

Cloud service



IoT智能管理系統

Mechanical  
Water Dispenser

Smart  
Water Dispenser

Fast  
Water Dispenser

Filter element



Wechat



LINE@



facebook



**LEPA**  
**九霸牌飲水機**  
LEPA Water Dispenser Manufactory

# About 關於力霸 LEPA

## 關於LEPA

力霸創立於1975年，專業生產飲水機、開水機及相關水處理過濾設備，四十餘年來秉持「品質第一、服務第一」的企業精神，以「隨時可託付的健康飲用水」為宗旨，從潔淨、安全、節能、創新各面向，提供您好水的保證；「品質卓越、服務快速、技術專業」深獲顧客的肯定，於全台商用飲用水市場佔有一席之地，全省皆有保修經銷商，立足台灣放眼世界，力霸服務零距離，伴隨您左右。

## 品牌故事

一顆關懷的種子，萌生四十年的使命。力霸創立於工業發展起飛之時，創辦人深知「水」的重要，唯有潔淨的飲用水，才有健康的身體，因而開啟了淨化水質之路，從飲水機貿易起家，進而研究改善其結構外形，研發出多款專利機種。「力霸」源自於創辦人的座右銘「努力，才能成就霸業」，從一輛摩托車開始打拼，一步一腳印踏遍全台各個角落，為使國人與世界水質標準同步，研發出台灣首套冷熱交換中央飲水系統，首創語音程控殺菌型飲水機，第一家認證通過環保標章，首家網路連線雲端控制飲水機，力霸堅持研發、生產、銷售、服務一貫作業，深受各大機關學校、國內外知名企業的青睞。



# History 歷史沿革

**2023** 資本總額增加至118,000,000(元)

**2022** 成立宜花東直營據點-羅蓮公司

**2021** 首創防疫非接觸式智能型飲水機

**2020** 首創美味咖啡專用整場淨水過濾設備，並榮獲台灣精品的肯定

**2019** 成立新加坡服務據點

**2018** RoHS危害性物質限制指令檢驗通過  
飲水機E24能源效率分級檢驗通過

**2017** 香港成立服務據點

**2016** 智能型飲水機榮獲台灣精品獎。

**2015** 中國大陸廠QS認證通過3C檢驗合格。

**2014** 上海、蘇州、杭州、廣州、成都、北京成立直營站  
淡水二廠動工，約2千坪內外銷廠房  
現金增資為力霸工業科技股份有限公司

**2012** 榮獲MIT台灣製造標章  
力吉環保科技有限公司中國大陸廠成立

**2010** 工業局模範工廠，台灣第一家ICT物聯網飲水機  
榮獲工業局、國科會產學交流廠商

**2006** 於金門設置兩岸貿易點  
榮獲節能標章。

**2005** 榮獲環保標章通過  
OHSAS職業安全衛生工廠認證

**2003** 新竹成立力寶飲水股份有限公司

**2002** 台中成立力隆科技股份有限公司

**1999** 儲備型電開水器均通過經濟部標準檢驗局商品驗證登錄CNS12623、CNS3765、13783-1、IEC60335-2-15 檢驗合格

**1998** 飲水供應機均通過經濟部標準檢驗局商品驗證登錄CNS3910、CNS3765、13783-1、IEC60335-2-15 檢驗合格並榮獲正字標記

**1997** 通過經濟部標準檢驗局品質管理系統，全系列設計、開發、生產、服務驗證

**1975** 成立力霸工業有限公司生產飲水機相關產品，由設計開發、生產、服務一貫作業





### 商品安全標章

經濟部標準檢驗局認證安全標章，產品符合安全、衛生環保及其他技術法規或標準，保護消費者權益。



### CNS正字標記

確保品質符合國家標準，消費者可經由辨識正字標記來購得通過國家驗證的優良產品。



### RoHS 認證

ROHS是歐盟立法制定的一項針對電器產品的材料及技術的強性標準，產品不得含有鉛、鎘、多溴聯苯等十項有害物質，並且規定鉛含量不能超過0.1%。



### 台灣精品標章

由經濟部授權評選，經研發、設計、品質、行銷及台灣產製五項目評選，獲選者為業界優秀之產品。



### 節能標章

產品能源效率比認證標準高10~50%，產品省電低耗能，品質有保障。



### 環保標章

為同類產品中環保表現優良的產品，可回收、低污染、省資源。



### ISO 9001認證

為全球第一個品質管理體制系統認證，建立體制，追求至高的客戶滿意度。



### ISO 45001認證

建立工廠職業安全衛生，確保工廠的衛生和安全。



### CCC中國強制性產品認證

通過此認證的產品才符合安全、電磁相容性(EMC)、環保等方面的要求。



### QS品質標準認證

生產、加工、出廠皆符合品質安全標準檢驗合格的企業。

■ 註：各機型認證，依政府網站公告為主



# Certification

## 標章介紹

# Smart

## 智能型飲水機 Water Dispenser

■ 觸控面板



■ 選配面板



LP-CH-9/8系列

潔淨安全 智慧節電







## Filter 濾心放置



## 取水空間加大

取水空間加大，可直接使用寶特瓶裝水



## Angle 圓角

機身採圓角設計，避免使用者碰撞受傷



## Material 材質

選用與手機背蓋同等級的彩紋鋼板，耐髒汙、好清潔



不鏽鋼三出水孔(選配)



## Water 熱溫冰

熱 溫 冰 水管路各自獨立，分流出水避免燙傷



### 溫度顯示區 / 狀態提示區

溫度顯示，避免燙傷  
提醒您機器故障、殺菌、溫水  
更換濾芯等各種狀態

### 按鍵操作區

熱溫冰按鍵、連續出水(可定量設定)  
、再沸騰、休眠開啟鍵等觸控按鍵  
※熱水鎖(可選配機械鑰匙鎖或停用  
熱出水按鍵)

