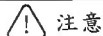




### 警告

本圖主要是提供滅菌鍋基本的水電安裝配置及場所指引，以確保所提供之滅菌鍋能正常運作。供應商及安裝廠商應依據各國之法規要求，及其他資訊以供正確安裝之指引。未遵循上述說明本公司得以拒絕賠償及保證。



### 注意

本公司保留修改圖面及相關技術資料的權力。

A. 空氣進氣管：φ1/4"，供給之進氣體須過濾後再進入滅菌區，氣體壓力調節為6~7 bar，流量0.0083 Nm<sup>3</sup>/min，每一滅菌行程大約消耗0.005 Nm<sup>3</sup>/min，管路可安置於牆內，但須配有可隨時取得的鑰匙。

注意：本項僅限客戶有供氣系統時提供。

1. 冷水管路接頭(真空泵供水)：φ1/2"，水溫25°C，每一行程總耗水量約10~300公升(耗水量依乾燥行程時間而定)真空泵每分鐘耗水量約10公升、水壓0.5~10 bar、水硬度0.9°fH(0.09mmol/L)、pH 7~9、水含氧量≤0.1 mg/l，管路可安置於牆內，但須配有可隨時取得的鑰匙。
2. 蒸氣產生器出水：φ1/2"，水溫25°C，每一滅菌行程大約消耗13公升，水壓0.5~10 bar，水硬度≤0.2°fH(0.02mmol/L)，酸鹼質pH 5~7，導電率≤15 μS/cm管路可安置於牆內，但須配有可隨時取得的鑰匙。

注意：維修或清潔保養時，如將蒸汽產生器的水排放後，必須要另外加計15公升水量。

3. 排水管路φ1"以上金屬管，必須抗腐蝕2"G，並且需耐100°C以上。
4. 電氣控制箱，15kWx2，線長4 m。(配線至滅菌鍋)

|            |        |        |        |        |        |        |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 3-         | AC220V | AC230V | AC380V | AC400V | AC415V | AC440V |
| Current(A) | 134A   | 128.2A | 77.6A  | 73.7A  | 71A    | 67A    |

注意：配線請依當地法規規定配置。

注意：三相系統有可能會有相位交錯問題需進行相位交換，請參閱說明書或維修手冊。

5. 排風機需加柵網，排風量200 Kcal/h。(載體/卸除區域)

- 5-1. 排風機需加柵網，排風量400Kcal/h。(滅菌區域)

