



過濾器連接結構 專利證書



濾水器偵漏裝置 專利證書



漏水偵測器 專利證書



RO純水機沖洗結構改良 專利證書



RO純水機結構改良 專利證書



超智慧24小時運轉 小型商用RO純水機 專利證書



R.O. PURE WATER SYSTEM
WaterCity
 淨 | 水 | 設 | 備
<http://www.watercity88.com>
 2014.10

定城企業有限公司
WATERCITY CO., LTD.
 高雄市鳳山區鳳仁路100之62號
 No.100-62, Fengren Rd., Fengshan Dist.,
 Kaohsiung City 830, Taiwan (R.O.C.)
 Tel: 886-7-7106898 .886-7-7103898
 Fax: 886-7-7108898
 E-mail: watercity88@yahoo.com.tw



R.O. PURE WATER SYSTEM
WaterCity
 淨 | 水 | 設 | 備



R.O. PURE WATER SYSTEM WaterCity

[公司簡介]

定城企業有限公司

1994 初創成立東育企業行至今2014已有21年了，從事經營開發RO機 / 飲用水 / 桶裝水廠設備規劃設計施工 / 淨水器 / 商用系統RO機零件買賣業務...等。本著以顧客為先的服務精神，不斷創新，提供最新最好的服務和產品。



[公司記事]

- 1999 投入加水站設計、生產製造及推展。
- 2000 本公司設計G型架式RO機架及小型商用機，市場反應良好，業界紛紛仿效。
- 2000 開始投入自有產品的研發 / 設計 / 製造，於年底12月份註冊創立 **WaterCity** 品牌。
- 2001 開始推廣 "水城市" 淨水系列產品業務，持續研發系列產品，5月研發超智慧型小型商用機。
- 2002 開始研發商用市場系列產品，超智慧型AB小型商用機300G~500G，4月上市。
- 2003 研發中型商用機800G~6000G，9月上市。
- 2004 開始推廣商用機業務，擴大業務範圍(家用機~中型商用機)，並於當年6月以資本額 500萬元，成立 "定城企業有限公司"，正式邁入更專業化領域，且開始投入自製元件的研發及產品模組。
- 2005 開始更專業化服務，依客戶需求，作桶裝水廠規劃 / 設計 / 製造 / 施工的整体工程；專用週邊輔助設備、專用水處理設備、代客設計製造專賣家用淨水系列產品。
- 2006 開始投入機器整體化設計，跳脫拼裝機組裝模式，整體 / 美觀 / 維護 / 需求 / 實用五大原則。
- 2007 依商用市場客戶需求，首創商用機馬達保護自動附歸裝置，200G~500G系列機型，及免儲水桶型家用RO機專利通過。
- 2008 免儲水桶直接輸出型微電腦鮮活水機推出上市，及研發設計防漏裝置相關零組件，並申請專利。
- 2009 增設不鏽鋼焊接、切管、攻牙等設備及沖床模具並承接ODM客製化訂單。
- 2010 通過防漏偵測器專利，開始投入防漏裝置零組件的模具，開始生產上市。並承接ODM客製化訂單。



純淨、健康的好水...來至水城市！
Pure - health of good water, go to WATERCITY.



小型商用RO機

WB系列-迷你型商用座架式RO機



UB型



1. 機器整體化設計外觀美觀又大方。
2. 水電分離設計好維修又安全。
3. 工作壓力顯示，系統運轉指示看的見。
4. 迷你型設計尺寸適用於小空間。

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量/8小時 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
WB-100	W 35cm D 24cm H 47cm	50GPDx2	100GPD	150L	高流量 High flow	工作壓力 Pump press	A	B
WB-200		100GPDx2	200GPD	250L	高流量 High flow		壓力桶 Water Tank	水塔 Water Trough
WB-300		200GPDx1 100GPDx1	300GPD	380L	高流量 High flow			
WB-400		200GPDx2	400GPD	500L	高流量 High flow			

*本系列機型適用於，每日用水量固定之商用場所。

WBC系列-迷你型商用座架式微電腦RO機

1. 機器整體化設計，外觀美觀又大方。
2. 程控馬達過載保護設計，延長馬達壽命。
3. 自動覆歸運轉設計，可做分段進水設定、使用更方便。
4. 強制沖洗，更換濾心沖洗排氣，好操作。
5. 工作壓力顯示，系統運轉指示看的見。

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量/8小時 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
WBC-100	W 35cm D 24cm H 47cm	50GPDx2	100GPD	150L	高流量 High flow	工作壓力 Pump press	A	B
WBC-200		100GPDx2	200GPD	250L	高流量 High flow		壓力桶 Water Tank	水塔 Water Trough
WBC-300		200GPDx1 100GPDx1	300GPD	380L	高流量 High flow			
WBC-400		200GPDx2	400GPD	500L	高流量 High flow			

*本系列機型適用於，每日用水量固定之商用場所。



UEC型



UEC系列-迷你型商用座架式微電腦RO機



機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量/8小時 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
UEC-200	W 35cm D 25cm H 65cm	50GPDx2	200GPD	250L	高流量 High flow	工作壓力 Pump press	A	B
UEC-300		200GPDx1 100GPDx1	300GPD	380L	高流量 High flow		壓力桶 Water Tank	水塔 Water Trough
UEC-400		200GPDx2	400GPD	500L	高流量 High flow			
UEC-500		200GPDx2 100GPDx1	500GPD	650L	高流量 High flow			

*本系列機型適用於，每日用水量固定之商用場所。

本圖片僅供參考，產品設備以實體為主。



W系列-小型商用掛壁式RO機

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量/8小時 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
W-100	掛壁式 W 55cm D 22cm H 74cm	50GPDx2	100GPD	150L	高流量 High flow	工作壓力 Pump press	A	B
W-200		100GPDx2	200GPD	250L	高流量 High flow		壓力桶	水塔
W-300		200GPDx1 100GPDx1	300GPD	380L	高流量 High flow		Tank	Water Trough
W-400		200GPDx2	400GPD	500L	高流量 High flow			

*本系列機型適用於：每日用水量固定之商用場所。



WA-小型商用RO機AB實用型系列

1. 機器整體化設計，外觀美觀又大方。
2. 水電分離設計，好維修又安全。
3. 工作壓力顯示，系統運轉指示看的見。
4. 馬達AB交替運轉，耐操壽命長，可長時間運作，工作時數是單機系統的三倍。
5. 儲水不夠，可擴充儲水桶是單機系統的一倍。
6. 維修保養，比單機系統省一倍。

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
WA-120AB	W 44cm D 30cm H 87cm	ROx60GPDx2	120GPD	120GPD	高流量 40Lx2 DC24V DC36V	工作壓力 Pump press	A	B
WA-200AB		ROx100GPDx2	200GPD	200GPD	高流量 45Lx2 DC36V DC48V		壓力桶	水塔
WA-300AB		ROx100GPDx1 ROx200GPDx1	300GPD	300GPD			Tank	Water Trough
WA-400AB		ROx200GPDx2	400GPD	400GPD				

*本系列機型適用於：每日用水量固定與不固定之商用場所。



WA系列-小型商用座架式RO機

1. 機器整體化設計，外觀美觀又大方。
2. 水電分離設計，好維修又安全。
3. 工作壓力顯示，系統運轉指示看的見。

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量/8小時 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
WA-100	W 44cm D 30cm H 87cm	50GPDx2	100GPD	40GPD	高流量 High flow	工作壓力 Pump press	A	B
WA-200		100GPDx2	200GPD	80GPD	高流量 High flow		壓力桶	水塔
WA-300		200GPDx1 100GPDx1	300GPD	100GPD	高流量 High flow		Tank	Water Trough
WA-400		200GPDx2	400GPD	150GPD	高流量 High flow			
WA-500		200GPDx2 100GPDx1	500GPD	200GPD	高流量 High flow			

*本系列機型適用於：每日用水量固定之商用場所。



WAC-小型商用RO機AB自沖型系列



1. 低壓延遲功能說明：
 - a. 防止水壓不穩定，造成機器間歇運動。
 - b. 讓濾杯水位下降，更換濾心水不會溢出。
2. 機器保護功能說明：
 - a. 可判RO膜阻塞需更換
 - b. 避免機器長時間運作造成電機過載走火
 - c. 保護馬達(電機系統)延長壽命
 - d. 壓力開關或水位開關是否故障
3. 機器過載時動作說明：機器過載時會停機，五燈閃爍警示，每隔10分鐘警報30秒，停機42分後自動附歸重新開機運作。
4. 機器保護設定：

每刻度為1小時，1~9；A~F = 10~15；0=關閉設定功能。
5. 強製沖洗鍵說明：更換濾心，方便排氣，避免空氣阻塞；取消機器過載保護停機功能 (RESET)。