### 無障礙設計

盲人點字面板、提示音(可靜音)、  
燈光互動導引

# Display Panel

首創非接觸式飲水機

採用高靈敏度晶片，精準度高  
觸控及非接觸雙用，無需學習

力霸關心您的健康



防疫非接觸型面板/選配



螢幕面板 / 選配



# Patent 品牌六大專利



## 零壓力式熱缸

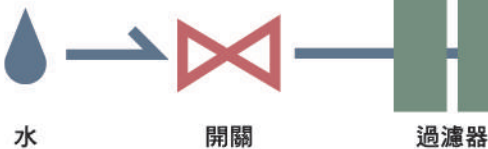
利用茶壺的原理，把煮沸時產生的蒸氣通通排出，就像在家中煮水同樣地安全，且不會因外在水壓影響出水量。



## 煮沸降溫結構

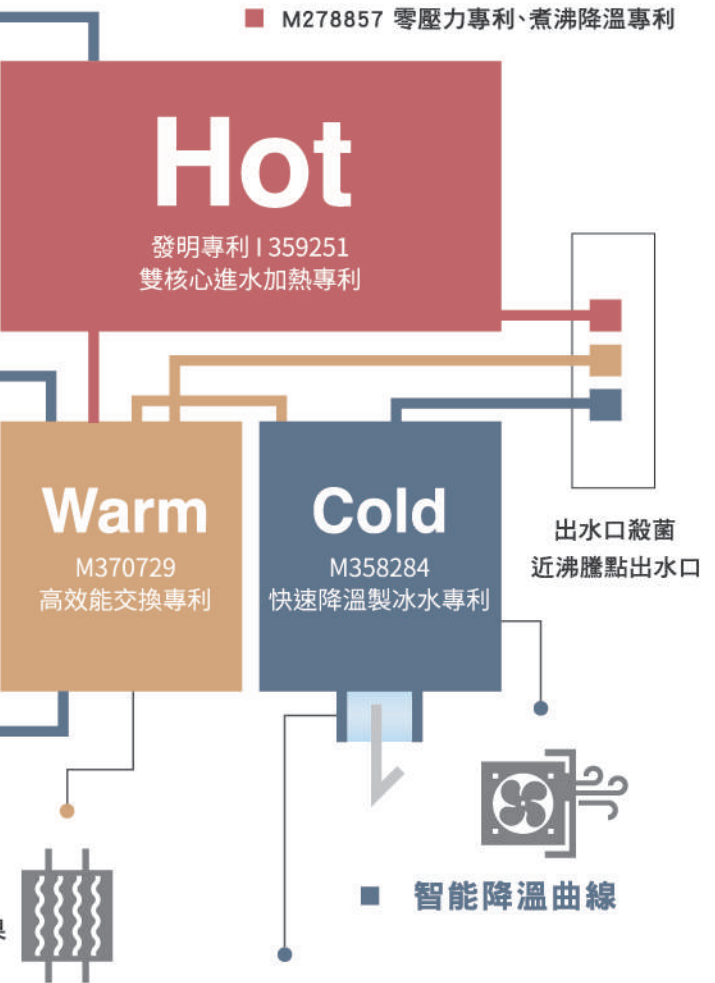
仿作人類煮水模式，熱、溫、冰水皆經過90°C以上高溫煮沸，有效殺死細菌，比起任何直飲過濾水都令人安心。

M281159 漏水自動斷水斷電安全專利



## 獨家專利凹凸面設計

增加接觸面積，達到快速降溫的效果



M278857 零壓力專利、煮沸降溫專利

M277897 開放式殺菌專利可自動沖洗桶缸排放雜質



## 雙核心進水加熱

透過熱水溫度及水位雙核心控制進水與加熱，經發明局認證，能使熱水缸長時間保持在95-98°C，比起傳統加熱模式能提供更多的出水量，另設有水位安全保護，避免桶缸空燒及溢水，大大增加使用者的安全性，同時兼具儲熱與瞬熱的優勢，是業界獨家擁有的發明專利。



## 快速降溫製冰水

透過智能模擬分析冷水降溫曲線，設計出最佳的冷媒量及盤管位置，增加製冰效能。



## 高效能交換溫缸

使用高效能交換桶，能讓煮沸的熱水在不耗任何的電力情況下，瞬間降溫至約45°C，世界首創凹凸面交換結構專利，使熱缸加熱節省約50%的電力。



## 清缸殺菌設計

透過高溫殺菌，將桶缸內的熱水逆向沖洗桶缸，再將桶內殘留的水垢雜質從底部排空，重新製造新鮮的飲用水，可有效去除大腸桿菌，確保桶缸內水質潔淨。

# Design 貼心設計



SETTING

## 溫度設定

可依照需求客製化設定水溫，熱水25°C~100°C、溫水40°C-60°C、冰水5°C-30°C。



TEMPERATURE

## 溫度保護

為避免喝到生水，熱水預設低於90°C將自動停止供水，預設溫水過燙保護60°C、冰水過熱保護50°C，超過即會自動停止出水，使用起來更安心。



OVER LOW



OVER HIGH



OVER HIGH



SLEEP

## 開關機設定

人性化開關機設定，上班前自動開機、下班後自動休眠、週休二日停機，另設有喚醒按鍵當在休眠狀態，臨時需要使用休眠中的飲水機，一鍵按下立刻啟用，且使用4小時後自動恢復休眠，為您的荷包把關。



DETECTION

## 故障偵測

內建智慧監測系統，缺水、漏水、超高溫等多項故障提示，協助使用者更精準掌握機器狀態，快速維護報修。



ENERGY SAVING

## 節能省電

榮獲環保標章及節能標章，經政府節能局測試，24小時靜態用電僅約1度。



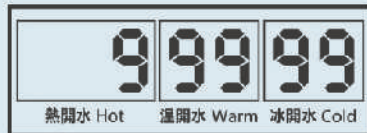
STATUS

## 狀態提示(選配)

可選配添加流量計數、濾心更換倒數提醒、固體懸浮物質TDS水質偵測，隨時了解飲用水狀況。



Bottles saved



意思為已使用99,999公升(淨水總量)

減瓶環保計數器



意思為濾芯壽命剩餘89天(濾心餘數)

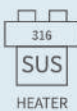
濾芯使用壽命提示



意思為總固體含量59ppm(水質數值)

