# Externe Regler TR und TZ

*für Blockaufschlusseinheiten*

**TZ: Temperatur/Zeit-Regler**

Der TZ-Regler ist ein einfach zu programmierender Temperatur- und Zeitregler zur automatischen Steuerung von KJELDATHERM-, CSB- und SMA - Aufschlusseinheiten. Er kann platzsparend seitlich am System eingehängt werden.

**Eigenschaften**

- 9 Programme mit 9 Stufen ermöglichen einen kontrollierten Erhitzungsprozess
- Programmierbarer Regelbereich 0 bis 430° C
- Genauigkeit <fo:inline font-family="Symbol"><</fo:inline> 0,5 % im oberen Temperaturbereich
- Größere Sicherheit im Umgang mit Säuredämpfen durch automatische Aktivierung der Absaugung bei Überschreiten einer zuvor definierten Blocktemperatur
- Automatische Kontrolle der Absaugung und Kühlwasserzufuhr
- Optische und akustische Statusmeldungen

**Bestellinformationen**

- TZ Elektronischer Regler, Bestellnr. 12-0011
- TLS Ständer für TZ-Regler, Bestellnr. 12-0268
- WTZ Kühlwasserventil für TZ-Regler, Bestellnr. 12-0012

**TR: Temperatur-Regler**

Der TR-Regler ist ein elektronischer Temperaturregler mit PID-Verhalten. Er kann platzsparend seitlich am System eingehängt werden.

**Eigenschaften**

- Sollwerteinstellung über Taster
- Soll-/Istwert-Anzeige digital
- Regelbereich 0 - 430° C
- Genauigkeit <fo:inline font-family="Symbol"><</fo:inline> 1,0 % im oberen Temperaturbereich

**Bestellinformationen**

- TR Elektronischer Regler, Bestellnr. 12-0010
- TLS Ständer für TR-Regler, Bestellnr. 12-0068

**C. Gerhardt GmbH & Co. KG** · Analytical Systems · Cäsariusstraße 97 · D-53639 Königswinter
tel. +49 (0)2223 2999 0 · fax +49 (0)2223 2999 99 · · www.gerhardt.de