Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

Désignation

- ARIUM COMFORT I SYSTEME MURAL 16L/H AVEC LAMPE UV



Référence

- 845257

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- Alimentation en eau pour autres appareils : Oui avec < 3 L/min; Oui avec > 3 L/min
- 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 : Non
- source UV : Oui
- Carbone organique total (COT) : ≤ 2 ppb
- Taux de rejet de microorganismes : - (type I selon la norme ASTM) / > 99 % (type III)
- Taux de rejet de substances organiques dissoutes (> 300 MW) : - (ASTM type I) / > 99 % (type III)
- Consommation d'eau de prétraitement : 20-60 L/jour; 60-100 L/jour
- Consommation d'eau ultrapure : <40 L/jour
- Marque : Arium® Comfort I
- Option d'Installation : Fixé au mur
- Type de système d'eau : Combined Lab Water System (Type 1 Ultrapure & Type 3 Reverse Osmosis)
- Type d'eau produit disponible : Type 3 (<10 MΩ × cm / >1 µS/cm) + Type 1 (18,2 MΩ × cm / 0,055 µS/cm)
- Tension électrique : 100 – 240 V
- Débit de distribution d'eau (Type 1) : 2 L/min (ASTM Type 1) / 16 L/h (Type 3)
- Niveau COT (selon l'eau d'alimentation) : ≤ 2 ppb (ASTM Type I)
- Résistivité de l'eau produite (à 25 °C) : 18.2 MΩ × cm (ASTM type I) / < 0.05 MΩ × cm (type III)
- Source d'alimentation en eau : Eau potable au robinet



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