水質偵測數據

# Safety 安全保護



HEATER

## 食品級加熱器

採用外科手術器材專用316醫療級不鏽鋼製作的加熱器，更堅固、耐腐蝕，確保水質安全及潔淨。



LEAKING

## 漏水保護

採用電子式偵測板，能更靈敏地監測漏水，預防漏水、淹水事故發生。



OVER HEAT

## 過熱保護

水溫保持在105°C且加熱超過10分鐘系統將強制停止加熱。



ELCB

## 漏電保護

透過精準的感測設計，當測量到電流外洩時，機器立刻於0.1秒內跳脫，同時設有接地裝置，能將微靜電安全導回大地。



SHORTAGE

## 缺水保護

為防止加熱器空燒而造成危險，當水位過低時主動停止加熱。



HOT KEY

## 熱水鎖

為避免使用者誤觸熱水鍵而燙傷，取用熱水前須先按下解除鎖。





**LP-CH-i17冰溫熱智能型飲水機**  
**LP-CH-i18溫熱智能型飲水機**

| 尺 寸 | 寬41 / 深50 / 高140公分  
| 容 量 | 熱24 / 溫12 / 冰5公升  
| 出水量 | 熱30(110V) / 32(220V)  
溫60 / 冰10公升 / 小時  
| 能源效率 | 冰溫熱(110V):1.200  
冰溫熱(220V):1.200  
溫熱(110V):1.000  
溫熱(220V):1.000

能源效率  
第1級

**LP-CH-915冰溫熱智能型飲水機**  
**LP-CH-916溫熱智能型飲水機**

| 尺 寸 | 寬41 / 深50 / 高140公分  
| 容 量 | 熱24 / 溫12 / 冰5公升  
| 出水量 | 熱30(110V) / 32(220V)  
溫60 / 冰10公升 / 小時  
| 能源效率 | 冰溫熱(110V):1.200  
冰溫熱(220V):1.200  
溫熱(110V):1.000  
溫熱(220V):1.000

能源效率  
第1級

**LP-CH-813冰溫熱智能型飲水機**  
**LP-CH-814溫熱智能型飲水機**

| 尺 寸 | 寬43 / 深56 / 高140公分  
| 容 量 | 熱24 / 溫12 / 冰5公升  
| 出水量 | 熱30(110V) / 32(220V)  
溫60 / 冰10公升 / 小時  
| 能源效率 | 冰溫熱(110V):1.200  
冰溫熱(220V):1.200  
溫熱(110V):1.000  
溫熱(220V):1.000

能源效率  
第1級



**LP-CH-909冰溫熱智能型飲水機**  
**LP-CH-910溫熱智能型飲水機**

| 尺 寸 | 寬41 / 深50 / 高140公分  
| 容 量 | 熱30 / 溫12 / 冰5公升  
| 出水量 | 熱34(110V) / 36(220V)  
溫60 / 冰10公升 / 小時  
| 能源效率 | 冰溫熱(110V):1.300  
冰溫熱(220V):1.350  
溫熱(110V):1.150  
溫熱(220V):1.110

能源效率  
第1級

**LP-CH-809冰溫熱智能型飲水機**  
**LP-CH-810溫熱智能型飲水機**

| 尺 寸 | 寬41 / 深50 / 高140公分  
| 容 量 | 熱30 / 溫12 / 冰5公升  
| 出水量 | 熱34(110V) / 36(220V)  
溫60 / 冰10公升 / 小時  
| 能源效率 | 冰溫熱(110V):1.300  
冰溫熱(220V):1.350  
溫熱(110V):1.150  
溫熱(220V):1.110

能源效率  
第1級

**LP-CH-901冰溫熱智能型飲水機**  
**LP-CH-902溫熱智能型飲水機**

| 尺 寸 | 寬38 / 深40 / 高124公分  
| 容 量 | 熱12 / 溫5 / 冰1.5公升  
| 出水量 | 熱14(110V) / 16(220V)  
溫20 / 冰4公升 / 小時  
| 能源效率 | 冰溫熱(110V):0.900  
冰溫熱(220V):0.940  
溫熱(110V):0.880  
溫熱(220V):0.969

能源效率  
第2級

■ 備註：電壓及功率110V 1500W 或 220V 2000W 60Hz以內，溫熱型沒有冰水容量及冰水出水量，型號+A附逆滲透純水機



**LP-CH-801C冰溫熱智能型飲水機**  
**LP-CH-802C溫熱智能型飲水機**

| 尺 寸 | 寬41 / 深49 / 高70公分  
 | 容 量 | 熱12 / 溫5 / 冰1.5公升  
 | 出水量 | 熱14(110V) / 16(220V)  
 溫20 / 冰4公升 / 小時  
 | 能源效率 | 冰溫熱(110V):0.900  
 冰溫熱(220V):0.940  
 溫熱(110V):0.880  
 溫熱(220V):0.969

能源效率  
**第2級**

**LP-CH-801C冰溫熱智能型飲水機**  
**LP-CH-802C溫熱智能型飲水機**

| 尺 寸 | 寬41 / 深49 / 高70公分  
 | 容 量 | 熱12 / 溫5 / 冰1.5公升  
 | 出水量 | 熱14(110V) / 16(220V)  
 溫20 / 冰4公升 / 小時  
 | 能源效率 | 冰溫熱(110V):0.900  
 冰溫熱(220V):0.940  
 溫熱(110V):0.880  
 溫熱(220V):0.969

能源效率  
**第2級**

**LP-CH-2017A溫熱水飲水機**

| 尺 寸 | 寬26 / 深37 / 高62公分  
 | 容 量 | 12公升  
 | 出水量 | 14(110V) / 14(220V)  
 公升 / 小時  
 | 能源效率 | 溫熱(110V):0.834  
 溫熱(220V):0.834

