

Modell OP

Entkarbonisierung kohlenensäurehaltiger Getränke (Bier)

für die schnelle Probenvorbereitung



Probenvolumen: max. ca. 150 ml

Methode: Mixen

Entkarbonierungszeit / typisch:
ca. 1 Minute
(temperaturabhängig)

Rest-CO₂-Gehalt:
max. 0,05 %

Abbildung ähnlich

Beschreibung:

Die Konzentration des gelösten CO₂ in kohlenensäurehaltigen Getränken (z.B. Bier) beeinflusst deutlich die Messergebnisse der analytischen als auch chemisch-technischen Methoden und Verfahren.

Eine präzise Analytik erfordert eine spezifische Probenvorbereitung.

Die Entkarbonisierung wird durch das Mixen der Probe in einem Rührbehälter durchgeführt. Ein Probenvolumen von ca. 150 ml kann innerhalb 1 Minute für die anstehende Analyse vorbereitet werden.

- transparenter Rührbehälter (mit reichlich Kopfraum)
- Entkarbonierungszeit einstellbar (Dauer von Probentemperatur abhängig)
- zusätzlich kann Gas (z.B. Stickstoff) zugeführt werden
- leichte Reinigung
- geringer Wartungsaufwand.

Es gibt umfangreiches Zubehör, z.B. Dichtespindel ohne Thermometer, Dichtearäometer, Alkoholmeter usw. - sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gern.

Technische Daten:

Probenvolumen:	ca. 150 ml	Dauer Entkarbonisierung:	bis zu 600 Sek.
Schutzklasse:	IP 40	Spannung:	230 V, 50 Hz
Geräuschpegel:	ca. max. 6dB	elektr. Sicherung:	1 A (Schmelzsicherung)
Abmessungen (HxBxT):	ca. 320 x 330 x 300 mm	Gewicht:	ca. 10 kg