

CETA 107

Heizkreisregelung

Menü
und
Bedienung



Regelsystem CETA

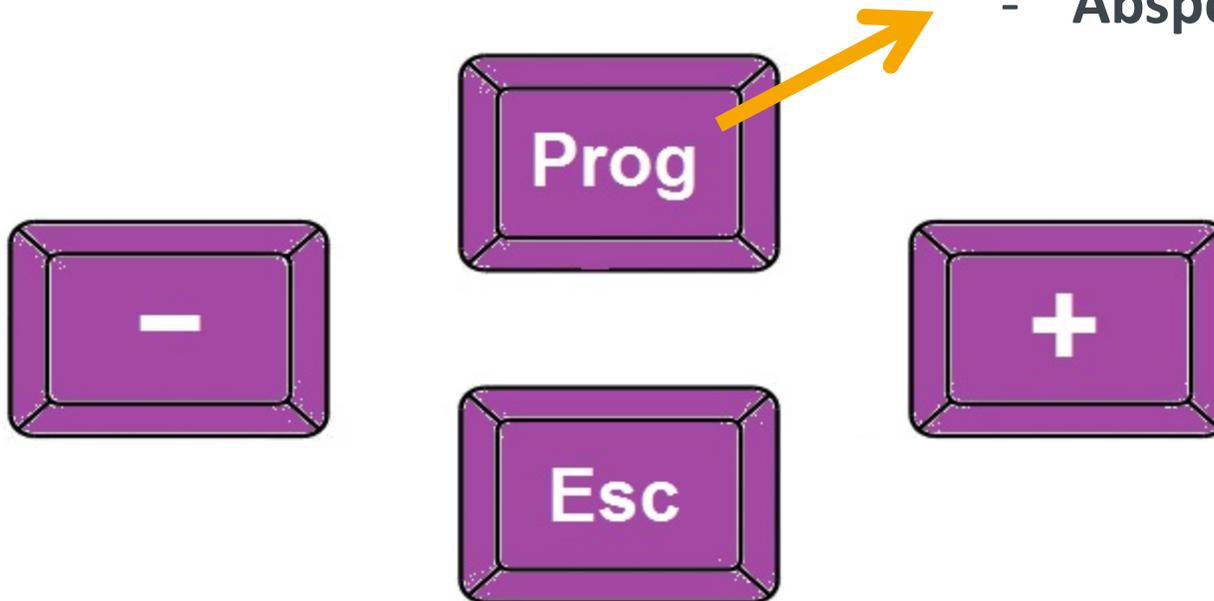
Bedienung



Regelsystem CETA

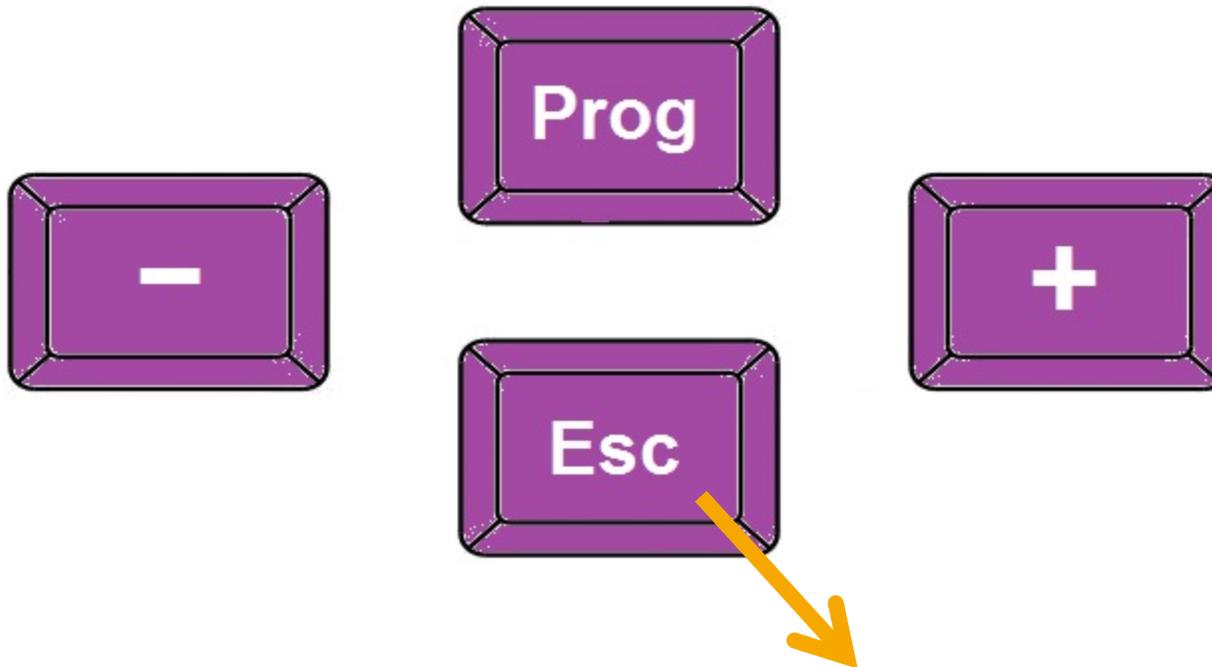
Bedienung

- Einsprung (Menü, Parameter)
- Abspeichern



Regelsystem CETA

Bedienung



- Rücksprung (Menü, Parameter ohne Abspeichern)

Regelsystem CETA

Bedienung



- Navigation Auswahl der Menüpunkte
- Parameter Verstellung
- Änderung von Raum-Tagsoll