能源效率  
**第1級**

■ 備註：電壓及功率110V 1500W 或 220V 2000W 60Hz以內，溫熱型沒有冰水容量及冰水出水量，型號+A附逆滲透純水機



隨時可託付的  
 健康飲用水



# Touchless

## 非接觸型飲水台



### LP-RUV-W

#### 掛牆非接觸型飲水台

| 尺 寸 | 寬 41 / 深 16 / 高 70 公分  
| 電 流 | 5 A



### LP-RUV-F

#### 直立非接觸型飲水台/桶裝水機

| 尺 寸 | 寬 41 / 深 50 / 高 140 公分  
| 電 流 | 5 A



非接觸型設計



紫外線殺菌



減瓶環保計數器(選配)



活動手倒式水盤(選配)

# 機械式飲水機

LP-CH-2001冰溫熱機械型飲水機

LP-CH-2002溫熱機械型飲水機



超廣角接水盤

濾心放置區

## 功能介紹

經高溫煮沸殺菌，水質安全有保障

設有再沸騰及強制進水鍵

熱水溫度及水位顯示

可設定兩段式開關機，節能省電

雙核心進水加熱發明專利

| 尺 寸 | 寬41 / 深43 / 高140公分

| 容 量 | 熱20 / 溫10 / 冰4公升

| 出水量 | 熱23(110V) / 25(220V)  
溫50 / 冰9公升

| 能源效率 | 冰溫熱(110V):1.100

冰溫熱(220V):1.100

溫熱(110V):1.030

溫熱(110V):1.030

能源效率  
第1級





# Water Dispenser

堅固耐用 品質保證

溫度顯示

水位顯示

材質

選用與手機背蓋同等級的彩紋鋼板，耐髒汙、好清潔

機械龍頭出水孔

機械龍頭方便操作，熱溫冰水各自獨立，避免使用者燙傷



■ 備註：電壓及功率110V 1500W 或 220V 2000W 60Hz以內，溫熱型沒有冰水容量及冰水出水量，型號+A附逆滲透純水機



無壓式熱缸，適應不同水壓、場域

加熱器具超高溫斷路功能  
安全有保障

熱水開放釋壓，廢水不倒流  
冷熱水不混合

全機採不鏽鋼材質，堅固耐用

**LP-CH-717冰熱機械型飲水機**  
**LP-CH-718冷熱機械型飲水機**

| 尺 寸 | 寬39 / 深31 / 高126公分

| 容 量 | 熱6 / 冰5公升

| 出水量 | 熱11(110V) / 13(220V) / 冰10公升

| 能源效率 | 冰熱(110V):0.650

冰熱(220V):0.650

冷熱(110V):0.680

冷熱(220V):0.680

能源效率  
第2級

# Fast 速熱型飲水機 Water Dispenser



## 雙核心進水加熱 (發明專利)

透過熱水溫度及水位雙核心控制進水與加熱，經發明局認證，能使熱水缸長時間保持在95~98°C，比起傳統加熱模式能提供更多的出水量，另設有水位安全保護，避免桶缸空燒及溢水，大大增加使用者的安全性，同時兼具儲熱與瞬熱的優勢，是力霸獨家擁有的發明專利。



## 漏電保護

透過精準的感測設計，當測量到電流外洩時，機器立刻於0.1秒內跳脫，同時設有接地裝置，能將微靜電安全導回大地。



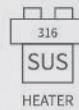
## 缺水保護

為防止加熱器空燒而造成危險，當水位過低時主動停止加熱。



## 過熱保護

當水溫保持在105°C且加熱超過10分鐘，系統將強制停止加熱。



## 食品級加熱器

採用外科手術器材專用316醫療級不鏽鋼製作的加熱器，更堅固、耐腐蝕，確保水質安全及潔淨。



## 不鏽鋼按壓龍頭

特製不鏽鋼彈簧，耐酸鹼、抗腐蝕，高強度按壓把手，適合商用任何場所。



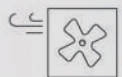
## 熱水鎖(選配)

為避免使用者誤觸熱水鍵而燙傷，取用熱水前須先按下解除鎖。



## 開關機設定 (選配)

人性化開關機設定，雙段設計能於離峰時進行加熱，節省電費。



## 快速降溫製冰水(選配)

透過智能模擬分析冷水降溫曲線，設計出最佳的冷媒量及盤管位置，增加製冰效能。



# Desktop 桌上型飲水機



## LP-CH-2016

| 尺寸 | 寬19 / 深26 / 高53公分

| 容量 | 熱6公升

| 出水量 | 11(110V) / 13(220V)  
公升 / 小時

| 能源效率 | 110V:0.690

能源效率 220V:0.680

第2級



## LP-CH-2017

| 尺寸 | 寬26 / 深37 / 高53公分

| 容量 | 熱12公升

| 出水量 | 14(110V) / 14(220V)  
公升 / 小時

| 能源效率 | 110V:0.834

能源效率 220V:0.834

第1級



## LP-CH-2018

| 尺寸 | 寬37 / 深29 / 高63公分

| 容量 | 熱20公升

| 出水量 | 23(110V) / 25(220V)  
公升 / 小時

| 能源效率 | 110V:1.265 (二級)

220V:1.000 (一級)

能源效率

第1級

能源效率

第2級

■ 備註：電壓及功率110V 1500W 或 220V 2000W 60Hz以內





選配  
產品

## 廚下型專用龍頭



### 冰熱龍頭

| 尺寸 | 高25公分  
| 取水空間 | 19 公分



### 電控龍頭

| 尺寸 | 高30公分  
| 取水空間 | 24公分



# Under Sink 廚下型飲水機



**LP-CH-2015**

| 尺 寸 | 寬30 / 深21 / 高37公分  
| 容 量 | 熱6公升  
| 出水量 | 11(110V) / 13(220V)  
| 能源效率 | (110V):0.690  
(220V):0.680

能源效率  
第2級



**LP-CH-2016**

| 尺 寸 | 寬26 / 深29 / 高53公分  
| 容 量 | 熱6公升  
| 出水量 | 11(110V) / 13(220V)  
| 能源效率 | 110V:0.690  
220V:0.680

能源效率  
第2級



**LP-CH-2017**

| 尺 寸 | 寬29 / 深37 / 高53公分  
| 容 量 | 熱12公升  
| 出水量 | 14(110V) / 14(220V)  
| 能源效率 | 110V:0.834  
220V:0.834

