



實現零雜質的不懈挑戰

超純水裝置

PURiCΩ II

omega II





採用高可視性的操作面板以及簡單易懂的直覺式按鈕。



Dispenser



PURiCΩ II

最高標準的水質

電阻值: 18.2MΩ·cm 二氧化矽: ≤50ppt※1
TOC分析儀: ≤1ppb 金屬: ≤0.01ppt※1
硼: ≤1ppt※1

用途: ICP-MS, LC-MS, GC-MS, 精密清洗等

無汞UV Lamp

使用安全環保的UV Lamp

規格	採水流量	120 L/h
	造水流量	6 L/h
	排水流量	54 L/h
	額定電壓・頻率	AC100V ~ AC240V±10%、50 ~ 60Hz 共通
	電源容量	210VA
	機器外型尺寸	W435×D742×H1248 mm
	Dispenser 外型尺寸	W210×D245×H537 mm
	取水台座	W150×D326×H506 mm
	機器運行重量	約 160kg
	Dispenser 重量	約 8 kg
給水條件	設計壽命	7年
	原水	符合自來水標準的水
	SDI	4 以下
	全硬度	50 mg CaCO ₃ /L 以下
	二氧化矽 ※2	40 mg/L 以下
	游離碳酸	20 mg CaCO ₃ /L 以下
	殘留鹽素	1 mg Cl/L 以下
	TOC	3 mg/L 以下
	水溫	5 ~ 35°C
	水壓	0.1 ~ 0.35MPa (運行時的水壓)
流量	60L/h 以上	

● 超純水製造Flow ●



名稱	更換週期※3	名稱	更換週期※3
① 前處理 Cartridge DC-PP001	2個月~6個月	⑦ 超純水 Cartridge1 DC-PP003	1年
② RO Cartridge	6個月~1年	⑧ micro filter PS-N00	1年
③ EDI Stack	-	⑨ 超純水 Cartridge2 DC-PP004	1年
④ 複合式 Cartridge DC-PP002	2個月~6個月	⑩ 奈米粒子去除過濾器 PS-N10	1年
⑤ BP Cartridge DC-PP005	1年	⑪ Air vent filter	1年
⑥ UV Lamp	1年	⑫ TOC 分析儀用 UV Lamp	6個月

選配	說明
供水電磁閥組	檢測漏水感測器時，將會切斷供水。
漏水感測器分支組	若要檢測設備外的漏水，可安裝分支或額外的漏水感測器。

※1 以下為Organo分析部門的評估結果。可選擇Cartridge用於檢測金屬和硼。
 ※2 若供水溫度低於17°C可能會導致結垢，因此需要進行技術確認。
 ※3 根據供水溫度和使用條件的不同，可能會有很大差異。

奧璐佳璫科技股份有限公司

新竹市公道五路2段158號10樓



● 提供親切與服務的經銷商 ●

※目錄的內容若有變動將不另予通知，請見諒。
 ※由於處理後的水質可能會因供應水的品質而異，因此不在保固範圍內。
 ※Puric 為ORGANO CORPORATION的註冊商標

<https://puric.organo.co.jp/en/lineup/omega2/>

LEA.No.5-27tw-0 0TY24年2月印刷