Regelsystem CETA

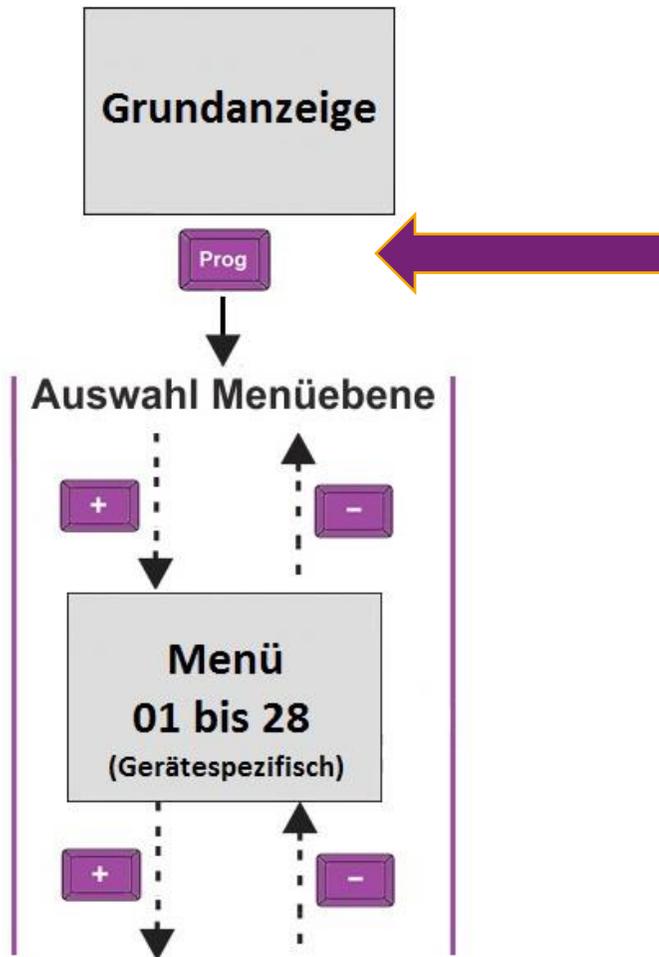
Bedienung



- Navigation Auswahl der Menüpunkte
- Parameter Verstellung
- Änderung von Raum-Tagsoll

Regelsystem CETA

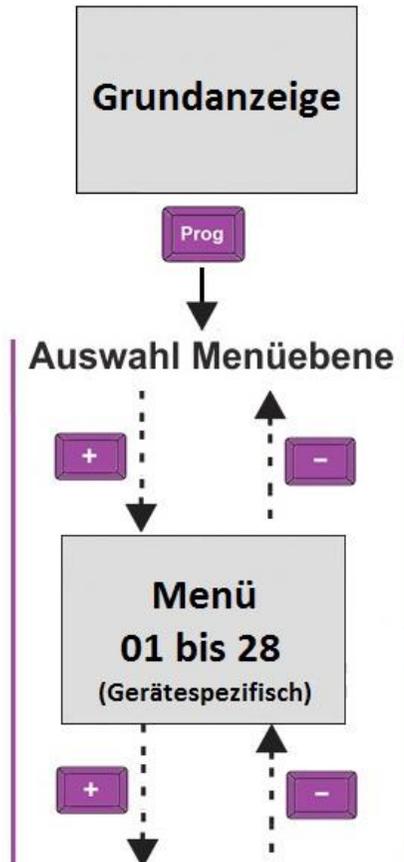
Bedienung



Drücken Sie aus der Grundanzeige heraus kurz die Taste „Prog“, um zur Menüauswahl zu gelangen.

Regelsystem CETA

Bedienung

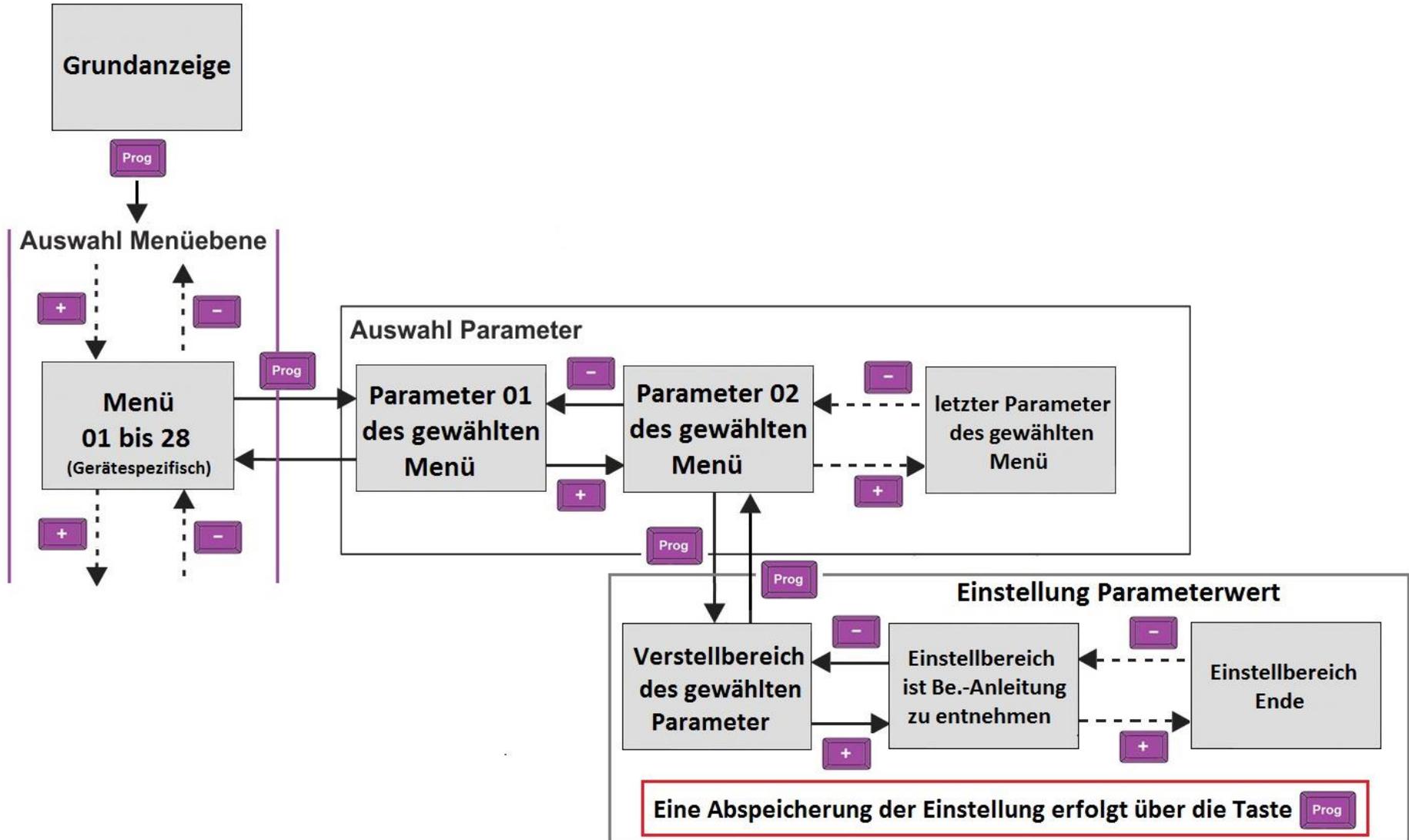


Menü:

- 01 = Info
- 02 = Schaltzeiten
- 03 = System
- 04 = Wärmeerzeuger
- 06 = Heizkreis
- 07 = Warmwasser
- 10 = Heizkreis DK
- 26 = Uhr
- 27 = Fühlerabgleich
- 28 = Relaisstest

Regelsystem CETA

Bedienung



Regelsystem CETA

Bedienung

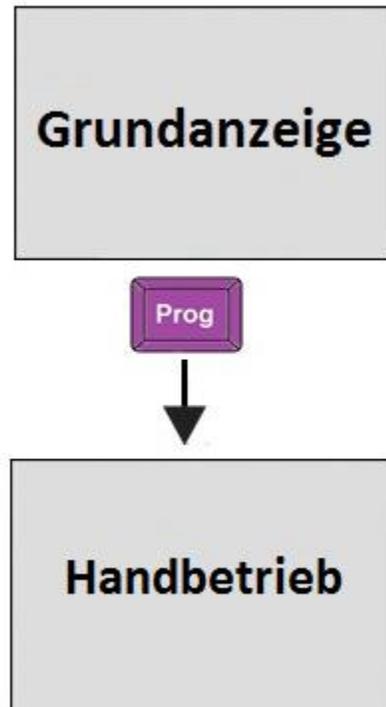
Die Verfügbarkeit der einzelnen Menüebenen, der Parameter sowie die Einstellungen der einzelnen Parameter entnehmen Sie der beigefügten Bedienungsanleitung.

Auch zu finden auf
www.ebv-gmbh.com



Regelsystem CETA

Bedienung - Handbetrieb

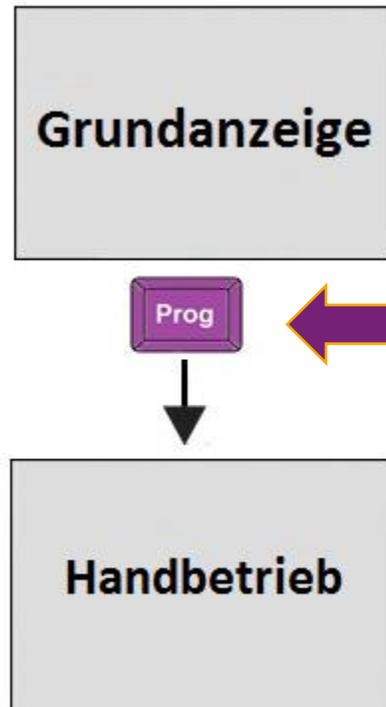


Jede CETA Regelung verfügt über die Möglichkeit einen manuellen Betrieb (Handbetrieb) zu aktivieren.

Der manuelle Betrieb ist individuell der Regelfunktion angepasst.