能源效率  
第1級



# Boilers 開水機



**儲備型電開水機** ■ 備註: 電壓 220V 60Hz

## 產品規格

- | 材質 | ①內桶採SUS 304不鏽鋼材質，厚度1.2mm(含)以上。  
②外殼鐵板烤漆或不鏽鋼材質(選配)，厚度0.8mm(含)以上。  
③機架採不生鏽材質。
- | 材質 | 220v60HZ。
- | 配件 | ①2P30A 漏電斷路器一組。  
②過濾器二組 第一道纖維，第二道活性炭。

## 產品功能

- | 出水溫度 | 熱水90 °C-100 °C。
- | 取水方式 | 單一4 分出水口，不生鏽材質，把手具防熱功能。  
(另可選配熱水鎖)
- | 控制結構 | 內部設有全自動進水及切電，並可強制進水及切水功能。
- | 按鍵功能 | 再沸騰、強制進水停止鍵。
- | 燈號顯示 | 熱水溫度顯示、電源、進水、加熱、再沸騰、水位提示。
- | 安全設計 | 過熱、漏電、缺水具自動斷電斷水保護。

## 水質標準

大腸桿菌落數6(CFU/100ml) 以下及總菌落數100(CFU/1ml) 以下。

## 品質標準

- ①具標準檢驗局安規檢驗合格。
- ②具有行政院環保署「環保標章使用證書」。
- ③具有經濟部能源局「節能標章使用證書」。



控制板



安全鎖 **選配**

型號	LP-C-15A	LP-C-20A	LP-C-30A	LP-C-40A	LP-C-50A	LP-C-60A
規格	15加侖	20加侖	30加侖	40加侖	50加侖	60加侖
功率	4KW	4KW	4KW	6KW	6KW	6KW
尺寸	40×40×83	45×45×135	49×49×135	49×49×155	59×59×145	59×59×155
取水距離	17CM	42CM	42CM	62CM	52CM	52CM

寬×深×高(公分)

# 電熱保溫恆溫箱



**LP-HC-40-H**

## 產品特色

- 採用SSR加熱技術，加熱溫度均勻，非常節能。
- 擁有兩套加熱裝置及加熱控制。
- 兩層LED照明使食物更加美味。



■ 加熱器



■ LED燈



■ 控制板

型號	LP-HC-40-H	LP-HC-20	LP-HC-40	LP-HC-60	LP-HC-90	LP-HC-110	LP-HC-130
規格	桌上二層	桌上二層	立式二層	立式三層	立式三層	立式四層	立式四層
功率	800W	800W	800W	800W	800W	800W	800W
尺寸	57 x 55 x 77	55 x 47 x 60	55 x 47 x 80	55 x 47 x 90	55 x 47 x 100	55 x 47 x 110	55 x 47 x 130

寬×深×高(公分) ■ 備註：電壓110V 或 220V 60Hz

# 蒸飯箱/消毒櫃



**LP-HC-20**



**LP-HC-40**



**LP-HC-130**

選配  
產品



■ 消毒杯放置籃



■ 餐具、便當放置籃

## 產品規格

- | 材 質 | 內外皆為不鏽鋼。
- | 加熱方式 | 電熱式平均加熱，具防燙保護。
- | 操作介面 | 可整組拆卸刷洗。
- | 操作介面 | 電源開關、加熱指示燈、溫度控制器。
- | 安全設計 | 過熱、漏電、斷電保護，電源接地裝置。
- | 選配產品 | 溫度表、定時器。



# WF 濾芯系列

## 纖維濾芯 LP-WF-PP



過濾泥沙、鐵鏽雜質等固體沉澱物。

纖維平頭

纖維凸頭

纖維螺牙

纖維螺牙A

## 碳柄濾芯 LP-WF-CTO



過濾氯、異色臭味、二氯乙烯、漂白劑、農藥、三鹵甲烷。

碳柄平頭

碳柄凸頭

碳柄螺牙

碳柄螺牙B

## 顆粒碳濾芯 LP-WF-AC



過濾氯、異色臭味、二氯乙烯、漂白劑、農藥、三鹵甲烷。

顆粒平頭

顆粒凸頭

管道顆粒

顆粒碳螺牙C

## 銀離子濾菌 LP-WF-AG



銀離子破壞細胞DNA及抑制蛋白質形成，讓細胞無法代謝及繁殖達至滅菌效果。

碳柄銀平頭

顆粒銀平頭

管道銀濾芯

碳柄銀螺牙D

## 樹脂濾芯

吸附水中鈣、鎂離子、石灰質、消除結垢開水白色懸浮物。



LP-WF-RS

## RO膜濾芯

透過 0.0001 微米孔徑以滲透壓，濾除水中細菌、毒素、重金屬、鹽類、游離子。



LP-WF-RO

## 超濾膜濾芯

藉由內外壓差讓低分子量物質過薄膜，可濾除藻類、寄通生蟲、細菌、病毒。



LP-WF-PU

## 紫外線殺菌器

透過 UV-C 照射，直接破壞其生命中樞 DNA 及 RNA



UV-2GPM

# WF 過濾設備系列

## LP-WF-B2

第一級濾芯

過濾泥沙、鐵鏽、雜質等固體沈澱物

第二級濾芯

過濾氯、異色臭味、二氯乙烯、漂白劑、農藥、三鹵甲烷



## LP-WF-ABCD

第一級濾芯

過濾泥沙、鐵鏽、雜質等固體沈澱物

第二、三級濾芯

過濾氯、異色臭味、二氯乙烯、漂白劑、農藥、三鹵甲烷

第四級濾芯

透過奈米鋁纖維結構，在水中產生正電價吸附效果  
無工作壓力限制，濾除細菌、內毒素、化學醫藥污染物



型號	LP-WF-RO75	LP-WF-RO200	LP-RO1000
製水量	75 GPD	200 GPD	1000 GPD
尺寸 ± 5 %	寬36 深19 高80 cm	寬36 深19 高80 cm	寬70 深94 高154 cm
進水口徑	1/4" NPT	3/8" NPT	1/2" NPT
出水口徑	1/4" NPT	3/8" NPT	1/2" NPT
電壓	110V/220V	110V/220V	110V/220V



