

Prozesssteuerung und Dokumentation

Modernste Regelungstechnik gehört bei THERMCONCEPT-Öfen zur Standardausstattung. Mikroprozessor betriebene Controller sorgen für eine präzise Ofensteuerung bei einfachen wie anspruchsvollen Prozessen. Die Programmregler zeichnen sich durch außerordentliche Bedienerfreundlichkeit aus. Sofern erforderlich, kann die Regelungstechnik beliebig erweitert werden. Softwarepakete zur Steuerung der Controller

und zur Auswertung der Prozesse stehen ebenso zur Verfügung wie graphische Prozessdarstellungen. Auf Wunsch setzen wir Siemens S7 Regelungstechnik mit Siemens Touchpanel als Bedieneroberfläche ein.

Neben unseren erprobten und bewährten Standardanlagen konzipieren wir die Schalt- und Regeltechnik nach Kundenwunsch unter Berücksichtigung spezieller Werknormen und Gerätevorschriften.

Programm Controller



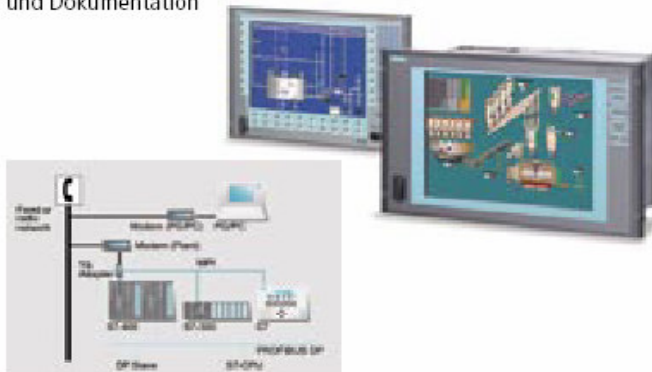
Prozessdokumentation

Verschiedene Schreiber stehen zur Verfügung



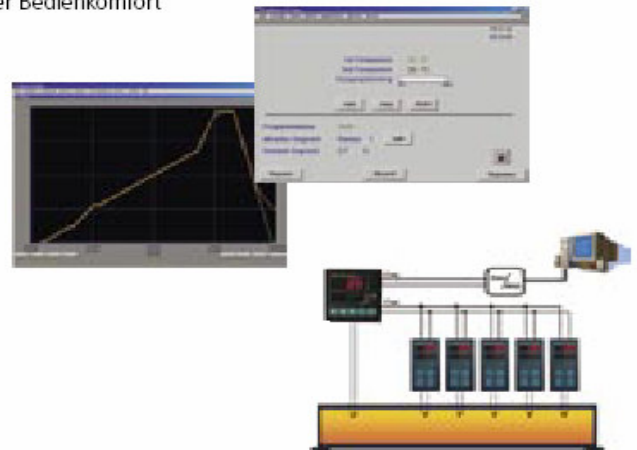
Siemens S7 Steuerungen und Bedienoberflächen

Für professionelle Prozesssteuerung und Dokumentation



Steuerungs- und Auswertungssoftware THERMcontrol

- Mehrofenverwaltung
- Steuerung der Öfen von einem zentralen PC
- Erfassung der Temperatur / des Zeitprofils gemäß DIN ISO 9000 ff.
- Dokumentation von Chargendaten
- Großer Bedienkomfort



Schaltanlagentechnik

- Schützsteuerung bis hin zur Thyristorsteuerung
- Mehrzonenregelung
- Automatische Klappensteuerungen
- Fernwartungssysteme



Änderungen vorbehalten • Alle Angaben ohne Gewähr