Regelsystem CETA

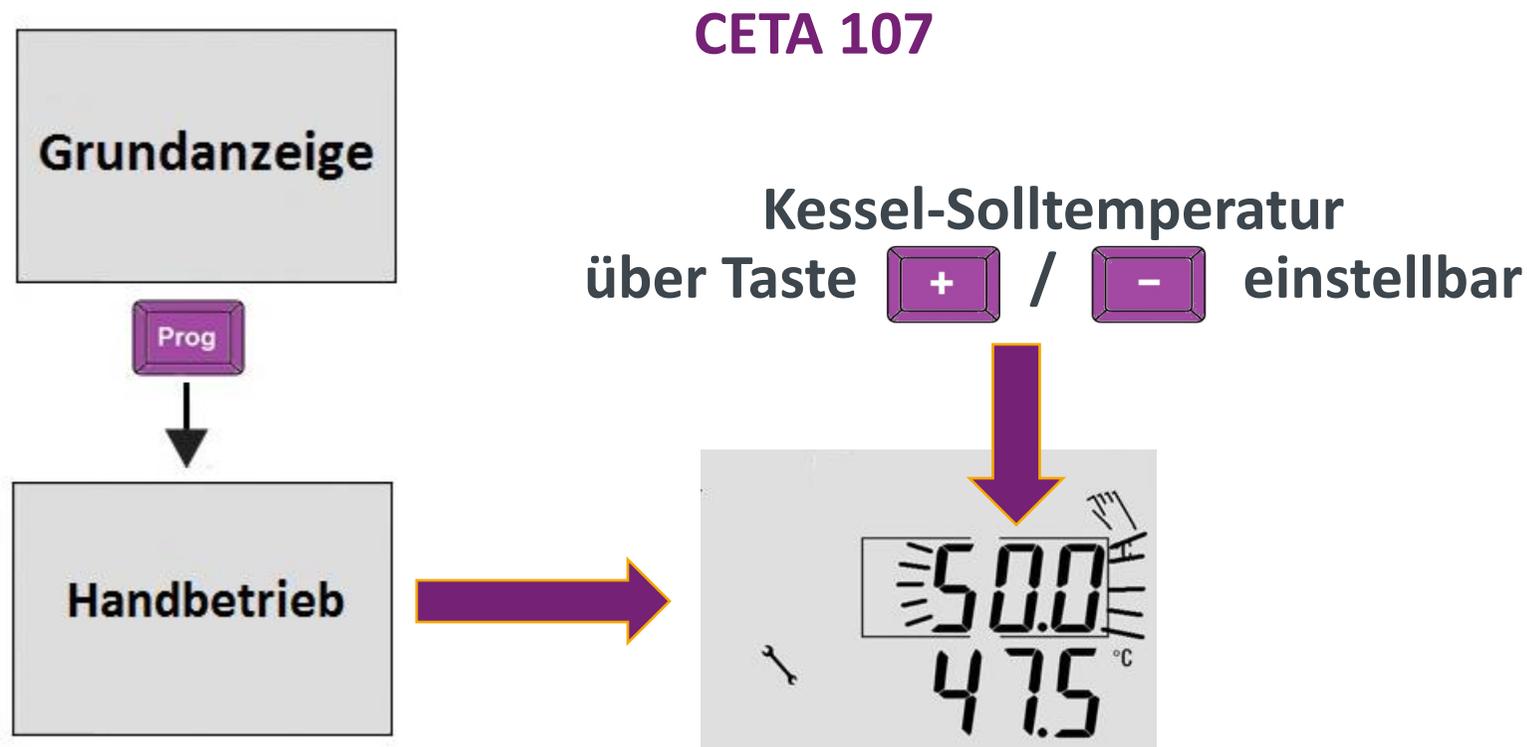
Bedienung - Handbetrieb



Drücken Sie aus der Grundanzeige heraus, für 3 Sekunden die Taste „Prog“, um den Handbetrieb zu aktivieren.

Regelsystem CETA

Bedienung - Handbetrieb



- Die Heizkreispumpe ist im Dauerlauf
- Die Speicherladung erfolgt auf WW-Maximal

Regelsystem CETA

Bedienung - Handbetrieb

Grundanzeige

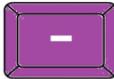
Prog



Handbetrieb



CETA 107

Kessel-Solltemperatur
über Taste  /  einstellbar

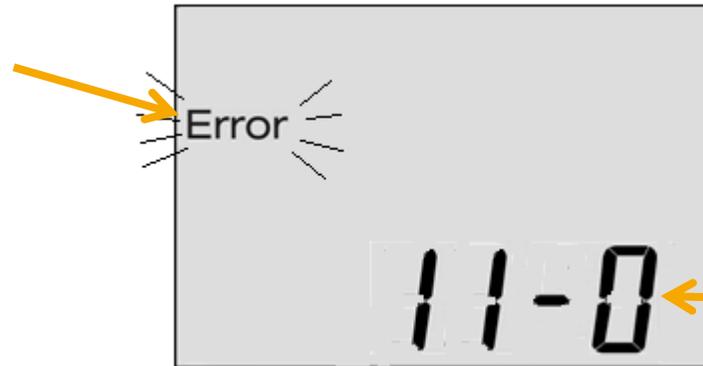


Über die Taste  erfolgt die Beendigung des manuellen Betriebes.

Regelsystem CETA

Fehleranzeige

„Error“ blinkt
in der Anzeige

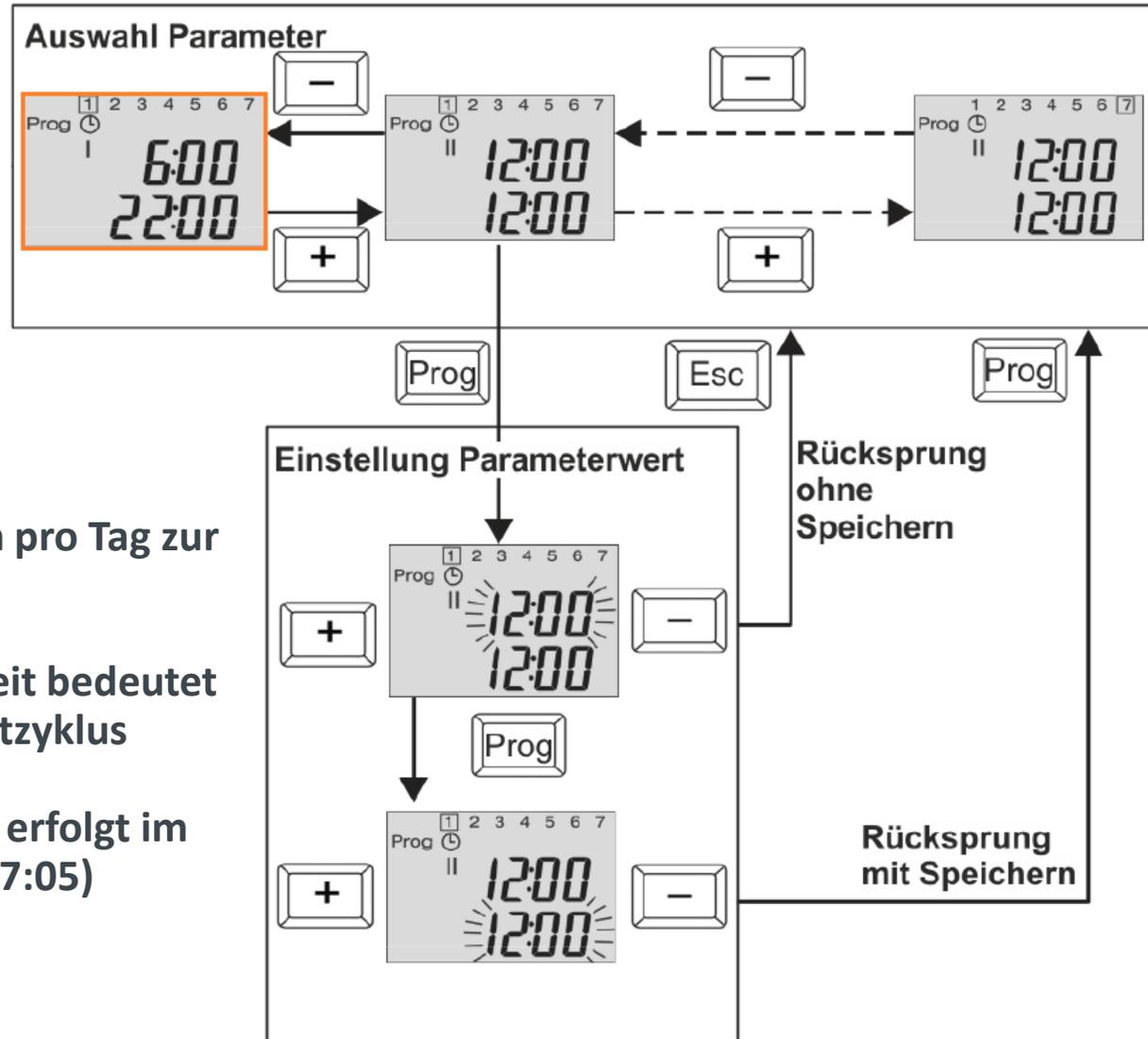


Fehlercode wird
wechselweise zur
Grundanzeige
angezeigt.

