

Milli-Q® Advantage A10 Sistemi



Milli-Q® (Tip 1) Su:

Rezistivite > 18.2 MΩ.cm @ 25 °C
TOC (Toplam Organik Karbon) < 5 ppb (µg / L)
Mikroorganizmalar < 0.1 kob / mL
Pirojenler (Endotoksinler) < 0.001 EU / mL (Biopak son filtre ile)

Avantajlar

- Su dağıtımında 3 ayrı noktadan (Q-POD) Tip 1 (ultra saf su) temin etme kolaylığı ve esnekliği
- Özel tasarlanmış son filtreler ile uygulamaya özel su kalitesi
- Tip 1 suyu 2 L/dak.'ya kadar debiyle otomatik veya manuel sağlama
- Kolay kullanım ve toplam kontrol için kullanıcı dostu, çok renkli grafik ekran
- Laboratuvara göre kurulum seçenekleri ile tezgah altına, üstüne veya duvara monte edilebilme
- USP §643 ve §645'e uygun, gelişmiş rezistivite ve TOC izleme ile kapsamlı kalite kontrolü
- cGMP ve GLP gibi valide edilmiş ortamların gereksinimleriyle uyumlu olarak tam kalibrasyon ve kalifikasyon desteği

Uygulamalar

- Kromatografi: HPLC, UPLC, LC-MS ve GC
- Elementel analizler: AA, GFAA, ICP-MS, ICP-OES ve ILC
- Doku kültürü
- Moleküler biyoloji ve biyokimya: PCR, DNA sekanslama, DNA mikroarray, elektroforez ve blotlama



Milli-Q® Advantage A10 Sistem Üretilen Suyun Spesifikasyonları

Parametre	Değer
Rezistivite	18.2 MΩ.cm at 25°C
TOC	≤ 5 ppb
Partikül * (> 0.22 µm/mL)	< 1 partikül/mL
Bakteri *	< 0.1 kob/mL
Pirojen (Endotoksin) *	< 0.001 EU/mL
Rnaz *	< 0.01 ng/mL
DNaz *	< 4 pg/mL
Akış debisi	2 L/dak.'ya kadar

*Uygun Q-POD filtresi ile test edilmiş sonuçlardır.

Bu değerler karakteristiktir ve besleme suyunun doğasına ve kontaminant konsantrasyonuna göre değişebilir.



Daha fazla bilgi için lütfen web sitemizi ziyaret edin:
www.merckmillipore.com

Bize ulaşın:
info@merck-chemicals.com.tr
tr.lw.service@merckgroup.com

Milli-Q® Advantage Kalite Güvence Belgeleri
Uygunluk Belgesi/Sertifikası
Kalibrasyon Sertifikası
Uygunluk Deklarasyonu
Kalite Sertifikası
POD Pak Validasyonu
ISO 9001 v.2000 ve ISO 14001 -
kayıtlı üretim yeri
CE, UL, FCC