raumtemperatur abgesenkt werden.  
linker Anschlag – keine Nachtabsenkung  
rechter Anschlag – maximale Nachtabsenkung

## Betriebsarten

- 3 Mit dem Betriebsartenwahlschalter (3) können verschiedene Betriebsarten eingestellt werden.
  - Stand-by: Regelbetrieb aus; Frostschutz aktiv, kein Warmwasserbetrieb
  - Automatikbetrieb mit Nachtabsenkung; Brauchwasser nach Schaltuhr
  - Automatikbetrieb mit Nachtabschaltung; Brauchwasser nach Schaltuhr
  - Dauernd Tagbetrieb; Brauchwasser nach Schaltuhr
  - Dauernd Absenkbetrieb; Brauchwasser nach Schaltuhr
  - Brauchwasserbetrieb nach Schaltuhr; Heizung aus; Frostschutz aktiv

## Steilheit

- 4 Mit dem Heizkurvenversteller (4) kann der Einfluss der Außentemperatur auf die Kesseltemperatur eingestellt werden. Die Einstellung erfolgt nach den klimatischen Gegebenheiten anhand des nachfolgenden Diagramms



- 5 Mit dem Heizkurvenversteller (5) kann der Einfluss der Außentemperatur auf die Vorlauftemperatur eingestellt werden. Die Einstellung erfolgt nach den klimatischen Gegebenheiten anhand des vorstehenden Diagramms. Zur Beachtung: Einstellung (5) in jedem Fall niedriger als Versteller (4) wählen.

## Brauchwassertemperatur

- 6 Mit dem Temperaturversteller (6) kann die Brauchwassertemperatur von 20-80°C eingestellt werden, Temperaturen von 60-80°C sind nach Überwinden der mechanischen Sperre durch kräftiges Drehen wählbar.

**Achtung** - Verbrühungsgefahr!

## Funktionskontrolle

- 7 Nachfolgende Betriebszustände werden angezeigt:

- = Brenner ist in Betrieb (DELTA 2B / 23B)
- = Brenner Stufe 1 / Stufe 2 in Betrieb (DELTA 223B)
- = Heizungspumpe ist in Betrieb
- = Speicherpumpe ist in Betrieb
- = Schaltbefehl Mischer AUF
- = Schaltbefehl Mischer ZU

## Bedienung der Schaltuhr

C1 - Betriebsanzeige Heizkreis  
 ON = Aufheizbetrieb  
 OFF = Absenkbetrieb

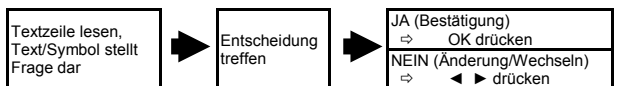
C2 - Betriebsanzeige Brauchwasserkreis  
 ON = Brauchwasserbereitung freigegeben  
 OFF = Brauchwasserbereitung gesperrt

Anzeige für den aktuellen Wochentag (1 = MO, ..., 7 = SO)

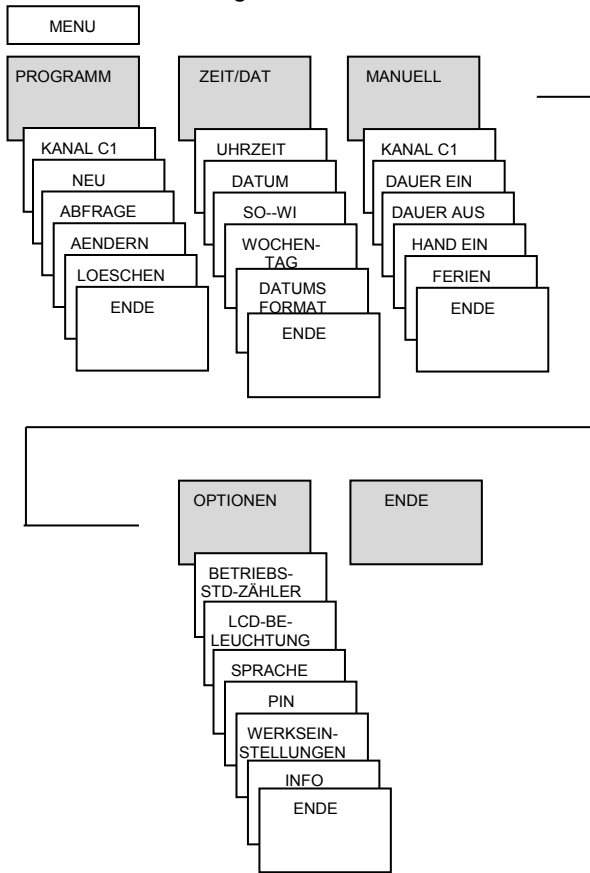
MENU: - Display aktivieren, - Menü öffnen, - Menü abbrechen, - ESC (Menü verlassen)  
 OK: - Auswahl speichern, - Auswahl bestätigen