Fehler Codes			
11-0	F1 Unterbrechung	13-0	F3 Unterbrechung
11-1	F1 Kurzschluss	13-1	F3 Kurzschluss
12-0	F2 Unterbrechung	14-0	F4 Unterbrechung
12-1	F2 Kurzschluss	14-1	F4 Kurzschluss
71-6	Kein OT Signal	73-2	Adresskollision
E-xx	Verriegelungscode FA-OT	b-xx	Blockierungscode FA-OT

Regelsystem CETA

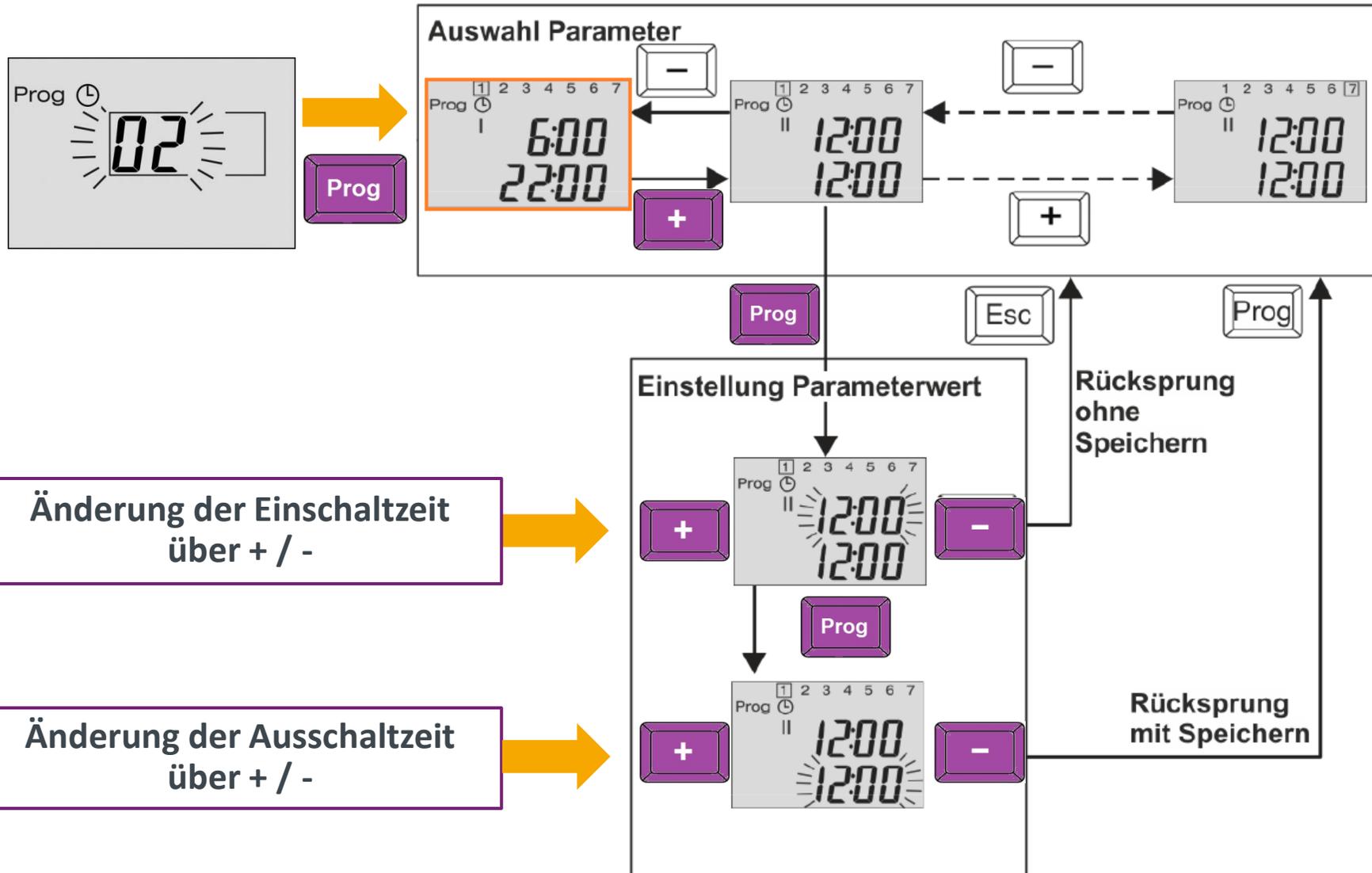
Menü 02 (Schaltzeiten)



- Es stehen 2 Schaltzyklen pro Tag zur Verfügung
- Gleiche Ein-/Ausschaltzeit bedeutet Deaktivierung des Schaltzyklus
- Schaltzeiten-Zuordnung erfolgt im HK/WW Menü (06:05/07:05)