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
WAC-120AB	W 44cm D 30cm H 87cm	ROx60GPDx2	120GPD	120GPD	中流量 33Lx2 DC30V DC36V	工作壓力 Pump press	A	B
WAC-200AB		ROx75GPDx2	200GPD	200GPD	高流量 45Lx2 DC36V DC48V		壓力桶	水塔
WAC-300AB		ROx100GPD ROx200GPD	300GPD	300GPD			Tank	Water Trough
WAC-400AB		ROx200GPDx2	400GPD	400GPD				

*本系列機型適用於：每日用水量固定與不固定之商用場所。



W3-馬達保護型

WAC系列-小型商用座架式微電腦RO機

1. 機器整體化設計，外觀美觀又大方。
2. 水電分離設計，好維修又安全。
3. 程控馬達過載保護設計，自動覆歸運轉，可做分段進水設定、使用更安全。
4. 強制沖洗，更換濾心沖洗排氣，好操作。
5. 工作壓力顯示，系統運轉指示看的見。

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量/8小時 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
WAC-200	W 44cm D 30cm H 87cm	ROx100GPDx2	200GPD	100GPD	高流量 High flow	工作壓力 Pump press	A	B
WAC-300		ROx100GPDx1 ROx200GPDx1	300GPD	150GPD	高流量 High flow		壓力桶	水塔
WAC-400		ROx200GPDx2	400GPD	200GPD	高流量 High flow		Tank	Water Trough
WAC-500		ROx100GPDx2 ROx200GPDx1	500GPD	250GPD	高流量 High flow			

*本系列機型適用於：每日用水量固定之商用場所。





小型商用RO系統-箱座型

WEC五燈自沖系列 [200G~600G]



1. 水電分離懸吊機架設計。
2. 工作/進水壓力表設計。
3. 自動/強制沖洗設計。
4. 馬達過載保護停機，自動覆歸運轉。

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量/小時 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type
WEC-200	W 44cm D 30cm H 89cm	75GPDx2	200GPD	100GPD	一般流量x2 High flow x2	進水/ 工作壓力 Inlet / Pump press	A B
WEC-300		75GPDx1 200GPDx1	300GPD	150GPD	高流量x2 High flow x2		壓力桶 Water Tank
WEC-400	200GPDx2	400GPD	200GPD	高流量x2 High flow x2	水塔 Water Trough		
WEC-500	W 44cm D 30cm	75GPDx1 200GPDx2	500GPD	250GPD	高流量x2 High flow x2		
WEC-600	H 89cm	200GPDx3	600GPD	300GPD	高流量x2 High flow x2		

*本系列機型適用於，每日用水量固定之商用場所。

WEC五燈自沖AB交換系列 [200G~600G]



1. 水電分離懸吊機架設計。
2. 工作/進水壓力表設計。
3. 自動/強制沖洗設計。
4. 馬達過載保護停機，自動覆歸運轉。
5. 馬達交替運轉功能。

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 Throughput	造水馬達 Pump	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type
WEC-200AB	W 44cm D 30cm H 89cm	75GPDx2	200GPD	200GPD	高流量x2 High flow x2	進水/ 工作壓力 Inlet / Pump press	A B
WEC-300AB		75GPDx1 200GPDx1	300GPD	300GPD	高流量x2 High flow x2		壓力桶 Water Tank
WEC-400AB		200GPDx2	400GPD	400GPD	高流量x2 High flow x2		水塔 Water Trough
WEC-500AB	W 44cm D 30cm	75GPDx1 200GPDx2	500GPD	500GPD	高流量x2 High flow x2		
WEC-600AB	H 97cm	200GPDx3	600GPD	600GPD	高流量x2 High flow x2		

*本系列機型適用於，每日用水量固定與不固定之商用場所。



建議事項：採用500~1000公升不鏽鋼水塔

1. 進水T.D.S.限制 < 300ppm
 2. 進水壓力限制 > 15Psi
- 配件：20"PP5ux1/ 20"CTOx1/ 20"CTOx1/ 板手x1/ 4分進水三通x1 / 3分考克x1/ 3分管3m/ 2分管3m

WA小型商用RO機-套裝系列

MT-小型商用RO機水塔架

機型 Model	外觀尺寸 Size	容積量	有效容積量
MT-200	W 585xD705xH1550(mm)	200L	160L
MT-300	W585xD705xH1880(mm)	300L	270L

* 本設計水塔架適用任何機型。



MT-200L/300L小型商用RO實用型套裝系統



MT-200/WA			MT-300L/WA			水塔出配件
機型 Model	外觀尺寸 Size	選配設備	機型 Model	外觀尺寸 Size	選配設備	
MT-200 WA-100	W 585 D 860 H 1550 (mm)	1.紫外線殺菌器 2.防漏裝置 3.加壓馬達 4.RO機架改為不 銹鋼	▲	W 585 D 860 H 1880 (mm)	1.紫外線殺菌器 2.防漏裝置 3.加壓馬達 4.RO機架改為不 銹鋼	1.1/2"精密陶瓷龍頭 2.滴水液位開關 3.水位顯示管 4.地面離出水口高度 56CM
MT-200 WA-200			▲			
MT-200 WA-300			MT-300 WA-300			
MT-200 WA-400			MT-300 WA-400			
MT-200 WA-500			MT-300 WA-500			

1. 本系列機型適用於，每日用水量固定之商用場所。 2. 選配設備請於定機前告知。 3. 採購本系列機型外縣市運費另計。

MT-200L/300L小型商用RO電腦型套裝系統

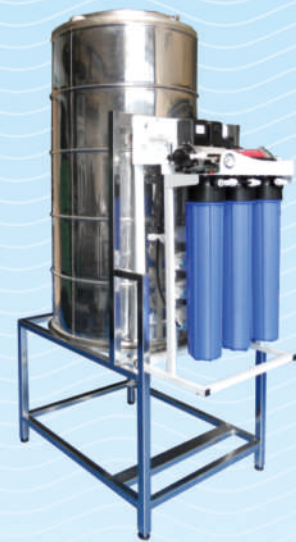
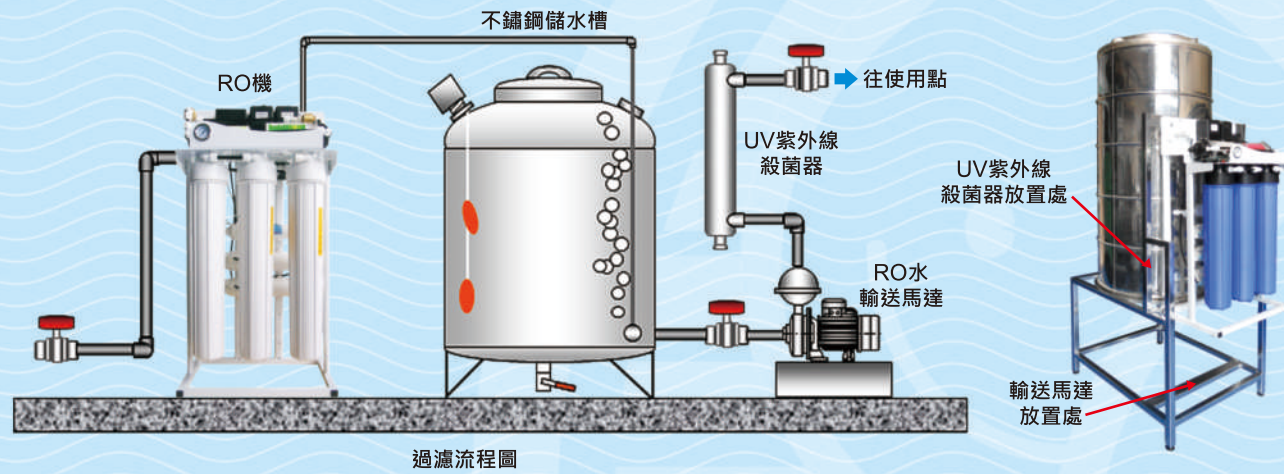
MT-200/WAC			MT-300L/WAC			水塔出配件
機型 Model	外觀尺寸 Size	選配設備	機型 Model	外觀尺寸 Size	選配設備	
MT-200 WAC-100	W 585 D 860 H 1550 (mm)	1.紫外線殺菌器 2.防漏裝置 3.加壓馬達 4.RO機架改為不 銹鋼	▲	W 585 D 860 H 1880 (mm)	1.紫外線殺菌器 2.防漏裝置 3.加壓馬達 4.RO機架改為不 銹鋼	1.1/2"精密陶瓷龍頭 2.滴水液位開關 3.水位顯示管 4.地面離出水口高度 56CM
MT-200 WAC-200			▲			
MT-200 WAC-300			MT-300 WAC-300			
MT-200 WAC-400			MT-300 WAC-400			
MT-200 WAC-500			MT-300 WAC-500			

