

HYDROTHERM – Konkurrenzlose Säurehydrolyse nach Weibull-Stoldt

Die Revolution in der Fettbestimmung



- Vollautomatisiert
- Flexibel
- Sicher
- Kosteneffizient
- Reproduzierbar
- Normenkonform

HYDROTHERM – Erleben Sie die weltweit einzige vollautomatische Säurehydrolyse nach Weibull-Stoldt. Sicher, effizient und normkonform – HYDROTHERM entlastet Ihr Laborpersonal, spart Zeit und sorgt für reproduzierbare Ergebnisse auf Knopfdruck.

— Maximale Flexibilität – jede Probe, jedes Format

Ob fest, flüssig oder pastös – HYDROTHERM arbeitet zuverlässig. Auch inhomogene oder fettarme Proben können aufgrund der hohen Probenkapazität von bis zu 50 ml/g problemlos analysiert werden. Das sorgt für höchste Flexibilität bei unterschiedlichsten Matrices.

— Intelligente Hydrolyse – bis zu 6 Proben gleichzeitig

Je nach Probenanzahl können 2, 4 oder 6 unabhängige Hydrolysen gleichzeitig gefahren werden. Unterschiedliche Methoden oder Programme? Kein Problem – Sie entscheiden, wie Ihr Workflow aussieht.

— 100 % sicher – keine manuelle Handhabung von Säuren

Der gesamte Prozess läuft vollautomatisch und in einem geschlossenen System ab. Kein Kontakt mit aggressiven Chemikalien, kein Risiko durch heiße Flüssigkeiten. So schützen Sie Ihr Personal – ganz ohne Abzug.

— Effizienz, die begeistert – Zeit und Kosten im Griff

Minimale Arbeitszeit pro Probe bei einfachem Handling – HYDROTHERM hat alles im Griff. Während das System arbeitet, kann Ihr Team andere Aufgaben erledigen. Der geringe Verbrauch an Verbrauchsmaterialien reduziert zusätzlich die Betriebskosten.

— Reproduzierbar & normenkonform – Qualität ohne Kompromisse

Als einziges Gerät weltweit, das zu 100 % der Weibull-Stoldt-Methode folgt, garantiert HYDROTHERM normenkonforme Fettbestimmung und einfache Validierung. Automatische Dokumentation sichert vollständige Nachverfolgbarkeit für jedes Audit.

— Das Dream-Team – HYDROTHERM & SOXTHERM

Kombinieren Sie die Hydrolyse mit SOXTHERM und erhalten Sie die einzige vollautomatische Komplettlösung für die Fettanalyse. Präzise, sicher und wirtschaftlich – von der Hydrolyse bis zur Extraktion.



Nutzen Sie den direkten Draht zu uns:

Kontaktieren Sie uns:

info@gerhardt.de

www.gerhardt.de

Telefon +49 (0) 2223 2999-0

Wir bieten:

Beratung, Online-Demo, Full-Service

Produkt-Infos:

www.gerhardt.de/hydrotherm



C. Gerhardt GmbH & Co. KG
Cäsariusstraße 97
53639 Königswinter
Deutschland

www.gerhardt.de