配件龍頭



需搭配  
a. 全自動過濾器  
b. 不鏽鋼水塔  
c. 控制盤系統

效能

有效去除顆粒物、病原體、病毒及99.99%大腸桿菌和隱孢子蟲



## 高流量抗菌過濾設備 LP-WF-B3+PU+AG

第一級濾芯	精密過濾器及阻垢器
第二級濾芯	去除鐵鏽、雜質，吸附重金屬、異色異味、餘氯
第三級濾芯	通過正電價吸附效果，去除水中細菌、病毒
第四級濾芯	超濾濾芯，去除水中細菌、懸浮顆粒物
第五級濾芯	通過正電價吸附效果，去除水中細菌、病毒三級殺菌，確保飲水安全
流量：50LPM	



## 全戶式不鏽鋼過濾桶 LP-HF-16

型號	S14	S21
流量	60GPM	90GPM
濾心數	14支	21支
進水口徑	2"	2"
排水口徑	3/4"	3/4"
安裝面積	33CM X 33CM	33CM X 33CM
高度	92CM	122CM



## 全戶式全自動過濾桶 流量：10GPM

電壓	110V 或 220V	控制	具可自動返洗功能
材質	玻璃纖維 (FRP)	尺寸	直徑 36 × 高度165 公分



## 商用過濾設備 LP-WF-G

道數	GS	2G	3G	4G
尺寸	寬11 深24 高52公分	寬22 深24 高52公分	寬32 深24 高52公分	寬45 深24 高52公分
口徑	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
流量	15 LPM	13 LPM	12 LPM	19 LPM



說明	LP-WF-GP 長效纖維 由聚丙烯超細纖維熱熔纏結製成，纖維在空間隨機形成三維微孔結構，可截留不同粒徑的雜質。	LP-WF-GC 長效活性炭 採用椰殼活性炭作為過濾料，多孔的特性增加吸附的表面積，主要去除水中有機與無機物自來水餘氯，並去除有色與異味、臭味物質。	LP-WF-GS 銀離子濾菌 帶正電的銀離子，接觸到有負電的細菌細胞後相互吸附，銀離子破壞細胞DNA及抑制蛋白質形成，讓細胞無法代謝及繁殖達至滅菌效果。
----	---	---	---

## MF 0.1um

原生物 / 藻類 / 細菌 / 色度

## UF 10nm

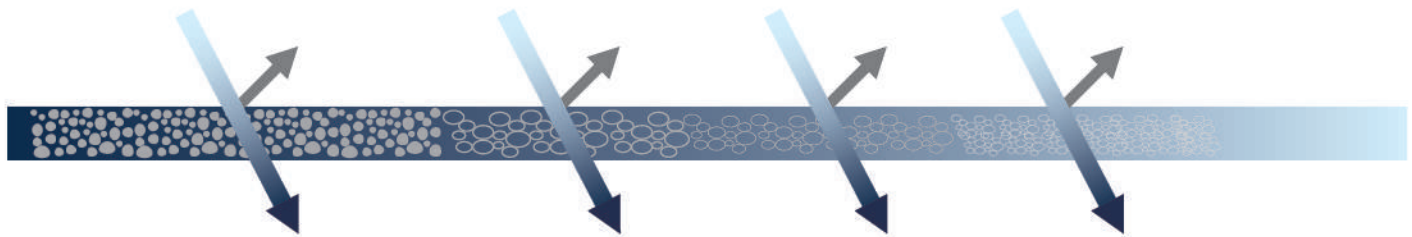
膠體 / 病毒

## NF 1nm

硬度 / 農藥

## RO 0.1nm

鹽類



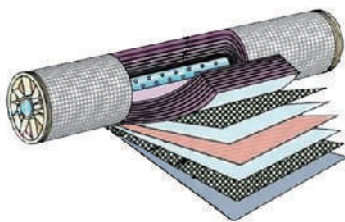
### 微濾(MF)說明

過濾精度一般在0.1-50微米，常見各種纖維濾芯、陶瓷濾芯等都屬於微濾範疇，用於簡單的粗過濾，過濾水中的泥沙等大顆粒雜質。

- ①纖維棉芯：一般只用於要求不高的粗濾，去除水中泥沙、鐵鏽等大顆粒物質。
- ②陶瓷濾芯：最小過濾精度0.1微米，通常流量小，不易清洗。

### 納濾(NF)說明

過濾精密度介於超濾和反滲透之間，脫鹽率比反滲透低，也是一種需要加電、加壓的膜法分離技術，能有效將鈣鎂離子濾除，透過納濾膜與滲透膜的結合技術，可調整水中硬度指數。

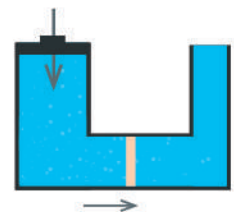


### 超濾(UF)說明

過濾精度在0.001-0.1微米，是一種利用壓差的膜法分離技術，可濾除水中的鐵鏽、泥沙、懸浮物、膠體、細菌、大分子有機物等有害物質，並能保留對人體有益的一些礦物質元素，可沖洗與反沖洗，不易堵塞，使用壽命相對較長，超濾不需要加電加壓，可依靠自來水壓力就可進行過濾。

### 逆滲透(RO)說明

RO是英文 Reverse Osmosis membrane 的縮寫，中文意思是（逆滲透），在高濃度側施加壓力，使溶液向低濃度流動，此種流動方向與原本流動方向相反，因此稱為逆滲透，借由半透膜的截留，將溶質與溶劑分離，由於RO膜孔徑是0.0001微米，可將雜質及重金屬均由廢水管排出，有效地處理鹽類(如鈣、鎂等硬度雜質)、重金屬、化學殘留物質、無機離子、細菌、病毒、有機物及膠質等雜質去除。



## 商用高流量超濾機

採用不鏽鋼外殼內置超濾膜為核心過濾材料，過濾精度達到0.01微米，可有效去除水中的泥沙、鐵鏽、膠體、細菌、大分子有機物等有害物質，不需要用電不會排廢水。



### 設備規格

尺寸: 寬53cm 深13.5cm 高27cm  
 製水量: 每分鐘6升(LPM)  
 進出水口徑: 1/2"