6. 真空泵排水管(6)及儀器之(7)排氣管於管路裝配時加裝逆止閥。

B. 為維持儀器乾燥之效能及排水效能，將儀器水平調整至前低後高，其傾斜角度約為1°~2°。

重要事項：滅菌區環境條件：

-滅菌區的溫、濕度必須控制在40°C，85%RH以下

-滅菌區的環境控制，與上述第5項有直接關連，本公司建議排風系統需由專業公司計算後配管。

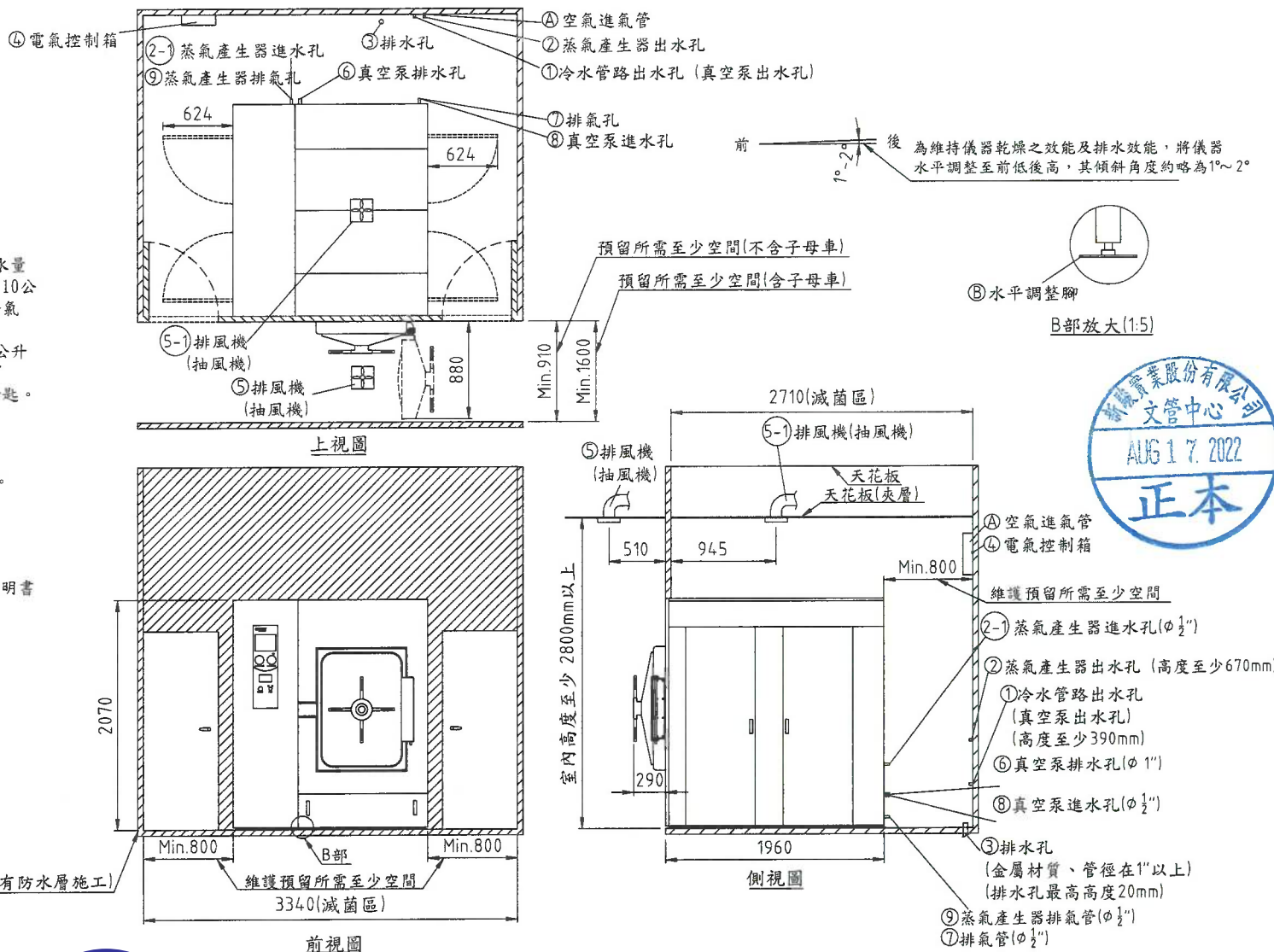
注意：

- 配線至滅菌鍋的電線，必須放置於密封型配管中。地板(注意需有防水層施工)
- 圖示中的排風系統僅對本滅菌鍋計算熱量散逸，且必須與滅菌區的空調系統隔離。
- 滅菌鍋尺寸：610x915x1520mm (寬x高x深)
- 外型尺寸：1740x2070x2250mm (寬x高x深)
- 所有的排放標準必須遵照當地法令之要求。
- 如果沒有天花夾層者，排風系統就必須安裝於牆壁，且其排風量必須等同於有飾板的排風量，以便將空氣排出建築物，且必須加裝柵網。
- 本圖所標示的安裝及配管，概由買方負擔。
- 假如安裝過程採用非本圖標示的接頭而遭遇問題時，請與本公司聯繫以便取得技術諮詢服務。
- 本圖標示的尺寸蓋以計算至牆的表面為之。
- 維修保養區必須有充足的照明亮度。



註：本零件及其用料均須符合RoHS指令。

| MARK | REVISION | RECORD | 變更內容 | DATE | 日期 | DRAWN | 修改 | VERIFIED | 校核 | APPROVED | 核准 |
|------|----------|--------|------|------|----|-------|----|----------|----|----------|----|
|------|----------|--------|------|------|----|-------|----|----------|----|----------|----|



## Sturdy 新駿實業股份有限公司 STURDY INDUSTRIAL CO., LTD.

| TOLERANCE         | 未標註者一般公差表   | 未標示之圓角為R1導角為C1 | DESIGNED    | DRAWN             | VERIFIED             | APPROVED |
|-------------------|-------------|----------------|-------------|-------------------|----------------------|----------|
| 0~10 ±0.2         | 51~100±0.6  | 201~500±1      | 設計: Joe     | 繪圖: Mia           | 校核: 吳雲聖              | 核准: Rcht |
| 11~50 ±0.4        | 101~200±0.8 | 501~X ±2       | VIEWPOINT   | 20150812          | 20220701             | 20220701 |
| MATERIAL          | SCALE       | UNIT           | NAME        | 圖名                | 圖號                   |          |
| 材 質               | 比例 1:58     | 單位 mm          | SAT-S0848HP | SAT-S0848HP 安裝規畫圖 | SAT-S0848HP-H-001-01 |          |
| SURFACE FINISHING | 代表機種        |                |             |                   |                      |          |