

事業單位

科技事業單位



## 大昌華嘉 最新餐飲生飲用水解決方案



A.J. Antunes  
超過濾膜濾水系統



飯店暨餐飲設備事業處

Think Asia. Think DKSH.

# A.J. Antunes & Co.

## 超過濾膜濾水系統



### 品牌簡介

A.J. Antunes公司成立於1955年總部位於美國芝加哥，集五十餘年經驗致力於研究發展科技水處理產品銷售，遍佈世界各地，現為全球專業水處理優質供應商。A.J. Antunes 擁有世界最好的專利高科技超濾水技術，有效過濾水中的雜質、細菌、及異味並且，保留水中有益人體的物質。

現階段，A.J. Antunes的主要合作夥伴均為全球餐飲通路的龍頭企業。

### 產品特性

#### • 高科技濾水技術

超濾膜過濾系統，過濾孔徑為0.015微米有效過濾細菌和雜質，去除率為99.99%並榮獲美國國家衛生基金會NSF 42及ANSI 53標準認證

#### • 獨特7孔超濾膜濾芯

採用聚醚砜材質的多孔超濾膜最高可以承受100Psi(6.9Bar)的壓力，可支援系統的反沖洗，並允許水中氯含量高達300ppm針對管路可做定期執行消毒作業，以確保管路不會孳生細菌，影響營運及信譽

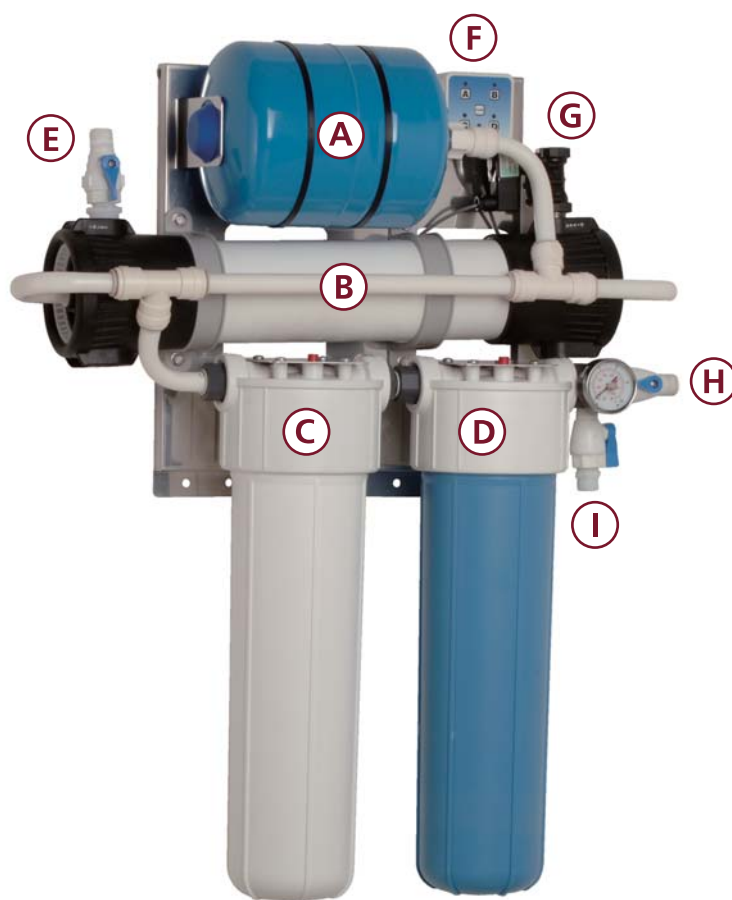
#### • 智慧型控制系統

最新Universal控制器，可依地區水質調整沖洗時間，保障系統可標準供水，正常運作3 - 5年而不需要更換超濾膜濾芯

#### • 降低營運成本、減少設備維修

有效解決現階用水需求與提升用水的品質並且降低營運耗材成本及降低設備故障率

### 規格說明



### 安裝需求

#### A.J. Antunes 超過濾膜濾水系統

- 進水水壓範圍：36~80 psi (2.5~6.5 kg)
  - 最佳工作壓力：60 psi (4 kg)
  - 電源要求：110V-230V / 10W
  - 需要有對應的排水孔
  - 注意濾芯更換空間 (超濾膜濾芯及活性碳濾芯)
- \* 如低於36psi可能無法保證系統最佳運行，建議在系統前安裝增壓設備。

