Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

Désignation

- SYSTEME DE PURIFICATION D'EAU ARIUM PRO VF ANALYSEUR COT AVEC SUPPORT MURAL



Référence

- 148969

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- Alimentation en eau pour autres appareils : Non
- Application : Applications analytiques (HPLC / UHPLC, ICP-MS, GC-MS); Applications de laboratoire générales (tampons, milieux, rinçage, ELISA, électrophorèse, photométrie); Applications en sciences de la vie (séquençage ADN, analyse d'endotoxines, PCR, culture cellulaire)
- Suivie du COT : Oui
- source UV : Oui
- Bactéries (CFU/1000 ml) : < 1
- Carbone organique total (COT) : ≤ 2 ppb
- Conductivité (µS/cm) : 0,055 µS/cm
- Endotoxine : < 0.001 EU/mL
- Niveau de silice : < 1000 ppb
- Turbidité : < 1 NTU
- Valeurs basses en Endotoxines , Rnase & Dnase : Oui
- Consommation d'eau de prétraitement : s.o.
- Consommation d'eau ultrapure : <100 L/jour
- Marque : Arium® pro
- Nombre d'unités : 1
- Option d'Installation : Fixé au mur
- Type de système d'eau : Type 1 Ultrapure Lab Water System
- Type d'eau produit disponible : Type 1 (18,2 MΩ × cm / 0,055 µS/cm)
- Pression d'entrée maximale : Depressurised
- Tension électrique : 100 – 240 V
- Débit de distribution d'eau (Type 1) : 1.7 L/min
- Niveau COT (selon l'eau d'alimentation) : ≤ 2 ppb (ASTM Type I)
- Particules (à 0,2 µm) : < 1/mL
- Résistivité de l'eau produite (à 25 °C) : 18.2 MΩ × cm
- Pression d'entrée minimale : 6.9 bar
- Source d'alimentation en eau : Alimentation en eau prétraitée avec DI ou RO ou EDI



Dutscher SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 60 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com