

ACS Cassettes

TECHNISCHES DATENBLATT



Analysen:
Phasenkontrastmikroskopie (PCM, 2 l/min) und analytische
Transmissionselektronenmikroskopie (ATEM, 7 l/min)

Technische Eigenschaften	
Material	Kohlenstoff
Membran	MEC - Gemischter Zelluloseester 37 mm 0,45 µm
Verfügbare Versionen	<ul style="list-style-type: none"> • 4-teilig • 3-teilig • Nuklear
Verpackungseinheit	50 Stück
Entspricht VDI-Richtlinie	VDI 3492
Betriebstemperatur	0 °C bis 45°C

Wesentliche Eigenschaften

- ✓ Entspricht der VDI-Richtlinie 3492
- ✓ Konformitätszertifikat auf Anfrage erhältlich
- ✓ Besteht aus 4 zusammengesetzten Teile
- ✓ Leitfähig
- ✓ Abgedichtet
- ✓ Antistatisches Material verhindert die Haftung der Fasern an den Wänden der Filterkassette, zur optimalen Probenahme

Ergänzendes Produkt

Probenahmekopf

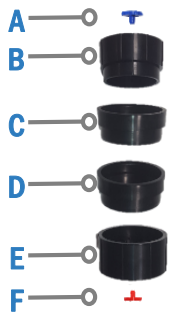
AYrspiré®

Lieferung mit Gebrauchsanweisung und
Konformitätserklärung zur VDI-Richtlinie 3492



Produktbeschreibung

- A • Blauer Stopfen
- B • INLET-Verschluss
- C • Oberer Innenring
- D • Unterer Innenring
(mit Membranträger & Membran)
- E • OUTLET-Verschluss
- F • Roter Stopfen



Verpackung

Dieses Produkt wird in einer
umweltfreundlichen
Verpackung geliefert

(aus 100% Recyclingmaterial
& recycelbar)



Anwendungshinweise



1. Stellen Sie vor jeglicher Nutzung sicher, dass die Probenahmepumpe ausgeschaltet ist. Entfernen Sie dann den blauen und roten Stopfen von den Filterkassette.



4. Schließen Sie den Probenahmekopf wieder und schließen Sie das von dem Pumpe kommende Rohr an.



2. Entfernen Sie vorsichtig die Teile « INLET » und « OUTLET », ohne an den Ringen zu drehen. Vermeiden Sie Berührungen oder Benässen der Filtermembran, da dies unter Umständen die Konformität der Probenahme beeinträchtigt.



5. Schalten Sie die Pumpe an und nehmen Sie die Messung vor.



3. Schrauben Sie den Probenahmekopf AYrspirale ab und setzen Sie die Kassette ein.



6. Entfernen Sie die Kassette aus dem Probenahmekopf und setzen Sie die Teile « INLET » und « OUTLET » sowie den blauen und roten Stopfen wieder an ihren Platz.

WICHTIG: Entnehmen Sie für die personenbezogene Probenahme mit dreiteiligen Kassetten den blauen und roten Stopfen und lediglich den Teil « INLET ». Das Rohr wird dann an den Teil « OUTLET » der Kassette angeschlossen.

Lagerungshinweise

- ✓ Sortieren Sie die Kassetten nach ihrem Haltbarkeitsdatum und nutzen Sie zuerst die ältesten
- ✓ Bei einer Nutzung nach Ablauf der Haltbarkeit einer Kassette kann keine Garantie für das erhaltene Ergebnis übernommen werden
- ✓ Lagern Sie die Kassetten an einem trockenen Ort mit konstanter Temperatur
- ✓ Beachten Sie die empfohlene Temperaturspanne zur Lagerung (0 - 45 °C)
- ✓ Öffnen Sie die Kassetten nicht außerhalb der Probenahme, offene oder schlecht verschlossene Kassetten sollten nicht mehr genutzt werden.