

# Thermische Validierung

**Kategorie:** [Food](#), [Pharma](#)

**Erschienen am:** 4. November 2020

CiK Solutions erweitert ihre Produktpalette um die brandneuen Tecnosoft Edelstahl-Datenlogger. Die autarken und hochpräzisen Logger für eine kosteneffiziente Validierung zeichnen kontinuierlich Temperatur, Feuchte und Druck auf und eignen sich besonders für den Einsatz bei kritischen Herstellungs- und Qualitätsprozessen.

Mit einer Genauigkeit von bis zu  $\pm 0,05$  °C können die Tecnosoft-Datenlogger in den Bereichen Lebensmittel, Pharma, Labor und Medizin zur Validierung von Sterilisation, Pasteurisation und Gefriertrocknung eingesetzt werden.

Mit den verschiedenen Softwarelösungen zur Auswertung, Visualisierung, Analyse und für den Export der Messwerte lassen sich unter anderem Parameter wie die Letalität anpassen und berechnen. Die gedruckten Berichte stimmen mit den Gesundheitsvorschriften (cGMP) überein und sind ISO-kompatibel. Neben Temperatur-Datenloggern mit starren und flexiblen Fühlern sind Funk-Datenlogger zur Echtzeitübertragung sowie Feuchte- und Druckdatenlogger erhältlich.

Die austauschbare Batterie des Datenloggers trägt zu einer langen Lebensdauer bei. Eine rückführbare Kalibrierung an 6-Punkten der italienischen Accredia (NIST-Äquivalent) ist im Lieferumfang enthalten.