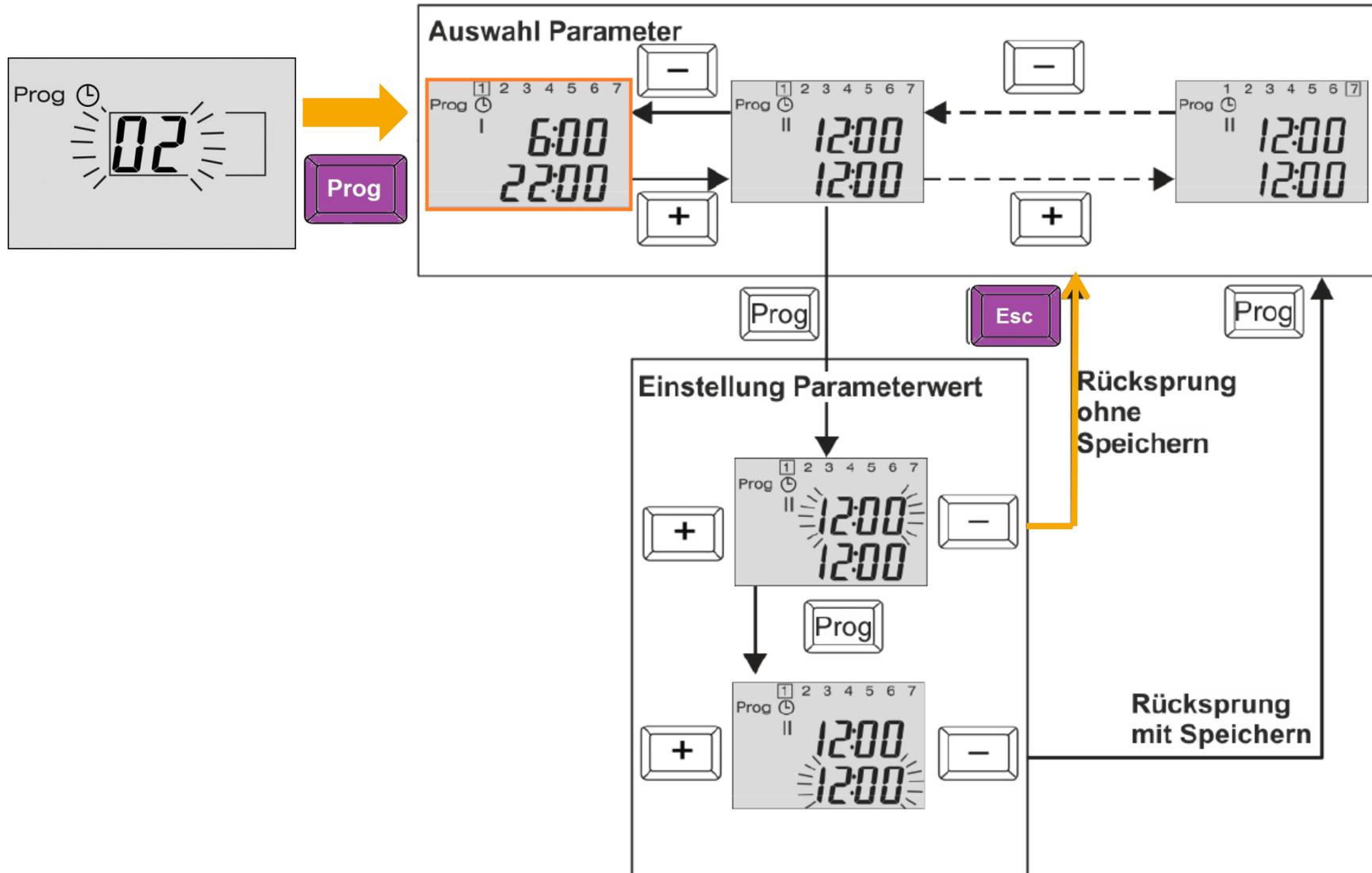
Regelsystem CETA

Menü 02 (Schaltzeiten)



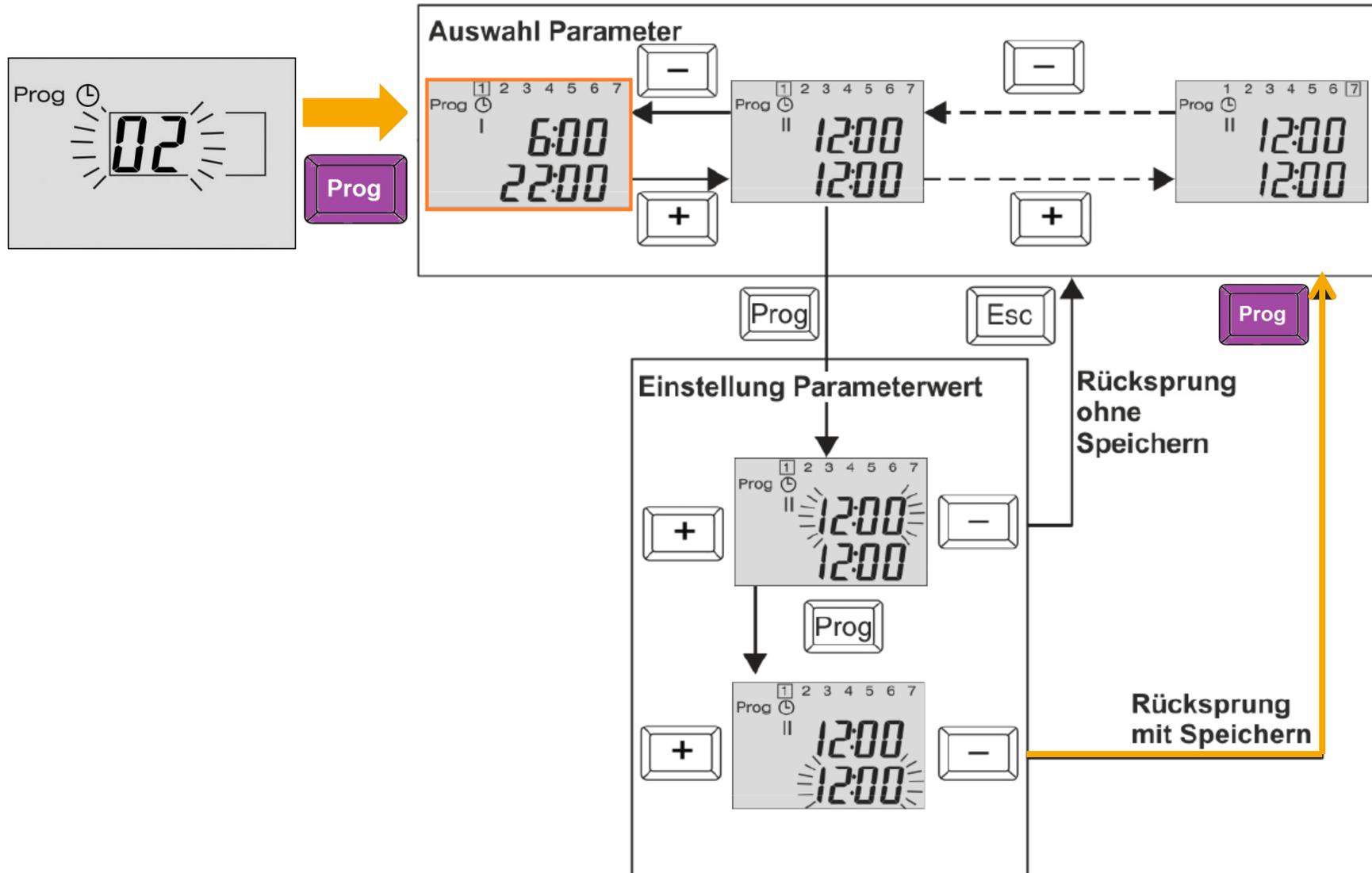
Regelsystem CETA

Menü 02 (Schaltzeiten)



