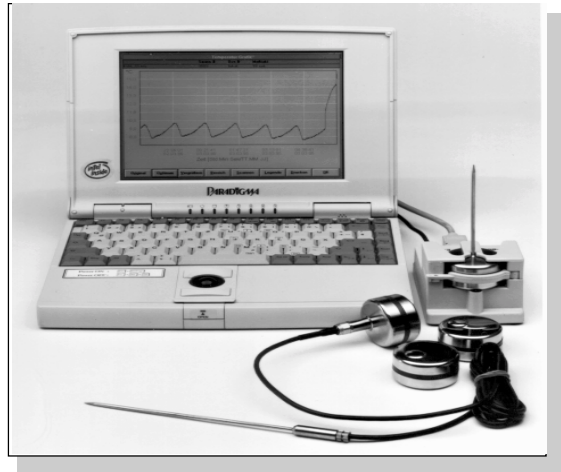
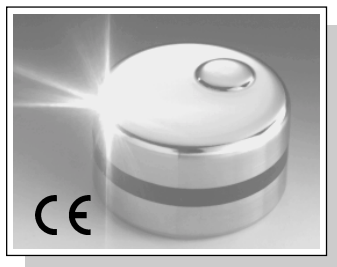


Operationsbesteck / Pfannen · Sterilisation

Hygiene-/Qualitätsnachweis durch genaue Validierung von Druck + Temperatur



Ihr Vorteil: netzunabhängiger, kleiner, wasserdichter Temperatur-/Druck-Logger **nicht manipulierbar**, auch externe Fühler anschließbar - EBI-Logger der Ebro GmbH

EB-AP-11

EBI Datenlogger / nicht manipulierbare Temperatur- und Druck-Kontrolle

Kurzinformation zur Anwendung:

Aufgabe: Zum Nachweis der Hygienequalität soll z.B. der Temperaturverlauf in Wasch- und Desinfektionsmaschinen oder der Temperatur-Druck-Verlauf in Sterilisationseinrichtungen, kontrolliert **validiert** und dokumentiert werden (ISO 9000).

Vorteile: Der EBI-Datenlogger der Firma Ebro-Electronic GmbH mißt sehr genau, ist absolut wasserdicht und vor allem **nicht** durch den Anwender **manipulierbar**. Ohne externe Fühler ist dieser Logger im Temperaturbereich zwischen -40°C bis $+140^{\circ}\text{C}$ (1Stunde) einsetzbar - werden externe Fühler angeschlossen, erweitert sich der Einsatzbereich auf -50°C bis $+400^{\circ}\text{C}$. Der Vorteil dieses Systems liegt darin, daß Temperatur- und/oder Druckverlaufskurven über einen kundenspezifischen Zeitraum hinweg in einem frei festlegbarem Meßtakt aufgezeichnet werden können. Der EBI-Logger ist netzunabhängig und somit nicht an einen bestimmten Standort gebunden. Durch die einfache und komfortable graphische und tabellarische Darstellung der erfassten Meßwerte mit der Ebro-Auswerte-Software (unter Windows) können die gewonnenen Temperatur-/Druck-Werte übersichtlich dargestellt und archiviert werden.

Kundennutzen: Diese einfache Messung/Kontrolle erleichtert erheblich die erforderlichen Maßnahmen zur Qualitätsverbesserung und zur Optimierung der Sterilisationsprozesse. Durch den Loggereinsatz konnte schon mehrfach das chemische auf ein **thermisches Sterilisationsverfahren** umgestellt werden, was auch zur deutlichen **Reduzierung der Abwassergebühren** geführt hat.

Sie haben die Idee -
Wir haben die passenden Produkte.
Sprechen Sie uns auf unsere Problemlösungen an ...

INELEKTRO

INELEKTRO RALF D. SCHOLZ · Sensorik + Meßtechnik · Im Oberfeld 43 · 51381 Leverkusen
fon 0 21 71 / 38 62 · fax 0 21 71 / 3 38 62 · www.inelektro.de · zentrale@inelektro.de