Wahlmöglichkeiten werden angezeigt

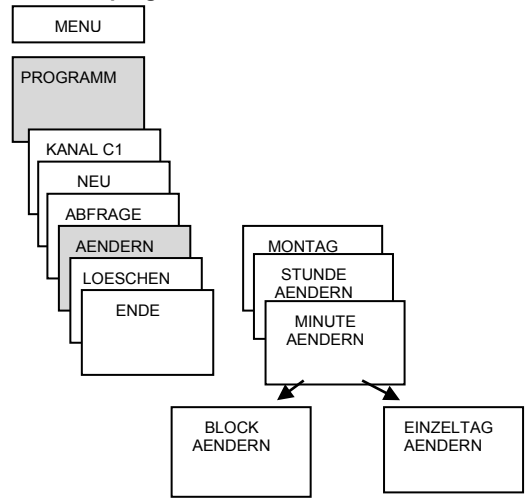
## Bedienprinzip



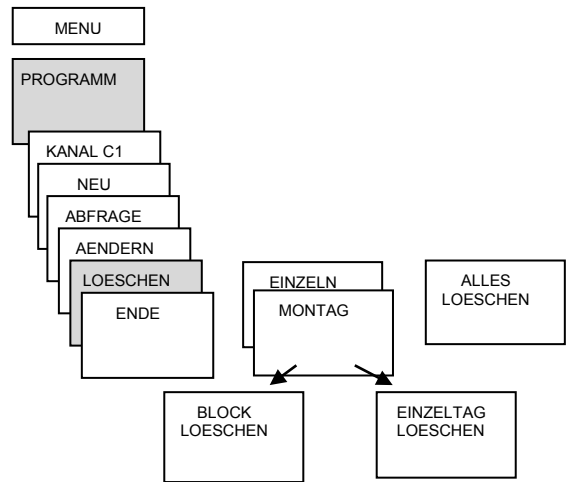
### Übersicht Menüführung



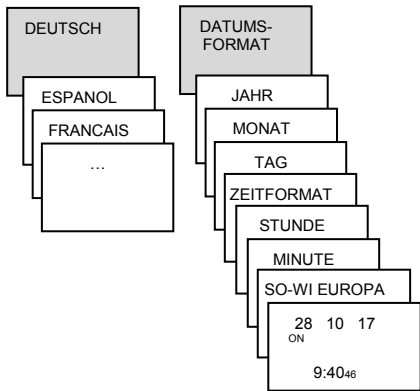
### Schaltzeit programmieren - ändern



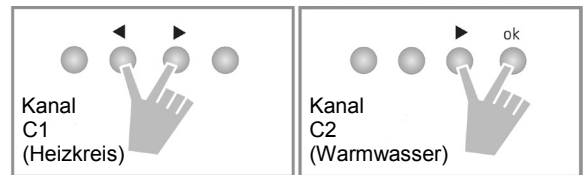
### Schaltzeit programmieren - löschen



### Erstinbetriebnahme der Schaltuhr



### Hand- und Dauerschaltung einstellen



### Schaltzeit programmieren - neu

