

# 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≤0.1mg/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)，酸鹼度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，如將蒸氣產生器的水排放後，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，12kW，線長4 m。(配線至滅菌鍋)

230VAC	380VAC	415VAC	440VAC
3 φ	4W	34.35A	20.72A
		19.07A	18.07A

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，其傾斜角度約略為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。

— 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：510\*510x1000mm (寬x高x深)

— 外型尺寸：980\*1905\*1280mm (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。

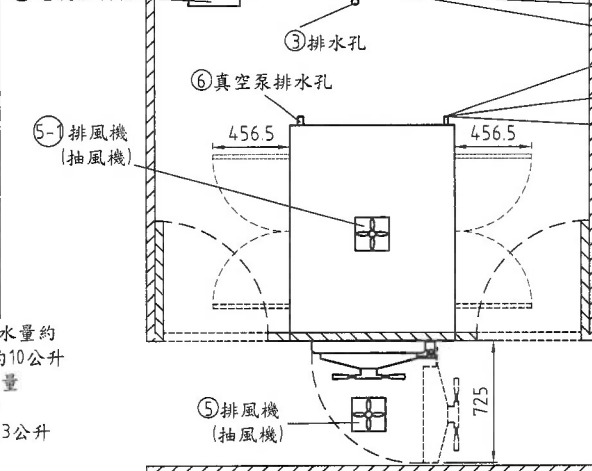
— 本圖所標示的安裝及配管，概由買方負擔。

— 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。

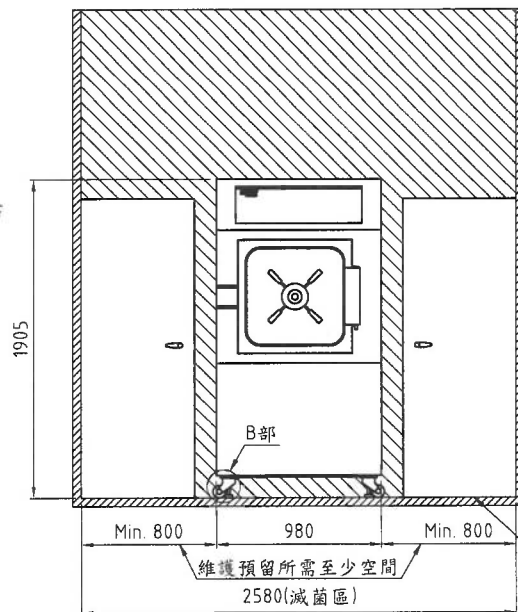
— 本圖標示的尺寸蓋以計算至牆的表面為之。

— 維修保養區必須有充足的照明亮度。

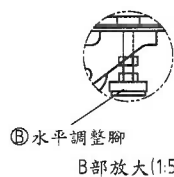
## ④ 電氣控制箱



上視圖



前視圖



⑤ 水平調整腳

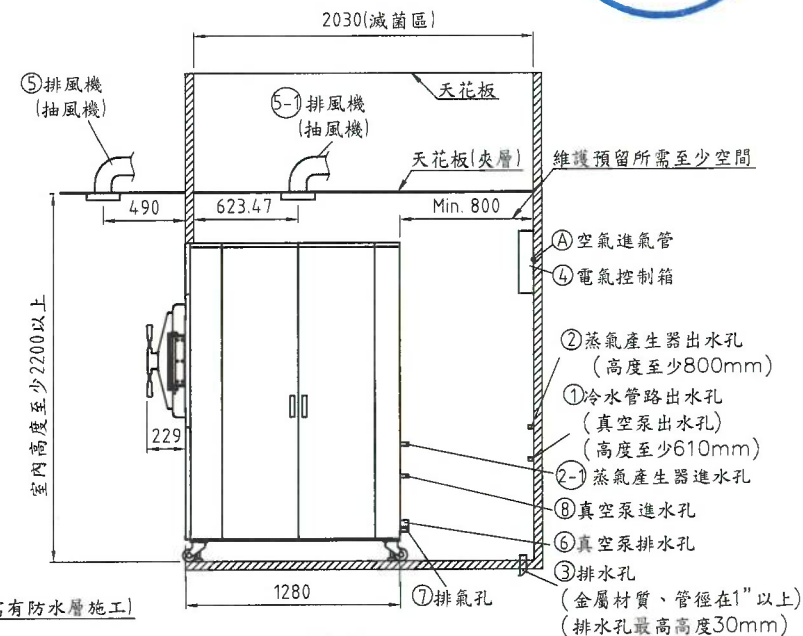
B部放大(1.5)

MARK	REVISION RECORD	變更內容	DATE	日期	DRAWN	修改
1	依據工程變更	NA211102修改	2021-12-21		Denny	



預留所需至少空間(不含子母車)

預留所需至少空間(含子母車)



側視圖

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，其傾斜角度約略為1°~2°

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	ANGLE ±1°	Joe	Denny
11~50	±0.4	101~200±0.8	501~X ±2	VIEWPOINT 視角	20180802	20211221
MATERIAL	SCALE 1:45	UNIT mm	NAME 圖名	SAT-S0260W(移動式調整座)安裝規畫圖	DWG. NO. 圖號	SAT-S0260W-H-002-02
SURFACE FINISHING	表面處理	代表機種	SAT-S0260			

註：本零件及其用料均須符合RoHS指令。