



INHALT

Im Rahmen des Projektes Lab 2020 entstand ein Labor, in dem neue Arbeitsweisen und Technologien gezielt getestet werden. Seite 20

MARKTÜBERSICHT GPC-DETEKTOREN

Detektion hängt von der Größe ab 56

Firmenübersicht GPC-Detektoren 58

PROBENVORBEREITUNG

Den Nachweis von PAK vereinfachen 60
G. DEUSSING

Flexible Labortests mit Roboteranlagen 64
D. JASENKO

SOFTWARE & LIMS

Erfüllung der ISO 17025-Kriterien mit CDS und LIMS 68
T. MEEK, J. LÄMMEL

Abschätzung der Messunsicherheit 72
M. PETRI, J. KLEINER

Taschenmessgeräte

Serie 3xxi

- pH, Redox, ISE, Oxi, LF, Multiparameter
- genau und zuverlässig
- weltweit meistverkauft

Souveräne Kraft. Überlegene Technik.
Die ProLine Kaltthermostate

Kraft zu haben ist gut. Sie intelligent einzusetzen, noch besser. Dafür sorgen die LAUDA ProLine Kaltthermostate mit ihrem einzigartigen SmartCool-System. Es ermöglicht mehr Kälteleistung und tiefere Temperaturen – bei gleichzeitiger Energieersparnis von bis zu 35 Prozent! Und das durch das EasyUse-System macht das Arbeiten mit der LAUDA ProLine besonders komfortabel – auf Wunsch sogar aus bis zu 50 Meter Entfernung.

Sie legen Wert auf ein effizientes Temperieren? Rechnen Sie mit der LAUDA ProLine.