1. 本系列機型適用於，每日用水量固定之商用場所。 2. 選配設備請於定機前告知。 3. 採購本系列機型外縣市運費另計。





WA-小型商用RO機馬達AB交替運轉套裝系列



MT-200L/300L小型商用RO-AB實用型套裝系統

MT-200/WA-AB			MT-300L/WA-AB			水塔出配件
機型 Model	外觀尺寸 Size	選配設備	機型 Model	外觀尺寸 Size	選配設備	
MT-200 WA-100AB	W 585 D 860 H 1550 (mm)	1.紫外線殺菌器 2.防漏裝置 3.加壓馬達 4.RO機架改為不銹鋼	▲	W 585 D 860 H 1880 (mm)	1.紫外線殺菌器 2.防漏裝置 3.加壓馬達 4.RO機架改為不銹鋼	1.1/2"精密陶瓷龍頭 2.滴水液位開關 3.水位顯示管 4.地面離出水口高度 56CM
MT-200 WA-200AB			▲			
MT-200 WA-300AB			MT-300 WA-300AB			
MT-200 WA-400AB			MT-300 WA-400AB			

1.本系列機型適用於，每日用水量固定與不固定之商用場所 2.選配設備請於訂機前告知 3.採購本系列機型外縣市運費另計

MT-200L/300L小型商用RO-AB電腦型套裝系統

MT-200/WAC-AB			MT-300L/WAC-AB			水塔出配件
機型 Model	外觀尺寸 Size	選配設備	機型 Model	外觀尺寸 Size	選配設備	
MT-200 WAC-100AB	W 585 D 860 H 1550 (mm)	1.紫外線殺菌器 2.防漏裝置 3.加壓馬達 4.RO機架改為不銹鋼	▲	W 585 D 860 H 1880 (mm)	1.紫外線殺菌器 2.防漏裝置 3.加壓馬達 4.RO機架改為不銹鋼	1.1/2"精密陶瓷龍頭 2.滴水液位開關 3.水位顯示管 4.地面離出水口高度 56CM
MT-200 WAC-200AB			▲			
MT-200 WAC-300AB			MT-300 WAC-300AB			
MT-200 WAC-400AB			MT-300 WAC-400AB			

1.本系列機型適用於，每日用水量固定與不固定之商用場所 2.選配設備請於訂機前告知 3.採購本系列機型外縣市運費另計



WHC-800小型商用RO機 [2012/3012型系列]

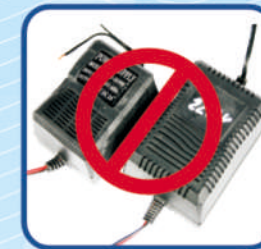
機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 /8小時 Throughput	造水馬達 Pump	電控 Electric control	壓力顯示 Indicator	儲水型式 Storage type	
WHC-800S	W 44cm D 30cm H 97cm	2012 ROx200GPDx4	800GPD	1000L	高流量 40Lx2 DC48V	1.五燈馬達保護型 2.可分段進水設定功能 3.強制/自動沖洗設計	進水 / 工作壓力 Inlet / Pump press	A	B
WHC-800B		3012 ROx400GPDx2						壓力桶 Tank	水塔 Water Trough

*本系列機型適用於，每日用水量固定之商用場所。

中型工商用RO機

WRO-1000中型工商用RO機 [4021型系列]

1. 獨立電控箱，ST機架設計。
2. 工作 / 進水壓力表設計。
3. 自動 / 強制 / 手動沖洗設計。
4. 馬達過載停機保護 / 超時運轉停機，自動復歸運轉。
5. 可調式廢水排放設計。
6. 膜管清洗口設計。



更安全的馬達保護裝置

商用電腦機型均配有馬達保護裝置及分段造水功能，不會有造水過久，導致變壓器過熱變形或馬達過載，影響使用安全及機器壽命。



WCS-1000



WEC-1000



WRO-1000

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 /8小時 Throughput	造水馬達 Pump	電控 Electric control	水質計 TDS	電控箱 Electric control box	壓力顯示 Indicator	流量計 純水 廢水	儲水型式 Storage type		
WRO-1000	W 48.5cm D 40cm H 86cm	4021 ROx800GPDx1	800GPD	2000L	AC-1/2HP 銅製高壓幫浦 (1504)	1.五燈馬達保護型 2.可分段進水設定功能 3.強制/自動沖洗設計	選配	無	進水 / 工作壓力 Inlet / Pump press	2G 2G	選配	A	
WCS-1000											W 82.5cm D 30cm H 40cm	壓力桶 Tank	水塔 Water Trough
WEC-1000											W 55cm D 45cm H 116cm	指針型	有

*本系列機型適用於，每日用水量固定之商用場所。



中型工商用RO機

WRO-2000中型工商用RO機 [4040型系列]



WRO-2000P

1. ST機架設計。
2. 工作/進水壓力表設計。
3. 自動/強制/手動沖洗設計。
4. 馬達過載停機保護/超時運轉停機，自動復歸運轉。
5. 可調式廢水排放設計。
6. 膜管清洗口設計。



WRO-2000

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 /8小時 Throughput	造水馬達 Pump	電控 Electric control	水質計 TDS	電控箱 Electric control box	壓力顯示 Indicator	流量計		儲水型式 Storage type	
										純水	廢水	A	B
WRO-2000P	W 55cm D 45cm H 145cm	4040-BW 2000GPDx1	2000GPD	3785L	AC-1HP 銅製高壓幫浦 (2507) 義大利製	1.五燈馬達 保護型. 2.可分段進 水設定功 能. 3.強制/自動 沖洗設計.	無	無	進水/ 工作壓力 Inlet / Pump press	5G	5G	壓力桶 Tank	水塔 Water Trough
WRO-2000													

* 本系列機型適用於, 大型餐廳/飯店/工廠/學校等場所.

WRO-3000中型工商用RO機 [4040型系列]



WRO-3000S

1. ST機架設計。
2. 工作/進水壓力表設計。
3. 自動/強制/手動沖洗設計。
4. 馬達過載停機保護/超時運轉停機，自動復歸運轉。
5. 可調式廢水排放設計。
6. 膜管清洗口設計。



WRO-3000F

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 /8小時 Throughput	造水馬達 Pump	電控 Electric control	水質計 TDS	電控箱 Electric control box	壓力顯示 Indicator	流量計		儲水型式 Storage type	
										純水	廢水	A	B
WRO-3000S	W 55cm D 45cm H 155cm	4040-BW 2000GPDx2	3000GPD	6000L	AC-1HP 銅製高壓幫浦 4P (2539) 美製	1.五燈馬達 保護型. 2.可分段進 水設定功 能. 3.強制/自動 沖洗設計.	無	無	進水/ 工作壓力 Inlet / Pump press	5G	5G	壓力桶 Tank	水塔 Water Trough
WRO-3000F													

* 本系列機型適用於, 大型餐廳/飯店/工廠/學校等場所.

WEC-2000~2500 中型工商用RO機 [4040型系列]



WEC-2000

1. 獨立電控箱，ST機架設計。
2. 工作/進水壓力表設計。
3. 自動/強制/手動沖洗設計。
4. 馬達過載停機保護/超時運轉停機，自動復歸運轉。
5. 可調式廢水排放設計。
6. 膜管清洗口設計。

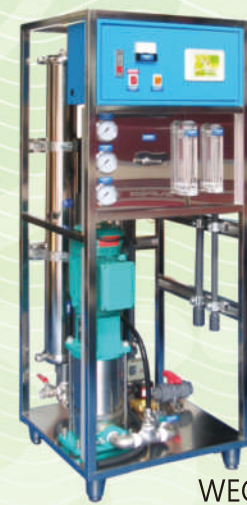


WEC-2500

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 /8小時 Throughput	造水馬達 Pump	電控 Electric control	水質計 TDS	電控箱 Electric control box	壓力顯示 Indicator	流量計		儲水型式 Storage type
										純水	廢水	
WEC-2000	W 55cm D 55cm H 151cm	4040-BW RO2000GPDx1	2000GPD	3785L	AC-1/2HP 銅製高壓幫浦 (1504)	1.五燈馬達 保護型. 2.可分段進 水設定功 能. 3.強制/自動 沖洗設計.	指針型	有	進水/ 工作壓力 Inlet / Pump press	5G	5G	水塔 Water Trough
WEC-2500	W 75cm D 55cm H 151cm	4040-BW RO2500GPDx1	2500GPD	4700L	AC-3HP 直立式多段 增壓馬達							

* 本系列機型適用於, 大型餐廳/飯店/工廠/學校等場所.

