



# 芬蘭 SAWO 蒸汽機的優勢介紹

## 1. 耐用

耐用的機身與內部水槽，採用 2mm 厚的不銹鋼，強壯持久的焊接技術。

## 2. 雙重保護

加熱元件可以單獨更換，他們有雙重保護。在測量水位探針的旁邊，有過熱保險絲可確保加熱元件不會過熱，尤其是水位過低使得加熱元件露出的時候。為了要達成這樣的保護裝置，其中一個加熱元件要比較高，可以第一個露出水面，並且有另一個管來保持熱感應保險絲。



## 3. 保養維護方便

加熱元件分別單獨地通過密封階式蒸發器連接到盒體。打開整個盒體可以很容易地檢查和清理裡面的加熱元件和整個水箱內，開口寬敞。對於保養很方便。

## 4. 保溫效果良好

強大的壓力水箱採用優質陶瓷纖維級絕緣，這使蒸汽機表面涼爽，節約能源，獲得良好保溫效果。

## 5. 節能與方便的「待機」功能

蒸汽機有「待機」功能，能夠更快地產生蒸汽。此功能將節約能源和方便使用，特別是在商業設施。此功能在保溫良好的內罐中保持在約 93°C，這是一個略低產生蒸汽的溫度，所以當蒸汽機啟動加熱元件時，水將以很快的速度達到沸騰溫度，因此不用長時間的等待來加熱水箱和箱內的水，蒸汽可以很快噴出。為了具有這樣的功能，所有 SAWO 蒸汽機都在水箱內加裝了額外的溫度傳感器。

## 6. 智能控制系統與故障檢測

SAWO 蒸汽機帶有水​​位探頭，有 3 個不同的感應水位。如果偵測到任何不合邏輯的問題，蒸汽機將自動關閉，避免即將到來的損害。不合邏輯偵測包括虛假水位偵測和無信號。假如水位探頭無法工作，或是在一定時間內無法工作，例如：假設電磁閥導通，開始填充水槽，但在一定時間內水位無法爬升到新探頭位置，或者雖然持續產生蒸汽，沒有添加新的水，但水位未被感測到降低。

## 7. 自動排水

所有蒸汽機都配備了包括自動排水的優越水槽淨化功能，使得沖洗更強，避免排空水箱時任何破壞和危險。當自動排水啟動時，在排水之前水槽將先被填滿，這將降低水溫到安全水平，從而避免融化任何塑膠排水零件或人體皮膚接觸到過熱的排水。



## 8. 雙排水口

作為一個標準的 SAWO 蒸汽機有兩個自動排水口可供選擇。一位於水槽的底部，另一種是在水槽的側邊。底部排水可以完全排光，但在許多情況下，因為空間的問題，排水閥要安裝在底部是不可能，所以在這種情況下，排水閥可被連接到水槽底部的現成出口。

## 9. 智慧型過壓安全洩壓閥

SAWO 避免個別孔到壓力槽，因為它被連接到蒸汽出口。



## 10.聰明的「鵝頸型」蒸汽出口設計

連結到水箱的「鵝頸型」蒸汽出口已經接合清潔劑清除水垢(鈣)開口。這易於使用，而這個部分的形狀將避免水爆裂衝向蒸汽出口管線。



## 11.備料容易

所有 STP 蒸汽機型號，功率由 3 千瓦至 75 千瓦只使用 3 種不同的元件，所以保留它們作為備件很容易。

## 12. 增加商用服務可靠度

商用時，蒸汽機可以在主蒸汽旁邊添加附加蒸汽機，這些蒸汽機可僅使用一個控制器，而不需要任何附加接線盒或零件。最多可以加入 5 台蒸汽機。

如果一台蒸汽機即將失效，則控制單元將通知用戶此事和關閉此蒸汽機來停止服務，並繼續使用其它蒸汽機，這使得商家提供非常可靠的服務。



## 13. 商用業務規劃容易

新的觸控控制器，它能夠連接到任何現有的蒸汽機型號，有許多操作方便的附加功能。這些包括用電量的自動計算與總運行時間的計算，使得業務規劃更容易。

## 14. 智慧編程運行時間

每台蒸汽機配備智慧型 PCB 板，可以編程以符合個人使用，這適合各種不同的客戶需求。

PCB 板上有 DIP 開關，它很容易使用。通過轉動 DIP 開關，用戶可以選擇最大允許蒸汽機運行時間，而當加裝需求按鈕時的蒸汽機自動運行時間。時間可以短至 10 分鐘，並且最大值為 24 小時模式。

## 15. 選配的需求按鈕

可以設置在蒸汽室內或外，並且非常好用。它將作為 ON 開關或加速開關。任何時候只要按下，不論預設或是目前房內溫度多少，就會噴出一些額外的蒸汽。並且如果蒸汽機關閉時，按下按鈕，蒸汽機將會開啟為預先設定的時間。



溫度感應器



經典款控制面板



控制面板 RJ12 連結



需求按鈕



增培發股份有限公司 since1989

新北市新店區寶橋路 152 號 1 樓

TEL:02-2918-0173 / FAX:02-2912-2305 / E-mail:sales@spa-sauna.com.tw

官網:www.spa-sauna.com.tw

\*以上圖文版權屬 SAWO 與增培發股份有限公司所有，未經授權擅自使用自負刑事責任。