KD銅合金



活性炭椰殼

### 第一道 中空纖維濾芯

藉由內外壓差讓低分子量物質通過薄膜，可濾除藻類、寄生蟲、細菌、病毒，並設有全自動沖洗功能。

### 第二道 活性炭濾芯

採多孔椰殼活性炭濾材，能增加吸附的表面積，主要功能是去除水中有機、無機物及有色與臭味物質，使用KDF能去除水中重金屬、抑制水中生物繁殖，減少礦物硬垢形成結晶。



# 商用高流量純水設備

## LP-HF-R8

- | 電 壓 | AC 110V/220V 60H
- | 電 流 | 15A
- | 尺 寸 | 寬41 / 深43 / 高120公分±5
- | 製水量 | 2 LPM
- | 容積量 | 40 L
- | 進水口徑 | 1/2"
- | 出水口徑 | 1/2"
- | 排水口徑 | 3/8"

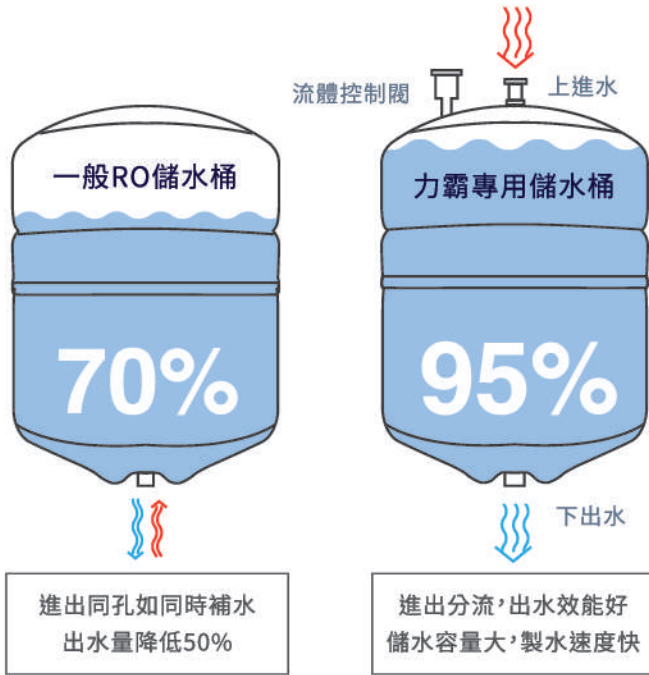


High Flow

# Feature 功能說明

## 儲水量大

上進下出分流設計，儲水量幾乎無需損失



## 濾芯壽命長

利用逆滲透水反沖洗，節省濾材費，減少環境汙染

	測試條件	飲用水法規	安全倍數
TDS (單位: ppm)	4000~5000	< 500	10倍
硬度 (單位: ppm)	750	< 300	2.5倍
濁度 (單位: NTU)	35~45	< 2	22倍

### 測試標準

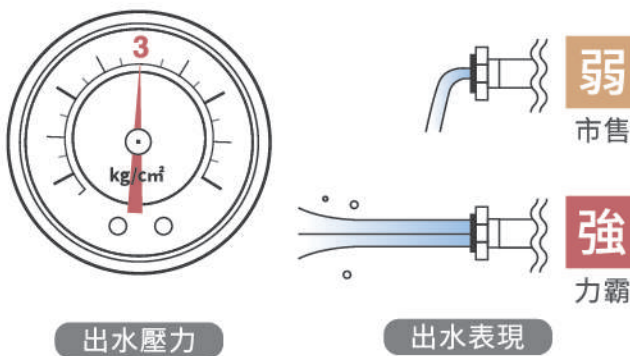
■ 經政府認證核可實驗室NSF/ANSI 42/58破壞性測試合格  
在極差的水質環境下仍維持98%處理效能

Cycles	壓力 (psi)	處理流速 (L/min)			濁度減量 (%)	TDS減量 (%)	微粒子減量 (%)		硬度 (ppm)
		初始	目前	流速維持率			< 0.5um	0.5-1um	
326	60	3.8	3.4	89%	99.6	98.8	99.7	99.9	21

