

小型超純水製造装置

EASY pure II RF

EASY pure II RF/UV



EASYpure II RF
EASYpure II RF/UV

タンクに純水・蒸留水・イオン交換水を入れるだけで超純水が採水可能です。
(6Lタンクが内蔵されています)

対象用途

- ・HPLC・イオンクロマト・VOC分析 など
- ・細胞培養・電気化学・原子吸光

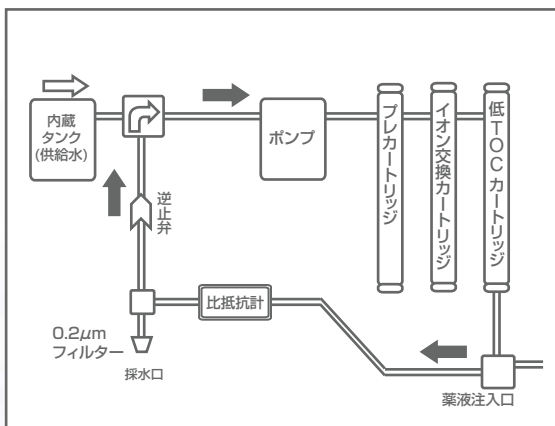
特長

1. 超純水精製ラインにUVランプを搭載し、TOC値5ppb以下の超純水を精製します(RF/UVのみ)
2. ポンプ保護の安全装置が標準装備(ポンププロテクター内蔵)
3. 水道が必要無く、実験台上に置くだけの簡単設置。
4. 6.0Lの一次処理水用内蔵タンクにより配管工事は不要。
5. デスクトップタイプながら、800ml/minの超純水が採水可能。
6. 前処理水に応じて最適なカートリッジパックの選択が可能(蒸留水・RO水・イオン交換水での選択が可能)
7. 水質保持のスタンバイモードでは毎1時間に10分間、貯水タンク内も循環します。

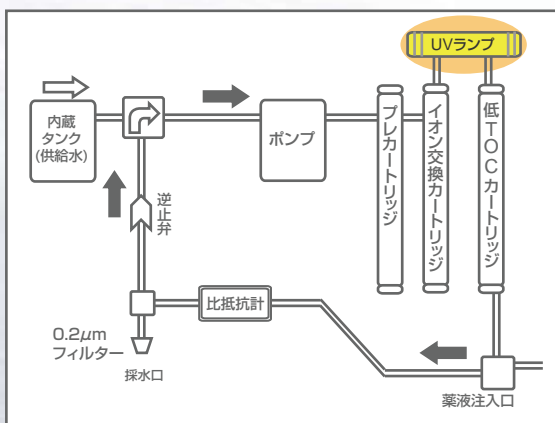
仕様

型式	EASYpure II RF	EASYpure II RF/UV	
除去方法	—	UVランプ	
採水量	800 ml/min	800 ml/min	
タンク容量	6.0 L	6.0 L	
水質	比抵抗値	MAX 18.2 MΩ-cm	MAX 18.2 MΩ-cm
	TOC	< 10ppb	< 5ppb
本体寸法	W 305 × D 483 × H 435 mm	W 305 × D 483 × H 435 mm	
電源電圧	AC 100V 50/60 Hz 1.1A	AC 100V 50/60 Hz 1.1A	
供給水条件	タンク給水型	タンク給水型	
供給水水圧	2.1 kg/cm ² 以上	2.1 kg/cm ² 以上	
本体重量	16kg	16kg	
価格	¥450,000-	¥480,000-	
付属品・消耗品	イオン交換供給水用カートリッジ ¥60,000- RO水・蒸留水供給用カートリッジ ¥60,000- 0.2μm最終フィルター ¥18,000- UVランプ ¥35,000-		

※製品改良にともない予告なく仕様、外観等を変更させていただく場合がありますので、ご了承ください。



(EASYpure II RF フロー図)



(EASYpure II RF/UV フロー図)