

Testomat 2000

Mikroprozessorgesteuerter Analysenautomat

Produktmerkblatt

Einsatzbereiche

- Alle industriellen Anlagen, bei denen die Wasserhärte überwacht werden muss

Produktbeschreibung

- Überwachung der Härte des Wassers für Dampferzeuger in Kesselhäusern, Umkehrosmose-Anlagen, Wasseraufbereitungsanlagen etc.
- Speziell für die Anwendungen in Kesselhäusern wurde der **Testomat 2000®** vom TÜV zertifiziert

Leistungsprofil

- Messparameter / Messbereiche: Resthärte 0,05 – 25,0 °dH
- Hohe Messgenauigkeit durch präzise Kolben-Dosierpumpe
- Analysenauslösung: Automatischer Intervallbetrieb (1-99 Minuten), Externe Ansteuerung oder mengenabhängig über Kontaktwasserzähler
- Einstellbare Grenzwerte
- Zwei unabhängige Grenzwerte mit Hysterese (1, 2 oder 3 Schlechtanalysen) und einstellbaren Schaltfunktionen
- Überwachung zweier Messstellen (Umschaltung durch externe Magnetventile)
- Zuverlässiger und wartungsarmer Betrieb
- Einfachste menügeführte Bedienung und Programmierung mittels Klartextanzeige
- Interne und externe Fehlerdokumentation
- Programmierbare Serviceadresse
- Programmierbares Wartungsintervall zur Wartungsanforderung
- Programmierbarer BOB-Zeitraum
- Lange Betriebszeiten durch 500 ml Indikatorvorrat

optional

- Schnittstelle (0/4-20 mA oder serieller Bus)
- Reinigungsprogramm (Dosierung einer Reinigungslösung)

Testomat 2000

Mikroprozessorgesteuerter Analysenautomat

Produktmerkblatt



Dieses technische Merkblatt kann nur unverbindlich informieren. Die Hinweise oder Angaben entsprechen unseren bisherigen Erfahrungen und Kenntnissen und sind nicht im Sinne von zugesicherten Eigenschaften aufzufassen. Die Anwendung der Produkte ist immer auf die jeweiligen Betriebsbedingungen abzustimmen. Insbesondere kann eine Haftung für Schäden durch Materialunverträglichkeiten nicht übernommen werden, es sei denn, eine Materialverträglichkeit wird vorher ausdrücklich zugesichert. Chemikalien (namentlich solche mit Anteilen organischer Stoffe) sind in der Regel nur begrenzt lagerfähig. Produktveränderungen (z.B. Farbänderung, geringe Ausfällungen oder u. U. geringe Wirkstoffverluste) je nach Lagerzeit und Lagerbedingung stellen daher keinen Mangel dar. Bitte beachten Sie jeweils die zusätzlichen Lagerhinweise. Darüber hinaus sind Schwankungen in den Produkteigenschaften bei Chemikalien und den daraus hergestellten Zubereitungen grundsätzlich unvermeidlich. Alle physikalischen oder chemischen Daten sind daher als Mittelwerte aufzufassen. Für die Beantwortung Ihrer Fragen zur Wasserkonditionierung steht Ihnen unsere anwendungstechnische Beratung zur Verfügung.

Stand: 07/2017
PMB-Testomat2000-170717.pptx