

Stripper



GO-3A/P Stripper

Analyse - Probenaufbereitung

GO-3A/P Stripper

Mit dem GO-3A/P (Automatisch Ausgasen Absetzen Pumpen) wird zusätzlich die Möglichkeit einer wartungsfreien und genauen dosierten Probenförderung realisiert.



Für verschmutztes Probenwasser. Das P steht für Pumpe, um genau zu sein, für eine Magnet-Membran-Dosierpumpe.

Ergänzend hierzu ist der Einsatz eines Eintropfrohrs für TOC notwendig.

Speziell die Verringerung des Wartungsaufwandes unserer GO-TOC/ TNb Messgeräte stand hier bei der Entwicklung des Gerätes im Vordergrund.

Der im normalen Betrieb übliche Verschleiß des Förderschlauchs zum Reaktor führt zu einer langsamen, aber stetigen Veränderung des Fördervolumens, was eine Änderung des Messwertes nach sich zieht.

Bisher wurden solche Abweichungen mittels Kalibrierung unserer GO-TOC/ TNb Geräte wieder ausgeglichen.

Um unseren Kunden diesen Aufwand zu ersparen, setzen wir bei unserem neuen GO-3A/P Stripper eine höchst präzise Magnet-Membran-Dosierpumpe ein. Hierdurch wird das gestrippte Probenwasser in den Reaktor gefördert. Zur Vermeidung einer unnötigen Belastung der Pumpe durch Partikel, haben wir hier unseren GO-3A Stripper davor gesetzt.

Durch individuell wählbare Absetz- und Spülzeiten der Strippeinheit und vielfältige Einstellmöglichkeiten der Magnet-Membran-Dosierpumpe, sind für unsere Kunden verschiedenste Optimierungen möglich.

VORTEIL

- ✓ Mit den Strippern von Gröger & Obst verringern Sie die Wartungs- und Materialkosten erheblich


DAS LEISTUNGSPROFIL DES GO-3A/P Stripper


Strippgas Durchsatz	20-40 l/ h
Probenwasser Durchsatz	150-250 ml/ h
Aufbereitete Probenmenge	20-40 ml/h
Versorgungsspannung	24V DC
Umgebungstemperatur	5°C – 45°C
Abmessungen (HxBxT)	180 x 180 x 100 mm
Gewicht	ca. 1 kg
Probenführende Werkstoffe	Keramik, Glas, Viton, PVC, VA




Gröger & Obst

Vertriebs- und Service GmbH
Hans-Urmiller-Ring 24
82515 Wolfratshausen

 +49 8171 / 9977 00

 +49 8171 / 9977 12

 info@groegerobst.de

 www.groegerobst.de