

# 水鑽級超純水機

## Diamond Ultrapure Water Systems

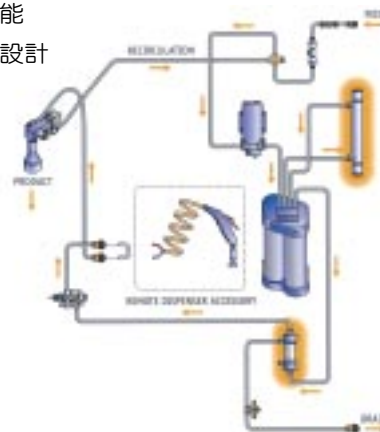
**B/ Barnstead**

水鑽級超純水機



### NANOpure Diamond 超純水機

- 產量：1.5 LPM，加壓可增至 1.6 L/min
- 出水比電阻，達 18.2M  $\Omega$ -cm 符合 ASTM, CAP 及 NCCLS Type I 級純度規範
- 配備 RS232 界面，可接電腦完整記錄純度狀況
- 可設定採水量自動取水
- 自動執行消毒流程
- 自動執行顯示面板數值校正功能
- 採用單接點管匣式無殼純化管設計
- 可加裝 8 英尺長取水槍
- 額定電壓可調整 (90 ~ 240V) 適用各種電源
- 面板可做 10 英尺遠之 Remote control



面板 10 呎遙控



雙波長紫外線



單接點管匣



UF 無菌超過濾膜管

### 機型選擇：

#### • 分析級 (Analytical)

##### Model : D11901

- 適合 AA、ICP、ICP/MS 及 IC 等精密儀器分析使用

#### • UV 分析級

##### Model : D11911

- TOC 值 < 1 ppb (全世界最低有機物殘留濃度)
- 配備更換 UV lamp 指示裝置
- 適合 HPLC, IC, GC, GC/MS 及 TOC 分析儀分析使用

#### • UF 生化級 (Bioresearch)

##### Model : D11921

- 配有 UF 超過濾，微生物數 < 0.005 Eu/ml
- Log Reduction Values (LRV) > 6
- 適合細胞及組織培養用

#### • UV/UF 生命科學級 (Life Science)

##### Model : D11931

- 結合去離子、過濾、超過濾及 UV 照射 4 種純化法造水
- 水質：RNase & DNase free; TOC < 3 ppb
- 適合：分子生物, PCR, 電泳及組織培養應用