### 測試效能

## 出水壓力強

馬達推進，出水壓力強



## 水質調整

可依據需求調整水值增添飲品風味



## 製水速度快

採並聯推進，製水速度快



## 廢水量少

節省水費，珍惜水資源



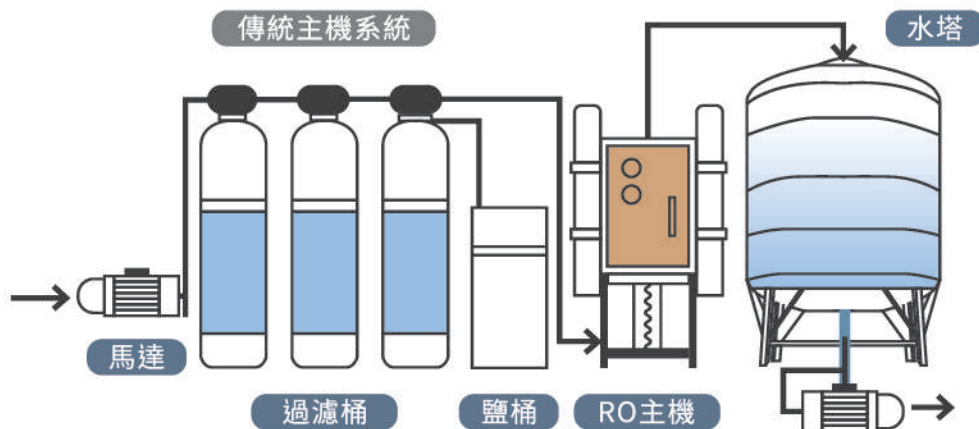


## 節省空間

儲水桶與過濾設備一體成型，管線整體包覆不外露

## 施工速度快

施工便利，約30分鐘安裝完成



UP  
升級

電源  
過濾水 5 進水  
41CM



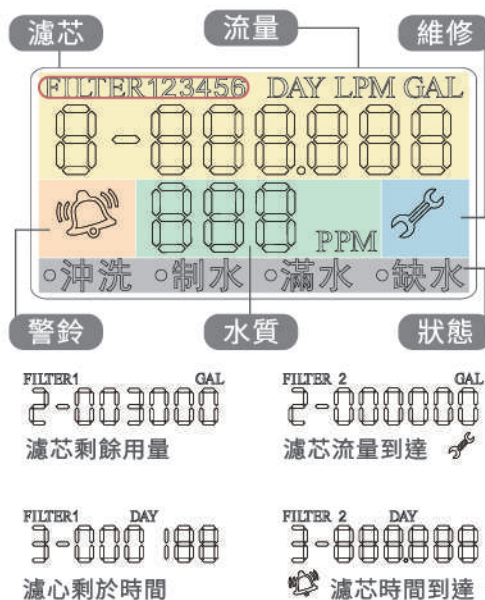
## 管理

LPM  
F-002000  
流量資訊

GAL  
0-000000  
總使用量

DAY  
1-000009  
總使用時間

PPM  
008  
TDS水質資訊



## 警報



缺水警報  
停止馬達啟動，防止馬達空轉損壞

300 PPM  
TDS超值警報

E02  
流量異常

E05  
流量不足提示

### 第一道中空纖維濾芯

可依不同水質進行不同層次的沖洗，有效延長濾材壽命，減少環境污染，主要濾除濾水雜質、泥垢、微粒子。



LP-WF-PU

### 第二道活性炭濾芯

採用椰殼活性炭作為過濾料，多孔的特性增加吸附的表面積，主要濾除水中有機與無機物自來水餘氯，並去除異味、臭味物質。



LP-WF-CB

### 第三、四道逆滲透膜濾芯

有效地處理鹽類(如鈣、鎂等硬度雜質)、重金屬、化學殘留物質、無機離子、細菌、病毒、有機物及膠質等雜質去除。透過離子分離技術對水中二價離子可提供不同程度的篩選濾除，保留部份單價離子



LP-HF-R4

### 第五道奈米殺菌濾芯

帶正電的銀離子，接觸到有負電的細菌細胞後相互吸附，銀離子破壞細胞DNA及抑制蛋白質形成，讓細胞無法代謝及繁殖達至滅菌效果。



LP-WF-DN

選配 廢水記錄器 / 警報傳遞 / 擴充儲水槽 / 預熱設備

# 商用高流量純水機

逆滲透純水機過濾達萬分之一，能去除水中異色、異味、餘氯、重金屬、膠體、細菌、懸浮物、有機物等有害物質，達到直接生飲的等級，帶給您衛生飲用水。

## LP-HF-R5



型號	LP-HF-R5
尺寸	寬48 深17 高44公分
製水量	1.5公升/分鐘
廢水比	約1:1
電壓	110V/220V
電流	5A
馬達	1個
壓力桶	氣囊式(選配)
進出口徑	3/8"
排水口徑	1/4"
控制	1.具自動沖洗設計 2.漏水偵測自動關水社計(選配) 3.TDS偵測顯示及水質異常提示(選配) 4.濾心壽命報警裝置(選配) 5.流量異常報警裝置(選配) 6.總使用流量及天數紀錄(選配)
道數	4支

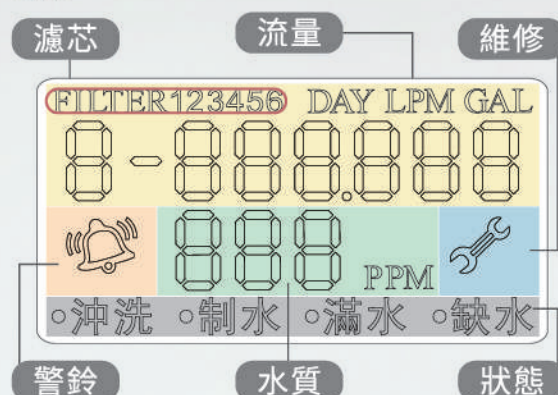
### 標配

力霸牌水機

✦ 沖洗
💧 製水
💧 滿水
💧 缺水
🔧 檢修

電話0800600299

### 選配



### 第一道 纖維濾芯(PP)

由聚丙烯超細纖維熱熔纏結製成，纖維在空間隨機形成三維結構，可截留不同顆粒孔徑的雜質。

### 第三道 逆滲透膜濾芯(R5)

有效地處理鹽類(如鈣、鎂等硬度雜質)、重金屬、化學殘留物質、無機離子、細菌、病毒、有機物及膠質等雜質去除。

### 第二道 碳柄濾芯(CTO)

採多孔椰殼活性炭濾材，能增加吸附的表面積，主要功能是去除水中有機、無機物及有色與臭味物質。

### 第四道 濾菌濾芯(DN)

帶正電的銀離子，接觸到有負電的細菌細胞後相互吸附，銀離子破壞細胞DNA及抑制蛋白質形成，讓細胞無法代謝及繁殖達至滅菌效果。







**力霸工業**

[www.lepa.com.tw](http://www.lepa.com.tw)

**力霸工業科技股份有限公司 LEPA Industrial Co., Ltd**

客服專線 | 0800-600-299

北一區 | 臺北、新北、基隆

北二區 | 北桃園、南桃園、新竹、苗栗

中一區 | 臺中、彰化、南投

中二區 | 雲林、嘉義

南區 | 臺南、高雄、屏東

東區 | 宜蘭、花蓮、台東

外島 | 澎湖、金門、馬祖

中國客服專線 | 400-80-16188

北區 | 北京

上區 | 上海、蘇州、杭州

廣區 | 廣州、深圳

廈區 | 福建、廈門

港區 | 香港、澳門

電話 (02)2832-2200 傳真 (02)2835-7379 信箱 [lepa2200@ms24.hinet.net](mailto:lepa2200@ms24.hinet.net)

總部 台北市士林區福國路6號2-5樓

二廠 新北市淡水區頂田寮路180號