WEC-3500~5000 中型工商用RO機 [4040型系列]



WEC-3500

1. 獨立電控箱，ST機架設計。
2. 工作/進水壓力表設計。
3. 自動/強制/手動沖洗設計。
4. 馬達過載停機保護/超時運轉停機，自動復歸運轉。
5. 可調式廢水排放設計。
6. 膜管清洗口設計。



WEC-5000

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 /8小時 Throughput	造水馬達 Pump	電控 Electric control	水質計 TDS	電控箱 Electric control box	壓力顯示 Indicator	流量計		儲水型式 Storage type
										純水	廢水	
WEC-3500	W 75cm D 55cm H 151cm	4040-BW RO2000GPDx2	3500GPD	7000L	3HP直立式 多段增壓馬達 (07)	1.五燈馬達 保護型. 2.可分段進 水設定功 能. 3.強制/自動 沖洗設計.			進水/ 工作壓力 Inlet / Pump press			水塔 Water Trough
WEC-4000	W 75cm D 55cm H 151cm	4040-BW RO2000GPDx2	4000GPD	7500L	3HP直立式 多段增壓馬達 (08)		指針型	有		5G	10G	
WEC-5000	W 75cm D 55cm H 151cm	4040-BW RO2500GPDx2	5000GPD	9500L	3HP直立式 多段增壓馬達 (11)							

* 本系列機型適用於, 大型餐廳/飯店/工廠/學校等場所.



大型工商用RO機

WEC-6500~10000大型工商用RO機 [4040立式型系列]

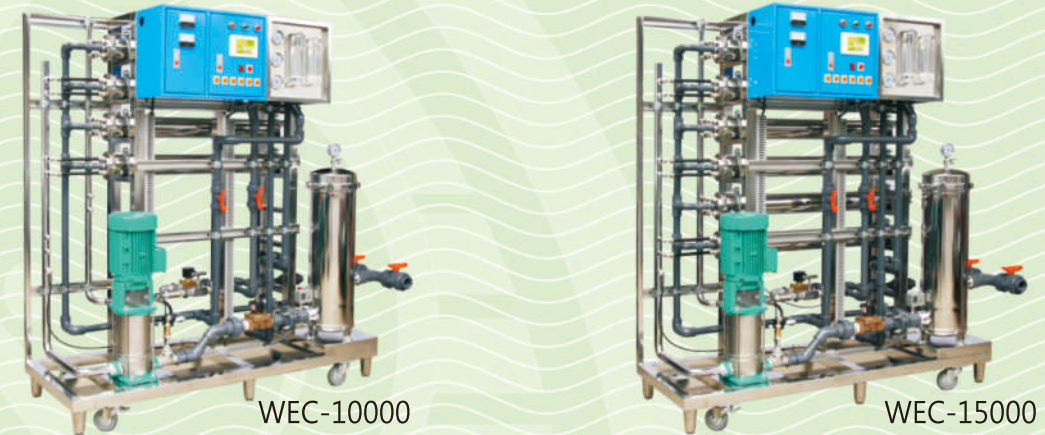


WEL-6500~10000

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 /8小時 Throughput	造水馬達 Pump	電控 Electric control	水質計 TDS	電控箱 Electric control box	壓力顯示 Indicator	流量計		儲水型式 Storage type
										純水	廢水	
WEL-6500	W 111cm D 69cm H 177cm	4040-BW 2000GPDx3	6500GPD	8500L	3HP直立式 多段增壓馬達 (07)	1.五燈馬達 保護型. 2.可分段進 水設定功 能. 3.強制/自動 沖洗設計.	指針型	馬達/沖洗 手自動雙向 控制設計	進水/ 工作壓力 Inlet/ Pump press	10G	16G	水塔 Water Trough
WEL-10000	W 111cm D 69cm H 177cm	4040-BW 2000GPDx4	15000GPD	20000L	3HP直立式 多段增壓馬達 (08)					10G	16G	水塔 Water Trough

* 本系列機型適用於, 大型餐廳/飯店/工廠/學校等場所.

WEC-10000~15000大型工商用RO機 [4040橫式型系列]



WEC-10000

WEC-15000

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	工作造水量 /8小時 Throughput	造水馬達 Pump	電控 Electric control	水質計 TDS	電控箱 Electric control box	壓力顯示 Indicator	流量計		儲水型式 Storage type
										純水	廢水	
WEC-10000	W 160cm D 60cm H 145cm	4040-BW 2000GPDx4	10000GPD	20000L	3HP直立式 多段增壓馬達 (08)	1.五燈馬達 保護型. 2.可分段進 水設定功 能. 3.強制/自動 沖洗設計.	指針型	手自動雙向 控制設計	進水/ 工作壓力 Inlet/ Pump press	10G	16G	水塔 Water Trough
WEC-15000	W 160cm D 60cm H 170cm	4040-BW 2000GPDx6	15000GPD	25000L	4HP直立式 多段增壓馬達 (10)					16G	35G	水塔 Water Trough

* 本系列機型適用於, 大型餐廳/飯店/工廠/學校等場所.

中大型前置過濾套裝系統系列



WL2-1354

WL3-1354

WL3-1665

機型 Model	外觀尺寸 Size	過濾水源	濾桶型號	前置馬達	第一道 過濾器	第二道 過濾器	第三道 過濾器	第四道 過濾器
WL2-1354	W 90cm D 85cm H 185cm	自來水	13" x 54"	電子恆壓 馬達1HP	大胖20"PP5μ 濾心	全自動機械式 活性碳過濾機80L	全自動機械式 軟水機80L	大胖20"×CTO 活性碳濾心
WL3-1354	W 125cm D 85cm H 185cm	自來水	13" x 54"	電子恆壓 馬達1HP	全自動機械式 砂過濾機80L	全自動機械式 活性碳過濾機80L	全自動機械式 軟水機80L	大胖20"×CTO 活性碳濾心
WL3-1665	W 185cm D 85cm H 185cm	自來水	16" x 65"	電子恆壓 馬達1HP	全自動機械式 砂過濾機120L	全自動機械式 活性碳過濾機120L	全自動機械式 軟水機120L	20"不銹鋼快速 過濾桶7支裝

* 前置過濾系統依地方水質/RO系統/客戶的需求做不同設計製造, 達到最有效的過濾水質.

WEC-10000~20000大型工商用RO機 [4040橫式型AB系列]



WEC-10000AB

WEC-15000AB

機型 Model	外觀尺寸 Size	RO膜 Membrane	日造水量 Daily output	雙馬達 交替運轉	造水馬達 Pump	電控 Electric control	水質計 TDS	電控箱 Electric control box	壓力顯示 Indicator	流量計		儲水型式 Storage type
										純水	廢水	
WEC-10000AB	W 200cm D 100cm H 140cm	4040-BW RO2000GPDx4	10000GPD	手自動雙 向控制, 手動選擇 A或B運轉	3HP直立式 多段增壓馬達 (08)	1.五燈馬達 保護型. 2.可分段進 水設定功 能. 3.強制/自動 沖洗設計.	指針型	手自動 雙向 控制設計	進水/ 工作壓力 Inlet/ Pump press	10G	16G	水塔 Water Trough
WEC-15000AB	W 200cm D 100cm H 175cm	4040-BW RO2000GPDx6	15000GPD		4HP直立式 多段增壓馬達 (10)					16G	35G	水塔 Water Trough
WEC-20000AB	W 250cm D 100cm H 175cm	4040-BW RO2000GPDx8	20000GPD		5HP直立式 多段增壓馬達 (10)					16G	45G	水塔 Water Trough

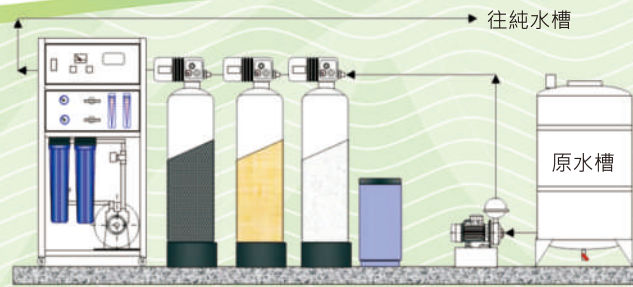
* 本系列機型適用於, 大型餐廳/飯店/工廠/學校等場所/可24小時運轉使用.