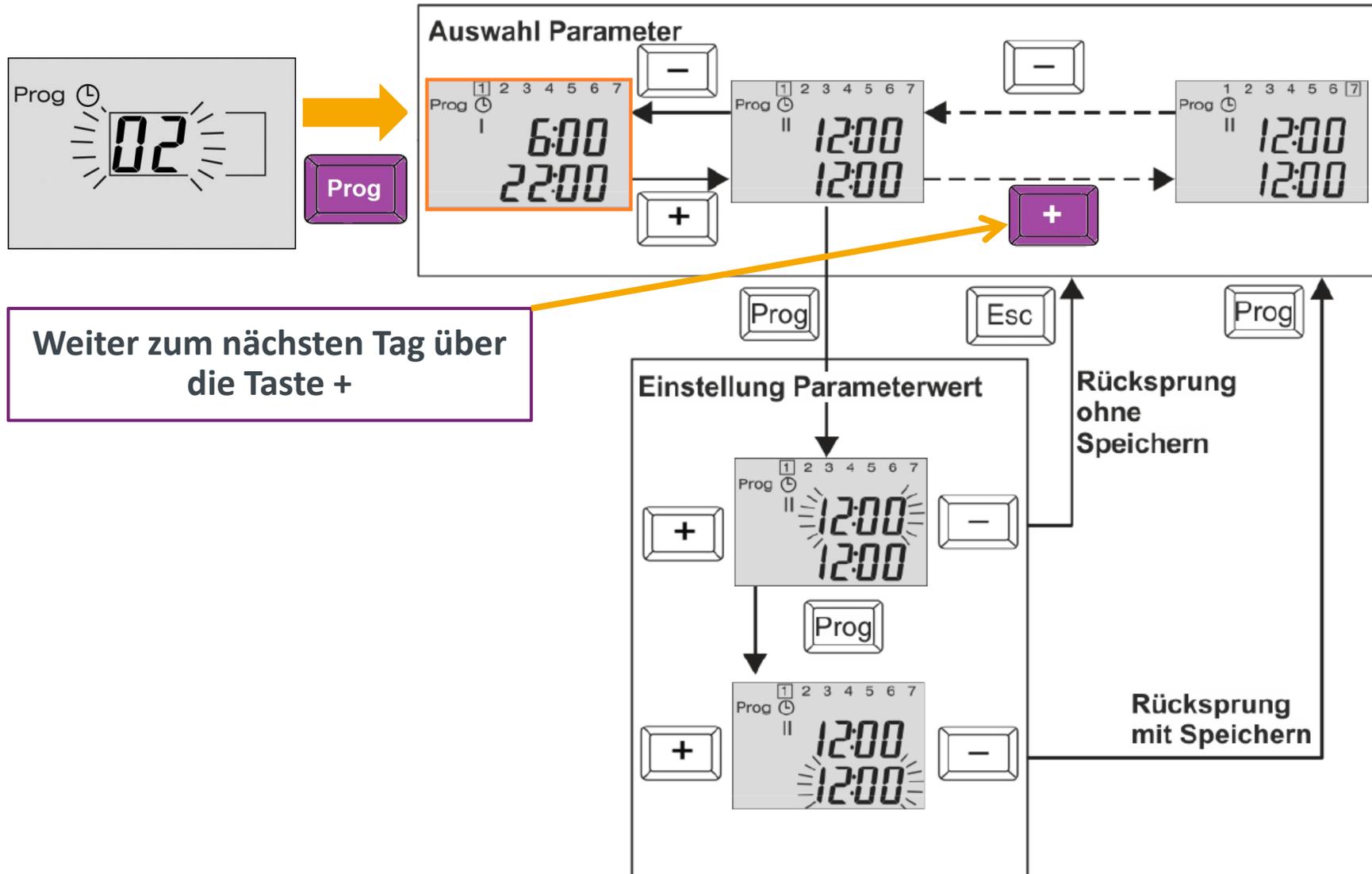
Regelsystem CETA

Menü 02 (Schaltzeiten)



