

中文名稱 大容量高性能純水製造裝置

Water Purifiers

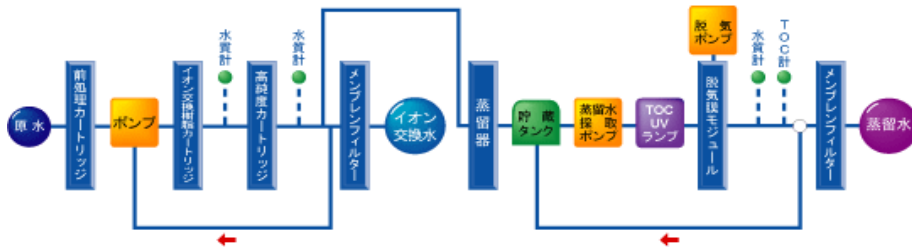
廠牌 Yamato

產品型號 WG270/280

相關網頁 <http://www.yamato-net.co.jp/product/science/water/autostill/wg270280.htm>



說明：



<p>控制面板</p>	<p>① 離子交換樹脂柱CPC-N ② 高純度過濾器 CPC-H ③ 預處理過濾器PWF-1</p>	<p>④ 脱気膜組件 ⑤ TOC 低減UV燈</p>

- 更安全的加熱型超純水/配合超純蒸餾水去離子水的雙取水系統
- 通過採用對水質安定效果特別明顯的離子交換水循環功能和TOC低減UV燈以及真空泵吸引脫氣膜。不光是去離子水，蒸餾水也能常時保持JIS A4級超純水。
- WG280在蒸餾水製造裝置中，首次搭載TOC水質計，能時時顯示水箱內蒸餾水TOC值
- 維持水質的各種消耗品的更換時期顯示
- 人性化帶排水功能的抽屜式採水台設計
- 給排水在左右側都能簡單設置，不挑剔設置場所
- 採水口標準裝備膜過濾器
- 採用觀察方便的日文、英文切換液晶顯示器

規格：

機型	WG270	WG280(TOC計內藏)
採水方式	離子交換→高純過濾器蒸餾→UV照射脫氣→過濾	
給水方式/排水方式	觸動式自來水管接口左右連接選擇	
蒸餾水製造量	1.8L/h	
蒸餾/去離子水採取量	0.5L/min~1.0L/min採水容易設定/連續採水切換裝置	
採水容量設定範圍	1.0~2L 定量採水/連續採水	
冷凝器	硬質玻璃	
加熱器	1.4kw 陶瓷加熱器	
蒸餾水儲存桶	聚乙烯製 20L	
前處理過濾器	0.1 μ m 中空膜活性炭(PWF-1)	
離子交換柱	3L 離子交換柱(CPC-N) 3L高純過濾器柱(CPC-H)	
最終過濾	蒸餾水和去離子水都經過0.1 μ m膜過濾器過濾	
水箱蒸餾水脫氣膜	一體型MHF膜	
脫氣用吸引泵	小型隔膜真空泵	
TOC水質監視	-	數碼顯示
TOC低減UV燈	紫外線燈	
離子交換水循環泵	電磁泵	
漏水檢測	有漏水現象立即自動切斷供水	
採水台	抽屜式帶強制排水功能承重10Kg	
水位檢測儀	密合開關5階段檢測	
原水壓力要求範圍	0.5~5x100kPa (0.5~5kg/cm ²)	
電源	AC100V 15A	
外型尺寸/重量	600x660x780mm, 65kg	600x660x780mm, 68kg
水位顯示	LED顯示	
水質表示	LCD液晶顯示(電導率/比阻抗值)	LCD液晶顯示(電導率/比阻抗值/TOC值)
其他表示	前處理器, 離子交換樹脂, 高純過濾器, UV燈x2, MHF脫氣模塊, 膜過濾器等耗材更換提示, 故障警報提示, 交耗品更換履歷, 故障發生履歷, 英語日語顯示切換, 維修提示	
附屬品	給排水舌, 管體內結石垢清洗劑, 前處理過濾器, 離子交換樹脂柱(CPC-N), 高純過濾器柱(CPC-H), 出水口膜過濾器.	