#### 石灰質抑制器

- PH範圍：6.5~8.5
- 最大硬度達：1300 ppm
- 適用溫度範圍：5°C~60°C
- 餘氯量：< 3 ppm
- 鐵含量：0.3 mg/l
- 錳含量：0.05 mg/l
- 銅含量：1.3 mg/l
- 水中的油脂及H<sub>2</sub>S：需在石灰質抑制之前去除

#### A 沖洗壓力裝置

具有10Psi壓力，供給系統沖洗使用

#### B 超濾膜濾芯

有效去除水中懸浮微粒、固態物質、微生物、細菌和雜質，去除率為99.99%

#### C 活性碳濾芯

有效吸附水中異味、餘氯、重金屬物質

#### D 石灰質抑制濾芯

有效抑制加熱設備水垢生成，水垢成晶體狀，易於清潔保養

#### E 過濾系統進水口

#### F 智慧型控制器

#### G 過濾系統沖洗排污口

#### H 過濾系統出水口

#### I 活性碳沖洗驗水口

## 型號：UF-216



### 適用範圍

早餐店、冷飲店、咖啡店

### 產品規格

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| 出水量       | 5.8公升 (1.5加侖) / min |
| 過濾孔徑      | 0.015 microns       |
| 電源        | 110 V / 60 Hz       |
| 功率        | 10 W                |
| 電流        | 0.8 A               |
| 重量        | 5.4 kg              |
| 進出水口      | 1/2" (4分)           |
| 尺寸(寬x深x高) | 280x100x660 mm      |

• 最大工作壓力100 psig • 最大工作溫度40°C (104°F) • PH範圍3-10

## 型號：VZN-421H-T5



### 適用範圍

中西式餐廳、速食店、飯店

### 產品規格

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| 出水量       | 25公升 (6.6加侖) / min |
| 過濾孔徑      | 0.015 microns      |
| 電源        | 110 V / 60 Hz      |
| 功率        | 10 W               |
| 電流        | 0.8 A              |
| 重量        | 44 kg              |
| 進出水口      | 3/4" (6分)          |
| 尺寸(寬x深x高) | 790x230x990 mm     |

## 型號：VZN-441H-T5



### 適用範圍

速食店、飯店、中央廚房

### 產品規格

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| 出水量       | 49公升 (13加侖) / min |
| 過濾孔徑      | 0.015 microns     |
| 電源        | 110 V / 60 Hz     |
| 功率        | 10 W              |
| 電流        | 0.8 A             |
| 重量        | 37 kg             |
| 進出水口      | 3/4" (6分)         |
| 尺寸(寬x深x高) | 1270x230x990 mm   |

## 石灰質抑制器



### 石灰質抑制器特點

- 徹底解決鍋爐、熱水器、洗碗機等設備產生的水垢問題
- 無須加鹽再生，無需電力
- 可以有效防止管道、鍋爐開水機等設備產生的水垢
- 高效率 - 5秒接觸時間即完成，無須考慮原水硬度水平。傳統的離子交換樹脂需90秒

### 產品特性

#### 最新水垢防護科技

獨有的石灰質抑制技術，可有效抑制水垢生成，使用石灰質抑制器後，加熱容器內的水垢成晶體狀散落在高溫容器內，定期用抹布清理即可有效延長加熱設備的壽命，阻垢率為99.6%，對於水加熱系統產生的水垢問題，A.J. Antunes擁有完美的解決方案：

**A.J. Antunes 超過濾膜濾水系統 + 石灰質抑制技術**

### 產品規格

|           |                |                |                |
|-----------|----------------|----------------|----------------|
| 型號        | TAC-01         | TAC-02         | TAC-05         |
| 出水量       | 1 加侖 / min     | 2 加侖 / min     | 5加侖 / min      |
| 處理量       | 420,000 加侖     | 840,000 加侖     | 2,100,000 加侖   |
| 重量        | 3 kg           | 4 kg           | 9 kg           |
| 進出水口      | 3/4" (6分)      | 3/4" (6分)      | 1" (1英吋)       |
| 尺寸(寬x深x高) | 138x128x363 mm | 138x128x610 mm | 190x230x560 mm |



立足亞洲  
大昌華嘉 您的最佳合作夥伴  
**Think Asia. Think DKSH.**

更多關於大昌華嘉的服務以及產品資訊・歡迎與我們聯絡

台灣大昌華嘉 114台北市內湖區堤頂大道二段407巷22號10樓 [www.dksh.com.tw/hospitality](http://www.dksh.com.tw/hospitality)

台北 電話(02)8752 7718 傳真(02)8752 6200 台中 電話(04)2472 1782 傳真(04)2472 1723 高雄 電話(07)815 0951 傳真(07)815 0916