工商用RO機套裝系統

WEC-1000~2000系列

1. 機架：SUS#304方管焊製。
2. RO膜殼：(4021)SUS#304鋼管內外拋光。
3. 壓力顯示：工作 / 進水壓力顯示。
4. 流速顯示：純水 / 廢水流速顯示。
5. 水質：指針型水質計。
6. 控制：五燈馬達保護型控制器。
7. 配管材質：PE / NYLON / UPVC-SCH-80。
8. 接頭：PP / CU / UPVC-SCH-80。
9. 配件：20"扳手x1 / 操作說明書x1。



系統標準安裝圖示



WEC-1000GA

WEC-2000GA

RO套裝系統過濾流程

機型 Model	外觀尺寸 Size	過濾水源	過濾流程	前置馬達	第一道過濾	第二道過濾	第三道過濾	第四道過濾	RO馬達	RO膜
WEC-1000GA	W 90cm D 80cm H 155cm	自來水	設備規格	電子恆壓馬達1/4HP	20"PP5 μ 濾心	手動活性炭過濾機30L	全自動電子式流量型軟水機30L	20"PP1 μ 濾心	1/2HP+銅製高壓泵	TW-4021
WEC-2000GA	W 105cm D 80cm H 155cm	自來水	設備規格	電子恆壓馬達1/2HP	20"PP5 μ 濾心	手動活性炭過濾機60L	全自動電子式流量型軟水機60L	20"PP1 μ 濾心	1HP+銅製高壓泵	BW-4040

WEC-3500~5000系列

1. 機架：SUS#304方管焊製。
2. RO膜殼：(4040)SUS#304鋼管內外拋光。
3. 壓力顯示：工作/進水壓力顯示。
4. 流速顯示：純水/廢水流速顯示。
5. 水質：液晶型水質計。
6. 控制：五燈馬達保護型控制器。
7. 馬達手自控雙箱控制,方便膜管藥洗。
8. 配管材質：PE/NYLON/UPVC-SCH-80。
9. 接頭：PP/CU/UPVC-SCH-80。
10. 配件：20"扳手x1/操作說明書x1。



WEC-3500~5000GA

RO套裝系統過濾流程

機型 Model	外觀尺寸 Size	過濾水源	過濾流程	前置馬達	第一道過濾	第二道過濾	第三道過濾	第四道過濾	RO馬達	RO膜
WEC-3500GA	W 200cm D 82cm H 185cm	自來水	設備規格	加壓馬達1HP	全自動電子時間型石碳砂過濾機70L	全自動電子時間型活性炭過濾機70L	全自動電子式流量型軟水機70L	20"PP5 μ 濾心x2	3HP多段增壓馬達(07)	BW-4040x2
WEC-5000GA	W 200cm D 82cm H 185cm	自來水	設備規格	加壓馬達1.5HP	全自動電子時間型石碳砂過濾機100L	全自動電子時間型活性炭過濾機100L	全自動電子式流量型軟水機100L	20"PP5 μ 濾心x2	3HP多段增壓馬達(08)	BW-4040x2

ODM工商用過濾套裝系統

24小時軟水供水套裝系統：

1. 機架：SUS#304方管焊製。
2. 馬達型式：臥式不銹鋼多段增壓馬達。
3. 馬達停機控制：壓差式控制。
4. 運轉控制：AB交替運轉 / 手自動切換，手動選擇A或B馬達運轉。
5. 配管材質：UPVC / SHC-80。
6. 排水配管：PVC。
7. 配電箱：粉體烤漆防水箱。
8. 運轉顯示：LED燈。
9. 軟水處理系統：雙套雙罐AB交換過濾系統。
10. 配件：操作說明書一份。



WPD-4T

24小時軟水供水套裝系統 / 本系統可依客戶用水需求設計定製

機型 Model	外觀尺寸 Size	過濾水源	過濾交換流量平均硬度 200PPM	前置馬達	第一道過濾	第二道過濾	第三道過濾	第四道過濾	第五道過濾	滿水關水閥
WPD-4T	W 235cm D 95cm H 185cm	自來水	4T / H	不銹鋼4T增壓馬達2HP	2"Y型過濾	A組主罐全自動電子式流量型軟水機100L	A組副罐全自動電子式流量型軟水機100L	B組主罐全自動電子式流量型軟水機100L	B組副罐全自動電子式流量型軟水機100L	2"電動球閥

ODM工商用RO/軟水/除氯/套裝系統

WL-30CDU



WL-50CDU / RO-300



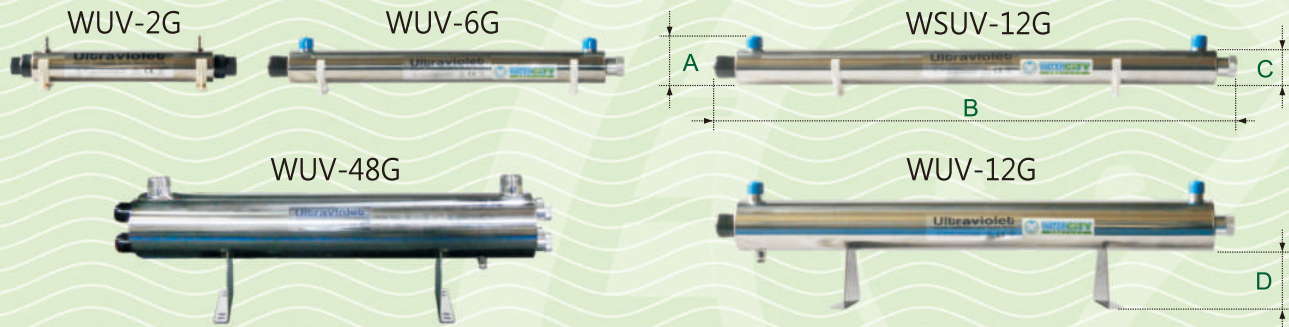
工商用RO / 軟水 / 除氯 / 套裝系統 (本系統可依客戶用水需求設計定製)

機型 Model	外觀尺寸 Size	過濾水源	過濾流量	前置馬達	第一道過濾	第二道過濾	第三道過濾	第四道過濾	過濾後水質	出口殺菌器
WL-30CDU	W 90cm D 75cm H 155cm	自來水	20LPM	電子恆壓馬達1/2HP	20"PP5 μ 濾心	手動活性炭過濾機30L	全自動電子式流量型軟水機30L	20"CTO活性炭濾心	軟水 / 除氯	6GPM紫外線殺菌器
WL-500DU / RO-300	W 155cm D 95cm H 185cm	自來水	雙出水口： 1.軟水/除氯出水20LPM 2.RO水出水15LPM.	電子恆壓馬達1/2HP	20"PP5 μ 濾心	手動活性炭過濾機50L	全自動電子式流量型軟水機50L	20"CTO活性炭濾心	軟水 / 除氯 出口1 RO-300AB 儲水量300L 出口2	6GPM紫外線殺菌器 RO水輸送 電子恆壓馬達1/4HP



水處理殺菌設備

紫外線殺菌器 UV Disinfection



機型 Model	飛利浦燈管 規格數量/mm	燈管安定器	流量 /GPM	燈管有效 照射時數	出入口徑	尺寸 Size/mm			
						A	B	C	D
WUV-2G	16WxL300x1	電子式x1 16W-空接	2	9000Hr	快速接頭1/4"	72	350	50.5	9 小單夾
WUV-6G	25WxL558 x1	電子式x1 25W-4Pin	6	9000Hr	外牙1/2"	83	685	64	17 大單夾
WSUV-12G	40WxL850 x1	電子式x1 40W-4Pin	12	9000Hr	外牙3/4"	83	915	64	17 大單夾
WUV-12G	40WxL850 x1	電子式x1 40W-4Pin	12	9000Hr	外牙3/4"	119	915	89	97
WUV-24G	40WxL850 x2	電子式x2 40W-4Pin	24	9000Hr	外牙1"	125	915	100	97
WUV-48G	40WxL850 x4	電子式x4 40W-4Pin	48	9000Hr	外牙1-1/2"	170	915	140	97

*本系列機型適用於，後段水處理殺菌。



48G紫外線電控箱



紫外線安定器-4Pin



紫外線安定器-空接

加藥機

- 輸出劑量：0~200/PPM。
- 加藥控制：
 - 加藥時間設定。
 - 加藥間隔時間設定。



O₃ 臭氧產生機系列



型號 Model	外觀尺寸 Size/mm	空氣泵浦 Air Pump	臭氧產生量 O ₃ output	臭氧濃度 O ₃ Concentration	定時器 Timer	電壓 Voltage
OWA-350	Wx360 Dx260 Hx150 (mm)	6~8L/min	0~0.35g/hr	可調式	24H型	110ACV 240ACV 兩用
OWA-500		6~8L/min	0~0.05g/hr			
OWA-1000		6~8L/min	0~1g/hr			