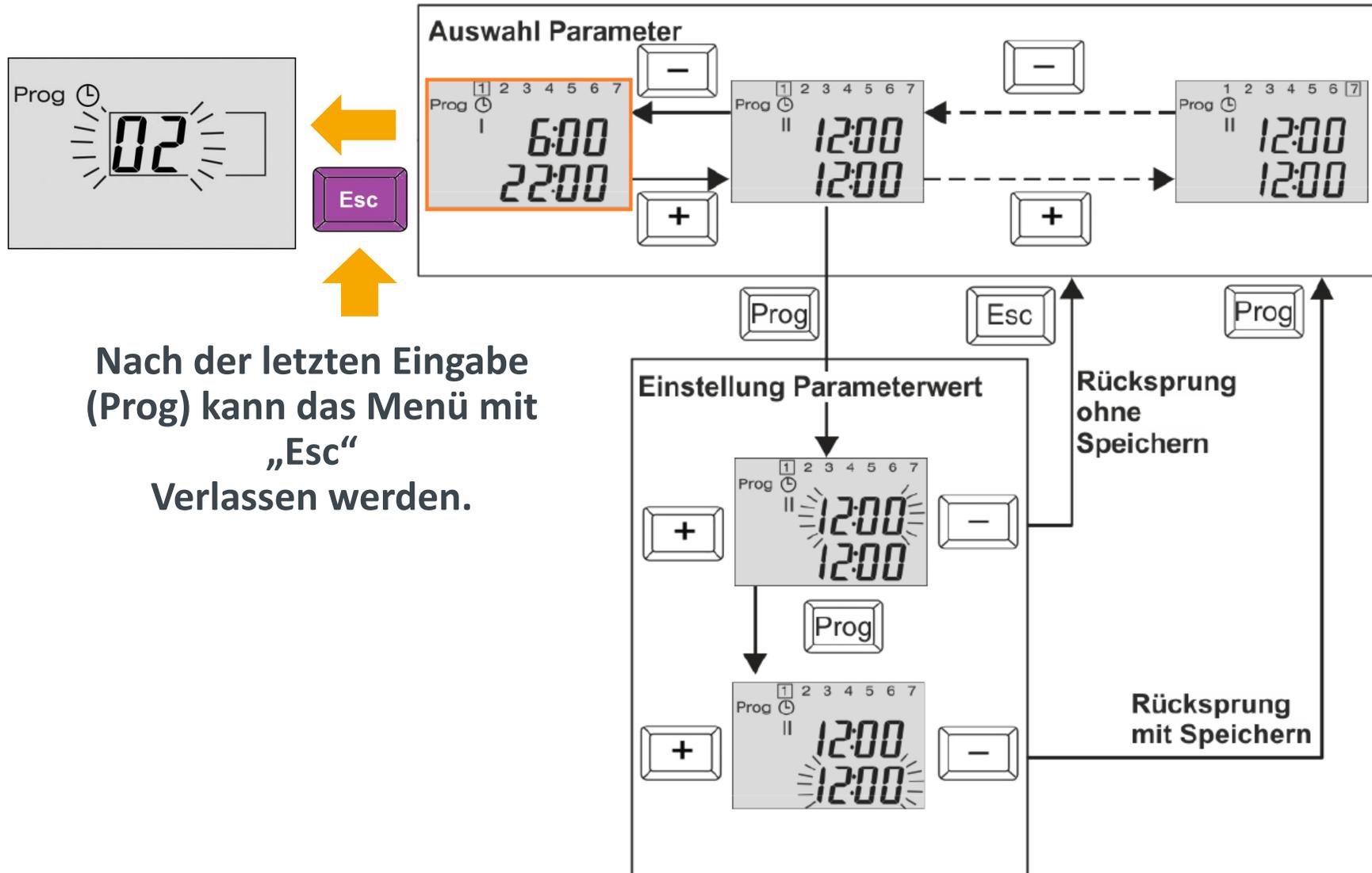
Regelsystem CETA

Menü 02 (Schaltzeiten)



Regelsystem CETA

Menü 02 (Schaltzeiten)



Nach der letzten Eingabe (Prog) kann das Menü mit „Esc“ Verlassen werden.

Regelsystem CETA

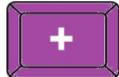
Menü 01 (INFO)



Anzeige	Bezeichnung	Beschreibung
03:01	Außen ist	Aktuelle Außentemperatur
03:02	Außen Langzeit	Gemittelter Langzeitwert der Außentemperatur. Je nach eingestellter Gebäudeart (03:04) wird der Wert länger oder kürzer gemittelt.
03:03	Außen min	Minimaler Außentemperaturwert (0.00 bis 24.00 Uhr)
03:04	Außen max	Maximaler Außentemperaturwert (0.00 bis 24.00 Uhr)
04:01	Temperatur Wärmerezeuger	Isttemperatur am Wärmerezeugerfühler
04:02	Sollwert Wärmerezeuger	Solltemperatur für den Wärmerezeuger
04:03	Anzeige Status Wärmerezeuger	0 Wärmerezeugerausgang ist ausgeschaltet 1 Wärmerezeugerausgang ist eingeschaltet
04:04	Starts Wärmerezeuger	Anzahl der Starts des Wärmerezeugers
04:05	Betriebsstunden Wärmerezeuger	Anzahl der Betriebsstunden des Wärmerezeugers
05:01	Temperatur Rücklauffühler	Isttemperatur Wärmerezeuger-Rücklauf X5
05:02	Sollwert Modulationsgrad	Sollwert Wärmerezeuger-Modulationsgrades (nur wenn Information im System vorhanden) X5
05:03	Istwert Modulationsgrad	Istwert Wärmerezeuger-Modulationsgrad (nur wenn Information im System vorhanden) X5

Regelsystem CETA

Menü 01 (INFO)



Anzeige	Bezeichnung	Beschreibung	
05:04	Wasserdruck	Wasserdruck im Heizungssystem in Bar (nur wenn Information im System vorhanden)	X5
05:05	Abgastemperatur	Abgastemperatur des Wärmeerzeugers (nur wenn Information im System vorhanden)	X5
06:01	Anzeige Heizkreispumpe MKP	0 Heizkreispumpe MKP ist ausgeschaltet 1 Heizkreispumpe MKP ist eingeschaltet	
06:02	Stellantrieb Heizkreis Auf/Zu	0 Stellantrieb (Mischer) in Ruhestellung 1 Stellantrieb läuft Auf 2 Stellantrieb läuft Zu	
06:03	Vorlauf Heizkreis Ist	Ist-Temperatur am Vorlauffühler des Heizkreises (F2)	
06:04	Vorlauf Heizkreis MK Soll	Vorlauf-Solltemperatur für den Heizkreis MK	
06:05	Raum Ist	Isttemperatur im Raum (wenn Parameter 06:12 = 1)	X4
06:06	Raum Soll	Raum-Solltemperatur für den Heizkreis MK	
07:01	Anzeige Warmwasser-Ladepumpe	0 Speicherladepumpe ist ausgeschaltet 1 Speicherladepumpe ist eingeschaltet	
07:02	Warmwasser-Istwert	Isttemperatur am Warmwasserfühler	
07:03	Warmwasser-Sollwert	Solltemperatur für den Warmwasserspeicher	
10:01	Anzeige Heizkreispumpe DKP	0 Heizkreispumpe DKP ist ausgeschaltet 1 Heizkreispumpe DKP ist eingeschaltet	
10:04	Vorlauf Heizkreis DK Soll	Vorlauf-Solltemperatur für den Heizkreis DK	
10:05	Raum Ist	Isttemperatur im Raum (wenn Parameter 10:12 = 1)	
10:06	Raum Soll	Raumsolltemperatur für den Heizkreis DK	

Sie haben noch Fragen?

Unseren telefonischen Support erreichen Sie unter
der Tel. +49 2736 44305 901

