

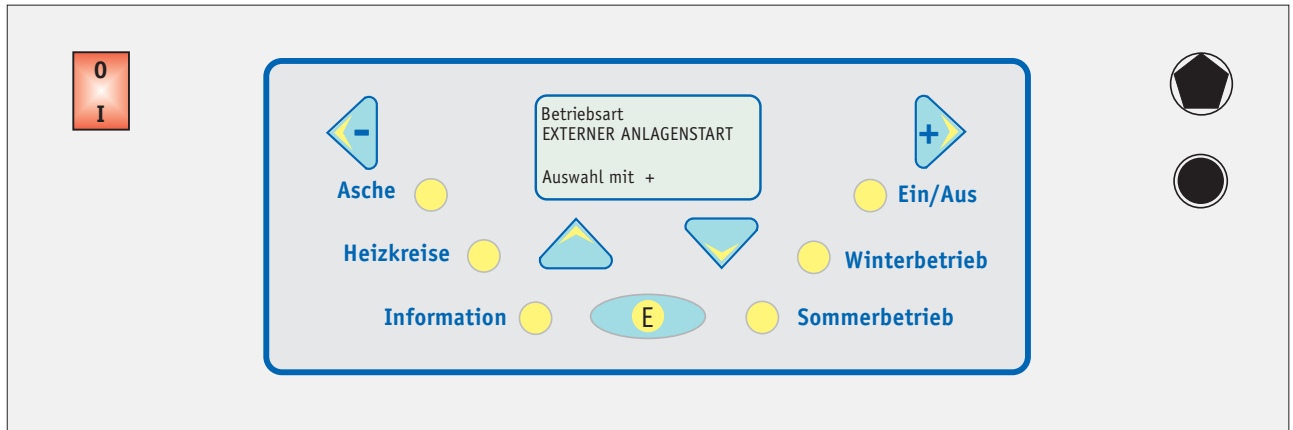
Bedienteil Pelletec

Bedienteil

Am Bedienteil (Mikroprozessorsteuerung) werden die für den Heizkessel relevanten Werte eingegeben, wie Kesselsolltemperatur und Betriebsart. Ebenfalls dient das Bedienfeld als

Statusanzeige wie z.B. Betriebsstunden, Pumpenstatus etc. Das Bedienteil ist in zwei Bedienebenen angelegt. Eine für den Anlagebetreiber und eine für den Fachmann (Technikereinstellung die man über den 4-stelligen Setup-ID erreicht). In der Technikerein-

stellung können alle elektrischen Bauteile manuell bedient und eingestellt werden. Die Zeiten für den Heizkreis, Warmwasserbereitung etc. wird über unsere Systemregelung Maxitronic eingestellt - siehe Anwenderanleitung Maxitronic.



Tasten-Beschreibung



im Menü nach unten blättern



im Menü nach oben blättern



der geänderte Wert wird bestätigt, oder im Display die Zeile gewechselt



der markierte Wert wird gesenkt



der markierte Wert wird erhöht

Asche + Brennerklappe öffnen und schließen

Asche + Einschubzähler auf Null stellen

Heizkreise ohne Funktion, wird über Maxitronic bedient

Information Information über den Kesselzustand

Ein/Aus EIN: Der Kessel startet in Ext. Anlagenstart (Maxitronic), AUS: Der Kessel wird abgestellt

Winterbetrieb ohne Funktion, wird über Maxitronic bedient

Sommerbetrieb ohne Funktion, wird über Maxitronic bedient



Hauptschalter (Kessel und Regelung wird komplett ein- bzw. ausgeschaltet)



Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)



Sicherung

Betriebsanleitung

Mit der Betriebsart legen Sie Ihre Grundprogrammierung fest - für unsere Systemregelung Maxitronic UVR 1611 wählen Sie die Betriebsart "EXTERNER ANLAGENSTART"