*本系列機型適用於，水處理分解化學物質 / 除臭 / 管路消毒 / 抑菌 / 殺菌。

馬達零配件

小型RO機馬達系列

機型 Model	電壓 Voltage	泵浦流量 Pump	造水壓力 Pressure	適用RO機 Membrane
LF-30LS	DC24~30V	1~1.5L/min	80Psi	50~75GPD
LF-45LS	DC24~36V	2.4~3L/min	65~80Psi	100~200GPD
LF-50LS	DC24~48V	3~4L/min	65~80Psi	300~400GPD

*本系列馬達適用於，1812 / 2012 RO膜。



小型RO機電源變壓器系列



機型 Model	電壓 Voltage	電流 Amps	溫度 保護開關	適用RO機 Membrane
IE11024 IE22024	DC24V	1.2A	無	50~75GPD
IE11030 IE22030	DC30V	2A	無	100~200GPD
IE11036 IE22036	DC36V	2A	無	300~400GPD
IE11048 IE22048	DC48V	2.3A	有	300~400GPD

中型RO機馬達系列

機型 Model	LF-55	馬力 HP	1/2 HP
電壓 Voltage	AC110 / 220V	適用RO機 Membrane	800~1000 GPD
泵浦 Pump	1504 (PA3501)	本系列馬達適用於 於4021 RO膜。	



機型 Model	LF-75	馬力 HP	1 HP
電壓 Voltage	AC110 / 220V	適用RO機 Membrane	1500~2000 GPD
泵浦 Pump	2507 (PA901F)	本系列馬達適用於 於4040 RO膜。	



機型 Model	LF4P-75	馬力 HP	1 HP
電壓 Voltage	AC110 / 220V	適用RO機 Membrane	2000~3000 GPD
泵浦 Pump	2539	本系列馬達適用於 於4040 RO膜。	



電控零件 / 零配件



A·B 交換控制器 A·B Change Controlic

電壓 Voltage	外觀尺寸 Size / mm
110V / 220V	W10xD7xH6

採用電子式IC控制，比齒輪式壽命長，操作方便不易故障、安裝配電容易，適於馬達交替運轉使用。

智慧型RO微電腦控制器 Wisdom R.O micro Computer Controller



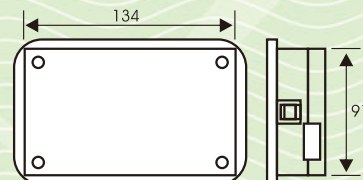
W1-超智慧型



W3-馬達保護型



W3D-直接輸出型



型號 Model	外觀尺寸 Size/mm	挖孔尺寸 Drill/mm	電壓 Voltage	顯示方式 Notic	馬達/進水閥 Pump/IN Valve	缺水停機 Low Press	滿水停機 High Pres	沖洗功能 Flushr	其它功能 Other
W-1	Wx140 Dx40 Hx97 (cm)	W134 x H91 (cm)	AC-24V AC-110V AC-220V	液晶LCD	✓	✓	✓	手動/自動 Manual / Auto Flush	A+B+C+D+E
W-3				五燈LED					E
W-3D				五燈LED					直接輸出型專用

A-水質顯示 T.D.S **B**-濾心阻塞顯示 Fliter to jam alert **C**-RO阻塞顯示 Membrane to jam alert **D**-濾心更換顯示 Fliter change alert **E**-馬達保護 Motor protector

RO 出水龍頭系列 RO FAUCET

JCO-2

按壓式鵝頸龍頭
Touch Spring Faucets



JEG-2-2

十字陶瓷鵝頸龍頭
Quarter Turn Ceramic
Disc Faucets



JIG-2B

小彎陶瓷鵝頸龍頭
Quarter Turn Ceramic
Disc Faucets



JEG-2

大彎陶瓷鵝頸龍頭
Quarter Turn Ceramic
Disc Faucets



RO 壓力儲水桶 Water Storage Tank

PT-25



PT-32



T-32



T-55



T-105



T-200



濾心系列

10"/20" 通用式濾心 10"/20" FLITER



10" T33-CG
顆粒活性炭濾心
10" Carbon block
cartridge (G.A.C)
Anti-bacteria



10" CTO-03
棒狀活性炭濾心
10" Carbon block
cartridge (C.T.O)
Anti-bacteria



10" PP-05
樹脂PP濾心
(PP5μ)



10" PP-01
樹脂PP濾心
(PP1μ)



10" DOWEX-DG
樹脂濾心
10" Resin filter



20" T33-CG
顆粒活性炭濾心
20" Carbon block cartridge
(G.A.C) Anti-bacteria



20" CTO-03
棒狀活性炭濾心
20" Carbon block cartridge
(C.T.O) Anti-bacteria



20" PP-05
樹脂PP濾心
(PP5μ)



20" PP-01
樹脂PP濾心
(PP1μ)



20" DOWEX-DG
樹脂濾心
20" Resin filter

9"/16" 便捷式濾心 9"/16" Disposable FLITER



AUPP-9605 / 1605
9"/16"便捷式PP棉質濾心
9"/16" Disposable cartridge (P.P.5μ)



AUGAC-96C1 / 16C1
9"/16"便捷式顆粒活性炭濾心
9"/16" Disposable cartridge (G.A.C)



AUCTO-96C2 / 16C2
9"/16"便捷式活性炭棒濾心
9"/16" Disposable cartridge (C.T.O)



AUGNC-96C3 / 16C3
9"/16"便捷式活性炭纖維濾心
9"/16" Activated carbon fiber filter (G.N.C)



ST-33
後置活性炭濾心
10" Carbon cleantec filter



AS-01
奈米銀滅菌活性炭棒濾心
10" Disposable Nano Silver (C.T.O)



WE-600
奈米鹼性磁化器
10" Anti-scalent water improve with
Bio ceramic (magnet)



漏水偵測斷水斷電器

序言：因現代工商需求，環境高度的開發，使水源每況愈下，因此淨水設備已是，家家必備的必需品，但常因漏水問題，讓使用大眾困擾，其漏水原因略述如下？

- ◎ 管路被動物咬破的漏水。
- ◎ 管路老舊硬化破裂的漏水。
- ◎ 大樓減壓閥失效，造成水壓過高，導致濾瓶破裂的漏水。
- ◎ 機器老舊，零件脆化破裂的漏水。

上述漏水所造成的困擾及災害損失是無法預期的？因此為了讓使用大眾能更安心的使用淨水設備，本公司應大眾需求，而研發此一濾水器偵漏裝置，讓濾水器漏水的災害與損失降到最低。

聲明：本產品設計是為了，預防淨水設備漏水時，能讓災害與損失降至最低的一種外加裝置，所以濾水設備漏水造成災害損失賠償，不在本產的責任保固範圍內



漏水偵測斷水斷電器A套組

A套組規格配備說明：

1. 偵漏裝置控制器A型x1PC 電壓：100VAC~240VAC.....
2. 偵漏感知器x4PCS (內附雙面膠16PCS;螺絲8PCS).....
3. 1/4"斷水常開電磁閥3MMx1PC
電壓：110VAC;240VAC(另訂).....
4. 1/4"雙外牙考克x1PC
5. 訊號線3M.....
6. 本套組配備適用設備：家用RO機 / 家用過濾器 / 家用電解水機
· 如需求更大用水設備需更換適當的電磁閥。



