

MARK	REVISION RECORD	變更內容	DATE	日期	DRAWN	修改
1	依據工程變更單 NA271102修改		2021-12-20		Denny	

## 警告

本圖主要是提供減菌鍋基本的水電安裝配置及場所指引，以確保所提供之減菌鍋能正常運作。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減菌區，氣體壓力調節為6-7 bar，流量0.0083 Nm<sup>3</sup>/min，每一減菌行程大約消耗0.005 Nm<sup>3</sup>/min，管路可放置於牆內，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. 蒸氣產生器供水：水溫25°C，每一減菌行程大約消耗8-10公升，水硬度0.2°fH(0.02mmol/L)，pH 5-7，導電率≤15 μS/cm。
- 注意：維修或清潔保養時，如將蒸氣產生器的水排放後，必須另外加計15公升水量。
2. 排水管路φ1"以上金屬管，必須抗腐蝕2"G，並且需耐100°C以上的溫度。
3. 電氣控制箱，9kW，線長4 m。（配線至減菌鍋）

	230VAC	380VAC	415VAC	440VAC
1 φ 3W	39.1A	—	—	—
3 φ 4W	22.6A	13.7A	12.5A	11.8A

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。

4. 排風機需加柵欄，排風量300 Kcal/h。
5. 排水及排氣連接之管路，須保持直線不得有彎曲之情形。

- 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後高，其傾斜角度約略為1°~2°。

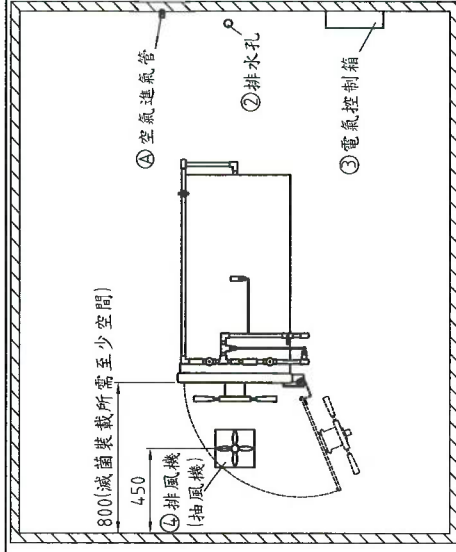
重要事項：減菌區環境條件：

- 減菌區的溫、濕度必須控制在40°C、85%RH以下。
- 減菌區的環境控制，與上述第4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置。

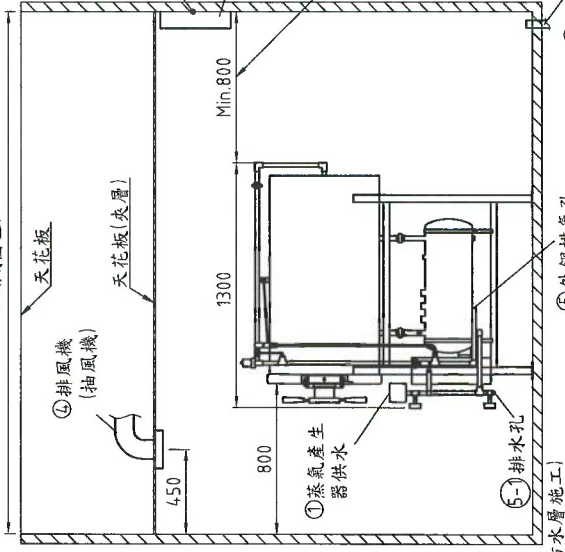
注意：

- 配線至減菌鍋的電線，必須放置於密封型配管中。
- 圖示中的排風系統僅對本減菌鍋計算熱量散逸，且必須與減菌區的空調系統隔離。
- 減菌鍋尺寸：φ500x1000 mm (直徑x深)
- 外型尺寸：φ70x1600x1300 mm (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天花板的排風量，以便將空氣排出建築物，且必須加裝柵欄。
- 本圖標示的安裝及配管，概由買方負擔。
- 假如如安裝過程採用非本圖標示的接頭而遭遇到問題時，請與本公司連繫，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。

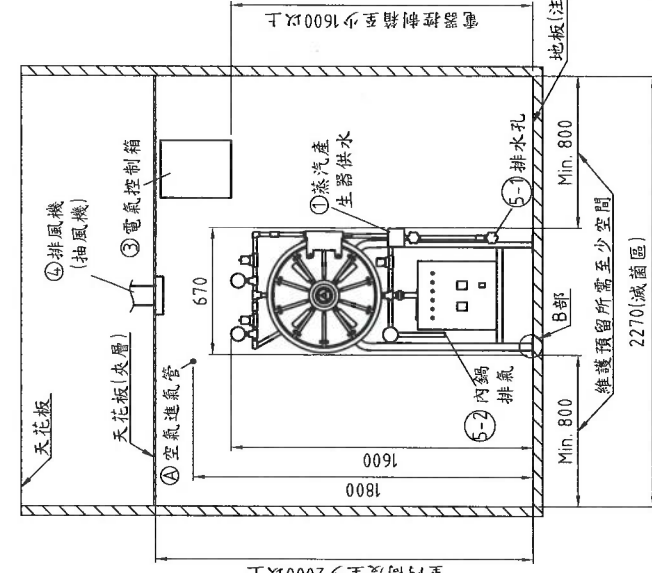
註：本零件及其用料均須符合RoHS指令。



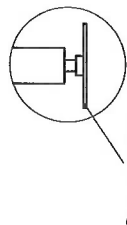
上視圖  
2772(減菌區)



側視圖  
2772(減菌區)



前視圖



B部放大(15°)

STURDY 新駿實業股份有限公司 STURDY INDUSTRIAL CO., LTD.	
TOLERANCE	未標示者一般公差表
0~10 ±0.2	51~100±0.6
11~50 ±0.4	101~200±0.8
MATERIAL	材質
SURFACE FINISHING	表面處理
SCALE	比例 1:40
UNIT	單位 mm
DESIGNED	設計 Joe
DRAWN	繪圖 Denny
VERIFIED	校核 大豐
APPROVED	核准 大豐
NAME	圖名 SA-500A 安裝規劃圖
DATE	2021/220
MODEL NO.	SA-500A-H-001-02
DWG. NO.	圖號 SA-500A
代表機種	SA-500A