Betriebsart
EXTERNER ANLAGENSTART

Auswahl mit +

oder wählen Sie die Betriebsart aus

bestätigen Sie Ihre Eingabe

Folgende Betriebsarten können eingestellt werden:

- Zeitbetrieb** ohne Funktion, wird über Maxitronic bedient
- Ext. Anlagenstart** Einstellung für die Systemregelung Maxitronic UVR 1611
- Kessel Aus** Heizkessel wird ausgeschaltet
- Reinigen** der Heizkessel reinigt 35 sec
- Inbetriebnahme** für Anlageninbetriebnahme
Das Förderschneckensystem fördert die Pellets zum Heizkessel - sobald die Pellets am Schauglas ersichtlich sind drücken Sie **E**, dann schalten Sie auf "EXTERNER ANLAGENSTART".
- Sommerbetrieb** ohne Funktion, wird über Maxitronic bedient
- Winterbetrieb** ohne Funktion, wird über Maxitronic bedient
- Automatik** ohne Funktion, wird über Maxitronic bedient

Da wir die Heizanlagen grundsätzlich mit einer externen Systemregelung ausstatten ist sicherzustellen, dass die Anlage auf "EXTERNER ANLAGENSTART" steht.

im Menü weiterblättern

Kesseltemperatur
Soll: ... °C
Ist: ... °C
Leistung: ... %

oder Kesselsolltemp. einstellen

bestätigen Sie Ihre Eingabe

im Menü weiterblättern

Aktuelle Zeit
Do 13:38

oder Tag und Uhrzeit einstellen

bestätigen Sie Ihre Eingabe

im Menü weiterblättern

Uhrzeitbetrieb
Tag: Zeit:
EIN:
AUS:

in Verbindung mit Systemregelung Maxitronic UVR 1611 ohne Funktion

im Menü weiterblättern

Freigabe für Reinigung
von 07:00
bis 22:00

oder Uhrzeit einstellen

bestätigen Sie Ihre Eingabe

Der Kesselreinigung ist im Beispiel von 7:00 bis 22:00 freigeschalten (es sollten mindestens 15 h freigeschalten werden)

im Menü weiterblättern

Grenztemperatur
Sommer/Winter
1: 0Uhr: 0°C
Außent. ...°C

in Verbindung mit Systemregelung Maxitronic UVR 1611 ohne Funktion

im Menü weiterblättern

Sperrzeit für
Boilerladung
Beginn: 0 Uhr
Ende: 0 Uhr

in Verbindung mit Systemregelung Maxitronic UVR 1611 ohne Funktion

im Menü weiterblättern

Externer Start
Volllast
Kessel: ... °C
Abgas: ... °C

Statusanzeige = Volllast
Teillast
Brenner Aus
Brenner Ein
Reinigen

im Menü weiterblättern

Istwert Kessel
Rest O2: ...%
Abgasvent: ...%

Statusanzeige

im Menü weiterblättern

Betrieb: ... h
Reinigung in:
... sek

Statusanzeige

im Menü weiterblättern

Fotozelle: ... L
Br.klappe: offen/zu
Trafo o. STB: Ein/Aus

Statusanzeige

im Menü weiterblättern

Externer
Kesselstart: Ein/Aus
Pelletssensor-
Füllstand: voll/leer

Statusanzeige für Pelletsensor

im Menü weiterblättern

Pufferladepumpe
Rücklaufanp.Pu. Ein/Aus

Statusanzeige

im Menü weiterblättern

Bunkerschnecke-
Umkehr: Ein/Aus
Zündheizung: Ein/Aus
Zündgebläse: Ein/Aus

Statusanzeige

im Menü weiterblättern

Putzmotor: Ein/Aus
Br.Zubring: Ein/Aus
Bunker Motor: Ein/Aus
E ----> Testmaske

Statusanzeige

im Menü weiterblättern

Techniker-
einstellung
Setup-ID 1968
IO-Modus

Einstieg in die Techniker-
ebene

im Menü weiterblättern

Sie sind wieder bei der Einstellung "Betriebsart"