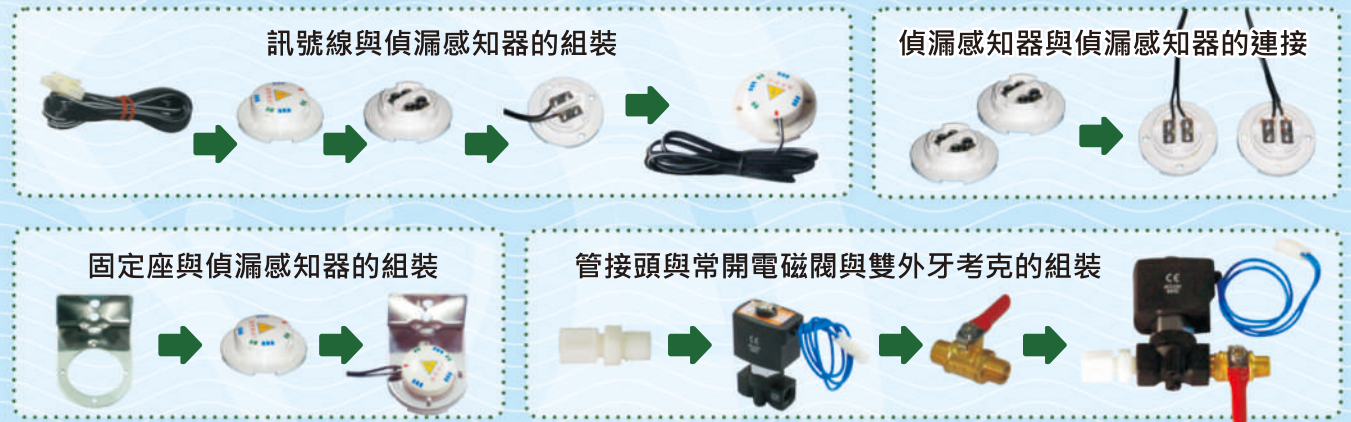
漏水偵測斷水斷電器B套組

B套組規格配備說明：

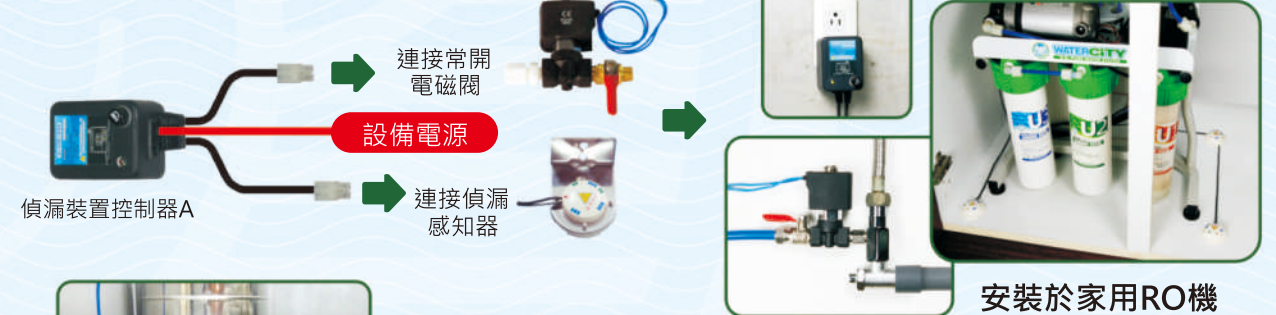
1. 偵漏裝置控制器B型x1PC 電壓:100VAC~240VAC
2. 輸出控制電源接線座x1.....
3. 偵漏感知器x2PCS
4. 偵漏感知器固定座(螺絲12PCS)
5. 訊號線3M.....
6. 本套組配備適用組裝與控制應用：
 - (1) 與各式水處理設備及RO機結和防漏偵測功能，自動斷水斷電。
 - (2) 控制管路漏水警報網，自動偵測漏水警報與處理控制。

漏水偵測斷水斷電器的安裝與應用

各部零件組裝圖說



漏水偵測斷水斷電器A套組裝配說明



安裝於商用RO機



安裝於商用RO機套組規格配備說明：

1. 將商用套裝RO系統，放置於不銹鋼接水盤。
2. 將RO機之進水電磁閥，裝於水源頭。
3. 設置一蜂鳴器，作為漏水警報及開關解除。
4. 將RO機之電原，接入偵漏裝置控制器。
5. 接電原接入偵漏裝置控制器，系統開始運轉。
6. 當 RO設備有漏水時，水會導入接水盤時，偵漏感知器偵測到水時，會將訊號傳至偵漏裝置控制器，控制器將會切斷RO設備電原，並輸出電原啟動蜂鳴器警報，這樣就可防止漏水造成的損失與災害，而達到防止漏水的功能。

漏水偵測斷水斷電器B套組裝配說明





家用型RO機

直接輸出防漏型RO-300LV系列 直接輸出 RO微礦水機 IO大特色



UED-300LV



免儲水桶



UB-300LV

型號	微電腦型 UED-300LV		實用型 UB-300LV	
	進水壓力25Psi 淨水速度	1.3~1.4 LPM	1.2~1.3 LPM	1.2~1.3 LPM
去鹽率	75% (保留25%礦物質)	92% (保留10%礦物質)	75% (保留25%礦物質)	92% (保留10%礦物質)
PH值	7~7.3	6.8~7	7~7.3	6.8~7
使用範圍	家庭淨水及 電解水前置	家庭淨水	家庭淨水及 電解水前置	家庭淨水
適用水質(TDS)	250PPM 以下		250PPM 以下	
過濾後水質(TDS)	55PPM以下		55PPM以下	
沖洗功能	可調式自動沖洗		無	
滅菌功能	滅菌後置活性碳濾心		滅菌後置活性碳濾心	
標準功能	馬達過載停機保護, 自動復歸		馬達過載停機保護, 自動復歸	
安心功能	機器漏水自動偵測斷水斷電		機器漏水自動偵測斷水斷電	
進水壓力	15PSI以上~60PSI以下		15PSI以上~60PSI以下	
造水壓力	80Psi		80Psi	
造水溫度	25° C		25° C	
外觀尺寸	寬35CM/深25.5CM/高47CM		寬35CM/深25.5CM/高47CM	
使用限制	限家庭使用		限家庭使用	
配搭 漏水偵測 斷水斷電 器組				

《認識去除率》

去除率簡單說就是 RO 濾水器濾除雜質的能力，又稱脫鹽率因為所有礦物質統稱為「鹽類」，所以水中礦物質含量過高的水是不適合人飲用的，如果飲用就會造成身體的負擔，常見的症狀例如腎結石、尿道結石...等等。

因此適合人體飲用的水只要含微量的礦物質 PH 值在 6.5~8.5 之間，TDS 值在 75 PPM 以下就是好的飲用水，有了以上的概念，就可以知道我們家中的濾水器或 RO 機所過濾出來的水是不是好的飲用水，但首先要知道去除率怎麼算：

去除率%=(原水TDS值)-(過濾後或RO機過濾後TDS值)/原水TDS值
◎ PH 值：表示水的酸鹼度。 ◎ TDS 值：表示水中所含之總固體量。

直接輸出防漏型RO-500LV系列 直接輸出 RO微礦水機 IO大特色

全系列機型LV頂級配備：漏水自動偵測斷水斷電器，讓您用的更安心。

1. 免用儲存桶，省空間。
2. 超越傳統RO，八倍出水。
3. 用水沒儲存，連續出水不需等。
4. 飲水現做鮮飲，水質最新鮮。
5. 奈米銀滅菌濾心，生飲最安心。
6. 機器運作時間短，使用壽命長。
7. 造水輸出穩定，廢水排放少。
8. 智慧程控，沖洗可設定。
9. 操作簡單，使用最方便。
10. 全系列機種，內鍵馬達保護功能。

機器型式	一般RO機	直接輸出微礦RO機
供應水量	儲水桶約10公升	無限供應
儲水空間	鐵桶空間	無桶子(省空間)
水質鮮度	儲存水(舊水+新水)	現濾(最新鮮)
純/廢水排放量	1比3	1比1.5(省水)
造水速度	每分130CC	每分1300CC
造水時間	長(耗電)	短(省電)
耗材費用	90~180天	180~270天



UED-500LV



免儲水桶



UB-500LV

型號	微電腦型 UED-500LV			實用型 UB-500LV		
	進水壓力25Psi 淨水速度	1.4~1.6 LPM	1.3~1.4 LPM	1.2~1.3 LPM	1.4~1.6 LPM	1.3~1.4 LPM
去鹽率	65% (保留35%礦物質)	75% (保留25%礦物質)	92% (保留10%礦物質)	65% (保留35%礦物質)	75% (保留25%礦物質)	92% (保留10%礦物質)
PH值	7~7.3	7~7.3	6.8~7	7~7.3	7~7.3	6.8~7
使用範圍	家庭淨水及電解水前置		家庭淨水	家庭淨水及電解水前置		家庭淨水
沖洗功能	可調式自動沖洗			無		
適用水質(TDS)	150PPM 以下	250PPM 以下		150PPM 以下	250PPM 以下	
過濾後水質(TDS)	55PPM以下			55PPM以下		
滅菌功能	滅菌後置活性碳濾心			滅菌後置活性碳濾心		
標準功能	馬達過載停機保護, 自動復歸			馬達過載停機保護, 自動復歸		
安心功能	機器漏水自動偵測斷水斷電			機器漏水自動偵測斷水斷電		
進水壓力	15PSI以上~60PSI以下			15PSI以上~60PSI以下		
造水壓力	80Psi			80Psi		
造水溫度	25° C			25° C		
外觀尺寸	寬35CM/深25.5CM/高47CM			寬35CM/深25.5CM/高47CM		
使用限制	限家庭使用			限家庭使用		



