TC-30

Röhrchenkonditionierung und Trockenspülung

Der TC-30 von MARKES konditioniert und trockenspült bis zu 30 Sorptionsröhrchen gleichzeitig. Touchscreen, gespeicherte Methoden und programmierbare Temperaturabläufe erleichtern die separate Röhrchenvorbereitung für die thermische Desorption.



TC-30

DATEN IM ÜBERBLICK

- Bis zu 30 Röhrchen gleichzeitig; auch mit 15 Röhrchen über einen Gasanschluss betreibbar
- Konditionierung und eigene Trockenspülmethode außerhalb des Analysensystems
- Sauberer, trockener Stickstoff als Spülgas anstelle von Helium
- Touchscreen mit voreingestellten und frei programmierbaren Methoden
- Automatische Temperaturstufen und Haltezeiten; Temperaturen bis 425 °C
- Zeitgesteuerter Start und berechnete Endzeit für unbeaufsichtigte Abläufe
- Gasdrucküberwachung mit Heizsperre bei unzureichendem Gasdruck

KENNDATEN

Kapazität	Bis zu 30 Sorptionsröhrchen
Maximale Temperatur	425 °C
Spülgas	Sauberer, trockener Stickstoff
Artikelnummer	U-TC30

ANWENDUNGEN UND AUSFÜHRUNG

Vorbereitung neuer Röhrchen, Reinigung nach der Analyse und Trockenspülung feuchter Proben vor der thermischen Desorption.

Separates Vorbereitungsgerät, kein Thermodesorber. Temperatur und Methode auf Röhrchen und Sorbens abstimmen. Aktivkohlefilter für den TC-30 nehmen freigesetzte organische Stoffe auf; Filter des TC-20 sind nicht kompatibel. Eine geregelte Stickstoffversorgung ist erforderlich.

CHROMTECH GmbH
Carl-Zeiss-Strasse 20 · 65520 Bad Camberg
info@chromtech.de · www.chromtech.de