微電腦鮮活水機 UED-500

- 過濾流程：六道式-R0系統
6 stage R.O. filtration system with pump
- 淨水速率：500 GPD
R.O.Output : 500 GPD
- 儲水桶：無
There are foot shelves
- 使用限制：限一般家庭用量
Household
- 電控：智慧型五燈微電腦
IC controller with auto flushing
- 電源-AC：110/220V/110w/h
Voltage：110 / 220V AC
- 安裝條件：進水壓力25Psi~
Feed water pressure 25psi ~
- 尺寸/CM：W35/D24/H47
Size：W 35 x D 24x H 47 cm
- 系統運轉壓力顯示：有
System operation indicator
- 自動清洗：有
Auto Flushing

本產品已擁有多項專利，請勿仿冒！



五道標準型 W-05

- 過濾流程：五道式-R0系統
5 stage R.O. filtration system with pump
- 淨水速率：50/75 GPD
R.O.Output : 50/75 GPD
- 儲水桶：3.2G-NSF
Storage Tank : ~12L
- 使用限制：限一般家庭用量
Household
- 電源-AC：110/220V / 30w/h
Voltage：110 / 220V AC
- 安裝條件：進水壓力10Psi~
Feed water pressure 10psi ~
- 尺寸/CM：W37/D21/H47
Size：W 37 x D 21x H 47 cm

座式標準型 U-05

- 過濾流程：五道式-R0系統
5 stage R.O. filtration system with pump
- 淨水速率：50/75 GPD
R.O.Output : 50/75 GPD
- 儲水桶：3.2G-NSF
Storage Tank : ~12L
- 使用限制：限一般家庭用量
Household
- 電源-AC：110/220V / 30w/h
Voltage：110 / 220V AC
- 安裝條件：進水壓力10Psi~
Feed water pressure 10psi ~
- 尺寸/CM：W35/D24/H47
Size：W 35 x D 24x H 47 cm



六道實用型鮮活水機 UB-500

- 過濾流程：六道式-R0系統
6 stage R.O. filtration system with pump
- 淨水速率：500 GPD
R.O.Output : 500 GPD
- 儲水桶：無
There are foot shelves
- 使用限制：限一般家庭用量
Household
- 電源-AC：110/220V/110w/h
Voltage：110 / 220V AC
- 安裝條件：進水壓力25Psi~
Feed water pressure 25psi ~
- 尺寸/CM：W35/D24/H47
Size：W 35 x D 24x H 47 cm
- 系統運轉壓力顯示：有
System operation indicator

本產品已擁有多項專利，請勿仿冒！



自沖微礦型 UB-06

- 過濾流程：六道式-R0系統
6 stage R.O. filtration system with pump
- 淨水速率：50/75 GPD
R.O.Output : 50/75 GPD
- 儲水桶：3.2G-NSF
Storage Tank : ~12L
- 使用限制：限一般家庭用量
Household
- 電源-AC：110/220V / 30w/h
Voltage：110 / 220V AC
- 安裝條件：進水壓力10Psi~
Feed water pressure 10psi ~
- 尺寸/CM：W35/D24/H47
Size：W 35 x D 24x H 47 cm
- 自動清洗：有
Auto Flushing
- 系統運轉壓力顯示：有
System operation indicator



流利防漏型 UR-55LV

- 過濾流程：五道式-R0系統
5 stage R.O. filtration system with pump
- 淨水速率：50/75 GPD
R.O.Output : 50/75 GPD
- 儲水桶：3.2G-NSF
Storage Tank : ~12L
- 使用限制：限一般家庭用量
Household
- 電源-AC：110/220V / 30w/h
Voltage：110 / 220V AC
- 安裝條件：進水壓力10Psi~
Feed water pressure 10psi ~
- 尺寸/CM：W38.5/D24/H36.5
Size：W 38.5 x D 24x H 36.5 cm
- 漏水自動偵測斷水斷電
Automatically detect leaks and shut off the water and power



竹碳能量智慧型 UEC-66

本產品已擁有多項專利，請勿仿冒！

- 過濾流程：六道式-R0系統
6 stage R.O. filtration system with pump
- 淨水速率：75/100 GPD
R.O.Output : 75/100 GPD
- 儲水桶：3.2G-NSF (PVC)
Storage Tank : ~12L (PVC)
- 使用限制：限一般家庭用量
Household
- 電控：智慧型五燈微電腦
IC controller with auto flushing
- 電源-AC：110/220V / 30w/h
Voltage：110 / 220V AC
- 安裝條件：進水壓力10Psi~
Feed water pressure 10psi ~
- 尺寸/CM：W35/D24/H47
Size：W 35 x D 24x H 47 cm
- 自動清洗：有
Auto Flushing
- 系統運轉壓力顯示：有
System operation indicator





家庭過濾設備系列

簡易全戶式水塔過濾器



WBG2-20S

WBG3-20

機型 Model	設備尺寸 Size	腳架	濾桶型式	過濾器道數
WBG2-20	Wx41cm Dx20cm	粉體烤漆	黑藍20" 大胖型 過濾器	二道式
WBG2-20S	Hx78cm	SUS304# 不銹鋼		
WBG3-20	Wx61.5cm Dx20cm	粉體烤漆	黑藍20" 大胖型 過濾器	三道式
WBG3-20S	Hx78cm	SUS304# 不銹鋼		

簡易式軟化/除氯/殺菌過濾器

機型 Model	外觀尺寸 Size	過濾流程	第一道 過濾器	第二道 過濾器	第三道 過濾器	UV紫外線 殺菌器	壓力表
WBUV3-20	W 70cm D 20cm H 90cm	三道式+UV	小胖型透明 過濾器內裝 PP5μ濾心	大胖型黑藍 過濾器內裝 樹脂濾心	小胖型黑藍 過濾器內裝 活性碳棒 CTO濾心	飛利浦 6GPM	入口IN×1 出口OUT×1



WBG3-20

全戶式過濾套裝系統



WL-30CDU

機型 Model	外觀尺寸 Size	過濾 水源	過濾 流程	前置馬達	第一道 過濾器	第二道 過濾器	第三道 過濾器	第四道 過濾器	殺菌器
WL-30CDU	W 90cm D 75cm H 155cm	自來水	設備 規格	電子恆壓 馬達1/2HP	20"PP5μ 濾心	手動活性 碳濾心機 30L	全自動機械 式時間型 軟水機30L	20"CTO 活性碳濾心	6GPM紫外 線殺菌器

實驗室用超純水機



WSP-400LV

- 過濾流程：十道式-RO系統
- 淨水速率：500GPD
- 儲儀表顯示：比電阻值MΩ-CM
- 使用限制：實驗室用水
- 電源-AC：110/220V/30w/h
- 安裝條件：進水壓力25Psi~
- 尺寸/CM：W45/D46.5/H47
- 防漏功能：斷水斷電
- 濾芯更換顯示：前置RO系統



WCK-400LV

- 過濾流程：六道式-RO系統
- 淨水速率：500GPD
- 儲水桶：免儲水桶
- 使用限制：限家庭用水
- 電源-AC：110/220V/100w/h
- 安裝條件：進水壓力25Psi~
- 尺寸/CM：W25/D44.5/H42
- 防漏功能：斷水斷電

安裝配件



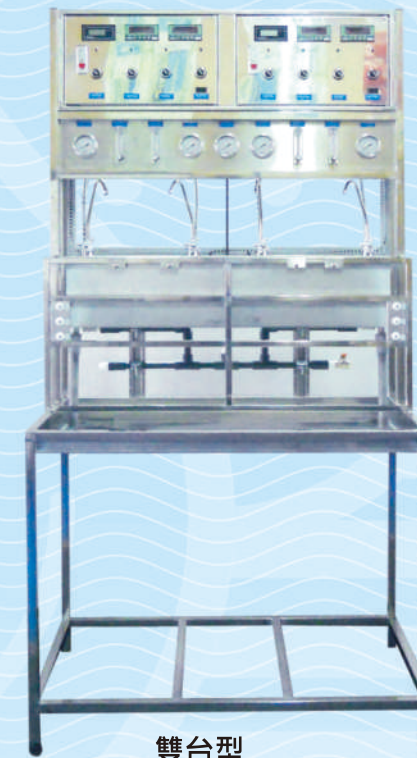
電磁閥
連接線

電磁閥

漏水偵測
器線組

QC測試設備系列

RO機測試機台



雙台型



三台型



顯示面板

RO機空氣測試機台



容器/管材爆破壓力 測試機

- 1.水鎚爆破測試 MAX500PSI, 5/SEC。
- 2.耐壓測試 MAX400PSI, 15/MIN。
- 3.疲勞測試 MAX150PSI, 100000/次。
- 4.設計測試條件, 完全符合 NSF 標準。
- 5.機殼內外箱設計及自動斷水斷電, 操作很安全。
- 6.外觀尺寸 W550×D550×H1550。

